



DESQOOP

DESENVOLVIMENTO RURAL
TRANSFRONTEIRIZO DE BASE COOPERATIVA
GALICIA - NORTE DE PORTUGAL



www.desqoop.org



Portugal/Espanha
Cooperativa Transfronteiriça
INTERREG III A

Fundo Europeu de
Desenvolvimento Regional
ERDF

IDARN



1. Introducción

El objetivo de este informe, por lo que al grupo de trabajo de Galicia se refiere, es el análisis detallado de la zona objetivo, en los diferentes aspectos que se ha considerado conforman el soporte de la estructura económica, empresarial y social.

Con esta filosofía, se aborda la descripción geográfica, de infraestructuras y recursos, la población y su evolución, el estudio de las actividades económicas, básicamente las vinculadas al ámbito rural, agricultura y ganadería, las estructuras empresariales en general y las sociedades cooperativas en particular. En la parte final del informe se realiza una valoración de las diferentes iniciativas comunitarias de desarrollo rural (programas LEADER y PRODER), cuantificando su importancia, las orientaciones y proyectos financiados, así como las entidades y municipios destinatarios.

Parece importante recordar que el área geográfica de intervención gallega, zona fronteriza interior de Galicia en la provincia de Ourense, se corresponde con cinco comarcas de carácter totalmente rural, con problemas endémicos de desarrollo industrial y con un grave problema demográfico, como podrá ser constatado con posterioridad.

Por todo ello, una vez concluido este informe, se valora como acertada la decisión de delimitar el ámbito geográfico DESCOOP en Galicia y se constata la necesidad de actuación en las localidades de esta zona.

2. Metodología

La propuesta metodológica utilizada en la elaboración de este informe, tiene su referencia inicial en la decisión sobre la zona objetivo, delimitada por el área de actuación establecido en el proyecto. Una vez revisadas las diferentes alternativas, el grupo de trabajo responsable del informe decide concentrar los esfuerzos y orientar el interés hacia las demarcaciones transfronterizas cuyo perfil se ajusta a las líneas de actuación definidas en el proyecto DESQOOP. En concreto y por la parte gallega, las comarcas de A Limia, Baixa Limia, Terras de Celanova, Verín y Viana. A estas se añade, para determinados aspectos, la comarca de Allariz, considerada como un prototipo en la aplicación de determinadas políticas de desarrollo rural sostenible.

La unidad de referencia territorial elegida ha sido la comarca, dada la especial connotación que esta representa en Galicia: “La consagración estatutaria de la parroquia y de la comarca responde a una peculiaridad muy propia de Galicia y a una prolongada tradición reivindicativa”¹. La definición de la comarca como una estructura cohesionada de los grupos sociales que la conforman, con un medio de vida semejante y una identificación con su cultura local², son argumentos definitivos para ello.

El establecimiento de un esquema de trabajo común, en el que se abordasen todos aquellos aspectos que, en opinión del grupo internacional de trabajo, conforman el tejido social, cultural y económico definitorio de la zona objetivo, ha servido como eje de actuación común. Una vez establecido éste, hubo de ser adaptado a las fuentes informativas primarias de cada país, ajustando tanto el contenido como las referencias temporales. En un paso posterior, se ha procedido a la revisión de las fuentes secundarias por parte de IDARN (Portugal) y la Universidad de Vigo (España), de forma que en el documento final se puedan recoger conclusiones interrelacionadas, referidas a todos aquellos aspectos definidos en la estructura del informe.

El desarrollo del trabajo ha sido realizado en cuatro fases:

¹ GONZÁLEZ MARIÑAS, Pablo: *Territorio e identidade: Galicia como espacio administrativo*. Santiago de Compostela: Escola Galega de Administración Pública (EGAP), 1994, p. 179.

² PRECEDO LEDO, Andrés: *Geografía humana de Galicia*. Barcelona: oikos-tau, 1998, p.238.

- 1.- El grupo de trabajo de cada país ha elaborado una propuesta esquemática de informe o mapa de situación de la zona objetivo, concretando el área de actuación correspondiente.
- 2.- Puesta en común de las propuestas para elaborar un modelo de trabajo e informe común.
- 3.- Desarrollo, por parte de cada uno de los grupos de trabajo, del informe correspondiente a cada país, con reuniones periódicas para el intercambio de información, puesta en común de los resultados parciales, reconsideración de algunas propuestas ante las dificultades surgidas, así como el establecimiento de puntos de control.
- 4.- Puesta en común de ambos informes para la elaboración de las conclusiones conjuntas.

Las premisas genéricas de trabajo de las que ha partido el grupo de trabajo de la Universidad de Vigo son las siguientes:

- En Galicia, la comarca es la agrupación territorial que aúna áreas geográficas con una identidad social, histórica y cultural que permite la aplicación de estrategias de desarrollo común con el aprovechamiento más eficiente.
- De la zona transfronteriza Galicia – Norte de Portugal, las comarcas de la provincia de Ourense, por lo que a la parte gallega se refiere, requieren una especial atención y, por lo tanto la implantación de programas y modelos de desarrollo rural.
- Los aspectos que deben ser abordados en el mapa de situación de la zona objetivo son los siguientes:
 - ✓ Conocimiento geográfico y estructural del área de actuación.
 - ✓ Información sobre recursos existentes: naturales, sociales y culturales.
 - ✓ Situación de la población: evolución, estructura y actividades que desarrollan.
 - ✓ Análisis de la actividad rural: agrícola y ganadera.
 - ✓ Análisis de la actividad industrial y de servicios.
 - ✓ Estudio de la estructura empresarial existente, con especial referencia a la forma societaria cooperativa.
 - ✓ Revisión de los programas de intervención previos (Leader y Proder)



El informe final ha de ofrecer un diagnóstico completo de la zona de actuación, de forma que pueda ser la base o pilar en el cual se soporte el diseño del modelo de desarrollo empresarial sobre base cooperativa, objetivo final de este trabajo.



3. **Ámbito de estudio: Recursos, infraestructuras y servicios en el área DESQOOP¹**

3.1. **Delimitación del área geográfica de estudio**

3.1.1. **Mapas de situación del área de intervención Galicia-Portugal**

La demarcación territorial mínima utilizada en esta parte del estudio es el municipio, puesto que es la entidad de población más pequeña de la que se disponen de datos estadísticos. Ahora bien, existen, desde el punto de vista administrativo, unidades de población más reducidas, como el caso de las parroquias, que permiten establecer relaciones sociales y económicas más próximas. Estas no podrán ser tratadas al no disponer de datos estadísticos al respecto.

Además de ello, se ha tenido presente los especiales vínculos y relaciones, así como las semejanzas en los recursos naturales y culturales de los municipios que pertenecen a la misma comarca, por lo que esta demarcación, que aglutina varios municipios, es empleada como referencia para el análisis de los datos.

3.1.2. **Área de intervención – Galicia**

Para Galicia, el área geográfica de intervención coincide con las comarcas limítrofes con Portugal correspondientes a la provincia de Ourense, añadiéndosele la de Allariz-Maceda, puesto que incluye el municipio de Allariz, referente como modelo de desarrollo rural endógeno y sostenible. Por lo tanto, las comarcas y municipios que se identifican como área geográfica de intervención, al objeto de elaborar el Modelo de Desarrollo, son:

1. Terra de Celanova, que incluye los municipios de: A Bola, A Merca, Cartelle, Celanova, Gome sende, Padrenda, Pontede va, Quintela de Leirado, Ramirás y Vere a. (10).
2. Baixa Limia, que incluye los municipios de: Bande, Entrimo, Lobeira, Lobios y Muíños (5).
3. A Limia, que incluye los municipios de: Baltar, Calvos de Randín, Os Blancos, Porqueira, Rairiz de Veiga, Sandiás, Sarreaus, Trasmiras, Vilar de Barrio, Vilar de Santos y Xinzo de Limia (11).
4. Verín, que incluye los municipios de: Castrelo do Val, Cualedro, Laza, Monterrei, Oímbra, Riós, Verín y Vilardevós (8).
5. Viana, que incluye los municipios de: A Gudiña, A Mezquita, Viana do Bolo y Vilariño de Conso (4).

¹ El material fotográfico que acompaña este capítulo ha sido elaborado por (orden alfabético): Luis Artime Alvarez, Honorato Fernández Feijóo, José Luis Fernández Fernández, Segundo Troncoso Plá y Arturo Ulloa Fábregas, a los que agradecemos su colaboración en el proyecto.

6. Allariz-Maceda, que incluye los municipios de: Allariz, Baños de Molgas, Maceda, Paderne de Allariz, Xunqueira de Ambía y Xunqueira de Espadañedo (6).

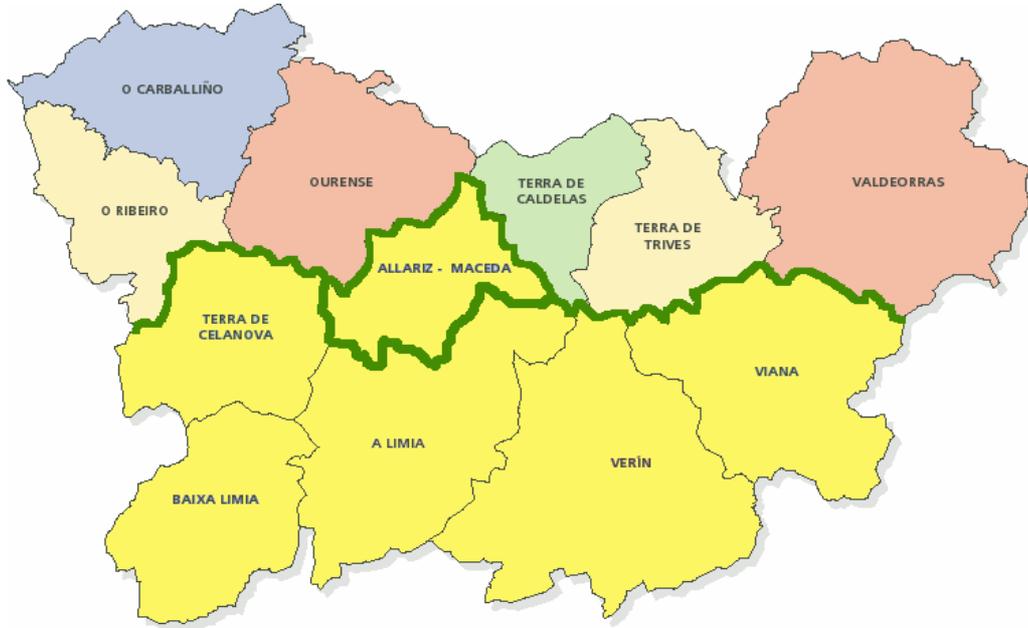
Se trata de 44 municipios repartidos en seis comarcas pertenecientes a la provincia de Ourense, cuya superficie se detalla en el cuadro 3.1.

Cuadro 3.1 Superficie por municipio (km²)

Superficie por Municipios (km²)			
Allariz-Maceda	382,15	Terra de Celanova	508,86
Allariz	85,96	A Bola	34,90
Baños de Molgas	67,64	A Merca	50,99
Maceda	101,93	Cartelle	94,29
Paderne de Allariz	38,76	Celanova	67,31
Xunqueira de Ambía	60,21	Gomesende	28,32
Xunqueira de Espadañedo	27,65	Padrenda	57,03
Baixa Limia	530,46	Pontedeva	9,86
Bande	98,96	Quintela de Leirado	31,26
Entrimo	84,52	Ramirás	40,67
Lobeira	68,88	Verea	94,23
Lobios	168,38	Verín	1007,80
Muiños	109,72	Castrelo do Val	122,05
A Limia	801,64	Cualedro	117,63
Baltar	93,99	Laza	215,92
Calvos de Randín	97,62	Monterrei	119,11
Os Blancos	47,56	Oímbra	71,83
Porqueira	43,40	Riós	114,44
Rairiz de Veiga	72,11	Verín	94,07
Sandiás	52,83	Vilardevós	152,13
Sarreaus	77,29	Viana	746,32
Trasmiras	56,73	A Gudiña	171,42
Vilar de Barrio	106,54	A Mezquita	104,27
Vilar de Santos	20,70	Viana do Bolo	270,41
Xinzo de Limia	132,67	Vilariño de Conso	200,22
Fuente: Elaboración propia a partir de XUNTA DE GALICIA: <i>O Mapa Comarcal de Galicia</i>			

En el área gallega, la distribución territorial de las comarcas objetivo se recoge en el siguiente mapa. La zona de actuación limita al sur con Portugal, mientras que por el norte continúa la provincia de Ourense, con unas comarcas que tienen una orientación económica definida.

Mapa 3.1. Distribución territorial por comarcas



Mapa 3.2. Distribución territorial por municipios



Fuente: Elaboración propia a partir de: XUNTA DE GALICIA: *Comarcas de Galicia*. Disponible en Internet: <http://www.comarcasdeg Galicia.com>

3.1.2.1. Medio físico del área de intervención – Galicia

3.1.2.1.1. Unidades de relieve

Las unidades de relieve consignadas en este epígrafe han sido recogidas del Mapa Topográfico Nacional de España² a partir de una cota de 850 m. de altitud, aunque el carácter especial (por su importancia en el municipio) de determinadas altitudes ha hecho que se recojan otras que no alcanzan la mencionada cota.

En términos generales y para las comarca objetivo, sin considerar Allariz-Maceda, se puede afirmar que se trata de un área montañosa, con numerosas cotas altas y cordilleras de envergadura, orografía que condicionará las alternativas de desarrollo.

Así, por comarcas, se destacan:

TERRA DE CELANOVA

- **Municipio de A Bola:** se encuentra la Sierra do Monte Calvo además de otras tres altitudes destacadas: Cume de San Cibrao (914 m.), Pico Forriolo (859 m.) y Monte Valín (825 m.)
- **Municipio de A Merca:** únicamente mencionar el Pico Rodela (511 m.) por su importancia en el ámbito del municipio.
- **Municipio de Cartelle:** en este caso existen dos picos que se deben mencionar, el Pico O Castro (636 m.) y el Pico de Danfeire (409 m.)
- **Municipio de Celanova:** destaca la Sierra de San Marcos en la orografía de la zona.
- **Municipio de Gome sende:** Sierra de Silvaoscura o da Moura y Pico Val 2 (556 m.)
- **Municipio de Padrenda:** existen cuatro sierras (Sierra do Aguillón, Sierra da Basteira, Sierra do Castelo y Sierra do Caúño) que se ubican dentro de los límites del Parque Natural da Baixa Limia, parque que se extiende además por otros municipios y comarcas. También son de mención otras tres altitudes: Puerto dos Cabaleiros (1.250 m.), Pena Rubia (1.195 m.) y Pico Portela (495 m.)
- **Municipio de Pontedeva:** no existen unidades de relieve que sobrepasen los 850 m. o que destaquen por su importancia.
- **Municipio de Quintela de Leirado:** en este caso, dentro del Parque Natural da Baixa Limia, se mencionan cinco sierras: Sierra do Aguillón, Sierra A Pena Gache con

² INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL: *Mapa Topográfico Nacional de España*. Madrid: Ministerio de Fomento, 2002, 2003.

Penagache (1.225 m.), Sierra da Basteira con Alto da Basteira (1.217 m.), Sierra do Castelo con Alto da Viuba (925 m.) y Sierra do Caúño. Además también destaca el Pico Moura (940 m.).



Quintela de Leirado

- **Municipio de Ramirás:** Sierra de Silvaoscura o da Moura además de Pico Moura (940 m.) y Pena das Varrugas (889 m.)
- **Municipio de Vereá:** dentro del Parque Natural da Baixa Limia se encuentra la Sierra A Pena Gache con Penagache (1.225 m.) también perteneciente a Quintela de Leirado. Otras sierras de importancia son las siguientes: Sierra de Laboreiro, Lomba do Mouro y Lombas da Pena de Edra, ésta última con las unidades de relieve Pico Penadreda (1.023 m.), Coto da Atalaia (1.017 m.) y Monte do Penedo Redondo (979 m.). En este municipio se mencionan también otras diez destacadas unidades de relieve: Monte Froufe (1.246 m.), Pozo da Moura (1.237 m.), Outeiro das Mos (1.151 m.), Pedra da Arca (1.058 m.), Freilo (1.053 m.), Alto do Outeiro de Augas (1.045 m.), A Picoña (1.048 m.), Puerto Robebois (1.010 m.), Alto do Oural (915 m.) y Puerto das Mestas (800 m.)

BAIXA LIMIA

- **Municipio de Bande:** existen casi una veintena de altitudes que superan los 850 m. : Outeiro das Mos (1.151 m.) limítrofe con Vereá (comarca de Terra de Celanova), Penas

- Altas (1.48 m.), Puerto Lamas (1.145 m.), Pico Fuensanta (1.089 m.), Alto do Outeiro de Augas (1.045 m.), Outeiro das Augas (1.046 m.), Penedo da Veliña (1.028 m.), Montes do Cexo (1.001 m.), Alto do Arnedo (973 m.), O Outeiro (968 m.), Monte Areeiro (949 m.), Penedo da Picota (944 m.), Penedo da Silva (938 m.), Pico Penamayor (922 m.), Monte de Calvos y Alto do Vieiro (ambos de 913 m.), Penedo do Bostelo (902 m.) y Alto da Mazorra (879 m.)
- **Municipio de Entrimo:** dentro del Parque Natural Baixa Limia – Serra do Xurés se encuentran Pena Grande (1.200 m.) y la Sierra de Queguas con su Pico Coto Alto (1.054 m.). Igualmente, se mencionan la sierra denominada Monte do Quinxo con dos unidades importantes, el Pico Quinxo (1.166 m.) y As Grallas do Quinxo (986 m.). Otras altitudes de importancia son Alto das Sete Laceiras (1.205 m.), Dolmen Casa da Moura (1.201 m.), A Gurita (1.139 m.), A Fandia (1.136 m.), O Quinxo (1.035 m.), Coto da Marela (911 m.) y Pico Pedamoura (678 m.).
 - **Municipio de Lobeira:** en él se sitúa una parte del Parque Natural da Baixa Limia y parte de la Sierra de Laboreiro con dos importantes altitudes, el Pico Codesal (1.333 m.) y Puerto Basteiro (955 m.). Existen otras dos sierras, la Sierra de A Ganidoira y la Sierra das Motas además de cuatro altitudes que superan los 950 m.: Cabeza da Meda (1.318 m.), Coto do Corno Dourado (1.287 m.), Outeiro das Mos (1.151 m.) limítrofe con Vereá (Terra de Celanova) y Bande (Baixa Limia); y Coto de Taboazas (987 m.).
 - **Municipio de Lobios:** por él también se extiende una parte del Parque Natural Baixa Limia – Serra do Xurés con cinco unidades que superan los 1.100 m. en la Sierra do Xurés: Pico Fontefría (1.457 m.), Coto das Gralleiras (1.448 m.), Outeiro da Ourela Branca (1.388 m.), Alto de Mourazos (1.163 m.) y Pala do Arno (1.115 m.). Además, se debe mencionar la Sierra de Laboreiro con Pena Fiel (1.041 m.), Puerto Mosteirón (980 m.), Coto do Ferro (962 m.) y Puerto Basteiro (955 m.); y la Sierra de Santa Eufemia con el Pico Santa Eufemia (1.107 m.). Otras altitudes de importancia son: Alto da Amoreira (1.450 m.), Pico da Nevosa (1.395 m.), Cabezas de Moudelo (1.340 m.), Coto Pelindroso (1.199 m.), Alto do Becerral (1.051 m.), A Aciñeira (999 m.), Coto da Fecha da Abella (992 m.), Lama que Treme (951 m.), Alto da Portelada (946 m.), Picouto de Prado Seco (912 m.), Coto da Pola (872 m.) y Onde Morreu Martiño (848 m.).
 - **Municipio de Muíños:** se encuentra, como en municipios anteriores, parte del Parque Natural Baixa Limia – Serra do Xurés con dos importantes altitudes: Roca Cerdeira (872 m.) y Munixeito (852 m.). Además, en la Sierra do Xurés se encuentran dos importantes unidades de relieve, Penedo da Mazaira (1.025 m.) y Pedrafurada (961 m.). También se debe mencionar la Sierra de San Tomé con el Pico San Tomé (1072 m.) y otras importantes

altitudes del municipio: As Gralleiras (1.399 m.), Alto do Pisco (1.395 m.), Penedos de Pe da Moega (1.338 m.), Penedo da Pizarra (1.287 m.), Penedos da Pena Longa (1.256 m.), Penedos de Marimba (1.249 m.), Outeiro da Candaira (1.168 m.), Coto do Moran (1.147 m.), Monte Barquedo (1.083 m.), Alto da Gurita (1.071 m.) y Outeiro do Home Direito (1.059m.). De menor altitud aunque no por ello menos importantes, ya que superan los 800 m., se encuentra el Pico Facho (995 m.), O Facho y Tintineira (ambas altitudes con 958 m.), Outeiro das Forcadas (941 m.), Outeiro dos Marotos (923 m.) y Pico Leyes (803 m.).



Comarca de Baixa Limia

A LIMIA

- **Municipio de Baltar:** destacan dos sierras, la Sierra de Gomariz con las altitudes A Mota da Chaira y Penedo da Muller (ambas de 1.123 m.), Alto da Carreira (1.070 m.) y O Picoto (1.055 m.); y la Sierra do Larouco con O Penedo da Loba (1.205 m.), Pico Arando (1.180 m.) y O Penedo do Bandeiro (1.074 m.). Además, el municipio cuenta con dos unidades de relieve que comparte con territorio portugués, Outeiro da Fonte de Chaos (1.273 m.) y Alto da Frieira o de Chadoiro (1.249 m.). También se deben mencionar las siguientes altitudes: Coto Farelo (1.396 m.), Pico Cebreiro (1.267 m.), O Penedo das Fatigas (1.243 m.), O Castro (1.236 m.), O Chao de Lobás (1.200 m.), A Pedrosa (1.193 m.), O Campelo (1.042 m.), Penedo dos Tres Condes (999 m.) y Pico Cruz (861 m.).

- **Município de Calvos de Randín:** en este caso destacan tres sierras, la Sierra de San Tomé con el Alto da Cumieira (1.089 m.), la Sierra de Lobás y la Sierra da Pena con las unidades de relieve Cabeza de Monteagudo (1.383 m.), Outeiro da Travesa (1.330 m.) y Alto do Foxo (1.265 m.). Al igual que en Baltar existen unidades de relieve compartidas con PORTUGAL, Alto do Candal (1.425 m.) y Penedo do Seixo (1.295 m.). Además en el municipio existen casi una veintena de altitudes que se deben mencionar: Pico Monteagudo (1.361 m.), Pena Loba (1.255 m.), A Lomba (1.253 m.), Pico Aguioncha (1.239 m.), Outeiro do Cochón (1.191 m.), Outeiro da Vela (1.177 m.), Pico da Corvaceira (1.139 m.), A Gralla (1.076 m.), Penedo do Viso (1.046 m.), Outeiro da Raposa (1.014 m.), Outeiro Redondo (1.012 m.), Outeiro da Pedreira (1.003 m.), O Outeiro (997 m.), Pico Couto (973 m.), Alto da Carballa (971 m.), Outeiro dos Pazos (966 m.), Penedo Barcal (951 m.), Fonte do Mel (948 m.) y As Teixugueiras (925 m.).



Calvos de Randín

- **Município de Os Blancos:** la Sierra de Gomariz comparte con Baltar la altitud Penedo da Reina Loba (1.156 m.) y añade el Pico Requejo (1.124 m.) y Puerto do Monte (1.110 m.). Además, mencionar las unidades de relieve Pena Loba (1.255 m.), Penedo do León (1.213 m.), Peneda das Mazarocas (1.186 m.), Pena da Nosa Señora (987 m.), A Bidueira (969 m.), Pico Castelo de Ouvigo (905 m.) y A Mazaira (898 m.)
- **Município de Porqueira:** no existen altitudes superiores a los 850 m.

- **Municipio de Rairiz de Veiga:** Sierra de Monte Calvo con la altitud O Corvo (817 m.) y también otras unidades de relieve como Penedos da Montería (956 m.), Monte Estudio (919 m.), Cume de San Cibrao (914 m.), Pico Congostro (910 m.), Pico Forriolo (859 m.) y Pico Albán (701 m.).
- **Municipio de Sandiás:** existen tres picos que se deben mencionar, Cantarinas (892 m.), O Castro (681 m.) y Cualloso (679 m.).
- **Municipio de Sarreaus:** Alto de Paradiña (986 m.), Pico Talariño (984 m.), Pico Barichanca (854 m.) y Monte Corneó (852 m.).
- **Municipio de Trasmiras:** únicamente el Pico Castelo de Viladerrey (894 m.).
- **Municipio de Vilar de Barrio:** destaca la Sierra de San Mamede, que también se extiende por el municipio de Maceda (comarca de Allariz – Maceda), con numerosas y elevadas unidades: Penedo das Canadas (1.602 m.), Monte do Penedo Negro y Penedo Negro (ambas con 1.558 m.), Penedo das Mozas (1.557 m.), Alto da Fornosiña (1.531 m.), Alto de Bidueiras (1.526 m.), Alto do Cherentín (1.039 m.), Penedo do Arno (964 m.), Alto de Langoa (963 m.) y Penedo de Riobó (919 m.). Además se deben mencionar las altitudes Alto das Mareliñas (1.059 m.), Alto de Paradiña (986 m.) que también se extiende por Sarreaus, O Colladiño (958 m.) y Pico Castelo (791 m.).
- **Municipio de Vilar de Santos:** sólo mencionar el Pico Cubelo (736 m.) por su importancia dentro de los límites municipales.
- **Municipio de Xinzo de Limia:** destaca la Sierra do Larouco que, como ya se dijo, también se extiende por Baltar. Asimismo mencionar las unidades de relieve Pico San Pedro (759 m.), Pico Pena (758 m.), Alto da Madorra (750 m.) y Pico Barduzas (Baronzas) (692 m.).

VERÍN

- **Municipio de Castrelo do Val:** existen casi una treintena de unidades de relieve que superan o rondan el kilómetro de altitud sobre el nivel del mar. Citar la Sierra das Teixeira, los Montes de Campobeceros y los Montes de Piornedo donde se encuentra el Pico Pena Nofre (1.292 m.); y además, Cabeza do Lombo Grande (1.328 m.), Cabeza do Xogral (1.323 m.), Penedo do Medio (1.256 m.), Cabeza de Valdefeira (1.253 m.), Cabeza de Cántara (1.233 m.), Alto dos Palleiros (1.201 m.), Alto dos Entirlos (1.199 m.), Penedo dos Sabugueiros (1.184 m.), Cabeza de Valongo (1.161 m.) en el límite con Vilariño de Conso en la comarca de Viana, Alto da Coutada (1.138 m.), Cabeza do Fuso (1.132 m.), Alto da Corga da Pantasma (1.128 m.); Cabezas do Veredo, Alto da Pantasma y Cabeciña de Vía Pérez (tres altitudes de 1.112 m. y esta última también límite con Vilariño de

Conso); Lombo Grande (1.100 m. aprox.), Alto dos Palleiros (1.074 m.), Alto do Candal (1.056 m.), Alto do Mourixoso (1.021 m.), Alto da Pica (1.019 m.) en el límite con el municipio de Laza, Alto dos Canteiros (1.002 m.), Lombo de Lameiro (1000 m. aprox.), Alto do Sestil (994 m.), Peña Bueira (950 m.), A Pena Tallada (931 m.), Alto da Cidadella (911 m.) y Alto do Navallino (854 m.).



Município de Castrelo do Val

- **Município de Cualedro:** se debe citar la Sierra do Larouco, que se extiende también por Baltar y Xinzo en la comarca da Limia, donde se sitúa O Penedo do Lobo (1.205 m.), Pico Arando (1.180 m.), O Penedo do Bandeiro (1.074 m.), Pena Muller (994 m.), Penedo da Pena Maior (912 m.) y Os Cortizos (862 m.); y los Montes de Meda con el Pico Meda (1094 m.) que también se extienden por Laza y Monterrei. También nombrar otras altitudes importantes: Alto de Baldriz (1.006 m.), Penedo da Lameira do Porco (981 m.) límite con Laza, O Outeiro Queimado (912 m.), Pico Picoto (906 m.), O Outeiro (905 m.), Alto de Montouto (894 m.), Alto das Estivadas (847 m.) y Pico Moura II (807 m.).
- **Município de Laza:** en el Macizo Central, que también se extiende por el municipio de Vilariño de Conso (comarca de Viana), se sitúan Sierra da Edreira, Cabeza das Fontes, Sierra do Fial das Corzas, Altos de Cancedo, Montes de Correchouso y Monte da Armada. También se deben citar los Montes de Meda con el Pico Meda (1.094 m.), límite con Cualedro y Monterrei, la Sierra da Requeixada y las sierras Montes da Touza, Monte Biton y A Vereá. Asimismo existen más de una docena de altitudes que sobrepasan los 1.200 m. :

Pico Oazcallal (1.550 m.), Alto de Groises (1.522 m.), Alto das Cabritas (1.457 m.), Alto do Sabugal (1.452 m.), Alto das Bouzas (1.451 m.), Alto de Cabrós (1.432 m.), Pico Lombo Grande (1.359 m.), Pico Louredo (1.357 m.), Cabeza da Fonte do Fuso do Can (1.353 m.), Alto dos Cregos (1.326 m.), Puerto de Negreiros (1.310 m.), Cabeza Redonda (1.246 m.) y Alto da Costa (1.222 m.). Otras de menor altitud pero igualmente importantes son: Alto da Pica (1.019 m.), Alto de Baldriz (1.006 m.), Alto de Paradiña (986 m.), Penedo da Lameira do Porco (981 m.) que limita con Cualedro, Pica do Rocín (953 m.), O Picoto (922 m.), Penedo do Boán (920 m.), Pico Penalba (907 m.), Penedo de Alonso (895 m.) y Alto das Pereiras (874 m.).

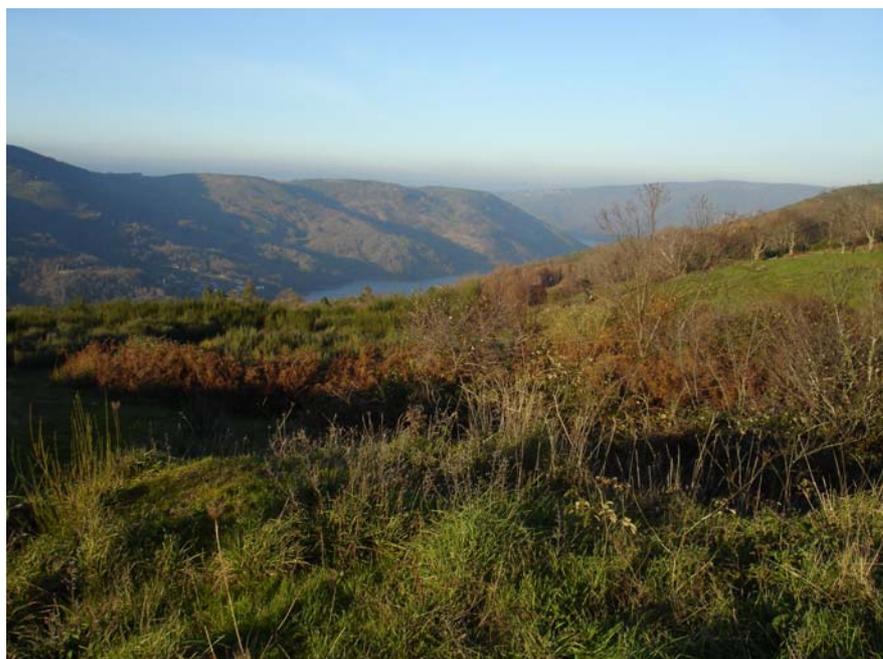
- **Municipio de Monterrei:** destacan la Sierra de Búbal o Buble, que también se extienden por Oímbra y los Montes de Meda con el Pico Meda (1.094 m.), límite con Cualedro y Laza; de interés para la zona también se debe nombrar el Pico Baceiros (802 m.).
- **Municipio de Oímbra:** la ya mencionada Sierra Búbal o Buble con el Pico Moura I (865 m.) y Sierra do Morico con el Pico Cenicha (843 m.); también la altitud de Altos da Edreira (861 m.).
- **Municipio de Riós:** mencionar la Sierra da Urdineira y la Sierra dos Entirlos donde se ubica el Alto dos Entirlos (1.199 m.) que también pertenece a Castrelo do Val. Además, también una decena de unidades de relieve: Pico Uzal (1.072 m.) en el límite con Vilardevós, Monte O Castro (1.036 m.), Alto do Foxo Vello (1.004 m.), Monte de Pedrosa (998 m.), Pena Corveira (984 m.), A Cabeza (964 m.), Pico As Touzas (944 m.), Alto do Facho (934 m.), Alto de Romariz (901 m.), Alto de Covelas (889 m.). Cabe señalar que Alto de Augatallada (867 m.) y Alto da Portela (883 m.) hacen frontera con el municipio de Vilardevós.
- **Municipio de Verín:** O Picoto (947 m.), en el límite con Vilardevós; y Pico Cruz (467 m.) que, aunque con una altitud baja, es importante en el contexto de la zona.
- **Municipio de Vilardevós:** destaca Sierra das Penas Libres con las altitudes Salto del Caballo (1.059 m.) y Cabeza do Sestil (1.003 m.); y el Alto da Cota con el Pico Mairos (1.091 m.). También debe citarse Pico Uzal (1072 m.), Alto da Cruz de Xeiral (987 m.), Alto da Corvaceira (959 m.), O Picoto (947 m.), Pico O Cabezo (937 m.), Alto das Ferrerías (911 m.), Alto da Portela (883 m.) y Alto de Augatallada (867 m.) en la frontera con Riós, Pico Fragas (879 m.), Alto de Rebolal (854 m.) y Pico Montemaior (773 m.).

VIANA

- **Municipio de A Gudiña:** se encuentran las unidades de relieve Sierra de Parada da Serra, Montes de Herosa, Montes de Trala, Sierra Seca y Sierra do Canizo, ésta última haciendo

frontera entre los municipios de A Gudiña y A Mezquita con Viana do Bolo. Además se mencionan más de una veintena de altitudes que superan los 900 m. : Pico Testeiro (1.448 m.), O Penedo Redondo (1.341 m.), Pico Los Chairros (1.185 m.), Pico Urdiñeira (1.146 m.), Alto das Portas (1.122 m.), Alto do Rebouzo (1.112 m.), Alto do Canizo (1.111 m.), A Portela da Casiña y Alto do Espiño (ambas con 1.102 m.), Os Cabezos (1.095 m.), O Penedo do Tambor (1.063 m.), Lavapernas (1.038 m.), O Calvario (1.034 m.), O Lombeiro do Zapateiro (1.029 m.), Alto do Foxo (1.022 m.), Alto do Pé do Mouro (1.013 m.), Pico Pena Corveira (961 m.), A Xunqueira (959 m.), Puerto da Barxa (957 m.), Pico Ladeiras (943 m.), Alto de Erosa (918 m.) y As Carvas (912 m.).

- **Municipio de A Mezquita:** la anteriormente mencionada Sierra do Canizo y la Sierra da Esculqueira con el Pico Serro (1.148 m.). Además existen otras altitudes de importancia como son: A Cabeza (1.800 m.), A Azoreira (1.391 m.), O Uzal (1.364 m.), O Castelo (1.303 m.), A Portela da Canda (1.260 m.) como puerto de montaña limítrofe con Zamora, Penedelo de los Tres Reinos (1.232 m.), Pico Pedreira (1.153 m.), A Medorra (1.059 m.), As Trovas y O Lombeiro do Zapateiro (ambas de 1.029 m.), Penedo dos Tres Reis (1.026 m.), O Lombeiro da Forca (1.021 m.) y O Picoto Furado (989 m.).
- **Municipio de Viana do Bolo:** destaca la Sierra do Canizo que hace frontera con los municipios de A Gudiña y A Mezquita; y dos barrancos, Barranco do Carballal y Barranco de Fonte dos Bacoires. Además, este municipio cuenta con numerosas unidades de relieve que superan los 1.100 m. : Pala Cerrada (1.580 m.), A Pedra dos Altares (1.543 m.), A Pedra Negra (1.509 m.), O Pico Grande (1.479 m.), Poulo do Corzo (1.466 m.), Alto de Poio (1.456 m.), Altos da Ladeira (1.454 m.), Monte Testeiro (1.452 m.), Alto de Xan Queimado (1.449 m.), Altos do Polo (1.434 m.), O Penedo da Sombra (1.347 m.), Pico Majedo (1.249 m.), Outeiro do Picoto (1.145 m.), Alto de Quintela (1.130 m.) y Alto das Portas (1.122 m.). Otras altitudes son: Alto de Peñalba (1.042 m.), Monte Cistelos (997 m.), O Penedo do Sol (960 m.), Os Blancos (942 m.), Alto do Pendón (913 m.), Alto das Penelas (899 m.) y Alto das Petadiñas (865 m.).



Município de Viana do Bolo

- **Município de Vilarinho de Conso:** en él se sitúan los Montes do Invernadeiro, dentro de los límites del Parque Natural O Invernadeiro. Asimismo se encuentra Sierra da Pena dentro del Macizo Central con el Pico Cabeza das Pozas (1.597 m.) y As Cembas (1.473 m.); y Sierra do Fial das Corzas donde se encuentra Cabeza da Veiga do Fial (1.551 m.). Al igual que en Viana do Bolo existe un gran número de unidades de relieve que superan los 1.100 m. : Cruz da Pena da Lebre (1.516 m.), Alto do Cernadiño (1.504 m.), A Pena Grande (1.497 m.), Pico da Ortiga (1.496 m.), Alto de Valdecovo (1.471 m.), Cabeza de Cernado (1.454 m.), Penedo de Biduela (1.452 m.), Cabeza de Valdecabreiro (1.425 m.), Pico Lombo Grande (1.359 m.), Cabeza do Brozo (1355 m.), Alto de Busticovo (1353 m.), Alto das Laceiras (1299 m.), Alto de Fenteira (1291 m.), Penedo do Cernado (1.231 m.), Cabeza de Valongo (1.161 m.), Monte de Ardoma (1.131 m.), Cabeciña de Vía Pérez y Alto do Rebouzo (ambas de 1.112 m.) y Cabeza da Touza (1.107 m.). Además, entre 900 y 1.100 metros existen las siguientes altitudes: Alto da Carballeira (1.099 m.), Alto do Val do Cabo (1.079 m.), Pena Anduriña (969 m.) y O Picotiño (920 m.).

ALLARIZ-MACEDA

- **Município de Allariz:** Pico Penam (927 m.) y Alto de Allariz (765 m.).
- **Município de Baños de Molgas:** Pico Farria (834 m.), Pico Otero (686 m.) y Pico Cormo (Corno) (599 m.).

- **Municipio de Maceda:** en la Sierra de San Mamede se encuentran seis unidades que sobrepasan los 1.000 m. : O Penedo dos Afeitados (1.585 m.), Monte do Penedo Negro (1.501 m.), Penedo da Lebre (1.368 m.), Monte dos Gaviás (1.249 m.), Monte do Viso (1.088 m.) y Penas do Vieiro (1.059 m.). Además, existen otras unidades de relieve como Monte Pedroso (979 m.), Pico Rodoiro (973 m.), Alto do Rodicio (951 m.) y Cota da Casarella (944 m.).
- **Municipio de Paderne de Allariz:** no existen unidades por encima de los 850 m.
- **Municipio de Xunqueira de Ambía:** no existen unidades por encima de los 850 m.
- **Municipio de Xunqueira de Espadañedo:** Barranco do Porto.

Como puede observarse, todas las comarcas tienen altitudes que superan ampliamente el nivel del mar. De ellas, Terra de Celanova y Allariz-Maceda son las que tienen una altitud media menor mientras que en Verín y Viana se encuentran las mayores altitudes, tanto en niveles absolutos como en valores medios.

Tal y como se pondrá de manifiesto posteriormente, debido a la orografía, existen zonas en las que, a causa de lo abrupto del terreno, es imposible la utilización del mismo para fines agrícolas en sus diversas variedades.

3.1.2.1.2. Usos del suelo³

Los usos del suelo que se resumen en este epígrafe, partiendo de los datos existentes, en los que se profundizará en epígrafes posteriores, ofrecen una perspectiva general sobre la materia. Se observa que los núcleos de población siempre están rodeados de terreno claro, con o sin árboles, así que, en muchos casos, esta característica ya no se menciona en los distintos municipios.

TERRA DE CELANOVA

Como podrá ser observado en el detalle de cada municipio, en esta comarca predomina el terreno ocupado por matorral, aunque se mantienen extensiones interesantes arbóreas, básicamente de bosque mixto. Por municipios:

- **Municipio de A Bola:** su territorio se divide en cuatro franjas de norte a sur: terreno claro con árboles, bosque mixto, nuevamente terreno claro con árboles y frondosas.
- **Municipio de A Merca:** la mitad norte está ocupada por matorral⁴ encontrando terreno claro sin árboles en las inmediaciones de los núcleos de población; la mitad sur es bosque

³ Datos recogidos del Mapa Topográfico Nacional de España (ed. 2002 y 2003) elaborado por el Instituto Geográfico Nacional (Ministerio de Fomento).

mixto y, en este caso, los núcleos de población se encuentran rodeados por terreno claro con árboles.

- **Municipio de Cartelle:** casi todo el territorio se encuentra ocupado por matorral, principalmente la zona norte; el suroeste es una mezcla de bosque mixto y terreno claro sin árboles; la punta sudeste son frondosas y existen tres reductos, dos en el noroeste y uno en el sureste por encima de las frondosas, ocupados por bosque mixto.
- **Municipio de Celanova:** la mitad norte está ocupada con una mezcla de bosque mixto y terreno claro sin árboles, sobre todo en núcleos de población; además en el centro de la punta norte hay una zona de viñas; la mitad sur se subdivide: la zona más al suroeste se ocupa con terreno claro con árboles e inmediatamente después viene un área de frondosas, la zona más al sudeste también es ocupada por terreno claro con árboles y además se encuentran dos reductos de bosque mixto al norte y oeste de la capital; el resto de la mitad sur se ocupa con matorral.
- **Municipio de Gomesende:** el norte son coníferas; el sur es bosque mixto; y la franja central, bastante amplia, es ocupada por una mezcla de bosque mixto y terreno claro sin árboles.
- **Municipio de Padrenda:** la mitad norte se ocupa enteramente con bosque mixto; la mitad sur se divide en tres, de oeste a este, con matorral, bosque mixto y nuevamente matorral; sin embargo, la punta más al sur es de terreno claro con árboles.
- **Municipio de Pontedeva:** todo el territorio es una mezcla de bosque mixto y terreno claro con árboles.
- **Municipio de Quintela de Leirado:** la mayoría del terreno se ocupa con matorral aunque existen dos reductos de bosque mixto, en noroeste y noreste, y una franja de terreno claro con árboles alrededor de su capital.
- **Municipio de Ramirás:** la punta sur del municipio es matorral; el resto del territorio es una mezcla de bosque mixto, frondosas y terreno claro sin árboles.
- **Municipio de Verea:** la mayoría del terreno se ocupa con matorral aunque existen tres zonas importantes de terreno claro con árboles, en el este, el oeste y el territorio que rodea su capital.

BAIXA LIMIA

Salvo en los parajes del parque natural de Baixa Limia – Serra do Xures, en los que predomina el bosque mixto, el matorral aparece como el uso del suelo más abundante. Por municipios:

⁴ Siempre que se haga referencia a matorral se entiende matorral o monte bajo.

- **Municipio de Bande:** la mayor parte del municipio se encuentra ocupada por matorral. Sin embargo la zona más al sur se encuentra salpicada de frondosas y existen dos amplias zonas de terreno claro con árboles, una alrededor de su capital y otra hacia el este. Además existe una franja vertical en el norte repleta de coníferas y dos reductos de bosque mixto en el oeste.
- **Municipio de Entrimo:** se divide en tres franjas oblicuas, de norte a sur, de matorral, bosque mixto y nuevamente matorral.
- **Municipio de Lobeira:** matorral es lo que predomina en el municipio, aunque existen dos reductos bastante extensos de bosque mixto en el sur y este, respectivamente.
- **Municipio de Lobios:** la zona sur, que ocupa el parque natural Baixa Limia – Serra do Xurés, es de matorral salpicada de bosque mixto aunque en el límite con Portugal existen tres importantes reductos, dos de terreno claro sin árboles y uno más de bosque mixto; la zona norte es de matorral y la zona centro, principalmente, de bosque mixto. Además resulta destacable el terreno de marisma que se ubica en la desembocadura del río Salas.
- **Municipio de Muíños:** toda la zona sur, ocupada por el parque natural, es de matorral salpicada de bosque mixto; la mitad norte está ocupada principalmente por bosque mixto aunque existe un reducto central de coníferas y dos reductos de matorral, en el oeste y por encima del embalse de Salas.

A LIMIA

En esta comarca se detecta un mayor aprovechamiento del suelo, apareciendo tanto los frutales como los pastos. Por municipios:

- **Municipio de Baltar:** la franja central que sigue el curso de la carretera OU-304 está ocupada por frutales; la franja superior, en su punta oeste se ocupa por frondosas, su parte central es terreno claro con árboles y el resto matorral; la franja inferior, de izquierda a derecha, está ocupada por matorral, frondosas y coníferas.
- **Municipio de Calvos de Randín:** el sur del municipio está ocupado por franjas de frutales y matorral de forma intercalada; además el noroeste es bosque mixto y el centro es una amplia zona de terreno claro con árboles; el resto está ocupado por matorral.
- **Municipio de Os Blancos:** la punta norte es terreno claro sin árboles; el noroeste son frutales; la zona sur son frondosas con un reducto de frutales en la parte inferior; y el este es matorral con dos importantes zonas de frondosas y terreno claro con árboles.

- **Municipio de Porqueira:** la punta norte es cultivo de regadío y más abajo, terreno claro sin árboles y matorral; el centro es bosque mixto; y las puntas suroeste y sudeste, matorral y terreno claro sin árboles, respectivamente.
- **Municipio de Rairiz de Veiga:** las puntas noreste y suroeste están ocupadas por matorral; la mayor parte del territorio es de terreno claro con árboles con la excepción de un reducto de bosque mixto en el sur.
- **Municipio de Sandiás:** su territorio se puede dividir en tres franjas verticales: de oeste a este se encuentra ocupado por matorral, terreno claro sin árboles y cultivo de regadío.
- **Municipio de Sarreaus:** la punta más al oeste y el suroeste son cultivo de regadío; de norte a sur, en la franja este del municipio, hay bosque mixto, prados y pastizales, terreno claro con árboles, nuevamente prados y pastizales y frondosas; sin embargo, el resto del municipio es matorral.
- **Municipio de Trasmiras:** todo el norte, excepto una pequeña zona de frondosas al noreste, es de cultivo de regadío; la zona central es matorral salpicado de terreno claro con árboles; y el sur son frutales.
- **Municipio de Vilar de Barrio:** la franja oeste está ocupada por cultivo de regadío, seguida de otra franja de matorral; sin embargo la mayor parte del territorio es de coníferas, zona centro y este, con unos reductos de terreno claro con árboles al noroeste y otros dos de bosque mixto en las puntas noroeste y sureste.
- **Municipio de Vilar de Santos:** la punta norte es de matorral, seguido de terreno claro con árboles; el resto del municipio se divide: el oeste y sur es terreno claro sin árboles y el este es matorral.
- **Municipio de Xinzo de Limia:** la punta sudeste está ocupada por frutales salpicados de matorral mientras que el suroeste se ocupa, principalmente, con matorral; sin embargo, lo más destacable de este municipio es la gran cantidad de cultivo de regadío que lo llena, aunque intercalado con pequeñas zonas de matorral y terreno claro sin árboles.

VERÍN

Como era de esperar, en el aprovechamiento del suelo de esta zona aparecen con fuerza, además de otros cultivos, los viñedos. La presencia de especies arbóreas, bosque mixto, coníferas y algunos frutales, completan el escenario.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperação Transfronteiriça
Espanha-Portugal



Viñedos en Oimbra

Por municipios:

- **Municipio de Castelo do Val:** en la zona más al sur, de izquierda a derecha, hay terreno claro sin árboles, frondosas y nuevamente terreno claro sin árboles, todo ello salpicado de pequeñas franjas de matorral; alrededor del cauce del río Tâmega existe cultivo de regadío y justo a su derecha una amplia zona de frondosas; por la zona de Servoi hay viñas y a la derecha terreno claro sin árboles; la punta noroeste está ocupada por coníferas y frondosas; y por el centro de la mitad norte hay un amplio reducto de bosque mixto y frondosas con una zona de coníferas en su parte superior; el resto del territorio, sobre todo en la zona norte, se ocupa con matorral.
- **Municipio de Cualedro:** la zona norte, de arriba abajo, está ocupada por coníferas, terreno claro con árboles, terreno claro sin árboles y nuevamente coníferas; en la zona centro existen dos importantes reductos de frutales y frondosas; y la zona sur, de izquierda a derecha se encuentra ocupada por coníferas, terreno claro con árboles y frutales; el resto del territorio entre los distintos reductos es matorral.
- **Municipio de Laza:** la punta noroeste, la punta más al este y la casi totalidad de la zona sur del municipio es de frondosas; en el norte hay una amplia zona de coníferas y en la zona centro, de izquierda a derecha, viñas, terreno claro sin árboles y prados y pastizales; en el sur, alrededor del cauce del río Tâmega existe cultivo de regadío y a su izquierda, dos reductos de coníferas; el resto, que es la mayor parte de la zona norte y parte de la sur, es matorral.

- **Municipio de Monterrei:** toda la zona norte son frondosas con dos reductos intercalados, de izquierda a derecha, de frutales y viñas; en la zona este hay un amplio terreno dedicado a viñas con terreno claro con árboles y la zona centro está ocupada también por frondosas y un reducto de frutales; la mitad más al sur, de izquierda a derecha, son frutales y terreno claro sin árboles salpicado de matorral; el resto del municipio está ocupado por matorral.
- **Municipio de Oímbra:** la mayor parte de la zona que limita con Monterrei, es decir, su frontera norte, está ocupada por frondosas; en el norte existen dos zonas de terreno claro sin árboles y el noreste son frutales y cultivo de regadío; existen también frutales en el interior y el resto del territorio es terreno claro sin árboles salpicado de matorral; además existe un terreno de marisma compartido con el municipio de Verín por la presencia del río Támeiga.
- **Municipio de Riós:** la punta este y la zona más al norte están ocupadas por frondosas, principalmente, y matorral; sin embargo la mayor parte del municipio, sobre todo en su zona centro, es terreno claro con árboles; el resto es matorral.
- **Municipio de Verín:** en la zona norte, de izquierda a derecha, se encuentran viñas, matorral, bosque mixto y terreno claro sin árboles; el sur es una amplia zona de coníferas; y la zona centro se divide en dos mitades, la izquierda es terreno claro con árboles y la derecha son frondosas; además está la zona de marisma mencionada con anterioridad.
- **Municipio de Vilardevós:** toda la zona noroeste está ocupada por terreno claro con árboles; en el resto del municipio predomina el matorral aunque en la mitad sur, de izquierda a derecha, se observa terreno claro con árboles, bosque mixto, coníferas, frondosas y, nuevamente, terreno claro con árboles.

VIANA

La presencia de matorrales y zonas arbóreas a lo largo de esta comarca, ofrece un panorama similar al de la Terra de Celanova. Por ello, no se destaca un aprovechamiento significativo del suelo. Si se analiza por municipios:

- **Municipio de A Gudiña:** la mayor parte del territorio se ocupa con matorral, aunque existen amplias zonas de coníferas en el norte y zona centro, frondosas en el suroeste y prados y pastizales al noreste; además, también tres amplias zonas de terreno claro, dos con árboles al sur y la otra, sin árboles, por encima de la capital.
- **Municipio de A Mezquita:** la punta norte está repleta de coníferas que también se encuentran en una franja vertical en la zona este del municipio; una zona central alrededor de la capital es de terreno claro sin árboles; la punta sur es de frondosas y de terreno claro

con árboles; además existe una zona en el suroeste de prados y pastizales; y el resto del territorio se ocupa con matorral.



Municipio de A Mezquita

- **Municipio de Viana do Bolo:** la franja norte se divide: la parte izquierda es de terreno claro con árboles con algunos reductos de frondosas, la parte derecha de matorral con un reducto de bosque mixto y otro de terreno claro con árboles; la franja central, de izquierda a derecha, terreno claro con árboles, prados y pastizales, nuevamente terreno claro con árboles, coníferas, matorral y bosque mixto; la franja sur, también de izquierda a derecha, matorral, bosque mixto y coníferas, matorral, bosque mixto y nuevamente matorral.
- **Municipio de Vilarinho de Conso:** casi todo el territorio se ocupa con matorral excepto un pequeño reducto de terreno claro con árboles en la punta norte y el terreno ocupado por el parque natural O Invernadeiro que en su zona más al este cuenta con coníferas y frondosas.

ALLARIZ-MACEDA

De la información utilizada en el análisis, no se puede destacar un aprovechamiento significativo de esta comarca que pueda ser trasladado a la zona objetivo. Un resumen general lleva a afirmar la coexistencia de terreno claro con árboles, bosque mixto, frondosas y matorral.

- **Municipio de Allariz:** la mayoría del territorio son frondosas aunque en los núcleos de población hay terreno claro con árboles; además el sur del municipio, de oeste a este, es bosque mixto, coníferas, terreno claro con árboles y matorral.

- **Municipio de Baños de Molgas:** la mitad oeste es una mezcla de terreno claro con árboles, bosque mixto, frondosas y matorral; la mitad este, terreno claro con árboles con un reducto de matorral en su zona norte y otro de bosque mixto en su zona noreste.
- **Municipio de Maceda:** la punta norte es terreno claro con árboles; la mitad este está ocupada por matorral; y la mitad oeste se ocupa mayoritariamente con frondosas aunque existe un reducto de bosque mixto que limita con el que se encuentra en Baños de Molgas y terreno claro con árboles, principalmente en los núcleos de población.
- **Municipio de Paderne de Allariz:** las puntas norte y sur están ocupadas por frondosas; el noreste es matorral y el resto del territorio, es decir, la mayoría del municipio, frondosas y terreno claro con árboles en los núcleos de población.
- **Municipio de Xunqueira de Ambía:** la mitad este del municipio es cultivo de regadío; la mitad oeste está dividida: casi todo el territorio es una mezcla de terreno claro con árboles, bosque mixto, frondosas y matorral aunque existe un reducto de coníferas en la zona centro.
- **Municipio de Xunqueira de Espadañedo:** la punta norte son coníferas que sigue hacia abajo con matorral; el resto del municipio son frondosas y en los núcleos de población, terreno claro con árboles; además existe un reducto de matorral en el centro.

A modo de resumen y para lo que a las comarcas afectadas se refiere, se puede deducir un aprovechamiento del suelo mejorable, buscando una mayor abundancia de frutales, viñedos, pastos y zonas arbóreas que, en definitiva, podría ser una base adecuada para una propuesta de ruralidad con futuro.

En cuanto al aprovechamiento del suelo, merece destacarse lo siguiente:

- Las zonas de cultivo de viña se encuentra principalmente en la comarca de Verín (municipios de Laza, Monterrei y Verín), donde incluso existe una denominación de origen. Aunque también en el municipio de Celanova (Terra de Celanova).
- El cultivo de regadío se concentra de forma importante en la comarca de A Limia (municipios de Porqueira, Sandiás, Trasmiras, Vilar de Barrio y principalmente Xinzo de Limia) ya que en esta comarca se encuentran los terrenos de la antigua laguna de Antela, hoy desecada y utilizada para el cultivo. Otros cultivos de regadío, aunque de menor extensión, se encuentran en los municipios de Oímbra (Verín) y Xunqueira de Ambía (Allariz-Maceda).
- Existen extensiones de frutales en las comarcas de A Limia (Baltar, Calvos de Randín, Os Blancos y Trasmiras) y Verín (Cualedro, Monterrei y Oímbra).

- La comarca de Viana se caracteriza principalmente por las extensiones de coníferas y frondosas, además de prados y pastizales, que se localizan a lo largo de todos sus municipios, la comarca de Allariz-Maceda destaca por la cantidad de frondosas que acoge.

3.2. Recursos naturales y culturales

3.2.1. Recursos naturales

El patrimonio natural o conjunto de recursos naturales de una zona determina, en gran medida, las actividades económicas que en ella se realizan. Por ello, cuando estos recursos naturales no se conocen o no se explotan adecuadamente, se producen situaciones no deseables, en las cuales esta riqueza se deteriora, abandona o destruye.

Dentro de los recursos naturales, el interés se centra en los recursos hidrográficos, la Red Natura y los recursos minerales.

3.2.1.1. Hidrografía

Los recursos hídricos del área de estudio resultan de enorme importancia para la economía de la zona. Lo más destacable es que las comarcas DESQOOP están surcadas por importantes ríos que vierten sus aguas a los distintos embalses que se ubican en la zona. Ello hace que exista una importante producción eléctrica y a la vez, estimula la agricultura que raras veces se encuentra con problemas de regadío. Esto se debe, por una parte, a la enorme cantidad de cursos de agua que surcan estas tierras y, por otra, a que existen múltiples canalizaciones en algunas zonas importantes de cultivo. Sin embargo, el cambio climático de los últimos años puede provocar que las temperaturas en la zona de estudio sigan aumentando en las épocas de mayor sequía, por lo que si se quieren asegurar las cosechas de regadío deben buscarse alternativas de riego o mejorar las infraestructuras existentes.

Por otra parte, también hay que mencionar la importancia creciente que los viejos molinos han adquirido en otras zonas ya que no se piensa en ellos como lugares de moler sino que, en muchos casos, molinos ruinosos han sido restaurados y convertidos en museos, restaurantes, taperías, ... En las comarcas de estudio se ha comprobado la existencia de numerosísimos molinos y por ello, se cree que, siguiendo una adecuada política de restauración, podrían convertirse en un aliciente para los visitantes de la zona.

A continuación, partiendo de una clasificación por comarcas y municipios, se nombran los ríos más importantes atendiendo a su caudal y se cuantifican los cursos secundarios (permanentes e

intermitentes). Asimismo, se detallan otros recursos hídricos y las infraestructuras asociadas a los mismos.

3.2.1.1.1. Aguas fluviales

Los ríos más importantes que cruzan la comarca de Terra de Celanova son: Ourille, Arnoia, Tuño, Deva y Miño. En cuanto a los cursos de agua, prácticamente son todos intermitentes, con una media cercana a 18 cursos por comarca.

Cuadro 3.2 Ríos Terra de Celanova

Municipio	Ríos	Curso de agua	
		Permanente	Intermitente
A Bola	Río Ourille	-	9
A Merca	Río Arnoia	-	18
Cartelle	Río Arnoia ⁵	-	37
Celanova	Río Arnoia ⁶ / Río Ourille / Río Tuño	1	20
Gomesende	Río Arnoia	-	7
Padrenda	Río Grande o Deva ⁷ / Río Miño	-	18
Pontedeva	Río Grande o Deva / Río Miño	-	2
Quintela de Leirado	Río Grande o Deva	-	7
Ramirás	Río Arnoia / Río Tuño	-	21
Verea	Río Ourille / Río Tuño	-	37

Fuente: Elaboración propia a partir de: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL: *Mapa Topográfico Nacional de España*. Madrid: Ministerio de Fomento, 2002, 2003.

En la comarca de Baixa Limia, los cursos secundarios son básicamente intermitentes y abundantes, con una media de 44 cursos por comarca, mientras que de los seis permanentes, cuatro se localizan en Entrimo. Por lo que se refiere a los ríos principales, aparecen explicitados en el cuadro 3.3.

⁵ El río Arnoia, en el tramo que discurre por el municipio de Cartelle, hace frontera con Celanova, Gomesende y Ramirás.

⁶ En el municipio de Celanova, un tramo del río Arnoia hace frontera con Cartelle y otro tramo del mismo no.

⁷ El río Deva (afluente del Miño), a su paso por el municipio de Padrenda, hace frontera con Quintela de Leirado.

Cuadro 3.3 Ríos Baixa Limia

Municipio	Ríos	Curso de agua	
		Permanente	Intermitente
Bande	Río Cadós / Río do Foxo o dos Cochos / Río Limia ⁸	2	30
Entrimo	-	4	40
Lobeira	Río Limia	-	33
Lobios	Río Caldo – Río de Vilameá Río Limia / Río Salas	-	81
Muñíos	Río Limia / Río Salas	-	38

Fuente: Elaboración propia a partir de: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL: *Mapa Topográfico Nacional de España*. Madrid: Ministerio de Fomento, 2002, 2003.

En cuanto a la comarca de A Limia, tiene abundantes cursos principales, mientras que de los secundarios, los permanentes prácticamente no existen y la media por comarca de los intermitentes es de casi 20.

Cuadro 3.4 Ríos A Limia

Municipio	Ríos	Curso de agua	
		Permanente	Intermitente
Baltar	Río Faramontaos ⁹ / Río da Rousía Río Salas	-	40
Calvos de Randín	Río Salas	-	37
Os Blancos	Río Airoa	-	8
Porqueira	Río Limia ¹⁰	-	8
Rairiz de Veiga	Río Bidueiro / Río Limia	-	21
Sandiás	-	-	5
Sarreaus	-	-	21
Trasmiras	Río Faramontaos	-	9
Vilar de Barrio	Río Arnoia	-	36
Vilar de Santos	Río Limia ¹¹	-	7
Xinzo de Limia	Río Airoa / Río da Baira de Nocado Río Faramontaos / Río Limia / Río da Rousía	1	25

Fuente: Elaboración propia a partir de: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL: *Mapa Topográfico Nacional de España*. Madrid: Ministerio de Fomento, 2002, 2003.

⁸ El río Limia, a su paso por el municipio de Bande, hace frontera con el municipio de Porqueira (comarca de A Limia)

⁹ Afluente del río Limia.

¹⁰ A su paso por el municipio de Porqueira, un tramo del río Limia está canalizado y hace frontera con Rairiz de Veiga.

¹¹ El tramo del río Limia que transcurre a lo largo del municipio de Vilar de Santos está canalizado y hace frontera con Xinzo de Limia.

La comarca de Verín se puede calificar como bastante húmeda, tanto por lo que se refiere a los cauces principales, catorce en total, como a los secundarios intermitentes, con una media de cursos por municipio de 43. De los cursos de agua permanente, destacan Vilardebós y Laza.

Cuadro 3.5 Ríos Verín

Municipio	Ríos	Curso de agua	
		Permanente	Intermitente
Castrelo do Val	Río Camba / Río Tâmega	2	40
Cualedro	Río dos Muíños ¹² Río do Porto do Rei Búbal ¹³	-	29
Laza	Río Cabras ¹⁴ / Río Edreira Río Tâmega	4	57
Monterrei	Río Albarellos ¹⁵ / Río dos Muíños Río do Porto do Rei Búbal ¹⁶ Río Tâmega / Río Vilaza ¹⁷	-	68
Oímbra	Río da Azoreira ¹⁸ / Río do Porto do Rei Búbal / Río Tâmega	-	15
Riós	Río Marcelín / Río Mente ¹⁹	-	40
Verín	Río de Feces / Río Tâmega / Río Vilaza	-	40
Vilardebós	Río Arzoá / Río de Fornos o río Porto	6	57

Fuente: Elaboración propia a partir de: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL: *Mapa Topográfico Nacional de España*. Madrid: Ministerio de Fomento, 2002, 2003.

Sin duda, la comarca de Viana es la que presenta una mayor cantidad de aguas fluviales. Es una comarca con 11 ríos, abundantes cursos secundarios permanentes, destacando en estos el municipio de Viana do Bolo, y una media de 55 cursos secundarios permanentes por municipio.

¹² El río dos Muíños (afluente del río do Porto do Rei Búbal), a su paso por el municipio de Cualedro, hace frontera con Monterrei.

¹³ El río do Porto do Rei Búbal, a su paso por el municipio de Cualedro, hace frontera con Portugal.

¹⁴ Afluente del río Tâmega.

¹⁵ Afluente del río Vilaza.

¹⁶ El río do Porto do Rei Búbal, a su paso por el municipio de Monterrei, hace frontera con Oímbra.

¹⁷ Afluente del río Tâmega.

¹⁸ El río da Azoreira, afluente del río do Porto do Rei Búbal, a su paso por el municipio de Oímbra hace frontera con Portugal.

¹⁹ El río Mente, a su paso por el municipio de Riós, hace frontera con el municipio de A Gudiña (comarca de Viana).

Cuadro 3.6 Ríos Viana

Municipio	Ríos	Curso de agua	
		Permanente	Intermitente
A Gudiña	Río Abredo o do Pereiro ²⁰ Río Mente / Río Pentes Río da Ribeiriña de San Lourenzo	4	69
A Mezquita	Río Abredo o do Pereiro Río Cádavos	2	30
Viana do Bolo	Río Bibeí / Río Camba / Río Canela	23	69
Vilariño de Conso	Río Conselo o da Cenza Río Conso / Río da Ribeira Grande	5	52

Fuente: Elaboración propia a partir de: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL: *Mapa Topográfico Nacional de España*. Madrid: Ministerio de Fomento, 2002, 2003.

En Allariz-Maceda, los ríos principales son el Arnoia, el Maceda y el Tioira, la media por municipio de cursos secundarios intermitentes es de 15, mientras que la presencia de los permanentes no es abundante.

Cuadro 3.7 Ríos Allariz-Maceda

Municipio	Ríos	Curso de agua	
		Permanente	Intermitente
Allariz	Río Arnoia	-	27
Baños de Molgas	Río Arnoia / Río Tioira ²¹	2	15
Maceda	Río Maceda / Río Tioira	1	24
Paderne de Allariz	-	-	8
Xunqueira de Ambía	Río Arnoia	-	8
Xunqueira de Espadañedo	Río Maceda	1	6

Fuente: Elaboración propia a partir de: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL: *Mapa Topográfico Nacional de España*. Madrid: Ministerio de Fomento, 2002, 2003.

A modo de resumen, se puede indicar que la zona DESQOOP tiene recursos hidrográficos fluviales suficientes que, a través de una explotación racional de los mismos, constituyen un elemento importante para el desarrollo sostenible de las comarcas DESQOOP.

²⁰ Afluente del río Pentes.

²¹ Afluente del río Arnoia.

3.2.1.1.2. Otros recursos hídricos

En este epígrafe se recogen otros recursos hídricos que pueden ser valorados como complementarios en el análisis de la hidrografía de la zona objetivo. Así, por comarcas, se destacan:

A LIMIA

Esta comarca acoge gran parte de la antigua laguna de Antela, hoy en día seca, extendiéndose por los municipios de Porqueira, Rairiz de Veiga, Sandiás, Sarreaus, Trasmiras, Vilar de Barrio, Vilar de Santos y Xinzo de Limia. Una porción de la misma que se ubica, principalmente, en Xinzo de Limia y recibe el nombre de A Veiga de Antela se dedica de forma especial al cultivo. También se encuentra Veiga de Ponteliñares en los municipios de Porqueira y Rairiz de Veiga; y pequeñas lagunas alrededor del canal principal en los municipios de Sandiás y Vilar de Santos.

VIANA

El municipio de Viana do Bolo concentra una gran cantidad de lagunas entre las que se deben mencionar la Balsa de Roldán, la Laguna de Lama de Grúa, la Laguna de Lombo, la Laguna de Maseiras, la Laguna de Moza, la Laguna Larga, la Laguna Redonda y la Laguna do Burrico.

ALLARIZ-MACEDA

En el municipio de Allariz se pueden encontrar cuatro fuentes en el paraje de Monte do Río mientras que en el municipio de Xunqueira de Ambía se destaca parte de la antigua laguna de Antela, hoy en día seca, destacando en este municipio una porción de la misma denominada A Veiga de Antela dedicada al cultivo.

Como puede observarse, y en consonancia con los recursos fluviales, es la comarca de Viana la que presenta una mayor abundancia de lagunas, que pueden ser valoradas como complementarias para la posible explotación hidrográfica.

3.2.1.1.3. Infraestructuras hídricas

En el comentario de infraestructuras hídricas se recogen referencias a molinos, embalses, presas y canalizaciones, como elementos soporte de la actual explotación del agua en la zona DESQOOP. Por comarcas se destacan:

TERRA DE CELANOVA

Con el Molino das Fontelas en el municipio de Ramirás, además de dos conjuntos de molinos en el municipio de Vereá: molinos de Meira (dos, en el río de Cexo) y molinos do Campo (tres, en el río Vieiro).

Además se sitúa el embalse del Tuño en el municipio de Celanova, el embalse de Frieira en los municipios de Padrenda y Pontedeva (río Miño) y el embalse do Retortoiro en Quintela de Leirado (río Deva).

BAIXA LIMIA

Se destaca el molino en el arroyo da Illa (municipio de Entrimo) así como el conjunto de molinos (tres) en el curso intermitente río do Chao de Requeixo (municipio de Lobios). Además de estos, el conjunto de molinos en ruinas en el arroyo da Pousa; molino do Delmiro, molino Vello y molino de Quintás en el arroyo do Porto; molino de Lobeira en el río Salas; y otro conjunto de molinos en ruinas en el paraje de O Salgueiro (todo ello en el municipio de Muíños).

En cuanto a otras infraestructuras, en el Noroeste del municipio de Bande se observan múltiples canalizaciones de agua y se sitúa el embalse de As Conchas (río Limia), compartido con los municipios de Lobeira y Muíños. También se encuentra el embalse de Lindoso que se extiende por los municipios de Entrimo y Lobios, el embalse de Olelas en Entrimo y el embalse de Salas en Muíños. Asimismo, se ubica en los municipios de Lobeira y Muíños la presa de As Conchas (río Limia) contando éste último con la Playa da Roca.

A LIMIA

En cuanto a molinos, se destacan tres en ruinas en el municipio de Baltar en tres cursos de agua intermitentes: arroyo de Forzaos, arroyo da Rousía dos Campelos y corga das Lamas de Porto. También un conjunto (tres) en ruinas en el curso intermitente río das Mestas; molino do Uzal en el río Calvos (intermitente); molino da Veiga en el río Salas; y molinos da Lama, do Cota, da Barxela, de Rebumba y da Barxa en el río Barxa (intermitente). Se encuentran, todos ellos, en el municipio de Calvos de Randín. Y un conjunto de tres molinos en el arroyo de Castrelo (intermitente) en el municipio de Rairiz de Veiga.

El Canal Principal de la Laguna de Antela se extiende por los municipios de Porqueira, Rairiz de Veiga, Sandiás, Sarreaus, Vilar de Barrio y Vilar de Santos; y el Canal da Regada, por el municipio de Xinzo de Limia. Además, existen múltiples canalizaciones de agua en el centro del municipio de Sarreaus y se localiza la presa de Gudín (río Faramontaos y río da Rousía) en Baltar y Xinzo de Limia. También se debe mencionar el embalse de Salas en el municipio de Calvos de Randín.

VERÍN

Se detacan: molino en ruinas en el río Regueiro (curso intermitente) en el municipio de Castrelo do Val; molino da Poula (río Támea), molino de Souteliño (en ruinas, en el río

dos Muíños) y conjunto de molinos (tres) en el paraje de Os Muíños, todos ellos en el municipio de Laza; molino do Larouco (en ruinas) en el río da Azoreira, en el municipio de Oímbra; molino de San Pedro en el paraje de O Lombeiro da Pala; molino da Veiga y molinos da Fraga en el río Mente, estos en el municipio de Riós; en el río Támeiga se encuentra un molino en ruinas, el molino do Placer, el molino de San Pedro (también en ruinas) y en el río de Feces, el molino da Arrotea, todos en Verín. Además, en el municipio de Vilardevós, molino de Gómez y molino de Filgueira en el río Filgueira (parte permanente y parte intermitente, respectivamente); y dos molinos en el arroyo do Pontón. Además existen numerosas canalizaciones de agua en la zona Oeste del municipio de Castrelo do Val, situándose en este mismo municipio el embalse das Portas. También se debe mencionar la presa das Chás (municipios de Monterrei y Oímbra) en el río do Porto do Rei Búbal y la presa do Papeleiro en el río Mente dentro del municipio de Riós.



Molinos en Vilardevós

VIANA

Con los siguientes molinos: molino da Ribeira, molino do Cachón y molino das Canteiras en el río da Ribeiriña de San Lourenzo; molino en ruinas en el río Parada, molino en el río Ribeiro (intermitente) y molino do Maestro en el río Abredo, en el municipio de A Gudiña; y molino en ruinas en el río Cádavos y conjunto de molinos abandonados en el nacimiento del mismo río, en el municipio de A Mezquita.

Existen también numerosas canalizaciones de agua. Se localizan en la franja central del municipio de A Gudiña; en el Noreste del municipio de A Mezquita y al Suroeste del mismo debido a lo abrupto del terreno; y en el Suroeste del municipio de Viana do Bolo. Asimismo se debe mencionar el embalse do Vao en los municipios de Viana do Bolo (río Camba) y Vilariño de Conso (río Conso); una presa, el embalse de San Sebastián, el salto de San Sebastián y el embalse de Pías (río Bibeí) en el municipio de Viana do Bolo; y los embalses da Cenza, das Portas y de Hedrada en el municipio de Vilariño de Conso.

ALLARIZ-MACEDA

En el Sur del municipio de Allariz se observan múltiples canalizaciones de agua y en Xunqueira de Ambía se encuentra el Canal Principal de la Laguna de Antela.

3.2.1.2. Red Natura 2000²²

Dentro de los recursos naturales de la zona resulta imprescindible mencionar la Red Natura 2000. Se trata de una red europea de espacios naturales cuyo objetivo es la conservación de los hábitats naturales y de las especies, en el marco de un desarrollo sostenible.

Los espacios que forman parte de Natura 2000 son de dos tipos:

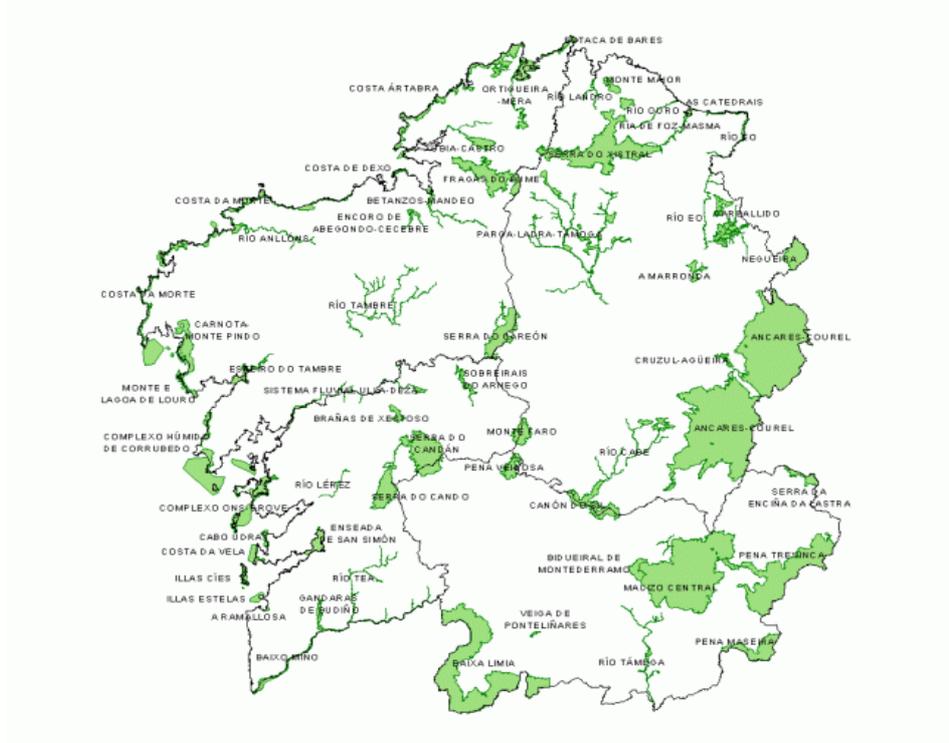
- Lugares de importancia comunitaria (LIC), que posteriormente pasarán a ser zonas especiales de conservación (ZEC).
- Zonas de especial protección para las aves (ZEPA)

Como se puede observar en el siguiente mapa, en Galicia se localizan 57 espacios propuestos como Lugares de Importancia Comunitaria (LICs) aunque en la zona DESQOOP se encuentran únicamente seis. A su vez, algunos incluyen, total o parcialmente, zonas bajo otras figuras de protección (zonas de especial protección para las aves, parques naturales, etc.).

²² Datos recogidos a partir de www.gobcan.es/medioambiente/biodiversidad/ceplam/areasprotegidas/rednatura.html y www.xunta.es/conselle/cma.htm



Mapa 3.3.Red Natura 2000



A continuación se hace una breve descripción de cada uno de los seis espacios naturales que se integran en la Red Natura 2000, con indicación de la comarca y los municipios en los que se localizan (en cursiva en el texto). Lo que no cabe duda es el potencial que estos espacios protegidos representan para el diseño e implantación de una propuesta turística adecuada al modelo de desarrollo que se pretenda para el área objetivo DESQOOP.

BAIXA LIMIA

Ocupa una superficie de 33.920 Ha. y tiene una altitud media de 921 m. Se extiende por los municipios de *Padrenda, Quintela de Leirado, Vereia, Bande, Calvos de Randín, Lobeira, Entrimo, Lobios y Muíños*.

Se trata de un conjunto de sierras y montes de mediana altitud que engloban dentro de sus límites el Parque Natural Baixa Limia – Serra do Xurés (únicamente en los municipios de Entrimo, Lobios y Muíños). La zona en su conjunto presenta hábitats típicamente rocosos que se mezclan con extensas áreas de matorral. Además, existen numerosas especies florísticas endémicas y presenta un gran interés desde el punto de vista geomorfológico ya que se conservan huellas visibles del período glaciario con diferentes manifestaciones, como los circos glaciares más bajos de la Península Ibérica.

VEIGA DE PONTELIÑARES

Ocupa una superficie de 160 Ha. y tiene una altitud media de 620 m. Se extiende por los municipios de *Porqueira* y *Rairiz de Veiga*.

Este lugar se corresponde con una vaguada morfotectónica semiendorreica de la antigua laguna de Antela. El conjunto está ocupado por pastizales, prados que se encharcan durante el invierno, y robledales.

BIDUEIRAL DE MONTEDERRAMO

Ocupa una superficie de 1.984 Ha. y tiene una altitud media de 1.310 m. Se extiende por los municipios de *Montederramo* y *Vilar de Barrio*.

Se trata de un bosque de abedul de montaña que ocupa gran parte de la vertiente norte de la Sierra de San Mamede, y destaca por su buen estado de conservación.

RÍO TÁMEGA

Ocupa una superficie de 630 Ha. y tiene una altitud media de 409 m. Se extiende por los municipios de *Verín*, *Oimbra*, *Monterrei*, *Castrelo do Val* y *Laza*.

Se trata de una zona vitivinícola y de aguas manantiales a orillas del Támeiga, afluente del Duero en la parte portuguesa. Se forman interesantes vegas y áreas húmedas con una notable diversidad biológica de influencia mediterránea. Por su orientación hacia el sur, el valle de Monterrei destaca por ser uno de los más cálidos de Galicia.

MACIZO CENTRAL

Ocupa una superficie de 46.983 Ha. con una altitud media de 1.185 m. y se extiende por los municipios de *O Bolo*, *Larouco*, *Quiroga*, *Manzaneda*, *A Pobra de Trives*, *Chandreja de Queixa*, *Montederramo*, *Laza*, *Vilariño de Conso* y *Viana do Bolo*.

Se trata de un conjunto de sierras y montañas prácticamente despobladas y cubiertas en gran parte por brezo. Además, se conservan zonas de fraga autóctona con robles, principalmente en los alrededores de los arroyos y destaca la presencia de poblaciones estables de lobo.

En Vilariño de Conso destaca el Parque Natural O Invernadeiro que ofrece excelentes posibilidades didácticas a través de visitas guiadas. Así, lo que comenzó siendo un refugio de caza, ahora requiere de un permiso administrativo para su disfrute ya que existe un límite de acceso de treinta personas al día.

PENA MASEIRA

Ocupa una superficie de 5.715 Ha. con una altitud media de 998 m. y se extiende por los municipios de *A Gudiña* y *A Mezquita*.

Se trata de una zona de media montaña limítrofe con el Parque Natural de Montesinhos en Portugal. Está cubierta, en su mayor parte, por brezos y conserva algún bosque de abedul y roble, principalmente en los alrededores de los cursos de agua. Destaca por la presencia de poblaciones estables de lobo y corzo.

Para terminar, comentar brevemente los aspectos más destacados de los dos parques naturales que se localizan en las comarcas de estudio y que ya han sido mencionados con anterioridad:

PARQUE NATURAL BAIXA LIMIA – SERRA DO XURÉS

Su declaración como parque natural data del año 1993. Abarca una superficie de 20.920 Ha. que se corresponden con las zonas más elevadas de los municipios de *Entrimo*, *Lobios* y *Muiños*, limítrofes con Portugal y con el parque nacional portugués de Peneda – Gerês. Desde territorio portugués existen tres fronteras de acceso al parque: A Madalena (Lobios), Portela do Home (Lobios) y A Meixueira que a través de Castro Laboreiro lleva hasta Entrimo.

La vegetación del parque alterna bosques de árboles caducifolios, característicos de condiciones climáticas húmedas, con los de hoja perenne, más adaptados a la falta de agua durante determinados períodos del año. En el bosque caducifolio predominan los robles y los abedules, con presencia del madroño y el acebo en las alturas más elevadas.

Por otra parte, la fauna es muy variada. Entre los anfibios y reptiles se puede citar a la salamandra rabilarga, la lagartija ibérica y la culebra viperina. Los dos embalses situados en el parque (embalse de Lindoso y embalse de Salas) son el hábitat de importantes poblaciones de aves (zampullín chico, ánade real, aguilucho cenizo, etc.). También se observa la presencia de águila real, alcotán, azor, gavián, águila culebrera, cernícalo común, cuco, pico picapinos y vencejo. Además de especies cinegéticas como jabalí, corzo, perdiz, liebre o conejo, los mamíferos están representados por el lobo, la musaraña común, el turón, la nutria, la gineta, el gato montés y la comadreja. Asimismo, en los cursos de agua aparecen abundantes truchas.

PARQUE NATURAL O INVERNADEIRO

Su declaración como parque natural data del año 1997. Abarca una superficie de 5.722 Ha. y se localiza en su totalidad en el municipio de *Vilariño de Conso*. Comprende varias sierras del sur del macizo orensano, en un paisaje típico de montes gallegos de cumbres redondeadas cubiertas de especies vegetales endémicas.

El carácter fronterizo del clima, entre mediterráneo y eurosiberiano, se manifiesta en la presencia de bosques de roble (*carballo*), roble albar y roble melojo en los que es frecuente la presencia de acebo, tejo o endrino.

En cuanto a la fauna, se encuentran al menos doce ejemplares de lobo, que son depredadores de poblaciones de corzo y jabalí. Además destaca la presencia de garduña, marta y armiño, así como una población notable de ungulados, ciervo, corzo y gamo. La nutria es frecuente en las riberas de los ríos mientras que la localización de aves es excepcional. Dos parejas de águila real utilizan este espacio como zona de campeo, compartiendo protagonismo con el halcón peregrino, el águila culebrera o el aguilucho cenizo.

3.2.1.3. Recursos minerales.

Con el fin de completar el apartado del informe referido a los recursos naturales, una vez revisada la hidrografía y la Red Natura 2000, serán abordados los recursos minerales que definen la zona de estudio DESQOOP. Se destacan las canteras de granito en la comarca de Terra de Celanova y de Verín, de piedra y grava en A Limia, así como otras explotaciones de minerales de Verín. Es importante destacar, sin explotación alguna, que existe en A Limia un importante yacimiento de lignito.



Penedal en Calvos de Rondín

Por comarcas se destacan:

TERRA DE CELANOVA

Se caracteriza por el gran número de lugares que se dedican a la extracción de granito. Así, en el municipio de A Merca, existen dos canteras (una en el paraje de Pereira y otra en el paraje de Fontefría); una cantera en el paraje de A Teixugueira en el municipio de Cartelle; tres minas a cielo abierto en el paraje de O Seixo del municipio de Gomesende; otra cantera en el paraje de San Xusto en el municipio de Pontedeva; y otras dos en los parajes de O Pousadoiro y Penedo Grande do Home (municipios de Quintela de Leirado y Verea, respectivamente).

BAIXA LIMIA

En esta comarca también se encuentran canteras, algunas de ellas ya abandonadas en la actualidad, en la casi totalidad de los municipios: en Bande (una en el paraje de Calvos); en Entrimo, dos canteras abandonadas en los parajes de O Piñeiral y A Ladeira dos Muíños y una más en el paraje de Torrente; en Lobios, una en el paraje de Chao das Casas y en Muíños otra abandonada, en el paraje de Lobeira.

A LIMIA

La mayoría de las canteras que se hallan en esta comarca son de piedra y de grava. A continuación se mencionan las más importantes de la zona: dos canteras de piedra en el paraje de A Ladeira (municipio de Baltar); dos canteras de piedra en O Penedo da Reina Loba y una más en el paraje de A Ladeira (todas en el municipio de Os Blancos); una cantera de grava en el paraje de As Trigueirizas (municipio de Sandiás); y en Xinzo de Limia, la cantera de grava y piedra de Guedixo y otra cantera de grava en el paraje de As Lousas.

Asimismo, sin explotación aunque perfectamente identificado y referenciado, existe en A Limia un importante yacimiento de lignito.

VERÍN

Esta comarca también cuenta con una gran cantidad de yacimientos minerales, destacándose las siguientes canteras de piedra y granito: tres canteras en el paraje de Covas Rubias (municipio de Castrelo do Val); una cantera en el paraje de O Outeiro (municipio de Cualedro); otras tres canteras en Covas Rubias y una más en el paraje de Cabeza do Foxo (municipio de Laza); otras dos en Covas Rubias y una más en el paraje de A Cantariña (municipio de Monterrei); dos canteras en el paraje de A Devesa, otra en A Costa do Ladeiro y otra más en el paraje de O Ladoiro (municipio de Oímbra); una cantera en el paraje de O Pereiro (municipio de Riós); una cantera en el paraje de As Moreiriñas y unas

minas abandonadas en el paraje de O Seixo (municipio de Verín); y dos canteras en los parajes de O Pousadoiro y A Lomba do Castelo (municipio de Vilardevós).



Cantera en Oimbra

VIANA

En el municipio de Viana do Bolo se localizan minas de estaño en el paraje de A Poula de Valdafranca y dos canteras de grava en los parajes de As Pedras y As Telleiras.

Por otra parte, se deben citar las Minas do Lombo y las Minas de Valgrande (ambas abandonadas) y dos canteras en el paraje de O Barreiro en el municipio de A Gudiña. En ese mismo municipio, en el paraje de As Colmeas se encuentra una cantera de pizarra.

Asimismo en el término municipal de A Mezquita existen seis canteras en los parajes de A Lagoa (abandonada), Carramilo, A Devesa, As Toqueiras, A Canda y As Caldeiras.

ALLARIZ-MACEDA

En relación con la explotación de los recursos minerales de esta comarca cabe mencionar la extracción de arcillas en la cuenca de Maceda - Xunqueira de Espadañedo. Se encuentran cuatro canteras en el paraje de As Ladeiras (Maceda) y seis canteras en Os Areás (tres) y en As Ladeiras (tres) pertenecientes al municipio de Xunqueira de Espadañedo.

A su vez, existen tres canteras de piedra en el paraje de A Farria (Baños de Molgas) y una en Xunqueira de Ambía, en el paraje de Chao das Pozas; y una de grava en el paraje de O Paiseo (Paderne de Allariz).

Como resumen de lo anterior, en la siguiente tabla se cuantifican el número de canteras y/o minas existentes en las distintas comarcas de estudio, clasificadas por el tipo de material que se extrae de las mismas:

Cuadro 3.8 Recursos minerales

	Comarca	Explotación	Abandono	Sin explotación
Arcilla	Allariz-Maceda	10	-	-
Estaño	Viana	1	-	-
Granito	Terra de Celanova	9	-	-
Grava	A Limia	3	-	-
	Viana	2	-	-
	Allariz-Maceda	1	-	-
Lignito	A Limia	-	-	1
Piedra	A Limia	6	-	-
	Allariz-Maceda	4	-	-
Pizarra	Viana	1	-	-
Otros	Baixa Limia	3	3	-
	Verín	19	1	-
	Viana	7	3	-

Fuente: Elaboración propia a partir de: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL: *Mapa Topográfico Nacional de España*. Madrid: Ministerio de Fomento, 2002, 2003.

El panorama que ofrece el mapa de recursos minerales debe ser considerado como un valor añadido de la zona DESQOOP, aunque no existe una cultura del sector claramente asentada en este territorio.

3.2.2. Recursos culturales

Las comarcas de estudio cuentan con un patrimonio histórico y cultural que, en mayor o menor medida, condiciona su desarrollo. Así, tanto la arquitectura civil y religiosa como los monumentos, el arte, las fiestas y, en general, todo lo que se entiende por cultura, puede ser manejado como herramienta potenciadora del desarrollo económico de la zona.

En general, se puede afirmar que el patrimonio histórico y cultural de la zona DESQOOP es muy rico, ofreciendo numerosas y variadas muestras de ello. Se ha optado por incorporar en este informe las referencias más significativas, añadiendo un anexo final con una relación más exhaustiva y de contenidos al final de este capítulo.

El objetivo pretendido es destacar la gran tradición cultural que existe para tener en consideración estos elementos, tanto en la definición del mapa cultural de la zona como en el diseño de las posibles actividades de futuro.

3.2.2.1. Patrimonio histórico

El patrimonio histórico de una zona siempre presenta múltiples manifestaciones y, por lo tanto, en todos los municipios se pueden encontrar numerosas muestras del mismo. Sin embargo, para este estudio, ya que es imposible realizar una clasificación pormenorizada de todas ellas, se han elegido las que aún siendo importantes dentro del municipio también lo son en el contexto de la comarca a la que pertenecen.

3.2.2.1.1. Yacimientos arqueológicos

Aunque existen multitud de restos arqueológicos que van desde las primeras manifestaciones en piedra del período neolítico hasta los restos de la romanización pasando por los poblados fortificados de la cultura castreña, sólo unos pocos están debidamente excavados y son los más representativos y mejor conservados del patrimonio histórico-artístico de la comarca de estudio.

3.2.2.1.1.1. Cultura megalítica

Las principales manifestaciones del período neolítico son monumentos funerarios. En la zona de estudio éstos se concretan en dos tipos: los dólmenes (*antas*) y los túmulos de tierra (*mámoas*). A continuación, se citan los más importantes:

Mámoa de Mota Grande en Vereia (Terra de Celanova)

Es uno de los enterramientos megalíticos más grandes de Galicia y alberga en su interior interesantes pinturas y grabados. Forma parte de una gran necrópolis en la Sierra de Laboreiro, integrada por 130 túmulos (30 de ellos en España) y actualmente permanece tapado, ya que las administraciones de España y Portugal no se han puesto de acuerdo sobre un proyecto conjunto de excavación.

Conjunto de Maus de Salas en Muíños (Baixa Limia)

En el lugar existía una amplia necrópolis tumular que hoy permanece parcialmente cubierta por las aguas del embalse de Salas. Aunque algunos monumentos han desaparecido aún se conservan otros de gran importancia:

- *Casiña da Moura* – Dolmen que fue trasladado para evitar su desaparición y se data en torno al 3000-2500 a.C. Se trata de una cámara poligonal que conserva la tapa.
- *Casota do Foxo* – Dolmen que se data en torno al 3500 a.C. y también parece trasladado de su ubicación original. Se trata de una cámara poligonal simple.
- *Mámoa 1 de Outeiro de Cavaladre* – Tiene una estructura megalítica rectangular de cámara y corredor que parece señalar un enterramiento colectivo.
- *Mámoa 5 de Outeiro de Cavaladre* – Tiene una pequeña estructura irregular que parece corresponder a un momento cronológico más tardío que el anterior y señala a un enterramiento individual.

Dolmen Cova da Moura en Entrimo (Baixa Limia)

Posee unas dimensiones colosales y tanto las inmensas piedras que cubren la cámara como las que cubren el corredor se conservan en perfectas condiciones. La longitud total del conjunto alcanza los cuatro metros y la altura media de la cámara en el interior sobrepasa los dos metros.

3.2.2.1.1.2. Cultura castreña

Se sitúa en el período de tiempo que abarca la Edad de Hierro, aproximadamente entre el siglo VII a.C. y el siglo III d.C. Los asentamientos de población reciben el nombre de castros y a continuación se citan los más relevantes de la zona DESQOOP:

Yacimiento de Castromao en Celanova (Terra de Celanova)

Por su elevada altitud (732 m.), a su valor arqueológico se añade su interés como mirador natural. El castro, declarado bien de interés cultural en 1980, está formado por una plataforma superior en la que se puede observar un petroglifo y los cimientos de una ermita medieval y dos plataformas inferiores donde se sitúan las distintas estructuras. En la más baja, que se halla protegida por una muralla, se pueden contabilizar unas setenta estructuras circulares descubiertas.

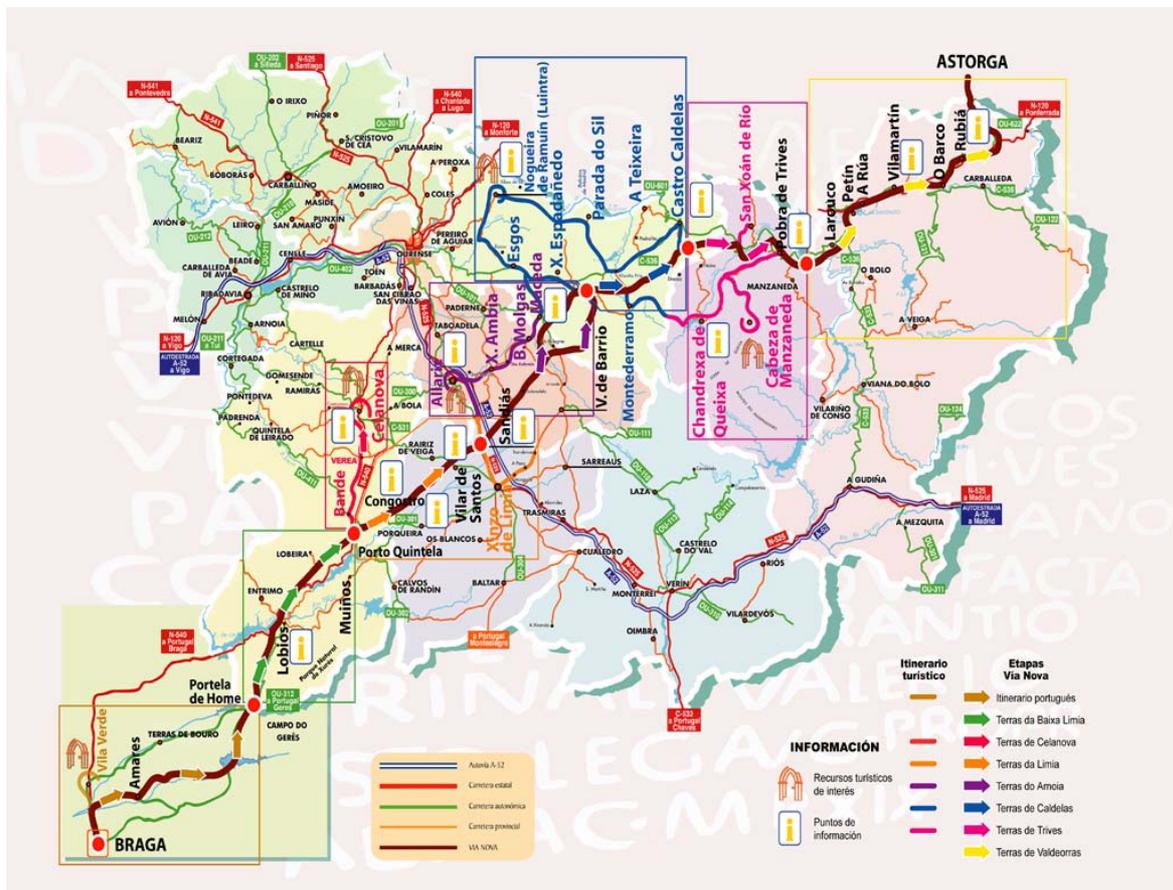
Yacimiento de Cidá do Castro en Cualedro (Verín)

Es uno de los castros más importantes de la zona y ha sido declarado Monumento Nacional. Su interés reside en las impresionantes murallas y defensas reforzadas con piedras fincadas, que lo convierten en uno de los pocos que presentan esta característica en Galicia.

3.2.2.1.1.3. Cultura romana

Una de las características del Imperio Romano era su “red de carreteras”, las Vías, calzadas empedradas que unían Roma con los lugares más apartados del Imperio. Por las comarcas de estudio se destaca el paso de la *Via XVIII o Via Nova* que unía Braga con Astorga, entrando en Galicia por Portela do Home y atravesando las comarcas de Baixa Limia, A Limia y Allariz-Maceda.

A lo largo de ésta se observan unos grandes cilindros de piedra llamados *miliarios*, que marcaban



la distancia de una milla romana²³ y en los que figuraba el nombre del emperador que mandaba construir o reparar la vía. Se puede ver un conjunto de ellos en Lobios, al pie de la Vía Nova.

Además, el único puente de estilo puramente romano que se conserva en la zona de estudio se sitúa sobre el río Arnoia, en Celanova y se conoce con el nombre de *Puente de Freixo*. Es un bien de interés cultural y fue declarado monumento histórico-artístico; pertenecía a un ramal de la *Via XVIII o Via Nova* y une los municipios de Celanova y Cartelle.

²³ Aproximadamente entre 1.480 y 1.670 metros.

Existen otros puentes que, en ocasiones, se referencian como romanos, la realidad es que pertenecen a la época del medievo, aunque en algunos casos hayan sido construidos sobre restos romanos. Éste es el caso de *A Ponte Pedriña* en el municipio de Bande. En la actualidad se halla cubierto por las aguas del embalse de Las Conchas²⁴ y sólo en ocasiones, cuando desciende el nivel de las aguas, se puede observar su perfil.

A continuación se citan los dos asentamientos romanos de mayor relevancia, por su buen estado de conservación:

Villa de Riocaldo, Aquis Originis, en Lobios (Baixa Limia)

Es un tipo de asentamiento rural aislado e individual, que tiene a la vez funciones residenciales y productivas. Las excavaciones descubrieron dos ambientes bien diferenciados: uno de servicio, fundamentalmente de cocina, y otro de tipo termal donde destaca el hipocausto²⁵.

Campamento romano de Aquis Querquennis en Bande y Muíños (Baixa Limia)

Es un tipo de asentamiento militar, de forma rectangular, con una muralla de esquinas redondeadas, torres defensivas y un foso paralelo de cinco metros de profundidad. La mayor parte del yacimiento permanece bajo las aguas del embalse de Las Conchas por lo que conviene visitarlo en la estación seca.

Todas las manifestaciones megalíticas, los yacimientos castreños y los vestigios de la romanización que se localizan en las comarcas de estudio sugieren unas raíces que abarcan muchos siglos de historia. Este patrimonio es de un gran valor tanto para el turista que visita estas tierras como para los habitantes de la zona, que en muchas ocasiones, no conocen con profundidad los bellos rincones de su propio territorio. Se puede decir que esta zona cuenta con una gran riqueza si aprovecha sus oportunidades turísticas y cuida el patrimonio existente. Sin embargo, hay innumerables restos arqueológicos que se están perdiendo, ya que los organismos que tienen competencias en la materia, en muchas ocasiones, no acometen las obras de restauración y mantenimiento que los mismos necesitan para que las generaciones venideras los sigan contemplando.

3.2.2.1.2. Arquitectura

La arquitectura de un área, además del propio valor histórico que posee, intrínseco, puede, a su vez, servir para atraer a un determinado tipo de turismo interesado en el arte y la arquitectura. En las

²⁴ Embalse realizado en la década de los 50 del siglo XX, a pesar de que el puente ya había sido declarado monumento histórico-artístico.

²⁵ Sistema de circulación de aire caliente que se sitúa debajo del piso y está hecho con un sistema de pequeños arcos.

comarcas de estudio existen edificios de distintos períodos de la historia del arte y algunos de ellos presentan un enorme valor añadido, ya que son las únicas manifestaciones que se conservan de algunos estilos.

A continuación, se citan las muestras arquitectónicas que destacan en las comarcas DESQOOP, ubicando éstas en los municipios correspondientes y proponiendo la separación entre la arquitectura civil y la arquitectura religiosa. Independientemente de cómo se clasifique, este importante patrimonio arquitectónico requiere de la dedicación de recursos financieros para su mantenimiento, así como la realización de actividades divulgativas para dar a conocer la riqueza existente.

3.2.2.1.2.1. Arquitectura civil

Las principales referencias de arquitectura civil, ordenadas por comarcas y en estas por municipios, son las siguientes:

TERRA DE CELANOVA

Municipio de Cartelle: *Castillo-fortaleza de Sande* – Bien de interés cultural del que sólo quedan sus ruinas. Es de estilo medieval y data del siglo XII.



Castillo-fortaleza de Sande



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Espanha-Portugal



Municipio de Celanova: *Fortaleza de Vilanova dos Infantes* – Bien de interés cultural que data del siglo XII aunque en la actualidad sólo se conserva la Torre del Homenaje (monumento histórico-artístico desde 1949) y algunos tramos de muralla.

A LIMIA

Municipio de Porqueira: *Torre de Porqueira* – Bien de interés cultural y monumento histórico-artístico. Del primitivo castillo sólo se conserva, en perfecto estado, la Torre del Homenaje que data del siglo XII.

Municipio de Sandiás: *Torre de Sandiás* – Bien de interés cultural y monumento histórico-artístico. Del primitivo castillo sólo se conserva la Torre del Homenaje que data del siglo XII donde se pueden admirar unos muros de cuatro metros de grosor.



Torre de Sandiás

Municipio de Vilar de Santos: *Pazos de Parada y de Outeiro* – Son ejemplos de la arquitectura civil del siglo XVII y nacieron como casas grandes ligadas a explotaciones agrarias.

Municipio de Xinzo de Limia: *Torre de A Pena* – Bien de interés cultural, formaba parte de las cuatro fortificaciones que protegían la Laguna de Antela (Pena, Sandiás, Celme²⁶ y Porqueira). Aunque algunos historiadores atribuyen su construcción a los suevos, se piensa que fue erigida

²⁶ La Torre de Celme, en el municipio de Rairiz de Veiga, es la única de las cuatro fortificaciones de la que no se conservan restos.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperação Transfronteiriça
Espanha-Portugal



en el siglo XII. En el siglo XVIII la fortaleza fue abandonada y destruida, conservándose sólo esta torre.



Xinzo de Limia: Torre de A Pena

VERÍN

Municipio de Monterrei: *Castillo de Monterrei* – Bien de interés cultural y monumento histórico-artístico nacional. Es un hermoso conjunto arquitectónico triplemente amurallado construido entre los siglos XIII y XVIII. Detrás de la puerta principal está la fachada del Hospital de Peregrinos de la Santísima Trinidad, gótica con algunos restos románicos. En el centro del castillo, se encuentra el patio de armas, con su portón y torreón cerrando el lado norte. Al oeste se encuentra la Torre de las Damas, del siglo XIV, más pequeña que la Torre del Homenaje, y adosada al Palacio de los Condes, construido éste en el siglo XVI, de estilo renacentista. La Torre del Homenaje, llamada Torre Nueva o de Don Sancho, está al este. Es

maciza, de base cuadrada y tiene una altura de 22,5 metros. Además, en las inmediaciones del patio de armas se encuentra la Iglesia de Santa María de Monterrei de estilo románico de transición al gótico; y en el muro sur la Capilla de los Condes con un valiosísimo retablo en piedra con el Salvador y doce escenas de la Pasión.

VIANA

Municipio de Viana do Bolo: *Torre del Homenaje* – Bien de interés cultural y monumento histórico-artístico. Del antiguo castillo medieval, reconstruido en el año 1180 y nuevamente en el siglo XV, sólo se conserva su torre que está acondicionada como sala de exposiciones y museo etnográfico.

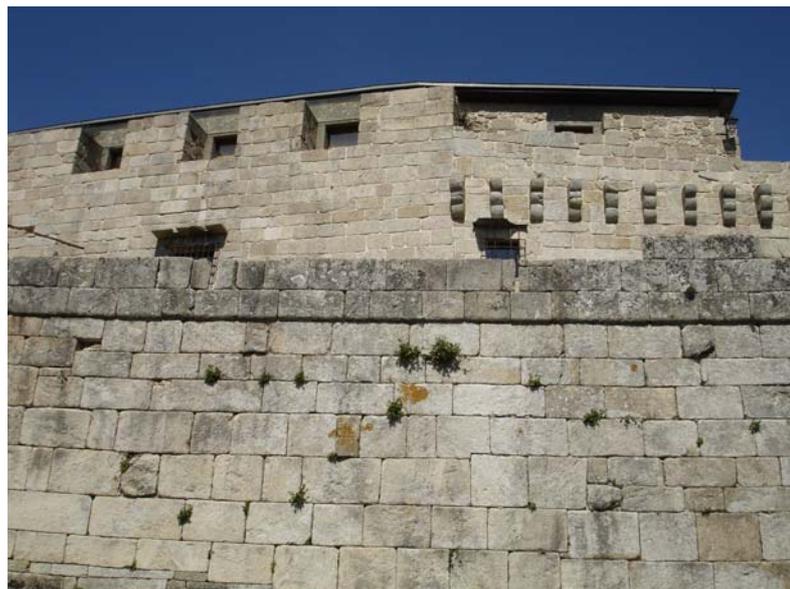
Pazo Fradelo – Fue construido en dos etapas, en los años 1614 y 1649, de planta rectangular y con un patio exterior cerrado por un portalón.

Pazo Grixoa – Es un edificio de planta rectangular con dos alturas y patio interior.

Pazo de Humoso – Es un edificio de planta rectangular con patio interior que data del siglo XVIII. Al lado de la casa se conservan algunas construcciones: horno, molino, palomar y fuente de cantería.

ALLARIZ-MACEDA

Municipio de Maceda: *Castillo de Maceda* – Bien de interés cultural y monumento histórico-artístico. Tiene sus orígenes en el siglo XI aunque tanto por su historia como por sus características constructivas tiene más carácter de palacio residencial fortificado que de fortaleza propiamente dicha. Actualmente alberga un establecimiento hostelero.



Castillo de Maceda



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperação Transfronteiriça
Espanha-Portugal



3.2.2.1.2.2. Arquitectura religiosa

Las muestras de arquitectura religiosas son abundantísimas, por lo que la referencia a las más importantes sería incluso demasiado extensa para este epígrafe. Por ello, se citarán una serie de construcciones religiosas que permitan evaluar la importancia de este patrimonio en el área objetivo. Por comarcas:

TERRA DE CELANOVA

Municipio de A Merca:

Iglesia de San Pedro de la Mezquita – Bien de interés cultural que fue declarado monumento histórico-artístico en el año 1931. Es un magnífico ejemplar románico de los siglos XII-XIII construido, posiblemente, sobre una mezquita árabe.

Municipio de Celanova:

Monasterio de San Salvador – Se ubica en la Plaza Mayor del pueblo de Celanova y fue fundado por San Rosendo en el siglo X aunque su edificación actual fue construida en los siglos XVI-XVII. En el jardín se halla la *Capilla de San Miguel*, auténtica joya de estilo mozárabe construida en el año 940.



Monasterio de San Salvador- Celanova

Santuario da Virxe do Cristal – La iglesia barroca, del siglo XVIII, es famosa por la imagen de la Virgen metida en un bloque elíptico de cristal sin fisuras de cinco centímetros de altura. Esta miniatura presenta unas características de realización a las que todavía, a día de hoy, no se ha encontrado explicación. .

Municipio de Quintela de Leirado:

Iglesia de San Pedro de Leirado – Hermosa muestra de arte barroco, que fue construida entre los años 1664 y 1701.

Municipio de Ramirás:

Monasterio de San Pedro de Ramirás – Bien de interés cultural cuyo origen data del siglo X. Su iglesia destaca por la mezcla de estilos románico y gótico.

BAIXA LIMIA

Municipio de Bande:

Iglesia de Santa Comba de Bande – Fue el primer edificio de la provincia de Ourense declarado monumento nacional. Data del siglo VII y es una de las más importantes iglesias de España de estilo visigodo.

Municipio de Entrimo:

Iglesia de Santa María la Real – Monumento histórico-artístico con una fachada barroca de estilo churrigueresco de los siglos XVII-XVIII. Es uno de los pocos ejemplares de este estilo que hay en Galicia.

Municipio de Lobeira:

Santuario do Viso – Este santuario constituye uno de los pocos exponentes del románico tardío de la comarca. Una de las jambas de la portada del muro sur muestra una inscripción que sitúa su construcción a principios del siglo XIV. La fachada actual sufrió una reedificación en el año 1741, labrándose conforme la moda barroca.

A LIMIA

Municipio de Os Blancos:

Iglesia de San Martiño de Agúis – Iglesia de una sola nave construida a finales del siglo XVI. Destacan, en su interior, algunas esculturas de estilo manierista.

Municipio de Rairiz de Veiga:

Santuario de A Sainza – Bien de interés cultural y monumento histórico-artístico. El templo, de gran sencillez, casi capilla popular, fue construido en el año 1721 y reformado con posterioridad.



Santuario de A Sainza - Rairiz de Veiga



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperação Transfronteiriça
Espanha-Portugal



Município de Sarreaus:

Iglesia de Codesedo – Templo románico de gran alzada, con contrafuertes, una torre cuadrada del siglo XVI y un curioso campanario. En su interior se admira un valioso Cristo gótico.

Município de Vilar de Santos:

Iglesia de San Juan – Templo de estilo románico del siglo XII, que se trasladó de emplazamiento en los años 60, piedra a piedra por los vecinos, desde Saá a Vilar de Santos y fue restaurada con piezas de una antigua capilla hoy desaparecida.

Iglesia de Santa María – Templo de planta románica, que fue ampliado con el fin de poder acoger a los romeros que acuden a ofrecer su veneración a San Benito. Lo más característico de la imagen de San Benito que alberga es que éste es negro.

Município de Xinzo de Limia:

Monasterio del Buen Jesús – Este monasterio, abandonado desde 1835, conserva íntegra su iglesia y una buena parte del claustro, gracias a una reciente restauración que consolidó el templo y frenó la ruina del claustro.



Monasterio del Buen Jesús – Xinzo de Limia

VERÍN

Município de Laza:

Iglesia de Santa María de Retorta – Este templo es uno de los pocos ejemplos de arquitectura gótica en el medio rural.

Município de Monterrei:

Iglesia de Santa María de Mixós – Monumento histórico-artístico desde 1931 es una iglesia prerrománica del siglo X, mozárabe y con elementos visigóticos. En su interior se conservan murales, dicen que de la edad media, aras romanas y algunas imágenes de interés.

Município de Riós:



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperação Transfronteiriça
Espanha-Portugal



Iglesia de Santa María de Riós – Es un templo construido en el año 1718 que presenta una hermosa torre-campanario barroca, de balconada de piedra, acabada en cúpula y unas interesantes tallas en el interior.



Iglesia de Santa María de Riós

Municipio de Verín:

Convento de la Merced – Se fundó en 1484 y aunque su primitivo emplazamiento estuvo en Monterrei hoy se sitúa en la plaza que lleva su nombre, en Verín. La actual construcción corresponde, en su mayor parte, al siglo XVIII y para ello se aprovecharon piedras traídas de Monterrei: piedras labradas, restos de arcos, trozos de columnas e incluso una piedra fechada en 1603. Consta de dos partes, una destinada para la comunidad y otra para el culto. En la parte externa destacan la torre y la fachada. La torre es de composición barroca, tiene cuatro huecos para las campanas y balcón abalaustrado.

Iglesia de Santa María la Mayor – Templo construido a principios del siglo XVII aunque su torre es muy posterior. En su interior hay que mencionar el "Cristo de las Batallas" por su gran valor artístico. Además, hay una cruz de estilo rococó, un relicario y nácar del siglo XVIII.



VIANA

Municipio de A Gudiña:

Iglesia de San Martiño – Templo construido en los siglos XVII-XVIII con una interesante fachada en forma de frontón, coronada por un campanario. Sobre la puerta, fechada en 1619, una hornacina con una estatua de la Piedad entre dos piedras de armas muy gastadas por la erosión.

Municipio de A Mezquita:

Iglesia de San Martiño – Templo construido en el año 1712 de estilo neoclásico. Posee una única nave y sobre el frontón presenta dos hermosos escudos de armas. El conjunto se remata con una robusta torre campanario.

Municipio de Viana do Bolo:

Iglesia de Santa María – Iglesia reformada de finales del siglo XVIII, que conserva restos de tradición mozárabe en las ventanas de doble arco de herradura. Todo apunta a que es una copia de un modelo prerrománico.

ALLARIZ-MACEDA

Municipio de Allariz:

Convento de Santa Clara – Convento de grandes dimensiones construido en el siglo XVIII aunque con una estructura interior que data del siglo XIII. En él se encuentra el claustro barroco más grande de todo el territorio español. Su portada concentra el mayor despliegue ornamental del edificio, siendo una simplificación de la portada del convento de Santa Clara de la ciudad de Santiago de Compostela.

Iglesia de Santiago – Monumento histórico-artístico desde 1931. Su estilo es románico de transición y fue levantada entre el siglo XII y el XIII. Del siglo XII conserva la nave y la portada norte, que recuerda las tradiciones prerrománicas. También conserva un frontal de altar románico decorado con una arquería de medio punto con claras influencias del Maestro Mateo. De la capilla cabe destacar la Virgen de la Esperanza, renacentista, con elegante decoración geométrica y cubierta con bóveda estrellada

Iglesia de San Martiño de Pazó – Monumento histórico-artístico desde 1931. Data del siglo X y fue una buena muestra de arte mozárabe. La capilla mayor y la fachada son de épocas posteriores.

Iglesia de San Benito – Su construcción comenzó en el año 1770 y, aunque no fue rápida, el proyecto original se conservó en su totalidad. Es un verdadero modelo barroco, destacando su torre que data del año 1824.

Iglesia de Santa María de Vilanova – Iglesia de estilo románico de finales del siglo XII. Su interior presenta una nave única donde destaca el arco triunfal así como el presbiterio, cubierto

por una bóveda de cañón y unos retablos de estilo barroco. Su fachada, muy reformada, muestra pináculos de transición al gótico.

Santuario de Santa Mariña de Augas Santas – Conjunto histórico artístico desde 1931 formado por la *Iglesia de Santa Mariña*, la *Iglesia de la Ascensión* y el *Castro de Armea* donde dice la leyenda que fue martirizada la santa. El templo es de estilo románico de transición y data de los siglos XII-XIII. La inacabada *Iglesia de la Ascensión* se edificó hacia el año 1300 sobre un conjunto prerromano (antiguos hornos crematorios de origen celta).

Municipio de Baños de Molgas:

Iglesia de Santa Eufemia de Ambía – Construcción del siglo X que conserva restos romanos y prerrománicos y tres ventanas mozárabes.

Santuario de Santa María de los Milagros – Su iglesia es del siglo XVIII y posee tres naves. La fachada del santuario cuenta con cuatro torres y en su interior hay numerosos altares.



Santuario de Santa María de los Milagros – Baños de Molgas

Municipio de Paderne de Allariz:

Iglesia de San Salvador de Mourisco – Templo que data del siglo XVIII y donde destaca su retablo barroco con las hermosas figuras de San Salvador, San José y la Virgen del Carmen.

Municipio de Xunqueira de Ambía:

Colegiata de Santa María la Real – Monumento histórico-artístico nacional. Destaca su fachada románica, su torre restaurada en el barroco y su claustro renacentista.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



Colegiata de Santa María la Real – Paderne de Allariz

Municipio de Xunqueira de Espadañedo:

Monasterio de Santa María – Monumento histórico-artístico desde el año 1981, fue fundado en el año 1150. Su fachada es barroca y conserva tres tramos de claustro del siglo XVI (uno de ellos aún conserva restos del período románico). Su iglesia, también denominada *Iglesia de Santa María* es de estilo románico y consta de tres naves acabadas por tres ábsides.



Monasterio de Santa María - Xunqueira de Espadañedo

3.2.2.2. Patrimonio cultural

Parte esencial del patrimonio de cualquier sociedad son las tradiciones, puesto que aúnan su historia, su cultura, conforman su carácter e influyen, además, en la estética de sus manifestaciones artísticas. Así, pues, las creencias, las supersticiones y las tradiciones de un pueblo conforman su día a día y se traducen en la manera de vivir el presente e influir en su futuro. Son otras de las variables que deben ser evaluadas en este informe de situación del área DESQOOP.

3.2.2.2.1. Fiestas

Una de las manifestaciones del patrimonio cultural de un pueblo es la manera de celebrar acontecimientos señalados. Las fiestas pueden abarcar desde eventos gastronómicos hasta conmemoraciones de marcado carácter histórico o religioso.

De este modo, este aspecto en Galicia, que se puede considerar como resultado de la mezcla de las diferentes civilizaciones que la ocuparon, es especialmente rico, en cuanto a fiestas se refiere. A continuación se citan las más destacadas para la zona de estudio.

3.2.2.2.1.1. Fiestas universales del ciclo anual

Las fiestas universales de ciclo anual son celebraciones que reúnen dos características: por una parte, están vinculadas a los ciclos estacionales y por otra, en tanto que universales, cuentan con características comunes en la multitud de poblaciones donde se celebran, aunque presenten ciertos aspectos diferenciadores dependiendo del lugar.

Se pretende recoger en este punto únicamente aquellas fiestas de gran relevancia, puesto que la relación de estas sería demasiado extensa. Por ello, se completan en el anexo de este capítulo.

De estas celebraciones, una de las de mayor interés es *O Entroido*, en febrero, que aunque se celebra en muchas otras localidades, los de Laza, Verín y Xinzo de Limia están declaradas Fiestas de Interés Turístico.

La Semana Santa de Xunqueira de Ambía, por las escenificaciones que se realizan, también representa un punto de interés.

Y en Allariz, se celebra de forma relevante la Fiesta del Corpus.

3.2.2.2.1.2. Fiestas históricas

La memoria histórica de un pueblo es su patrimonio más valioso. Por ello, la recuperación de los hitos, a veces reales y a veces imaginados, en clave festiva, no sólo tiene un gran valor cultural sino



también un importante atractivo turístico. Están, en general, vinculadas al patrimonio arquitectónico de la zona, otorgándoles de esta forma su auténtico contenido, aunque con frecuencia se relacionan con otras, de carácter gastronómico, como complemento. A modo de ejemplo se cita el *Folión Castrexo de Celanova*, normalmente, el segundo sábado de agosto, consistente en:

Alrededor del asentamiento castrexo de Castromao se organiza una jornada de convivencia entre clanes galaicos y romanos que conmemora el pacto de hospitalidad firmado en el año 132 d.C. por un alto mando militar romano y los lugareños. El programa incluye representaciones históricas, juegos, tamboradas, conciertos, un concurso de “aturuxos” y un banquete de época.

3.2.2.2.1.3. Fiestas gastronómicas

En toda fiesta, y sobre todo en Galicia, destaca la importancia que tiene la gastronomía, aunque éste sea un aspecto más de la festividad. Sin embargo, en este caso en concreto, la gastronomía es la razón última y fundamental de la fiesta. Se trata, por lo tanto, de exaltar un producto determinado o un plato típico de la zona. Por ello, se destacan en este punto aquellas especialmente vinculadas a la producción agrícola ganadera de la zona DESQOOP. Por ello, se proponen las siguientes:

Cata de Viños de Monterrei – Verín – último domingo de marzo

Nace en el año 1988 con un doble objetivo: potenciar los vinos de la zona (Castrelo do Val, Monterrei, Oímbra y Verín) y conseguir la denominación de origen. Conseguido éste, en la actualidad además de la cata oficial se celebra una cata y una degustación popular. Coincide con las fiestas patronales de San Lázaro.

Festa do Coello – Celanova – primero o segundo domingo de julio

Surge en el año 1994 como iniciativa para promocionar el comercio y la hostelería de la villa a través de un producto culinario del que existe una gran producción en la comarca.

Festa da Pataca – Vilar de Barrio – segundo domingo de octubre

Nace en el año 1977 como manera de promocionar el producto y como homenaje a los campesinos que la cultivan. En la actualidad la fiesta comienza con un concurso de ganado de raza y al día siguiente, tiene lugar el concurso con premios a la patata más grande, al saco más pesado con menos unidades, a la patata más rara... Además hay degustación gratuita de patatas cocidas con chorizos, churrasco, pulpo, empanada..., todos productos de consumo en la zona.

Queima da Gran Castaña – Xinzo de Limia – 11 noviembre

A partir del año 1983 se organiza un gran magosto llenando un recipiente hecho de alambre y revestido de papel aluminio con 50 kg. de castañas además de petardos y bombas que se hacen explotar después de prender fuego a la mecha. Las castañas se degustan acompañadas de chorizos y vino de Monterrei.

3.2.2.2.1.4. Romerías

Galicia es una tierra donde las fiestas, en muchos casos, van acompañadas de un profundo sentido religioso. Así, raro es encontrar una parroquia en la que no se celebre una fiesta patronal a lo largo del año o que no cuente con una determinada advocación. En este epígrafe sería casi imposible citar todas y cada una de estas fiestas; por ello se ha optado por mencionar en el anexo aquellos lugares que congregan a una importante cantidad de devotos o de romeros.

3.2.2.2.2. Camino de Santiago²⁷

Al tratar la cultura de la zona de estudio, resulta imprescindible mencionar las distintas vías de peregrinación a Santiago de Compostela que pasan por los distintos municipios. Peregrinar a Santiago tiene multitud de significados para las personas que se “ponen en camino”: unas acuden por motivos religiosos para visitar la tumba del Apóstol²⁸; otras por motivos históricos y culturales, puesto que la riqueza arquitectónica y artística que se observa en el camino es de incalculable valor; otras por el mero hecho de disfrutar y estar en contacto con la naturaleza; y otras por vivir una experiencia nueva y conocer gente diversa. La oferta de infraestructuras y servicios ha de ser acorde a las necesidades de los diversos peregrinos.

Existen diversas rutas de peregrinación que atraviesan las distintas comarcas DESQOOP. A continuación, se recogen las más importantes:

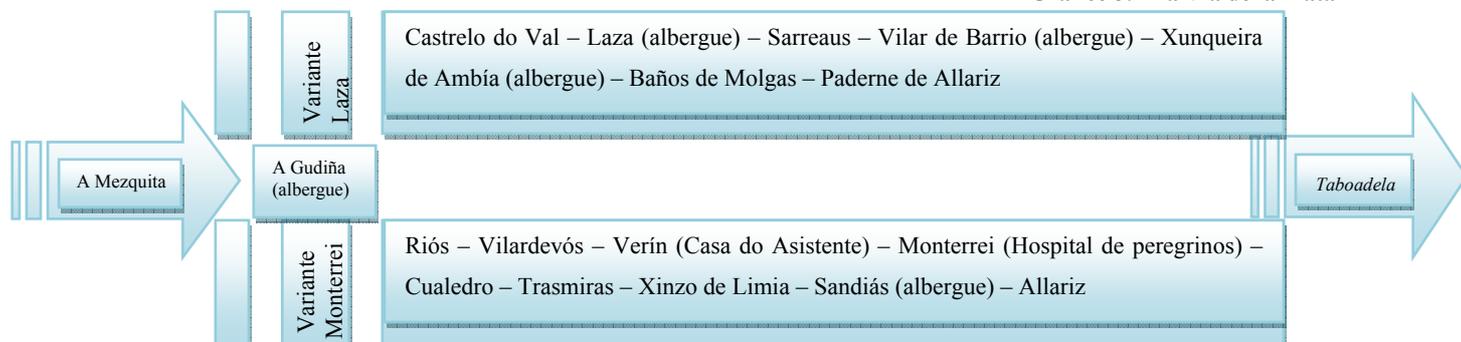
La Vía de la Plata²⁹: entra en Galicia por el puerto de Portela da Canda (municipio de A Mezquita) y tiene dos variantes, variante Laza y variante Monterrei, que vuelven a coincidir en el lugar de Pereiras que ya pertenece al municipio de Taboadela en la comarca de Ourense (fuera del ámbito de las comarcas estudiadas).

²⁷ Datos recogidos de www.xacobeo.es

²⁸ El día 25 de Julio es festivo en la comunidad autónoma gallega ya que es el Día del Apóstol Santiago.

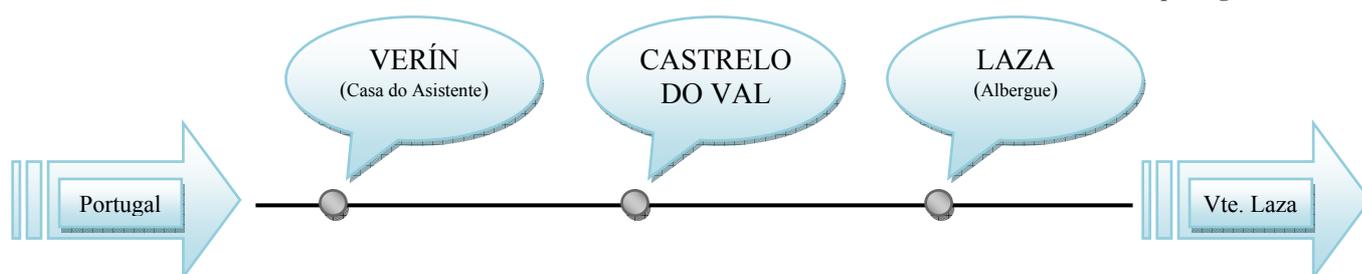
²⁹ En realidad es una continuación a la Vía de la Plata original, antigua calzada romana que a lo largo de 463 km. enlazaba la ciudad de Mérida con Astorga.

Gráfico 3.1 La Vía de la Plata



El camino portugués: Viene de la localidad de Chaves, atraviesa la frontera por el municipio de Verín³⁰ y enlaza con la Vía de la Plata en su variante Laza.

Gráfico 3.2. El camino portugués



Estas rutas precisan de una atención especial, puesto que alrededor de ellas surgen numerosas actividades a las cuales la población de la zona puede y debe dar respuesta.

3.2.2.2.3. Cultura del agua³¹

El agua es un recurso básico para la subsistencia del ser humano y por lo tanto un recurso elemental para el desarrollo de la sociedad. Además, el agua tiene propiedades curativas que, cada vez más, hacen de ella un recurso turístico, habiéndose creado en los últimos años alrededor de este elemento la llamada cultura del agua. Como se ha observado al hablar de los recursos hidrográficos, la zona DESQOOP ofrece posibilidades para la explotación de este recurso natural, como lo demuestran las instalaciones de balnearios, activos e inactivos, que se localizan en el área. Se citan, a continuación, estas instalaciones, así como las fuentes de importancia por las propiedades de sus aguas.

³⁰ En Verín se encuentra la Casa do Asistente, un edificio del año 1731 a orillas del río Támega, que se comunica a través de un camino real con el conjunto fortaleza de Monterrei y fue recuperado como albergue en 1999.

³¹ Datos recogidos de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm



En la comarca de Baixa Limia se destacan las siguientes estaciones termales:

Balneario de Baños de Bande

Localización y categoría: Bande / Balneario inactivo

Origen y propiedad: Romano / Ayuntamiento de Bande

Indicaciones terapéuticas: Aparato digestivo, reuma, piel y vías respiratorias.

Balneario de Riocaldo

Localización y categoría: Lobios / Balneario inactivo

Origen y propiedad: Romano / Ayuntamiento de Lobios

Indicaciones terapéuticas: Aparato digestivo, reuma, piel y vías respiratorias.

Villa Termal de Lobios

Localización y categoría: Lobios / Balneario activo

Origen y propiedad: Moderno / Grupo Caldaria

Indicaciones terapéuticas: Aparato digestivo, piel y vías respiratorias. También curas de relax y belleza.

En la comarca de Verín, existen tres empresas que comercializan las aguas de las que son propietarias. Además, otros balnearios y fuentes de interés son:

Balneario de Requeixo

Localización y categoría: Monterrei / Balneario inactivo

Origen y propiedad: Romano/ Aguas de Fontenova, S.A.

Indicaciones terapéuticas: Aparato digestivo, hígado y vías urinarias.

Aguas de Fontenova

Localización y categoría: Verín / Balneario inactivo

Origen y propiedad: Moderno / Aguas de Fontenova, S.A.

Indicaciones terapéuticas: Artritis, trastornos gastrohepáticos y vías urinarias.

Aguas de Cabreiroá

Localización y categoría: Verín / Balneario inactivo

Origen y propiedad: Moderno / Aguas de Cabreiroá, S.A.

Indicaciones terapéuticas: Trastornos gastrohepáticos, trastornos metabólicos y vías urinarias.

Caldeliñas

Localización y categoría: Verín / Balneario inactivo

Origen y propiedad: Moderno / Particular

Indicaciones terapéuticas: Piel y reuma.



Augas de Sousas

Localización y categoría: Verín / Fuente

Origen y propiedad: Moderno / Augas de Sousas, S.A.

Indicaciones terapéuticas: Trastornos gastrohepáticos, trastornos metabólicos y vías urinarias.

Fonte do Sapo

Localización y categoría: Verín / Fuente

Aguas sulfurosas que deben beberse “in situ” pues pierden sus propiedades al ser embotelladas.

Indicaciones terapéuticas: piel.

En la comarca de Viana se destaca:

Balneario de Bembibre

Localización y categoría: Viana do Bolo / Balneario inactivo

Origen y propiedad: Moderno / Particular

Indicaciones terapéuticas: Piel, reuma y trastornos gastrohepáticos.

En Allariz-Maceda, comarca utilizada como de referencia en este informe, se pueden reseñar los siguientes:

Balneario de Baños de Molgas

Localización y categoría: Baños de Molgas / Balneario activo

Origen y propiedad: Romano / Balneario de Molgas, S.L.

Indicaciones terapéuticas: Procesos reumatológicos, piel, trastornos psico-nerviosos y vías urinarias.

Balneario do Porteiro

Localización y categoría: Xunqueira de Ambía / Balneario inactivo

Origen y propiedad: Moderno / Particular

Indicaciones terapéuticas: Aparato digestivo, piel y vías urinarias.

Fonte de Bañiño

Localización y categoría: Xunqueira de Ambía / Fuente

Se conservan las paredes de cantería de una cabaña y, dentro de ellas, la fuente y los restos de dos pilas de baño.

Indicaciones terapéuticas: Aparato digestivo, piel y vías urinarias.

En la actualidad, los balnearios de Baños de Molgas (Allariz-Maceda) y Lobios (A Baixa Limia) son los únicos que se encuentran activos y por tanto, son los que tienen más importancia a nivel turístico. Este último, de hecho, ha sido abierto recientemente debido a la oportunidad de negocio que se detecta en este sector ya que la sociedad valora cada vez más el descanso y las actividades que tratan de aliviar el estrés que se acumula en el día a día.

3.3. Infraestructuras y servicios

Las infraestructuras y los servicios con los que cuenta una población definen su día a día, llegando a afectar a la calidad de vida e, incluso, a la salud de los habitantes que la ocupan. Accesos, servicios sanitarios, oferta cultural y de ocio son parte elemental de la cotidianidad y pueden llegar a influir en procesos de despoblación. Es necesario, pues, el análisis de la situación de múltiples parámetros para las comarcas de estudio.

3.3.1. Comunicaciones y energía

En este epígrafe serán revisadas las redes de comunicación y las infraestructuras energéticas con el fin de conocer en qué plano de evolución se encuentran y de qué manera ejercen influencia en los núcleos de población de la zona de estudio.

3.3.1.1. Red de carreteras: tipos y tiempos entre núcleos de población

El análisis exhaustivo de las vías de comunicación por carretera se realiza utilizando como fuente de información la guía Michelin, a través de su página web. Para todos los itinerarios se escoge el recomendado por Michelin, ya que éste es el que mejor combina los parámetros de distancia y tiempo en función del estado y tipo de carretera³². Después de realizar los distintos cálculos, también se halla una media comarcal de cercanía, en distancia y tiempo, al núcleo de población portugués más cercano, en los cuadros tipo I.

Del mismo modo, también se plasma la cercanía a la capital de la provincia y a la capital de la comarca, para cada una de ellas, en los cuadros tipo II.

³² Para la identificación de las carreteras se ha utilizado el Mapa da Provincia de Ourense. Edições do Cumio, SA. – Cartografía., del año 2006.

TERRA DE CELANOVA

En esta comarca únicamente hay carreteras autonómicas y locales. Entre las primeras se mencionan las siguientes, acompañadas de los municipios por las que pasan:

OU-300	A Bola
OU-400	Ramirás y Cartelle
OU-411	Padrenda, Quintela de Leirado y Vereá
OU-531	Gomesende, Ramirás, Celanova y A Bola
OU-540	A Merca, Cartelle, Celanova y Vereá
OU-801	Pontedevea y Padrenda

Por otra parte, las carreteras locales en esta comarca son las siguientes:

OU-404	Cartelle y Celanova
CP-1	A Merca y Celanova
CV-87	Cartelle

Como se observa en el cuadro 3.9. (Tipo I), el municipio portugués más cercano a todos los municipios de esta comarca, tanto en distancia como tiempo invertido para recorrer la misma, es Melgaço. La única excepción se encuentra en Padrenda (señalada en azul en el cuadro 3.10.) ya que, en este caso, Castro Laboreiro es el núcleo de población portugués más cercano en distancia y tiempo.

Cuadro 3.9 Terra de Celanova I

TERRA DE CELANOVA	Melgaço		Castro Laboreiro	
	<i>Distancia</i>	<i>tiempo</i>	<i>Distancia</i>	<i>tiempo</i>
A Bola	53 km.	1 h. 5 min.	60 km.	1 h. 13 min.
A Merca	60 km.	1 h. 14 min.	68 km.	1 h. 24 min.
Cartelle	44 km.	54 min.	62 km.	1 h. 14 min.
Celanova	48 km.	58 min.	57 km.	1 h. 9 min.
Gomesende	35 km.	42 min.	53 km.	1 h. 3 min.
Padrenda	48 km.	1 h. 4 min.	34 km.	41 min.
Pontedevea	21 km.	26 min.	39 km.	47 min.
Quintela de Leirado	24 km.	32 min.	43 km.	53 min.
Ramirás	41 km.	50 min.	60 km.	1 h. 11 min.
Vereá	47 km.	1 h.	49 km.	1 h.
Media comarcal	42 km.	52 min.	52 km.	1 h. 3 min.

Fuente: Elaboración propia a partir de www.viamichelin.es

Cuadro 3.10 Terra de Celanova II

TERRA DE CELANOVA	Ourense capital		Celanova	
	<i>Distancia</i>	<i>tiempo</i>	<i>Distancia</i>	<i>tiempo</i>
A Bola	31 km.	28 min.	5 km.	6 min.
A Merca	18 km.	23 min.	12 km.	15 min.
Cartelle	41 km.	40 min.	21 km.	26 min.
Celanova	26 km.	33 min.		
Gomesende	61 km.	1 h. 3 min.	24 km.	30 min.
Padrenda	59 km.	1 h.	27 km.	37 min.
Pontedeva	54 km.	55 min.	26 km.	35 min.
Quintela de Leirado	45 km.	59 min.	18 km.	25 min.
Ramirás	38 km.	49 min.	12 km.	15 min.
Verea	33 km.	41 min.	7 km.	8 min.
Media comarcal	<i>41 km.</i>	<i>45 min.</i>	<i>17 km.</i>	<i>22 min.</i>

Fuente: Elaboración propia a partir de www.viamichelin.es

Destacar que A Bola es el municipio más cercano a Celanova, cabecera de la comarca (en azul en el cuadro 3.10.) y A Merca el más próximo a Ourense, capital de la provincia (en amarillo en el mismo cuadro).

BAIXA LIMIA

Al igual que en Terra de Celanova, sólo dispone de carreteras autonómicas y locales. Dentro de las primeras se citan las siguientes:

- OU-301 Bande
- OU-411 Bande
- OU-540 Bande, Lobeira, Muíños, Lobios y Entrimo

Además también se informan las siguientes carreteras locales:

- OU-302 Muíños
- OU-312 Lobios
- CV-18 Entrimo, Lobios, Lobeira y Bande

En este caso, Lindoso es el núcleo de población portugués más cercano, tanto en tiempo como en distancia, a todos los municipios de la comarca y Lobios el municipio de la zona de estudio más próximo al mismo (en azul en el cuadro 3.11.)

Cuadro 3.11. Baixa Limia I

BAIXA LIMIA	Lindoso	
	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>
Bande	36 km.	41 min.
Entrimo	17 km.	21 min.
Lobeira	32 km.	39 min.
Lobios	15 km.	18 min.
Muíños	28 km.	33 min.
Media comarcal	<i>26 km.</i>	<i>30 min.</i>

Fuente: Elaboración propia a partir de www.viamichelin.es

En el cuadro siguiente, se reflejan las distancias y los tiempos empleados en llegar desde distintos puntos de la comarca de Baixa Limia a Ourense capital y se puede apreciar que Bande (en amarillo en el cuadro 3.12.) es el municipio más próximo a la misma. Lobeira (en azul en el mismo cuadro) es el municipio más cercano a la cabeza de la comarca.

Cuadro 3.12 Baixa Limia II

BAIXA LIMIA	Ourense capital		Bande	
	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>
Bande	41 km.	50 min.		
Entrimo	67 km.	1 h. 22 min.	27 km.	32 min.
Lobeira	52 km.	1 h. 4 min.	11 km.	13 min.
Lobios	65 km.	1 h. 17 min.	24 km.	27 min.
Muíños	54 km.	1 h. 7 min.	12 km.	16 min.
Media comarcal	<i>56 km.</i>	<i>1 h. 8 min.</i>	<i>18,5 km.</i>	<i>22 min.</i>

Fuente: Elaboración propia a partir de www.viamichelin.es

A LIMIA

La autovía A-52 y la carretera nacional N-525 pasan por los municipios de Sandiás, Xinzo de Limia y Trasmiras, casi de forma paralela. Además, las carreteras autonómicas que pasan por la comarca son las siguientes:

- OU-111 Vilar de Barrio
- OU-113 Vilar de Barrio y Sarreaus
- OU-301 Porqueira y Xinzo de Limia
- OU-304 Baltar, Os Blancos y Xinzo de Limia
- OU-320 Sandiás
- OU-531 Rairiz de Veiga, Vilar de Santos, Sandiás y Xinzo de Limia.

De igual modo, las carreteras locales son:

OU-302	Calvos de Randín y Porqueira
OU-303	Calvos de Randín
OU-304	Xinzo de Limia y Os Blancos
OU-1101	Xinzo de Limia, Sarreaus y Vilar de Barrio
OU-1102	Vilar de Barrio

El siguiente cuadro muestra que para los tres primeros municipios (Baltar, Calvos de Randín y Os Blancos, en azul en el cuadro 3.13) Montalegre es el núcleo de población portugués más cercano. Sin embargo en el resto de casos se observa que, aunque en distancia Montalegre se encuentra más cerca, es Vila Verde da Raia el núcleo más cercano en tiempo. Esta circunstancia se debe a la existencia de la autovía A-52 para acceder a este último núcleo de población que permite llegar desde Sarreaus en 36 minutos (en amarillo).

Cuadro 3.13 A Limia I

A LIMIA	Montalegre		Vila Verde da Raia	
	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>
Baltar	16 km.	18 min.	44 km.	41 min.
Calvos de Randín	32 km.	36 min.	70 km.	1 h. 5 min.
Os Blancos	38 km.	46 min.	56 km.	46 min.
Porqueira	43 km.	55 min.	59 km.	50 min.
Rairiz de Veiga	44 km.	53 min.	60 km.	46 min.
Sandiás	38 km.	47 min.	53 km.	38 min.
Sarreaus	42 km.	50 min.	44 km.	36 min.
Trasmiras	32 km.	39 min.	36 km.	25 min.
Vilar de Barrio	53 km.	59 min.	59 km.	44 min.
Vilar de Santos	38 km.	47 min.	54 km.	39 min.
Xinzo de Limia	32 km.	39 min.	47 km.	34 min.
Media comarcal	37 km.	44 min.	53 km.	42 min.

Fuente: Elaboración propia a partir de www.viamichelin.es

Cuadro 3.14. A Limia II

A LIMIA	Ourense capital		Xinzo de Limia	
	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>
Baltar	57 km.	51 min.	16 km.	21 min.
Calvos de Randín	65 km.	1 h. 2 min.	20 km.	26 min.
Os Blancos	51 km.	43 min.	9,5 km.	13 min.
Porqueira	54 km.	47 min.	12 km.	16 min.
Rairiz de Veiga	52 km.	41 min.	13 km.	14 min.
Sandiás	34 km.	26 min.	6 km.	8 min.
Sarreaus	54 km.	40 min.	12 km.	15 min.
Trasmiras	51 km.	32 min.	14 km.	12 min.
Vilar de Barrio	51 km.	39 min.	16 km.	19 min.
Vilar de Santos	46 km.	34 min.	7 km.	8 min.
Xinzo de Limia	42 km.	30 min.		
Media comarcal	<i>51 km.</i>	<i>41 min.</i>	<i>12,5 km.</i>	<i>15 min.</i>

Fuente: Elaboración propia a partir de www.viamichelin.es

En la comarca de A Limia, coincide el municipio más próximo a la cabecera de la comarca, Xinzo, con el más cercano a Ourense capital, que es Sandiás (en azul en el cuadro 3.14.) El más lejano, por el contrario, es Calvos de Randín, también en referencia a ambos núcleos urbanos (en verde).

VERÍN

Al igual que en A Limia, la autovía A-52 y la carretera nacional N-525 cruzan la comarca casi de forma paralela, pasando por los municipios de Cualedro, Monterrei, Verín, Vilardevós y Riós. Además, también pasa por Verín la carretera nacional N-532.

Las carreteras autonómicas cuyo trazado discurre por la comarca son:

- OU-111 Laza
- OU-113 Laza, Castrelo do Val y Verín
- OU-115 Oímbra y Monterrei

Asimismo, las carreteras locales que cruzan parte de esta comarca son las siguientes:

- OU-112 Laza
- OU-114 Castrelo do Val y Verín
- OU-310 Vilardevós
- CP-32 Oímbra, Verín, Vilardevós y Riós
- CV-103 Riós y Vilardevós
- CV-671 Laza

En el siguiente cuadro se observa que Vila Verde da Raia es el núcleo portugués más cercano a todos los municipios de la comarca. Sin embargo, en el caso de Cualedro (en azul en el cuadro 3.15.) hay menos kilómetros hasta Montalegre aunque se tarde menos tiempo para llegar a Vila Verde da Raia.

Cuadro 3.15 Verín I

VERÍN	Vila Verde da Raia		Montalegre	
	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>
Castrelo do Val	24 km.	28 min.	78 km.	1 h. 22 min.
Cualedro	33 km.	27 min.	28 km.	33 min.
Laza	35 km.	42 min.	89 km.	1 h. 36 min.
Monterrei	21 km.	23 min.	76 km.	1 h. 17 min.
Oímbra	18 km.	17 min.	73 km.	1 h. 11 min.
Riós	33 km.	23 min.	87 km.	1 h. 17 min.
Verín	18 km.	17 min.	72 km.	1 h. 11 min.
Vilardevós	24 km.	26 min.	78 km.	1 h. 20 min.
Media comarcal	<i>26 km.</i>	<i>26 min.</i>	<i>73 km.</i>	<i>1 h. 13 min.</i>

Fuente: Elaboración propia a partir de www.viamichelin.es



Carretera en Verín

Cuadro 3.16 Verín II

VERÍN	Ourense capital		Verín	
	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>
Castrelo do Val	79 km.	57 min.	6 km.	10 min.
Cualedro	63 km.	43 min.	22 km.	20 min.
Laza	90 km.	1 h. 11min.	17 km.	24 min.
Monterrei	71 km.	47 min.	3,5 km.	5 min.
Oímbra	74 km.	47 min.	7 km.	9 min.
Ríós	88 km.	52 min.	22 km.	15 min.
Verín	73 km.	46 min.		
Vilardevós	86 km.	1 h. 6 min.	13 km.	19 min.
Media comarcal	78 km.	54 min.	13 km.	15 min.

Fuente: Elaboración propia a partir de www.viamichelin.es

Se puede apreciar en el cuadro precedente que Cualedro (en amarillo en el cuadro 3.16.) es el municipio más cercano a Ourense capital y Monterrei (en azul) es el que se encuentra más próximo a la cabecera de la comarca, Verín.

VIANA

En este caso, la autovía A-52 y la carretera nacional N-525 pasan por los municipios de A Gudiña y A Mezquita. Además también se señala la carretera autonómica OU-533 que pasa por los municipios de A Gudiña y Viana do Bolo.

Las carreteras locales más importantes de la comarca son las siguientes:

- OU-311 A Mezquita
- CV-346 Viana do Bolo y Vilariño de Conso

Como se observa en el cuadro siguiente, Moimenta es el núcleo portugués más cercano a todos los municipios de la comarca de Viana. Sin embargo en el caso de Vilariño de Conso (en azul en el cuadro 3.17.) aunque la distancia a Moimenta es menor, el tiempo de viaje necesario para llegar a Vila Verde da Raia es menor, al existir la posibilidad de utilizar la autovía A-52.

Cuadro 3.17 Viana I

VIANA	Vila Verde da Raia		Moimenta	
	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>
A Gudiña	49 km.	33 min.	28 km.	30 min.
A Mezquita	61 km.	41 min.	16 km.	19 min.
Viana do Bolo	68 km.	54 min.	48 km.	51 min.
Vilariño de Conso	73 km.	1 h. 2 min.	58 km.	1 h. 6 min.
Media comarcal	63 km.	48 min.	38 km.	42 min.

Fuente: Elaboración propia a partir de www.viamichelin.es



Carretera en A Mezquita

El siguiente cuadro refleja las distancias en tiempo y espacio de los municipios de la comarca de Viana respecto a Ourense capital y Viana do Bolo. A Gudiña es el más cercano a Ourense capital (en amarillo) y Vilariño de Conso el que menos dista de la cabeza de la comarca (en azul).

Cuadro 3.18 Viana II

VIANA	Ourense		Viana do Bolo	
	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>
A Gudiña	104 km.	1 h. 2 min.	19 km.	20 min.
A Mezquita	116 km.	1 h. 10 min.	32 km.	32 min.
Viana do Bolo	123 km.	1 h. 23 min.		
Vilariño de Conso	128 km.	1 h. 31 min.	11 km.	16 min.
Media comarcal	118 km.	1 h. 17 min.	21 km.	23 min.

Fuente: Elaboración propia a partir de www.viamichelin.es

ALLARIZ-MACEDA

Nuevamente, la autovía A-52 y la carretera nacional N-525 pasan por los municipios de Allariz y Xunqueira de Ambía, casi de forma paralela. Además, se mencionan las principales carreteras autonómicas y los municipios por las que pasan:

OU-101	Paderne de Allariz y Maceda
OU-102	Paderne de Allariz
OU-103	Maceda y Baños de Molgas
OU-104	Maceda
OU-300	Allariz
OU-320	Allariz
OU-536	Xunqueira de Espadañado

También se debe mencionar la carretera local OU-1102 que pasa por el municipio de Baños de Molgas.

En este caso, y según se observa en el cuadro siguiente, Montalegre es el núcleo portugués más cercano en distancia a todos los municipios de la comarca. Sin embargo, Vila Verde da Raia es el más cercano en tiempo ya que, como se ha dicho con anterioridad, para acceder a él se utiliza la autovía A-52. Por otra parte, Xunqueira de Ambía (en azul en el cuadro 3.19.) es el municipio gallego más próximo a los dos.

Cuadro 3.19 Allariz-Maceda I.

ALLARIZ-MACEDA	Montalegre		Vila Verde da Raia	
	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>
0Allariz	62 km.	59 min.	68 km.	45 min.
Baños de Molgas	66 km.	1 h. 13 min.	73 km.	59 min.
Maceda	71 km.	1 h. 21 min.	78 km.	1 h. 7 min.
Paderne de Allariz	80 km.	1 h. 20 min.	86 km.	1 h. 5 min.
Xunqueira de Ambía	57 km.	1 h. 1 min.	64 km.	46 min.
Xunqueira de Espadañado	104 km.	1 h. 42 min.	110 km.	1 h. 27 min.
Media comarcal	<i>73 km.</i>	<i>1 h. 16 min.</i>	<i>80 km.</i>	<i>1 h. 2 min.</i>

Fuente: Elaboración propia a partir de www.viamichelin.es

Aunque los municipios se encuentran bastante próximos y no superan los 38 km de distancia entre unos y otros, es Paderne de Allariz (en amarillo) el más próximo a Ourense capital y Xunqueira de Ambía (en azul) dista sólo 7 km de la cabecera de la comarca.

Cuadro 3.20. Allariz-Maceda II.

ALLARIZ-MACEDA	Ourense		Allariz	
	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>	<i>distancia</i>	<i>tiempo</i>
Allariz	24 km.	21 min.		
Baños de Molgas	38 km.	39 min.	16 km.	22 min.
Maceda	27 km.	32 min.	20 km.	30 min.
Paderne de Allariz	17 km.	26 min.	18 km.	25 min.
Xunqueira de Ambía	29 km.	28 min.	7 km.	10 min.
Xunqueira de Espadañedo	26 km.	34 min.	27 km.	39 min.
Media comarcal	27 km.	30 min.	18 km.	25 min.

Fuente: Elaboración propia a partir de www.viamichelin.es

Aunque en los últimos años, la Xunta de Galicia ha intensificado la mejora de las comunicaciones por carretera todavía parece insuficiente la red existente ya que, en muchos casos, el tiempo invertido para trasladarse unos cuantos kilómetros en automóvil es más del que cabría esperar. Algunos municipios se encuentran con serias deficiencias de comunicación y ello perjudica tanto a la actividad turística como a la actividad comercial ya que muchos productos necesitan del transporte por carretera para llegar a sus puntos de venta. No es necesario incidir en la reconocida importancia de las infraestructuras de comunicación, como variable fundamental en cualquier estrategia de desarrollo que se plantee para un área geográfica como es la zona DESQOOP.

3.3.1.2. Ferrocarril

La provincia de Orense y por lo tanto también la zona de estudio es una de las peor comunicadas de toda la geografía gallega. Existe una única línea de ferrocarril que atraviesa dicho territorio y la frecuencia en el paso de los trenes es escasa, por lo que los usuarios de la zona demandan un mayor servicio y recurren a otros medios de transporte como el autobús o el transporte particular. El turismo que procede de otras comunidades autónomas, por lo tanto, ya no se plantea el tren como medio de transporte para visitar las comarcas de estudio.

Por comarcas, se indica la situación de las infraestructuras ferroviarias:

A LIMIA

Línea férrea de ancho normal, sencilla (G2: Santiago – Ourense – Puebla de Sanabria) que atraviesa el municipio de Vilar de Barrio (con catorce túneles).

VERÍN

Línea férrea de ancho normal, sencilla (G2: Santiago – Ourense – Puebla de Sanabria) que atraviesa los municipios de Castrelo do Val (con nueve túneles) y Laza (con trece túneles).

VIANA

Línea férrea de ancho normal, sencilla (G2: Santiago – Ourense – Puebla de Sanabria) que atraviesa los municipios de A Gudiña (con nueve túneles), A Mezquita (con cuatro túneles) y Vilariño de Conso (con cuatro túneles).

ALLARIZ-MACEDA

Línea férrea de ancho normal, sencilla (G2: Santiago – Ourense – Puebla de Sanabria) que atraviesa los municipios de Baños de Molgas (con cuatro túneles), Paderne de Allariz y Xunqueira de Ambía (con un túnel de gran longitud).

Por lo tanto y a modo de resumen, se puede afirmar que la línea de ferrocarril G2: Santiago – Ourense – Puebla de Sanabria, que explota la compañía R.E.N.F.E., recorre consecutivamente los municipios de Paderne de Allariz, Baños de Molgas, Xunqueira de Ambía, nuevamente Baños de Molgas (comarca de Allariz-Maceda); Vilar de Barrio (comarca de A Limia); Laza, Castrelo do Val (comarca de Verín); Vilariño de Conso, A Gudiña y A Mezquita (comarca de Viana).

Se encuentran estaciones en los siguientes lugares: Paderne-Cantoña, Ponteambía (apeadero), Baños de Molgas, Vilar de Barrio (apartadero-cargadero), A Alberguería Prado (apartadero), Laza-Cerdedelo (apartadero-cargadero), Castrelo do Val-Verín (apeadero), Vilariño de Conso-A Capela (apartadero), A Gudiña y A Mezquita-Vilavella (apartadero-cargadero).

3.3.1.3. Infraestructuras energéticas

La gestión de los recursos energéticos de una zona es un factor clave en su desarrollo ya que los avances tecnológicos y la evolución de la sociedad repercute de forma directa en el consumo de energía. Por ello, ésta debe ser gestionada de forma eficiente. En los siguientes apartados se podrá observar la capacidad generadora de energía de la zona, tanto hidroeléctrica como eólica.

3.3.1.3.1. Centrales hidroeléctricas de potencia superior a 10 Mw (embalses)

Se trata de instalaciones que aprovechan la energía potencial del agua contenida en un curso fluvial que transcurre entre dos puntos de cierto desnivel. Dos son los factores que condicionan la potencia de estas instalaciones: el desnivel existente y el caudal de agua disponible.



Embalse de Portas – Conso – Vilariño de Conso

Aunque en la provincia de Orense se pueden encontrar treinta y seis instalaciones de este tipo, únicamente seis se localizan dentro de la zona objetivo. En el siguiente cuadro se muestran dichos embalses, ordenados en función del río:

Cuadro 3.21 Embalses

CENTRAL	RÍO	MUNICIPIOS	PROPIEDAD
San Agustín	Bibei	Viana do Bolo	Endesa
Conso	Camba	Vilariño de Conso	Iberdrola
Soutelo P F	Cenza	Vilariño de Conso	Iberdrola
As Conchas	Limia	Lobios	Unión Fenosa
Frieira	Miño	Padrenda	Unión Fenosa
Salas	Salas	Muñños	Unión Fenosa

Fuente: Elaboración propia a partir de www.inega.es

3.3.1.3.2. Centrales hidroeléctricas de potencia igual o inferior a 10 Mw (minicentrales)

A continuación se muestran las minicentrales que se localizan en las comarcas de estudio, ordenadas por río, acompañadas de los datos relativos a potencia, desnivel y caudal³³.

Cuadro 3.22. Centrales hidroeléctricas

CENTRAL	RÍO	MUNICIPIOS	POTENCIA (Kw)	DESNIVEL (m)	CAUDAL (m ³ /s)
O Rexo	Arnoia	Allariz	430	9	<i>sin dato</i>
Peneda	Arnoia	Cartelle y Gomezende ³⁴	9.500	12	12
Requeixo	Búbal ³⁵	Oímbra	3.080	88	4
Cadós	Cadós	Bande	2.070	64	27
As Portas	Camba	Vilariño de Conso	480	<i>sin dato</i>	<i>sin dato</i>
Deva	Deva	Quintela de Leirado	4.900	333	2
Limia	Limia	Bande e Porqueira	5.000	<i>sin dato</i>	16
Tuño I	Tuño	Ramirás	155	6	2
Tuño II	Tuño	Ramirás	2.715	134	2
Tuño III	Tuño	Celanova	2.271	99	2

Fuente: Elaboración propia a partir de www.inega.es

El total de la potencia generable por las instalaciones correspondientes a la zona DESQOOP, es decir, sin tener en cuenta Allariz-Maceda, es de 30.171 kw. Esta magnitud puede ofrecer una referencia objetiva para valorar estas minicentrales.



Embalse Das Conchas

³³ No en todos los casos ha sido posible encontrar la totalidad de la información necesaria. En el cuadro 3.23. se recogen los datos ofrecidos por las fuentes oficiales.

³⁴ También se localiza en el municipio de Arnoia pero éste no forma parte de las comarcas de estudio. La cifra de potencia, sin embargo, es para el total de la instalación.

³⁵ Río do Porto do Rei Búbal.

3.3.1.3.3. Parques eólicos³⁶

Aunque en Galicia existen multitud de parques eólicos, debido a la concienciación creciente de la población acerca de la utilización de energías renovables, en las comarcas comprendidas en el estudio, solamente se encuentran dos:

- Parque eólico Larouco, que se sitúa en los municipios de Baltar, Cualedro y Xinzo de Limia con una potencia total de 41.650 Kw³⁷.
- Parque eólico Sil, situado en los municipios de Esgos, Montederramo, Nogueira de Ramuín, Parada de Sil y Xunqueira de Espadañedo (únicamente este último se encuentra dentro de las comarcas de estudio) con una potencia total de 49.240 Kw³⁸.

3.3.1.4. Internet

Dada la imposibilidad de obtener variables certeras acerca del número de ordenadores personales en hogares y/o conexiones personales a Internet, se ha buscado información alternativa para realizar una aproximación a la realidad de la zona en el ámbito de las nuevas tecnologías. Por ello, las variables seleccionadas para el análisis será el número de cibernets y de tiendas de informática.

Los datos relativos a los mencionados parámetros, existentes en las comarcas de estudio, están en relación con el año 2002, por lo cual resultan una mera referencia, sin un papel concluyente.

El cuadro siguiente resume los datos a nivel comarcal.³⁹

Cuadro 3.23 Internet

COMARCA	Cibernets	Tiendas de informática
Terra de Celanova	2	1
Baixa Limia	0	0
A Limia	1	0
Verín	2	1
Viana	0	0
Allariz-Maceda	0	1
Total	5	3

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm

En vista de los resultados y con las limitaciones mencionadas, se puede afirmar que en las comarcas de estudio el uso de las nuevas tecnologías todavía no se encuentra fuertemente implantado.

³⁶ Datos recogidos de www.inega.es

³⁷ Cuarenta y nueve aerogeneradores con una potencia unitaria de 850 Kw.

³⁸ Cincuenta y cuatro aerogeneradores de 660 Kw y dieciséis aerogeneradores de 850 Kw.

³⁹ Consultar los datos municipio a municipio en anexo de tablas.

3.3.2. Infraestructuras culturales y recreativas

3.3.2.1. Infraestructuras culturales

La falta de uniformidad en la temporalidad de la información utilizada, puesta de manifiesto a lo largo de este documento, se acentúa al abordar las infraestructuras culturales. Todos los datos que hacen referencia a bibliotecas y cines son datos del año 2003. Sin embargo, en lo referente a centros culturales, los datos son del año 2000, a excepción de los museos que son tomados a fecha de febrero de 2004. Asumiendo esta inconsistencia en los datos,

Cuadro 3.24. Infraestructuras culturales

	Bibliotecas		Cines			Centros culturales			
	Pública	Especial	Comercial	No comercial	Cineclub	Casa de cultura	Centro cívico social	Hogar del pensionista	Museo
T. de Celanova	8	0	0	0	0	4	29	1	0
Baixa Limia	5	0	0	0	0	1	10	0	1
A Limia	10	1	1	0	0	6	70	1	2
Verín	7	1	1	0	0	5	66	0	0
Viana	4	0	0	0	0	4	13	1	1
Allariz-Maceda	6	0	0	1	1	2	47	0	8
	40	2	2	1	1	22	235	3	12

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu y www.turgalicia.es (museos)

En cuanto a la existencia de bibliotecas, se constata que casi todos los municipios cuentan con una que suele tener un carácter público. Del mismo modo, la mitad de los municipios estudiados cuentan con una casa de la cultura. Sin embargo lo que resulta sorprendente es el enorme número de centros cívicos sociales (como media casi seis por municipio).

Por otra parte, la oferta cinematográfica es escasa ya que únicamente se muestran dos cines comerciales en las localidades de Xinzo de Limia y Verín. La oferta de museos es un poco mayor pero la inmensa mayoría se encuentra en la localidad de Allariz que cuenta con el Museo de Arte Sacra de Santa Clara, el Museo Gallego del Juguete, el Museo Iconográfico y el Parque Etnográfico del río Arnoia. Este último alberga tres museos: Molino do Burato, Molino do Tecido y Museo do Coiro. Además también en Allariz se encuentra el Ecoespacio do Rexo, intervención pictórica y escultórica en un espacio natural.

3.3.2.2. Infraestructuras deportivas

En cuanto a los datos utilizados, los correspondientes a instalaciones deportivas son datos del año 2000. Sin embargo, los datos referentes a clubes deportivos son del año 2004.

Cuadro 3.25 Infraestructuras deportivas

	Clubes deportivos	Instalaciones deportivas					
		Complejos polideportivos	Pistas polideportivas	Piscinas		Frontones	Otras
				Recinto propio	Otras instalaciones		
T. de Celanova	51	3	12	1	0	0	0
Baixa Limia	28	3	6	1	0	0	0
A Limia	63	4	25	5	0	0	0
Verín	73	4	28	2	1	0	0
Viana	27	5	5	2	0	0	0
Allariz-Maceda	38	5	9	4	1	0	3
	280	24	85	15	2	0	3

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

La enorme cifra de clubes deportivos se explica fácilmente por el hecho de que en ella se incluyen los clubes pertenecientes a las distintas categorías y a las distintas disciplinas deportivas. Sin embargo destacan los casos de Verín (42), Xinzo de Limia (32) y Celanova (24) que pueden ser consultados en el anexo de tablas.

En cuanto a instalaciones, se constata que existe un mayor número de pistas polideportivas que de complejos y, en el caso de las piscinas con recinto propio, se puede decir que la casi totalidad de las capitales de comarca tienen, al menos, una. La excepción se encuentra en Allariz que no cuenta con ella; en su lugar, esta instalación se encuentra en Maceda.

3.3.2.3. Instalaciones de esparcimiento

En este caso, todos los datos relativos al número de instalaciones de esparcimiento, por tipos, que existen en las comarcas de estudio, hacen referencia al año 2000. Al igual que en el resto de epígrafes, se pueden consultar los datos a nivel municipal en el anexo de tablas.

Cuadro 3.26. Instalaciones de esparcimiento

	Parques urbanos	Parques no urbanos	Parques infantiles	Jardines	Otras
Terra de Celanova	3	12	7	1	15
Baixa Limia	4	3	0	1	14
A Limia	20	12	9	3	10
Verín	14	10	9	7	17
Viana	5	2	2	1	1
Allariz-Maceda	6	8	4	3	13
	52	47	31	16	70

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

Con este epígrafe se constata la existencia de numerosos parques y jardines en muchos de los municipios de estudio. Sin embargo, si se consulta el anexo de tablas, se observa que existe una distribución desigual entre municipios ya que algunos de ellos no cuentan con ninguna zona de esparcimiento.

3.3.3. Servicios

3.3.3.1. Sanitarios

Los datos relativos al número de farmacias existentes en los distintos municipios de las comarcas de estudio hacen referencia al año 2006. Por lo que respecta a hospitales, centros de salud y consultas médicas, se dispone de datos del año 2002, con actualizaciones posteriores para algunos municipios. Como ya se ha dicho, en el siguiente cuadro, aparecen las cifras agregadas a nivel comarcal. Las cifras a nivel de municipio se pueden consultar en el anexo de tablas.

Cuadro 3.27. Servicios sanitarios

	Hospitales	Centros de salud	Consultas médicas ⁴⁰		Farmacias
			Municipal	Parroquial	
Terra de Celanova	0	7	4	3	14
Baixa Limia	0	0	5	0	5
A Limia	0	8	3	0	13
Verín	1	6	3	0	12
Viana	0	4	0	0	6
Allariz-Maceda	0	3	3	0	8
	1	28	18	3	58

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm y www.turgalicia.es (farmacias)

⁴⁰ Consultada la página www.sergas.es y según el Servicio Galego de Saúde, los datos que aparecen en la columna denominada *Consultas médicas* también se catalogan como centros de salud.

En cuanto a sanidad se refiere, se observa que la totalidad de municipios que pertenecen a las comarcas de estudio cuentan con, al menos, un centro de salud. Exactamente lo mismo ocurre con las farmacias. Sin embargo, para toda el área de estudio únicamente se encuentra el hospital de Verín, que en ocasiones puede resultar insuficiente. En ese caso, se debe recurrir a los hospitales de Ourense capital y Vigo, en la provincia de Pontevedra sabiendo que el tiempo juega un papel primordial en una situación de urgencia.

3.3.3.2. Educativos

Los datos relativos al número de centros educativos, según tipología, que se localizan en los distintos municipios de las comarcas de estudio hacen referencia al año escolar 2004-2005.

Cuadro 3.28. Centros educativos

	E.I. y/o E.P.	E.S.O.	E.I. y/o E.P. y E.S.O.	E.S.O POSTOBLIGATORIA	E.I. y/o E.P. y E.S.O. y POSTOBLIGATORIA	E.S.O. y POSTOBLIGATORIA
T. de Celanova	4	0	3	0	0	1
Baixa Limia	3	0	0	0	0	1
A Limia	11	0	0	0	0	1
Verín	14	2	1	1	0	1
Viana	3	0	1	0	0	1
Allariz- Maceda	7	0	0	0	0	2
	42	2	5	1	0	7

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

Lo más destacable, en cuanto a centros educativos, se refiere a que no existe ningún centro que reúna todas las etapas educativas.

3.3.3.3. Protección social

En las últimas décadas ha tenido lugar una evolución real de la sociedad civil hacia una mayor participación ciudadana, tanto en aspectos políticos como de compromiso solidario, valores derivados del postmaterialismo nacido después de la Segunda Guerra Mundial. Este proceso ha hecho que proliferen ciertos organismos, como las organizaciones no gubernamentales para el desarrollo, las fundaciones o las asociaciones sin ánimo de lucro. Y, paralelamente, los gobiernos han adoptado y favorecido medidas y políticas públicas de protección social. Un ejemplo son las que, a continuación, se exponen para el área DESQOOP.

3.3.3.3.1. Fundaciones y entidades de iniciativa social

Los datos relativos al número de entidades de iniciativa social ubicadas en los distintos municipios de las comarcas de estudio hacen referencia al segundo semestre del año 2005. En cuanto al número de fundaciones y patronatos son del año 2002, con actualizaciones posteriores para algunos municipios.

Cuadro 3.29. Fundaciones, patronatos y entidades de iniciativa social

	Fundaciones	Patronatos	Entidades de iniciativa social			
			Familia, infancia y menores	Minorías étnicas	Juventud	Mujer
T. de Celanova	1	2	1	0	20	8
Baixa Limia	0	1	2	0	12	7
A Limia	0	0	2	1	19	7
Verín	2	0	11	2	19	19
Viana	0	1	5	1	3	6
Allariz-Maceda	2	0	2	1	19	5
	5	4	23	5	92	52

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm (fundaciones y patronatos) y www.ige.eu

Con respecto a las entidades de iniciativa social resulta destacado que la mayor parte de ellas se dediquen a la juventud y a la mujer, en detrimento de la infancia y, en mayor medida, de las minorías étnicas. La supremacía de las primeras se explica, en gran medida, por la atención que se les presta en los medios de comunicación, sobre todo en el caso de la mujer.

Por otra parte, existe un reducido número de fundaciones en los municipios que forman las comarcas de estudio. Destacan las dos que existen en los municipios de Verín y Allariz.

3.3.3.3.2. Centros asistenciales

Los datos relativos al número de residencias de ancianos, guarderías y centros de rehabilitación de toxicómanos, al igual que la columna dedicada a otro tipo de centros, hacen referencia al año 2000. Sin embargo, en esta última columna también se han incluido las oficinas de información juvenil y para el empleo, que se refieren a datos del segundo semestre del año 2003. En cuanto al número de centros de menores, centros de atención a la infancia y centros de información a la mujer se dispone de datos del segundo semestre del año 2004. Por último, los centros de servicios sociales existentes en las comarcas de estudio datan del año 2002 con actualizaciones posteriores para algunos de los municipios pertenecientes a las mismas.

Cuadro 3.30. Centros asistenciales

	Centros serv. sociales	Residencias ancianos	Guarderías	Rehabilitación de toxicómanos	Centros de menores	Atención a la infancia	Información a la mujer	Otros
T. de Celanova	1	4	0	0	0	1	0	4
Baixa Limia	0	2	0	0	0	0	0	5
A Limia	1	1	1	0	0	1	1	10
Verín	1	1	0	0	0	2	1	8
Viana	0	2	0	0	0	0	1	4
Allariz-Maceda	1	5	1	0	1	1	1	6
	4	15	2	0	1	5	4	37

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm (centros de servicios sociales) y www.ige.eu

De entre todos los centros asistenciales, se debe mencionar el número de residencias de ancianos, con presencia en todas las comarcas de estudio. A pesar de ello, las plazas siguen siendo deficitarias, por lo que se espera que su número crezca en los próximos años. Además, también debe ser citado el centro de menores que se ubica en la localidad de Allariz y la inexistencia de centros para la rehabilitación de toxicómanos.

Por otra parte, resulta anecdótico que solamente existan dos guarderías para la totalidad de las comarcas de estudio y, sin embargo, tal y como se ha visto en el epígrafe de instalaciones de esparcimiento, existan treinta y un parques infantiles.

3.3.3.4. Restaurantes

Los datos relativos al número de restaurantes, según tipología, que se localizan en las comarcas de estudio hacen referencia al año 2006. Los datos correspondientes a los municipios se pueden consultar en el anexo de tablas.

Cuadro 3.30 Restaurantes

	Restaurantes			
	1 tenedor	2 tenedores	3 tenedores	4 tenedores
Terra de Celanova	20	1	0	0
Baixa Limia	14	0	1	0
A Limia	24	4	0	0
Verín	29	5	0	0
Viana	9	4	0	0
Allariz-Maceda	17	7	0	0
	113	21	1	0

Fuente: Elaboración propia a partir de www.turgalicia.es

En las comarcas de estudio no existe ningún restaurante de cuatro tenedores. El único que cuenta con tres tenedores se encuentra en Lobios, dentro del balneario del mismo nombre.

Por otra parte, se observa que todas las comarcas excepto Baixa Limia cuentan con, al menos, un restaurante de dos tenedores situado, en la mayoría de los casos, en la capital de la comarca.

3.3.3.5. Alojamientos

Los datos relativos al número de alojamientos, según las distintas tipologías, que se localizan en las comarcas de estudio, hacen referencia al año 2006.

Cuadro 3.31. Alojamientos

	Hoteles	Hostales	Pensiones	Albergues	Paradores	Apartamentos	Turismo rural	Campings
T. de Celanova	1	1	2	0	0	0	3	0
Baixa Limia	4	1	0	0	0	0	4	2
A Limia	3	2	3	2	0	0	6	0
Verín	4	6	3	3	1	1	3	0
Viana	3	4	1	1	0	0	2	1
Allariz-Maceda	5	5	3	1	0	0	5	1
	20	19	12	7	1	1	23	4

Fuente: Elaboración propia a partir de www.turgalicia.es, www.xacobeo.es (albergues) y www.parador.es (paradores)

Se debe señalar que el número de albergues y la localización de los mismos coinciden exactamente con los ya mencionados en el epígrafe correspondiente al Camino de Santiago. En cuanto al único parador que existe en la zona de estudio se puede decir que se sitúa en el municipio de Monterrei aunque se conoce con el nombre de Parador de Verín.



Castillo de Monterrey

3.4. Los tipos de Planes Urbanísticos. Análisis descriptivo⁴¹.

A continuación se procederá a analizar los Planes urbanísticos del área de estudio desde un punto de vista cuantitativo.

3.4.1. Baixa Limia

Cuadro 3.32

Comarca Baixa Limia	Número habitantes	Superficie	Densidad Hab/Km2	Plan estructural aprobado	Plan de desarrollo aprobado
Bande	2332	99	23,55	N.S.P.M 28/04/1987 M.P. N.S.P.M 12/07/1994	E.D. ESPÍNEIRO. BANDE 09/06/2000
Entrimo	1386	84,5	16,4	P.O.M.R 30/06/2003	
Lobeira	1225	68,9	17,77	N.S.P.P. Ourense	
Lobios	2584	168,4	15,34	P.X.O.M 12/11/2001	
Muiños	2012	109,7	18,34	N.S.P.P. Ourense	

Población actualizada a 2003

Fuente: Colegio oficial de arquitectos de Galicia C.O.A.G.

En la comarca de Baixa Limia no parece que exista algún tipo de relación entre población, superficie o densidad de población y el tipo de plan aprobado. Sin embargo, es destacable que sea Lobios, el municipio con la densidad poblacional inferior de toda la comarca, el único que cuente con un P.X.O.M. Esto puede ser debido a que sea el más grande en cuanto a territorio y el que cuente con un mayor número de habitantes. El otro municipio que presenta un Plan General es Entrimo, un P.O.M.R desde 2001, dado su carácter eminentemente agrario.

Bande, el municipio con mayor densidad poblacional, estructura su ordenación urbanística a través de Normas Subsidiarias Municipales aprobadas desde 1987, modificadas parcialmente en 1994 y desarrolladas a través del Estudio de Detalle Espiñeiro. Es el único municipio de toda la comarca en el que un Plan de desenvolvimiento está vigente.

⁴¹ Los municipios del área 1, aquellos que cuentan con una complejidad urbanística normal, aparecen señalados en gris claro en los cuadros a continuación. Y aquellos del área 2, de alto grado de complejidad urbanística, con fondo blanco, con la finalidad de que se vea en un mismo cuadro toda la información necesaria para el análisis.

Se adjunta Anexo de marco jurídico de planeamiento urbanístico.

Muiños y Lobeira, municipios con una densidad poblacional intermedia dentro de la comarca, no cuentan con planes estructurantes propios por lo que recurren a las Normas Subsidiarias de Planeamiento Provincial.

3.4.2. A Limia

Cuadro 3.33

Comarca A Limia	Número habitantes	Superficie	Densidad	Plan estructural aprobado	Plan de desarrollo aprobado
Baltar	1189	94	12,65	N.S.P.P. Ourense	
Blancos, Os	1148	47,6	24,12	N.S.P.P. Ourense	
Calvos de Randín	1242	97,7	12,71	P.O.M.R. 27/08/1999	
Porqueira	1151	43,4	26,52	N.S.P.P. Ourense	
Rairiz de Veiga	1767	72,1	24,5	N.S.P.P. Ourense	
Sandiás	1618	52,8	30,64	N.S.P.P. Ourense	
Sarreaus	1845	77,3	23,86	N.S.P.P. Ourense	
Trasmirás	1828	56,7	32,23	D.S.U 16/04/1985	
Vilar de Barrio	1963	106,7	18,39	N.S.M.P. 25/02/1985	
Vilar de Santos	1001	20,7	48,35	P.X.O.M. 17/12/2001 M.P. P.X.O.M NUM 1 23/10/2003	P.S. NUM 1 DO SOLO RUSTICO APTO PARA URBANIZAR DE USO INDUSTRIAL 31/12/2003 P.P. NUM 1 DE USOS INDUSTRIAIS TERCIARIOS DO SAUIC-2 30/01/1998 M.P. PP NUM 1 DO SAUIC-2 08/10/1998
Xinzo de Limia	9821	132,7	74	P.X.O.M. 12/05/2003 M.P. P.X.O.M INSTALACION E TRATAMIENTO DE RSU 10/02/2004	P.P. PARQUE EMPRESARIAL 05/11/1993 M.P. P.P PARQUE EMPRESARIAL 28/05/1998

Población actualizada a 2003

Fuente: Colegio oficial de arquitectos de Galicia C.O.A.G.



Los municipios de A Limia, salvo en el caso de Xinzo de Limia, cabecera de la comarca, no alcanzan los 2.000 habitantes y presentan baja densidad poblacional. Es por ello que, considerando la homogeneidad existente entre los mismos, las diferencias que puedan plantearse a la hora de decidirse por un tipo de Planeamiento u otro, en el caso de que existan, se deben más a factores coyunturales que a motivos definidos por las variables independientes expuestas en las primeras columnas de los cuadros. Seis de los municipios: Baltar, Os Blancos, Porqueira, Rairiz de Veiga, Sandiás y Sarreaus son regidos por las Normas Subsidiarias Provinciales, mientras que Vilar de Barrio lo hace por las municipales y Trasmirás cuenta con una Delimitación del Suelo Urbano reconocida.

Xinzo de Limia y Vilar de Santos obedecen a sendos planes estructurantes que se desarrollan con sus correspondientes planes de Desarrollo. El caso de Xinzo se encuentra dentro de una tendencia que puede empezar a apuntarse: al contrario que Lobios en Baixa Limia, los municipios más habitados coinciden con las cabeceras de las comarcas y cuentan todas ellas con un Plan Estructurante (Sea General o Normas Subsidiarias Municipales). Sin embargo, Vilar de Barrio no se ajusta a esta premisa puesto que es el municipio menos poblado y cuenta con un P.X.O.M aprobado en 2001, antes incluso que el de la cabecera de la comarca, fechado el 12/5/ 2003. Por lo tanto, en el caso de que pudiese hablarse de una asociación entre número de habitantes, cabecera de comarca y tipo de plan urbanístico, el caso de Vilar de Barrio supondría un claro ejemplo de excepción resultante de la aleatoriedad de la muestra.

3.4.3. Terra de Celanova

Cuadro 3.34

Comarca Terra de Celanova	Número habitantes	Superficie	Densidad	Plan estructural aprobado	Plan de desarrollo aprobado
Bola, A	1540	34,9	44,12	N.S.P.P. Ourense	
Cartelle	3641	94,3	38,61	N.S.P.P. Ourense	
Celanova	6071	67,3	90,2	P.X.O.U. REVISION E ADAPTACION 09/05/1995 M.P. P.X.O.U NO SUNP PARQUE EMPRESARIAL 14/10/1997 M.P. P.X.O.U ENTREPLANTA ENTRE A AVDA SAN ROSENDO E RUA DO CERADO 28/04/1999 M.P. P.X.O.U ENTRE AS CASAS BARATAS E O CAMPO DE FUTBOL 18/05/1999 M.P. P.X.O.U ENTRE AS CASAS BARATAS E O CAMPO DE FUTBOL (SEGUNDA MODIFICACION) 13/04/2005	P.P. PARQUE EMPRESARIAL 29/12/1998 P.E. DE REFORMA INTERIOR NO ENTORNO DO MOSTEIRO DE SAN SALVADOR 15/11/2001 P.E. DE REFORMA INTERIOR DO BURGO MEDIEVAL DE VILANOVA DOS INFANTES 15/11/2001 E.D. DE ALIÑACIONES E RASANTES DAS RUAS DA ZONA OESTE DE CELANOVA 18/05/2004
Gomesende	1105	28,3	39,04	D.S.U. 23/06/1982	
Merca, A	2373	51	46,52	P.X.O.M 30/06/2003	P.P. SECTOR URBANIZABLE DELIMITADO. VAL DO XEIXO. A MANCHICA 19/09/2005
Padrenda	2530	57	44,38	N.S.P.P. Ourense	
Pontedeva	664	99	67,07	P.O.M.R. 15/06/2000	
Quintela de Leirado	851	31,3	27,18	N.S.M.P. 27/01/1987	
Ramirás	2053	40,7	50,44	P.O.M.R. 31/07/1998 M.P. P.O.M.R NUM 1 E 2 19/02/2001	
Verea	1387	94,2	14,72	N.S.M.P. 24/09/1996	E.D. PARA ALINEACION DEL EDIFICIO PARA CASA DE CULTURA, SOCIAL Y JUVENIL 20/04/2006

Población actualizada a 2003

Fuente: Colegio oficial de arquitectos de Galicia C.O.A.G.



Al igual que en el caso de a Limia, la cabecera de la comarca, Celanova, es el municipio más poblado (6.071 habitantes, con una densidad poblacional de 90,2 habitantes /km²), y cuenta con un Plan General, en este caso, un P.X.O.U del año 1995, el más antiguo de todos los implantados en las comarcas de la zona de estudio, con las consecuentes modificaciones parciales (M.P) y sus correspondientes planes de desarrollo. A Merca también cuenta con un Plan General de Ordenación. Se trata de un municipio con un nivel de población intermedio dentro de la comarca, tanto en términos absolutos como en cuanto a la densidad. El Plan que regula el territorio es el P.X.O.M del 30/06/2003 y se desarrollada a través de un Plan Parcial.

El municipio menos poblado, Pontedeva, con un previsible marcado carácter rural, como en el caso de Entrimo en Baixa Limia, presenta un P.O.M.R datado el 15/06/2000, al igual que Ramirás, que, sin embargo, no es uno de los municipios con menos habitantes de Terra de Celanova.

A Bola, Cartelle y Padrenda no cuentan con Planes propios y recurren a la legislación provincial, sin que se pueda establecer ni suponer asociación entre el tipo de Ley y las variables consideradas como independientes en el análisis.

Quintela de Leirado y Vereá se rigen por normas municipales propias (N.S.M.P) y Gomesende a través de una delimitación de suelo urbano. (D.S.U).

3.4.4. Verín

Cuadro 3.35

Comarca Verín	Número habitantes	Superficie	Densidad	Plan estructural aprobado	Plan de desarrollo aprobado
Castrelo do Val	1263	122	10,35	N.S.P.P. Ourense	
Cualedro	2316	117,6	19,69	N.S.P.P. Ourense	
Laza	1826	215,9	8,45	N.S.P.P. Ourense	
Monterrei	3246	119,1	27,25	N.S.M.P. 27/09/1989	
Oímbra	1991	71,9	27,69	N.S.P.P. Ourense	
Riós	2123	114,4	18,55	P.X.O.M. 30/11/2001 M.P. PXOM NA FINCA AS MOREIRAS 20/02/2003	
Verín	13658	94,1	145,14	P.X.O.M. 03/08/1998 M.P. P.X.O.M 22/11/2000 M.P. P.X.O.M NUM 1 12/07/2001 M.P. P.X.O.M NUM 2/2001 04/12/2001 M.P. PXOM POLIGONO COMERCIAL E INDUSTRIAL 26/09/2002	P.S. SRAU. FINCA SAN ROQUE O TOUZA 31/07/2006 P.P. POLIGONO INDUSTRIAL C-I 02/12/1986 P.P. ORDENACION CENTRO DE SERVICIOS DO TRANSPORTE 26/07/2001 P.E. DE PROTECCION E REFORMA INTERIOR DO BARRIO DE SAN LAZARO E NUCLEO ANTIGO 27/10/2003 M.P. P.P POLIGONO INDUSTRIAL C-I 12/03/1990 E.D. POLIGONO 01 DA AR-29 30/05/2001
Vilardevós	2693	152,1	17,35	N.S.P.P. Ourense	

Población actualizada a 2003

Fuente: Colegio oficial de arquitectos de Galicia C.O.A.G.

El caso de la comarca de Verín es especialmente notable, puesto que son más los municipios que no tienen una regulación urbanística propia que los que sí la tienen. Los municipios de Castrelo do Val, Cualedro, Laza, Oímbra y Vilardevós, un 62,5% del total, se rigen a través de normas

provinciales (N.S.P.P). La presencia de Ríos dentro del conjunto de municipios que cuenta con una legislación propia sobre su territorio responde a criterios aparente y meramente coyunturales.

Se puede afirmar que, en general, la cabecera de la comarca es el municipio más poblado y que, además, disfruta de un Plan General propio. Así, Verín es el municipio más poblado y cuenta con un P.X.O.M desde 1.998, que ha sido modificado desde entonces en cuatro ocasiones hasta el 26/09/2.002. Y los planes de desarrollo con los que cuenta para llevar a cabo sus directrices son seis. Es, además, el único municipio que los presenta.

Monterrey está regulado a través de normas subsidiarias municipales desde 1.998.

3.4.5. Viana

Cuadro 3.36

Comarca Viana	Número habitantes	Superficie	Densidad	Plan estructural aprobado	Plan de desarrollo aprobado
A Gudiña	1651	171,4	9,62	P.X.O.M Planeamiento xeral 29/04/2002 M.P. P.X.O.M AR-1 20/05/2003 M.P. P.X.O.M NO SUR-I-1 EN VAL DA XOANA 22/07/2005	E.D. 14/04/1997
A Mezquita	1468	104,3	14,07	N.S.P.P. Ourense	
Viana do Bolo	3743	270,4	13,84	N.S.P.P Ourense	
Vilariño de Conso	771	200,2	3,85	N.S.P.P Ourense	

Población actualizada a 2003

Fuente: Colegio oficial de arquitectos de Galicia C.O.A.G.

En el caso de esta comarca, son tres de los cuatro municipios que la conforman aquellos cuyo ordenamiento urbano no es propio. A Mezquita, Vilariño de Conso y Viana do Bolo se rigen a través de N.S.P.P.

Además, es significativo que la tendencia mantenida hasta el momento, es decir, que la cabecera de la comarca cuente con un Plan General (sea N.S.M.P, P.X.O.U o P.X.O.M.), no se mantiene, ya que el único municipio que lo presenta, además de dos modificaciones parciales y un estudio de detalle, como Plan de Desarrollo es A Gudiña, que es, así mismo, el que cuenta con una menor densidad poblacional, 9,62 habitantes por km².

3.4.6. Conclusiones cuantitativas

Para finalizar esta primera parte del análisis, se mostrarán los datos acumulados de planes y comarcas.

Cuadro 3.37. Los Planes Urbanísticos de la zona DESQOOP. Valores absolutos y porcentuales.

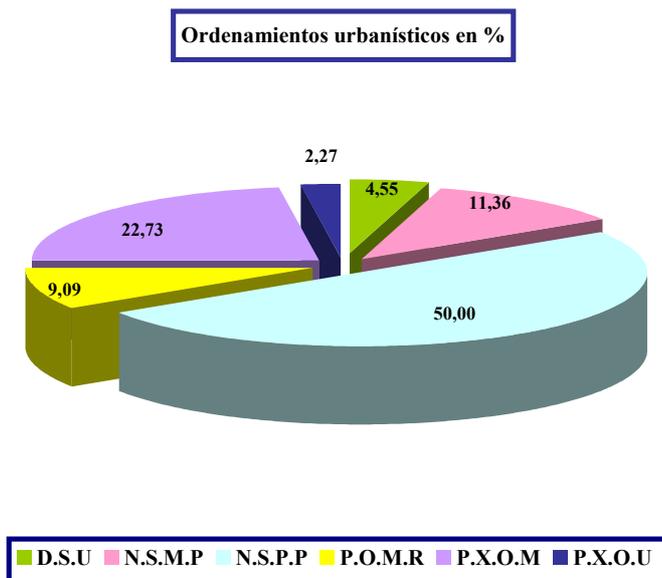
Tipo de norma	Valor absoluto	Porcentaje
D.S.U	2	5,26
N.S.M.P	5	13,16
N.S.P.P	19	50,00
P.O.M.R	4	10,53
P.X.O.M	7	18,42
P.X.O.U	1	2,63
Total	38	100

Fuente: Elaboración propia.

Datos proporcionados por Colegio oficial de arquitectos de Galicia C.O.A.G.

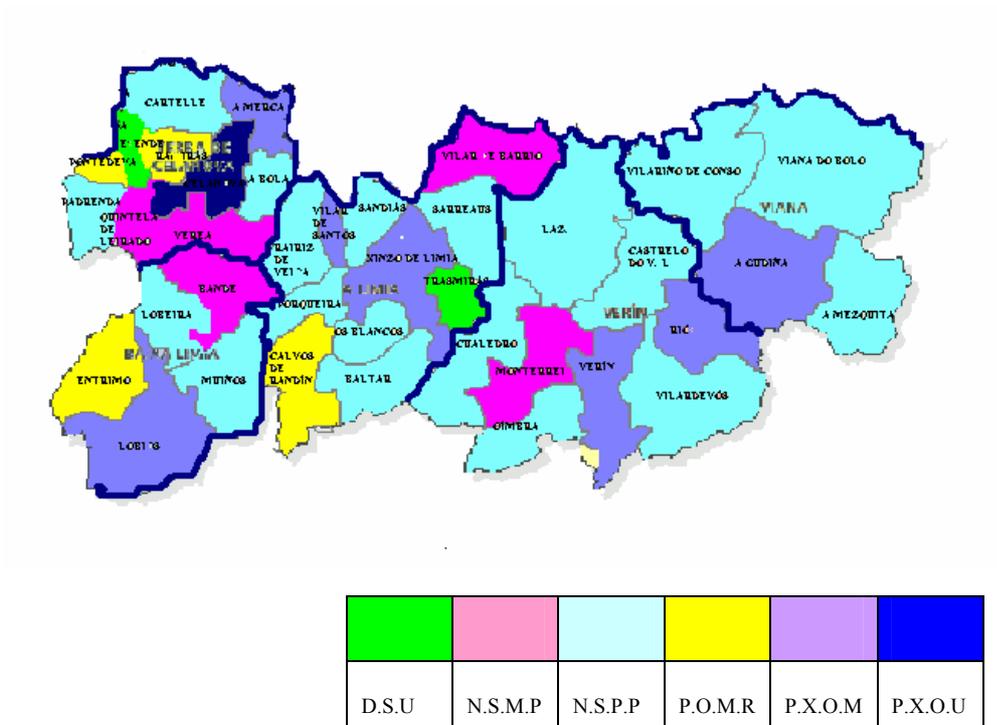
El tipo normativo más frecuente en los municipios estudiados son las Normas Subsidiarias Provinciales, que afectan a un 50% de los mismos, seguidas de los P.X.O.M., que regulan al 22,73%. Ambas categorías suponen prácticamente dos tercios de la regulación urbanística de la zona analizada.

Gráfico3.3



En el mapa a continuación se exponen los planes de ordenación territorial por municipios.

Mapa 4. Los Planes Urbanísticos por municipio



3.4.7. El grado de complejidad urbanística

Respecto a la medición de la complejidad urbanística establecida en el artículo 7 de las *Normas Complementarias e Subsidiarias de Planeamento das Provincias da Coruña, Lugo, Ourense e Pontevedra*, se observa que el 84,62% de los municipios pertenecientes al área DESQOOP, cuentan con un grado de complejidad urbanística normal y un 15,38% (Bande, Xinzo de Limia, Celanova, Verín, a Gudiña, Viana do Bolo) un grado de complejidad urbanística alto.

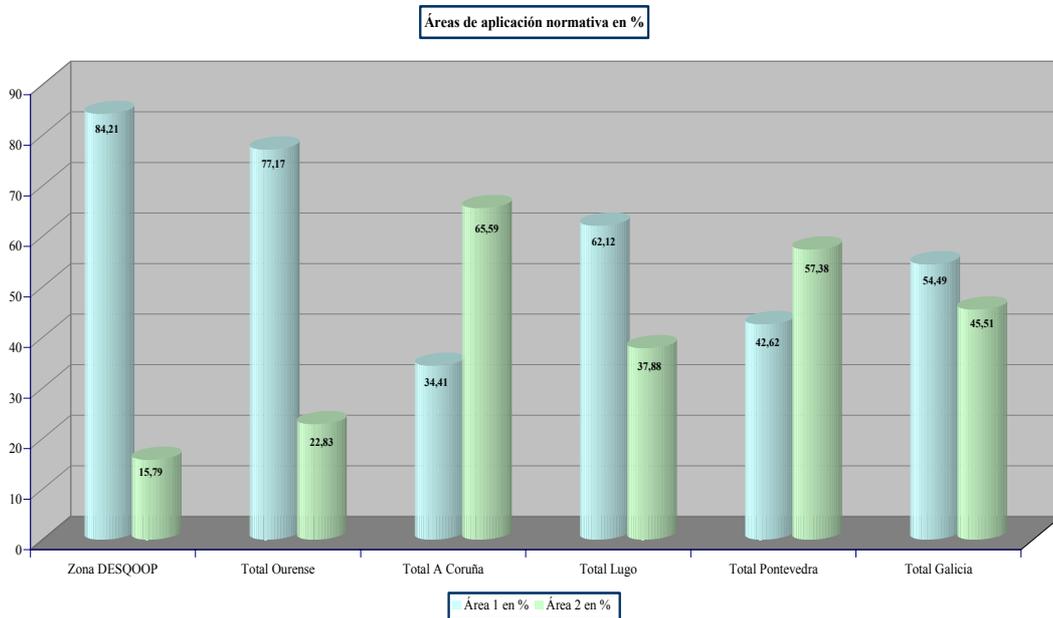
Si se contemplan y comparan dichos porcentajes con los que presenta el total de la provincia de Ourense, se percibe que se sitúan 7 puntos por encima. Sin embargo, al poner como referencia los que presenta la totalidad de la Comunidad Autónoma, un 54,49% de municipios con un grado de complejidad urbanístico medio y un 45,51% de complejidad elevada (área de aplicación normativa 2), se aprecia que el grado de complejidad medio de estos municipios se encuentra bastante por debajo (27,33 puntos) de la media de Galicia. Esta diferencia es debida a los valores absolutos y porcentuales que ofrecen las provincias de Pontevedra y A Coruña, en las cuales, la tendencia es la inversa a la presentada por la zona DESQOOP en particular, Ourense en general y la provincia de Lugo. En el caso de Pontevedra y A Coruña, son más los municipios con un grado de complejidad urbanístico elevado que medio, especialmente en el caso de A Coruña (65,59% de municipios de área de aplicación normativa 2).

Cuadro 3.38. Grado de complejidad urbanística

	Área de aplicación normativa 1	Área 1 en %	Área de aplicación normativa 2	Área 2 en %	Total
Zona DESQOOP	32	84,21	6	15,79	38
Total Ourense	71	77,17	21	22,83	92
Total A Coruña	32	34,41	61	65,59	93
Total Lugo	41	62,12	25	37,88	66
Total Pontevedra	26	42,62	35	57,38	61
Total Galicia	170	54,49	142	45,51	312

Esta diferencia podría estar directamente vinculada a variables tales como la densidad poblacional de las provincias en cuestión (no a la superficie total, puesto que Pontevedra es la de menor tamaño) u otro tipo de indicadores relacionados con el desarrollo económico de las mismas, o incluso de la orografía de la zona.

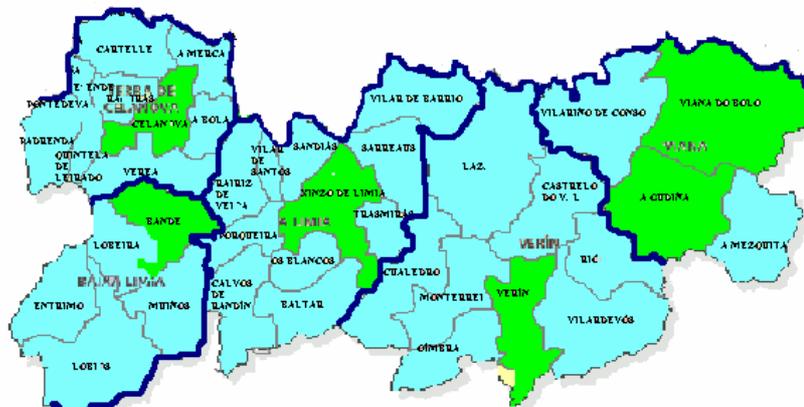
Gráfico 3.4. Área de aplicación normativa en %.



No es este el objetivo de esta parte del análisis y tanto orografía como población son abordados con detenimiento en otros capítulos del estudio, no obstante, se puede afirmar que las provincias con un grado más elevado de complejidad urbanística coinciden con las que presentan una densidad de población más alta (141,72 hab./km² en A Coruña y 208,75 hab./km² en Pontevedra ante los 36,29 de Lugo y los 46,48 de Ourense) y una mejor situación económica.

En el mapa a continuación se puede apreciar la distribución geográfica de las áreas de aplicación normativa 1 y 2. Los colores que definen el grado de complejidad urbanística son verde para complejidad alta y azul para complejidad urbanística normal.

Mapa 5. Complejidad urbanística según el municipio



3.5. Conclusiones relativas al ámbito de estudio: recursos, infraestructuras y servicios

La zona de estudio DESQOOP abarca cinco comarcas, además de la de referencia, que, por su elevada extensión (gran parte de la provincia de Orense), aportan características muy diversas en cuanto a sus recursos, tanto naturales como culturales, infraestructuras y servicios. Ello hace difícil llegar a una generalización que pueda servir de marco para alcanzar una visión rápida y a la vez completa de la zona.

Sin embargo, resumiendo los puntos más importantes de lo mencionado hasta el momento, se puede señalar:

- El relieve condiciona, en gran medida, la actividad agrícola y productiva que se desarrolla en las distintas comarcas.
- El cultivo de viña se encuentra, principalmente, en la comarca de Verín donde incluso existe una denominación de origen.
- El cultivo de regadío se concentra en la comarca de A Limia donde se destacan los terrenos que antes pertenecieron a la antigua laguna de Antela, hoy desecada.
- Existen amplias zonas dedicadas a frutales en las comarcas de A Limia y Verín, así como amplias extensiones de coníferas y frondosas, mezcladas con prados y pastizales en la comarca de Viana.
- La zona de estudio se encuentra surcada por numerosísimos cursos de agua de distinta importancia en cuanto a caudal y producción eléctrica.
- Existen seis espacios naturales que se integran en la Red Natura 2000 ubicados en la zona objetivo, que tienen una gran importancia para el desarrollo sostenible de la zona y favorecen la actividad turística de contacto directo con la naturaleza: *Baixa Limia*, *Veiga de Ponteliñares*, *Bidueiral de Montederramo*, *Río Támeiga*, *Macizo Central* y *Pena Maseira*.
- Además, también por la misma razón, son de suma importancia el *Parque Natural Baixa Limia-Serra do Xurés* (Baixa Limia) y el *Parque Natural O Invernadeiro* (Viana).
- Existen restos de la cultura megalítica, castreña y romana a lo largo de toda la zona de estudio. Por su buen estado de conservación destacan los dólmenes y los asentamientos romanos de la comarca de Baixa Limia así como los restos castreños de la comarca de Terra de Celanova.
- La arquitectura, tanto civil como religiosa, es un aliciente más para el turismo. Existen multitud de ejemplos de incalculable valor histórico. Entre la arquitectura civil resalta la Fortaleza de Vilanova dos Infantes en Celanova; las tres torres que se conservan de las cuatro que protegían la Laguna de Antela en A Limia; los castillos de Monterrei y de Maceda; y los distintos pazos del municipio de Viana do Bolo. En cuanto a la arquitectura religiosa, son muchas las iglesias,

santuarios y conventos concentrados en la zona y de tan diversas épocas y estilos que no destaca una obra sobre otra. Es necesario reafirmar que la existencia de este patrimonio es potenciadora del turismo en la zona de estudio.

- Además de las grandes oportunidades que se han detectado en las comarcas de estudio para el desarrollo de la actividad turística, en base a sus recursos y posibilidades naturales así como en base a su patrimonio histórico, existen otros puntos fuertes para el desarrollo del mismo: las numerosas fiestas de distinto tipo que se desarrollan, el paso del Camino de Santiago por la zona y el auge de la cultura del agua que se materializa en la actividad de los balnearios.
- Entre las fiestas del ciclo anual se destaca *O Entroido* de Laza, Verín y Xinzo de Limia y la *Semana Santa* de Xunqueira de Ambía; y entre las fiestas históricas se destaca la *Fiesta Castrexa* de Xunqueira de Ambía, la *Fiesta do Esquecemento* de Xinzo de Limia y la *Batalla de Moros y Cristianos da Sainza* en Rairiz de Veiga. Las fiestas gastronómicas son numerosas y, en la mayoría de los casos, tienen la intención de destacar y promocionar un producto típico de la zona. Como ejemplos, la *Fiesta da Androlla* en Viana do Bolo y la *Fiesta da Pataca* en Vilar de Barrio. Entre las romerías o fiestas religiosas, también numerosísimas, se destaca *Nosa Señora do Viso* en Lobeira, *Nosa Señora dos Milagres* en Baños de Molgas y *Nosa Señora do Cristal* en Celanova.
- El Camino de Santiago es un referente turístico para la zona ya que multitud de peregrinos cruzan estas tierras en sus diversas rutas: la Vía de la Plata con sus dos variantes (Laza y Monterrei) y el Camino Portugués.
- Aunque existen bastantes balnearios y fuentes cuyas aguas tienen propiedades curativas, es significativo que únicamente dos de ellos son balnearios activos en la actualidad: el balneario de Baños de Molgas en la comarca de Allariz-Maceda y la villa termal de Lobios en la comarca de Baixa Limia. La actividad de los balnearios también aporta una visión complementaria de otro tipo de turismo, incrementándose su demanda en los últimos años.
- En cuanto a las infraestructuras, se ha constatado que la red de carreteras de algunos municipios y comarcas todavía resulta insuficiente dado que algunas se encuentran en mal estado. Además, existe una gran diferencia de tiempos entre las comarcas por las que pasa la autovía A-52 y las que no cuentan con una carretera de primer nivel.
- El transporte ferroviario también cuenta con serias deficiencias ya que la zona de estudio es una de las peor comunicadas de toda la geografía gallega. Únicamente cuenta con una vía férrea y la frecuencia de paso de trenes es baja.
- En cuanto a las actividades de ocio, resalta la existencia de una biblioteca en casi todos los municipios. Sin embargo la oferta cinematográfica casi se reduce a dos cines comerciales en las

localidades de Xinzo de Limia y Verín. En cuanto a museos, destaca el elevado número que se localiza en el municipio de Allariz.

- El deporte destaca como actividad lúdica si se contabiliza el elevado número de clubes deportivos de la zona. Las instalaciones deportivas se encuentran repartidas y destaca el hecho de que todas las capitales de comarca cuentan con, al menos, una piscina con recinto propio, exceptuando a Allariz.
- Se constata una desigual distribución de zonas de esparcimiento entre los distintos municipios ya que algunos de ellos carecen por completo de parques y jardines mientras que otros disfrutan un número elevado de los mismos.
- En cuanto a los servicios sanitarios, parece insuficiente la existencia de un único hospital para las seis comarcas de estudio. Sin embargo el número y distribución de los centros de salud y farmacias en las distintas comarcas parece uniforme.
- En cuanto a servicios educativos, destaca el hecho de que no exista ningún centro en toda la zona de estudio que reúna todas las etapas educativas.
- La mayoría de entidades de iniciativa social que se localizan en las comarcas de estudio tienen como destinatarios principales la juventud y la mujer, en detrimento de la infancia y las minorías étnicas.
- En cuanto a centros asistenciales, es significativa la existencia de residencias de ancianos en todas las comarcas de estudio y la existencia de un centro de menores en Allariz. Sin embargo, y como contrapartida, se debe destacar la inexistencia de centros para la rehabilitación de toxicómanos y sólo se cuenta con dos guarderías infantiles para el total de las comarcas.
- En cuanto a los alojamientos, además de la existencia de hoteles y hostales como en cualquier otra zona, existe una gran proliferación de establecimientos dedicados al turismo rural, el Parador de Verín ubicado en el municipio de Monterrei y los siete albergues que se encuentran a lo largo del Camino de Santiago.

3.6. ANEXOS

3.6.1. Patrimonio cultural: Fiestas

Fiestas universales del ciclo anual.

Las fiestas universales de ciclo anual son celebraciones que reúnen dos características: por una parte, están vinculadas a los ciclos estacionales y por otra, en tanto que universales, cuentan con características comunes en la multitud de poblaciones donde se celebran, aunque presenten ciertos aspectos diferenciadores dependiendo del lugar.

Fiesta de Reyes – Calvos de Randín – 5/6 enero

Los chicos de la localidad todavía conservan la tradición de “cantar los Reyes” y los vecinos los obsequian con dinero y productos de la zona.

Comida de Reyes – A Mezquita – 6 enero

Los vecinos se reúnen para comer, presididos por un rey y un virrey, en una fiesta que refuerza los lazos de vecindad.

O Entroido – febrero

Aunque se celebra en muchas otras localidades, las celebraciones *do Entroido* de Laza, Verín y Xinzo de Limia están declaradas Fiestas de Interés Turístico. Las más importantes son:

- *Laza* – Su figura principal es el “*Peliqueiro*” vestido con un traje original y cubierto con una careta específica y un amplio sombrero. Otro personaje es la “morena”: un hombre se pone sobre la cabeza otra ficticia de vaca y persigue bromeando a las mujeres con la ayuda de hombres del pueblo. Una característica del carnaval de Laza es la costumbre de golpear a la gente con sacos de hormigas y harina.
- *Verín* – Su figura principal es el “*Cigarrón*” vestido con un traje que pesa alrededor de 17 kg. y con una especie de mitra-máscara. Aunque empiezan a verse en San Antón (17 de enero) y San Blas (3 de febrero) los días más señalados son domingo fareleiro, jueves de comadres, domingo oleiro, jueves de compadres, domingo corredoiro, lunes y martes de carnaval. La fiesta termina tras el “*entierro de la sardina*” el Miércoles de Ceniza.
- *Xinzo de Limia* – Su figura principal es la “*Pantalla*” con una vestimenta típica y una máscara de raíces probablemente célticas. El disfraz se completa con vejigas para golpear a la gente. El ciclo carnavalesco comienza el día de San Sebastián (20 de enero) siendo los días más relevantes el domingo fareleiro, el domingo oleiro con el tradicional “xogo das olas”, el domingo corredoiro, lunes y martes de carnaval y el domingo de piñata (primero de Cuaresma).

- *Oímbra* – Destaca el particular “lunes de bodegas” donde se recorren las más de 100 bodegas existentes en la localidad y la quema del “martes de fachucos”.
- *Sarreaus* – El personaje principal es el “Vergalleiro”, de gran vistosidad por su indumentaria y con un cuerno de vacuno que hace sonar durante su actuación.
- *Viana do Bolo* – El personaje principal es el “Boteiro” con un traje de muy costosa realización y casi mil metros de cinta. Otro personaje es la “mula”, máscara en forma de este animal.
- *Vilariño de Conso* – El personaje principal es el “Boteiro” y son famosos los “foliões”, agrupaciones de vecinos que utilizan bombos, cuernos y aperos de labranza para producir un intenso ruido a la vez que desfilan por las calles.

Semana Santa – Xunqueira de Ambía – marzo/abril

El jueves santo se escenifica el lavado de pies a los apóstoles y tiene lugar la procesión del Nazareno; el viernes santo se escenifica el desenclavo, la procesión del entierro y por la noche, la “procesión dos caladiños”.

Fiesta del 3 de mayo o de la Santa Cruz – Laza

Representación de teatro sacro con los personajes de Adán, Eva, Abraham, Isaac y un ángel; y un narrador que describe la escena. Además se ejecuta una danza propia de la festividad y se termina con una lucha dialéctica entre un moro y un cristiano.

Fiesta del Corpus – Allariz – junio

La víspera del día de Corpus se celebra “*a festa do boi*” en la que un buey atado con una cuerda se pasea por las calles de la localidad mientras la gente corre delante del animal intentando evitar sus cornadas.

Noite de San Xoán – 23 al 24 junio

Hogueras que dan la bienvenida al solsticio de verano en la noche más corta del año. Tiene un significado mágico y en los últimos años se acompaña la fiesta con sardinas asadas y vino, además de la tradicional quemada y el conjuro.

O Magosto – 11 noviembre

El consumo de castañas asadas en un ambiente festivo es propio de multitud de localidades de la zona de estudio. Actualmente también se incluyen otros productos como pulpo y carne, además de vino y aguardiente.

Fiestas históricas

Feria Medieval – Verín y Monterrei – último fin de semana de junio

Rememora el paso de Juana La Loca y Felipe El Hermoso por estas tierras en 1506, cuando se dirigían desde Flandes a Castilla para tomar posesión de su reino. Se celebra en las



inmediaciones del castillo de Monterrei y se suceden numerosos espectáculos, entre los que destacan los conciertos medievales y los banquetes de época.

Batallas de Moros y Cristianos – Laza (localidades de Retorta y Trez) – 18 y 25 julio, respectivamente

En ambos casos, el vestuario corre a cargo del ayuntamiento y la fiesta se hace como antaño, con la aportación voluntaria de los vecinos. Además, sus orígenes se remontan a tiempos inmemoriales. En Retorta la fiesta se dedica a Santa Mariña y en Trez el santo protagonista es Santiago Apóstol.

Festa Castrexa – Xunqueira de Ambía – normalmente, último sábado de julio

Bardos, guerreros y druidas invocan la protección de la ninfa Tanitaco y la guían desde el centro de la villa hasta el cauce del río Arnoia, siguiendo una vía romana. Por la noche tiene lugar la ofrenda a la luz de las antorchas.

Festa Medieval – Maceda – mediados de agosto

La villa revive el pasado alrededor de su castillo con danzas de la época, actuaciones teatrales, torneos, desfiles, juegos populares y un original juicio a una bruja. Además se unen historia y gastronomía con la celebración de la “Festa do Leitón”, manjar al alcance de todos los asistentes por un módico precio.

Festa do Esquecemento – Xinzo de Limia – normalmente, 3º fin de semana de agosto

El momento central tiene lugar el domingo, cuando se recrea el paso del cauce del río Limia por las tropas romanas de Décimo Junio Bruto en el año 137 a.C. y la posterior lucha de sus tropas con los castrexos. Además, durante viernes y sábado hay espectáculos circenses, danzas, conciertos, un mercado romano, banquetes de época, desfiles, ...

Moros y Cristianos da Sainza – Rairiz de Veiga – 24 septiembre

En el año 2000 fue declarada por la Xunta de Galicia como Fiesta de Interés Turístico y está en proceso para ser declarada de Interés Nacional. En una solemne eucaristía las tropas cristianas piden ayuda a la Virgen de la Merced. En un descuido los moros roban el estandarte de la Virgen y escapan. El capitán del ejército de la Cruz apela al diálogo y se produce el parlamento o disputa verbal entre ambos bandos. Tras intentar inútilmente convencer al ejército de la Media Luna, ambos bandos combaten duramente, hasta que vencen los cristianos y sustituyen la enseña musulmana por la cristiana.

Fiestas gastronómicas

Festa do Chourizo – Verín – 17 enero

El ayuntamiento pone el vino y la leña y los vecinos los chorizos para asar. Se celebra el día de San Antón, patrón de los animales.



Festa do Cabuxo (cabrito asado) – Vilariño de Conso – febrero, domingo de entroido

Empieza a celebrarse en el año 1990 con el objetivo de que sea una comida de hermandad más que una fiesta gastronómica propiamente dicha. El ayuntamiento subvenciona la fiesta y reparte invitaciones a todos los vecinos.

Festa da Androlla – Viana do Bolo – febrero, domingo de entroido

Empieza a celebrarse en el año 1971 para exaltar este embutido que se elabora de forma artesanal llenando el estómago del cerdo o un pedazo del intestino más grueso con partes de costilla, tocino o alguna otra carne, previamente adobada con pimentón, ajo, orégano y sal gorda.

Festa do Porco – A Merca – abril, domingo siguiente al de Pascua

Se recuperó en el año 1991 debido a la inquietud cultural y está organizada por la Cofradía de la Matanza. Dentro de la propia fiesta se lleva a cabo la matanza de un cerdo como acto simbólico.

Festa do Peixe – Bande – fin de semana de la segunda quincena de junio

Nace en el año 1974 cuando un grupo de pescadores organizó un concurso de pesca de bogas y carpas en el embalse de As Conchas con una posterior degustación popular. Debido al éxito conseguido el ayuntamiento sigue organizando la fiesta, año tras año.

Festa das Sopas de Burro Canso – Muíños – primera quincena de agosto

Nace en el año 1990 dentro de un amplio programa de actividades organizadas con la intención de recuperar viejas tradiciones: juegos populares, “chega de bois” donde los animales muestran su poderío enfrentándose entre sí y como acto central, las carreras de burros. Además, se puede disfrutar de una hermosa muestra de artesanía elaborada en toda la “zona da Raia” (portuguesa y gallega) que recibe el nombre de ExpoRaia. El producto exaltado, las sopas de burro cansado, postre obligado de cualquier fiesta familiar, se hace con el pan de los cinco panaderos del ayuntamiento y se completa con vino tinto del Ribeiro y azúcar.

Festa da Empanada – Allariz – tercer fin de semana de agosto

Se celebra de manera ininterrumpida desde el año 1971 como unas segundas fiestas patronales, ya que en la fiesta de San Benito los emigrantes de la villa están ausentes a causa de su trabajo. La empanada, en cualquiera de sus múltiples variedades, sólo sirve de excusa para homenajear a los emigrantes que, con el sabor inconfundible de la misma, no tienen ninguna duda de estar en su tierra.

Festa da Queimada – Riós – 9 septiembre

Nace en el año 1973 tratando de recuperar la tradición de hacer queimadas para combatir el frío y juntarse alrededor del mágico fuego contando viejas historias. Se organiza una peculiar procesión a partir de medianoche con una carroza que porta el alambique con la queimada. El



producto exaltado se hace a base de aguardiente blanca, azúcar, café líquido que le da un color dorado, naranjas, higos secos y limones.

Otras fiestas de importancia son: en agosto, Festa do Pemento (Oímbra), Festa do Leitón (Maceda) y Festa dos Callos Limiaos (Lobios); en octubre, Festa do Xabarín con Castañas (A Gudiña); y en noviembre, Festa da Castaña e do Cogumelo (Riós)

Romerías

San Antón de Ábedes – Verín – 17 enero

Romería dedicada al patrón de los animales, donde antiguamente era costumbre comer chorizos asados en los fuegos encendidos por los romeros.

Nosa Señora do Viso – Lobeira – domingo de Pentecostés (Viso grande) y 8 septiembre (Viso pequeno)

La Virgen se traslada en carroza, conducida sucesivamente por quien aporte la correspondiente limosna. También se subasta el traslado de la Virgen hasta el altar.

Virxe das Marabillas – Cartelle – día de Pentecostés

Destacan los ramos y arcos florales que se llevan en la procesión donde los romeros acuden a pedir salud para personas y animales.

Santa Mariña de Augas Santas – Allariz – 18 julio

Los romeros acuden solicitando favores diversos y beben agua de la fuente o se lavan los oídos en las pozas de las piedras que tienen forma de oreja. También acuden al árbol denominado “*carballo da santa*”.

Nosa Señora do Mundil – Cartelle – 22 agosto

El principal acto religioso es la misa solemne y la posterior procesión. En ella es un privilegio llevar a la Virgen y eso se consigue participando en la puja que se lleva a cabo con anterioridad.

Santa Marta de Fontefría – Castrelo do Val – 1 septiembre

La santa en la procesión va precedida por seis danzantes que visten pantalón y chaquetón blanco, banda y uno o dos paños en el cinto, además de un gorro cónico. En la plaza ejecutan un trenzado con las cintas que cuelgan de un palo.

Nosa Señora dos Remedios – Verín – 8 septiembre

Acuden multitud de romeros ofrecidos y cumpliendo diversas promesas como la de ir descalzos o sin hablar.

Nosa Señora dos Milagres – Baños de Molgas – 8 septiembre (antes el 8 diciembre)

Romería de Interés Turístico Nacional, quizá la más concurrida de la zona. Los romeros piden ayuda a la Virgen mediante oraciones en el santuario o en la procesión. En torno al

santuario se ven montones de piedras depositadas por los romeros como testimonio de su paso.

Nosa Señora do Cristal – Celanova – 14/16 septiembre

Destaca su hermosa leyenda y la danza ritual del trenzado, que antiguamente ejecutaban hombres jóvenes⁴² y hoy ejecutan mujeres jóvenes y mantiene la misma música desde hace muchos siglos.

Nosa Señora da Merced da Sainza – Rairiz de Veiga – 23/25 septiembre

Como ya se ha visto, de esta romería destaca la escenificación de moros y cristianos, aunque existen muchos otros actos.

Nosa Señora do Xurés – Lobios – 15 agosto (Virxe do Xurés) y 8 diciembre (Nosa Señora)

Acuden multitud de personas llegadas de toda Galicia y del vecino Portugal para pedir favores diversos. Alrededor del santuario multitud de piedras recuerdan el paso de los romeros.

Otras fiestas

El municipio de Xunqueira de Espadañedo se caracteriza por la cerámica. Los “oleiros” elaboran unas piezas típicas de cerámica blanca cubierta por un barniz amarillo. La Asociación de Alfareros de Niñodagua promueve la Exposición de Artesanía que se celebra durante el mes de agosto.

Además, ya se ha mencionado anteriormente la ExpoRaia, muestra de artesanía que se celebra en el municipio de Muíños en la primera quincena de agosto.

3.6.2. Internet

TERRA DE CELANOVA	Cíbers	Tiendas de informática
A Bola	0	0
A Merca	0	0
Cartelle	0	0
Celanova	1	1
Gomesende	0	0
Padrenda	1	0
Pontedeva	0	0
Quintela de Leirado	0	0
Ramirás	0	0
Verea	0	0
	2	1

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm

⁴² Antigua danza gremial de los zapateros.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C.Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Espanha-Portugal



BAIXA LIMIA	Cíbers	Tiendas de informática
Bande	0	0
Entrimo	0	0
Lobeira	0	0
Lobios	0	0
Muíños	0	0
	0	0

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm

A LIMIA	Cíbers	Tiendas de informática
Baltar	0	0
Calvos de Randín	0	0
Os Blancos	0	0
Porqueira	0	0
Rairiz de Veiga	0	0
Sandiás	0	0
Sarreaus	0	0
Trasmiras	0	0
Vilar de Barrio	0	0
Vilar de Santos	0	0
Xinzo de Limia	1	0
	1	0

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm

VERÍN	Cíbers	Tiendas de informática
Castrelo do Val	0	0
Cualedro	0	0
Laza	0	0
Monterrei	0	0
Oímbra	0	0
Riós	0	0
Verín	2	1
Vilardevós	0	0
	2	1

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C.Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperação Transfronteiriça
Espanha-Portugal



VIANA	Cíbers	Tiendas de informática
A Gudiña	0	0
A Mezquita	0	0
Viana do Bolo	0	0
Vilariño de Conso	0	0

0	0
---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm

ALLARIZ-MACEDA	Cíbers	Tiendas de informática
Allariz	0	1
Baños de Molgas	0	0
Maceda	0	0
Paderne de Allariz	0	0
Xunqueira de Ambía	0	0
Xunqueira de Espadañedo	0	0

0	1
---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm

3.6.3. Infraestructuras culturales

TERRA DE CELANOVA	Bibliotecas		Cines			Centros culturales			
	Pública	Especial	Comercial	No comercial	Cineclub	Casa de cultura	Centro cívico social	Hogar del pensionista	Museo
A Bola	1	0	0	0	0	0	0	0	0
A Merca	1	0	0	0	0	0	4	0	0
Cartelle	1	0	0	0	0	0	6	0	0
Celanova	2	0	0	0	0	0	10	1	0
Gomesende	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Padrenda	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Pontedevea	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Quintela de Leirado	1	0	0	0	0	1	4	0	0
Ramirás	1	0	0	0	0	2	3	0	0
Verea	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	8	0	0	0	0	4	29	1	0

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu y www.turgalicia.es (museos)

BAIXA LIMIA	Bibliotecas		Cines			Centros culturales			
	Pública	Especial	Comercial	No comercial	Cineclub	Casa de cultura	Centro cívico social	Hogar del pensionista	Museo
Bande	1	0	0	0	0	0	4	0	1
Entrimo	1	0	0	0	0	1	1	0	0
Lobeira	1	0	0	0	0	0	3	0	0
Lobios	1	0	0	0	0	0	2	0	0
Muíños	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	5	0	0	0	0	1	10	0	1

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu y www.turgalicia.es (museos)

A LIMIA	Bibliotecas		Cines			Centros culturales			
	Pública	Especial	Comercial	No comercial	Cineclub	Casa de cultura	Centro cívico social	Hogar del pensionista	Museo
Baltar	0	0	0	0	0	1	10	0	1
Calvos de Randín	0	0	0	0	0	0	6	0	0
Os Blancos	1	0	0	0	0	0	4	0	0
Porqueira	1	0	0	0	0	0	6	0	0
Rairiz de Veiga	1	0	0	0	0	0	9	0	0
Sandiás	1	0	0	0	0	0	8	0	0
Sarreaus	1	0	0	0	0	1	10	0	0
Trasmiras	1	0	0	0	0	1	4	0	0
Vilar de Barrio	1	0	0	0	0	0	7	0	0
Vilar de Santos	2	1	0	0	0	0	4	0	1
Xinzo de Limia	1	0	1	0	0	3	12	1	0

10	1	1	0	0	6	7	1	2
----	---	---	---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu y www.turgalicia.es (museos)

VERÍN	Bibliotecas		Cines			Centros culturales			
	Pública	Especial	Comercial	No comercial	Cineclub	Casa de cultura	Centro cívico social	Hogar del pensionista	Museo
Castrelo do Val	1	0	0	0	0	0	6	0	0
Cualedro	1	0	0	0	0	1	16	0	0
Laza	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Monterrei	1	0	0	0	0	2	5	0	0
Oímbra	1	0	0	0	0	0	6	0	0
Riós	1	0	0	0	0	0	10	0	0
Verín	1	1	1	0	0	1	10	0	0
Vilardevós	1	0	0	0	0	1	13	0	0

7	1	1	0	0	5	66	0	0
---	---	---	---	---	---	----	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu y www.turgalicia.es (museos)

VIANA	Bibliotecas		Cines			Centros culturales			
	Pública	Especial	Comercial	No comercial	Cineclub	Casa de cultura	Centro cívico social	Hogar del pensionista	Museo
A Gudiña	1	0	0	0	0	1	2	0	0
A Mezquita	1	0	0	0	0	2	0	0	0
Viana do Bolo	1	0	0	0	0	1	9	1	0
Vilariño de Conso	1	0	0	0	0	0	2	0	1
	4	0	0	0	0	4	13	1	1

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu y www.turgalicia.es (museos)

ALLARIZ- MACEDA	Bibliotecas		Cines			Centros culturales			
	Pública	Especial	Comercial	No comercial	Cineclub	Casa de cultura	Centro cívico social	Hogar del pensionista	Museo
Allariz	1	0	0	1	1	1	16	0	7
Baños de Molgas	1	0	0	0	0	0	10	0	1
Maceda	1	0	0	0	0	1	11	0	0
Paderne de Allariz	1	0	0	0	0	0	4	0	0
Xunqueira de Ambía	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Xunqueira de Espadañedo	1	0	0	0	0	0	5	0	0
	6	0	0	1	1	2	47	0	8

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu y www.turgalicia.es (museos)

3.6.4. Infraestructuras deportivas

TERRA DE CELANOVA	Clubes deportivos	Instalaciones deportivas					
		Complejos polideportivos	Pistas polideportivas	Piscinas		Frontones	Otras
				Recinto propio	Otras instalaciones		
A Bola	2	0	0	0	0	0	0
A Merca	4	1	2	0	0	0	0
Cartelle	6	0	3	0	0	0	0
Celanova	24	1	2	1	0	0	0
Gomesende	4	0	1	0	0	0	0
Padrenda	4	0	0	0	0	0	0
Pontedevea	1	0	0	0	0	0	0
Quintela de Leirado	0	0	2	0	0	0	0
Ramirás	4	1	2	0	0	0	0
Verea	2	0	0	0	0	0	0

51	3	12	1	0	0	0
----	---	----	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

BAIXA LIMIA	Clubes deportivos	Instalaciones deportivas					
		Complejos polideportivos	Pistas polideportivas	Piscinas		Frontones	Otras
				Recinto propio	Otras instalaciones		
Bande	6	1	2	1	0	0	0
Entrimo	6	0	0	0	0	0	0
Lobeira	3	0	2	0	0	0	0
Lobios	7	1	0	0	0	0	0
Muíños	6	1	2	0	0	0	0

28	3	6	1	0	0	0
----	---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

A LIMIA	Clubes deportivos	Instalaciones deportivas					
		Complejos polideportivos	Pistas polideportivas	Piscinas		Frontones	Otras
				Recinto propio	Otras instalaciones		
Baltar	4	0	3	0	0	0	0
Calvos de Randín	4	0	1	0	0	0	0
Os Blancos	1	0	2	0	0	0	0
Porqueira	2	0	1	0	0	0	0
Rairiz de Veiga	5	0	1	0	0	0	0
Sandiás	3	0	3	0	0	0	0
Sarreaus	2	1	3	1	0	0	0
Trasmiras	6	0	5	1	0	0	0
Vilar de Barrio	3	0	5	1	0	0	0
Vilar de Santos	1	0	1	1	0	0	0
Xinzo de Limia	32	3	0	1	0	0	0

63	4	25	5	0	0	0
----	---	----	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

VERÍN	Clubes deportivos	Instalaciones deportivas					
		Complejos polideportivos	Pistas polideportivas	Piscinas		Frontones	Otras
				Recinto propio	Otras instalaciones		
Castrelo do Val	1	0	3	0	0	0	0
Cualedro	4	0	2	0	0	0	0
Laza	5	1	2	0	0	0	0
Monterrei	4	0	7	0	0	0	0
Oímbra	0	0	6	0	0	0	0
Riós	16	0	3	0	0	0	0
Verín	42	2	5	2	0	0	0
Vilardevós	1	1	0	0	1	0	0

73	4	28	2	1	0	0
----	---	----	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

VIANA	Clubes deportivos	Instalaciones deportivas					
		Complejos polideportivos	Pistas polideportivas	Piscinas		Frontones	Otras
				Recinto propio	Otras instalaciones		
A Gudiña	5	2	2	0	0	0	0
A Mezquita	1	1	1	1	0	0	0
Viana do Bolo	17	1	1	1	0	0	0
Vilariño de Conso	4	1	1	0	0	0	0
	27	5	5	2	0	0	0

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

ALLARIZ- MACEDA	Clubes deportivos	Instalaciones deportivas					
		Complejos polideportivos	Pistas polideportivas	Piscinas		Frontones	Otras
				Recinto propio	Otras instalaciones		
Allariz	13	2	1	0	1	0	2
Baños de Molgas	5	1	2	1	0	0	1
Maceda	11	1	1	1	0	0	0
Paderne de Allariz	2	1	2	0	0	0	0
Xunqueira de Ambía	6	0	2	2	0	0	0
Xunqueira de Espadañedo	1	0	1	0	0	0	0
	38	5	9	4	1	0	3

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

3.6.5. Instalaciones de esparcimiento

TERRA DE CELANOVA	Parques urbanos	Parques no urbanos	Parques infantiles	Jardines	Otras
A Bola	0	0	0	0	1
A Merca	0	0	0	0	0
Cartelle	0	0	2	0	1
Celanova	2	1	3	1	2
Gomesende	0	3	0	0	0
Padrenda	1	2	1	0	0
Pontedeiva	0	2	0	0	0
Quintela de Leirado	0	3	0	0	2
Ramirás	0	1	1	0	6
Verea	0	0	0	0	3

3	12	7	1	15
---	----	---	---	----

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

BAIXA LIMIA	Parques urbanos	Parques no urbanos	Parques infantiles	Jardines	Otras
Bande	2	0	0	0	5
Entrimo	2	2	0	0	0
Lobeira	0	1	0	0	2
Lobios	0	0	0	0	5
Muiños	0	0	0	1	2

4	3	0	1	14
---	---	---	---	----

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

A LIMIA	Parques urbanos	Parques no urbanos	Parques infantiles	Jardines	Otras
Baltar	0	0	1	0	0
Calvos de Randín	0	0	0	0	2
Os Blancos	6	0	1	0	3
Porqueira	0	0	0	0	1
Rairiz de Veiga	0	0	0	1	0
Sandiás	2	5	3	0	0
Sarreaus	1	0	0	0	4
Trasmiras	5	2	2	0	0
Vilar de Barrio	1	2	1	0	0
Vilar de Santos	0	3	1	1	0
Xinzo de Limia	5	0	0	1	0

20	12	9	3	10
----	----	---	---	----

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

VERÍN	Parques urbanos	Parques no urbanos	Parques infantiles	Jardines	Otras
Castrelo do Val	0	6	0	0	0
Cualedro	3	3	1	1	0
Laza	0	0	0	0	6
Monterrei	3	0	2	0	2
Oímbra	2	0	4	1	3
Riós	1	0	1	0	0
Verín	5	0	1	5	4
Vilardevós	0	1	0	0	2

14	10	9	7	17
----	----	---	---	----

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

VIANA	Parques urbanos	Parques no urbanos	Parques infantiles	Jardines	Otras
A Gudiña	1	1	0	0	1
A Mezquita	3	0	1	0	0
Viana do Bolo	1	0	1	0	0
Vilariño de Conso	0	1	0	1	0

5	2	2	1	1
---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

ALLARIZ-MACEDA	Parques urbanos	Parques no urbanos	Parques infantiles	Jardines	Otras
Allariz	1	0	0	3	5
Baños de Molgas	1	2	1	0	1
Maceda	2	1	1	0	3
Paderne de Allariz	0	0	0	0	1
Xunqueira de Ambía	1	3	1	0	1
Xunqueira de Espadañedo	1	2	1	0	2

6	8	4	3	13
---	---	---	---	----

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

3.6.6. Servicios sanitarios

TERRA DE CELANOVA	Hospitales	Centros de salud	Consultas médicas ⁴³		Farmacias
			Municipal	Parroquial	
A Bola	0	1	0	0	1
A Merca	0	1	0	0	1
Cartelle	0	2	0	2	2
Celanova	0	1	0	0	4
Gomesende	0	0	1	0	1
Padrenda	0	0	1	1	1
Pontedeiva	0	1	0	0	1
Quintela de Leirado	0	0	1	0	1
Ramirás	0	1	0	0	1
Verea	0	0	1	0	1

0	7	4	3	14
---	---	---	---	----

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm y www.turgalicia.es (farmacias)

BAIXA LIMIA	Hospitales	Centros de salud	Consultas médicas		Farmacias
			Municipal	Parroquial	
Bande	0	0	1	0	1
Entrimo	0	0	1	0	1
Lobeira	0	0	1	0	1
Lobios	0	0	1	0	1
Muiños	0	0	1	0	1

0	0	5	0	5
---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm y www.turgalicia.es (farmacias)

⁴³ Consultada la página www.sergas.es y según el Servicio Galego de Saúde, los datos que aparecen en la columna denominada *Consultas médicas* también se catalogan como centros de salud.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C.Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperação Transfronteiriça
Espanha-Portugal



A LIMIA	Hospitales	Centros de salud	Consultas médicas		Farmacias
			Municipal	Parroquial	
Baltar	0	1	0	0	1
Calvos de Randín	0	0	1	0	1
Os Blancos	0	0	1	0	1
Porqueira	0	1	0	0	1
Rairiz de Veiga	0	1	0	0	1
Sandiás	0	0	1	0	1
Sarreaus	0	1	0	0	1
Trasmiras	0	1	0	0	1
Vilar de Barrio	0	1	0	0	1
Vilar de Santos	0	1	0	0	1
Xinzo de Limia	0	1	0	0	3
	0	8	3	0	13

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm y www.turgalicia.es (farmacias)

VERÍN	Hospitales	Centros de salud	Consultas médicas		Farmacias
			Municipal	Parroquial	
Castrelo do Val	0	0	1	0	1
Cualedro	0	1	0	0	1
Laza	0	1	0	0	1
Monterrei	0	0	2	0	2
Oímbra	0	1	0	0	1
Riós	0	1	0	0	1
Verín	1	1	0	0	4
Vilardevós	0	1	0	0	1
	1	6	3	0	12

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm y www.turgalicia.es (farmacias)

VIANA	Hospitales	Centros de salud	Consultas médicas		Farmacias
			Municipal	Parroquial	
A Gudiña	0	1	0	0	1
A Mezquita	0	1	0	0	1
Viana do Bolo	0	1	0	0	3
Vilariño de Conso	0	1	0	0	1
	0	4	0	0	6

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm y www.turgalicia.es (farmacias)

ALLARIZ-MACEDA	Hospitales	Centros de salud	Consultas médicas		Farmacias
			Municipal	Parroquial	
Allariz	0	1	0	0	2
Baños de Molgas	0	1	0	0	1
Maceda	0	0	1	0	2
Paderne de Allariz	0	1	0	0	1
Xunqueira de Ambía	0	0	1	0	1
Xunqueira de Espadañedo	0	0	1	0	1
	0	3	3	0	8

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm y www.turgalicia.es (farmacias)

3.6.7. Servicios educativos

TERRA DE CELANOVA	E.I. y/o E.P.	E.S.O.	E.I. y/o E.P. y E.S.O.	E.S. POSTOBLIGATORIA	E.I. y/o E.P. y E.S.O. y POSTOBLIGATORIA	E.S.O. y POSTOBLIGATORIA
A Bola	0	0	0	0	0	0
A Merca	1	0	0	0	0	0
Cartelle	0	0	1	0	0	0
Celanova	1	0	1	0	0	1
Gomesende	1	0	0	0	0	0
Padrenda	0	0	1	0	0	0
Pontedeiva	0	0	0	0	0	0
Quintela de Leirado	0	0	0	0	0	0
Ramirás	1	0	0	0	0	0
Verea	0	0	0	0	0	0

4	0	3	0	0	1
---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

BAIXA LIMIA	E.I. y/o E.P.	E.S.O.	E.I. y/o E.P. y E.S.O.	E.S. POSTOBLIGATORIA	E.I. y/o E.P. y E.S.O. y POSTOBLIGATORIA	E.S.O. y POSTOBLIGATORIA
Bande	1	0	0	0	0	1
Entrimo	1	0	0	0	0	0
Lobeira	1	0	0	0	0	0
Lobios	1	0	0	0	0	0
Muiños	1	0	0	0	0	0

3	0	0	0	0	1
---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

 Fondo Europeo de Desarrollo Regional I.C.Interreg III	Portugal-Espanha Cooperação Transfronteiriça INTERREG III A Espana-Portugal	 DESQOOP <small>PROGRAMA REGIONAL DE APOIO À COOPERAÇÃO TRANSFRONTEIRIÇA SUAZIL - TERREIRA DE PORTUGAL</small>
--	---	---

A LIMIA	E.I. y/o E.P.	E.S.O.	E.I. y/o E.P. y E.S.O.	E.S. POSTOBLIGATORIA	E.I. y/o E.P. y E.S.O. y POSTOBLIGATORIA	E.S.O. y POSTOBLIGATORIA
Baltar	1	0	0	0	0	0
Calvos de Randín	1	0	0	0	0	0
Os Blancos	1	0	0	0	0	0
Porqueira	0	0	0	0	0	0
Rairiz de Veiga	1	0	0	0	0	0
Sandiás	1	0	0	0	0	0
Sarreus	1	0	0	0	0	0
Trasmiras	1	0	0	0	0	0
Vilar de Barrio	1	0	0	0	0	0
Vilar de Santos	1	0	0	0	0	0
Xinzo de Limia	2	0	0	0	0	1

11	0	0	0	0	1
----	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

VERÍN	E.I. y/o E.P.	E.S.O.	E.I. y/o E.P. y E.S.O.	E.S. POSTOBLIGATORIA	E.I. y/o E.P. y E.S.O. y POSTOBLIGATORIA	E.S.O. y POSTOBLIGATORIA
Castrelo do Val	1	0	0	0	0	0
Cualedro	2	0	0	0	0	0
Laza	1	0	0	0	0	0
Monterrei	3	0	0	0	0	0
Oímbra	1	0	0	0	0	0
Ríos	1	0	0	0	0	0
Verín	4	2	1	1	0	1
Vilardevós	1	0	0	0	0	0

14	2	1	1	0	1
----	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

 Fondo Europeo de Desarrollo Regional I.C.Interreg III	Portugal-Espanha Cooperação Transfronteiriça INTERREG III A Cooperación Transfronteriza Espana-Portugal	 DESQOOP <small>PROGRAMA REGIONAL DE APOIO TRANSFRONTEIRIZO DA ZONA COOPERATIVA BAIXA: NESTE DE PORTUGAL</small>
--	--	--

VIANA	E.I. y/o E.P.	E.S.O.	E.I. y/o E.P. y E.S.O.	E.S. POSTOBLIGATORIA	E.I. y/o E.P. y E.S.O. y POSTOBLIGATORIA	E.S.O. y POSTOBLIGATORIA
A Gudiña	0	0	1	0	0	0
A Mezquita	1	0	0	0	0	0
Viana do Bolo	1	0	0	0	0	1
Vilariño de Conso	1	0	0	0	0	0

3	0	1	0	0	1
---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

ALLARIZ- MACEDA	E.I. y/o E.P.	E.S.O.	E.I. y/o E.P. y E.S.O.	E.S. POSTOBLIGATORIA	E.I. y/o E.P. y E.S.O. y POSTOBLIGATORIA	E.S.O. y POSTOBLIGATORIA
Allariz	1	0	0	0	0	1
Baños de Molgas	1	0	0	0	0	0
Maceda	2	0	0	0	0	1
Paderne de Allariz	1	0	0	0	0	0
Xunqueira de Ambía	1	0	0	0	0	0
Xunqueira de Espadañedo	1	0	0	0	0	0

7	0	0	0	0	2
---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.ige.eu

3.6.8. Fundaciones y entidades de iniciativa social

TERRA DE CELANOVA	Fundaciones	Patronatos	Entidades de iniciativa social			
			Familia, infancia y menores	Minorías étnicas	Juventud	Mujer
A Bola	0	0	0	0	1	0
A Merca	0	1	0	0	2	1
Cartelle	0	0	0	0	7	3
Celanova	1	1	1	0	5	1
Gomesende	0	0	0	0	0	1
Padrenda	0	0	0	0	3	0
Pontedeva	0	0	0	0	1	0
Quintela de Leirado	0	0	0	0	0	1
Ramirás	0	0	0	0	0	1
Verea	0	0	0	0	1	0

1	2	1	0	20	8
---	---	---	---	----	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm (fundaciones y patronatos) y www.ige.eu

BAIXA LIMIA	Fundaciones	Patronatos	Entidades de iniciativa social			
			Familia, infancia y menores	Minorías étnicas	Juventud	Mujer
Bande	0	1	1	0	5	2
Entrimo	0	0	0	0	0	0
Lobeira	0	0	1	0	3	1
Lobios	0	0	0	0	0	2
Muiños	0	0	0	0	4	2

0	1	2	0	12	7
---	---	---	---	----	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm (fundaciones y patronatos) y www.ige.eu



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



A LIMIA	Fundaciones	Patronatos	Entidades de iniciativa social			
			Familia, infancia y menores	Minorías étnicas	Juventud	Mujer
Baltar	0	0	0	0	1	1
Calvos de Randín	0	0	0	0	0	0
Os Blancos	0	0	0	0	1	0
Porqueira	0	0	0	0	0	1
Rairiz de Veiga	0	0	0	0	3	0
Sandiás	0	0	0	0	0	1
Sarreaus	0	0	1	0	6	2
Trasmiras	0	0	0	0	1	0
Vilar de Barrio	0	0	0	0	2	0
Vilar de Santos	0	0	1	0	1	1
Xinzo de Limia	0	0	0	1	4	1

0	0	2	1	19	7
---	---	---	---	----	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm (fundaciones y patronatos) y www.ige.eu

VERÍN	Fundaciones	Patronatos	Entidades de iniciativa social			
			Familia, infancia y menores	Minorías étnicas	Juventud	Mujer
Castrelo do Val	0	0	0	0	0	1
Cualedro	0	0	0	0	2	0
Laza	0	0	2	0	5	3
Monterrei	0	0	2	1	0	3
Oímbra	0	0	2	0	0	2
Riós	0	0	1	0	2	1
Verín	2	0	3	1	8	7
Vilardevós	0	0	1	0	2	2

2	0	11	2	19	19
---	---	----	---	----	----

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm (fundaciones y patronatos) y www.ige.eu

VIANA	Fundaciones	Patronatos	Entidades de iniciativa social			
			Familia, infancia y menores	Minorías étnicas	Juventud	Mujer
A Gudiña	0	1	2	1	3	2
A Mezquita	0	0	1	0	0	1
Viana do Bolo	0	0	2	0	0	2
Vilariño de Conso	0	0	0	0	0	1

0	1	5	1	3	6
---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm (fundaciones y patronatos) y www.ige.eu

ALLARIZ-MACEDA	Fundaciones	Patronatos	Entidades de iniciativa social			
			Familia, infancia y menores	Minorías étnicas	Juventud	Mujer
Allariz	2	0	1	0	5	0
Baños de Molgas	0	0	0	0	2	1
Maceda	0	0	0	1	6	1
Paderne de Allariz	0	0	1	0	0	1
Xunqueira de Ambía	0	0	0	0	3	1
Xunqueira de Espadañedo	0	0	0	0	3	1

2	0	2	1	19	5
---	---	---	---	----	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm (fundaciones y patronatos) y www.ige.eu

3.6.9. Centros asistenciales

TERRA DE CELANOVA	Centros de servicios sociales	Residencias de ancianos	Guarderías	Rehabilitación de toxicómanos	Centros de menores	Atención a la infancia	Información a la mujer	Otros
A Bola	0	0	0	0	0	0	0	1
A Merca	0	1	0	0	0	0	0	1
Cartelle	0	2	0	0	0	0	0	1
Celanova	1	1	0	0	0	1	0	1
Gomesende	0	0	0	0	0	0	0	0
Padrenda	0	0	0	0	0	0	0	0
Pontedeiva	0	0	0	0	0	0	0	0
Quintela de Leirado	0	0	0	0	0	0	0	0
Ramirás	0	0	0	0	0	0	0	0
Verea	0	0	0	0	0	0	0	0

1	4	0	0	0	1	0	4
---	---	---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm (centros de servicios sociales) y www.ige.eu

BAIXA LIMIA	Centros de servicios sociales	Residencias de ancianos	Guarderías	Rehabilitación de toxicómanos	Centros de menores	Atención a la infancia	Información a la mujer	Otros
Bande	0	1	0	0	0	0	0	1
Entrimo	0	1	0	0	0	0	0	1
Lobeira	0	0	0	0	0	0	0	1
Lobios	0	0	0	0	0	0	0	1
Muíños	0	0	0	0	0	0	0	1

0	2	0	0	0	0	0	5
---	---	---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm (centros de servicios sociales) y www.ige.eu

 Fondo Europeo de Desarrollo Regional I.C.Interreg III	Portugal-Espanha Cooperação Transfronteiriça INTERREG III A Cooperación Transfronteriza Espana-Portugal	 DESQOOP <small>PROGRAMA OPERATIVO REGIONAL TRANSFRONTERIZO DA BARRA COOPERATIVA SUAZILHA - NOROESTE DE PORTUGAL</small>
--	--	--

A LIMIA	Centros de servicios sociales	Residencias de ancianos	Guarderías	Rehabilitación de toxicómanos	Centros de menores	Atención a la infancia	Información a la mujer	Otros
Baltar	0	0	0	0	0	0	0	1
Calvos de Randín	0	0	0	0	0	0	0	1
Os Blancos	0	0	0	0	0	0	0	1
Porqueira	0	0	0	0	0	0	0	1
Rairiz de Veiga	0	0	0	0	0	0	0	1
Sandiás	0	0	0	0	0	0	0	1
Sarreus	0	0	0	0	0	0	0	1
Trasmiras	0	0	0	0	0	0	0	0
Vilar de Barrio	0	0	0	0	0	0	0	1
Vilar de Santos	0	0	0	0	0	0	0	1
Xinzo de Limia	1	1	1	0	0	1	1	1

1	1	1	0	0	1	1	10
---	---	---	---	---	---	---	----

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm (centros de servicios sociales) y www.ige.eu

VERÍN	Centros de servicios sociales	Residencias de ancianos	Guarderías	Rehabilitación de toxicómanos	Centros de menores	Atención a la infancia	Información a la mujer	Otros
Castro do Val	0	0	0	0	0	0	0	1
Cualedro	0	0	0	0	0	0	0	1
Laza	0	0	0	0	0	0	0	0
Monterrei	0	0	0	0	0	0	0	1
Oímbra	0	0	0	0	0	0	0	1
Ríós	0	0	0	0	0	0	0	1
Verín	1	1	0	0	0	2	1	2
Vilardevós	0	0	0	0	0	0	0	1

1	1	0	0	0	2	1	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm (centros de servicios sociales) y www.ige.eu

VIANA	Centros de servicios sociales	Residencias de ancianos	Guarderías	Rehabilitación de toxicómanos	Centros de menores	Atención a la infancia	Información a la mujer	Otros
A Gudiña	0	0	0	0	0	0	0	1
A Mezquita	0	0	0	0	0	0	0	1
Viana do Bolo	0	2	0	0	0	0	1	1
Vilariño de Conso	0	0	0	0	0	0	0	1

0	2	0	0	0	0	0	1	4
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm (centros de servicios sociales) y www.ige.eu

ALLARIZ-MACEDA	Centros de servicios sociales	Residencias de ancianos	Guarderías	Rehabilitación de toxicómanos	Centros de menores	Atención a la infancia	Información a la mujer	Otros
Allariz	0	4	1	0	1	1	0	2
Baños de Molgas	0	0	0	0	0	0	0	1
Maceda	1	1	0	0	0	0	1	1
Paderne de Allariz	0	0	0	0	0	0	0	0
Xunqueira de Ambía	0	0	0	0	0	0	0	1
Xunqueira de Espadañedo	0	0	0	0	0	0	0	1

1	5	1	0	1	1	1	1	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.crtvg.es/concellos/entrada.htm (centros de servicios sociales) y www.ige.eu

3.6.10. Restaurantes

TERRA DE CELANOVA	Restaurantes			
	1 tenedor	2 tenedores	3 tenedores	4 tenedores
A Bola	0	0	0	0
A Merca	3	0	0	0
Cartelle	0	0	0	0
Celanova	11	1	0	0
Gomesende	1	0	0	0
Padrenda	1	0	0	0
Pontedeva	1	0	0	0
Quintela de Leirado	0	0	0	0
Ramirás	2	0	0	0
Verea	1	0	0	0

20	1	0	0
----	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.turgalicia.es

BAIXA LIMIA	Restaurantes			
	1 tenedor	2 tenedores	3 tenedores	4 tenedores
Bande	5	0	0	0
Entrimo	5	0	0	0
Lobeira	1	0	0	0
Lobios	3	0	1	0
Muíños	0	0	0	0

14	0	1	0
----	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.turgalicia.es



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C.Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



A LIMIA

	Restaurantes			
	1 tenedor	2 tenedores	3 tenedores	4 tenedores
Baltar	3	1	0	0
Calvos de Randín	1	0	0	0
Os Blancos	0	0	0	0
Porqueira	0	0	0	0
Rairiz de Veiga	0	0	0	0
Sandiás	2	0	0	0
Sarreaus	0	0	0	0
Trasmiras	3	0	0	0
Vilar de Barrio	0	0	0	0
Vilar de Santos	0	0	0	0
Xinzo de Limia	15	3	0	0

24	4	0	0
----	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.turgalicia.es

VERÍN

	Restaurantes			
	1 tenedor	2 tenedores	3 tenedores	4 tenedores
Castrelo do Val	1	0	0	0
Cualedro	1	0	0	0
Laza	2	0	0	0
Monterrei	2	1	0	0
Oímbra	0	0	0	0
Riós	5	0	0	0
Verín	18	4	0	0
Vilardevós	0	0	0	0

29	5	0	0
----	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.turgalicia.es



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C.Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperação Transfronteiriça
Espanha-Portugal



VIANA	Restaurantes			
	1 tenedor	2 tenedores	3 tenedores	4 tenedores
A Gudiña	3	2	0	0
A Mezquita	3	2	0	0
Viana do Bolo	2	0	0	0
Vilaríño de Conso	1	0	0	0

9	4	0	0
---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.turgalicia.es

ALLARIZ- MACEDA	Restaurantes			
	1 tenedor	2 tenedores	3 tenedores	4 tenedores
Allariz	9	5	0	0
Baños de Molgas	3	0	0	0
Maceda	4	1	0	0
Paderne de Allariz	0	0	0	0
Xunqueira de Ambía	0	0	0	0
Xunqueira de Espadañedo	1	1	0	0

17	7	0	0
----	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.turgalicia.es

3.6.11. Alojamientos

T. DE CELANOVA	Hoteles	Hostales	Pensiones	Albergues	Paradores	Apartamentos	Turismo rural	Campings
A Bola	0	0	0	0	0	0	0	0
A Merca	0	0	1	0	0	0	0	0
Cartelle	0	0	0	0	0	0	0	0
Celanova	1	0	0	0	0	0	2	0
Gomesende	0	0	0	0	0	0	0	0
Padrenda	0	0	0	0	0	0	0	0
Pontedeva	0	1	0	0	0	0	1	0
Quintela de Leirado	0	0	0	0	0	0	0	0
Ramirás	0	0	0	0	0	0	0	0
Verea	0	0	1	0	0	0	0	0

1	1	2	0	0	0	3	0
---	---	---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.turgalicia.es, www.xacobeo.es (albergues) y www.parador.es (paradores)

BAIXA LIMIA	Hoteles	Hostales	Pensiones	Albergues	Paradores	Apartamentos	Turismo rural	Campings
Bande	0	0	0	0	0	0	1	0
Entrimo	2	1	0	0	0	0	2	1
Lobeira	0	0	0	0	0	0	0	0
Lobios	2	0	0	0	0	0	1	0
Muiños	0	0	0	0	0	0	0	1

4	1	0	0	0	0	0	4	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.turgalicia.es, www.xacobeo.es (albergues) y www.parador.es (paradores)

A LIMIA	Hoteles	Hostales	Pensiones	Albergues	Paradores	Apartamentos	Turismo rural	Campings
Baltar	0	0	1	0	0	0	2	0
Calvos de Randín	0	0	0	0	0	0	1	0
Os Blancos	0	0	0	0	0	0	0	0
Porqueira	0	0	0	0	0	0	0	0
Rairiz de Veiga	0	0	1	0	0	0	3	0
Sandiás	0	0	0	1	0	0	0	0
Sarreaus	0	0	0	0	0	0	0	0
Trasmiras	0	0	0	0	0	0	0	0
Vilar de Barrio	0	0	0	1	0	0	0	0
Vilar de Santos	0	0	0	0	0	0	0	0
Xinzo de Limia	3	2	1	0	0	0	0	0

3	2	3	2	0	0	6	0
---	---	---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.turgalicia.es, www.xacobeo.es (albergues) y www.parador.es (paradores)

VERÍN	Hoteles	Hostales	Pensiones	Albergues	Paradores	Apartamentos	Turismo rural	Campings
Castrelo do Val	0	0	1	0	0	0	2	0
Cualedro	0	0	0	0	0	0	1	0
Laza	0	0	1	1	0	0	0	0
Monterrei	1	0	0	1	1	1	0	0
Oímbra	0	0	0	0	0	0	0	0
Riós	1	0	1	0	0	0	0	0
Verín	2	6	0	1	0	0	0	0
Vilardevós	0	0	0	0	0	0	0	0

4	6	3	3	1	1	3	0
---	---	---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.turgalicia.es, www.xacobeo.es (albergues) y www.parador.es (paradores)

VIANA	Hoteles	Hostales	Pensiones	Albergues	Paradores	Apartamentos	Turismo rural	Campings
A Gudiña	2	2	0	1	0	0	0	0
A Mezquita	0	2	0	0	0	0	2	0
Viana do Bolo	1	0	0	0	0	0	0	1
Vilariño de Conso	0	0	1	0	0	0	0	0

3	4	1	1	0	0	2	1
---	---	---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.turgalicia.es, www.xacobeo.es (albergues) y www.parador.es (paradores)

ALLARIZ- MACEDA	Hoteles	Hostales	Pensiones	Albergues	Paradores	Apartamentos	Turismo rural	Campings
Allariz	2	3	1	0	0	0	5	1
Baños de Molgas	2	1	0	0	0	0	0	0
Maceda	1	1	0	0	0	0	0	0
Paderne de Allariz	0	0	0	0	0	0	0	0
Xunqueira de Ambía	0	0	1	1	0	0	0	0
Xunqueira de Espadañedo	0	0	1	0	0	0	0	0

5	5	3	1	0	0	5	1
---	---	---	---	---	---	---	---

Fuente: Elaboración propia a partir de www.turgalicia.es, www.xacobeo.es (albergues) y www.parador.es (paradores)



3.6.12. Marco jurídico urbanístico

La ordenación del territorio en la zona DESQOOP se estructura a través los mismos principios que el resto de Galicia y el territorio nacional. En líneas generales y haciendo una somera aproximación al entorno legal urbanístico, es necesario señalar, de entrada, que existen dos tipos de Planes de ordenación:

- **Planes Estructurantes o Generales:** Establecen la estructura total del territorio, su ordenación urbanística y clasifican el suelo para términos municipales.
- **Planes de desarrollo:** Los previstos para desarrollar los Planes Estructurales.

Dentro de los **Planeamientos Estructurantes**, se encuadran:

- **P.X.O.M:** (Plan Xeral de Ordenamento Municipal)
- **P.X.O.U:** (Plan Xeral de Ordenamento Urbanístico).
- **P.O.M.R:** (Plan Ordenamento Medio Rural).

Son los Planes Generales por excelencia y cubren las funciones anteriormente enunciadas. Su nombre varía, sin embargo, en función de la legislación vigente y del ámbito territorial al que haga referencia. Otro tipo de Planes Estructurantes son:

- **N.S.P.M:** (Normas Subsidiarias de Planeamiento Municipal), que se redactan en el caso de que no exista un Plan General (o que no se considere adecuado) por tratarse de municipios de entidad media.
- **D.S.U:** (Delimitación del Suelo Urbano). Tal como dice su nombre, no es un planeamiento general, si no que consiste en una delimitación gráfica del suelo urbano de ese municipio, coincidiendo, habitualmente con su capital.

Por otro lado, existen las **N.S.P.P** (Normas Subsidiarias de Planeamiento Provincial) que son las aplicadas a municipios que no disponen de planes o normas subsidiarias propias.

Los Planes de Desarrollo

Una vez el suelo ha sido clasificado previamente por un Plan estructural, los planes de desarrollo son los instrumentos utilizados para llevar a cabo las acciones urbanísticas previstas.

- **Programas de Actuación Urbanística (P.A.U):** Ordenan los terrenos clasificados como S.U.N.P (Suelo Urbanizable No Programado) por los Planes Generales, con el objetivo de

constituir Unidades Urbanísticas Integradas y posteriormente, serán desarrolladas a través de Planes Parciales (P.P) y Proyectos de Urbanización (P.U).

- **Planes Parciales (P.P):** Ordenan detalladamente los Suelos Urbanizables Programados (S.U.P) de los Planes Generales una vez se haya aprobado el P.A.U (ver párrafo anterior) y los Suelos Aptos para Urbanizar (S.A.P) de las N.S.P.M.
- **Estudios de Detalle (E.D):** Esta figura sólo podrá desarrollarse en suelo urbano clasificado por cualquiera de los instrumentos básicos y en los P.P. Sus objetivos serán completar o reajustar alineaciones o rasantes y reordenar volúmenes, en ambos casos, dentro de las limitaciones establecidas en el Plan que las Desarrollan.
- **Planes Especiales (P.E):** Figura jurídica muy versátil. Puede desarrollarse incluso en ausencia de un planeamiento municipal en ciertos supuestos, como en los casos de Planes Especiales de infraestructuras básicas, así como de protección y conservación del medio natural, medio rural, paisaje y medio urbano. Por el contrario, en el caso de que se cuente con un cualquiera de los Planes Generales y N.S.P.M, P.E, establecidos serán el **P.E.R.I** (Plan Especial de Reforma Interior en suelo urbano) o **P.E.P.R.I** (Plan Especial de Protección y Reforma Interior) y los **P.E.C.H**, (Planes Especiales de Protección de Conjuntos Histórico Artísticos), siendo los primeros más frecuentes.

Es necesario señalar, así mismo, que en Galicia, en función de las *Normas complementarias y Subsidiarias de Planeamiento Provincial*, existen dos **áreas de aplicación normativa**, por lo que las cuatro provincias que la conforman ven su territorio dividido en dos áreas determinadas en función del grado de complejidad urbanística de los municipios que las integran. El caso de la provincia de Ourense no es una excepción, y, concretando en la zona de estudio del informe, aparecen entidades locales de ambas áreas de aplicación normativa.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



4. Situación socioeconómica de los municipios transfronterizos

4.1. Población de los municipios transfronterizos¹: Datos comarcales del área DESQOOP

Para el desarrollo del análisis de la población en la zona DESQOOP, se ha planteado la revisión detallada de cada una de las comarcas, comprendiendo también información de los municipios de estas.

La información con la que se ha trabajado corresponde al Instituto Galego de Estadística, información pública de la que se ha tomado el último censo poblacional, de 2001, además del anterior, 1991, a modo comparativo. Con ello se ha pretendido, asimismo, presentar un informe que tenga su correspondiente equivalente en Portugal.

A modo de presentación general de la situación, se inicia esta parte del informe con la consideración del panorama global, de forma que el escenario en el que el proyecto DESQOOP se desenvuelve, por lo que al análisis poblacional se refiere, quede definido.

Por esta razón, se han seleccionado aquellas variables que se han considerados básicas para el objetivo propuesto. La primera de ellas, la evolución de la población, pone de manifiesto que, salvo Verín, todas las comarcas presentan un saldo negativo, prácticamente cuatro veces superior a la pérdida de población de la provincia de Ourense. De esta primera tabla puede deducirse la necesidad de actuación en esta zona, de forma que se pueda frenar la pérdida de población existente.

¹ Datos obtenidos del Instituto Gallego de Estadística. Disponibles en Internet: www.ige.es. Fecha consulta 12-06-2006



Cuadro 4.1 Evolución de la población por comarca

Área DESQOOP	1991	1996	2001	% sobre el total área DESQOOP2			% crecimiento
				1991	1996	2001	
Baixa Limia	11.580	10.623	9.925	11,08%	10,76%	10,39%	-14,29%
A Limia	29.094	26.055	25.218	27,85%	26,40%	26,41%	-13,32%
Terra de Celanova	24.889	23.800	22.894	23,82%	24,11%	23,97%	-8,02%
Verín	29.423	29.497	29.450	28,16%	29,88%	30,84%	0,09%
Viana	9.494	8.728	8.005	9,09%	8,84%	8,38%	-15,68%
<i>Allariz-Maceda</i>	<i>17.286</i>	<i>16.000</i>	<i>15.633</i>				-9,56%
<i>Total área DESQOOP</i>	<i>104.480</i>	<i>98.703</i>	<i>95.492</i>				-8,60%
<i>Total Galicia</i>	<i>2.731.669</i>	<i>2.742.622</i>	<i>2.732.926</i>				0,05%

Mapa 4.1. La población en 2.001



Hasta 10.000 habitantes	
De 10.001 a 15.000 habitantes	
De 15.001 a 20.000 habitantes	
De 20.001 a 25.000 habitantes	
Más de 25.001	

Si esta situación se completa con la información referida al número de habitantes por vivienda, se puede destacar que más de la mitad de las viviendas en estas comarcas están habitadas por una o dos personas, ofreciendo Baixa Limia el porcentaje más elevado (64%). Estos datos confirman el proceso de pérdida de población ya detectado.

2 Excluida Allariz-Maceda, por emplearse como referencia.



Cuadro 4.2 Número de habitantes por vivienda.2001

Área DESQOOP	Total viviendas	1 residente	2 residentes	3 residentes	4 residentes	5 residentes	6 residentes
Baixa Limia	4.026	1.344	1.217	667	408	222	168
A Limia	9.458	2.499	2801	1916	1312	580	350
Terra de Celanova	8.879	2.613	2.648	1.606	1.082	545	385
Verín	10.953	2.845	3.166	2.170	1.692	680	400
Viana	2.971	858	800	578	417	186	132
<i>Allariz-Maceda</i>	<i>6.000</i>	<i>1.704</i>	<i>1.782</i>	<i>1.155</i>	<i>802</i>	<i>356</i>	<i>201</i>
Total área DESQOOP	36.287	10.159	10.632	6.937	4.911	2.213	1.435
Total Ourense	126.174	31.635	34.572	26.539	20.479	8.216	4.733
Total Galicia	900.376	177.476	210.529	195.915	177.737	81.291	57.428

Al analizar los datos de población por grupos de edad, teniendo en cuenta la información de 1991 y 2001, se observa en todas las comarcas un claro descenso del tramo de edad entre 0 y 19 años y un notable incremento en el caso de la población a partir de 65 años.

Cuadro 4.3 Población según grupos de edad. 1991

Área DESQOOP	0-19	% sobre el total	20-64	% sobre el total	65 y más	% sobre el total	Total
Baixa Limia	2.126	18,36%	6.157	53,17%	3.297	28,47%	11.580
A Limia	5.824	20,00%	16.093	55,00%	7.013	24,00%	29.094
Terra de Celanova	4.554	18,30%	13.284	53,37%	6.803	27,33%	24.889
Verín	6.205	21,09%	16.189	55,02%	7.029	23,89%	29.423
Viana	2.040	21,49%	5.169	54,44%	2.285	24,07%	9.494
<i>Allariz-Maceda</i>	<i>3.092</i>	<i>17,89%</i>	<i>9.391</i>	<i>54,33%</i>	<i>4.803</i>	<i>27,79%</i>	<i>17.286</i>
Total área DESQOOP	20.749	19,86%	57.056	54,61%	26.675	25,53%	104.480
Total Ourense	77.587	21,95%	198.037	56,02%	77.867	22,03%	353.491
Total Galicia	715.984	26,21%	1.569.922	57,47%	445.763	16,32%	2.731.669

Cuadro 4.4 Población según grupos de edad.2001

Área DESQOOP	0-19	% sobre el total	20-64	% sobre el total	65 y más	% sobre el total	Total
Baixa Limia	1.030	10,62%	4.929	50,84%	3.736	38,54%	9.695
A Limia	3.263	13,00%	13.037	53,00%	8.073	33,00%	24.373
Terra de Celanova	2.549	11,38%	11604	51,82%	8.241	36,80%	22.394
Verín	4.325	15,05%	15.688	54,58%	8.728	30,37%	28.741
Viana	1.086	13,92%	4.105	52,61%	2.612	33,47%	7.803
<i>Allariz-Maceda</i>	<i>1.907</i>	<i>12,51%</i>	<i>8.038</i>	<i>52,71%</i>	<i>5.304</i>	<i>34,78%</i>	<i>15.249</i>
Total área DESQOOP	12.253	13,17%	49.363	53,08%	31.390	33,75%	93.006
Total Ourense	51.640	15,26%	192.495	56,88%	94.311	27,87%	338.446
Total Galicia	476.821	17,69%	1.651.736	61,27%	567.323	21,04%	2.695.880

Es la comarca de Verín la que tiene unas cifras menos negativas, puesto que el descenso del tramo juvenil es el más bajo (6,92%), de un periodo a otro, así como el incremento de población senil (6,48%). En el caso opuesto se encuentra Baixa Limia, con el mayor descenso de



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A



población juvenil (7,74%) y el mayor incremento de población senil (10,07%), entre 1991 y 2001.

Estos resultados nos conducen a revisar las variables de envejecimiento y los indicadores de dependencia.

Cuadro 4.5 Indicadores de dependencia total, juvenil y senil.2001

Área DESQOOP	Envejecimiento	Sobreenvejecimiento	Dependencia senil	Dependencia juvenil	Dependencia global
Baixa Limia	351,5	14,1	73,8	21,0	94,8
A Limia	230,8	12,6	60,0	26,0	86,0
Terra de Celanova	306,5	14,0	69,7	22,8	92,5
Verín	190,3	12,0	54,4	28,6	82,9
Viana	235,5	15,6	61,4	26,1	87,4
Allariz-Maceda	190,3	12,0	54,4	24,8	89,8
Total área DESQOOP	256,2	13,0	63,5	24,8	88,4
Total Ourense	174,7	13,4	48,2	27,6	75,8
Total Galicia	116,3	11,9	34,0	29,2	63,2

Coherentemente con lo ya comentado, en el área DESQOOP, la tasa de envejecimiento más alta corresponde a Baixa Limia, el doble de la referida a Ourense y el triple de la gallega. El sobreenvejecimiento en esta comarca es el segundo más elevado de la zona objetivo, detrás de Viana. El panorama en Terra de Celanova, respecto a estas variables, tampoco es muy satisfactorio. En la situación contraria se encuentra Verín.

Por lo que se refiere a los índices de dependencia, estos no son más que el reflejo de lo ya descrito. Es importante destacar que en todos estos parámetros, los valores correspondientes al total de la zona objetivo o área DESQOOP están deteriorados respecto al total de la provincia de Ourense y Galicia.

Al analizar el nivel de estudios, es significativo el porcentaje de población que no sabe leer y escribir, que representa el 4,83% del total de la zona, frente al 2,68% de la provincia y el 2,05% de Galicia. Si observamos los datos acumulados en tres niveles: menor nivel (de 1 a 3), estudios medios (de 4 a 7) y superiores (de 8 a 10), este problema de bajo nivel de formación en el área DESQOOP se agrava. El primer nivel de agrupación representa el 67%, frente al 54% de Ourense y el 45% de Galicia. En el segundo nivel de agrupación tampoco se observa una situación demasiado favorable: 28% en la zona DESQOOP, el 37% en la provincia y el 44% a nivel gallego. Este comportamiento se repite en los datos de estudios superiores, con un 5%, 9% y 11%, respectivamente.

Estos datos ponen claramente de manifiesto la necesidad de elevar los niveles formativos en la zona objetivo. Esta situación se traduce en una menor capacidad de todo tipo para aprovechar y



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



potenciar oportunidades de futuro, explicando la situación de abandono, nula innovación y deterioro de calidad de vida del rural gallego.

Cuadro 4.6. Nivel de estudios por comarcas

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		
Área DESQOOP	No sabe leer o escribir		Menos de 5 años de escolarización		Sin completar Bachillerato elemental, ESO o EGB		Bachillerato elemental, ESO o EGB completo		Bachillerato superior BUP/LOXSE, COU/PREU		FPI, FP grado medio		FPII, FP grado superior, Maestría industrial		Diplomatura, Arquitectura, Ingeniería Técnica		Licenciatura, Arquitectura, Ingeniería Superior		Doctor		Total
Baixa Limia	556	6,24%	2.341	26,29%	3.063	34,40%	1.708	19,18%	621	6,97%	145	1,63%	89	1,00%	246	2,76%	120	1,35%	16	0,18%	8.905
A Limia	926	4,22%	8.015	36,52%	5.313	24,21%	4.267	19,44%	1.591	7,25%	377	1,72%	425	1,94%	618	2,82%	393	1,79%	23	0,10%	21.948
Terra de Celanova	720	3,52%	8.110	39,62%	6.034	29,48%	2.722	13,30%	1.396	6,82%	256	1,25%	294	1,44%	581	2,84%	334	1,63%	21	0,10%	20.468
Verín	1.460	5,75%	8.441	33,23%	6.837	26,92%	4.664	18,36%	1.781	7,01%	471	1,85%	506	1,99%	701	2,76%	513	2,02%	25	0,10%	25.399
Viana	379	5,48%	2.380	34,43%	1.851	26,78%	1.317	19,05%	419	6,06%	148	2,14%	105	1,52%	200	2,89%	112	1,62%	2	0,03%	6.913
<i>Allariz-Maceda</i>	<i>359</i>	<i>2,62%</i>	<i>4.649</i>	<i>33,93%</i>	<i>3.429</i>	<i>25,03%</i>	<i>2.542</i>	<i>18,55%</i>	<i>1.159</i>	<i>8,46%</i>	<i>336</i>	<i>2,45%</i>	<i>309</i>	<i>2,26%</i>	<i>525</i>	<i>3,83%</i>	<i>378</i>	<i>2,76%</i>	<i>15</i>	<i>0,11%</i>	<i>13.701</i>
Total área DESQOOP	4.041	4,83%	29.287	35,02%	23.098	27,62%	14.678	17,55%	5.808	6,94%	1.397	1,67%	1.419	1,70%	2.346	2,81%	1.472	1,76%	87	0,10%	83.633
Total Ourense	7.975	2,68%	73.618	24,75%	78.440	26,38%	61.373	20,64%	32.271	10,85%	7.943	2,67%	8.542	2,87%	15.089	5,07%	11.482	3,86%	657	0,22%	297.390
Total Galicia	47.912	2,05%	381.258	16,33%	621.097	26,60%	585.711	25,09%	262.685	11,25%	77.815	3,33%	107.661	4,61%	125.844	5,39%	116.841	5,00%	7850	0,34%	2.334.674



Las tasas de actividad, ocupación y paro son una continuidad en cuanto al reflejo de una situación económica y social que debe ser mejorada. Además del deterioro de estas magnitudes de un periodo a otro, es significativa la diferencia entre los valores correspondientes al área DESQOOP y la provincia de Ourense. Si en la comparación utilizamos los datos de la comunidad gallega, el diferencial se acrecienta.

Cuadro 4.7 Tasa de actividad de la población de 16 y más años en viviendas familiares

Área DESQOOP	Tasa de actividad ³		Tasa de ocupación ⁴		Tasa de paro ⁵		
	Año	1991	2001	1991	2001	1991	2001
Baixa Limia		39.5	37.4	36.1	31.7	13.9	15.2
A Limia		43,4	39,9	37,5	34,7	13,8	13,2
Terra de Celanova		44,9	36,9	38,6	30,1	13,8	18,4
Verín		49.4	30.2	41.9	24.9	15.1	17.5
Viana		50.2	44.3	43.5	37.0	13.5	16.4
<i>Allariz-Maceda</i>		51.3	33.0	45.9	27.8	10.4	15.7
Total área DESQOOP		36.5	34.3			15.2	15.8
Total Ourense		46.8	44.9	40.1	38.9	14.3	13.4
Total Galicia		49.2	50.7	41.1	44.3	16.4	12.5

Es decir, toda la información destacada hasta este momento lleva a la reflexión sobre la decadente situación que padece la zona objetivo, lo cual reafirma la decisión inicial de actuación sobre esta área concreta.

Para terminar con el boceto del escenario en el cual se va a desenvolver el proyecto DESQOOP, se analiza la evolución de la población ocupada, entre 1991 y 2001, por sector de actividad.

Cuadro 4.8 Población ocupada según rama da actividad.1991

	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Industria	Construcción	Servicios
Baixa Limia	1.959	2	215	531	889
A Limia	4.304	5	651	1.709	2.546
Terra de Celanova	4.076	5	807	1.299	2.099
Verín	2.572	3	973	1.450	2.806
Viana	1.696	1	224	537	1.001
Total zona DESQOOP	14.607	16	2.870	5.526	9.341
Total Ourense	35.787	108	17.268	16.560	47.524
Total Galicia	178.149	34.178	163.600	116.433	403.502

3 Tasa de actividad: Es el cociente entre el número total de activos y la población total.

4 Tasa de ocupación: representa el porcentaje de personas con empleo sobre la población en edad laboral.

5 Tasa de paro: Es el cociente entre el número de parados y de activos.

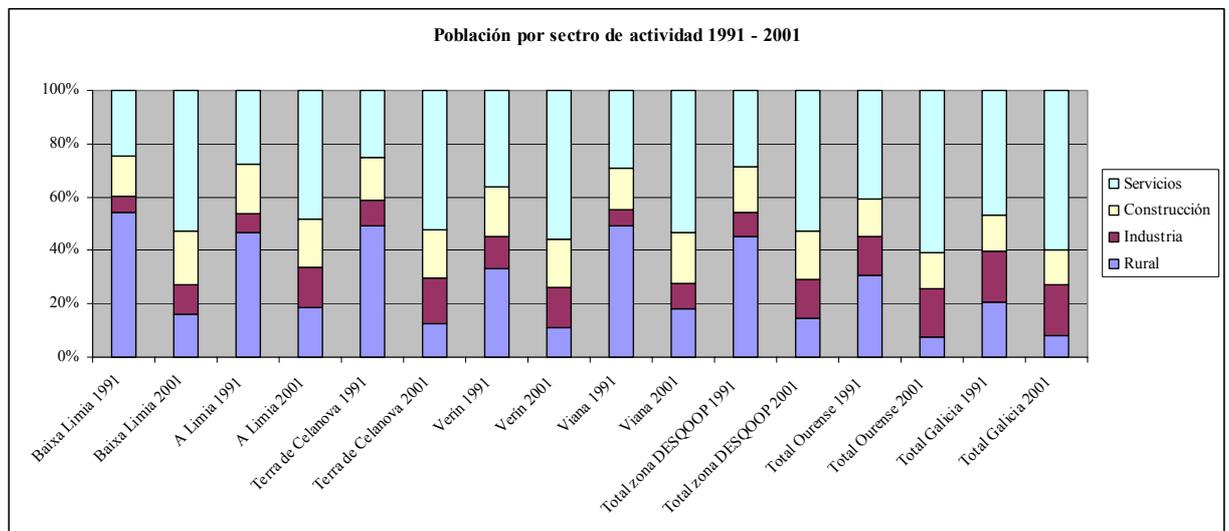


Cuadro 4.9 Población ocupada según rama da actividad.2001

	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Industria	Construcción	Servicios
Baixa Limia	459	1	310	561	1.493
A Limia	1.423	3	1.122	1.387	3.674
Terra de Celanova	781	2	1.057	1.086	3.233
Verín	915	1	1.294	1.505	4.732
Viana	460	2	248	491	1.358
Total zona DESQOOP	4.038	9	4.031	5.030	14.490
Total Ourense	8.981	42	20.646	15.882	70.102
Total Galicia	79.289	35.211	193.581	127.505	599.592

La importancia del movimiento de población desde las actividades de carácter rural (Agricultura, ganadería, caza y silvicultura) hacia el sector servicios queda patente en las anteriores tablas de datos. Se agudiza ésta en el caso de la zona objetivo, precisamente por su marcada caracterización rural previa. En la siguiente representación gráfica, se puede valorar claramente la trascendencia de estos trasvases de ocupación poblacional⁶.

Gráfico 4.1



A modo de comentario general, a lo largo de esta introducción se ha puesto de manifiesto que la zona objetivo DESQOOP es un área que, respecto tanto a la provincia de Ourense como a Galicia, presenta unas magnitudes socioeconómicas vinculadas al parámetro población preocupantes. Como más significativo, se destacan, entre otras, las siguientes consideraciones: envejecimiento agudo de la población, despoblación del medio rural, abandono de la actividad

⁶ En esta representación gráfica se ha omitido la actividad de pesca dada la escasa representación que tiene.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



agrícola y ganadera, gran incremento del sector servicios, bajo nivel formativo, tasa de ocupación, actividad y paro preocupantes.

A lo largo de los siguientes epígrafes y para cada una de las comarcas y sus correspondientes municipios, se profundizará en el estudio de las variables que permitirán llevar a cabo la valoración poblacional en el informe de situación de la zona Objetivo DESQOOP.



4.2. Población de los municipios transfronterizos⁷: Baixa Limia

4.2.1. Estructura de población por edades, por sexo y por nivel de estudios

La comarca de Baixa Limia es una de las comarcas del ámbito de este trabajo que contribuye significativamente a la pérdida de población de la zona. Aunque la cabecera de la comarca, Bande, no es el municipio de mayor población, si es en el que se produce el descenso más bajo en el periodo 1991-2001, representando un 9,83%. Sin embargo, el municipio de mayor tamaño, Lobios, es el que presenta un descenso mayor en ese mismo periodo, el 18,62%, aunque sigue manteniéndose como el de mayor población. La totalidad de la comarca ha descendido un 14,29% en su población en diez años, frente al 8,60% de la zona de estudio, globalmente.

Cuadro 4.10 Evolución población por municipio

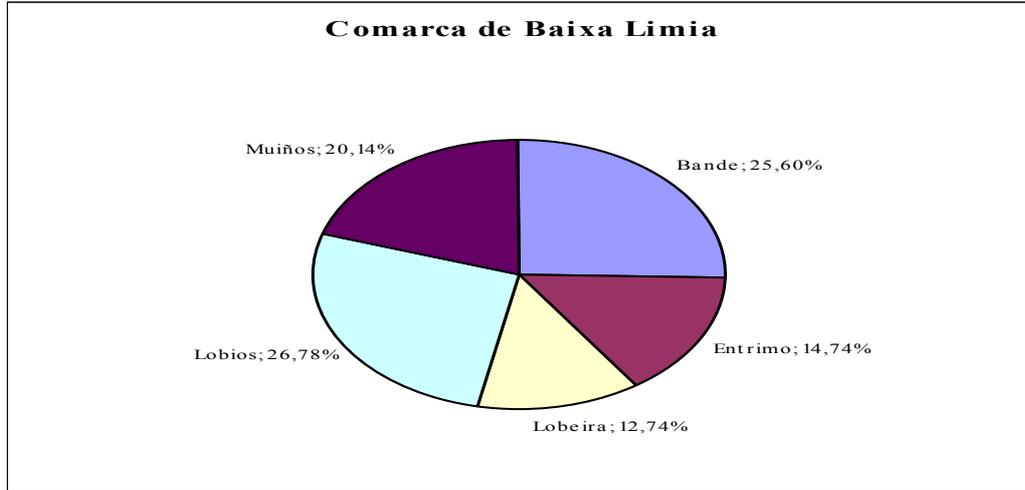
Comarca Baixa Limia	1991	1996	2001	% sobre el total			% crecimiento
Bande	2.818	2.798	2.541	24,34%	26,34%	25,60%	-9,83%
Entrimo	1.696	1.523	1.463	14,65%	14,34%	14,74%	-13,74%
Lobeira	1.468	1.298	1.264	12,68%	12,22%	12,74%	-13,90%
Lobios	3.266	2.797	2.658	28,20%	26,33%	26,78%	-18,62%
Muiños	2.332	2.207	1.999	20,14%	20,78%	20,14%	-14,28%
Total Comarca	11.580	10.623	9.925				-14,29%
Total zona DESQOOP	104.480	98.703	95.492				-8,60%
Total Ourense	353.491	346.913	344.623				-2,51%
Total Galicia	2.731.669	2.742.622	2.732.926				0,05%

El resto de municipios mantienen su participación en la población de la comarca, en términos relativos: Entrimo el 14,74%; Lobeira el 12,74% y Muiños el 20,14%.

⁷ Datos obtenidos del Instituto Gallego de Estadística. Disponibles en Internet: www.ige.es. Fecha consulta 12-06-2006



Gráfico 4.2



Para valorar las consecuencias de ese descenso de población, se revisarán tanto el número de habitantes por vivienda, la pirámide de edad y el movimiento natural de la población. Respecto a la primera de estas variables, para el año 2001, se presentan los siguientes datos:

Cuadro 4.11 Número de habitantes por vivienda

Comarca Baixa Limia	Total viviendas	1 residente	2 residentes	3 residentes	4 residentes	5 residentes	6 residentes
Bande	1003	342	294	159	113	66	29
Entrimo	606	200	189	108	58	27	24
Lobeira	509	167	166	85	44	25	22
Lobios	1026	329	289	162	119	67	60
Muiños	882	306	279	153	74	37	33
Total Comarca	4.026	1.344	1.217	667	408	222	168
Total zona DESQOOP	36.287	10.159	10.632	6.937	4.911	2.213	1.435
Total Ourense	126.174	31.635	34.572	26.539	20.479	8.216	4.733
Total Galicia	900.376	177.476	210.529	195.915	177.737	81.291	57.428

La cifra de viviendas con 1 y 2 residentes, con unas magnitudes muy por encima de Galicia y Ourense, e incluso de la zona de actuación de este proyecto. Todos los municipios tienen un porcentaje de hasta dos residentes por vivienda por encima del 60%, lo que representa una no renovación generacional y por tanto el descenso poblacional por envejecimiento.



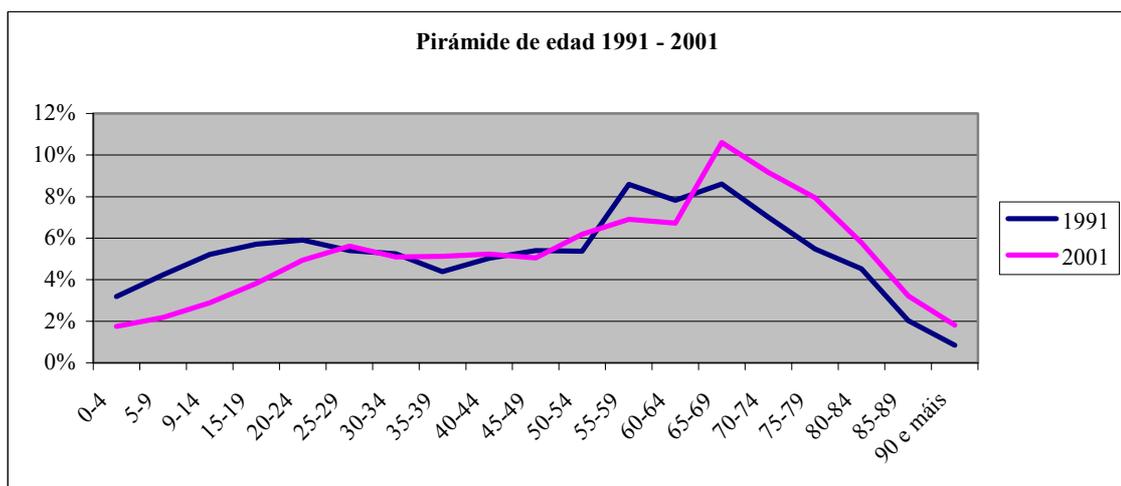
Cuadro 4.12 Número de habitantes por vivienda (acumulado)

Comarca Verín	Total viviendas	1 residente		2 residentes		Acumulado, hasta 2 residentes
Bande	1003	342	34,10%	294	29,31%	63,41%
Entrimo	606	200	33,00%	189	31,19%	64,19%
Lobeira	509	167	32,81%	166	32,61%	65,42%
Lobios	1026	329	32,07%	289	28,17%	60,23%
Muiños	882	306	34,69%	279	31,63%	66,33%
Total Comarca	4.026	1.344	33,38%	1.217	30,23%	63,61%
Total zona DESQOOP	36.287	10.159	28,00%	10.632	29,30%	57,30%
Total Ourense	126.174	31.635	25,07%	34.572	27,40%	52,47%
Total Galicia	900.376	177.476	19,71%	210.529	23,38%	43,09%

Los municipios mayores de la comarca, Bande y Lobios, presentan unas cifras algo mas bajas, aunque sin aportar ninguna consideración especial.

La pirámide de edad en los dos años referenciados presenta la siguiente representación:

Gráfico 4.3



Se observa el desplazamiento lateral de la pirámide de edad de un año a otro, lo cual representa claramente el envejecimiento de la población. Las magnitudes absolutas de esta representación se recogen en la siguiente tabla:



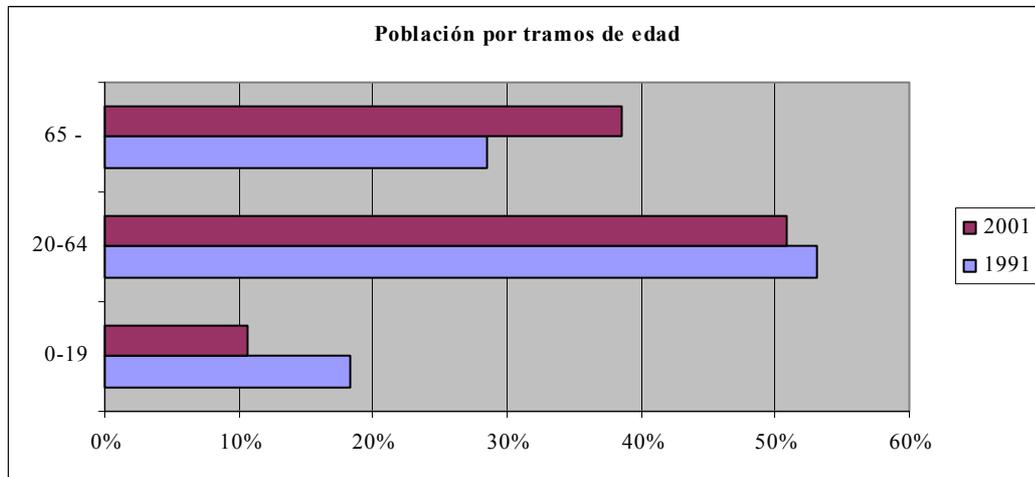
Cuadro 4.13 Población por tramos de edad y sexo

Edad	Año 1991				Año 2001			
	Total	Hombres	Mujeres	% Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	% Mujeres
0-4	370	185	185	50,00%	169	75	94	55,62%
5-9	490	254	236	48,16%	211	112	99	46,92%
10-14	605	302	303	50,08%	279	129	150	53,76%
15-19	661	333	328	49,62%	371	205	166	44,74%
20-24	684	345	339	49,56%	479	237	242	50,52%
25-29	625	335	290	46,40%	544	275	269	49,45%
30-34	608	324	284	46,71%	494	264	230	46,56%
35-39	508	280	228	44,88%	497	272	225	45,27%
40-44	583	303	280	48,03%	507	285	222	43,79%
45-49	626	305	321	51,28%	489	268	221	45,19%
50-54	622	299	323	51,93%	599	277	322	53,76%
55-59	995	461	534	53,67%	669	322	347	51,87%
60-64	906	427	479	52,87%	651	282	369	56,68%
65-69	996	456	540	54,22%	1028	474	554	53,89%
70-74	810	353	457	56,42%	888	401	487	54,84%
75-79	634	249	385	60,73%	771	319	452	58,63%
80-84	524	186	338	64,50%	561	216	345	61,50%
85-89	235	76	159	67,66%	313	106	207	66,13%
90-	98	24	74	75,51%	175	44	131	74,86%
Total	11.580	5.497	6.083	52,53%	9.695	4.563	5.132	52,93%

Otra de las cuestiones vinculadas al envejecimiento de la población es el porcentaje de mujeres: cuanto más significativo es aquel, más alto es la proporción de mujeres. La justificación se encuentra en la esperanza de vida, con una gran diferencia entre sexos.

Con los datos de 1991, el grupo de población de 0-19 años representa el 18,36% del total, frente al 10,62% del año 2001, para esa misma franja de edad. En el otro extremo, en 1991, la población mayor de 65 años en 1991 era el 28,47%, mientras que en 2001 sube al 38,54%. En esa franja, el grupo a partir de 80 años representaba el 7,40%, pasando al 10,82% en 2001. La despoblación y el envejecimiento en esta comarca son problemas muy graves.

Gráfico 4.4





Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
España-Portugal



La tercera de las magnitudes explicativas de la evolución de la población es el saldo vegetativo.
Para visualizar esta situación, se presenta la siguiente tabla:

Cuadro 4.14 Movimiento natural de la población

Baixa Limia	1991			1992			1993			1994			1995			1996		
	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V
Bande	17	44	-27	8	39	-31	13	41	-28	11	39	-28	16	42	-26	4	48	-44
Entrimo	12	36	-24	12	28	-16	15	28	-13	5	28	-23	5	29	-24	5	25	-20
Lobeira	10	20	-10	6	29	-23	7	25	-18	4	32	-28	1	21	-20	3	21	-18
Lobios	14	49	-35	14	52	-38	20	53	-33	14	69	-55	14	40	-26	14	42	-28
Muiños	11	44	-33	2	31	-29	4	26	-22	11	37	-26	9	33	-24	12	35	-23
Total Comarca	64	193	-129	42	179	-137	59	173	-114	45	205	-160	45	165	-120	38	171	-133
Total zona DESQOOP	601	1.509	-908	547	1.397	-850	580	1.478	-898	546	1.424	-878	497	1.550	-1.053	466	1.538	-1.072
Total Ourense	2.329	4.221	-1.892	2.270	4.207	-1.937	2.317	4.263	-1.946	2.115	4.257	-2.142	2.060	4.509	-2.449	1968	4.546	-2.578
Total Galicia	21.927	27.696	-5.769	21.633	27.016	-5.383	21.284	27.248	-5.964	19683	27.542	-7.859	18.799	28.464	-9.665	18.597	28.864	-10.267

Nac: Nacimientos Def: Defunicones S.V: Saldo vegetativo

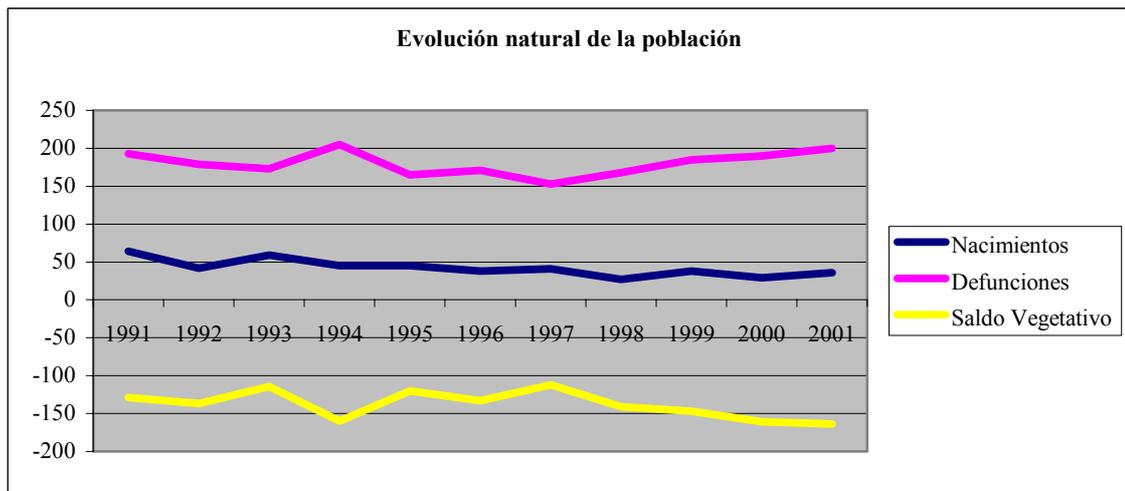
Baixa Limia	1997			1998			1999			2000			2001		
	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V
Bande	9	48	-39	6	43	-37	3	49	-46	5	54	-49	9	55	-46
Entrimo	7	20	-13	2	36	-34	7	32	-25	6	34	-28	3	37	-34
Lobeira	1	17	-16	2	25	-23	4	22	-18	2	21	-19	3	30	-27
Lobios	17	38	-21	9	32	-23	12	44	-32	6	54	-48	12	39	-27
Muiños	7	30	-23	8	32	-24	12	38	-26	10	27	-17	9	39	-30
Total Comarca	41	153	-112	27	168	-141	38	185	-147	29	190	-161	36	200	-164
Total zona DESQOOP	479	1.532	-1.053	433	1.467	-1.034	407	1.499	-1.092	429	1.442	-1.013	417	1.432	-1.015
Total Ourense	1.933	4.522	-2.589	1.826	4.546	-2.720	1.839	4.625	-2.786	1.837	4.545	-2.708	1.809	4.444	-2.635
Total Galicia	18.683	28.138	-9.455	18.538	28.085	-9.547	18.784	29.293	-10.509	19.418	28.858	-9.440	19.361	28.300	-8.939

Nac: Nacimientos Def: Defunicones S.V: Saldo vegetativo



El saldo vegetativo a lo largo del periodo de estudio es negativo, al haber una gran diferencia entre el número de nacimientos y defunciones en todos los municipios. Ni siquiera la cabecera de comarca es capaz de modificar la orientación de esta función. La representación gráfica del acumulado de los municipios de la comarca hace más evidente la pérdida de población que se produce:

Gráfico 4.5



Esta evolución del saldo vegetativo no hace más que poner de manifiesto lo ya manifestado por las anteriores variables y magnitudes revisadas: el envejecimiento y la despoblación de la comarca de Baixa Limia, al igual que la totalidad de las zonas revisadas.

Como ya se ha visto, los datos de la población por grupos de edad no ofrecen información positiva en cuanto a la evolución en sí de la población. Pero además, de esas magnitudes se puede estudiar el tema de la dependencia. Así, de la acumulación de datos vinculados a las dependencias juvenil y senil, por municipios y para los años 1991 y 2001, se obtienen las siguientes tablas:



Cuadro 4.15 Población según grupos de edad.1991

Comarca Baixa Limia	0-19	% sobre el total	20-64	% sobre el total	65 y más	% sobre el total	Total
Bande	561	19,91%	1.484	52,66%	773	27,43%	2.818
Entrimo	303	17,87%	894	52,71%	499	29,42%	1.696
Lobeira	252	17,17%	767	52,25%	449	30,59%	1.468
Lobios	674	20,64%	1.727	52,88%	865	26,48%	3.266
Muiños	336	14,41%	1.285	55,10%	711	30,49%	2.332
Total Comarca	2.126	18,36%	6.157	53,17%	3.297	28,47%	11.580
Total zona DESQOOP	20.749	19,86%	57.056	54,61%	26.675	25,53%	104.480
Total Ourense	77.587	21,95%	198.037	56,02%	77.867	22,03%	353.491
Total Galicia	715.984	26,21%	1.569.922	57,47%	445.763	16,32%	2.731.669

Cuadro 4.16 Población según grupos de edad.2001

Comarca Baixa Limia	0-19	% sobre el total	20-64	% sobre el total	65 y más	% sobre el total	Total
Bande	241	9,95%	1.238	51,11%	943	38,93%	2.422
Entrimo	163	11,30%	670	46,46%	609	42,23%	1.442
Lobeira	94	7,88%	580	48,62%	519	43,50%	1.193
Lobios	327	12,47%	1.427	54,40%	869	33,13%	2.623
Muiños	205	10,17%	1.014	50,32%	796	39,50%	2.015
Total Comarca	1.030	10,62%	4.929	50,84%	3.736	38,54%	9.695
Total zona DESQOOP	12.253	13,17%	49.363	53,08%	31.390	33,75%	93.006
Total Ourense	51.640	15,26%	192.495	56,88%	94.311	27,87%	338.446
Total Galicia	476.821	17,69%	1.651.736	61,27%	567.323	21,04%	2.695.880

Gráficamente:

Gráfico 4.6

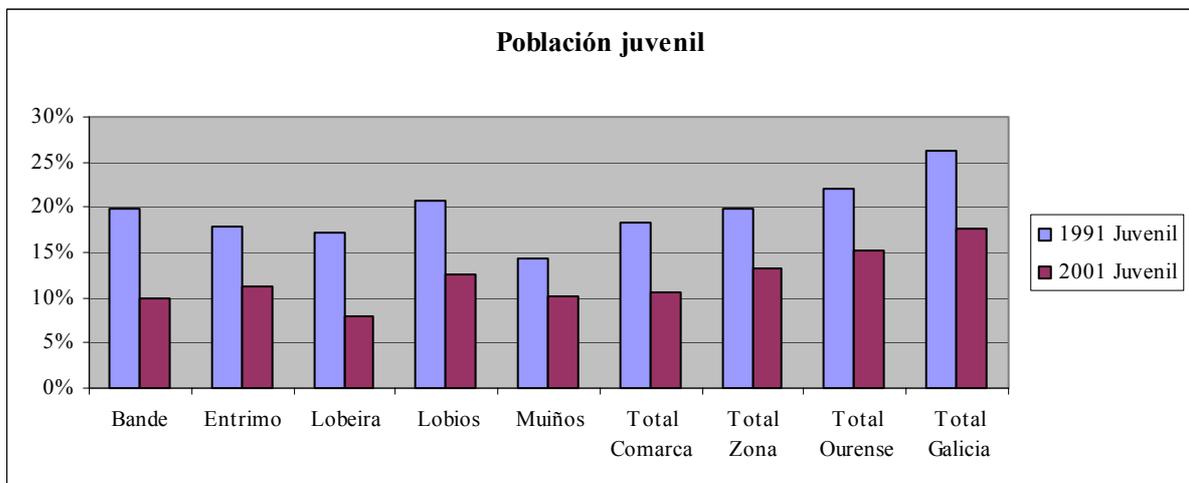




Gráfico
4.7

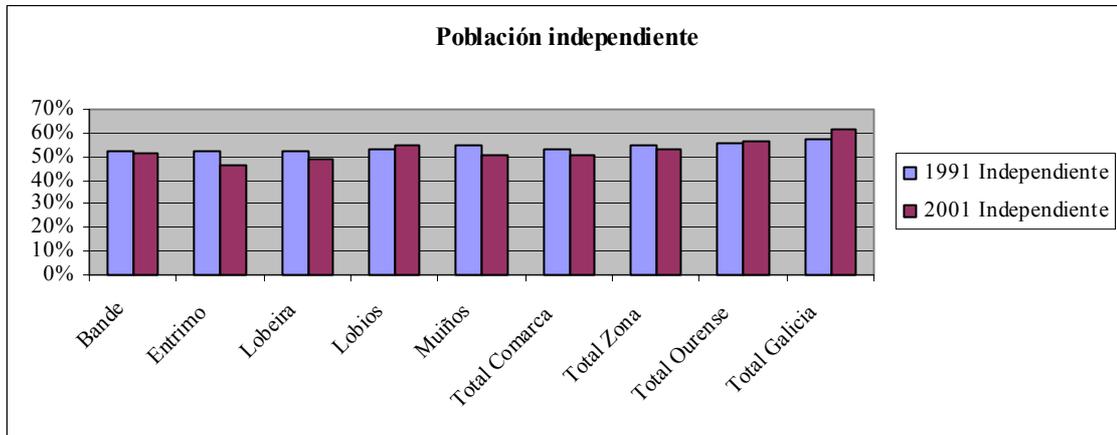
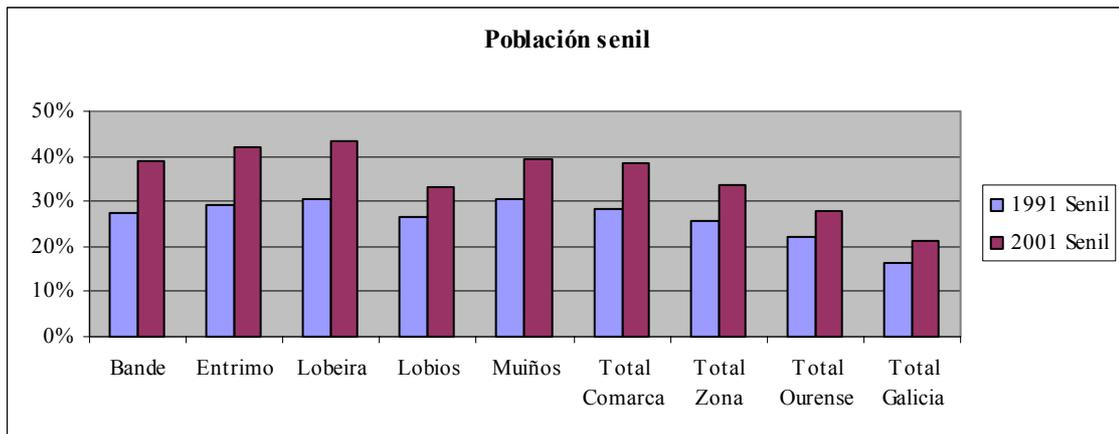


Gráfico 4.8



En todos los municipios de esta comarca, la población en el tramo de independencia está por debajo tanto del total de la zona de actuación como de Ourense y Galicia, a la vez que la población juvenil, que ha descendido de forma relevante en todos los municipios y niveles de acumulación, entre los dos años analizados. Sin embargo, la población mayor de 64 años ha crecido de un periodo a otro y está por encima de todos los tramos de acumulación que se han establecido. Es decir, la comarca de Baixa Limia presenta una situación negativa, con peores cifras en todas las cifras de independencia y dependencia.

En estas variables, destaca la comarca de Lobios, que, aunque no presenta una situación positiva, si tiene una mejor perspectiva. Por todo lo anterior, se puede afirmar que el envejecimiento y el bajo índice de relevo generacional son evidentes y parece necesario observar los indicadores de dependencia total, juvenil y senil.



4.2.1.1. Indicadores de dependencia total, juvenil y senil

Las tasas de envejecimiento⁸, sobre-envejecimiento⁹ y dependencia total¹⁰ para el año 2001 muestran la situación de envejecimiento claro de la población, con la correspondiente dependencia que esto genera.

Cuadro 4.17 Indicadores de dependencia y envejecimiento

Comarca de Baixa Limia	Envejecimiento	Sobre-envejecimiento	Dependencia senil	Dependencia juvenil	Dependencia global
Bande	379.8	14.4	71.8	18.9	90.8
Entrimo	363.5	15.8	88.1	24.2	112.3
Lobeira	515.4	14.0	85.9	16.7	102.6
Lobios	243.6	12.6	58.9	24.2	83.1
Muiños	411.2	13.9	80.8	19.7	100.5
Total Comarca	351.5	14.1	73.8	21.0	94.8
Total zona DESQOOP	256.2	13,0	63.5	24.8	88.4
Total Ourense	174.7	13.4	48.2	27.6	75.8
Total Galicia	116.3	11.9	34.0	29.2	63.2

En todos los municipios el índice de envejecimiento es muy alto, destacando Lobeira con un 515,4. Es significativo también, pero en sentido contrario, la cifra de Lobios, con un 243,6, que es menor a la correspondiente al total de la zona de estudio. Resulta, si cabe, más destacable esta cifra cuando la media de la comarca es del 351,5. En cuanto al sobre-envejecimiento, el comportamiento, en general, es el mismo, siendo la cifra más alta la correspondiente a Entrimo, mientras que la más baja se encuentra nuevamente en Lobios. Las cifras de dependencia juvenil, senil y total también presentan su mejor saldo en Lobios.

La gran diferencia entre los índices de dependencia en esta comarca y los utilizados como comparativos, vuelve a poner de manifiesto el grave problema del envejecimiento de la comarca así como la necesidad urgente de diseñar e implantar políticas de desarrollo para estas áreas.

Muy relacionado con estas variables y como paso necesario para comprender tanto la evolución de la población como la situación de envejecimiento de esta comarca, se analizarán los indicadores de niveles de estudios.

8 $I_e = (P > 64 / P < 20) * 100$

9 $I_{se} = (P > 84 / P > 64) * 100$

10 $I_{dg} = ((P < 20 + P > 64) / P_{20-64}) * 100$

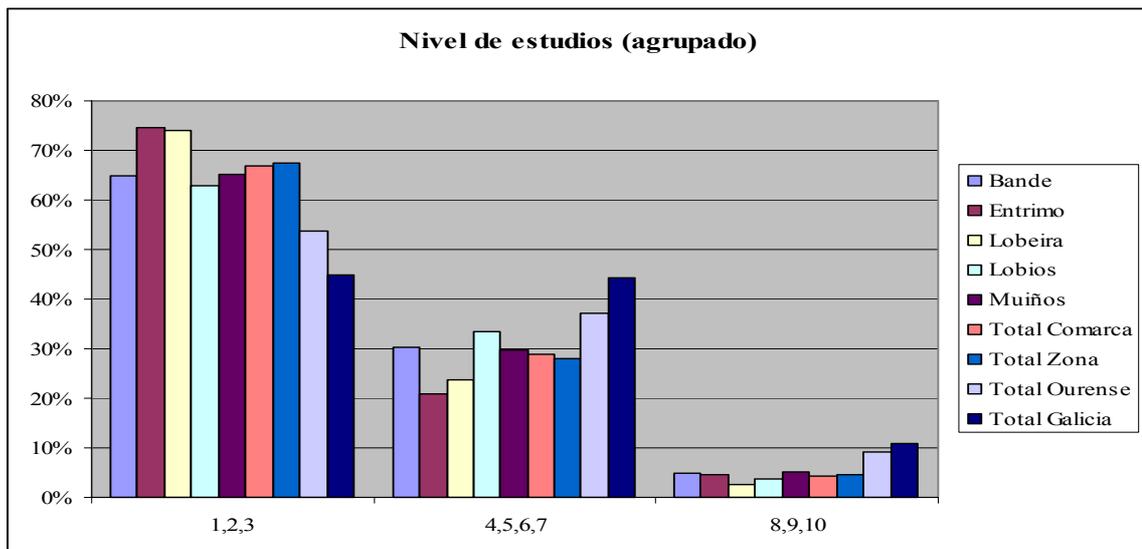


4.2.1.2. Indicadores nivel y tipo de estudios.

Partiendo de la información reflejada en la tabla de la página siguiente, representada gráficamente, puede deducirse que esta comarca tiene unos niveles de estudio inferiores a los del resto de niveles comparativos utilizados.

Destaca la población que en la comarca no sabe leer y escribir, el 6,24% frente al 4,83% del total de la zona, el 2,68% de la provincia y el 2,05% de Galicia. En el análisis por municipios, este problema de bajo nivel de formación se agrava. Si se consideran los niveles de estudios de forma acumulada, estableciendo, al igual que para otras comarcas, tres tramos: inferior (hasta sin completar estudios), medio (hasta FP II y maestría) y superior (universitarios), y se representa esta situación, se pone claramente de manifiesto la necesidad de elevar los niveles formativos en la comarca. Estos datos son coherentes con la situación de envejecimiento de la zona.

Gráfico 4.9

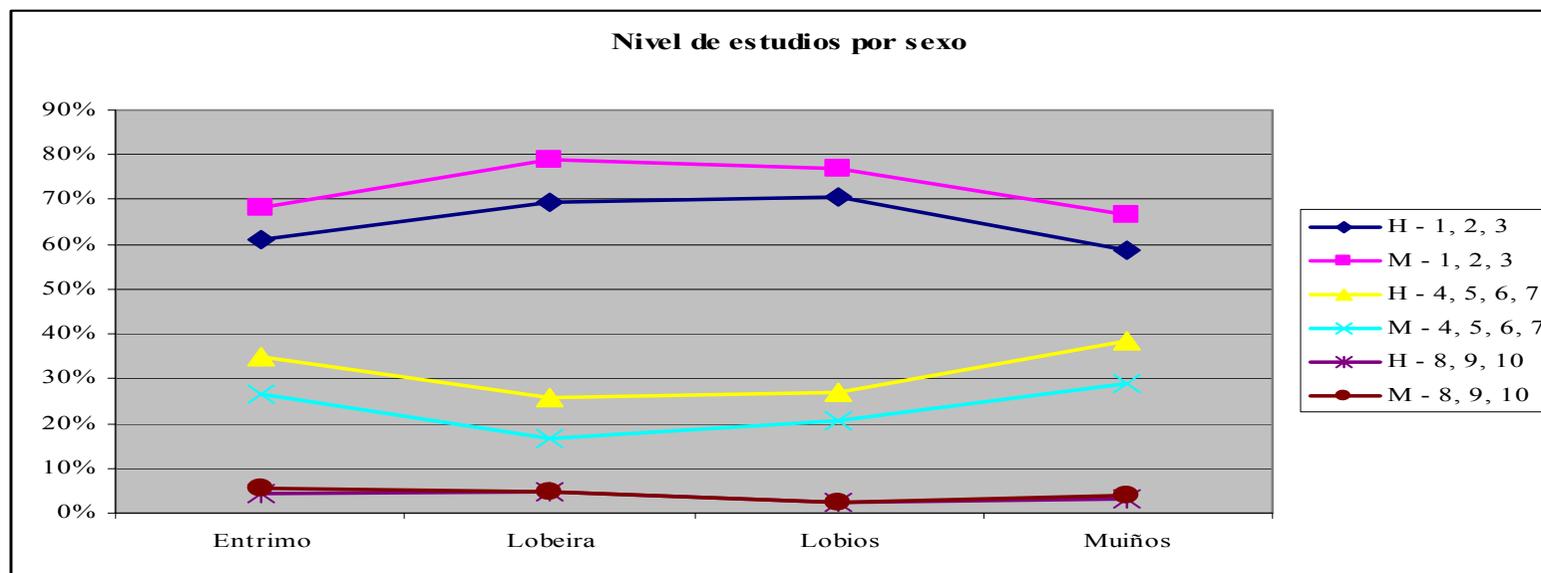


Se puede observar, como en otras magnitudes y respecto a su comarca, un mejor comportamiento del municipio de Lobios, que tiene el menor porcentaje de población del primer grupo de acumulación de estudios de inferior nivel, un 62,87%, y el mayor porcentaje en cuanto a estudios medios, 33,47%. Por lo que se refiere a estudios superiores, no destaca su proporción. Como segundo municipio destacado se encuentra la cabecera de la comarca, Bande.

Cuadro 4.19 Nivel de estudios por sexo

Comarca Baja Limia	No sabe leer o escribir		Menos de 5 años de escolarización		Sin completar Bachillerato elemental, ESO o EGB		Bachillerato elemental, ESO o EGB completo		Bachillerato superior BUP/LOXSE, COU/PREU		FPI, FP grado medio		FPII, FP grado superior, Maestría industrial		Diplomatura, Arquitectura, Ingeniería Técnica		Licenciatura, Arquitectura, Ingeniería Superior		Doctor	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
Bande	35	72	194	276	396	459	238	185	80	91	25	18	12	20	24	43	18	18	1	4
Entrimo	11	70	237	376	158	121	91	75	32	31	13	7	16	7	15	24	13	9	0	0
Lobeira	8	40	192	263	175	156	90	73	51	40	2	6	1	3	5	8	7	6	1	1
Lobios	50	164	185	242	435	429	323	262	74	60	28	34	13	7	19	38	17	13	0	1
Muiños	22	84	174	202	355	379	211	160	83	79	6	6	3	7	31	39	10	9	4	4
Total Comarca	126	430	982	1.359	1.519	1.544	953	755	320	301	74	71	45	44	94	152	65	55	6	10
Total zona DESQOOP	1.066	2.975	13.419	15.868	11.915	11.183	8.140	6.538	2.862	2.946	683	714	681	738	871	1.475	722	750	48	39
Total Ourense	2.117	5.858	32.380	41.238	38.343	40.097	33.064	28.309	15.785	16.486	3.806	4.137	4.517	4.025	5.448	9.641	5.510	5.972	384	273
Total Galicia	11.495	36.417	2E+05	2E.+05	3E+05	3E+05	3E+05	3E+05	1E+05	1E+05	40.758	37.057	58.176	49.485	48.207	77.637	56.886	59.955	4.779	3.071

Gráfico 4.11





Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III



La representación gráfica de las agrupaciones realizadas sobre nivel de estudios incorporando el sexo resulta muy clara y general, para todos los municipios:

- en el grupo de nivel de estudios inferiores, hay siempre más mujeres que hombres.
- en el segundo grupo, de estudios medios, la cifra de hombres supera a la de las mujeres.
- para los estudios superiores, se altera el comportamiento: hay más mujeres que hombres.

Esta evolución se observe generalmente en todos los ámbitos: comarca, Ourense y Galicia.

4.2.2. Indicadores migratorios: emigración, inmigración, saldo migratorio

En el análisis de la población extranjera en la comarca, se parte de los siguientes datos:

Cuadro 4.20 Población extranjera según nacionalidad. 2001

Comarca Baixa Limia	Total	Unión Europea	Resto Europa	América del Norte	América Central	América del Sur	Asia	África
Bande	19	8	1	0	5	4	0	1
Entrimo	88	87	0	0	0	1	0	0
Lobeira	19	16	1	0	0	2	0	0
Lobios	231	210	3	0	3	15	0	0
Muiños	12	11	0	0	0	1	0	0
Total Comarca	369	332	5	0	8	23	0	1
Total zona DESQOOP	2.487	1.605	68	27	104	527	5	151
Total Ourense	7.406	3.930	256	210	510	2.107	65	318
Total Galicia	35.152	12.043	1.520	1.133	2.506	14.454	637	2.799

Con ellos, se puede afirmar que, respecto al origen, prácticamente el 90% de ellos son de la Unión Europea y aunque no se tienen datos al respecto, se puede suponer que la mayoría son de Portugal, dada la situación geográfica de la zona analizada. En segundo lugar, con gran distancia respecto al anterior, aparece América del Sur (6,23%), origen habitual en nuestro país. Respecto al destino de la población extranjera, el municipio de Lobios vuelve a presentar una situación singular: absorbe el 62,60% de la inmigración de la comarca. Como en ocasiones anteriores, habrá que entender estos datos por medio del estudio económico de la zona. Entrimo recibe el 23,84%, mientras que los otros tres municipios restantes sitúan su población extranjera entre el 3% y el 5%.

La importancia de la población extranjera respecto a la población total se refleja en la siguiente tabla:



Cuadro 4.21 Representatividad de la población extranjera

Comarca Limia	Baixa	Total extranjeros	Total población	% extranjeros
Bande		19	2.541	0,75%
Entrimo		88	1.463	6,02%
Lobeira		19	1.264	1,50%
Lobios		231	2.658	8,69%
Muiños		12	1.999	0,60%
Total Comarca		369	9.925	3,72%
Total zona DESQOOP		2.487	49.781	5,00%
Total Ourense		7.406	344.623	2,15%
Total Galicia		35.152	2.732.926	1,29%

Tanto Lobios como Entrimo tienen una representación significativa en la población de los municipios, que provoca que la comarca se encuentre, en esta magnitud, por encima de la provincia y Galicia. Sin embargo, al ser solamente los dos municipios indicados los que en la comarca presentan presencia extranjera, el porcentaje de población extranjera en la comarca está por debajo del de la zona, aunque es superior al resto de los niveles de acumulación.

Por sexos, el número de mujeres y hombres es similar para todos los destinos y en todos los orígenes, salvo América del Sur, siendo la presencia de tres veces más mujeres que hombres explicada por la presencia de inmigrantes en tareas de servicios domésticos.

Cuadro 4.22 Población extranjera según sexo y nacionalidad. 2001 HOMBRES

Comarca Limia	Baixa	Total Hombres	Unión Europea	Resto Europa	América del Norte	América Central	América del Sur	Asia	África
Bande		10	4	1	0	2	3	0	0
Entrimo		38	38	0	0	0	0	0	0
Lobeira		10	10	0	0	0	0	0	0
Lobios		115	110	1	0	1	3	0	0
Muiños		9	9	0	0	0	0	0	0
Total Comarca		182	171	2	0	3	6	0	0
Total zona DESQOOP		1.193	834	33	15	28	163	4	116
Total Ourense		3.415	2.025	120	95	171	741	38	222
Total Galicia		16.073	6.243	734	491	882	5.364	353	1.971



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



Cuadro 4.23 Población extranjera según sexo y nacionalidad. 2001 MUJERES

Comarca	Baixa Limia	Total Mujeres	Unión Europea	Resto Europa	América del Norte	América Central	América del Sur	Asia	África
Bande		9	4	0	0	3	1	0	1
Entrimo		50	49	0	0	0	1	0	0
Lobeira		9	6	1	0	0	2	0	0
Lobios		116	100	2	0	2	12	0	0
Muiños		3	2	0	0	0	1	0	0
Total Comarca		187	161	3	0	5	17	0	1
Total zona DESQOOP		1.193	834	33	15	28	163	4	116
Total Ourense		3.415	2.025	120	95	171	741	38	222
Total Galicia		16.073	6.243	734	491	882	5.364	353	1.971

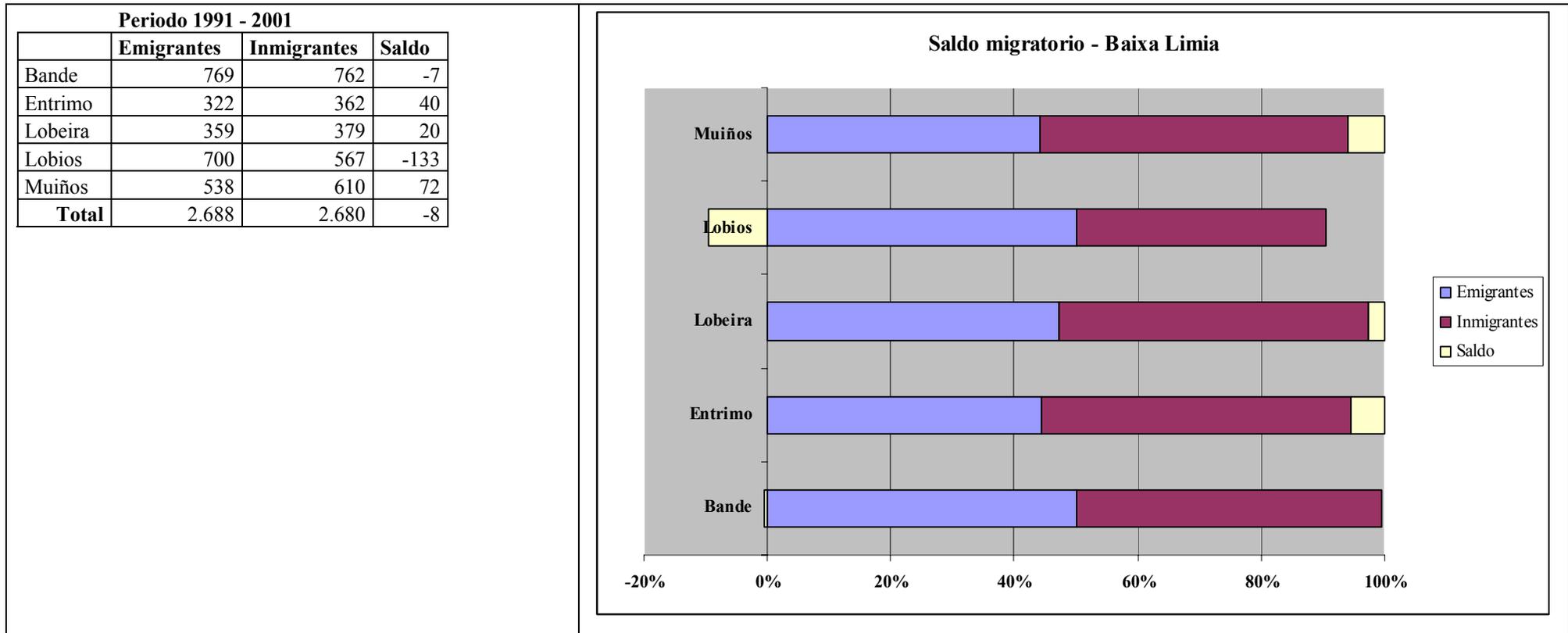
Si se observa el saldo migratorio a lo largo del periodo 1991-2001, se pone de manifiesto el crecimiento positivo de la población, al reponer, e incluso incrementar levemente, la entrada de inmigrantes las salidas que se producen. A continuación se presentan los datos y se representa gráficamente el acumulado:

Cuadro 4.24 Emigración, Inmigración y Saldo Migratorio

	1991			1992			1993			1994			1995			1996			1997			1998			1999			2000			2001		
	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S
Bande	32	34	2	52	61	9	47	64	17	79	72	-7	62	87	25	50	35	-15	72	81	9	78	56	-22	92	104	12	99	97	-2	106	71	-35
Entrimo	6	14	8	22	22	0	42	64	22	39	36	-3	28	20	-8	22	19	-3	26	30	4	36	30	-6	40	60	20	21	37	16	40	30	-10
Lobeira	24	19	-5	17	16	-1	34	41	7	37	26	-11	37	14	-23	24	16	-8	27	23	-4	34	50	16	57	99	42	26	29	3	42	46	4
Lobios	20	28	8	57	36	-21	86	61	-25	107	71	-36	58	39	-19	32	28	-4	59	52	-7	57	62	5	91	77	-14	67	45	-22	66	68	2
Muiños	23	7	-16	17	12	-5	29	125	96	65	107	42	89	36	-53	21	21	0	52	48	-4	55	40	-15	59	79	20	66	58	-8	62	77	15

E: Emigración I: Inmigración S:Saldo Migratorio

Gráfico 4.12





En todos los municipios, se presenta un saldo migratorio razonable. Es decir, por lo que a movimientos de población consecuencia de la entrada de inmigrantes y la salida de emigrantes, supera escasamente el 10% en alguno de los municipios de esta comarca. Es interesante volver a destacar el comportamiento de Lobios, con capacidad demostrada para absorber este saldo migratorio.

4.2.3. Estructura de población por tasa de actividad, ocupación y paro

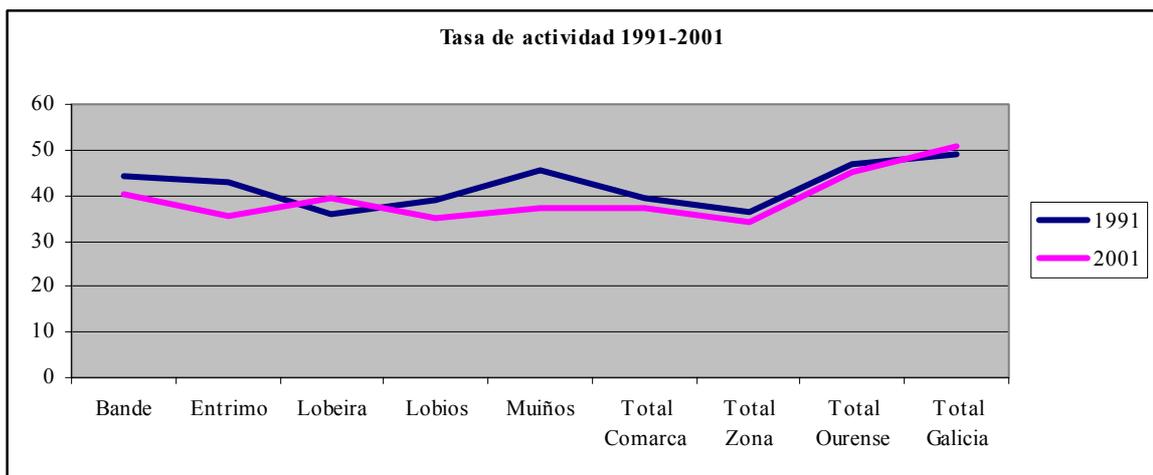
La comparación de estos índices en el año 1991 y 2001 queda reflejada en la siguiente tabla:

Cuadro 4.25 Tasa de actividad de la población de 16 y más años en viviendas familiares

Baixa Limia	Tasa de actividad ¹¹		Tasa de ocupación ¹²		Tasa de paro ¹³		
	Año	1991	2001	1991	2001	1991	2001
Bande		44.4	40.5	37.4	33.0	15.7	18.5
Entrimo		43.1	35.3	37.6	31.2	12.8	11.5
Lobeira		36.0	39.5	28.9	35.9	19.9	9.2
Lobios		39.1	34.9	32.9	28.1	15.8	19.5
Muiños		45.7	37.2	42.2	32.7	7.8	12.2
Total Comarca		39.5	37.4	36.1	31.7	13.9	15.2
Total zona DESQOOP		36.5	34.3			15.2	15.8
Total Ourense		46.8	44.9	40.1	38.9	14.3	13.4
Total Galicia		49.2	50.7	41.1	44.3	16.4	12.5

La representación gráfica de estos valores permitirá un análisis más adecuado de los mismos:

Gráfico 4.13



11 Tasa de actividad: Es el cociente entre el número total de activos y la población total.

12 Tasa de ocupación: representa el porcentaje de personas con empleo sobre la población en edad laboral.

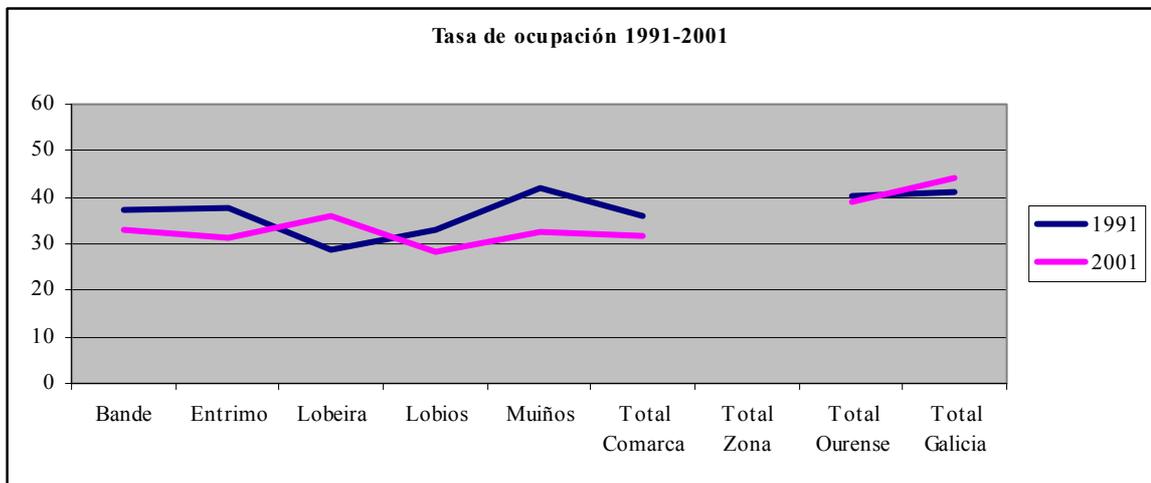
13 Tasa de paro: Es el cociente entre el número de parados y de activos.



Los municipios de esta comarca, salvo Lobeira, presentan una variación negativa en la tasa de actividad, en lo que parece un deterioro de esta magnitud en el periodo. Resulta significativa esta situación cuando el área presentaba en 1991 niveles de ocupación, en general, superiores a los de la zona objetivo e incluso alguno de ellos cifras similares a las de la provincia. Bande, cabecera de la comarca, mantiene una cierta hegemonía en cuanto a esta variable económica.

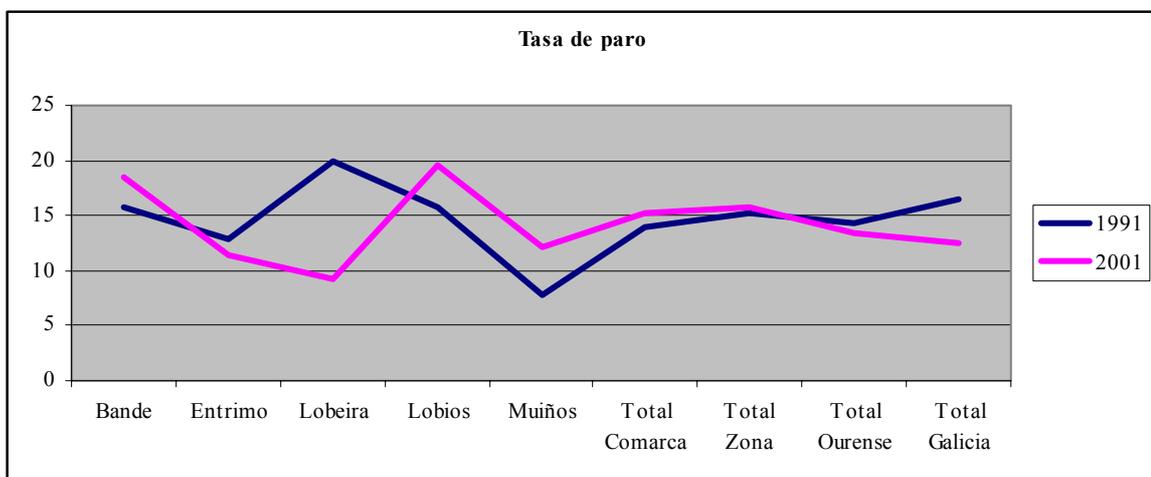
En cuanto a la tasa de ocupación, sigue una evolución paralela a la correspondiente a la tasa de actividad, por lo que son aplicables los comentarios realizados al respecto, destacando también Lobeira por el crecimiento de esta variable.

Gráfico 4.14



La representación gráfica de la tasa de paro es la siguiente:

Gráfico 4.15





Lobeira, en consonancia con la evolución de la actividad y de la ocupación, mejora significativamente la cifra de paro (19,9% en 1991 y 9,2% en 2001). También de forma positiva, aunque con menor importancia, Entrimo pasa de una tasa de paro en 1991 de 12,8% al 11,5% en 2001. En el resto de municipios, el paro aumenta.

Para el año 2001 y diferenciando por sexos, los datos son los siguientes:

Cuadro 4.26 Tasa de actividad de la población de 16 y más años en viviendas familiares según el sexo.2001

Baixa Limia	Tasa de actividad		Tasa de ocupación		Tasa de paro	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Bande	50.3	32.0	40.8	26.3	19.0	17.9
Entrimo	46.9	25.8	41.6	22.8	11.3	11.8
Lobeira	45.7	34.1	40.6	31.7	11.1	6.9
Lobios	45.3	25.4	37.0	19.9	18.3	21.5
Muiños	44.0	30.9	39.8	26.0	9.6	15.7
Total Comarca	46.5	29.3	39.6	24.7	14.8	15.8
Total zona DESQOOP	49.8	29.3			15.1	16.9
Total Ourense	55.2	35.5	48.8	29.9	11.5	15.9
Total Galicia	62.1	40.3	55.9	33.8	9.9	16.1

En general, se manifiesta un deterioro de estas magnitudes, debido a la disminución de la población activa (incremento de la población mayor de 65 años). Nuevamente, se puede afirmar que estas cifras son coherentes con la situación de envejecimiento y no renovación generacional. El municipio cabecera de la comarca presenta un comportamiento algo diferenciado, que puede ser vinculado a la concentración de población ya descrita.

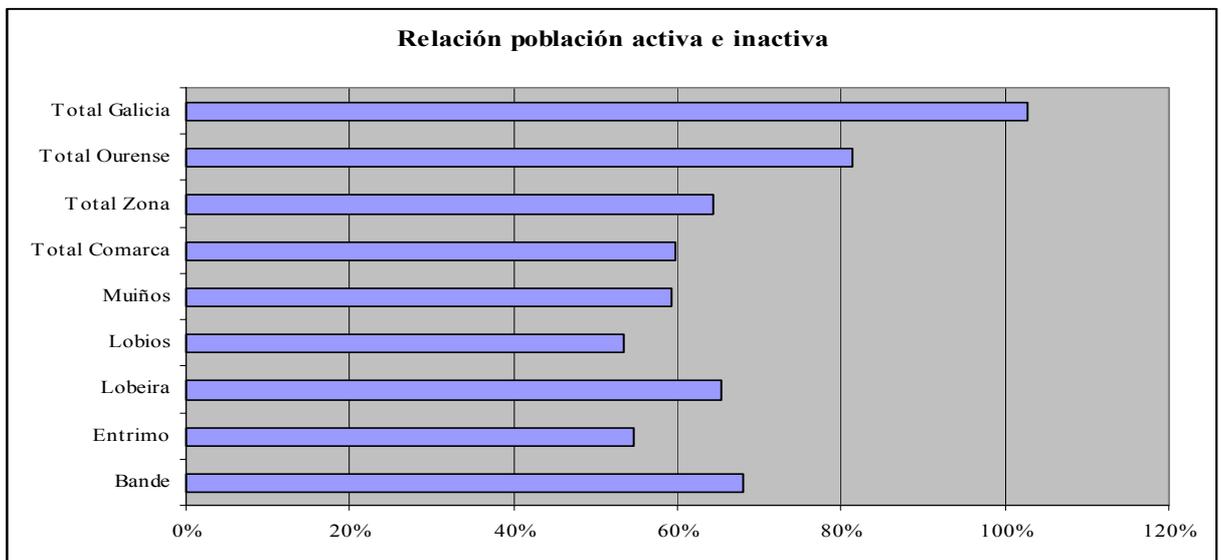
Las tasas de actividad y ocupación son mayores en los hombres que en las mujeres, posiblemente debido al problema de la incorporación de la mujer al mundo laboral, acentuado aún más en la población rural, y a que la mujer es también la “cuidadora” de los mayores, de gran peso en la comarca. Sin embargo, la tasa de paro no mantiene la misma coherencia en su comportamiento, con irregularidades derivadas de la voluntariedad en el reconocimiento de esta situación.



4.2.4. Estructura de población por sector de actividad

Los datos sobre población vinculada a la actividad económica no presentan una perspectiva diferente a la comentada hasta ahora. Se trata de unos municipios envejecidos que, por tanto, presentan una relación entre la población activa e inactiva muy baja.

Gráfico 4.16



En cuanto a la población ocupada, el número de hombres duplica al número de mujeres, mientras que en la población inactiva, se da la situación contraria, el número de mujeres es superior al de hombres, como consecuencia de la actividad doméstica y que, como ya se ha indicado, el porcentaje de mujeres mayores de 55 años es muy superior al de los hombres, incrementando éstas el número de jubiladas y/o pensionistas significativamente.

Analizando los grandes sectores para los años 1991 - 2001, se destaca el gran descenso de la actividad agrícola ganadera, compensado por el fuerte incremento del sector servicios. La industria también presenta un saldo positivo, acentuado por la paralela disminución de la población, mientras que el sector de la construcción presenta también una situación algo más favorable.

Es interesante destacar que el descenso en este primer sector es mucho más significativo, en general, en los hombres que en las mujeres, lo cual pone de manifiesto la triple actividad de las mujeres rurales: el cuidado de la casa, el cuidado de los mayores y la continuidad de la actividad agrícola ganadera.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



Este movimiento poblacional de las actividades rurales a aquellas de carácter más urbano es un reflejo del movimiento de población ya puesto de manifiesto anteriormente.

La ocupación de la población en el sector industrial aumenta, y aunque este incremento no es elevado, adquiere más importancia al verse potenciado por la disminución de la población.

Cuadro 4.27 Población de 16 y más años en viviendas familiares según la relación con la actividad económica.2001

	Población activa	Ocupados	Parados	Buscan primer empleo	Trabajaron antes	Población inactiva	Jubilados	Pensionistas	Estudiantes	Tareas del hogar	Otra situación	% Pobl Activa/ Pobl Inactiva
Bande	895	729	166	23	143	1.314	779	149	115	172	99	68,11%
Entrimo	461	408	53	16	37	845	577	72	50	102	44	54,56%
Lobeira	446	405	41	0	41	682	440	64	49	69	60	65,40%
Lobios	835	672	163	16	147	1.559	650	265	104	301	239	53,56%
Muiños	695	610	85	15	70	1.173	818	96	106	114	39	59,25%
Total Comarca	3.332	2.824	508	70	438	5.573	3.264	646	424	758	481	59,79%
Total zona DESQOOP	32.767	27.598	5.169	867	4.302	50.866	28.207	5.428	4.808	9.249	3.174	64,42%
Total Ourense	133.476	115.653	17.823	3.641	14.182	163.914	78.788	19.024	23.348	32.640	10.114	81,43%
Total Galicia	1.183.150	1.035.178	147.972	32.070	115.902	1.151.524	450.591	157.000	212.725	273.031	58.177	102,75%

Cuadro 4.28 Población en viviendas familiares ocupada según sexo y rama da actividad.1991

	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura			Pesca			Industria			Construcción			Servicios		
	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M
Bande	423	208	215	1	1	0	48	35	13	128	124	4	299	177	122
Entrimo	237	72	165	0	0	0	48	39	9	115	112	3	143	72	71
Lobeira	204	119	85	0	0	0	31	20	11	39	38	1	93	64	29
Lobios	493	271	222	1	1	0	53	33	20	138	134	4	222	153	69
Muiños	602	309	293	0	0	0	35	23	12	111	103	8	132	77	55
Total Comarca	1.959	979	980	2	2	0	215	150	65	531	511	20	889	543	346
Total zona DESQOOP	14.607	8.137	6.470	16	12	4	2.870	2.032	838	5.526	5.346	180	9.341	5.752	3.589
Total Ourense	35.787	18.677	17.110	108	66	42	17.268	13.093	4.175	16.560	15.835	725	47.524	27.254	20.270
Total Galicia	178.149	89.778	88.371	34.178	31.089	3089	163.600	122.200	41.400	116.433	111.723	4.710	403502	235.146	168.356

Cuadro 4.29 Población en viviendas familiares ocupada según sexo y rama da actividad.2001

	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura			Pesca			Industria			Construcción			Servicios		
	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M
Bande	79	33	46	0	0	0	73	48	25	144	128	16	433	208	225
Entrimo	84	31	53	0	0	0	49	30	19	79	74	5	196	109	87
Lobeira	72	36	36	0	0	0	46	27	19	77	59	18	210	94	116
Lobios	99	56	43	1	0	1	80	56	24	118	114	4	374	197	177
Muiños	125	38	87	0	0	0	62	40	22	143	136	7	280	144	136
Total Comarca	459	194	265	1	0	1	310	201	109	561	511	50	1.493	752	741
Total zona DESQOOP	4.038	1.959	2.079	9	7	2	4.031	2.689	1.342	5.030	4.708	322	14.490	7.713	6.777
Total Ourense	8.981	4.470	4.511	42	32	10	20.646	14.742	5.904	15.882	14.742	1.140	70.102	35.060	35.042
Total Galicia	79.289	38.056	41.233	35.211	27.089	8.122	193.581	135.575	58.006	127.505	119.201	8.304	599.592	301.155	298.437



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



4.2.5. Resumen final

La comarca de Baixa Limia, por lo que a los datos de población se refiere, presenta un escenario caracterizado por:

- Las cifras de envejecimiento de la población son muy significativas.
- La cifra de hogares con uno o dos residentes es muy elevada.
- Las tasas de dependencia senil son muy altas, con unas tasas de envejecimiento elevadísimas y una tasa de dependencia juvenil baja.
- Las tasas de ocupación y actividad son más elevadas en el caso de los hombres que para las mujeres.
- La comarca presenta unos niveles de estudios muy bajos, muy por debajo de los datos gallegos, de Ourense y de la zona.
- El saldo migratorio no es favorable.
- Las tasas de actividad, ocupación y paro son dispersas, sin presentar un modelo de evolución.
- En esta comarca, desde 1991 a 2001, se ha producido una disminución de la población dedicada a la agricultura del 76,57% y un aumento de la dedicación a actividades de servicios de un 67,94%.
- Los municipios de Lobeira y Lobios, sin presentar una evolución favorable, si reflejan una situación que podemos calificar como de menos negativa, correspondiendo al análisis económico de la zona, seguramente, la explicación de esta situación.



4.3. Población de los municipios transfronterizos¹⁴: A Limia

4.3.1. Estructura de población por edades, por sexo y por nivel de estudios

Dentro del ámbito de este estudio, la comarca de A Limia es la conformada por un mayor número de municipios. No obstante, geográficamente hablando, su frontera con Portugal es pequeña, puesto que sólo dos de sus once ayuntamientos limitan con dicho país.

Por lo que a los datos de la evolución de la población se refiere, correspondientes al periodo 1991-2001, son los siguientes:

Cuadro 4.30 Evolución población por municipio

Comarca A Limia	1991	1996	2001	% sobre el total			% crecimiento
Baltar	1.867	1.361	1.245	6,42%	5,22%	4,94%	-33,32%
Blancos, Os	1.272	1.269	1.270	4,37%	4,87%	5,04%	-0,16%
Calvos de Randín	2.044	1.394	1.258	7,03%	5,35%	4,99%	-38,45%
Porqueira	1.311	1.229	1.159	4,51%	4,72%	4,60%	-11,59%
Rairiz de Veiga	2.368	2.001	1.869	8,14%	7,68%	7,41%	-21,07%
Sandiás	1.944	1.749	1.687	6,68%	6,71%	6,69%	-13,22%
Sarreaus	2.684	2.099	1.897	9,23%	8,06%	7,52%	-29,32%
Trasmiras	2.306	1.914	1.922	7,93%	7,35%	7,62%	-16,65%
Vilar de Barrio	2.633	2.265	2.059	9,05%	8,69%	8,16%	-21,80%
Vilar de Santos	1.495	1.058	1.016	5,14%	4,06%	4,03%	-32,04%
Xinzo de Limia	9.170	9.716	9.836	31,52%	37,29%	39,00%	7,26%
Total Comarca	29.094	26.055	25.218				-13,32%
Total zona DESQOOP	104.480	98.703	95.492				-8,60%
Total Ourense¹⁵	353.491	346.913	344.623				-2,51%
Total Galicia	2.731.669	2.742.622	2.732.926				0,05%

A pesar del crecimiento de Xinzo de Limia, cabecera de comarca, ésta en su conjunto refleja una pérdida del 13,32% de la población, siendo significativo el descenso de municipios como Baltar (33,32%), Calvos de Randín (38,45%), ambos limítrofes con Portugal, así como Vilar de Santos (32,04%) y Sarreaus (29,32%). Estos porcentajes son los más elevados de todos los comentados en este trabajo, ofreciendo el calado real del problema poblacional en la zona: nuevamente despoblación y envejecimiento.

¹⁴ Datos obtenidos del Instituto Gallego de Estadística. Disponibles en Internet: www.ige.es. Fecha consulta 12-06-2006

¹⁵ Ourense es utilizado a lo largo de este trabajo como referencia acumulativa de toda la provincia.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
España-Portugal



Calle en Baltar

Esta comarca, en total, ha descendido en un 13,32%, frente al descenso de la zona de análisis, en su totalidad, del 8,60%, en la provincia, del 2,51% y el ligero aumento de la población total gallega.

El municipio de menor población en 1991, Os Blancos, es el que presenta una menor pérdida, con un 0,16%, manteniendo prácticamente la población de un periodo a otro.

Xinzo de Limia, en el periodo, ha pasado de representar el 31,52% a concentrar al 39,00% de la población. Para entender la justificación de esta situación, será necesario considerar tanto el número de habitantes por vivienda como la pirámide de edad, el movimiento natural de la población y los saldos migratorios.

Los datos referidos a la primera de estas variables, para el año 2001, son los siguientes:



Cuadro 4.31 Número de habitantes por vivienda

Comarca A Limia	Total viviendas	1 residente	2 residentes	3 residentes	4 residentes	5 residentes	6 o más residentes
Baltar	520	149	185	84	66	25	11
Blancos, Os	479	146	136	97	49	28	23
Calvos de Randín	567	202	192	92	49	18	14
Porqueira	451	144	124	81	49	30	23
Rairiz de Veiga	703	206	206	124	88	43	36
Sandiás	621	150	195	106	81	59	30
Sarreaus	777	244	257	154	69	34	19
Trasmiras	734	185	254	140	94	37	24
Vilar de Barrio	813	245	260	139	89	54	26
Vilar de Santos	357	77	103	79	50	29	19
Xinzo de Limia	3.436	751	889	820	628	223	125
Total Comarca	4.026	1.344	2801	1916	1312	580	350
Total zona DESQOOP	36.287	10.159	10.632	6.937	4.911	2.213	1.435
Total Ourense	126.174	31.635	34.572	26.539	20.479	8.216	4.733
Total Galicia	900.376	177.476	210.529	195.915	177.737	81.291	57.428

Si se observa esta clasificación agrupada, para el total de la comarca, solamente un 24% de las viviendas tiene cuatro o más residentes, magnitud muy similar a la media total de la zona de estudio, frente al aproximadamente 26% de Ourense y el 35% de Galicia.

Las cifras de viviendas con 1 y 2 residentes, tienen unos valores superiores a los de la Ourense y la comunidad gallega. Muchos de los municipios de la comarca tienen un porcentaje de hasta dos residentes por vivienda por encima del 60%, lo que representa una no renovación generacional y por tanto el descenso de la población por envejecimiento.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



Cuadro 4.32 Número de habitantes por vivienda (acumulado)

Comarca A Limia	Total viviendas	1 residente		2 residentes		Acumulado, hasta 2 residentes
Baltar	520	149	29%	185	36%	64%
Blancos, Os	479	146	30%	136	28%	59%
Calvos de Randín	567	202	36%	192	34%	69%
Porqueira	451	144	32%	124	27%	59%
Rairiz de Veiga	703	206	29%	206	29%	59%
Sandiás	621	150	24%	195	31%	56%
Sarreaus	777	244	31%	257	33%	64%
Trasmiras	734	185	25%	254	35%	60%
Vilar de Barrio	813	245	30%	260	32%	62%
Vilar de Santos	357	77	22%	103	29%	50%
Xinzo de Limia	3.436	751	22%	889	26%	48%
Total Comarca	9458	2499	26%	2801	30%	56%
Total zona DESQOOP	36.287	10.159	28%	10.632	29%	57%
Total Ourense	126.174	31.635	25%	34.572	27%	52%
Total Galicia	900.376	177.476	20%	210.529	23%	43%

Destaca, en sentido negativo, el municipio de Calvos de Randín, con un 69% de viviendas de hasta dos residentes, encontrándose en la situación inversa Xinzo de Limia, con un 48%, por debajo del valor de la zona y de Ourense, aunque superior al correspondiente a Galicia. Es significativa la información referida a Vilar de Santos, que en esta magnitud presenta un comportamiento semejante a la cabecera de comarca. Como se puede observar, la despoblación en esta comarca es un problema muy grave.



Casa en Os Blancos



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A



En cuanto a la segunda variable a analizar, la pirámide de edad en los dos años referenciados puede ser representada a partir de la siguiente información:

Cuadro 4.33 Población por tramos de edad y sexo

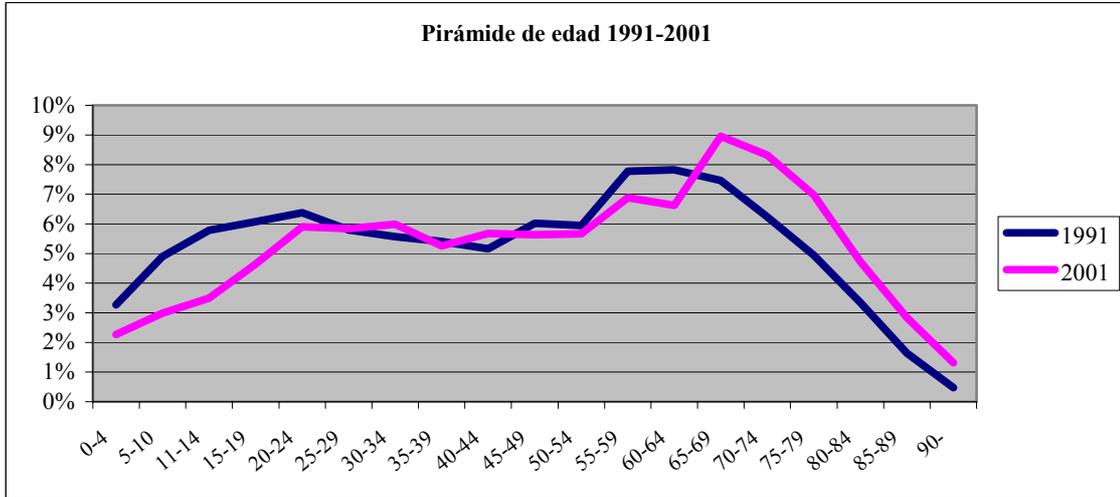
Edad	Año 1991				Año 2001			
	Total	Hombres	Mujeres	% Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	% Mujeres
0-4	951	476	475	49,95%	553	269	284	51,36%
5-9	1.425	740	685	48,07%	728	370	358	49,18%
10-14	1.682	858	824	48,99%	851	435	416	48,88%
15-19	1.766	914	852	48,24%	1.131	591	540	47,75%
20-24	1.856	970	886	47,74%	1.439	744	695	48,30%
25-29	1.685	878	807	47,89%	1.424	751	673	47,26%
30-34	1.619	866	753	46,51%	1.461	756	705	48,25%
35-39	1.575	839	736	46,73%	1.282	649	633	49,38%
40-44	1.502	786	716	47,67%	1.385	729	656	47,36%
45-49	1.751	883	868	49,57%	1.374	762	612	44,54%
50-54	1.731	834	897	51,82%	1.381	720	661	47,86%
55-59	2.262	1.092	1.170	51,72%	1.676	807	869	51,85%
60-64	2.276	1.118	1.158	50,88%	1.615	765	850	52,63%
65-69	2.171	1.023	1.148	52,88%	2.182	1.046	1.136	52,06%
70-74	1.816	827	989	54,46%	2.029	952	1.077	53,08%
75-79	1.438	606	832	57,86%	1.700	736	964	56,71%
80-84	973	407	566	58,17%	1.150	482	668	58,09%
85-89	477	178	299	62,68%	691	240	451	65,27%
90-	138	49	89	64,49%	321	116	205	63,86%
Total	29.094	14.344	14.750	50,70%	24.373	11.920	12.453	51,09%

Como ya se ha comentado para otras comarcas, el porcentaje de mujeres en el total de la población está, de alguna forma, vinculado al envejecimiento: cuanto más alta es la edad de la población, más alta es la proporción de mujeres. Como también se ha indicado, la justificación se encuentra en la esperanza de vida, con una gran diferencia entre sexos. En esta comarca, el porcentaje de mujeres crece en el periodo revisado.

Al representar gráficamente la pirámide de los años 1991-2001, se obtiene la siguiente figura:



Gráfico 4.17



Se puede observar el desplazamiento lateral de la pirámide de edad de un año a otro, que no es más que el reflejo del proceso de envejecimiento de la comarca.

Si se establecen tres franjas de edad: hasta 19 años, más de 64 y la tercera o intermedia:

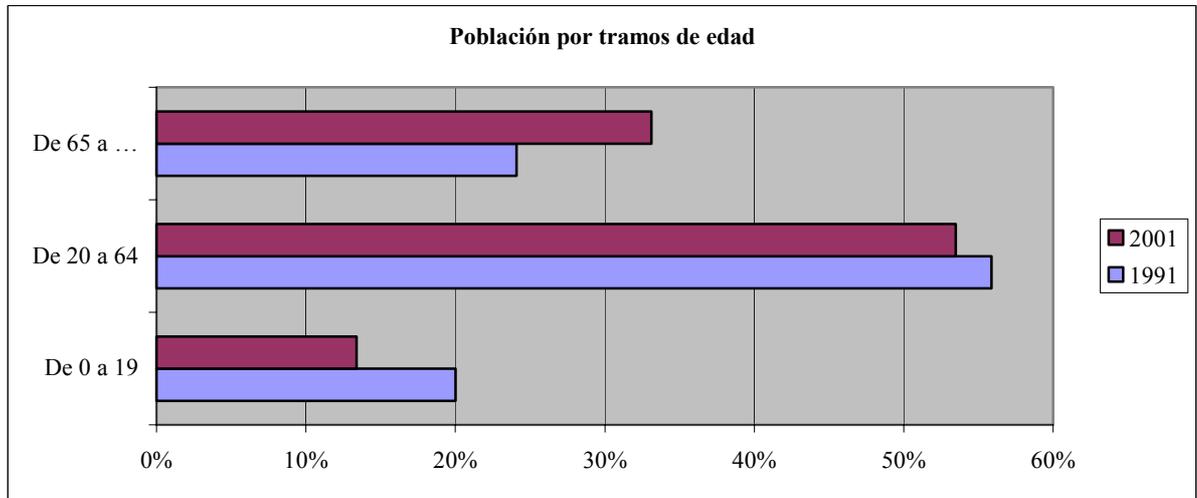
Cuadro 4.34 Población por franjas de edad

Población acumulada	1991	2001
De 0 a 19	20,02%	13,39%
De 20 a 64	55,88%	53,49%
De más de 65	24,10%	33,12%

se puede observar que la población joven disminuye de manera importante, del 20,02% pasa al 13,39%, mientras que la población mayor crece (del 24,10% pasa al 33,12%). La representación gráfica de este comportamiento pone en clara evidencia la situación. Como se puede observar, la tendencia hacia el envejecimiento en esta comarca es muy acusada.



Gráfico 4.18



La siguiente cuestión a analizar es la evolución del saldo vegetativo, o movimiento natural de la población.

Cuadro 4.35 Movimiento natural de la población

Comarca A Limia	1991			1992			1993			1994			1995			1996		
	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V
Baltar	7	36	-29	3	18	-15	6	29	-23	11	24	-13	1	30	-29	1	26	-25
Blancos, Os	8	20	-12	1	16	-15	7	19	-12	5	24	-19	3	27	-24	1	16	-15
Calvos de Randín	5	25	-20	2	21	-19	11	22	-11	11	29	-18	9	28	-19	5	31	-26
Porqueira	3	20	-17	3	20	-17	1	30	-29	3	18	-15	4	26	-22	4	33	-29
Rairiz de Veiga	10	38	-28	9	37	-28	4	35	-31	15	31	-16	14	31	-17	10	38	-28
Sandiás	13	21	-8	8	26	-18	13	35	-22	15	21	-6	7	22	-15	6	35	-29
Sarreaus	9	38	-29	14	24	-10	6	37	-31	2	32	-30	9	40	-31	7	31	-24
Trasmiras	2	15	-13	4	11	-7	10	32	-22	6	29	-23	7	32	-25	7	23	-16
Vilar de Barrio	12	36	-24	6	28	-22	11	32	-21	8	36	-28	10	33	-23	4	38	-34
Vilar de Santos	6	10	-4	6	17	-11	7	18	-11	3	20	-17	7	20	-13	4	10	-6
Xinzo de Limia	72	115	-43	83	104	-21	78	89	-11	91	89	2	60	106	-46	62	123	-61
Total Comarca	147	374	-227	139	322	-183	154	378	-224	170	353	-183	131	395	-264	111	404	-293
Total zona DESQOOP	601	1.509	-908	547	1.397	-850	580	1.478	-898	546	1.424	-878	497	1.550	-1.053	466	1.538	-1.072
Total Ourense	2.329	4.221	-1.892	2.270	4.207	-1.937	2.317	4.263	-1.946	2.115	4.257	-2.142	2.060	4.509	-2.449	1968	4.546	-2.578
Total Galicia	21.927	27.696	-5.769	21.633	27.016	-5.383	21.284	27.248	-5.964	19683	27.542	-7.859	18.799	28.464	-9.665	18.597	28.864	-10.267

Nac: Nacimientos Def: Defunciones S.V: Saldo vegetativo

Comarca A Limia	1997			1998			1999			2000			2001		
	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V
Baltar	4	29	-25	4	28	-24	1	32	-31	1	20	-19	5	24	-19
Blancos, Os	2	25	-23	4	24	-20	4	22	-18	10	23	-13	4	14	-10
Calvos de Randín	5	30	-25	5	33	-28	1	37	-36	5	25	-20	1	21	-20
Porqueira	8	27	-19	2	19	-17	4	17	-13	3	18	-15	2	12	-10
Rairiz de Veiga	6	31	-25	8	30	-22	8	33	-25	3	30	-27	5	17	-12
Sandiás	3	23	-20	9	24	-15	7	23	-16	5	26	-21	4	17	-13
Sarreaus	3	35	-32	2	33	-31	4	28	-24	3	21	-18	5	34	-29
Trasmiras	8	27	-19	10	28	-18	6	26	-20	6	26	-20	10	27	-17
Vilar de Barrio	12	33	-21	10	36	-26	4	29	-25	7	24	-17	6	24	-18
Vilar de Santos	4	12	-8	4	13	-9	0	18	-18	2	17	-15	4	10	-6
Xinzo de Limia	58	114	-56	57	102	-45	55	89	-34	82	105	-23	67	105	-38
Total Comarca	113	386	-273	115	370	-255	94	354	-260	127	335	-208	113	305	-192
Total zona DESQOOP	479	1.532	-1.053	433	1.467	-1.034	407	1.499	-1.092	429	1.442	-1.013	417	1.432	-1.015
Total Ourense	1.933	4.522	-2.589	1.826	4.546	-2.720	1.839	4.625	-2.786	1.837	4.545	-2.708	1.809	4.444	-2.635
Total Galicia	18.683	28.138	-9.455	18.538	28.085	-9.547	18.784	29.293	-10.509	19.418	28.858	-9.440	19.361	28.300	-8.939



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



El saldo vegetativo a lo largo del periodo 1991-2001 es siempre negativo, para todos los municipios y en todos los años, presentando el mismo comportamiento en todos los niveles de acumulación. Se mantiene un comportamiento irregular, sin tendencias, salvo su saldo. La cabecera de comarca es la que presenta unas magnitudes, en términos relativos, no demasiado negativas.

Esta evolución del saldo vegetativo incide en lo ya manifestado por las anteriores variables y magnitudes revisadas: el envejecimiento y la despoblación de la comarca de A Limia, al igual que la totalidad de las zonas revisadas.

Además de ello, provoca una mayor dependencia de la población, al no alcanzarse ni siquiera las cifras de reposición, unido esto a la mayor esperanza de vida de los mayores en nuestro país. Así, si se acumulan las franjas de edad de forma que se defina el grupo de población activa económicamente y los dos dependientes, jóvenes y mayores, se obtienen las siguientes tablas:

Cuadro 4.36 Población según grupos de edad.1991

Comarca A Limia	0-19	% sobre el total	20-64	% sobre el total	65 - y más	% sobre el total	Total
Baltar	260	14%	1025	55%	582	31%	1.867
Blancos, Os	213	17%	717	56%	342	27%	1.272
Calvos de Randín	294	14%	1027	50%	559	27%	2.044
Porqueira	193	15%	684	52%	434	33%	1.311
Rairiz de Veiga	461	19%	1280	54%	627	26%	2.368
Sandiás	350	18%	1080	56%	514	26%	1.944
Sarreaus	597	22%	1462	54%	625	23%	2.684
Trasmiras	433	19%	1286	56%	587	25%	2.306
Vilar de Barrio	451	17%	1531	58%	651	25%	2.633
Vilar de Santos	326	22%	876	59%	293	20%	1.495
Xinzo de Limia	2.246	24%	5125	56%	1.799	20%	9.170
Total Comarca	5.824	20%	16.093	55%	7.013	24%	29.094
Total zona DESQOOP	20.749	19,86%	57.056	54,61%	26.675	25,53%	104.480
Total Ourense	77.587	21,95%	198.037	56,02%	77.867	22,03%	353.491
Total Galicia	715.984	26,21%	1.569.922	57,47%	445.763	16,32%	2.731.669



Cuadro 4.37 Población según grupos de edad.2001

Comarca A Limia	0-19	% sobre el total	20-64	% sobre el total	65 - y más	% sobre el total	Total
Baltar	101	8%	598	48%	534	43%	1.233
Blancos, Os	115	10%	640	54%	435	37%	1.190
Calvos de Randín	92	7%	547	44%	601	48%	1.240
Porqueira	107	9%	516	45%	521	46%	1.144
Rairiz de Veiga	185	10%	888	49%	726	40%	1.799
Sandiás	172	10%	880	53%	618	37%	1.670
Sarreaus	194	11%	874	49%	721	40%	1.789
Trasmiras	204	11%	941	51%	684	37%	1.829
Vilar de Barrio	220	11%	998	51%	756	38%	1.974
Vilar de Santos	120	12%	541	55%	325	33%	986
Xinzo de Limia	1.753	18%	5.614	59%	2.152	23%	9.519
Total Comarca	3.263	13%	13.037	53%	8.073	33%	24.373
Total zona DESQOOP	12.253	13,17%	49.363	53,08%	31.390	33,75%	93.006
Total Ourense	51.640	15,26%	192.495	56,88%	94.311	27,87%	338.446
Total Galicia	476.821	17,69%	1.651.736	61,27%	567.323	21,04%	2.695.880

Aunque para 2001 la media de población en el tramo de independencia es prácticamente igual en esta comarca que en la zona de actuación, en todos los municipios salvo la cabecera, Xinzo de Limia, está por debajo de la media de Ourense y Galicia. A su vez, la población juvenil es significativamente inferior a la cifra de los niveles de acumulación utilizados para su comparación, situación contraria a la de la población mayor de 64 años, que refleja valores altos.

En estas variables, destaca la cabecera de la comarca, Xinzo de Limia, que aunque ha deteriorado sus cifras de un periodo a otro, tiene unos valores superiores a los de la zona de actuación e incluso de la provincia. La peor situación es la de Calvos de Randín, con una población mayor de 64 años de un 48%.

La representación gráfica de estos datos permite observar claramente el deterioro de la situación por franjas de edad, al aumentar significativamente la población a partir de 65 años y disminuir también de manera importante la cifra de niños y jóvenes de hasta 19 años. Esta situación tiene como consecuencias fundamentales el envejecimiento, la despoblación de la comarca y la cada vez mayor dependencia de la población, cuestiones todas ellas negativas para poder desarrollar e implantar un modelo de desarrollo para la zona.



Gráfico 4.19

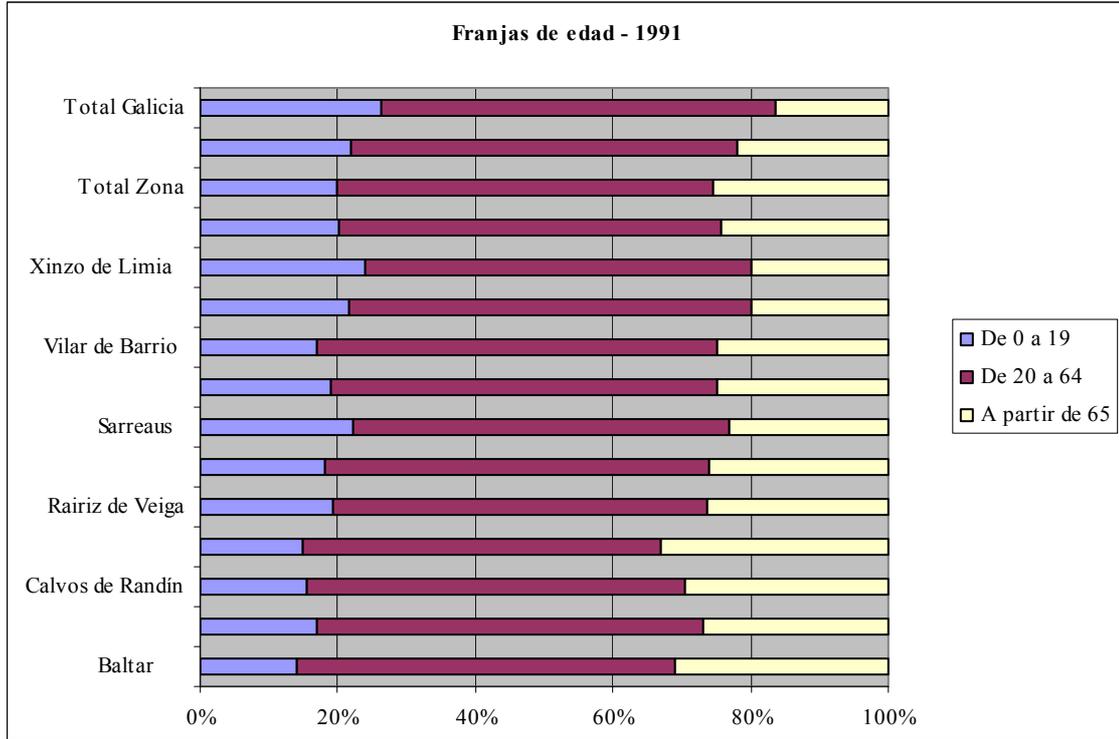
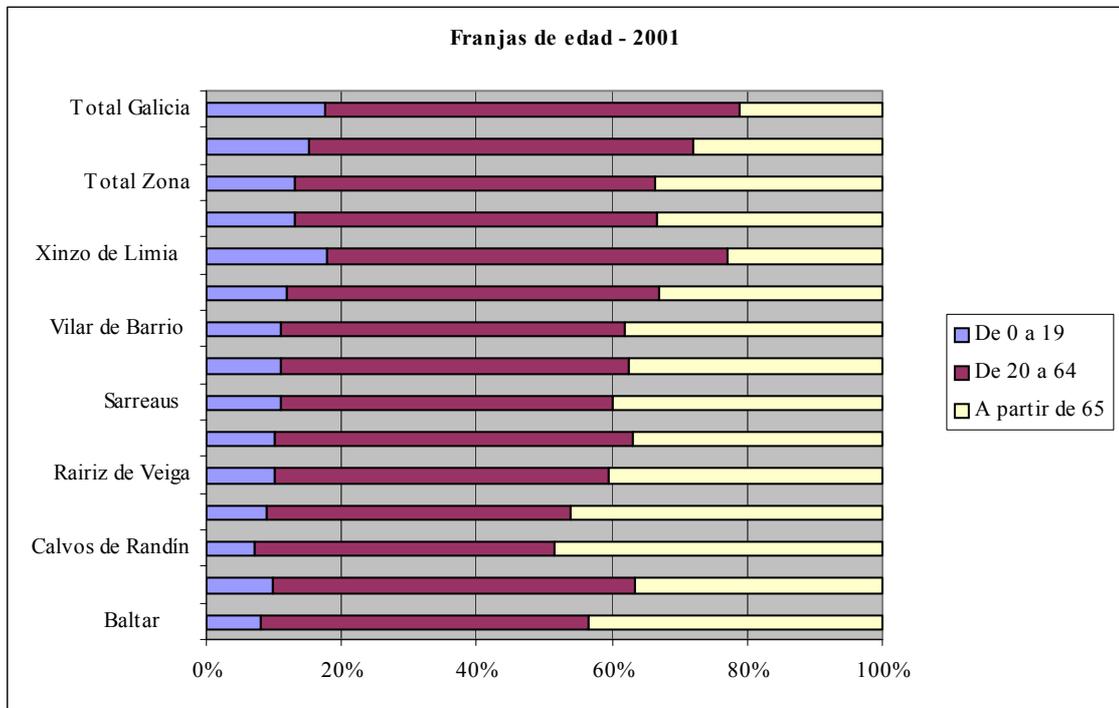


Gráfico 4.20





4.3.1.1. Indicadores de dependencia total, juvenil y senil

Para el año 2001, las tasas de envejecimiento¹⁶, sobreenvejecimiento¹⁷ y dependencia total¹⁸ ponen de manifiesto lo ya deducido a partir de la evolución de la población: un elevado envejecimiento de la población, que genera, por tanto, una dependencia senil alta y una dependencia juvenil baja.

Cuadro 4.38 Indicadores de dependencia y envejecimiento

Comarca de A Limia	Envejecimiento	Sobreenvejecimiento	Dependencia senil	Dependencia juvenil	Dependencia global
Baltar	527,5	12,3	88,9	16,9	105,8
Blancos, Os	360,7	13,2	62,1	17,2	79,4
Calvos de Randín	637,6	11,5	103,7	16,3	119,9
Porqueira	457,5	13,3	97,7	21,4	119,1
Rairiz de Veiga	363,5	13,6	77,2	21,2	98,4
Sandiás	354,9	12,2	69,7	19,6	89,3
Sarreus	302,9	10,2	81,5	26,9	108,5
Trasmiras	311,7	10,9	69,2	22,2	91,4
Vilar de Barrio	309,0	13,5	71,1	23,0	94,1
Vilar de Santos	257,0	8,8	58,9	22,9	81,8
Xinzo de Limia	116,0	14,1	37,8	32,6	70,3
Total Comarca	230,8	12,6	60,0	26,0	86,0
Total zona DESQOOP	256,2	13,0	63,5	24,8	88,4
Total Ourense	174,7	13,4	48,2	27,6	75,8
Total Galicia	116,3	11,9	34,0	29,2	63,2

Xinzo de Limia, cabecera de esta comarca, presenta en estos indicadores unos valores muy positivos, con un índice de envejecimiento que está por debajo incluso del valor de Galicia. Tiene también una dependencia senil baja, sólo mejorada por el valor gallego global, pero además tiene la dependencia juvenil más alta de las revisadas. De esta última variable se puede deducir una perspectiva de futuro positiva.

En situación contraria se encuentran varios municipios, destacando Calvos de Randín, con una tasa de envejecimiento del 637,6 y una dependencia senil de 103,7 puntos, Baltar (527,5 y 88,9 en las mencionadas variables) y Porqueira (457,5 y 97,7 respectivamente). Estas cifras explican por sí mismas la situación poblacional de algunos municipios de la comarca de A Limia.

El resto de municipios no citados aportan unos índices de envejecimiento y sobreenvejecimiento altos y las cifras de dependencia juvenil, senil y total en consonancia con el deterioro poblacional existente.

16 $I_e = (P > 64 / P < 20) * 100$

17 $I_{se} = (P > 84 / P > 64) * 100$

18 $I_{dg} = ((P < 20 + P > 64) / P_{20-64}) * 100$



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



Entre los índices de dependencia en esta comarca y los utilizados como comparativos se presenta escasa diferencia, como consecuencia de la positiva situación que tiene el municipio más grande, que concentra prácticamente al 40% de la población.

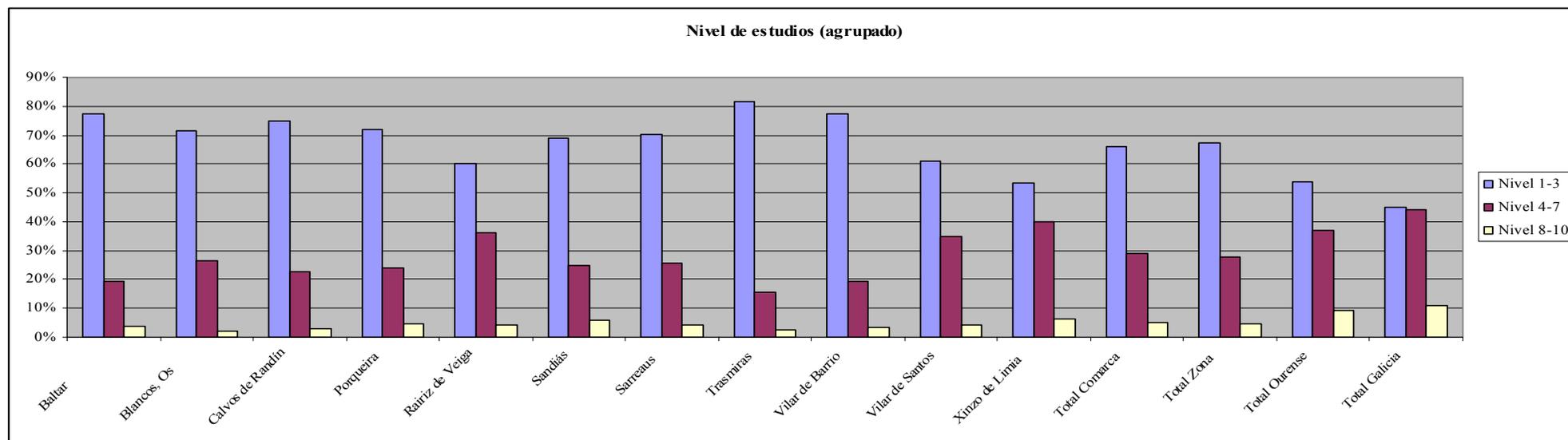
4.3.1.2. Indicadores nivel y tipo de estudios.

Se partirá de la información reflejada en la tabla de la página siguiente, representada asimismo gráficamente:

Cuadro 4.39 Población de 16 y más años en viviendas familiares según el nivel de estudios.2001

	No sabe leer o escribir		Menos de 5 años de escolarización		Sin completar Bachillerato elemental, ESO o EGB		Bachillerato elemental, ESO o EGB completo		Bachillerato superior BUP/LOXSE, COU/PREU		FPI, FP grado medio		FPII, FP grado superior, Maestría industrial		Diplomatura, Arquitectura, Ingeniería Técnica		Licenciatura, Arquitectura, Ingeniería Superior		Doctor		Total
	Personas	%	Personas	%	Personas	%	Personas	%	Personas	%	Personas	%	Personas	%	Personas	%	Personas	%	Personas	%	
Baltar	85	7,28%	541	46,32%	276	23,63%	135	12%	60	5,14%	8	0,68%	20	1,71%	27	2,31%	12	1,03%	4	0,34%	1.168
Blancos, Os	110	9,90%	380	34,20%	305	27,45%	190	17%	66	5,94%	10	0,90%	28	2,52%	8	0,72%	13	1,17%	1	0,09%	1.111
Calvos de Randín	56	4,77%	524	44,67%	298	25,40%	183	16%	64	5,46%	8	0,68%	5	0,43%	19	1,62%	16	1,36%	0	0,00%	1.173
Porqueira	40	3,73%	545	50,79%	185	17,24%	179	17%	45	4,19%	11	1,03%	17	1,58%	23	2,14%	27	2,52%	1	0,09%	1.073
Rairiz de Veiga	98	5,81%	363	21,50%	554	32,82%	453	27%	96	5,69%	32	1,90%	24	1,42%	35	2,07%	32	1,90%	1	0,06%	1.688
Sandiás	39	2,51%	629	40,48%	407	26,19%	205	13%	115	7,40%	32	2,06%	34	2,19%	63	4,05%	29	1,87%	1	0,06%	1.554
Sarreaus	108	6,53%	599	36,22%	453	27,39%	297	18%	84	5,08%	15	0,91%	28	1,69%	49	2,96%	20	1,21%	1	0,06%	1.654
Trasmiras	120	7,11%	1.072	63,51%	187	11,08%	171	10%	51	3,02%	11	0,65%	34	2,01%	24	1,42%	17	1,01%	1	0,06%	1.688
Vilar de Barrio	64	3,52%	862	47,44%	479	26,36%	256	14%	82	4,51%	3	0,17%	12	0,66%	28	1,54%	29	1,60%	2	0,11%	1.817
Vilar de Santos	25	2,74%	194	21,30%	335	36,77%	219	24%	62	6,81%	26	2,85%	10	1,10%	24	2,63%	14	1,54%	2	0,22%	911
Xinzo de Limia	181	2,23%	2.306	28,43%	1.834	22,61%	1.979	24%	866	10,68%	221	2,72%	213	2,63%	318	3,92%	184	2,27%	9	0,11%	8.111
Total Comarca	926	4,22%	8.015	36,52%	5.313	24,21%	4.267	19,44%	1.591	7,25%	377	1,72%	425	1,94%	618	2,82%	393	1,79%	23	0,10%	21.948
Total zona DESQOOP	4.041	4,83%	29.287	35,02%	23.098	27,62%	14.678	17,55%	5.808	6,94%	1.397	1,67%	1.419	1,70%	2.346	2,81%	1.472	1,76%	87	0,10%	83.633
Total Ourense	7.975	2,68%	73.618	24,75%	78.440	26,38%	61.373	20,64%	32.271	10,85%	7.943	2,67%	8.542	2,87%	15.089	5,07%	11.482	3,86%	657	0,22%	297.390
Total Galicia	47.912	2,05%	381.258	16,33%	621.097	26,60%	585.711	25,09%	262.685	11,25%	77.815	3,33%	107.661	4,61%	125.844	5,39%	116.841	5,00%	7.850	0,34%	2.334.674

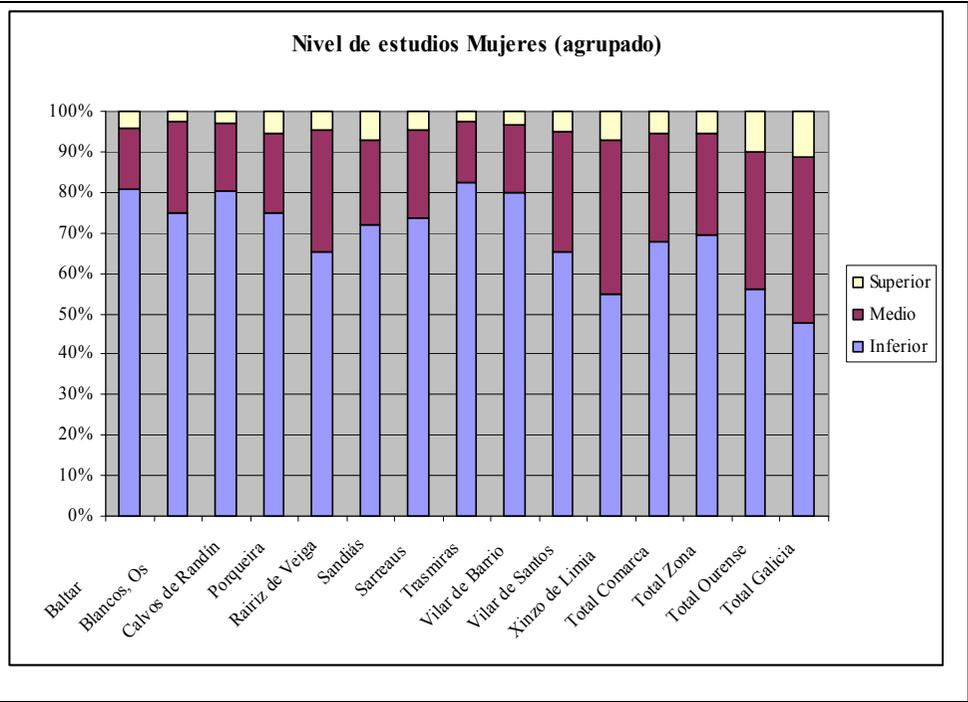
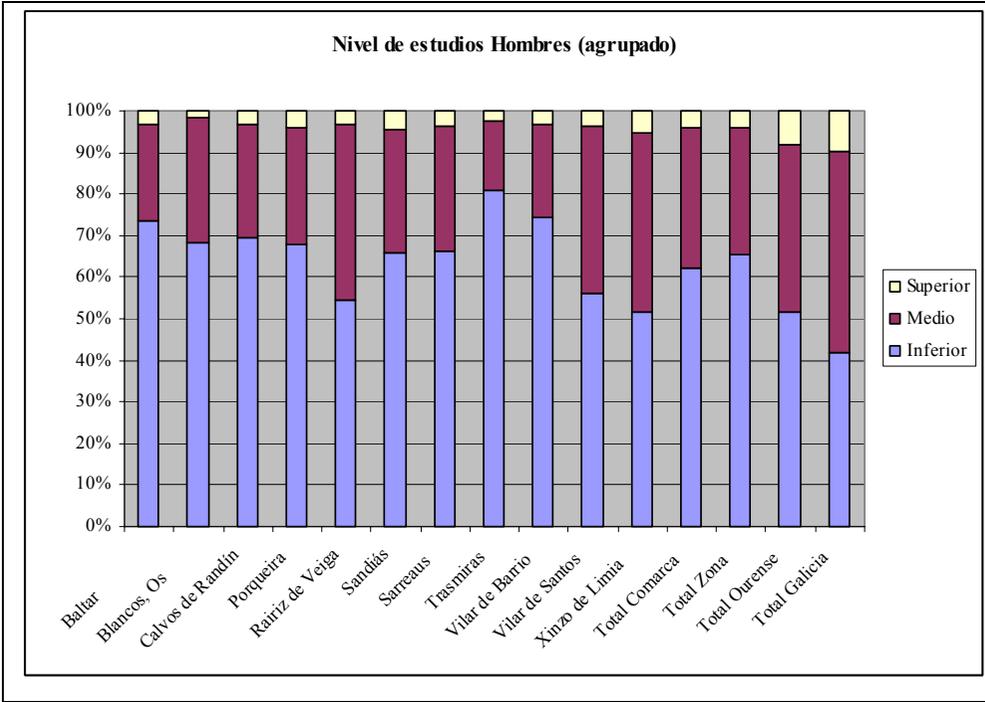
Gráfico 4.21



Cuadro 4.40 Nivel de estudios por sexo

	No sabe leer o escribir		Menos de 5 años de escolarización		Sin completar Bachillerato elemental, ESO o EGB		Bachillerato elemental, ESO o EGB completo		Bachillerato superior BUP/LOXSE, COU/PREU		FPI, FP grado medio		FPII, FP grado superior, Maestría industrial		Diplomatura, Arquitectura, Ingeniería Técnica		Licenciatura, Arquitectura, Ingeniería Superior		Doctor	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
Baltar	20	65	250	291	153	123	86	49	36	24	3	5	9	11	13	14	4	8	2	2
Blancos, Os	18	92	193	187	163	142	114	76	31	35	6	4	15	13	3	5	5	8	1	0
Calvos de Randín	11	45	238	286	158	140	119	64	33	31	6	2	3	2	8	11	11	5	0	0
Porqueira	7	33	234	311	104	81	105	74	22	23	4	7	10	7	8	15	12	15	1	0
Rairiz de Veiga	24	74	152	211	270	284	266	187	52	44	13	19	14	10	14	21	13	19	0	1
Sandiás	8	31	271	358	197	210	122	83	52	63	23	9	17	17	21	42	11	18	1	0
Sarreaus	12	96	285	314	238	215	173	124	46	38	10	5	11	17	18	31	13	7	0	1
Trasmiras	28	92	537	535	97	90	93	78	23	28	7	4	14	20	13	11	8	9	0	1
Vilar de Barrio	14	50	406	456	242	237	142	114	50	32	1	2	5	7	12	16	15	14	1	1
Vilar de Santos	6	19	82	112	160	175	126	93	26	36	17	9	7	3	9	15	7	7	1	1
Xinzo de Limia	55	126	1.049	1.257	944	890	1.068	911	412	454	109	112	111	102	109	209	93	91	5	4
Total Comarca	203	723	3697	4318	2726	2587	2414	1853	783	808	199	178	216	209	228	390	192	201	12	11
Total zona DESQOOP	1.066	2.975	13.419	15.868	11.915	11.183	8.140	6.538	2.862	2.946	683	714	681	738	871	1.475	722	750	48	39
Total Ourense	2.117	5.858	32.380	41.238	38.343	40.097	33.064	28.309	15.785	16.486	3.806	4.137	4.517	4.025	5.448	9.641	5.510	5.972	384	273
Total Galicia	11.495	36.417	159.492	221.766	296.036	326.061	305.869	279.842	129.288	133.397	40.758	37.057	58.176	49.485	48.207	77.637	56.886	59.955	4.779	3.071

Gráfico 4.22





Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



Comparativamente, esta comarca, en cuanto a nivel de estudios, tiene unos valores similares a los correspondientes en la zona de estudio.

En la revisión de estas variables por municipios, aparecen situaciones destacables:

- Municipios como Trasmirás, Calvos de Randín, Baltar y Vilar de Barrio, con unos porcentajes de población que no alcanza el nivel de estudios obligatorios prácticamente superior al 75%. Si se diferencia por sexos, en el caso de las mujeres, esos porcentajes superan el 80%. También en Os Blancos, Porqueira, Sandiás y Sarreaus se presentan unos valores, no de magnitud tan llamativa, pero si suficientemente negativos para ser destacados.
- Un segundo grupo de municipios, formado por Rairiz de Veiga y Vilar de Santos, con unos niveles de estudios en su población más altos que el total de la zona objetivo aunque peores que los correspondientes a Ourense y Galicia.
- La cabecera de comarca, Xinzo de Limia, es el municipio que presenta los valores más positivos, no sólo en esa comarca, si no también respecto a la zona, igualando e incluso mejorando algunos valores de la provincia.
- Xinzo de Limia y Sandiás tienen un porcentaje de mujeres en el tramo de nivel de estudios superior importante, que supera claramente el correspondiente a la zona de actuación.
- Es destacable, como faceta negativa, la proporción de población que no sabe leer y escribir, resaltando en ese sentido Baltar (7,28%), Os Blancos (9,90%), Rairiz de Veiga (5,81%), Sarreaus (6,53%) y Trasmirás (7,11%), todos ellos por encima del valor de la comarca (5,75%), de la zona de actuación de este proyecto (4,83%), de la provincia (2,68%) y de Galicia (2,05%).

En cuanto a la representación gráfica de los niveles de estudios agrupados, incorporando la diferenciación por sexos, resulta el mismo comportamiento, en términos generales, en todos los municipios y comarcas analizados:

- Con un nivel de estudios inferior, hay siempre más mujeres que hombres.
- Con estudios medios, la cifra de hombres supera a la de las mujeres.
- Para estudios superiores, hay más mujeres que hombres.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



4.3.2. Indicadores migratorios: emigración, inmigración, saldo migratorio

En el análisis de la población extranjera en la comarca, se parte de los siguientes datos:

Cuadro 4.41 Población extranjera según nacionalidad. 2001

Comarca A Limia	Total	Unión Europea	Resto Europa	América del Norte	América Central	América del Sur	Asia	África
Baltar	18	13	3	0	1	0	0	1
Blancos, Os	6	5	0	0	0	1	0	0
Calvos de Randín	9	8	0	0	0	1	0	0
Porqueira	19	12	3	0	1	3	0	0
Rairiz de Veiga	0	0	0	0	0	0	0	0
Sandiás	3	1	1	0	1	0	0	0
Sarreaus	3	3	0	0	0	0	0	0
Trasmiras	19	9	2	0	1	7	0	0
Vilar de Barrio	30	18	4	0	4	4	0	0
Vilar de Santos	4	2	1	0	1	0	0	0
Xinzo de Limia	337	94	23	2	23	71	0	124
Total Comarca	448	165	37	2	32	87	0	125
Total zona DESQOOP	2.487	1.605	68	27	104	527	5	151
Total Ourense	7.406	3.930	256	210	510	2.107	65	318
Total Galicia	35.152	12.043	1.520	1.133	2.506	14.454	637	2.799

A la vista de estos datos, se hace necesario destacar en primer lugar la información referida a Xinzo de Limia, que representa el 75% de la población extranjera de zona, están presentes todos los continentes, y aparece con un peso superior al 36,7% la población de África. Estos valores concretos sólo pueden explicarse en el estudio económico de la zona.

Como en otras comarcas, se puede decir que la población extranjera procedente de la Unión Europea, aunque no se tienen datos al respecto, son de Portugal, por límites geográficos.

Otro municipio destacable, por supuesto en menor medida y en términos absolutos, es Vilar de Barrio, con una proporción de extranjeros interesante, explicable en el análisis económico.

La importancia de la población extranjera respecto a la población total se refleja en la siguiente tabla:



Cuadro 4.42 Representatividad de la población extranjera

Comarca A Limia	Total extranjeros	Total población	% extranjeros
Baltar	18	1.245	1,45%
Blancos, Os	6	1.270	0,47%
Calvos de Randín	9	1.258	0,72%
Porqueira	19	1.159	1,64%
Rairiz de Veiga	0	1.869	0,00%
Sandiás	3	1.687	0,18%
Sarreaus	3	1.897	0,16%
Trasmiras	19	1.922	0,99%
Vilar de Barrio	30	2.059	1,46%
Vilar de Santos	4	1.016	0,39%
Xinzo de Limia	337	9.836	3,43%
Total Comarca	448	25.218	1,78%
Total zona DESQOOP	2.487	49.781	5,00%
Total Ourense	7.406	344.623	2,15%
Total Galicia	35.152	2.732.926	1,29%

Por encima de la población extranjera en Galicia se encuentran, además de los municipios ya indicados, los de Baltar y Porqueira.

Esta población, por sexos, se comporta de una manera predecible: el número de mujeres y hombres es similar para todos los destinos y en todos los orígenes, salvo:

- América del Sur, donde la proporción de mujeres es superior a la de los hombres, explicada por la presencia de inmigrantes en tareas de servicios domésticos.
- África, con el comportamiento contrario, más hombres que mujeres, y probablemente realizando una actividad agrícola.



Cuadro 4.43 Población extranjera según sexo y nacionalidad. 2001 HOMBRES

Comarca A Limia	Total Hombres	Unión Europea	Resto Europa	América del Norte	América Central	América del Sur	Asia	África
Baltar	9	7	1	0	0	0	0	1
Blancos, Os	4	3	0	0	0	1	0	0
Calvos de Randín	5	4	0	0	0	1	0	0
Porqueira	8	5	2	0	1	0	0	0
Rairiz de Veiga	0	0	0	0	0	0	0	0
Sandiás	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarreus	1	1	0	0	0	0	0	0
Trasmiras	11	7	1	0	1	2	0	0
Vilar de Barrio	14	7	4	0	1	2	0	0
Vilar de Santos	2	1	1	0	0	0	0	0
Xinzo de Limia	188	44	11	1	7	21	0	104
Total Comarca	242	79	20	1	10	27	0	105
Total zona DESQOOP	1.193	834	33	15	28	163	4	116
Total Ourense	3.415	2.025	120	95	171	741	38	222
Total Galicia	16.073	6.243	734	491	882	5.364	353	1.971

Cuadro 4.44 Población extranjera según sexo y nacionalidad. 2001 MUJERES

Comarca A Limia	Total Mujeres	Unión Europea	Resto Europa	América del Norte	América Central	América del Sur	Asia	África
Baltar	9	6	2	0	1	0	0	0
Blancos, Os	2	2	0	0	0	0	0	0
Calvos de Randín	4	4	0	0	0	0	0	0
Porqueira	11	7	1	0	0	3	0	0
Rairiz de Veiga	0	0	0	0	0	0	0	0
Sandiás	3	1	1	0	1	0	0	0
Sarreus	2	2	0	0	0	0	0	0
Trasmiras	8	2	1	0	0	5	0	0
Vilar de Barrio	16	11	0	0	3	2	0	0
Vilar de Santos	2	1	0	0	1	0	0	0
Xinzo de Limia	149	50	12	1	16	50	0	20
Total Comarca	206	86	17	1	22	60	0	20
Total zona DESQOOP	9	6	2	15	28	163	4	116
Total Ourense	3.415	2.025	120	95	171	741	38	222
Total Galicia	16.073	6.243	734	491	882	5.364	353	1.971

Si se observa el saldo migratorio a lo largo del periodo 1991-2001, se pone de manifiesto la situación bastante equilibrada de la población, al reponer la entrada de inmigrantes las salidas que se producen por emigración y aumentar el saldo poblacional por este concepto en un 3,64%. Xinzo de Limia, tal y como era predecible, se destaca en esta variable, con un saldo positivo que representa el 21% respecto a la cifra de emigración. En este sentido, también hay que mencionar el caso de Porqueira, cuyo saldo positivo representa el 37% respecto a la cifra de emigración, y Os Blancos, con un 11%.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



Al analizar estas cifras, ha de tenerse en cuenta que parte de la inmigración aquí recogida habría de ser valorada por la frontera con Portugal.

A continuación se presentan los datos acumulados y diferenciados del periodo 1991-2001, y se representa gráficamente el acumulado:

Cuadro 4.45 Saldo migratorio

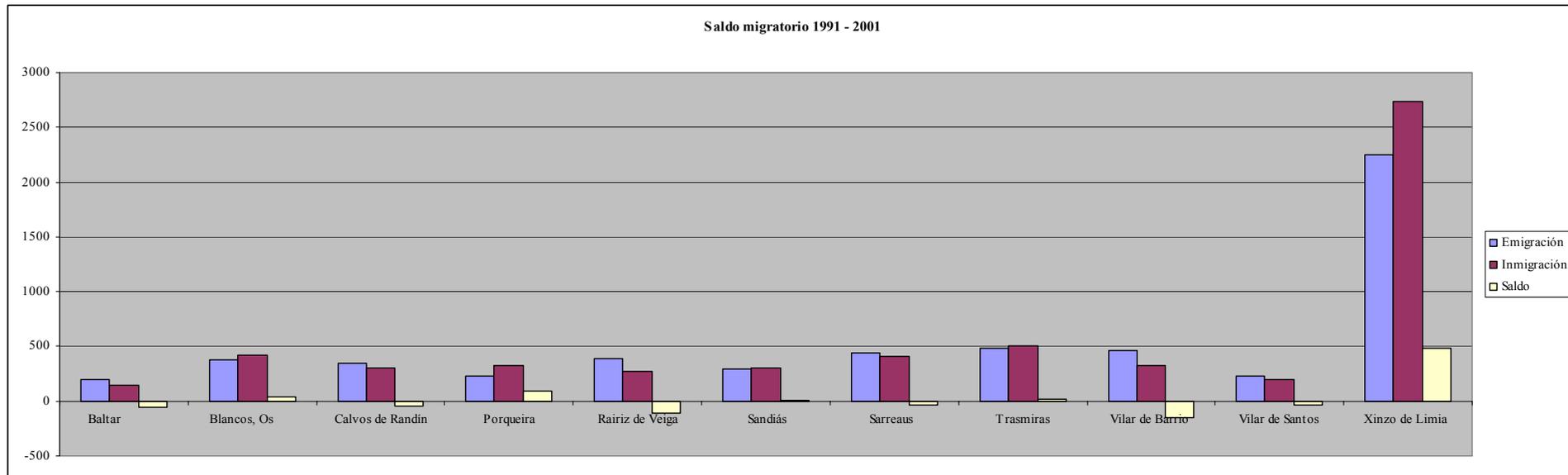
Comarca A Limia	Emigración	Inmigración	Saldo	Saldo/Emigra
Baltar	203	146	-57	-28%
Blancos, Os	381	424	43	11%
Calvos de Randín	346	302	-44	-13%
Porqueira	233	320	87	37%
Rairiz de Veiga	384	273	-111	-29%
Sandiás	294	302	8	3%
Sarreaus	440	405	-35	-8%
Trasmiras	482	502	20	4%
Vilar de Barrio	467	321	-146	-31%
Vilar de Santos	229	193	-36	-16%
Xinzo de Limia	2.252	2.731	479	21%
Total de la Comarca	5.711	5.919	208	4%

Cuadro 4.46 Emigración, Inmigración y Saldo Migratorio

	1991			1992			1993			1994			1995			1996			1997			1998			1999			2000			2001		
	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S
Baltar	10	9	-1	8	10	2	16	9	-7	20	16	-4	19	15	-4	6	2	-4	27	13	-14	29	16	-13	22	17	-5	31	15	-16	15	24	9
Blancos, Os	15	29	14	22	19	-3	29	15	-14	26	23	-3	25	13	-12	11	15	4	11	37	26	19	162	143	101	68	-33	64	26	-38	58	17	-41
Calvos de Randín	14	7	-7	29	20	-9	39	23	-16	36	29	-7	41	27	-14	16	22	6	31	17	-14	31	18	-13	42	44	2	37	55	18	30	40	10
Porqueira	10	23	13	9	12	3	19	22	3	12	37	25	16	23	7	30	23	-7	12	27	15	29	33	4	34	56	22	42	24	-18	20	40	20
Rairiz de Veiga	8	4	-4	18	21	3	29	25	-4	55	23	-32	40	29	-11	24	4	-20	36	28	-8	42	34	-8	53	44	-9	35	36	1	44	25	-19
Sandiás	10	6	-4	18	13	-5	24	23	-1	29	28	-1	40	28	-12	15	10	-5	24	23	-1	26	76	50	36	31	-5	38	34	-4	34	30	-4
Sarreaus	25	9	-16	33	26	-7	23	39	16	45	30	-15	37	31	-6	28	17	-11	64	35	-29	35	54	19	45	49	4	53	53	0	52	62	10
Trasmiras	32	13	-19	27	31	4	32	55	23	39	29	-10	40	35	-5	26	36	10	61	51	-10	53	57	4	55	92	37	52	68	16	65	35	-30
Vilar de Barrio	16	3	-13	46	40	-6	34	39	5	60	29	-31	53	32	-21	41	18	-23	35	32	-3	48	23	-25	42	45	3	54	38	-16	38	22	-16
Vilar de Santos	3	6	3	11	18	7	22	16	-6	33	18	-15	28	9	-19	8	13	5	24	11	-13	20	22	2	31	37	6	27	25	-2	22	18	-4
Xinzo de Limia	73	97	24	159	247	88	151	213	62	201	204	3	209	231	22	98	136	38	202	225	23	331	222	-109	297	471	174	234	419	185	297	266	-31

E: Emigración I: Inmigración S:Saldo Migratorio

Gráfico 4.23





4.3.3. Estructura de población por tasa de actividad, ocupación y paro

En la siguiente tabla, se ofrecen los valores de estos índices en el año 1991 y 2001, para su análisis comparativo:

Cuadro 4.47 Tasa de actividad de la población de 16 y más años en viviendas familiares

Año	Tasa de actividad ¹⁹		Tasa de ocupación ²⁰		Tasa de paro ²¹	
	1991	2001	1991	2001	1991	2001
Baltar	37,3	41,5	33,5	37,5	10,2	9,7
Blancos, Os	31,1	37,4	28,6	31,7	8	15,2
Calvos de Randín	41,2	34,6	33,3	30,9	19,3	10,6
Porqueira	38,3	29,9	31,1	25,3	18,8	15,3
Rairiz de Veiga	51,9	35,2	49,9	31	3,9	12
Sandiás	42,2	39,1	34,8	33,6	17,6	14,1
Sarreaus	51,8	32	46,1	29,6	11	7,7
Trasmiras	42,1	31,6	32	24,3	23,9	22,9
Vilar de Barrio	43,4	39,6	35,7	33,7	17,8	14,9
Vilar de Santos	45,6	33,4	42,8	28	6,1	16,1
Xinzo de Limia	43,5	47,5	37,5	41,6	13,9	12,4
Total Comarca	43,4	39,9	37,5	34,7	13,8	13,2
Total zona DESQOOP	36,5	34,3			15,2	15,8
Total Ourense	46,8	44,9	40,1	38,9	14,3	13,4
Total Galicia	49,2	50,7	41,1	44,3	16,4	12,5

Con estos datos, desde el punto de vista económico-poblacional, se pueden establecer tres grupos de municipios en esta comarca:

- El primer grupo estaría formado por Xinzo de Limia y Baltar, ambos con una evolución positiva en estos índices: de 1991 a 2001, aumenta la tasa de actividad y la tasa de ocupación, disminuyendo paralelamente la tasa de paro.
- Un segundo grupo con una evolución negativa en los tres índices, formado por Rairiz de Veiga y Vilar de Santos, municipios en los cuales la tasa de actividad y ocupación disminuye y la tasa de paro aumenta. Es interesante observar que estos dos ayuntamientos presentaban los valores más altos de la comarca en 1991, en ocupación y actividad.
- Un tercer grupo, al que sólo pertenece Os Blancos, con un incremento en las tasas de actividad y ocupación, además de en la cifra de paro. Esta última, la más cuestionable en el medio rural, al estar sujeta al voluntarismo de, sobretodo, las mujeres, para computar en esta magnitud económica.

19 Tasa de actividad: Es el cociente entre el número total de activos y la población total.

20 Tasa de ocupación: representa el porcentaje de personas con empleo sobre la población en edad laboral.

21 Tasa de paro: Es el cociente entre el número de parados y de activos.



- El cuarto y último grupo, el resto de ayuntamientos (Calvos de Randín, Porqueira, Sandiás, Sarreaus, Trasmirás, Vilar de Barrio), que ofrecen un comportamiento negativo de las tasas de actividad y ocupación, mientras que la tasa de paro mejora. Como en el tercer grupo, esta es una variable que puede ser cuestionada.

Xinzo de Limia ofrece unos valores de actividad y ocupación superiores a los de la provincia, aunque algo inferiores a los de Galicia.

Gráficamente:

Gráfico 4.24

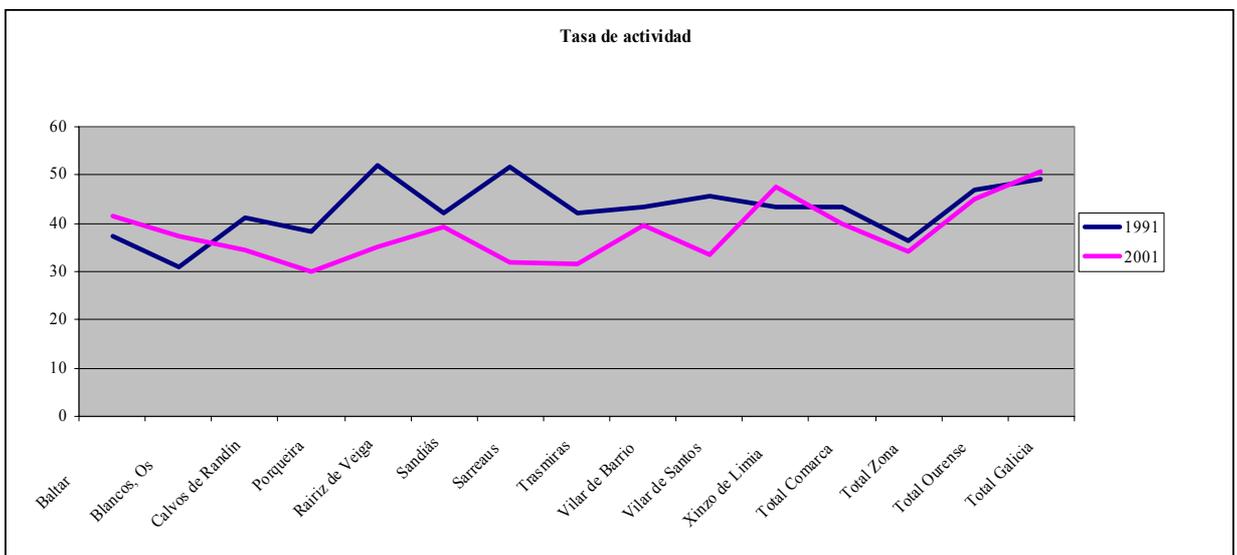




Gráfico 4.25

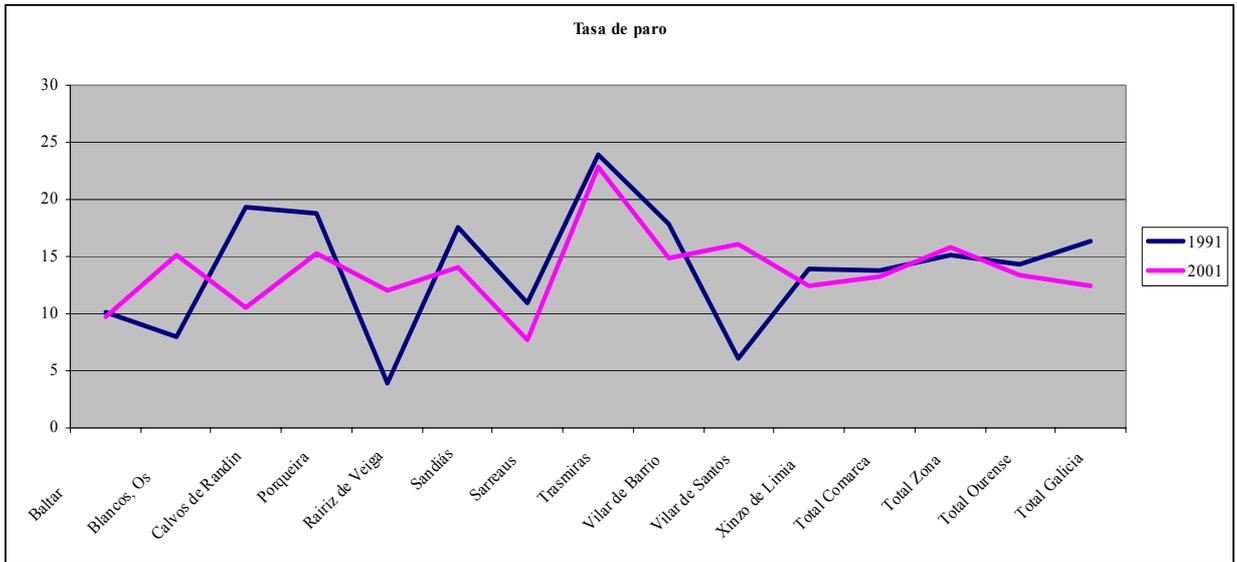
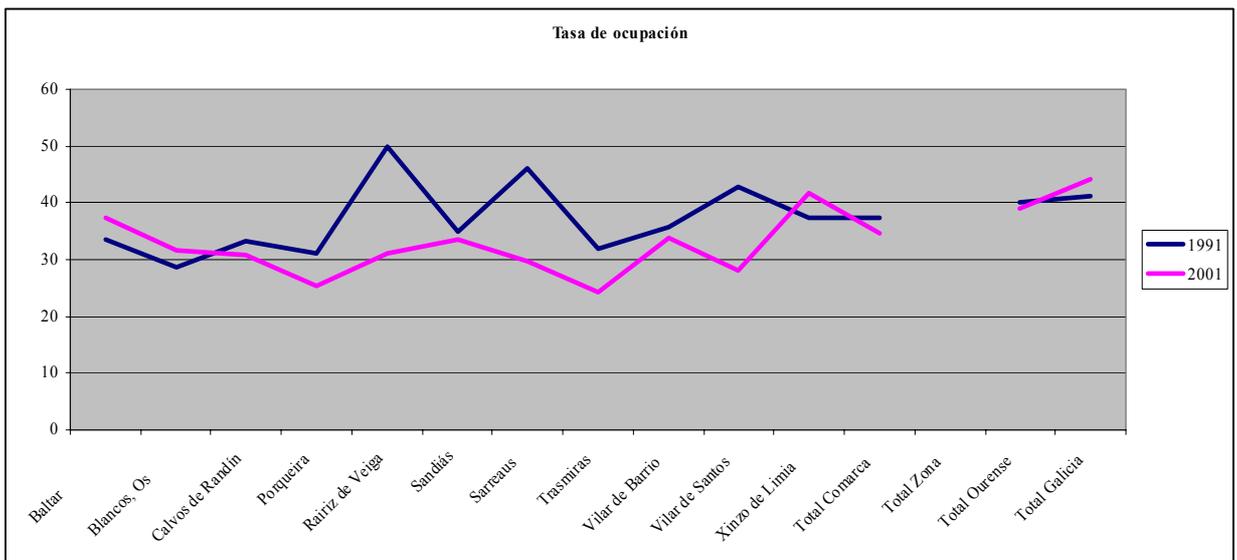


Gráfico 4.26



Si consideramos en la información de estas tasas, para el año 2001, la distinción por sexos, se podrán confirmar las consideraciones realizadas anteriormente, básicamente las referidas a la tasa de paro, puesto que se ha justificado su evolución por la tasa de paro femenina.

La tabla de estos datos es la siguiente:



Cuadro 4.48 Tasa de actividad de la población de 16 y más años en viviendas familiares según el sexo.2001

	Tasa de actividad		Tasa de ocupación		Tasa de paro	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Baltar	49,3	34	44,4	30,7	9,9	9,5
Blancos, Os	48,3	26,7	41,9	21,7	13,2	18,7
Calvos de Randín	39,2	30	34,2	27,6	12,6	8
Porqueira	41,2	19,8	34,9	16,8	15,3	15,2
Rairiz de Veiga	45,4	25,6	38,9	23,6	14,3	8,1
Sandiás	47,2	32,1	41,4	26,8	12,3	16,5
Sarreaus	38,3	26,1	35,7	23,7	6,8	9
Trasmiras	44,6	19,2	34	15,2	23,8	21
Vilar de Barrio	52,1	27,6	43,9	23,9	15,8	13,3
Vilar de Santos	45,4	22,1	37,9	18,7	16,5	15,4
Xinzo de Limia	59,1	36,5	53,5	30,3	9,5	17
Total Comarca	50,4	30,1	44,2	25,6	12,2	14,8
Total zona DESQOOP	49,8	29,3			15,1	16,9
Total Ourense	55,2	35,5	48,8	29,9	11,5	15,9
Total Galicia	62,1	40,3	55,9	33,8	9,9	16,1

En general, las tasas de actividad y ocupación son menores en las mujeres que en los hombres, mientras que las tasas de paro presentan un comportamiento no homogéneo, derivado de la irregular incorporación de la mujer al mundo laboral en las zonas rurales, más que de la propia existencia real del paro que se refleja en estas magnitudes.

Si se analizan los municipios que presentaban un comportamiento diferenciado, se puede indicar:

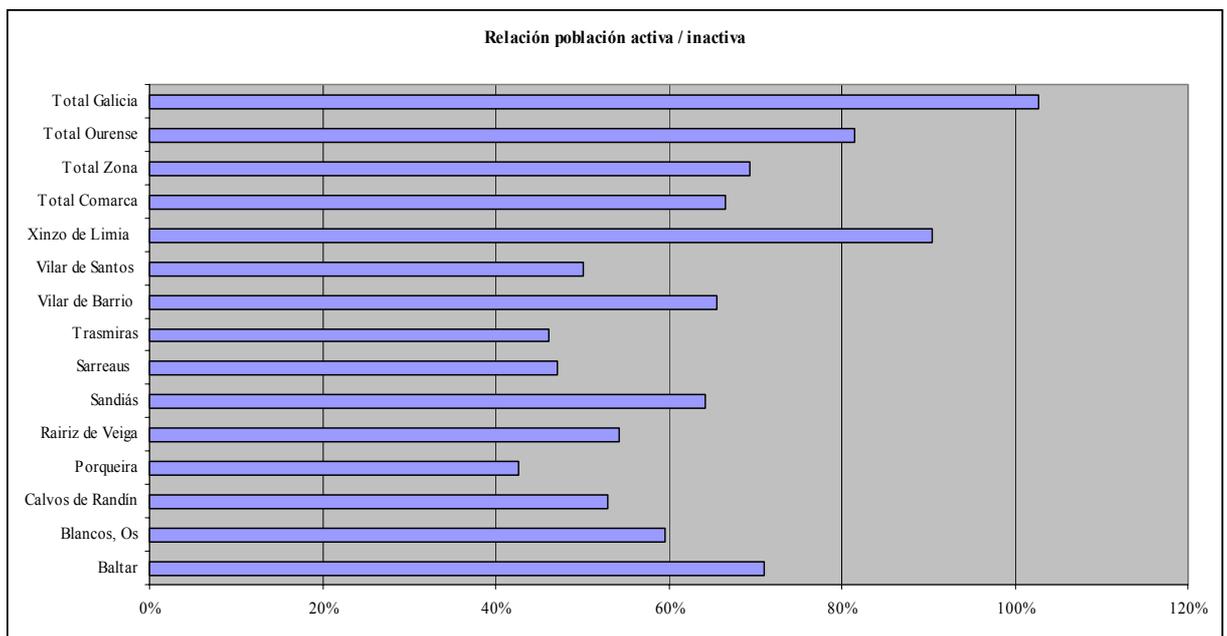
- Respecto al tercer grupo definido anteriormente, en Os Blancos el paro femenino es el 18,7 y el masculino un 13,2. El deterioro de esta magnitud puede ser explicado con el aumento del paro femenino.
- En el cuarto grupo, en algunos de los municipios indicados, se presenta la situación contraria, con algunos de ellos presentando cifras de paro femenino menores que las de los hombres.



4.3.4. Estructura de población por sector de actividad

La relación entre población activa e inactiva es coherente con el análisis realizado hasta ahora, con una relación entre la población activa e inactiva menor que la existente en la zona (69,30%), salvo la cifra de Baltar (71,01%) y sobre todo Xinzo de Limia (90,40%), que presenta un valor superior al de la provincia de Ourense aunque inferior a la de Galicia.

Gráfico 4.27



En el análisis de la evolución de la población en los grandes sectores económicos para los años 1991 - 2001, se destaca:

- Como ya ha sido comentado en todas las comarcas revisadas, se produce un movimiento de población desde la actividad agrícola ganadera hacia la actividad económica recogida en el sector servicios.
- Un significativo aumento de la población que trabaja en la industria, potenciado por la disminución de la población, en términos absolutos.
- El sector de la construcción presenta un balance irregular y no homogéneo en todos los municipios de A Limia.

La representación gráfica de esta evolución poblacional pone claramente de manifiesto estos movimientos.



Gráfico 4.28

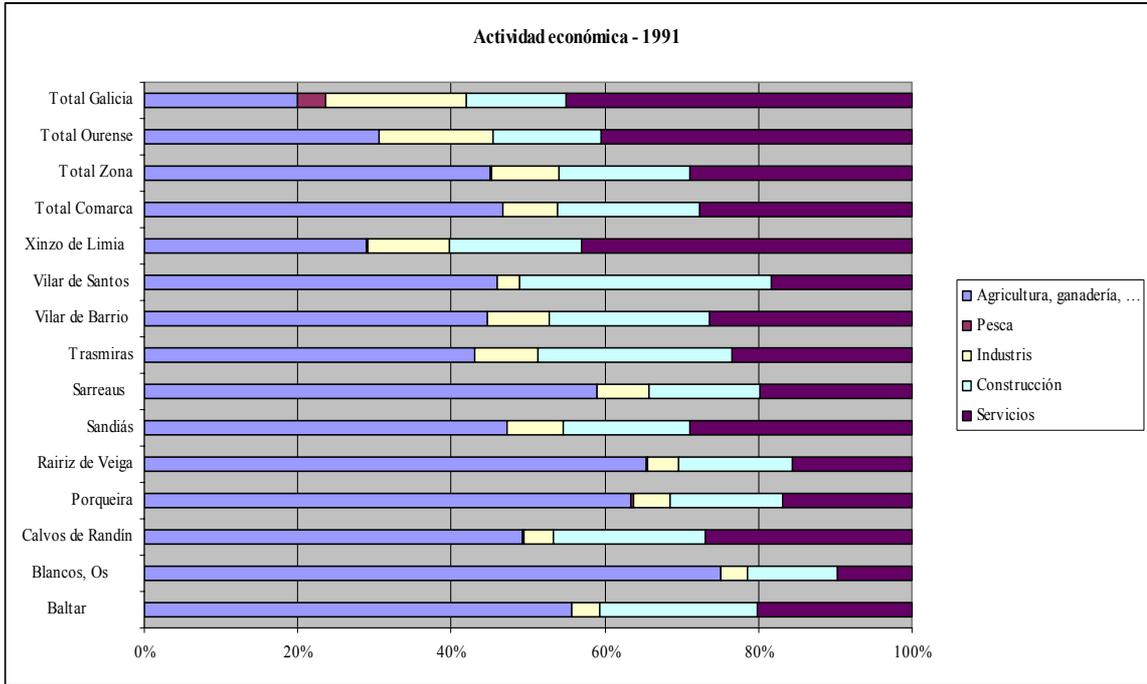
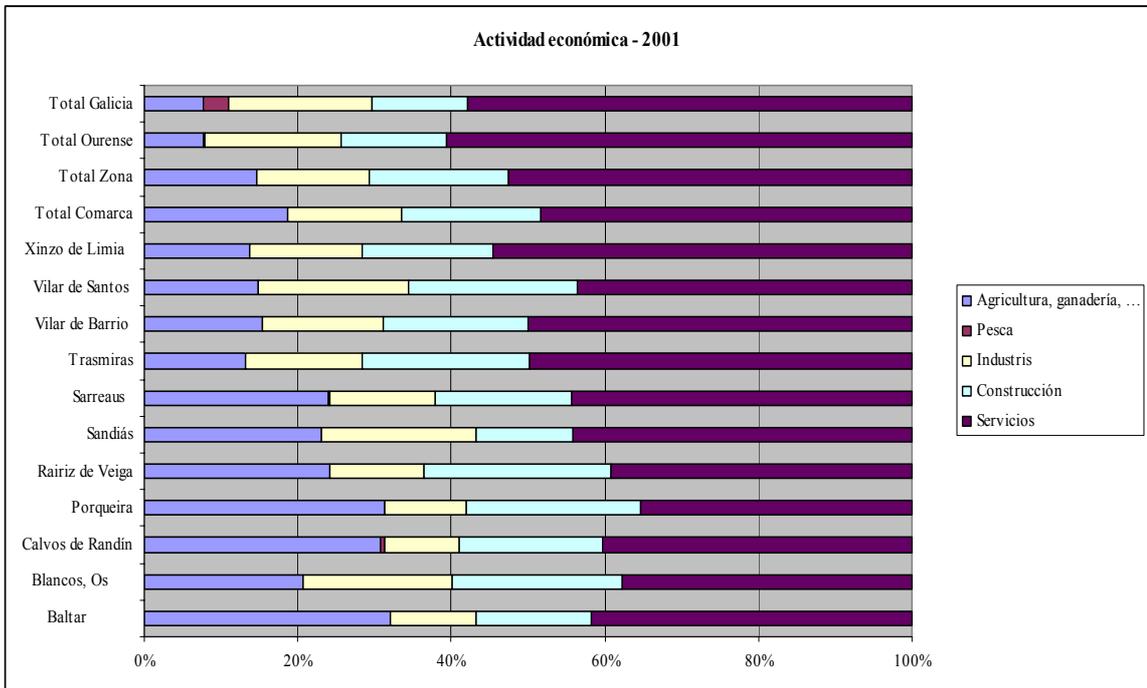


Gráfico 4.29



Cuadro 4.49 Población en viviendas familiares ocupada según sexo y rama da actividad.1991

	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura			Pesca			Industria			Construcción			Servicios		
	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M
Baltar	313	209	104	0	0	0	21	16	5	116	114	2	113	83	30
Blancos, Os	242	232	10	0	0	0	11	10	1	38	35	3	31	18	13
Calvos de Randín	299	206	93	1	1	0	24	19	5	120	119	1	163	120	43
Porqueira	231	110	121	1	1	0	17	10	7	54	50	4	61	42	19
Rairiz de Veiga	658	364	294	1	1	0	40	32	8	149	141	8	157	79	78
Sandiás	278	145	133	0	0	0	44	34	10	97	92	5	170	92	78
Sarreaus	592	298	294	0	0	0	68	51	17	146	140	6	198	87	111
Trasmiras	272	143	129	0	0	0	52	41	11	160	159	1	148	92	56
Vilar de Barrio	368	255	113	0	0	0	65	52	13	172	168	4	217	139	78
Vilar de Santos	248	148	100	0	0	0	16	12	4	176	171	5	99	56	43
Xinzo de Limia	803	472	331	2	1	1	293	236	57	481	471	10	1.189	711	478
Total Comarca	4304	2582	1722	5	4	1	651	513	138	1709	1660	49	2546	1519	1027
Total zona DESQOOP	14.607	8.137	6.470	16	12	4	2.870	2.032	838	5.526	5.346	180	9.341	5.752	3.589
Total Ourense	35.787	18.677	17.110	108	66	42	17.268	13.093	4.175	16.560	15.835	725	47.524	27.254	20.270
Total Galicia	178.149	89.778	88.371	34.178	31.089	3089	163.600	122.200	41.400	116.433	111.723	4.710	403502	235.146	168.356

Cuadro 4.50 Población en viviendas familiares ocupada según sexo y rama da actividad.2001

	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura			Pesca			Industria			Construcción			Servicios		
	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M
Baltar	140	61	79	0	0	0	49	36	13	66	63	3	183	96	87
Blancos, Os	73	46	27	0	0	0	68	43	25	78	75	3	133	66	67
Calvos de Randín	112	44	68	2	2	0	35	23	12	68	63	5	146	69	77
Porqueira	85	51	34	0	0	0	29	16	13	62	61	1	96	49	47
Rairiz de Veiga	126	50	76	0	0	0	65	47	18	127	122	5	205	99	106
Sandiás	120	54	66	0	0	0	106	64	42	66	62	4	230	119	111
Sarreaus	117	40	77	1	1	0	67	45	22	87	82	5	217	120	97
Trasmiras	54	28	26	0	0	0	63	45	18	89	83	6	205	123	82
Vilar de Barrio	94	68	26	0	0	0	96	66	30	116	96	20	306	160	146
Vilar de Santos	38	20	18	0	0	0	50	35	15	56	51	5	111	61	50
Xinzo de Limia	464	259	205	0	0	0	494	344	150	572	540	32	1.842	971	871
Total Comarca	1423	721	702	3	3	0	1122	764	358	1387	1298	89	3674	1933	1741
Total zona DESQOOP	4.038	1.959	2.079	9	7	2	4.031	2.689	1.342	5.030	4.708	322	14.490	7.713	6.777
Total Ourense	8.981	4.470	4.511	42	32	10	20.646	14.742	5.904	15.882	14.742	1.140	70.102	35.060	35.042
Total Galicia	79.289	38.056	41.233	35.211	27.089	8.122	193.581	135.575	58.006	127.505	119.201	8.304	599.592	301.155	298.437



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
España-Portugal



4.3.5. A Limia: Comentario final

La comarca de A Limia, por lo que a los datos de población se refiere, presenta un escenario caracterizado por:

- En esta comarca se ha producido un descenso de la población elevadísimo, representando en algunos municipios hasta el 38% de pérdida, en el periodo 1991-2001.
- Las cifras de envejecimiento de la población son muy significativas.
- La cifra de hogares con uno o dos residentes es muy elevada.
- Las tasas de dependencia senil son muy altas, con unas tasas de envejecimiento elevadísimas y una tasa de dependencia juvenil baja.
- La comarca presenta, de forma agrupada, unos niveles de estudio inferiores a los correspondientes a los niveles de agrupación utilizados de forma comparativa. El comportamiento por sexos sigue la evolución normal: más mujeres en los niveles inferiores y superiores y más hombres en los estudios medios.
- Las tasas de actividad, ocupación y paro son compatibles con un deterioro general de estas magnitudes económicas.
- Se produce un movimiento de la población agrícola ganadera hacia el sector servicios, mientras que la industria aumenta la ocupación, lo que ofrece unas buenas perspectivas para la comarca, sobre todo teniendo en cuenta la disminución de la población en términos absolutos.
- La cabecera de comarca, Xinzo de Limia, tiene unas perspectivas positivas, sobre el análisis de la situación poblacional. La entrada de extranjeros en este municipio evidencia la buena evolución de esta población, que podrá ser explicado en el análisis económico de la zona.



4.4. Población de los municipios transfronterizos²²: Terra de Celanova

4.4.1. Estructura de población por edades, por sexo y por nivel de estudio

La población de esta comarca, al igual que en el resto de la zona de estudio, presenta una tendencia de crecimiento negativa, con un saldo significativo en términos absolutos.

Exceptuando el caso de la cabecera de comarca, Celanova, la disminución poblacional afecta de forma similar a todos los municipios que la integran, observándose tendencias de movimiento demográfico comparativamente próximas desde un punto de vista temporal. Celanova, con una participación del 25%-26% de la población total, presenta una situación más estable, pudiendo otorgarle un papel equilibrador en la comarca. Pontedeva, el municipio más pequeño (3,01% de la población de la comarca en 2001), es también el que presenta una mayor pérdida, un 20,19% en el periodo 1991-2001. Sin considerar la cabecera de comarca, los municipios que tienen la menor pérdida, por debajo de la media de la comarca, son Ramirás (3,43%), Cartelle (6,50%) y Padrenda (6,03%).

Cuadro 4.51 Evolución población por municipios

Terra de Celanova	1991	1996	2001	% sobre el total			% crecimiento
Bola, A	1.772	1.648	1.567	7,12%	6,92%	6,84%	-11,57%
Cartelle	4.125	4.073	3.857	16,57%	17,11%	16,85%	-6,50%
Celanova	5.983	6.065	5.964	24,04%	25,48%	26,05%	-0,32%
Gomesende	1.433	1.271	1.160	5,76%	5,34%	5,07%	-19,05%
Merca, A	2.747	2.458	2.421	11,04%	10,33%	10,57%	-11,87%
Padrenda	2.919	2.843	2.743	11,73%	11,95%	11,98%	-6,03%
Pontedeva	862	807	688	3,46%	3,39%	3,01%	-20,19%
Quintela de Leirado	1.047	1.030	929	4,21%	4,33%	4,06%	-11,27%
Ramirás	2.156	2.100	2.082	8,66%	8,82%	9,09%	-3,43%
Verea	1.845	1.505	1.483	7,41%	6,32%	6,48%	-19,62%
Total Comarca	24.889	23.800	22.894				-8,02%
Total zona DESQOOP	104.480	98.703	95.492				-8,60%
Total Ourense	353.491	346.913	344.623				-2,51%
Total Galicia	2.731.669	2.742.622	2.732.926				0,05%

La pérdida de población en la comarca de Terra de Celanova es similar, en términos relativos, a la que presenta la zona de actuación.

²² Datos obtenidos del Instituto Gallego de Estadística. Disponibles en Internet: www.ige.es. Fecha consulta 12-06-2006



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



Calle en Cartelle

En cuanto a la proporción por sexos, en 2001, el 52,87% son mujeres y, por tanto, el 47,13% son hombres. Hay que recordar que, puesto que la esperanza de vida es más alta en las mujeres, se puede relacionar un elevado porcentaje de población femenina con el envejecimiento de la población. Esta cifra puede ser valorada como sintomática de una edad media de la comarca por encima de la correspondiente a los niveles acumulativos que se utilizan en este trabajo.

El análisis de las causas de la pérdida de población obliga a revisar tanto el movimiento natural de la población como la emigración-inmigración.

Respecto a la primera de estas variables, las cifras de estas magnitudes se presentan desarrolladas en la siguiente tabla:

Cuadro 4.52 Movimiento natural de la población

Terra de Celanova	1991			1992			1993			1994			1995			1996		
	Nac	Def	S.V															
Bola, A	4	23	-19	6	40	-34	7	33	-26	4	18	-14	7	34	-27	4	31	-27
Cartelle	14	79	-65	20	59	-39	19	65	-46	11	63	-52	10	66	-56	21	61	-40
Celanova	48	90	-42	26	100	-74	45	84	-39	48	73	-25	33	91	-58	36	96	-60
Gomesende	6	21	-15	4	31	-27	7	24	-17	4	22	-18	5	24	-19	5	26	-21
Merca, A	14	43	-29	11	47	-36	11	50	-39	11	35	-24	9	45	-36	5	49	-44
Padrenda	22	39	-17	17	40	-23	26	34	-8	12	49	-37	10	48	-38	14	30	-16
Pontedeiva	2	12	-10	9	9	0	4	12	-8	7	13	-6	2	5	-3	2	10	-8
Quintela de Leirado	6	18	-12	6	14	-8	4	16	-12	2	14	-12	2	22	-20	3	17	-14
Ramirás	13	41	-28	9	28	-19	7	42	-35	15	34	-19	12	37	-25	13	55	-42
Verea	6	34	-28	6	36	-30	11	34	-23	3	28	-25	7	33	-26	2	27	-25
Total Comarca	135	400	-265	114	404	-290	141	394	-253	117	349	-232	97	405	-308	105	402	-297
Total zona DESQOOP	601	1.509	-908	547	1.397	-850	580	1.478	-898	546	1.424	-878	497	1.550	-1.053	466	1.538	-1.072
Total Ourense	2.329	4.221	-1.892	2.270	4.207	-1.937	2.317	4.263	-1.946	2.115	4.257	-2.142	2.060	4.509	-2.449	1.968	4.546	-2.578
Total Galicia	21.927	27.696	-5.769	21.633	27.016	-5.383	21.284	27.248	-5.964	19.683	27.542	-7.859	18.799	28.464	-9.665	18.597	28.864	-10.267

Nac: Nacimientos Def: Defunicones S.V: Saldo vegetativo

Cuadro 4.53 Movimiento natural de la población

Terra de Celanova	1997			1998			1999			2000			2001		
	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V
Bola, A	4	36	-32	4	30	-26	5	31	-26	1	21	-20	5	28	-23
Cartelle	18	67	-49	12	79	-67	8	80	-72	12	82	-70	7	85	-78
Celanova	38	83	-45	31	84	-53	32	67	-35	24	91	-67	26	80	-54
Gomesende	7	20	-13	3	8	-5	2	19	-17	4	24	-20	6	15	-9
Merca, A	14	37	-23	8	42	-34	16	45	-29	11	51	-40	4	42	-38
Padrenda	22	29	-7	16	39	-23	10	35	-25	8	33	-25	10	29	-19
Pontedeiva	1	13	-12	4	7	-3	3	5	-2	2	7	-5	2	6	-4
Quintela de Leirado	10	15	-5	2	18	-16	2	13	-11	7	17	-10	4	14	-10
Ramirás	13	35	-22	4	38	-34	7	50	-43	3	39	-36	3	43	-40
Verea	5	26	-21	6	30	-24	7	30	-23	6	28	-22	4	31	-27
Total Comarca	132	361	-229	90	375	-285	92	375	-283	78	393	-315	71	373	-302
Total zona DESQOOP	479	1.532	-1.053	433	1.467	-1.034	407	1.499	-1.092	429	1.442	-1.013	417	1.432	-1.015
Total Ourense	1.933	4.522	-2.589	1.826	4.546	-2.720	1.839	4.625	-2.786	1.837	4.545	-2.708	1.809	4.444	-2.635
Total Galicia	18.683	28.138	-9.455	18.538	28.085	-9.547	18.784	29.293	-10.509	19.418	28.858	-9.440	19.361	28.300	-8.939

Nac: Nacimientos Def: Defunicones S.V: Saldo vegetativo



Los datos acumulados de saldo vegetativo, componentes significativos de la pérdida de población, son representativas de la evolución de esta magnitud:

Cuadro 4.54 Saldo vegetativo

	1991-1994	1995-1998	1999-2001	Total	% s/ total población
Bola, A	-93	-112	-69	-274	- 17,49%
Cartelle	-202	-212	-220	-634	- 16,44%
Celanova	-180	-216	-156	-552	- 9,26%
Gomesende	-77	-58	-46	-181	- 15,60%
Merca, A	-128	-137	-107	-372	- 15,37%
Padrenda	-85	-84	-69	-238	- 8,68%
Pontedeva	-24	-26	-11	-61	- 8,87%
Quintela de Leirado	-44	-55	-31	-130	- 13,99%
Ramirás	-101	-123	-119	-343	- 16,47%
Verea	-106	-96	-72	-274	- 18,48%
Total Comarca	-1040	-1119	-900	-3.059	- 13,36%

La pérdida de población entre 1991 y 2001 es especialmente significativa en cuanto a los totales registrados al final del proceso de análisis. Esta información pone en un especial plano de relevancia el paulatino proceso de envejecimiento en esta zona de estudios, con una importancia enfatizada en los ayuntamientos de Ramirás, Verea o A Bola, y de menor valor en Celanova, Padrenda y Pontedeva.

Si bien el análisis en profundidad del fenómeno migratorio se realizará en un epígrafe posterior, para entender la evolución de la población es necesario tener en cuenta el saldo migratorio, ofrecido en el siguiente cuadro.

Cuadro 4.55 Saldo Inmigración - Emigración

	1991-1994	1995-1998	1999-2001	Total	% s/ total población
Bola, A	5	62	16	83	5,30%
Cartelle	63	57	65	185	4,80%
Celanova	70	-39	101	132	2,21%
Gomesende	-35	-19	-18	-72	-6,21%
Merca, A	-44	-2	92	46	1,90%
Padrenda	55	-6	72	121	4,41%
Pontedeva	-48	-26	-13	-87	-12,65%
Quintela de Leirado	-14	5	-39	-48	-5,17%
Ramirás	19	96	55	170	8,17%
Verea	-28	82	19	73	4,92%
Total Comarca	5	62	16	83	5,30%

Estas cifras explican parte del comportamiento poblacional. La emigración (salida de población autóctona) en siete de los diez municipios es inferior a la población inmigrante que reciben (interior y exterior). Esta tendencia puede entenderse como un aspecto positivo, de interés en el



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A



correspondiente municipio, mientras que Gomesende, Pontedevea y Quintela de Leirado, la pérdida de población por el movimiento natural de la misma se ve parcialmente compensada por el saldo migratorio, aunque este no alcanza el nivel de reposición.

Otra información que puede ser vinculada con el envejecimiento es el tamaño de las familias, medido por el número de residentes por vivienda. Los datos de partida para este análisis, referidos al año 2001, son los siguientes:

Cuadro 4.56 Número de habitantes por vivienda

Terra de Celanova	Total viviendas	Acumulado 1 y 2 residentes	1 residente	2 residentes	3 residentes	4 residentes	5 residentes	6 o más residentes
Bola, A	658	63,13%	32,12%	31,01%	15,82%	10,76%	6,33%	3,96%
Cartelle	580	64,41%	33,27%	31,14%	15,47%	10,06%	5,93%	4,13%
Celanova	658	52,37%	24,36%	28,01%	20,70%	16,10%	6,36%	4,47%
Gomesende	580	61,91%	33,12%	28,79%	15,80%	13,85%	5,41%	3,03%
Merca, A	1.428	56,93%	28,25%	28,68%	20,32%	11,53%	6,56%	4,66%
Padrenda	305	58,15%	28,93%	29,22%	17,20%	12,82%	6,56%	5,27%
Pontedevea	658	54,62%	25,00%	29,62%	22,69%	12,69%	5,00%	5,00%
Quintela de Leirado	580	61,41%	34,51%	26,90%	19,02%	9,78%	6,79%	2,99%
Ramirás	1.428	64,99%	32,38%	32,61%	16,42%	9,41%	4,59%	4,59%
Verea	305	63,32%	29,81%	33,51%	17,11%	8,47%	7,23%	3,88%
Total Comarca	2.971	59,25%	29,43%	29,82%	18,09%	12,19%	6,14%	4,34%
Total zona DESQOOP	36.287	57,30%	28,00%	29,30%	19,12%	13,53%	6,10%	3,95%
Total Ourense	126.174	52,47%	25,07%	27,40%	21,03%	16,23%	6,51%	3,75%
Total Galicia	900.376	43,09%	19,71%	23,38%	21,76%	19,74%	9,03%	6,38%

Ramirás es el municipio de mayor proporción en cuanto a viviendas con hasta dos residentes (64,99%), mientras que Celanova, la cabecera de comarca, presenta la menor proporción (52,37%). En seis de los municipios de la comarca: A Bola, Cartelle, Gomesende, Quintela de Leirado, Ramirás y Verea, este porcentaje es superior al 60%, cifra por encima de la media en la comarca, la zona y en todos los niveles de acumulación establecidos.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



Casa en A Bola

Los datos de población por sexo y grupos de edad para el año 1991 y el año 2001 se recogen en la siguiente tabla:

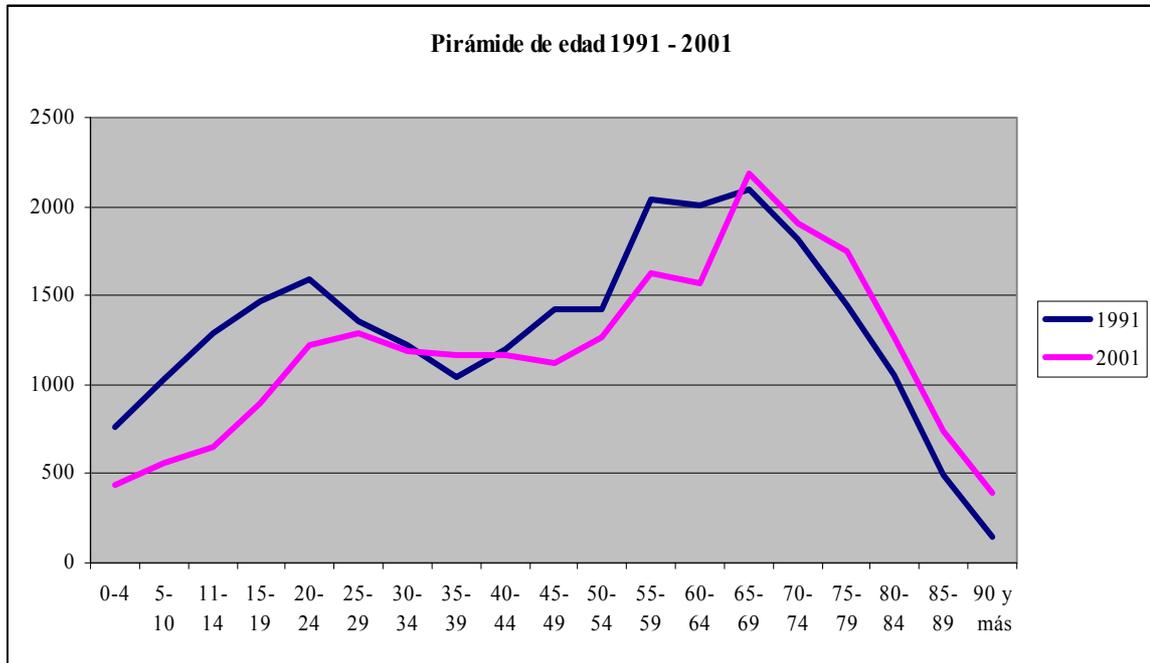
Cuadro 4.57 Población por tramos de edad y sexo

Terra de Celanova	1991				2001			
	Total	Hombres	Mujeres	% Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	% Mujeres
0-4	759	387	372	49,01%	435	205	230	52,87%
5-9	1.033	522	511	49,47%	563	289	274	48,67%
10-14	1.290	665	625	48,45%	655	328	327	49,92%
15-19	1.472	745	727	49,39%	896	469	427	47,66%
20-24	1.590	830	760	47,80%	1.220	628	592	48,52%
25-29	1.356	737	619	45,65%	1.285	665	620	48,25%
30-34	1.217	648	569	46,75%	1.192	649	543	45,55%
35-39	1.037	570	467	45,03%	1.162	591	571	49,14%
40-44	1.197	594	603	50,38%	1.166	609	557	47,77%
45-49	1.420	716	704	49,58%	1.118	622	496	44,36%
50-54	1.420	661	759	53,45%	1.268	621	647	51,03%
55-59	2.041	893	1.148	56,25%	1.628	791	837	51,41%
60-64	2.006	908	1.098	54,74%	1.565	727	838	53,55%
65-69	2.100	936	1.164	55,43%	2.191	953	1.238	56,50%
70-74	1.815	803	1.012	55,76%	1.906	830	1.076	56,45%
75-79	1.445	569	876	60,62%	1.753	723	1.030	58,76%
80-84	1.050	397	653	62,19%	1.262	516	746	59,11%
85-89	492	158	334	67,89%	740	249	491	66,35%
90 y más	149	35	114	76,51%	389	90	299	76,86%
Total	24.889	11.774	13.115	52,69%	22.394	10.555	11.839	52,87%

Si se representa gráficamente el total de población por tramos de edad:



Gráfico 4.30



Se puede observar el desplazamiento de la función representativa de la población, coincidente en todas las comarcas analizadas, si bien en este caso destaca más que el propio envejecimiento existente, el descenso de población infantil y juvenil así como la menor población económicamente activa.

Para calibrar el alcance real de esta cuestión, se acumula la población en tres tramos:

- hasta 19
- de 20 a 64
- a partir de 65

y se obtienen los siguientes resultados:



Cuadro 4.58 Población según grupos de edad.1991

Terra de Celanova	0-19	% sobre el total	20-64	% sobre el total	65 y más	% sobre el total	Total
Bola, A	256	14,45%	930	52,48%	586	33,07%	1.772
Cartelle	670	16,24%	2277	55,20%	1178	28,56%	4.125
Celanova	1289	21,54%	3237	54,10%	1457	24,35%	5.983
Gomesende	249	17,38%	755	52,69%	429	29,94%	1.433
Merca, A	518	18,86%	1357	49,40%	624	22,72%	2.747
Padrenda	616	21,10%	1665	57,04%	638	21,86%	2.919
Pontedeiva	147	17,05%	495	57,42%	220	25,52%	862
Quintela de Leirado	169	16,14%	519	49,57%	359	34,29%	1.047
Ramirás	317	14,70%	1056	48,98%	783	36,32%	2.156
Verea	323	17,51%	993	53,82%	529	28,67%	1.845
Total Comarca	4554	18,30%	13284	53,37%	6803	27,33%	24.889
Total zona DESQOOP	20.749	19,86%	57.056	54,61%	26.675	25,53%	104.480
Total Ourense	77.587	21,95%	198.037	56,02%	77.867	22,03%	353.491
Total Galicia	715.984	26,21%	1.569.922	57,47%	445.763	16,32%	2.731.669

Cuadro 4.59 Población según grupos de edad.2001

Terra de Celanova	0-19	% sobre el total	20-64	% sobre el total	65 y más	% sobre el total	Total
Bola, A	144	9,43%	763	49,97%	620	40,60%	1.527
Cartelle	358	9,59%	1862	49,89%	1512	40,51%	3.732
Celanova	847	14,13%	3393	56,62%	1753	29,25%	5.993
Gomesende	99	8,88%	565	50,67%	451	40,45%	1.115
Merca, A	255	10,54%	1256	51,92%	908	37,54%	2.419
Padrenda	347	13,41%	1360	52,55%	881	34,04%	2.588
Pontedeiva	74	10,90%	354	52,14%	251	36,97%	679
Quintela de Leirado	102	11,58%	421	47,79%	358	40,64%	881
Ramirás	217	10,51%	937	45,38%	911	44,12%	2.065
Verea	106	7,60%	693	49,68%	596	42,72%	1.395
Total Comarca	2549	11,38%	11604	51,82%	8241	36,80%	22.394
Total zona DESQOOP	12.253	13,17%	49.363	53,08%	31.390	33,75%	93.006
Total Ourense	51.640	15,26%	192.495	56,88%	94.311	27,87%	338.446
Total Galicia	476.821	17,69%	1.651.736	61,27%	567.323	21,04%	2.695.880

En 1991 el grupo de población de hasta 19 años, en toda la comarca, representaba el 18,30% del total, pasando a ser 11,38% en el año 2001. En el tramo intermedio, de población activa económicamente, se produce una disminución del 53,37% al 51,82% en ese periodo, siendo superior a la pérdida de esa misma magnitud en la zona, cuando además en Ourense y Galicia el comportamiento de este tramo es precisamente el contrario. En el extremo de la población mayor, en 1991, esta representa el 27,33%, alcanzando en 2001 el 36,80%, por encima del resto de acumulaciones. La evolución de estas magnitudes vuelve a poner en evidencia el problema poblacional en esta comarca, así como de toda la zona de intervención. De los diez municipios

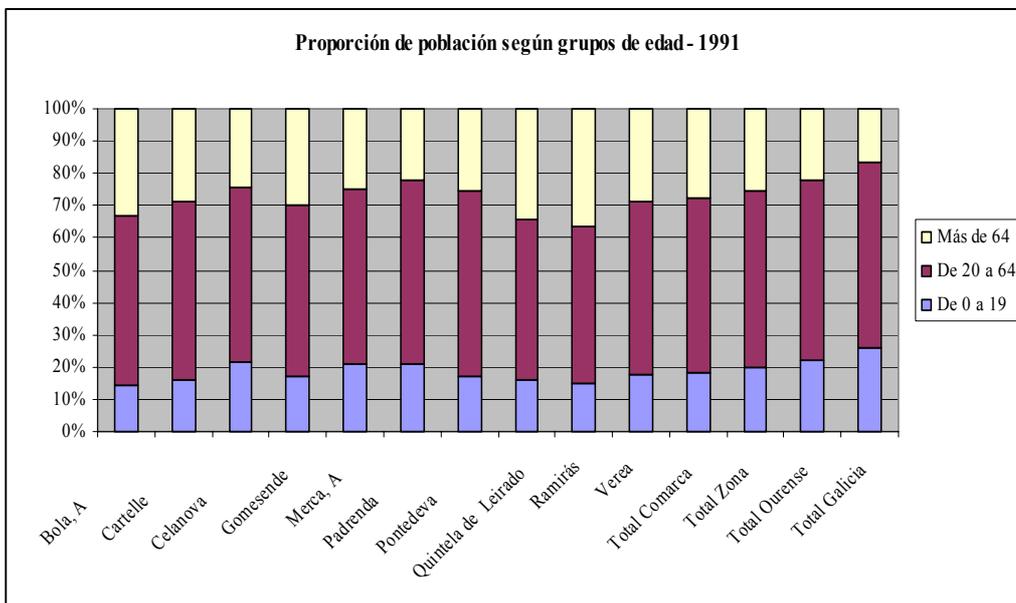


de la comarca, cinco tienen un porcentaje inferior al 50% de población no dependiente. Este proceso de envejecimiento se produce en todos los municipios, destacando A Merca y Vereia, donde el diferencial entre los dos periodos supera los catorce puntos.

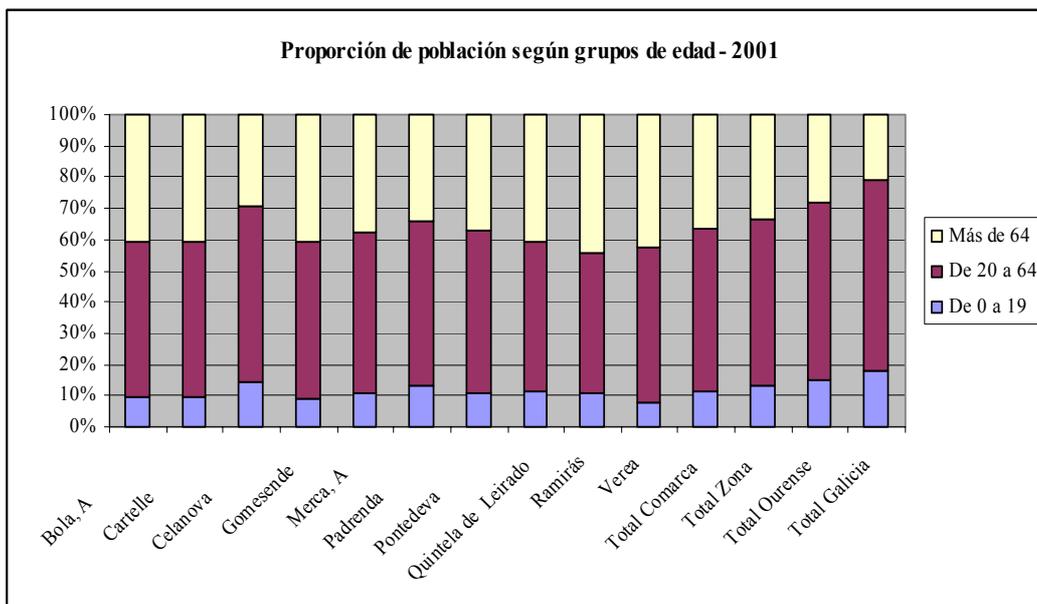
Frente al resto de municipios de la comarca, su cabecera, Celanova, tiene una proporción algo mayor de población juvenil y de población activa económicamente, mientras que también se diferencia respecto a la población de más edad, al ser esta menos.

Gráficamente:

Cuadro 4.60



Cuadro 4.61





4.4.1.1. Indicadores de dependencia total, juvenil y senil

La situación de envejecimiento y despoblación de los municipios de la comarca descrita hasta ahora obliga al análisis de la dependencia, con especial énfasis en la dependencia senil. En el año 2001, los datos de las tasas de envejecimiento²³, sobre-envejecimiento²⁴, dependencia juvenil, senil y total²⁵ son los siguientes:

Cuadro 4.62 Indicadores de dependencia y envejecimiento

Terra de Celanova	Envejecimiento	Sobre-envejecimiento	Dependencia senil	Dependencia juvenil	Dependencia global
Bola, A	435,6	11	81	18,6	99,6
Cartelle	375	14,8	79,7	21,3	101
Celanova	195,6	14,2	51,6	26,4	78
Gomesende	422	14,8	77,8	18,4	96,3
Merca, A	357,1	17,4	74,8	20,9	95,7
Padrenda	230,3	9,8	58,8	25,5	84,3
Pontedeiva	328,9	12,8	69,1	21	90,1
Quintela de Leirado	354,3	17,2	82,3	23,2	105,5
Ramirás	412,7	14	96,1	23,3	119,4
Verea	513,6	13	79,8	15,5	95,4
Total Comarca	306,5	14	69,7	22,8	92,5
Total zona DESQOOP	256,2	13,0	63,5	24,8	88,4
Total Ourense	174,7	13,4	48,2	27,6	75,8
Total Galicia	116,3	11,9	34,0	29,2	63,2

En todos los municipios el índice de envejecimiento es alto, destacando claramente Verea, prácticamente el doble del de la zona, tres veces el de Ourense y prácticamente cinco veces superior al de Galicia. Otros tres municipios sobrepasan en este índice el valor 400: A Bola, Gomesende, y Ramirás. En la situación contraria se encuentra Celanova que, aunque tienen un índice de envejecimiento superior al de Ourense y Galicia, es menor que el de la zona de actuación.

Esta situación no se repite en la revisión del sobre-envejecimiento que, siendo elevado, no es el más destacado. A Merca y Quintela de Leirado presentan un índice superior al 17.

Como es lógico, el índice de dependencia total de estos municipios es muy alta, consecuencia de la altísima tasa de dependencia senil. Municipios como Ramirás, Quintela de Leirado y A Bola tienen un índice de dependencia senil superior a ochenta puntos. Aunque para valorar adecuadamente la importancia del problema de la dependencia, se plantea el cálculo de la

23 $I_e = (P > 64 / P < 20) * 100$

24 $I_{se} = (P > 84 / P > 64) * 100$

25 $I_{dg} = ((P < 20 + P > 64) / P_{20-64}) * 100$



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III



relación entre la dependencia senil y la juvenil, que ofrece la proporción de mayores respecto a jóvenes.

Cuadro 4.63 Relación dependencia senil y juvenil

Comaraca Celanova	Dep. senil / Dep. juvenil
Bola, A	4,35
Cartelle	3,74
Celanova	1,95
Gomesende	4,23
Merca, A	3,58
Padrenda	2,31
Pontedeva	3,29
Quintela de Leirado	3,55
Ramirás	4,12
Verea	5,15
Total Comarca	3,06
Total zona DESQOOP	2,56
Total Ourense	1,75
Total Galicia	1,16

En esta tabla se observan municipios como Verea, con 5,15 personas mayores por cada niño/joven, frente al 2,56 de la zona, el 1,75 de Ourense y el 1,16 de Galicia. Celanova (1,95) y Padrenda (2,31) son los que presentan las mejores perspectivas. Con ello, se observa el efecto de cabecera de comarca.

4.4.2. Indicadores nivel y tipo de estudios

La tabla de la página siguiente recoge las cifras de población por nivel de estudios. Para su representación gráfica se ha optado por agrupación en tres niveles: inferior (hasta sin completar estudios), medio (hasta FPII y maestría) y superior (universitarios). En esta, se observa claramente que los municipios de la Terra de Celanova, en los niveles de estudio inferiores, se encuentran por encima de los niveles de acumulación comparativos utilizados, mientras que en los medios se produce la situación contraria. El caso de los superiores, su presencia es muy escasa, salvo en el caso de Celanova (8,53%) y A Merca (5,56%). Se insiste con estas cifras en las razones de la despoblación y la falta de iniciativas empresariales en estas comarcas.

Si se establece y calcula un índice ponderado para evaluar la magnitud “nivel de estudios” en cada municipio, sencillamente multiplicando el porcentaje de población por la numeración de la escala utilizada (1 inferior – 10 superior) y el resultado dividido por el número de escalas (10), obtendríamos los siguientes datos:



Cuadro 4.64 Indicador nivel de estudios

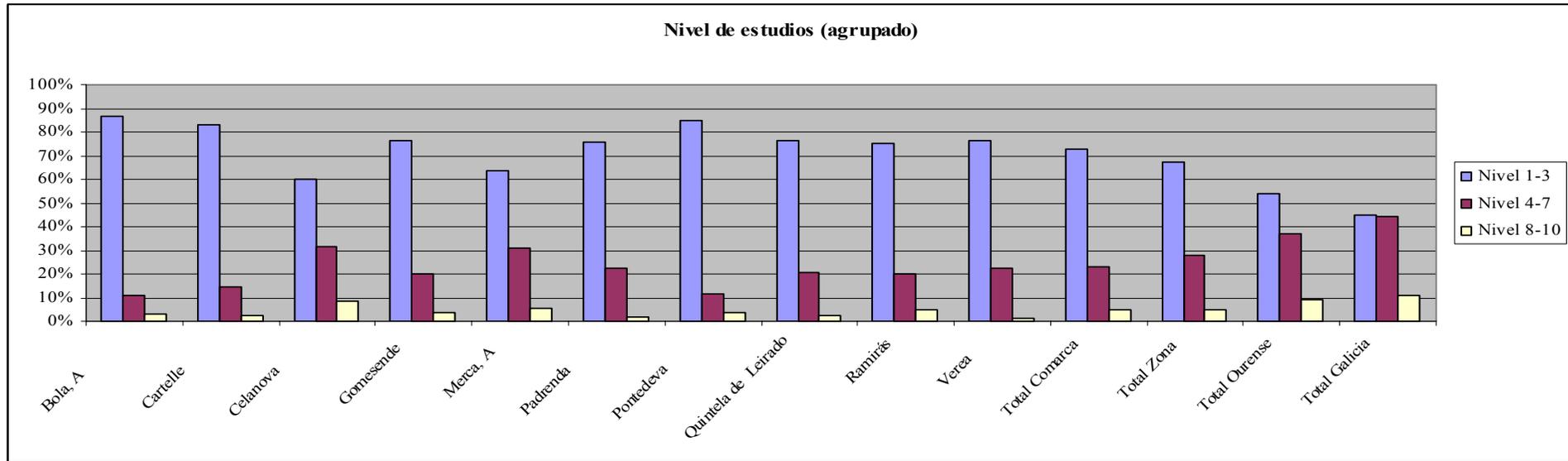
Municipio	Indicador
Bola, A	2,68
Cartelle	2,71
Celanova	3,73
Gomesende	2,84
Merca, A	3,26
Padrenda	2,94
Pontedeva	2,70
Quintela de Leirado	2,96
Ramirás	3,18
Verea	3,11
Total Comarca	3,14
Total zona DESQOOP	3,24
Total Ourense	3,82
Total Galicia	4,15

Existe una gran diferencia entre este índice para la comarca y para la zona de actuación frente a los valores correspondientes a la provincia y a la Comunidad autónoma. Como ya se ha comentado, esta situación se traduce en menor capacidad de todo tipo para aprovechar y potenciar oportunidades de futuro para la zona. El municipio de Celanova tiene un índice interesante, ejerciendo una vez más su liderazgo de cabecera de comarca.

Cuadro 4.65 Población de 16 y más años en viviendas familiares según el nivel de estudios.2001

	No sabe leer o escribir		Menos de 5 años de escolarización		Sin completar Bachillerato elemental, ESO o EGB		Bachillerato elemental, ESO o EGB completo		Bachillerato superior BUP/LOXSE, COU/PREU		FPI, FP grado medio		FP II, FP grado superior, Maestría industrial		Diplomatura, Arquitectura, Ingeniería Técnica		Licenciatura, Arquitectura, Ingeniería Superior		Doctor		Total
Bola, A	76	5,31%	812	56,70%	349	24,37%	64	4,47%	60	4,19%	13	0,91%	16	1,12%	33	2,30%	9	0,63%	0	0,00%	1.432
Cartelle	48	1,39%	2.159	62,74%	655	19,04%	282	8,20%	164	4,77%	24	0,70%	25	0,73%	41	1,19%	41	1,19%	2	0,06%	3.441
Celanova	102	1,92%	1.141	21,44%	1.940	36,45%	894	16,80%	612	11,50%	81	1,52%	99	1,86%	278	5,22%	166	3,12%	10	0,19%	5.323
Gomesende	53	5,10%	583	56,06%	158	15,19%	141	13,56%	38	3,65%	16	1,54%	12	1,15%	21	2,02%	18	1,73%	0	0,00%	1.040
Merca, A	105	4,67%	881	39,23%	443	19,72%	463	20,61%	174	7,75%	29	1,29%	26	1,16%	76	3,38%	47	2,09%	2	0,09%	2.246
Padrenda	162	6,99%	798	34,41%	803	34,63%	359	15,48%	101	4,36%	17	0,73%	37	1,60%	28	1,21%	13	0,56%	1	0,04%	2.319
Pontedeva	11	1,75%	431	68,63%	89	14,17%	33	5,25%	24	3,82%	4	0,64%	13	2,07%	19	3,03%	4	0,64%	0	0,00%	628
Quintela de Leirado	49	6,04%	323	39,83%	249	30,70%	99	12,21%	44	5,43%	12	1,48%	14	1,73%	15	1,85%	6	0,74%	0	0,00%	811
Ramirás	40	2,09%	756	39,50%	642	33,54%	204	10,66%	91	4,75%	50	2,61%	40	2,09%	60	3,13%	25	1,31%	6	0,31%	1.914
Verea	74	5,63%	226	17,20%	706	53,73%	183	13,93%	88	6,70%	10	0,76%	12	0,91%	10	0,76%	5	0,38%	0	0,00%	1.314
Total Comarca	720	3,52%	8110	39,62%	6034	29,48%	2722	13,30%	1396	6,82%	256	1,25%	294	1,44%	581	2,84%	334	1,63%	21	0,10%	20.468
Total zona DESQOOP	4.041	4,83%	29.287	35,02%	23.098	27,62%	14.678	17,55%	5.808	6,94%	1.397	1,67%	1.419	1,70%	2.346	2,81%	1.472	1,76%	87	0,10%	83.633
Total Ourense	7.975	2,68%	73.618	24,75%	78.440	26,38%	61.373	20,64%	32.271	10,85%	7.943	2,67%	8.542	2,87%	15.089	5,07%	11.482	3,86%	657	0,22%	297.390
Total Galicia	47.912	2,05%	381.258	16,33%	621.097	26,60%	585.711	25,09%	262.685	11,25%	77.815	3,33%	107.661	4,61%	125.844	5,39%	116.841	5,00%	7.850	0,34%	2.334.674

Gráfico 4.31

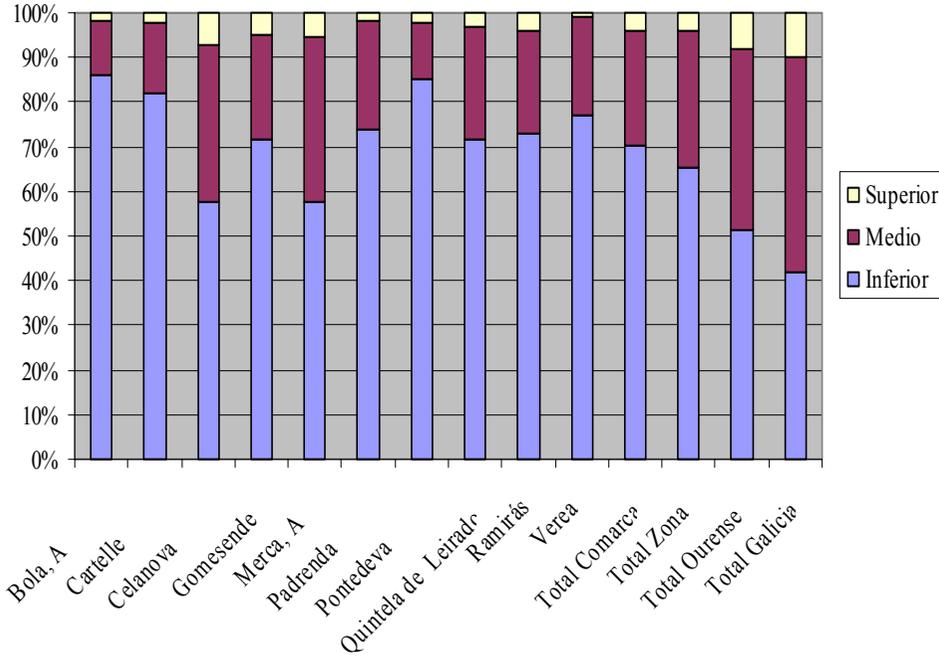


Cuadro 4.66 Nivel de estudios por sexo

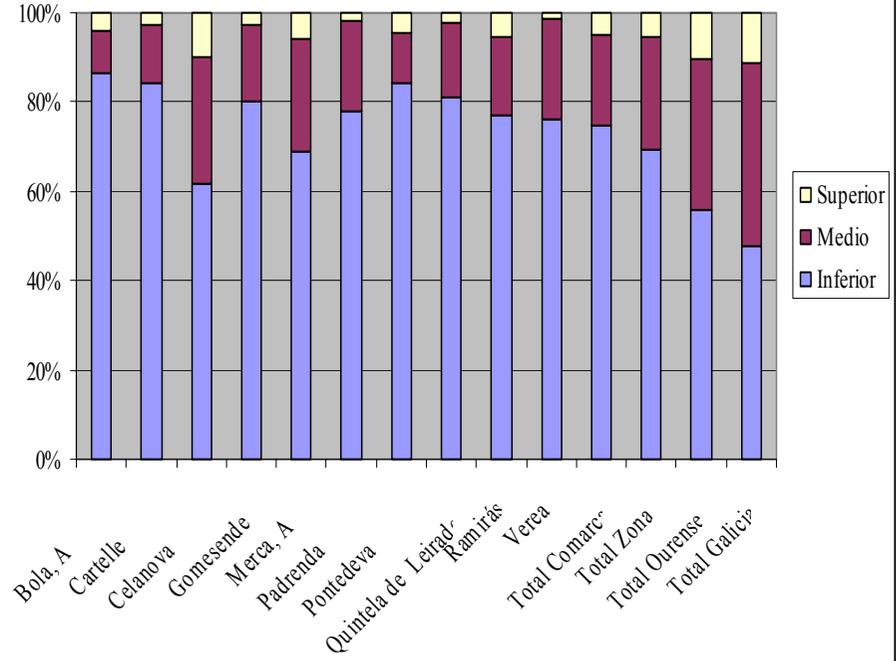
	No sabe leer o escribir		Menos de 5 años de escolarización		Sin completar Bachillerato elemental, ESO o EGB		Bachillerato elemental, ESO o EGB completo		Bachillerato superior BUP/LOXSE, COU/PREU		FPI, FP grado medio		FPII, FP grado superior, Maestría industrial		Diplomatura, Arquitectura, Ingeniería Técnica		Licenciatura, Arquitectura, Ingeniería Superior		Doctor	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
Bola, A	24	52	374	438	179	170	37	27	32	28	5	8	8	8	7	26	4	5	0	0
Cartelle	8	40	970	1.189	378	277	161	121	81	83	8	16	11	14	20	21	14	27	1	1
Celanova	25	77	489	652	920	1.020	468	426	327	285	39	42	50	49	92	186	74	92	8	2
Gomesende	9	44	237	346	97	61	77	64	22	16	7	9	7	5	7	14	16	2	0	0
Merca, A	28	77	364	517	217	226	267	196	95	79	14	15	18	8	28	48	25	22	2	0
Padrenda	44	118	338	460	429	374	199	160	42	59	7	10	17	20	12	16	6	7	1	0
Pontevedra	5	6	198	233	42	47	19	14	8	16	1	3	8	5	5	14	2	2	0	0
Quintela de Leirado	13	36	123	200	132	117	55	44	23	21	8	4	9	5	9	6	3	3	0	0
Ramirás	7	33	328	428	301	341	111	93	45	46	21	29	24	16	20	40	13	12	3	3
Vereza	19	55	99	127	364	342	92	91	37	51	4	6	5	7	4	6	1	4	0	0
Total Comarca	182	538	3520	4590	3059	2975	1486	1236	712	684	114	142	157	137	204	377	158	176	15	6
Total zona DESQOOP	1.066	2.975	13.419	15.868	11.915	11.183	8.140	6.538	2.862	2.946	683	714	681	738	871	1.475	722	750	48	39
Total Ourense	2.117	5.858	32.380	41.238	38.343	40.097	33.064	28.309	15.785	16.486	3.806	4.137	4.517	4.025	5.448	9.641	5.510	5.972	384	273
Total Galicia	11.495	36.417	159.492	221.766	296.036	326.061	305.869	279.842	129.288	133.397	40.758	37.057	58.176	49.485	48.207	77.637	56.886	59.955	4.779	3.071

Gráfico 4.32

Nivel de estudios Hombres (agrupado)



Nivel de estudios Mujeres (agrupado)





Si se analizan las escalas incorporando la información del sexo, también en esta comarca se observa el comportamiento descrito en otras: en los dos primeros grupos (No sabe leer o escribir y Menos de 5 años de escolarización) hay más mujeres, en los dos siguientes, que en cierta medida representan un fracaso en la escolarización, hay menos mujeres. A partir del bachillerato superior, en general, hay más mujeres.

4.4.3. Indicadores migratorios: emigración, inmigración, saldo migratorio

Los municipios de la comarca de Terra de Celanova presentan un saldo de población extranjera irregular, aunque su valor medio está en consonancia con el de la zona de estudio y la provincia. Destaca entre ellos el municipio de Padrenda, con un 5,83% de su población extranjera. Es necesario indicar que este municipio tiene un límite geográfico grande con Portugal, lo que puede explicar la presencia de un número elevado de ciudadanos de ese país.

Cuadro 4.67 Representatividad de la población extranjera

Terra de Celanova	Total extranjeros	Total Población	% extranjeros
Bola, A	16	1.567	1,02%
Cartelle	14	3.857	0,36%
Celanova	148	5.964	2,48%
Gomesende	37	1.160	3,19%
Merca, A	16	2.421	0,66%
Padrenda	160	2.743	5,83%
Pontedeva	8	688	1,16%
Quintela de Leirado	20	929	2,15%
Ramirás	37	2.082	1,78%
Verea	11	1.483	0,74%
Total Comarca	467	22.894	2,00%
Total zona DESQOOP	2487	95.492	2,60%
Total Ourense	7406	344.623	2,15%
Total Galicia	35152	2.732.926	1,29%

El análisis desglosado por zona de origen permitirá afianzar la vinculación de la comarca con el país vecino.



Cuadro 4.68 Población extranjera según nacionalidad. 2001

	Total	Unión Europea	Resto Europa	América del Norte	América Central	América del Sur	Asia	África
Bola, A	16	4	2	0	0	10	0	0
Cartelle	14	3	0	0	2	9	0	0
Celanova	148	34	7	9	8	89	1	0
Gomesende	37	15	4	2	0	16	0	0
Merca, A	16	6	0	0	2	8	0	0
Padrenda	160	150	2	0	0	8	0	0
Pontedeva	8	4	3	1	0	0	0	0
Quintela de Leirado	20	10	0	2	4	3	0	1
Ramirás	37	8	2	9	0	18	0	0
Verea	11	5	0	1	0	4	0	1
Total Comarca	467	239	20	24	16	165	1	2
Total zona DESQOOP	2.487	1.605	68	27	104	527	5	151
Total Ourense	7.406	3.930	256	210	510	2.107	65	318
Total Galicia	35.152	12.043	1.520	1.133	2.506	14.454	637	2.799

En esta tabla se destaca:

- Del total de extranjeros de la comarca, más del 50% son de la Unión Europea, pudiendo suponerse que la mayoría se trata de población portuguesa.
- Del total de extranjeros de América Central y del Sur (38,76% del total de la población), el 53,59% están empadronados en Celanova, deduciéndose entonces un comportamiento similar de este municipio al de otras cabeceras de comarca, que actúan como polo de atracción de mano de obra de dichos países.
- De los 160 extranjeros de Padrenda, 150 son de la Unión Europea, siendo razonable suponer que se trata de portugueses.

En el análisis de estos datos por sexos, se mantiene el comportamiento ya indicado para otras comarcas: mayor presencia de mujeres de origen centro y sudamericano.

4.4.4. Estructura de población por tasa de actividad, ocupación y paro

Las variables básicas de empleo no ofrecen una perspectiva de la situación económica de esta comarca. Así, la tasa de actividad y ocupación, de 1991 a 2001, disminuye, en general y de forma significativa, mientras que la tasa de paro incrementa su valor significativamente.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal

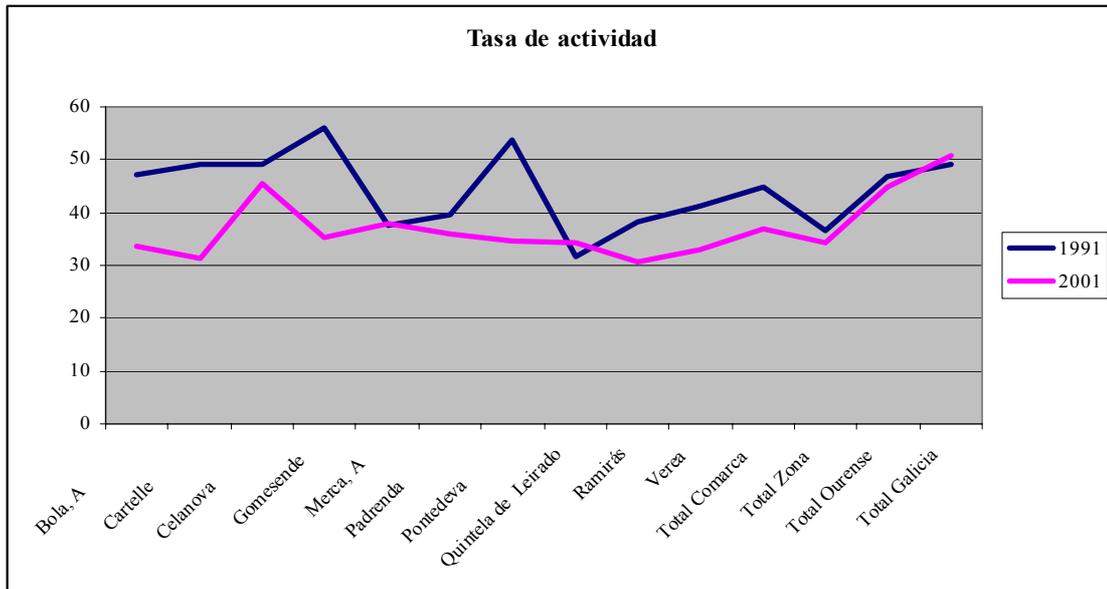


Cuadro 4.69 Tasas de actividad de la población de 16 y más años en viviendas familiares

Año	Tasa de actividad ²⁶		Tasa de ocupación ²⁷		Tasa de paro ²⁸	
	1991	2001	1991	2001	1991	2001
Bola, A	47	33,7	42,5	29,9	9,6	11,2
Cartelle	49,1	31,3	45,4	24	7,6	23,5
Celanova	49,2	45,4	40,9	37,2	16,9	18
Gomesende	56,2	35,3	51,6	28,2	8,3	20,2
Merca, A	37,5	37,8	33,8	32,3	9,9	14,7
Padrenda	39,6	35,9	31	28,5	21,7	20,6
Pontevedra	53,7	34,7	48	32,3	10,6	6,9
Quintela de Leirado	31,8	34,4	30	30	5,5	12,9
Ramirás	38,3	30,7	34,2	23,3	10,6	24,1
Verea	41,1	33,1	27,5	26,9	33,1	18,6
Total Comarca	44,9	36,9	38,6	30,1	13,8	18,4
Total zona DESQOOP	36,5	34,3			15,2	15,8
Total Ourense	46,8	44,9	40,1	38,9	14,3	13,4
Total Galicia	49,2	50,7	41,1	44,3	16,4	12,5

La tasa de actividad, gráficamente, ofrece la siguiente representación:

Gráfico 4.33



En todos los municipios, salvo Quintela de Leirado, se produce el deterioro de esta magnitud de un periodo a otro. En A Merca se mantiene prácticamente sin variación. Gomesende y Cartelle presentan los diferenciales negativos más importantes, 20,9 y 17,8 respectivamente. Esta evolución negativa ha de ser observada, además, teniendo en cuenta que muchos de los

26 Tasa de actividad: Es el cociente entre el número total de activos y la población total.

27 Tasa de ocupación: representa el porcentaje de personas con empleo sobre la población en edad laboral.

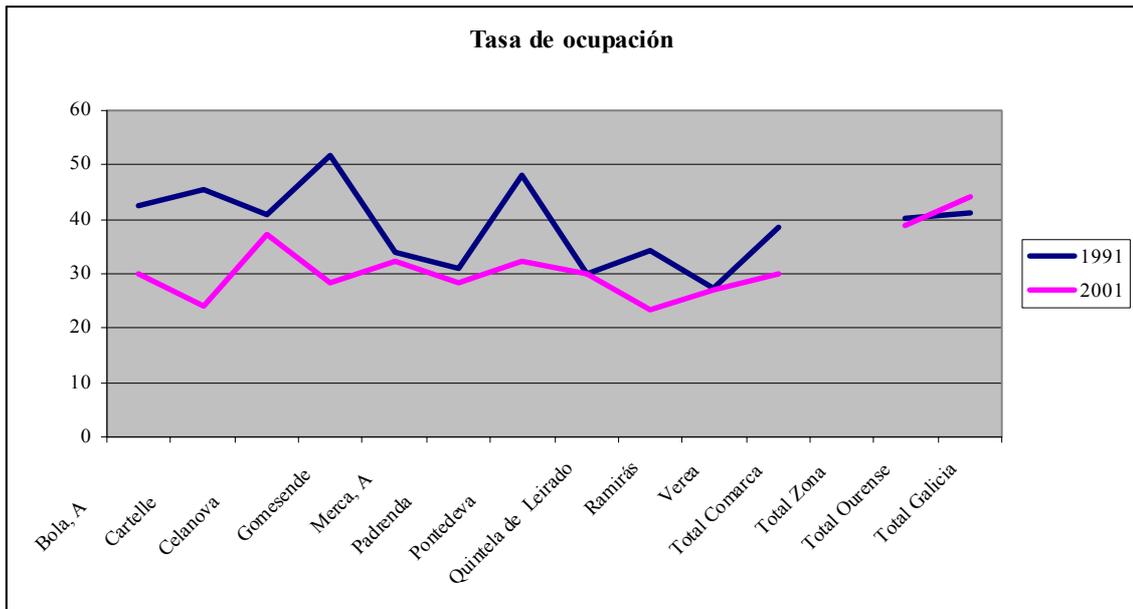
28 Tasa de paro: Es el cociente entre el número de parados y de activos.



municipios afectados tenían en 1991 unas tasas de ocupación superiores a los niveles de acumulación que se están utilizando en la comparación.

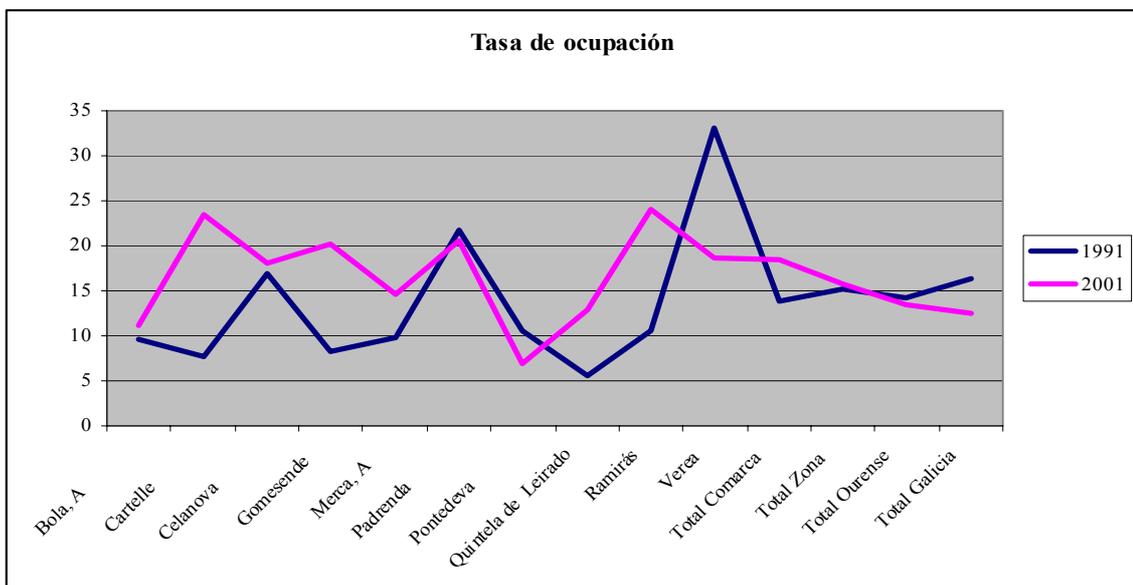
A la tasa de ocupación son aplicables los comentarios anteriores, puesto que su evolución es prácticamente paralela.

Gráfico 4.34



La tasa de paro presenta un comportamiento irregular, al existir municipios con una situación mejor en 2001 respecto a 1991, el deterioro de otros y unos valores muy similares para un tercer grupo. En la representación gráfica se aprecian estos comportamientos:

Gráfico 4.35





Cartelle y Gomensende vuelven a significarse por el importante deterioro de esta tasa de un periodo a otro, mientras que Vereza presenta la situación contraria, al pasar de una tasa de paro del 33,1 en 1991 al 18,6 en 2001. Aunque estos valores son muy elevados, no cabe duda de su carácter positivo, potenciado por el envejecimiento y la pérdida de población en la zona.

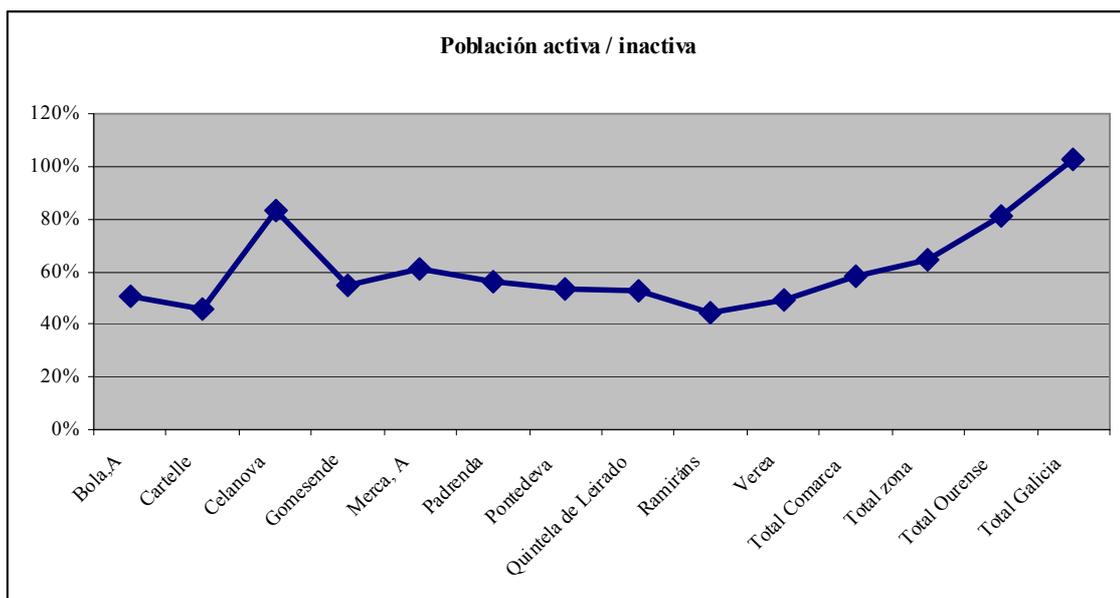
Celanova, sin ofrecer unos valores destacados, mantiene una cierta estabilidad en su comportamiento. Sin embargo, tampoco actúa como dinamizador de su área de influencia, papel que le correspondería.

La incorporación de la distribución por sexos en estas tasas aporta información cuestionable, en cierto sentido, puesto que no refleja la realidad laboral por sexos. Es decir, aunque las tasas de actividad y ocupación de las mujeres son muy inferiores a las de los hombres y las tasas de paro presentan valores irregulares, sólo puede afirmarse que en esta comarca no se ha producido la incorporación de la mujer al mundo laboral. Parte de la explicación de esta cuestión puede encontrarse en el envejecimiento de la población, con un doble efecto: el envejecimiento en si mismo y el papel que ejercen las mujeres de cuidadoras de las personas mayores.

4.4.5. Estructura de población por sector de actividad

De forma coherente con lo analizado hasta este momento, dado el nivel de envejecimiento y despoblación de la comarca, la relación entre población activa e inactiva está deteriorada.

Gráfico 4.36





Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III



Destaca Celanova, con una tasa de población activa/inactiva del 83,11%, superior a la media de la zona (64,42%) y de la provincia (81,43%). También el municipio de A Merca, dado el resto de valores de población, presenta una proporción algo superior al 60%. Por el contrario, Cartelle, con el 45,62%, y Ramirás, con el 44,34%, son los municipios que presentan la peor relación.

En el análisis de los grandes sectores en el periodo 1991 - 2001, tal y como ocurre en otras comarcas se destaca el gran descenso de la actividad agrícola ganadera, a la vez que se produce un muy significativo incremento del sector servicios. La industria presenta un balance muy positivo, con un aumento significativo en algunos municipios. En la interpretación de estos datos es necesario tener en cuenta la disminución de la población, con un efecto amortiguador de tal aumento. En cuanto al sector de la construcción, mejora en algunos municipios y se mantiene en otros.

A partir de los datos de porcentajes totales por año y municipio, se puede plantear el siguiente resumen de la situación:

Cuadro 4.70 Porcentaje de población por sector de actividad

		Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Industria	Construcción	Servicios
Bola, A	1991	56,10%	0,15%	9,08%	13,99%	20,68%
	2001	25,93%	0,00%	18,93%	18,69%	36,45%
Cartelle	1991	57,90%	0,00%	7,84%	12,21%	22,05%
	2001	6,55%	0,24%	21,82%	18,79%	52,61%
Celanova	1991	33,22%	0,10%	13,86%	13,32%	39,50%
	2001	9,14%	0,00%	16,10%	12,32%	62,44%
Gomesende	1991	73,30%	0,15%	6,64%	10,80%	9,10%
	2001	25,60%	0,00%	16,38%	21,16%	36,86%
Merca, A	1991	44,82%	0,00%	12,48%	16,98%	25,72%
	2001	11,45%	0,00%	16,28%	17,66%	54,62%
Padrenda	1991	40,37%	0,00%	8,78%	27,26%	23,59%
	2001	12,71%	0,00%	15,13%	25,57%	46,60%
Pontedeva	1991	49,31%	0,00%	3,58%	27,00%	20,11%
	2001	9,85%	0,00%	15,27%	24,14%	50,74%
Quintela de Leirado	1991	57,40%	0,00%	4,33%	20,22%	18,05%
	2001	19,75%	0,00%	16,05%	14,81%	49,38%
Ramirás	1991	49,77%	0,00%	11,21%	13,06%	25,96%
	2001	10,99%	0,00%	21,08%	19,51%	48,43%
Verea	1991	60,90%	0,22%	6,52%	18,43%	13,93%
	2001	21,47%	0,00%	13,28%	21,47%	43,79%
Total Comarca	1991	49,19%	0,06%	9,74%	15,68%	25,33%
	2001	12,68%	0,03%	17,16%	17,63%	52,49%

En las siguientes representaciones gráficas se observa claramente la evolución.



Gráfico 4.37

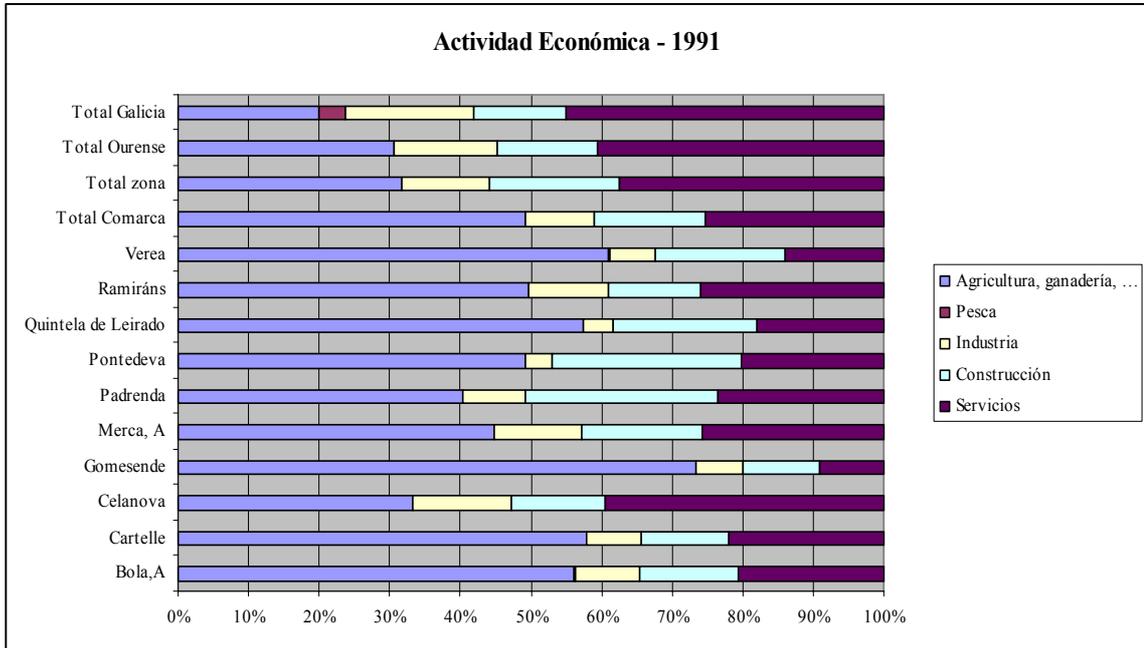
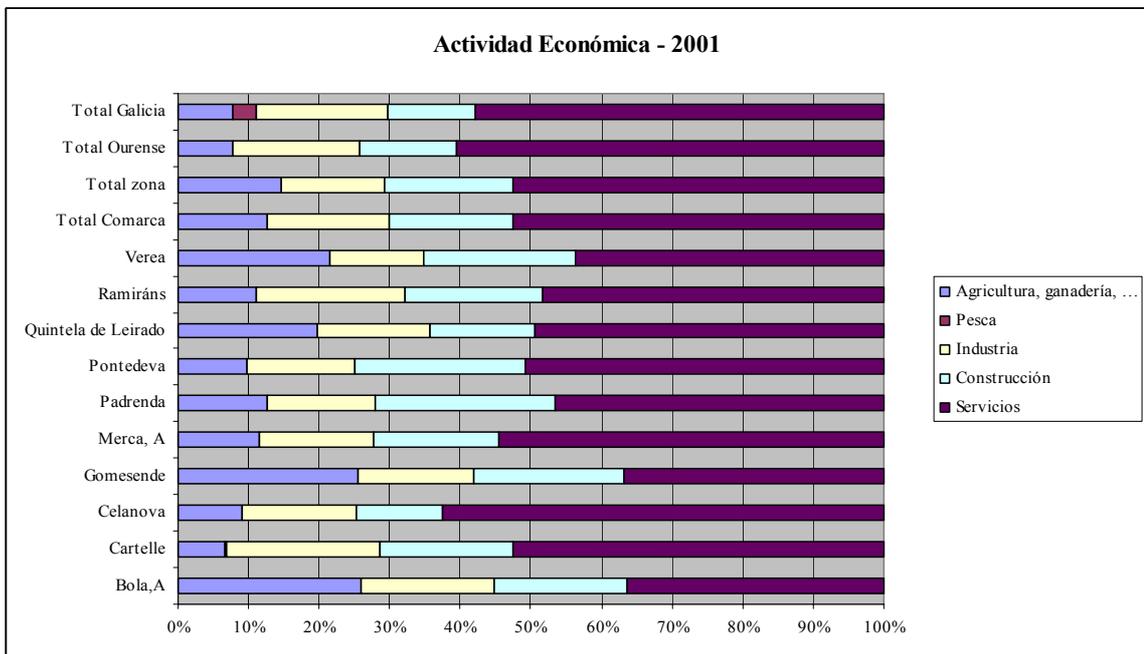


Gráfico 4.38



Cuadro 4.71 Población de 16 y más años en viviendas familiares según la relación con la actividad económica.2001

	Población activa	Ocupados	Parados	Buscan primer empleo	Trabajaron antes	Población inactiva	Jubilados	Pensionistas	Estudiantes	Tareas del hogar	Otra situación	% Pobl Activa/ Pobl Inactiva
Bola, A	482	428	54	7	47	950	618	83	77	141	31	50,74%
Cartelle	1.078	825	253	44	209	2.363	1.492	216	155	382	118	45,62%
Celanova	2.416	1.981	435	75	360	2.907	1.590	245	462	499	111	83,11%
Gomesende	367	293	74	24	50	673	462	57	35	111	8	54,53%
Merca, A	850	725	125	30	95	1.396	861	124	120	228	63	60,89%
Padrenda	832	661	171	7	164	1.487	778	264	99	307	39	55,95%
Pontedevea	218	203	15	0	15	410	236	41	28	20	85	53,17%
Quintela de Leirado	279	243	36	3	33	532	360	40	23	32	77	52,44%
Ramirás	588	446	142	21	121	1.326	854	73	68	209	122	44,34%
Verea	435	354	81	11	70	879	601	77	43	148	10	49,49%
Total Comarca	7545	6159	1386	222	1164	12923	7852	1220	1110	2077	664	58,38%
Total zona DESQOOP	32.767	27.598	5.169	867	4.302	50.866	28.207	5.428	4.808	9.249	3.174	64,42%
Total Ourense	133.476	115.653	17.823	3.641	14.182	163.914	78.788	19.024	23.348	32.640	10.114	81,43%
Total Galicia	1.183.150	1.035.178	147.972	32.070	115.902	1.151.524	450.591	157.000	212.725	273.031	58.177	102,75%

Cuadro 4.72 Población en viviendas familiares ocupada según sexo y rama da actividad.1991

	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura			Pesca			Industria			Construcción			Servicios		
	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M
Bola, A	377	148	229	1	0	1	61	42	19	94	93	1	139	86	53
Cartelle	953	493	460	0	0	0	129	96	33	201	178	23	363	190	173
Celanova	671	261	410	2	2	0	280	214	66	269	252	17	798	455	343
Gomesende	475	195	280	1	1	0	43	31	12	70	68	2	59	32	27
Merca, A	359	167	192	0	0	0	100	81	19	136	131	5	206	138	68
Padrenda	308	149	159	0	0	0	67	61	6	208	202	6	180	117	63
Pontedevea	179	94	85	0	0	0	13	13	0	98	97	1	73	46	27
Quintela de Leirado	159	143	16	0	0	0	12	9	3	56	55	1	50	36	14
Ramirás	324	144	180	0	0	0	73	59	14	85	83	2	169	96	73
Verea	271	128	143	1	1	0	29	20	9	82	80	2	62	38	24
Total Comarca	4.076	1.922	2.154	5	4	1	807	626	181	1.299	1.239	60	2.099	1.234	865
Total zona DESQOOP	4.193	2.781	1.412	6	4	2	1.651	944	707	2.424	2.351	73	4.973	3.276	1.697
Total Ourense	35.787	18.677	17.110	108	66	42	17.268	13.093	4.175	16.560	15.835	725	47.524	27.254	20.270
Total Galicia	178.149	89.778	88.371	34.178	31.089	3089	163.600	122.200	41.400	116.433	111.723	4.710	403502	235.146	168.356

Cuadro 4.73 Población en viviendas familiares ocupada según sexo y rama da actividad.2001

	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura			Pesca			Industria			Construcción			Servicios		
	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M
Bola, A	111	49	62	0	0	0	81	49	32	80	76	4	156	80	76
Cartelle	54	30	24	2	2	0	180	137	43	155	147	8	434	246	188
Celanova	181	79	102	0	0	0	319	201	118	244	234	10	1.237	664	573
Gomesende	75	33	42	0	0	0	48	41	7	62	56	6	108	56	52
Merca, A	83	41	42	0	0	0	118	84	34	128	124	4	396	219	177
Padrenda	84	30	54	0	0	0	100	76	24	169	166	3	308	161	147
Pontedeva	20	5	15	0	0	0	31	27	4	49	49	0	103	45	58
Quintela de Leirado	48	19	29	0	0	0	39	27	12	36	36	0	120	61	59
Ramirás	49	25	24	0	0	0	94	61	33	87	85	2	216	113	103
Verea	76	38	38	0	0	0	47	27	20	76	73	3	155	81	74
Total Comarca	781	349	432	2	2	0	1.057	730	327	1.086	1.046	40	3.233	1.726	1.507
Total zona DESQOOP	4.038	1.959	2.079	9	7	2	4.031	2.689	1.342	5.030	4.708	322	14.490	7.713	6.777
Total Ourense	8.981	4.470	4.511	42	32	10	20.646	14.742	5.904	15.882	14.742	1.140	70.102	35.060	35.042
Total Galicia	79.289	38.056	41.233	35.211	27.089	8.122	193.581	135.575	58.006	127.505	119.201	8.304	599.592	301.155	298.437



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



4.4.6. Terra de Celanova: Comentario final

El análisis de la población en la comarca de Terra de Celanova permite destacar las siguientes consideraciones básicas:

- Presenta un elevado índice de envejecimiento en todos sus municipios, además de una pérdida sustancial de población. Esta pérdida por el movimiento natural se ve parcialmente compensada por el saldo migratorio, aunque este no alcanza el nivel de reposición.
- La cifra de hogares con uno o dos residentes es muy elevada.
- El índice de dependencia total de estos municipios es muy alta, consecuencia de la altísima tasa de dependencia senil.
- En esta comarca no parece haberse producido la incorporación de la mujer al mundo laboral.
- La comarca presenta unos niveles de estudios muy bajos, muy por debajo de los datos gallegos, de Ourense y de la zona, establecido por medio de un índice calculado para la comarca.
- De los extranjeros que viven en la comarca, hay una gran incidencia de los que tienen como origen la Unión Europea, presuponiendo básicamente Portugal. Para otras zonas de origen, se dan en esta comarca las cifras y composición habituales de inmigrantes.
- Las tasas de actividad y ocupación son bajas, mientras que las de paro son altas, aunque en algunos de los pequeños municipios de la comarca presentan una evolución positiva.
- El sector industrial incrementa su presencia de forma importante, frente a la gran pérdida de población agrícola y el fuerte incremento del sector servicios.
- El municipio cabecera de comarca, Celanova, presenta, en general, unas magnitudes algo más positivas que el resto, aunque no parece tener capacidad suficiente de arrastre y dinamizadora de la actividad y la vida de la comarca.



4.5. Población de los municipios transfronterizos: Verín

4.5.1. Estructura de población por edades, por sexo y por nivel de estudios

En el conjunto de la comarca, la población se mantiene prácticamente estable en el periodo 1991-2001. Sin embargo, si se analiza la información a nivel de cada municipio, es interesante observar en todos ellos, salvo en Verín, un descenso de la población, que es absorbido, precisamente, por éste, ofreciendo entonces ese saldo final cero.

Cuadro 4.74 Evolución población por municipio

Comarca Verín	1991	1996	2001	% sobre el total			% crecimiento
Castrelo do Val	1.463	1.327	1.316	4,97%	4,50%	4,47%	-10,05%
Cualedro	2.658	2.542	2.452	9,03%	8,62%	8,33%	-7,75%
Laza	2.366	2.194	1.965	8,04%	7,44%	6,67%	-16,95%
Monterrei	3.721	3.563	3.386	12,65%	12,08%	11,50%	-9,00%
Oímbra	2.095	2.054	2.009	7,12%	6,96%	6,82%	-4,11%
Riós	2.577	2.467	2.208	8,76%	8,36%	7,50%	-14,32%
Verín	11.279	12.271	13.246	38,33%	41,60%	44,98%	17,44%
Vilardevos	3.264	3.079	2.868	11,09%	10,44%	9,74%	-12,13%
Total Comarca	29.423	29.497	29.450				0,09%
Total zona DESQOOP	104.480	98.703	95.492				-8,60%
Total Ourense	353.491	346.913	344.623				-2,51%
Total Galicia	2.731.669	2.742.622	2.732.926				0,05%

Además, la cabecera de comarca es el ayuntamiento de mayor concentración de la población, el 44,98% en 2001, con una senda de crecimiento continua, frente al de menor población, Castrelo do Val, que representa únicamente el 4,47% del total, para el mismo año.

Resultan significativas las pérdidas de población de los municipios de Laza y Riós, ambos ayuntamientos no limítrofes con Verín.

La comarca de Verín, en esta variable, presenta un comportamiento similar al de Galicia, considerada en su conjunto. Sin embargo, respecto a la zona objetivo, esta comarca presenta una situación mejor: mantiene su población frente al significativo descenso de esta variable en la totalidad del área de estudio.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A



Oímbra

La relación mujeres (51%) – hombres (49%) no ofrece datos relevantes, manteniéndose prácticamente estable y en consonancia con esta misma relación en la comarca, la provincia y Galicia.

Por lo que se refiere al número de residentes por vivienda, se presentan los datos para el año 2001, para la comarca estudiada, por ayuntamientos.

Cuadro 4.75 Número de habitantes por vivienda

Comarca Verín	Total viviendas	1 residente	2 residentes	3 residentes	4 residentes	5 residentes	6 o más residentes
Castrelo do Val	533	166	163	96	59	31	18
Cualedro	1.004	322	303	179	119	52	29
Laza	820	260	259	145	105	38	13
Monterrei	1.313	367	404	238	170	85	49
Oímbra	761	208	229	134	103	50	37
Ríós	872	251	275	157	123	40	26
Verín	4.459	914	1.138	988	888	335	196
Vilardevós	1.191	357	395	233	125	49	32
Total Comarca	10.953	2.845	3.166	2.170	1.692	680	400
Total zona DESQOOP	36.287	10.159	10.632	6.937	4.911	2.213	1.435
Total Ourense	126.174	31.635	34.572	26.539	20.479	8.216	4.733
Total Galicia	900.376	177.476	210.529	195.915	177.737	81.291	57.428

Resulta significativa la cifra de viviendas con 1 y 2 residentes, con unas magnitudes por encima de Galicia y Ourense, aunque en consonancia con la zona de actuación de este proyecto.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



Cuadro 4.76 Numero de habitantes por vivienda (acumulado)

Comarca Verín	Total viviendas	1 residente		2 residentes		Acumulado, hasta 2 residentes
Castrelo do Val	533	166	31,14%	163	30,58%	61,72%
Cualedro	1.004	322	32,07%	303	30,18%	62,25%
Laza	820	260	31,71%	259	31,59%	63,30%
Monterrei	1.313	367	27,95%	404	30,77%	58,72%
Oímbra	761	208	27,33%	229	30,09%	57,42%
Riós	872	251	28,78%	275	31,54%	60,32%
Verín	4.459	914	20,50%	1.138	25,52%	46,02%
Vilardevós	1.191	357	29,97%	395	33,17%	63,14%
Total Comarca	10.953	2.845	25,97%	3.166	28,91%	54,88%
Total zona DESQOOP	36.287	10.159	28,00%	10.632	29,30%	57,30%
Total Ourense	126.174	31.635	25,07%	34.572	27,40%	52,47%
Total Galicia	900.376	177.476	19,71%	210.529	23,38%	43,09%

El municipio de Verín es el que plantea una situación diferenciada que, dada la concentración de población de la comarca que presenta, hace que si excluimos éste del cómputo global, la proporción de viviendas con 1 o 2 residentes en el resto de la comarca pasa al 61%, muy por encima del resto de porcentajes acumulados.

La despoblación y el envejecimiento del ámbito rural y los movimientos migratorios internos en la comarca son explicativos de estas cifras.



Parroquia de Soutochao en Vilardevós



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



Otra de las magnitudes importantes en este análisis de poblacional es el saldo vegetativo, que en la comarca de Verín mantiene la misma tendencia que el resto de variables: presenta un balance muy negativo en todos los municipios salvo la cabecera de comarca. Para visualizar esta situación, se presenta la siguiente tabla:

Cuadro 4.77 Movimiento natural de la población

Comarca Verín	1991			1992			1993			1994			1995			1996		
	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V
Castrelo do Val	9	28	-19	11	26	-15	6	21	-15	4	16	-12	1	27	-26	4	14	-10
Cualedro	16	45	-29	17	40	-23	12	50	-38	10	44	-34	9	41	-32	9	56	-47
Laza	17	45	-28	16	33	-17	8	39	-31	14	30	-16	8	33	-25	10	39	-29
Monterrei	22	54	-32	16	41	-25	18	50	-32	12	51	-39	19	46	-27	11	52	-41
Oímbra	11	22	-11	12	30	-18	7	30	-23	12	29	-17	11	35	-24	9	33	-24
Riós	15	37	-22	12	44	-32	10	39	-29	20	36	-16	13	50	-37	14	39	-25
Verín	94	132	-38	100	116	-16	85	130	-45	76	136	-60	105	167	-62	104	142	-38
Vilardevós	17	58	-41	14	42	-28	19	60	-41	16	54	-38	14	62	-48	7	55	-48
Total Comarca	201	421	-220	198	372	-174	165	419	-254	164	396	-232	180	461	-281	168	430	-262
Total zona DESQOOP	601	1.509	-908	547	1.397	-850	580	1.478	-898	546	1.424	-878	497	1.550	-1.053	466	1.538	-1.072
Total Ourense	2.329	4.221	-1.892	2.270	4.207	-1.937	2.317	4.263	-1.946	2.115	4.257	-2.142	2.060	4.509	-2.449	1968	4.546	-2.578
Total Galicia	21.927	27.696	-5.769	21.633	27.016	-5.383	21.284	27.248	-5.964	19683	27.542	-7.859	18.799	28.464	-9.665	18.597	28.864	-10.267

Nac: Nacimientos Def: Defunicones S.V: Saldo vegetativo

Comarca Verín	1997			1998			1999			2000			2001		
	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V
Castrelo do Val	3	22	-19	5	23	-18	1	25	-24	3	27	-24	3	23	-20
Cualedro	2	44	-42	7	46	-39	7	36	-29	15	38	-23	8	40	-32
Laza	5	32	-27	7	29	-22	6	36	-30	4	39	-35	6	31	-25
Monterrei	11	70	-59	7	49	-42	9	67	-58	13	44	-31	16	44	-28
Oímbra	12	31	-19	8	33	-25	7	32	-25	5	26	-21	10	41	-31
Riós	9	51	-42	10	33	-23	7	39	-32	2	30	-28	9	50	-41
Verín	102	185	-83	98	143	-45	106	148	-42	110	156	-46	96	154	-58
Vilardevós	6	49	-43	15	39	-24	7	44	-37	7	49	-42	8	33	-25
Total Comarca	150	484	-334	157	395	-238	150	427	-277	159	409	-250	156	416	-260
Total zona DESQOOP	479	1.532	-1.053	433	1.467	-1.034	407	1.499	-1.092	429	1.442	-1.013	417	1.432	-1.015
Total Ourense	1.933	4.522	-2.589	1.826	4.546	-2.720	1.839	4.625	-2.786	1.837	4.545	-2.708	1.809	4.444	-2.635
Total Galicia	18.683	28.138	-9.455	18.538	28.085	-9.547	18.784	29.293	-10.509	19.418	28.858	-9.440	19.361	28.300	-8.939

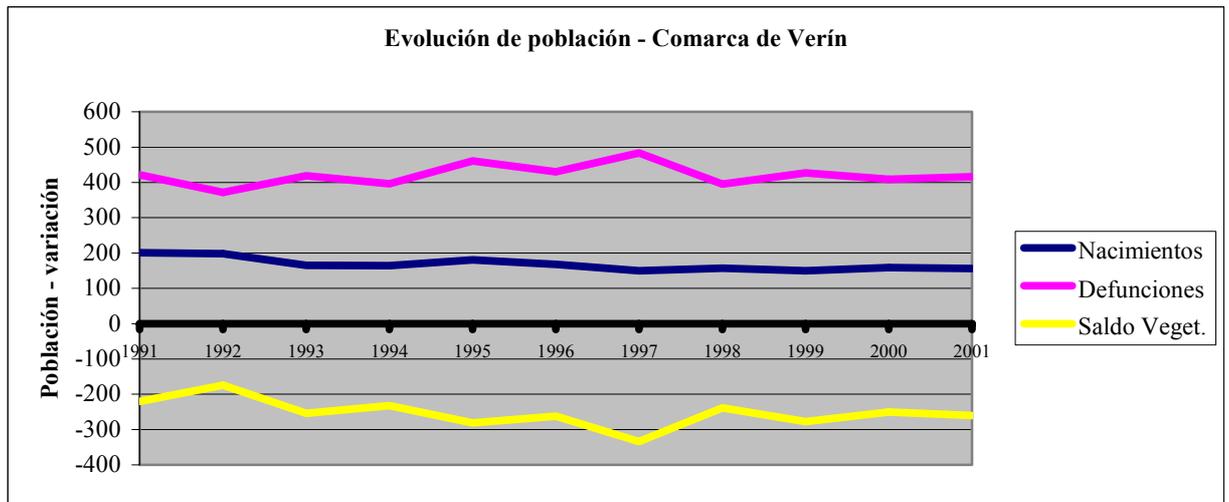
Nac: Nacimientos Def: Defunicones S.V: Saldo vegetativo



El saldo vegetativo a lo largo del periodo de estudio es negativo, indicando con ello que ha habido más defunciones que nacimientos, descendiendo estos en todos los municipios, salvo Verín. En este municipio, la magnitud del descenso el saldo vegetativo es en términos relativos, menos grave, dado el peso de población que representa.

La representación gráfica del acumulado de los municipios de la comarca hace más evidente la pérdida de población que se produce:

Gráfico 4.39



Los datos de población por sexo y grupos de edad para el año 1991 y el año 2001 se recogen en las tablas siguientes:



Cuadro 4.78 Grupo de población por sexo

Edad	Año 1991				Año 2001			
	Total	Hombres	Mujeres	% Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	% Mujeres
0-4	1.113	557	556	49,96%	784	434	350	44,64%
5-9	1.466	773	693	47,27%	924	474	450	48,70%
10-14	1.778	902	876	49,27%	1.179	583	596	50,55%
15-19	1.848	943	905	48,97%	1.438	748	690	47,98%
20-24	1.767	905	862	48,78%	1.701	859	842	49,50%
25-29	1.570	815	755	48,09%	1.721	803	918	53,34%
30-34	1.697	883	814	47,97%	1.717	858	859	50,03%
35-39	1.506	828	678	45,02%	1.635	831	804	49,17%
40-44	1.423	736	687	48,28%	1.856	975	881	47,47%
45-49	1.757	872	885	50,37%	1.708	890	818	47,89%
50-54	1.731	837	894	51,65%	1.627	878	749	46,04%
55-59	2.364	1.192	1.172	49,58%	1.899	938	961	50,61%
60-64	2.374	1.156	1.218	51,31%	1.824	885	939	51,48%
65-69	2.238	1.099	1.139	50,89%	2.444	1.211	1.233	50,45%
70-74	1.790	826	964	53,85%	2.202	1.027	1.175	53,36%
75-79	1.469	636	833	56,71%	1.830	842	988	53,99%
80-84	947	380	567	59,87%	1.202	507	695	57,82%
85-89	430	166	264	61,40%	726	260	466	64,19%
90-	155	45	110	70,97%	324	102	222	68,52%
Total	29.423	14.551	14.872	50,55%	28.741	14105	14636	50,92%

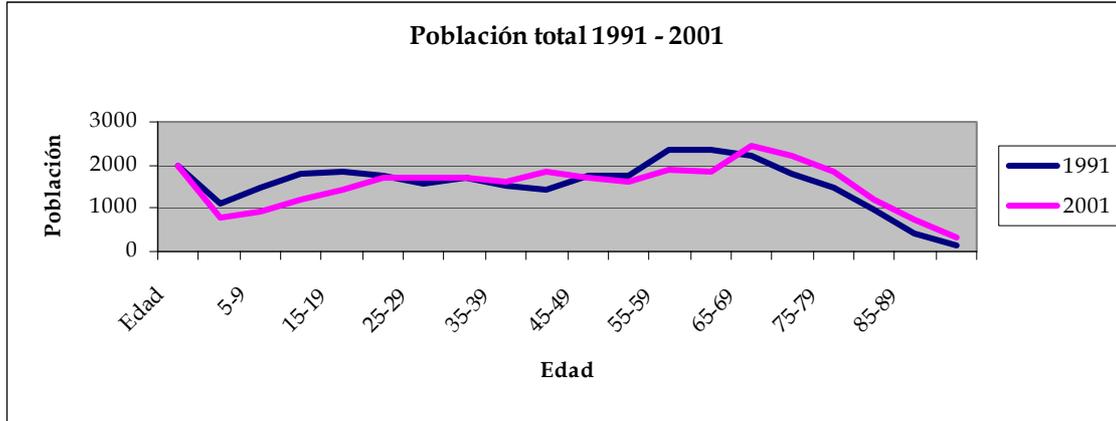
Con los datos de 1991, el grupo de población de 0-19 años representa el 20,84% del total, frente al 15,03% del año 2001, para esa misma franja de edad. En el otro extremo de la pirámide de edad, en 1991, el grupo a partir de 80 años representaba el 5,19%, pasando al 7,82% en 2001. Se observa un claro envejecimiento de la población, con un descenso de la natalidad. Si se toma la referencia del acumulado de 64 años o más, este grupo representaba el 23,86% en 1991 y el 30,34% en 2001. Con ello se reafirma el problema de la ancianidad ya manifestado.

Es interesante observar como a partir de los 45 años en 1991 y de los 55 años en 2001, las mujeres superan, en general en población a los hombres, acentuándose la diferencia en la franja más elevada de la pirámide de edad.

Se puede representar gráficamente esta situación:



Gráfico 4.40



Para valorar el alcance real de la dependencia, juvenil y senil, por municipios, se ha procedido a realizar el análisis sobre la dependencia teórica, delimitada de la siguiente manera:

Cuadro 4.79 Dependencia teórica

Dependencia	Juvenil	Senil	Independencia
Teórica	De 0 a 19	A partir de 65	De 20 a 64

Con la acumulación de datos derivada de ambas dependencias, analizado por municipios y para los años 1991 y 2001, se obtienen las siguientes tablas:

Cuadro 4.80 Población según grupos de edad.1991

Comarca Verín	0-19	% sobre el total	20-64	% sobre el total	65 - y más	% sobre el total	Total
Castrelo do Val	231	15,79%	779	53,25%	453	30,96%	1.463
Cualedro	461	17,34%	1.473	55,42%	724	27,24%	2.658
Laza	388	16,40%	1.300	54,95%	678	28,66%	2.366
Monterrei	673	18,09%	2.040	54,82%	1.008	27,09%	3.721
Oímbra	410	19,57%	1.137	54,27%	548	26,16%	2.095
Riós	487	18,90%	1.361	52,81%	729	28,29%	2.577
Verín	2.979	26,41%	6.315	55,99%	1.985	17,60%	11.279
Vilardevós	576	17,65%	1.784	54,66%	904	27,70%	3.264
Total Comarca	6.205	21,09%	16.189	55,02%	7.029	23,89%	29.423
Total zona DESQOOP	20.749	19,86%	57.056	54,61%	26.675	25,53%	104.480
Total Ourense	77.587	21,95%	198.037	56,02%	77.867	22,03%	353.491
Total Galicia	715.984	26,21%	1.569.922	57,47%	445.763	16,32%	2.731.669



Cuadro 4.81 Población según grupos de edad.2001

Comarca Verín	0-19	% sobre el total	20-64	% sobre el total	65 - y más	% sobre el total	Total
Castrelo do Val	133	10,36%	647	50,39%	504	39,25%	1.284
Cualedro	218	9,12%	1.289	53,91%	884	36,97%	2.391
Laza	186	9,77%	939	49,32%	779	40,91%	1.904
Monterrei	389	11,74%	1.650	49,79%	1.275	38,47%	3.314
Oímbra	259	12,98%	1.063	53,26%	674	33,77%	1.996
Riós	242	11,35%	1.069	50,14%	821	38,51%	2.132
Verín	2.568	19,88%	7.675	59,42%	2.674	20,70%	12.917
Vilardevós	330	11,77%	1.356	48,38%	1.117	39,85%	2.803
Total Comarca	4.325	15,05%	15.688	54,58%	8.728	30,37%	28.741
Total zona DESQOOP	12.253	13,17%	49.363	53,08%	31.390	33,75%	93.006
Total Ourense	51.640	15,26%	192.495	56,88%	94.311	27,87%	338.446
Total Galicia	476.821	17,69%	1.651.736	61,27%	567.323	21,04%	2.695.880

Con la excepción de Verín, en todos los municipios, la población en el tramo de independencia está por debajo tanto del total de la zona de actuación como de Ourense y Galicia. Por lo que se refiere a la población juvenil, ha descendido de forma relevante en todos los municipios y niveles de acumulación, entre los dos años analizados, y es mayor en el área objetivo. Por el contrario, la población de más de 64 años ha crecido de un periodo a otro y está por encima de los tramos de acumulación que se han establecido, salvo el área de estudio. Es decir, en cuanto a dependencia total, juvenil y senil, la comarca de Verín presenta una situación más positiva que el resto de la zona de estudio.

Verín municipio se comporta de forma contraria: tramo juvenil más elevado y tramo senil más bajo, de forma significativa ambos. Salvo en este municipio, el envejecimiento y el bajo índice de relevo generacional son evidentes.



Gráficamente:

Gráfico 4.41

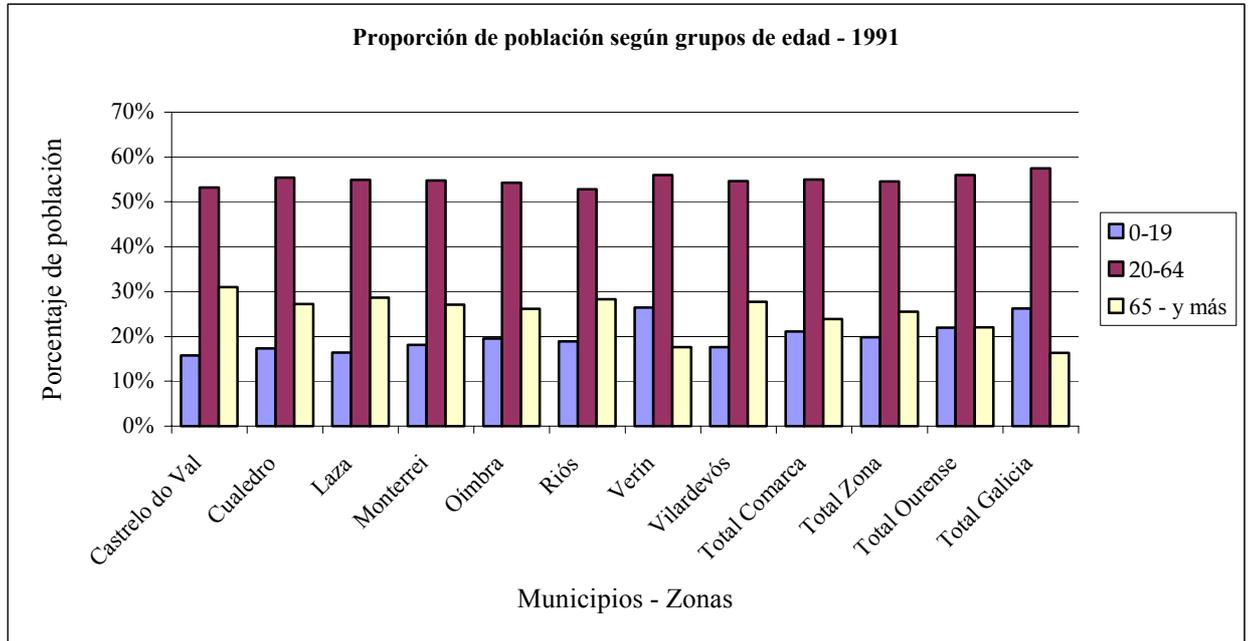
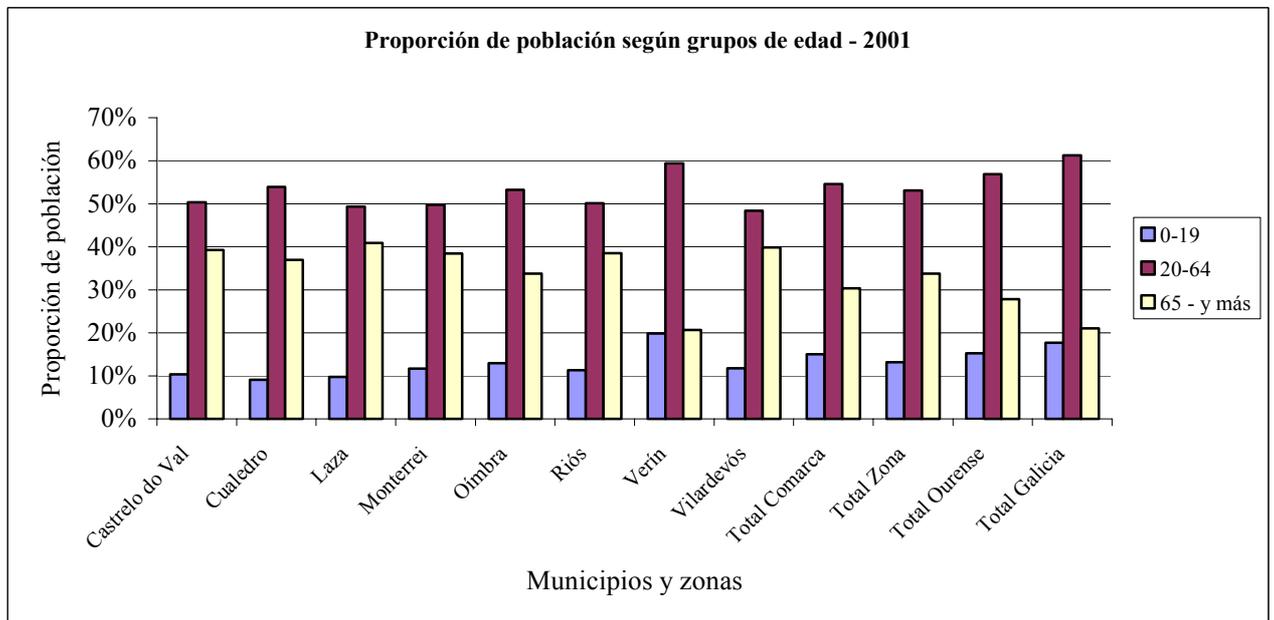


Gráfico 4.42





4.5.1.1. Indicadores de dependencia total, juvenil y senil

El análisis de la dependencia en comarcas como las analizadas tiene como referencia primordial el estudio del envejecimiento. Así, para el año 2001, los datos de las tasas de envejecimiento²⁹, sobre-envejecimiento³⁰ y dependencia total³¹ son realmente claros sobre lo que está ocurriendo en la comarca.

Cuadro 4.82 Índices de dependencia y envejecimiento

Comarca de Verín	Envejecimiento	Sobre-envejecimiento	Dependencia senil
Castrelo do Val	357.7	14.0	76.3
Cualedro	353.8	9.3	66.6
Laza	379.8	13.2	81.7
Monterrei	308.8	10.3	74.4
Oímbra	280.8	9.3	63.9
Riós	309.4	15.1	74.1
Verín	97.3	12.6	33.9
Vilardevós	329.4	12.0	81.0
Total Comarca	190.3	12.0	54.4
Total zona DESQOOP	256.2	13,0	63.5
Total Ourense	174.7	13.4	48.2
Total Galicia	116.3	11.9	34.0

En todos los municipios el índice de envejecimiento es muy alto, excepto en Verín, donde hay más población menor de 20 años en relación a la población mayor de 64 años. Las tasas de envejecimiento del resto de municipios son muy elevadas respecto a los niveles de acumulación utilizados como referencia. La evolución temporal de este índice muestra un aumento continuado reflejo del proceso de envejecimiento de la población. A pesar de ello y salvo en Riós y Cástrelo do Val, la tasa de sobre-envejecimiento no es significativamente destacable respecto a los niveles de acumulación utilizados, ya que es muy similar a la de Galicia y por debajo de la de la zona de estudio y de la provincia.

Salvo en Verín, los niveles de dependencia senil son muy elevados, alcanzando un doble peso frente al correspondiente a Galicia.

Los índices de dependencia vuelven a poner de manifiesto el grave problema del envejecimiento de la comarca. El grupo de población económicamente dependiente, es decir, la relación entre la población menor de 20 años y la población mayor de 64 años respecto a la población entre 20 y 64 años, es ligeramente inferior al grupo de población potencialmente activa, excepto para los municipios de Laza y Vilardevós, en los cuales la dependencia por envejecimiento supera la

29 $I_e = (P > 64 / P < 20) * 100$

30 $I_{se} = (P > 84 / P > 64) * 100$

31 $I_{dg} = ((P < 20 + P > 64) / P_{20-64}) * 100$



unidad. Lo que parece necesario subrayar sin lugar a dudas es la relación entre la dependencia senil y la dependencia juvenil, coherente con la pirámide de población existente.

Verín destaca nuevamente tanto por el menor índice de dependencia como por el equilibrio existente entre la dependencia juvenil y la senil.

Cuadro 4.83 Índices de dependencia

Comarca Verín	Dependencia global	Dependencia juvenil	Dependencia senil
Castrelo do Val	97.6	21.3	76.3
Cualedro	85.5	18.8	66.6
Laza	103.2	21.5	81.7
Monterrei	98.5	24.1	74.4
Oímbra	86.7	22.8	63.9
Riós	98.0	23.9	74.1
Verín	68.7	34.8	33.9
Vilardevós	105.6	24.6	81.0
Total Comarca	82.9	28.6	54.4
Total zona DESQOOP	88.4	24.8	63.5
Total Ourense	75.8	27.6	48.2
Total Galicia	63.2	29.2	34.0

4.5.1.2. Indicadores nivel y tipo de estudios

Por lo que se refiere a los datos del nivel de estudios de la población de la zona, se destaca que el 65,90% de habitantes no alcanzan los estudios mínimos obligatorios, el 18,36% llega a éstos y el restante 15,74% tiene estudios de grado medio o superior. En el análisis por municipios, este déficit formativo se agrava, al actuar nuevamente Verín como elemento distorsionador en los valores acumulados para la comarca. Así, en cuanto al porcentaje que no alcanza el nivel de estudios obligatorios mínimos, destacan Castrelo do Val, con el 78,31%; Cualedro, con el 71,26%; Laza, el 74,46%; Monterrey, con el 71,59; Oímbra, el 68,42%; Riós, el 79,04%; y Vilardevós, con el porcentaje más elevado, del 83,84%. Estas magnitudes son, en cierta medida, coherentes con la situación de envejecimiento de la zona.

Esta estadística resulta fundamental para explicar la situación de abandono, nula innovación y deterioro de calidad de vida del rural gallego.

Cuadro 4.84 Población de 16 y más años en viviendas familiares según el nivel de estudios.2001

Comarca de Verín	No sabe leer o escribir		Menos de 5 años de escolarización		Sin completar Bachillerato elemental, ESO o EGB		Bachillerato elemental, ESO o EGB completo		Bachillerato superior BUP/LOXSE, COU/PREU		FPI, FP grado medio		FPII, FP grado superior, Maestría industrial		Diplomatura, Arquitectura, Ingeniería Técnica		Licenciatura, Arquitectura, Ingeniería Superior		Doctor		Total
Castrelo do Val	52	4,34%	750	62,55%	137	11,43%	121	10,09%	60	5,00%	26	2,17%	11	0,92%	25	2,09%	16	1,33%	1	0,08%	1199
Cualedro	256	11,42%	526	23,47%	815	36,37%	414	18,47%	95	4,24%	28	1,25%	36	1,61%	34	1,52%	36	1,61%	1	0,04%	2241
Laza	41	2,31%	190	10,71%	1090	61,44%	241	13,59%	97	5,47%	27	1,52%	37	2,09%	28	1,58%	22	1,24%	1	0,06%	1774
Monterrei	275	9,04%	1272	41,81%	631	20,74%	521	17,13%	128	4,21%	55	1,81%	49	1,61%	61	2,01%	46	1,51%	4	0,13%	3042
Oímbra	98	5,44%	662	36,74%	473	26,25%	408	22,64%	83	4,61%	21	1,17%	14	0,78%	26	1,44%	16	0,89%	1	0,06%	1802
Riós	190	9,69%	826	42,12%	534	27,23%	240	12,24%	90	4,59%	16	0,82%	9	0,46%	34	1,73%	20	1,02%	2	0,10%	1961
Verín	279	2,58%	2717	25,16%	2760	25,56%	2500	23,15%	1127	10,44%	270	2,50%	320	2,96%	472	4,37%	340	3,15%	14	0,13%	10799
Vilardevós	269	10,42%	1498	58,04%	397	15,38%	219	8,49%	101	3,91%	28	1,08%	30	1,16%	21	0,81%	17	0,66%	1	0,04%	2581
Total Comarca	1460	5,75%	8441	33,23%	6837	26,92%	4664	18,36%	1781	7,01%	471	1,85%	506	1,99%	701	2,76%	513	2,02%	25	0,10%	25399
Total zona DESQOOP	4041	4,83%	29287	35,02%	23098	27,62%	14678	17,55%	5808	6,94%	1397	1,67%	1419	1,70%	2346	2,81%	1472	1,76%	87	0,10%	83633
Total Ourense	7975	2,68%	73618	24,75%	78440	26,38%	61373	20,64%	32271	10,85%	7943	2,67%	8542	2,87%	15089	5,07%	11482	3,86%	657	0,22%	297390
Total Galicia	47912	2,05%	381258	16,33%	621097	26,60%	585711	25,09%	262685	11,25%	77815	3,33%	107661	4,61%	125844	5,39%	116841	5,00%	7850	0,34%	2334674

Cuadro 4.85 Población según nivel de estudios y sexo.2001

Comarca Verín	No sabe leer o escribir		Menos de 5 años de escolarización		Sin completar Bachillerato elemental, ESO o EGB		Bachillerato elemental, ESO o EGB completo		Bachillerato superior BUP/LOXSE, COU/PREU		FPI, FP grado medio		FPII, FP grado superior, Maestría industrial		Diplomatura, Arquitectura, Ingeniería Técnica		Licenciatura, Arquitectura, Ingeniería Superior		Doctor	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
	Castrelo do Val	11	41	376	374	78	59	70	51	25	35	9	17	4	7	12	13	6	10	0
Cualedro	60	196	252	274	448	367	233	181	49	46	21	7	19	17	16	18	18	18	1	0
Laza	18	23	78	112	528	562	143	98	47	50	13	14	19	18	11	17	11	11	0	1
Monterrei	98	177	617	655	344	287	291	230	65	63	28	27	22	27	21	40	24	22	2	2
Oímbra	36	62	330	332	231	242	226	182	38	45	10	11	7	7	13	13	6	10	0	1
Riós	52	138	418	408	302	232	142	98	37	53	8	8	5	4	6	28	9	11	1	1
Verín	85	194	1.230	1.487	1430	1.330	1.278	1.222	524	603	119	151	134	186	195	277	171	169	9	5
Vilardevós	70	199	755	743	234	163	131	88	51	50	14	14	10	20	8	13	7	10	1	0
Total Comarca	430	1.030	4.056	4.385	3.595	3.242	2.514	2.150	836	945	222	249	220	286	282	419	252	261	14	11
Total zona DESQOOP	1.066	2.975	13.419	15.868	11.915	11.183	8.140	6.538	2.862	2.946	683	714	681	738	871	1.475	722	750	48	39
Total Ourense	2.117	5.858	32.380	41.238	38.343	40.097	33.064	28.309	15.785	16.486	3.806	4.137	4.517	4.025	5.448	9.641	5.510	5.972	384	273
Total Galicia	11.495	36.417	2E+05	2E.+05	3E+05	3E+05	3E+05	3E+05	1E+05	1E+05	40.758	37.057	58.176	49.485	48.207	77.637	56.886	59.955	4.779	3.071



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III



El 34,08% de la población que no tiene estudios mínimos corresponde a mujeres y un 31,81% a hombres. En los estudios mínimos el 8,46% corresponde a las mujeres y el 9,89% a los hombres, mientras que en los estudios de grado medio, los porcentajes son del 8,54% y 7,18% respectivamente.

Es interesante observar como en los dos primeros grupos (No sabe leer o escribir y Menos de 5 años de escolarización) hay más mujeres, en los dos siguientes, que en cierta medida representan un fracaso en la escolarización, hay menos mujeres. A partir del bachillerato superior, en general, hay más mujeres.

4.5.2. Indicadores migratorios: emigración, inmigración, saldo migratorio

En el análisis de la población extranjera en la comarca, se parte de los siguientes datos:

Cuadro 4.86 Población extranjera según nacionalidad. 2001

Comarca Verín	Total	Unión Europea	Resto Europa	América del Norte	América Central	América del Sur	Asia	África
Castrelo do Val	12	12	0	0	0	0	0	0
Cualedro	24	17	0	0	1	6	0	0
Laza	8	6	1	0	0	1	0	0
Monterrei	26	22	0	0	3	1	0	0
Oímbra	112	105	1	1	0	4	0	1
Riós	32	26	0	0	0	6	0	0
Verín	678	396	1	0	30	226	4	21
Vilardevós	36	27	1	0	5	3	0	0
Total Comarca	928	611	4	1	39	247	4	22
Total zona DESQOOP	2.487	1.605	68	27	104	527	5	151
Total Ourense	7.406	3.930	256	210	510	2.107	65	318
Total Galicia	35.152	12.043	1.520	1.133	2.506	14.454	637	2.799

El 65,84% de la población extranjera procede de la Unión Europea y el 26,62% de América del Sur.

Los municipios con mayor población extranjera son Oímbra y Verín, representando un 5,6% del total de la población procediendo la mayoría de la Unión Europea en el primero, y un 5,3% en Verín, con origen fundamentalmente de la Unión Europea y América del Sur.

Si se consideran datos globales comparativos con zona, Ourense y Galicia, se obtienen las siguientes magnitudes:



Cuadro 4.87 Representatividad de la población extranjera

Comarca Verín	Total extranjeros	Total población	% extranjeros
Castrelo do Val	12	1.316	0,91%
Cualedro	24	2.452	0,98%
Laza	8	1.965	0,41%
Monterrei	26	3.386	0,77%
Oímbra	112	2.009	5,57%
Riós	32	2.208	1,45%
Verín	678	13.246	5,12%
Vilardevós	36	2.868	1,26%
Total Comarca	928	29.450	3,15%
Total zona DESQOOP	2.487	49.781	5,00%
Total Ourense	7.406	344.623	2,15%
Total Galicia	35.152	2.732.926	1,29%

En el análisis de estos datos, se hace necesario considerar que la presencia de extranjeros en esta comarca por encima de Ourense y Galicia, tiene posiblemente su justificación en la proximidad con Portugal, razón por la cual la procedencia de la UE es tan elevada. En el resto de procedencias, no son tan significativas las magnitudes.



Cualedro

Por sexos, el número de mujeres es superior a los hombres, explicado por la presencia de inmigrantes en tareas de servicios domésticos.



Cuadro 4.88 Población extranjera según sexo y nacionalidad. 2001 HOMBRES

Comarca Verín	Total Hombres	Unión Europea	Resto Europa	América del Norte	América Central	América del Sur	Asia	África
Castro do Val	4	4	0	0	0	0	0	0
Cualedro	13	10	0	0	0	3	0	0
Laza	5	5	0	0	0	0	0	0
Monterrei	11	11	0	0	0	0	0	0
Oímbra	69	66	1	1	0	1	0	0
Riós	15	15	0	0	0	0	0	0
Verín	284	205	1	0	8	57	3	10
Vilardevós	17	16	0	0	0	1	0	0
Total Comarca	418	332	2	1	8	62	3	10
Total zona DESQOOP	1193	834	33	15	28	163	4	116
Total Ourense	3415	2025	120	95	171	741	38	222
Total Galicia	16073	6243	734	491	882	5364	353	1971

Cuadro 4.89 Población extranjera según sexo y nacionalidad. 2001 MUJERES

Comarca Verín	Total Mujeres	Unión Europea	Resto Europa	América del Norte	América Central	América del Sur	Asia	África
Castro do Val	8	8	0	0	0	0	0	0
Cualedro	11	7	0	0	1	3	0	0
Laza	3	1	1	0	0	1	0	0
Monterrei	15	11	0	0	3	1	0	0
Oímbra	43	39	0	0	0	3	0	1
Riós	17	11	0	0	0	6	0	0
Verín	394	191	0	0	22	169	1	11
Vilardevós	19	11	1	0	5	2	0	0
Total Comarca	510	279	2	0	31	185	1	12
Total zona DESQOOP	1294	771	35	12	76	364	1	35
Total Ourense	3991	1905	136	115	339	1366	27	96
Total Galicia	19079	5800	786	642	1624	9090	284	828

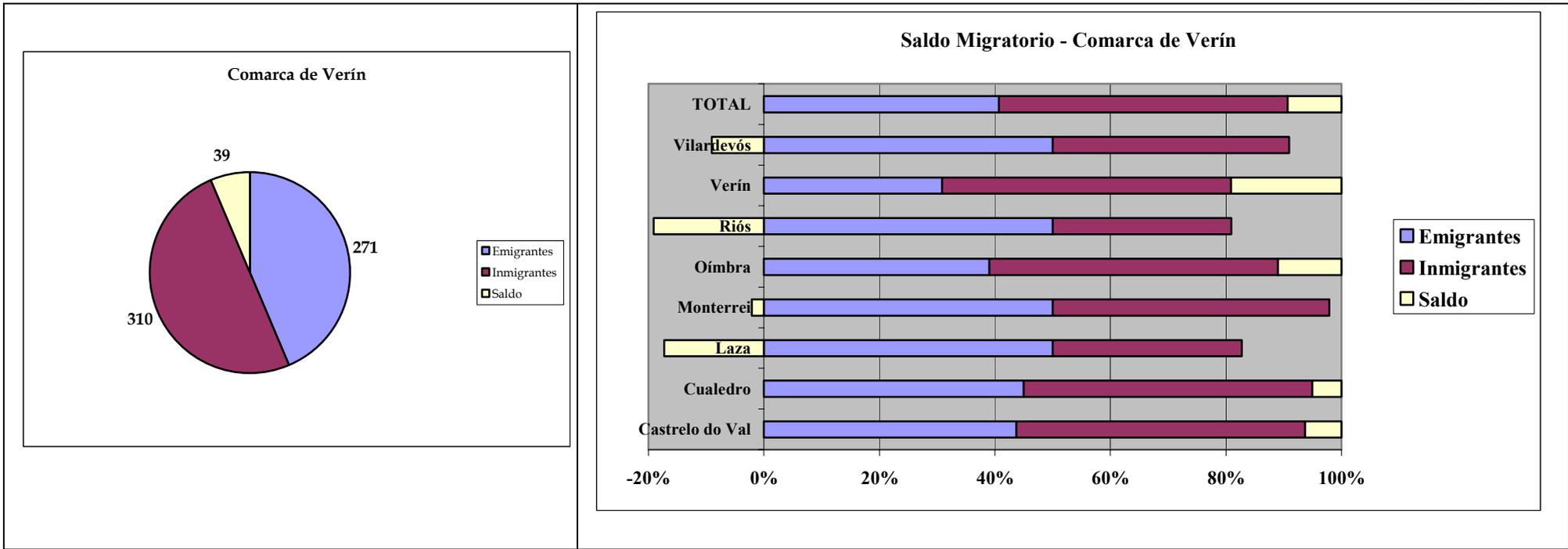
Si se observa el saldo migratorio a lo largo del periodo 1991-2001, se pone de manifiesto el crecimiento positivo de la población, al reponer, e incluso incrementar levemente, la entrada de inmigrantes las salidas que se producen. A continuación se presentan los datos y se representa gráficamente el acumulado:

Cuadro 4.90 Emigración, Inmigración y Saldo Migratorio

	1991			1992			1993			1994			1995			1996			1997			1998			1999			2000			2001		
	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S	E	I	S			
Castrelo do Val	23	9	-14	15	17	2	24	28	4	21	26	5	18	22	4	17	15	-2	26	18	-8	27	42	15	32	57	25	39	39	0	29	37	8
Cualedro	44	30	-14	39	38	-1	48	72	24	34	102	68	71	74	3	41	35	-6	70	60	-10	54	62	8	68	81	13	66	73	7	82	59	-23
Laza	19	3	-16	42	27	-15	43	35	-8	44	35	-9	56	24	-32	32	12	-20	36	24	-12	41	23	-18	52	53	1	51	31	-20	36	29	-7
Monterrei	52	15	-37	60	41	-19	48	72	24	49	89	40	47	59	12	45	36	-9	56	37	-19	78	57	-21	68	74	6	68	60	-8	78	82	4
Oímbra	14	39	25	32	38	6	35	41	6	44	74	30	54	48	-6	26	27	1	28	26	-2	62	106	44	76	87	11	65	82	17	67	76	9
Riós	25	18	-7	41	28	-13	41	30	-11	41	38	-3	42	43	1	48	29	-19	79	35	-44	77	42	-35	67	29	-38	61	26	-35	70	48	-22
Verín	100	186	86	183	368	185	198	268	70	256	438	182	261	342	81	175	250	75	224	458	234	263	510	247	420	510	90	403	707	304	426	675	249
Vilardevós	59	16	-43	37	44	7	48	70	22	50	71	21	70	79	9	30	28	-2	48	33	-15	89	34	-55	74	49	-25	83	55	-28	70	60	-10

E: Emigración I: Inmigración S:Saldo Migratorio

Gráfico 4.43 Saldo migratorio





En todos los municipios, a lo largo de los 10 años de estudios, la emigración interna representa una magnitud superior que la emigración externa, con lo que se puede afirmar que la población se ha movido en torno a la Comunidad de Galicia. En cuanto a la inmigración, se pueden establecer dos grupos: en primer lugar, el de aquellos municipios que a lo largo del periodo de estudio tuvieron una mayor inmigración interna (Castrelo do Val, Laza y Verín), y, en segundo lugar, la de aquellos otros en los que la inmigración externa ha sido superior (Cualedro, Monterrei, Oímbra, Riós y Vilardevós). Este último grupo está perfectamente explicado por su frontera con Portugal, circunstancia que también existe en el caso de Verín pero que, por su gran potencial a nivel de la comarca, asume el papel de polo de atracción para la inmigración interna.

4.5.3. Estructura de población por tasa de actividad, ocupación y paro

La comparación de estos índices en el año 1991 y 2001 queda reflejada en la siguiente tabla:

Cuadro 4.91 Tasa de actividad de la población de 16 y más años en viviendas familiares.1991

Año	Tasa de actividad ³²		Tasa de ocupación ³³		Tasa de paro ³⁴	
	1991	2001	1991	2001	1991	2001
Castrelo do Val	37.1	32.5	27.4	27.3	26.0	16.2
Cualedro	33.5	34.0	26.2	25.7	21.7	24.4
Laza	36.3	32.5	27.6	25.5	24.0	21.4
Monterrei	34.6	32.2	25.7	25.8	25.7	20.0
Oímbra	55.4	33.2	51.6	26.3	7.0	20.7
Riós	40.3	41.2	31.5	35.9	21.7	12.8
Verín	42.9	48.0	36.3	41.7	15.3	13.1
Vilardevós	32.7	29.8	23.1	24.3	29.5	18.4
Total Comarca	39.5	39.6	31.9	33.3	19.3	16.1
Total zona DESQOOP	36.5	34.3			15.2	15.8
Total Ourense	46.8	44.9	40.1	38.9	14.3	13.4
Total Galicia	49.2	50.7	41.1	44.3	16.4	12.5

32 Tasa de actividad: Es el cociente entre el número total de activos y la población total.

33 Tasa de ocupación: representa el porcentaje de personas con empleo sobre la población en edad laboral.

34 Tasa de paro: Es el cociente entre el número de parados y de activos.



Para el año 2001 y diferenciando por sexos, los datos son los siguientes:

Cuadro 4.92 Tasa de actividad de la población de 16 y más años en viviendas familiares según el sexo.2001

	Tasa de actividad		Tasa de ocupación		Tasa de paro	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Castrelo do Val	45.2	20.2	37.7	17.1	16.5	15.4
Cualedro	44.5	23.7	33.6	18.0	24.5	24.1
Laza	42.1	23.3	32.1	19.2	23.6	17.5
Monterrei	41.8	22.8	33.0	18.7	21.0	18.1
Oímbra	43.7	22.8	35.2	17.5	19.4	23.3
Riós	48.3	34.0	41.1	30.7	14.8	9.9
Verín	58.3	38.5	52.5	31.7	9.9	17.6
Vilardevós	38.8	20.8	30.9	17.8	20.3	14.8
Total Comarca	49.4	30.2	41.9	24.9	15.1	17.5
Total zona DESQOOP	49.8	29.3			15.1	16.9
Total Ourense	55.2	35.5	48.8	29.9	11.5	15.9
Total Galicia	62.1	40.3	55.9	33.8	9.9	16.1

A la vista de estos datos se puede señalar que la tasa de paro varía bastante de unos municipios a otros así como también de un periodo a otro. No parece deducirse un comportamiento lineal o continuado. A pesar de ello, son destacables las tasas de actividad y ocupación del municipio de Oímbra en 1991 solamente, lo cual parece justificada por una situación coyuntural.

En general, se manifiesta un deterioro de estas magnitudes, debido a la disminución de la población activa (incremento de la población mayor de 65 años). Nuevamente, se puede afirmar que estas cifras son coherentes con la situación de envejecimiento y no renovación generacional. Como en otras variables, el municipio cabecera de la comarca presenta un comportamiento diferente, con una evolución positiva, vinculada a la concentración de población ya descrita.

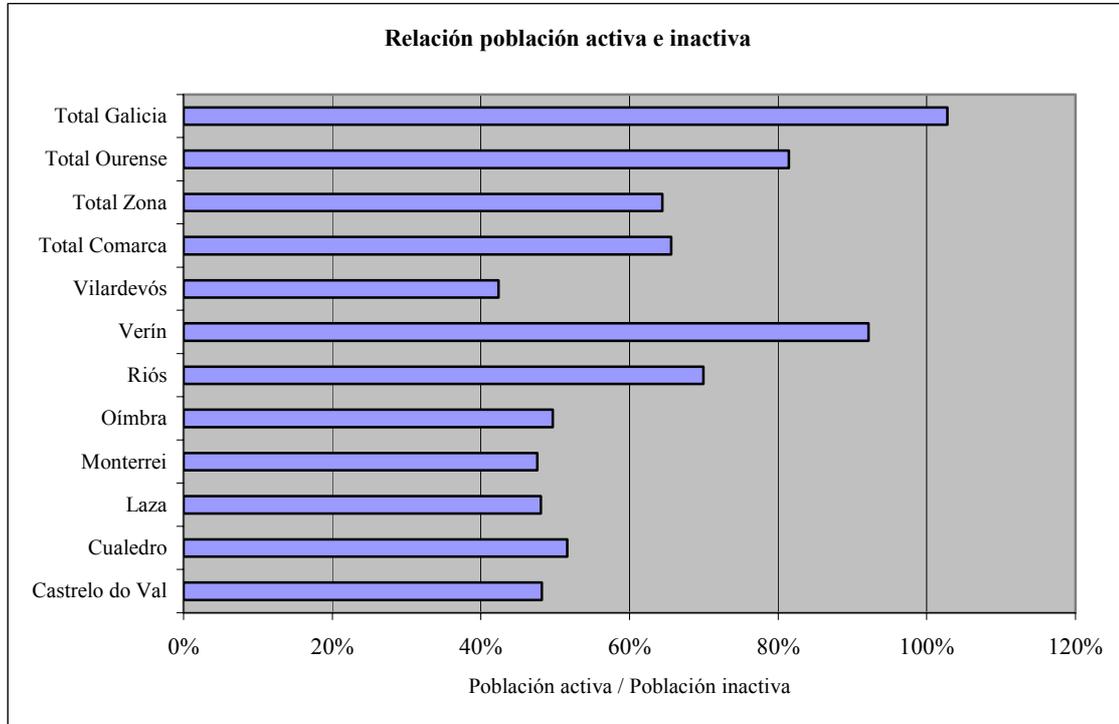
Las tasas de actividad y ocupación son mayores en los hombres que en las mujeres, posiblemente debido al problema de la incorporación de la mujer al mundo laboral, acentuado aún más en la población rural, y a que las mujeres son también la “cuidadora” de los mayores, de gran peso en la comarca.

4.5.4. Estructura de población por sector de actividad

Los datos sobre población vinculada a la actividad económica no presentan una perspectiva diferente a la comentada hasta ahora. Se trata de unos municipios envejecidos que, por tanto, presentan una relación entre la población activa e inactiva muy baja. Están también despoblados, por lo cual el efecto de la comarca de Verín en el cálculo de los valores agregados para la comarca, es muy alto, solapando y disfrazando la verdadera situación.



Gráfico 4.44



En cuanto a la población ocupada, el número de hombres duplica al número de mujeres, mientras que en la población inactiva, se da la situación contraria, el número de mujeres es superior al de hombres, como consecuencia de la actividad doméstica y que, como ya se ha indicado, el porcentaje de mujeres mayores de 55 años es muy superior al de los hombres, incrementando éstas el número de jubiladas y/o pensionistas significativamente.

Analizando los grandes sectores para los años 1991 - 2001, se destaca el gran descenso de la actividad agrícola ganadera, compensado por el fuerte incremento del sector servicios. La industria también presenta un saldo positivo, acentuado por la paralela disminución de la población, mientras que el sector de la construcción presenta también una situación algo más favorable.

Es interesante destacar que el descenso en este primer sector es mucho más significativo, en general, en los hombres que en las mujeres, lo cual pone de manifiesto la triple actividad de las mujeres rurales: el cuidado de la casa, el cuidado de los mayores y la continuidad de la actividad agrícola ganadera.

Este movimiento poblacional de las actividades rurales a aquellas de carácter más urbano es un reflejo del movimiento de población ya puesto de manifiesto anteriormente.

Cuadro 4.93 Población de 16 y más años en viviendas familiares según la relación con la actividad económica.2001

	Población activa	Ocupados	Parados	Buscan primer empleo	Trabajaron antes	Población inactiva	Jubilados	Pensionistas	Estudiantes	Tareas del hogar	Otra situación	% Pobl Activa/ Pobl Inactiva
Castrelo do Val	390	327	63	5	58	809	454	77	69	156	53	48,21%
Cualedro	763	577	186	22	164	1.478	813	194	84	327	60	51,62%
Laza	576	453	123	16	107	1.198	775	96	73	176	78	48,08%
Monterrei	981	785	196	20	176	2.061	953	350	156	468	134	47,60%
Oímbra	598	474	124	13	111	1.204	538	138	80	292	156	49,67%
Riós	807	704	103	8	95	1.154	800	100	82	125	47	69,93%
Verín	5.179	4.500	679	149	530	5.620	2.142	599	902	1.534	443	92,15%
Vilardevós	768	627	141	13	128	1.813	1.069	227	117	300	100	42,36%
Total Comarca	10.062	8.447	1.615	246	1.369	15.337	7.544	1.781	1.563	3.378	1.071	65,61%
Total zona DESQOOP	32.767	27.598	5.169	867	4.302	50.866	28.207	5.428	4.808	9.249	3.174	64,42%
Total Ourense	133.476	115.653	17.823	3.641	14.182	163.914	78.788	19.024	23.348	32.640	10.114	81,43%
Total Galicia	1.183.150	1.035.178	147.972	32.070	115.902	1.151.524	450.591	157.000	212.725	273.031	58.177	102,75%

Cuadro 4.94 Población en viviendas familiares ocupada según sexo y rama da actividad.1991

	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura			Pesca			Industria			Construcción			Servicios		
	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M
Castrelo do Val	168	89	79	0	0	0	38	21	17	56	54	2	93	67	26
Cualedro	308	266	42	0	0	0	38	23	15	100	96	4	164	111	53
Laza	178	123	55	0	0	0	88	60	28	121	121	0	186	119	67
Monterrei	297	233	64	0	0	0	131	66	65	199	196	3	196	125	71
Oímbra	617	303	314	0	0	0	68	37	31	89	84	5	149	92	57
Riós	348	234	114	0	0	0	28	15	13	119	119	0	204	142	62
Verín	298	227	71	3	2	1	528	295	233	649	625	24	1692	1.116	576
Vilardevós	358	271	87	0	0	0	54	40	14	117	114	3	122	77	45
Total Comarca	2.572	1.746	826	3	2	1	973	557	416	1.450	1.409	41	2.806	1.849	957
Total zona DESQOOP	4.193	2.781	1.412	6	4	2	1.651	944	707	2.424	2.351	73	4.973	3.276	1.697
Total Ourense	35.787	18.677	17.110	108	66	42	17.268	13.093	4.175	16.560	15.835	725	47.524	27.254	20.270
Total Galicia	178.149	89.778	88.371	34.178	31.089	3089	163.600	122.200	41.400	116.433	111.723	4.710	403502	235.146	168.356

Cuadro 4.95 Población en viviendas familiares ocupada según sexo y rama da actividad.2001

	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura			Pesca			Industria			Construcción			Servicios		
	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M
Castrelo do Val	33	27	6	0	0	0	39	27	12	84	77	7	171	92	79
Cualedro	102	63	39	0	0	0	75	53	22	124	117	7	276	142	134
Laza	88	33	55	0	0	0	47	27	20	104	96	8	214	123	91
Monterrei	76	44	32	0	0	0	177	91	86	160	153	7	372	211	161
Oímbra	54	29	25	0	0	0	84	70	14	103	94	9	233	123	110
Riós	231	94	137	0	0	0	77	49	28	125	112	13	271	148	123
Verín	182	91	91	1	1	0	677	414	263	677	626	51	2.963	1.586	1.377
Vilardevós	149	49	100	0	0	0	118	88	30	128	121	7	232	138	94
Total Comarca	915	430	485	1	1	0	1.294	819	475	1.505	1.396	109	4.732	2.563	2.169
Total zona DESQOOP	4.038	1.959	2.079	9	7	2	4.031	2.689	1.342	5.030	4.708	322	14.490	7.713	6.777
Total Ourense	8.981	4.470	4.511	42	32	10	20.646	14.742	5.904	15.882	14.742	1.140	70.102	35.060	35.042
Total Galicia	79.289	38.056	41.233	35.211	27.089	8.122	193.581	135.575	58.006	127.505	119.201	8.304	599.592	301.155	298.437



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



4.5.5. Verín: Comentario final

La comarca de Verín presenta unos datos poblacionales que ponen de manifiesto las siguientes características básicas:

- Las cifras de envejecimiento de la población son muy significativas.
- La cifra de hogares con uno o dos residentes es muy elevada.
- Las tasas de dependencia son altas, resultado de una dependencia juvenil baja y una dependencia senil muy alta.
- La comarca presenta unos niveles de estudios muy bajos, muy por debajo de los datos gallegos, de Ourense y de la zona.
- El saldo migratorio es favorable.
- Las tasas de actividad, ocupación y paro son dispersas, sin presentar un modelo de evolución.
- El municipio de Verín presenta un escenario diferente, ya que se trata de un municipio en auge, con perspectivas positivas de crecimiento. Le corresponde el papel de motor o estímulo de la comarca.
- Se reproduce, en esta comarca, el modelo de desarrollo económico tradicional, de polos de crecimiento en torno a un núcleo (Verín en este caso) y el deterioro del resto de la zona.



4.6. Población de los municipios transfronterizos³⁵: Viana

4.6.1. Estructura de población por edades, por sexo y por nivel de estudios

La población de esta comarca presenta una senda de crecimiento negativa continuada y de importancia. Esta disminución afecta de forma similar a todos los municipios que la conforman, no habiendo sido capaz la cabecera de la comarca de actuar de motor o mínimo dinamizador de la zona, a pesar de concentrar a la mitad de la población. La mayor pérdida es sufrida por A Mezquita, mientras que la menos significativa, aunque por encima de los niveles de acumulación comparativos, corresponde a Vilariño de Conso.

Cuadro 4.96 Evolución población por municipio

Comarca Viana	1991	1996	2001	% sobre el total			% crecimiento
A Gudiña	2.037	1.866	1.708	21,46%	21,38%	21,34%	-16,15%
A Mezquita	1.849	1.596	1.521	19,48%	18,29%	19,00%	-17,74%
Viana do Bolo	4.672	4.389	3.961	49,21%	50,29%	49,48%	-15,22%
Vilariño de Conso	936	877	815	9,86%	10,05%	10,18%	-12,93%
Total Comarca	9.494	8.728	8.005				-15,68%
Total zona DESQOOP	104.480	98.703	95.492				-8,60%
Total Ourense	353.491	346.913	344.623				-2,51%
Total Galicia	2.731.669	2.742.622	2.732.926				0,05%

Esta pérdida general de población es prácticamente el doble, en términos relativos, a la que presenta la zona de actuación, y siete veces superior a la de la provincia de Ourense.



Viana do Bolo

³⁵ Datos obtenidos del Instituto Gallego de Estadística. Disponibles en Internet: www.ige.es. Fecha consulta 12-06-2006



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



En cuanto a la proporción por sexos, las cifras de 2001, con el 49,25% de mujeres, no ofrecen referencias especiales, manteniéndose en unas franjas de normalidad.

Para evaluar las causas y consecuencias de esta situación pérdida de población, el movimiento natural de la población determinará si la pérdida de población se debe al saldo vegetativo de carácter negativo o si se han producido fenómenos de emigración.

Las cifras de estas magnitudes se presentan desarrolladas en la siguiente tabla:

Cuadro 4.97 Movimiento natural de la población

Comarca Viana	1991			1992			1993			1994			1995			1996		
	Nac	Def	S.V															
A Gudiña	10	25	-15	10	19	-9	19	19	0	10	19	-9	12	20	-8	7	18	-11
A Mezquita	10	14	-4	15	21	-6	5	22	-17	5	22	-17	3	22	-19	6	26	-20
Viana do Bolo	27	63	-36	22	67	-45	31	67	-36	32	70	-38	27	68	-41	29	76	-47
Vilariño de Conso	7	19	-12	7	13	-6	6	6	0	3	10	-7	2	14	-12	2	11	-9
Total Comarca	54	121	-67	54	120	-66	61	114	-53	50	121	-71	44	124	-80	44	131	-87
Total zona DESQOOP	601	1.509	-908	547	1.397	-850	580	1.478	-898	546	1.424	-878	497	1.550	-1.053	466	1.538	-1.072
Total Ourense	2.329	4.221	-1.892	2.270	4.207	-1.937	2.317	4.263	-1.946	2.115	4.257	-2.142	2.060	4.509	-2.449	1.968	4.546	-2.578
Total Galicia	21.927	27.696	-5.769	21.633	27.016	-5.383	21.284	27.248	-5.964	19.683	27.542	-7.859	18.799	28.464	-9.665	18.597	28.864	-10.267

Nac: Nacimientos Def: Defunicones S.V: Saldo vegetativo

Cuadro 4.98 Movimiento natural de la población

Comarca Viana	1997			1998			1999			2000			2001		
	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V	Nac	Def	S.V
A Gudiña	10	23	-13	10	29	-19	6	23	-17	8	18	-10	8	26	-18
A Mezquita	7	27	-20	5	24	-19	3	25	-22	9	11	-2	4	20	-16
Viana do Bolo	19	86	-67	28	97	-69	21	95	-74	14	73	-59	24	84	-60
Vilariño de Conso	7	12	-5	1	9	-8	3	15	-12	5	13	-8	5	8	-3
Total Comarca	43	148	-105	44	159	-115	33	158	-125	36	115	-79	41	138	-97
Total zona DESQOOP	479	1.532	-1.053	433	1.467	-1.034	407	1.499	-1.092	429	1.442	-1.013	417	1.432	-1.015
Total Ourense	1.933	4.522	-2.589	1.826	4.546	-2.720	1.839	4.625	-2.786	1.837	4.545	-2.708	1.809	4.444	-2.635
Total Galicia	18.683	28.138	-9.455	18.538	28.085	-9.547	18.784	29.293	-10.509	19.418	28.858	-9.440	19.361	28.300	-8.939

Nac: Nacimientos Def: Defunicones S.V: Saldo vegetativo



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A



De ellas, se pueden calcular las cifras de emigración desde esta comarca a otras zonas con mayor potencial económico:

Cuadro 4.99 Pérdida de población

Comarca Viana	Pérdida total		Por saldo vegetativo		Emigración	
	1996	2001	1996	2001	1996	2001
A Gudiña	-171	-158	-52	-77	-119	-81
A Mezquita	-253	-75	-83	-79	-170	4
Viana do Bolo	-283	-428	-243	-329	-40	-99
Vilariño de Conso	-59	-62	-46	-36	-13	-26
Total Comarca	-766	-723	-424	-521	-342	-202
Total zona DESQOOP	-5.777	-3.211	-5.659	-5.207	-118	1.996
Total Ourense	-6.578	-2.290	-12.944	-13.438	6.366	11.148
Total Galicia	10.953	-9.696	-44.907	-47.890	55.860	38.194

La comarca de Viana experimenta un descenso demográfico tanto como consecuencia del movimiento natural de la población, es decir, las defunciones superan los nacimientos, como del movimiento migratorio que representa la despoblación de la zona y una mayor incidencia del envejecimiento en este territorio concreto. La negatividad de estas cifras se ve reforzada al observar que tanto la zona objeto de estudio, globalmente, como la provincia de Ourense y Galicia han crecido.

Los datos referidos al número de residentes por vivienda se pueden vincular al envejecimiento. En el año 2001 se tiene:

Cuadro 4.100 Número de habitantes por vivienda

Comarca Viana	Total viviendas	1 residente	2 residentes	3 residentes	4 residentes	5 residentes	6 o más residentes
A Gudiña	658	180	189	128	99	41	21
A Mezquita	580	208	149	95	67	32	29
Viana do Bolo	1.428	374	391	301	204	93	65
Vilariño de Conso	305	96	71	54	47	20	17
Total Comarca	2.971	858	800	578	417	186	132
Total zona DESQOOP	36.287	10.159	10.632	6.937	4.911	2.213	1.435
Total Ourense	126.174	31.635	34.572	26.539	20.479	8.216	4.733
Total Galicia	900.376	177.476	210.529	195.915	177.737	81.291	57.428

De estos municipios, es A Mezquita el que presenta una proporción más alta en cuanto a viviendas con hasta dos residentes (61,55%) siendo la posición contraria ocupada por la cabecera de comarca, Viana do Bolo (53,57%). El global de la comarca (55,81%) se encuentra en consonancia con la zona de actuación de este proyecto.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A



A Mezquita

Los datos de población por sexo y grupos de edad para el año 1991 y el año 2001 se recogen en la siguiente tabla:

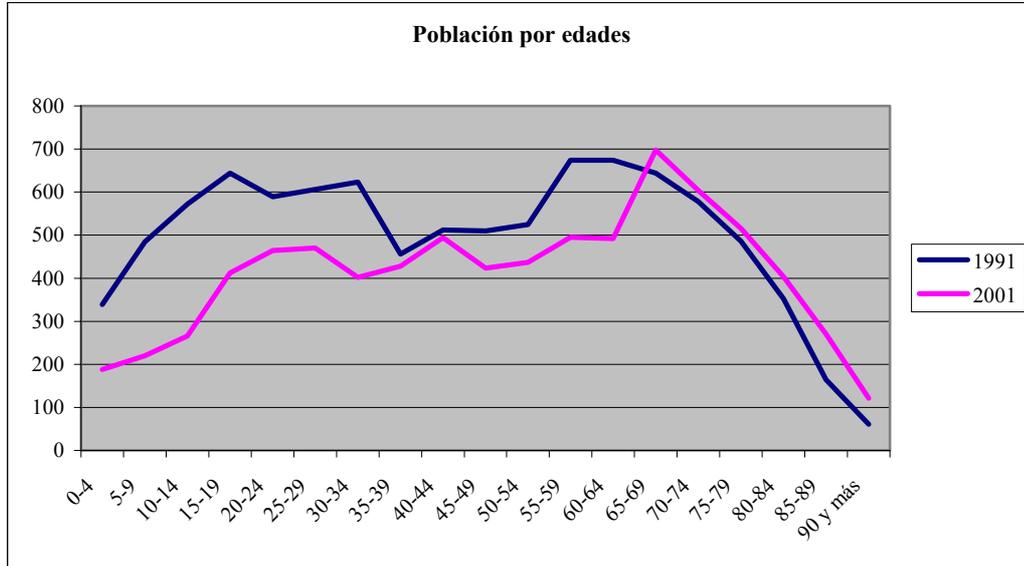
Cuadro 4.101 Población por tramos de edad y sexo

Grupos Edad	1991			2001		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
0-4	339	162	177	188	108	80
5-9	485	281	204	220	126	94
10-14	572	310	262	266	120	146
15-19	644	326	318	412	224	188
20-24	589	319	270	464	253	211
25-29	606	344	262	470	234	236
30-34	623	343	280	402	219	183
35-39	456	252	204	428	235	193
40-44	512	311	201	494	261	233
45-49	510	258	252	423	245	178
50-54	525	262	263	437	269	168
55-59	674	339	335	495	245	250
60-64	674	345	329	492	240	252
65-69	644	317	327	698	348	350
70-74	578	251	327	604	297	307
75-79	486	205	281	516	247	269
80-84	352	137	215	403	154	249
85-89	164	67	97	270	101	169
90 y más	61	25	36	121	34	87
Total	9.494	4.854	4.640	7.803	3.960	3.843

Si se representa gráficamente el total de población por tramos de edad:



Gráfico 4.45



Se observa el desplazamiento de la función representativa de la población hacia los valores más elevados, claro indicador del proceso de envejecimiento que se ha venido poniendo de manifiesto en este trabajo.

Si se agrupa la población por edades en tres tramos:

- hasta 19
- de 20 a 64
- a partir de 65

se obtienen los siguientes resultados:

Cuadro 4.102 Población según grupos de edad.1991

Comarca Viana	0-19	% sobre el total	20-64	% sobre el total	65 y más	% sobre el total	Total
Gudiña, A	480	23,56%	1.154	56,65%	403	19,78%	2.037
Mezquita, A	389	21,04%	1.006	54,41%	454	24,55%	1.849
Viana do Bolo	1028	22,00%	2.499	53,49%	1.145	24,51%	4.672
Vilariño de Conso	143	15,28%	510	54,49%	283	30,24%	936
Total Comarca	2.040	21,49%	5.169	54,44%	2.285	24,07%	9.494
Total zona DESQOOP	20.749	19,86%	57.056	54,61%	26.675	25,53%	104.480
Total Ourense	77.587	21,95%	198.037	56,02%	77.867	22,03%	353.491
Total Galicia	715.984	26,21%	1.569.922	57,47%	445.763	16,32%	2.731.669



Cuadro 4.103 Población según grupos de edad.2001

Comarca Viana	0-19	% sobre el total	20-64	% sobre el total	65 y más	% sobre el total	Total
Gudiña, A	233	13,85%	954	56,72%	495	29,43%	1.682
Mezquita, A	197	13,79%	766	53,60%	466	32,61%	1.429
Viana do Bolo	551	14,15%	1.988	51,07%	1.354	34,78%	3.893
Vilariño de Conso	105	13,14%	397	49,69%	297	37,17%	799
Total Comarca	1.086	13,92%	4.105	52,61%	2.612	33,47%	7.803
Total zona DESQOOP	12.253	13,17%	49.363	53,08%	31.390	33,75%	93.006
Total Ourense	51.640	15,26%	192.495	56,88%	94.311	27,87%	338.446
Total Galicia	476.821	17,69%	1.651.736	61,27%	567.323	21,04%	2.695.880

Con los datos de 1991, el grupo de población juvenil en la comarca, globalmente, representa el 21,49% del total, frente al 13,92% del año 2001, para esa misma franja de edad. En el otro extremo, la población mayor, en 1991, supone el 24,07% y en 2001 el 33,47%. La evolución de estas magnitudes evidencia el problema poblacional en esta comarca, así como en la zona de intervención. Este proceso de envejecimiento tiene en el municipio de Vilariño de Conso, en el año 2001, un claro exponente, con un tramo de independencia del 49,69% frente al 13,14% de población joven y el 37,17% de mayores.

La población juvenil desciende en todos los municipios y niveles de acumulación, entre los dos años analizados, mientras que la población de más de 64 años ha crecido de un periodo a otro y está por encima de los tramos de acumulación que se han establecido, salvo el área de estudio.

La cabecera de la comarca, Viana do Bolo, a pesar de tener una proporción ligeramente mayor de población juvenil que el resto de municipios, no parece ofrecer una referencia válida de dinamismo para su área de influencia.

Gráfico 4.46

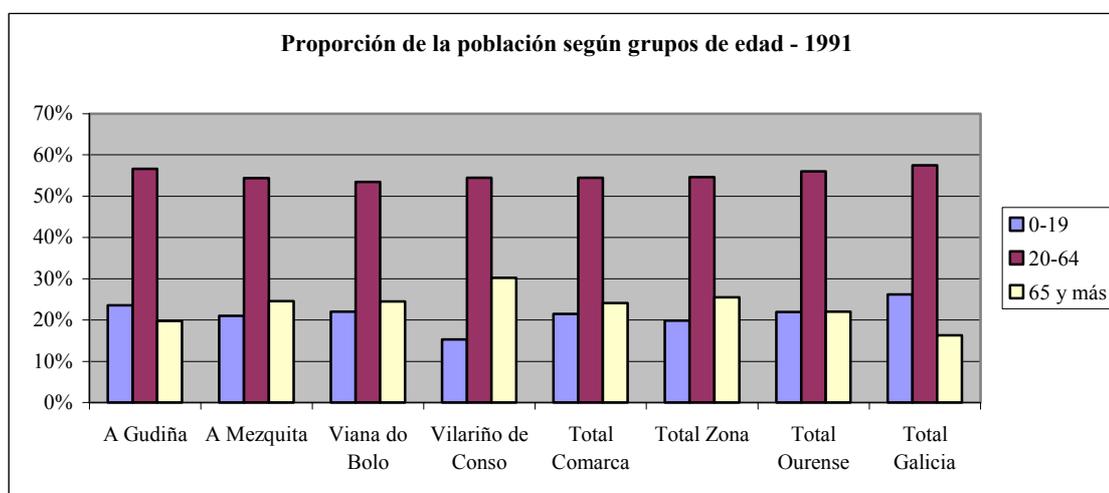
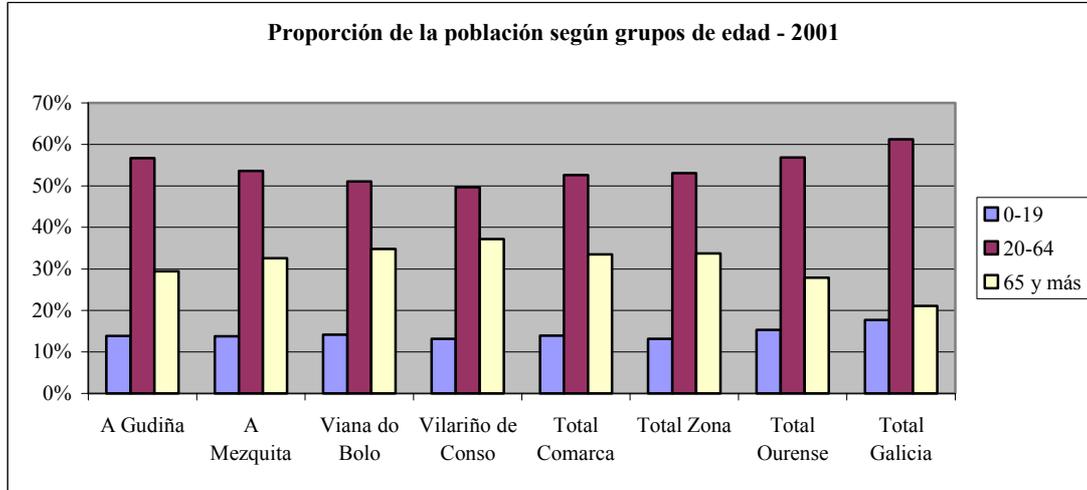




Gráfico 4.47



4.6.1.1. Indicadores de dependencia total, juvenil y senil

A causa del grave problema que supone para estas comarcas el envejecimiento poblacional, el análisis de la dependencia se centrará en la dependencia senil. Para el año 2001, los datos de las tasas de envejecimiento³⁶, sobre-envejecimiento³⁷ y dependencia total³⁸ son los siguientes:

Cuadro 4.104 Indicadores de envejecimiento

Comarca de Viana	Envejecimiento	Sobre-envejecimiento	Dependencia senil
A Gudiña	201.7	16.2	47.8
A Mezquita	209.4	12.4	56.6
Viana do Bolo	247.4	17.0	67.1
Vilariño de Conso	308.0	13.6	75.7
Total Comarca	235.5	15.6	61.4
Total zona DESQOOP	256.2	13.0	63.5
Total Ourense	174.7	13.4	48.2
Total Galicia	116.3	11.9	34.0

En todos los municipios la tasa de envejecimiento es alta, destacando claramente Vilariño de Conso, con un 308 frente al 235,5 del total de la comarca. No obstante, esta condición no sólo no se repite en la revisión del sobre-envejecimiento, si no que se invierte. Su índice de sobre-envejecimiento (13,6) se encuentra por debajo de la media comarcal (15,6) y es Viana do Bolo el enclave urbano que lo presenta más elevado (17), suponiendo unos índices de dependencia senil de 75,7 y 67,1 respectivamente para ambas localidades, frente al 48,2 de

36 $I_e = (P > 64 / P < 20) * 100$

37 $I_{se} = (P > 84 / P > 64) * 100$

38 $I_{dg} = ((P < 20 + P > 64) / P_{20-64}) * 100$



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A



Ourense o el 34,0 de Galicia. De nuevo, no se produce el efecto potenciador de una cabecera de comarca.

Los siguientes datos se refieren a los índices de dependencia.

Cuadro 4.105 Indicadores de dependencia

Comarca Viana	Dependencia global	Dependencia juvenil	Dependencia senil
A Gudiña	71.5	23.7	47.8
A Mezquita	83.7	27.1	56.6
Viana do Bolo	94.2	27.1	67.1
Vilariño de Conso	100.2	24.6	75.7
Total Comarca	87.4	26.1	61.4
Total zona DESQOOP	88.4	24.8	63.5
Total Ourense	75.8	27.6	48.2
Total Galicia	63.2	29.2	34.0

La representación gráfica de la dependencia pone de manifiesto claramente el problema del envejecimiento en estos municipios, en coherencia con la pirámide de población existente y con las cuestiones comentadas a lo largo de este análisis de la Comarca de Viana.

4.6.1.2. Indicadores nivel y tipo de estudios

La tabla de la página siguiente recoge las cifras de población en función del nivel de estudios. En la representación gráfica consecuente se observa claramente que los municipios de la comarca de Viana presentan unos índices educativos realmente bajos, sin que existan excepciones ni casos más favorables. En este caso, la tendencia es perfectamente compacta y las curvas de las distintas localidades podría decirse que prácticamente se yuxtaponen en el eje de coordenadas, presentando un alto grado de asimetría hacia la izquierda y evidenciando que los porcentajes relativos a individuos con niveles de estudios bajos muy superiores a aquellos referentes a niveles medios o elevados. Esta condición o particularidad se explica y explica, en cierta medida, el envejecimiento de la población, la emigración y el deterioro de la calidad de vida rural.

Estableciendo y calculando un índice ponderado para evaluar la magnitud “nivel de estudios” en cada municipio, sencillamente multiplicando el porcentaje de población por la numeración de la escala utilizada (1 inferior – 10 superior) y el resultado dividido por el número de escalas (10), obtendríamos los siguientes datos:



Cuadro 4.106 Indicador del nivel de estudios

Municipio	Indicador
A Gudiña	3,29
A Mezquita	3,25
Viana do Bolo	3,22
Vilariño de Conso	3,07
Total Comarca	3,23
Total zona DESQOOP	3,24
Total Ourense	3,82
Total Galicia	4,15

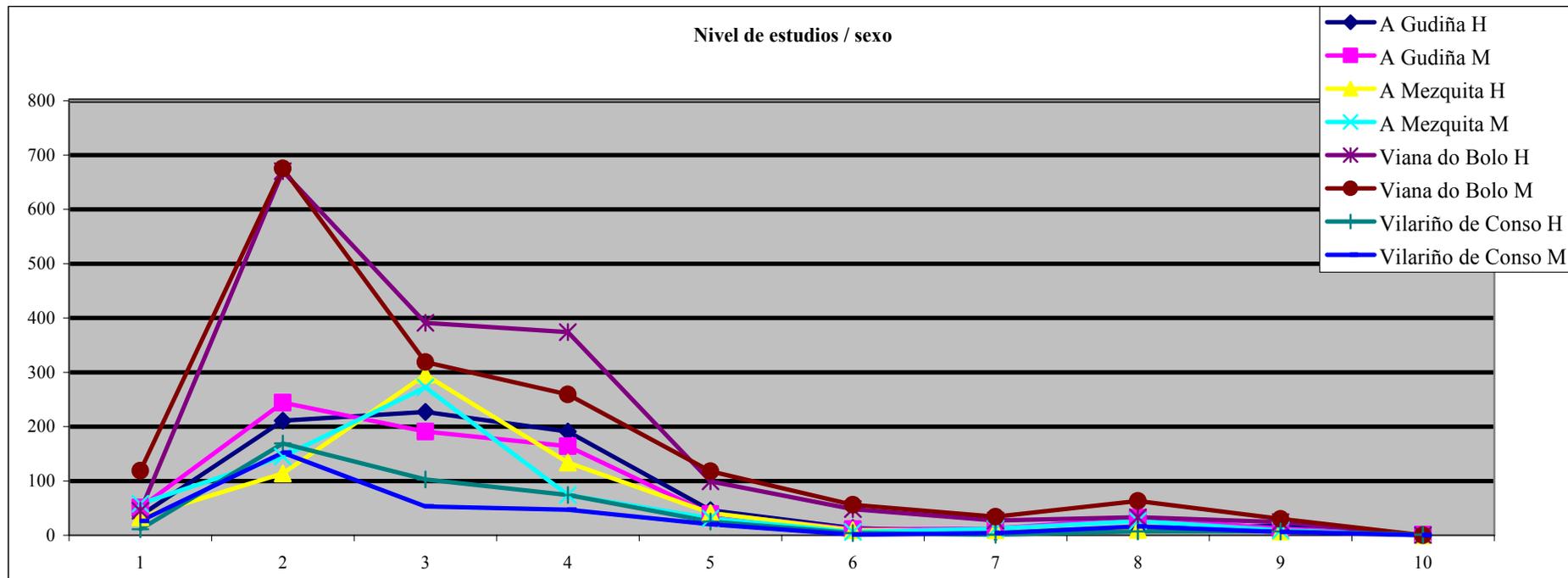
Existe una gran diferencia entre este índice para la comarca y para la zona de actuación frente a los valores correspondientes a la provincia y a la Comunidad autónoma. Esta situación se traduce en menor capacidad de todo tipo para aprovechar y potenciar oportunidades de futuro para la zona.

Si se analizan las escalas incorporando la información de género, se observa el mismo comportamiento que en otras: en los dos primeros grupos (No sabe leer o escribir y Menos de 5 años de escolarización) existe una cierta sobrerrepresentación femenina, que se reduce en las dos siguientes categorías de respuesta, que en cierta medida representan un fracaso escolar. A partir del bachillerato superior, en general, se incrementa el número de mujeres.

Cuadro 4.108 Población según nivel de estudios y sexo.2001

	No sabe leer o escribir		Menos de 5 años de escolarización		Sin completar Bachillerato elemental, ESO o EGB		Bachillerato elemental, ESO o EGB completo		Bachillerato superior BUP/LOXSE, COU/PREU		FPI, FP grado medio		FPII, FP grado superior, Maestría industrial		Diplomatura, Arquitectura, Ingeniería Técnica		Licenciatura, Arquitectura, Ingeniería Superior		Doctor	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
A Gudiña	36	51	211	244	227	191	191	164	46	39	13	11	6	12	13	32	17	12	0	1
A Mezquita	33	58	114	145	295	272	134	74	41	31	9	6	9	12	10	26	7	9	0	0
Viana do Bolo	45	119	670	675	391	319	374	259	99	118	48	56	27	34	33	63	24	30	0	0
Vilariño de Conso	11	26	169	152	103	53	74	47	25	20	4	1	1	4	7	16	7	6	1	0
Total Comarca	125	254	1.164	1.216	1.016	835	773	544	211	208	74	74	43	62	63	137	55	57	1	1
Total zona DESQOOP	1.066	2.975	13.419	15.868	11.915	11.183	8.140	6.538	2.862	2.946	683	714	681	738	871	1.475	722	750	48	39
Total Ourense	2.117	5.858	32.380	41.238	38.343	40.097	33.064	28.309	15.785	16.486	3.806	4.137	4.517	4.025	5.448	9.641	5.510	5.972	384	273
Total Galicia	11.495	36.417	159.492	221.766	296.036	326.061	305.869	279.842	129.288	133.397	40.758	37.057	58.176	49.485	48.207	77.637	56.886	59.955	4.779	3.071

Gráfico 4.49





4.6.2. Indicadores migratorios: emigración, inmigración, saldo migratorio

Esta comarca, a la vista de la información disponible, debiera presentar unas cifras de población extranjera bajas, a la vista del descenso de población puesto de manifiesto en los anteriores apartados. Sin embargo, presenta un saldo de población extranjera elevado, por encima de los valores de acumulación que se utilizan como referencia.

Cuadro 4.109 Representatividad de la población extranjera

Comarca Viana	Total extranjeros	Total Población	% extranjeros
A Gudiña	48	1.708	2,81%
A Mezquita	178	1.521	11,70%
Viana do Bolo	36	3.961	0,91%
Vilariño de Conso	13	815	1,60%
Total Comarca	275	8.005	3,44%
Total zona DESQOOP	2487	95.492	2,60%
Total Ourense	7406	344.623	2,15%
Total Galicia	35152	2.732.926	1,29%

La explicación se encuentra en el municipio de A Mezquita, con una cifra muy significativa de extranjeros. Al observar la situación geográfica de este municipio, se puede explicar la presencia de un número elevado de población de Portugal. En el análisis desglosado por zona de origen solo pueden ser parcialmente confirmados estos supuestos.

Cuadro 4.110 Población extranjera según nacionalidad. 2001

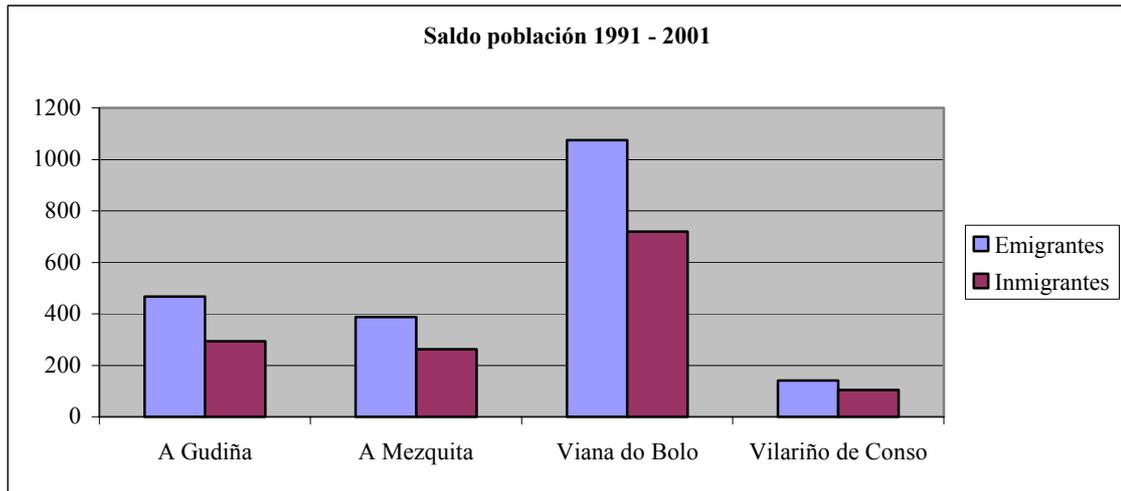
	Total	Unión Europea	Resto Europa	América del Norte	América Central	América del Sur	Asia	África
A Gudiña	48	35	2	0	7	3	0	1
A Mezquita	178	176	0	0	1	1	0	0
Viana do Bolo	36	34	0	0	1	1	0	0
Vilariño de Conso	13	13	0	0	0	0	0	0
Total Comarca	275	258	2	0	9	5	0	1
Total zona DESQOOP	2.487	1.605	68	27	104	527	5	151
Total Ourense	7.406	3.930	256	210	510	2.107	65	318
Total Galicia	35.152	12.043	1.520	1.133	2.506	14.454	637	2.799

En el análisis de estos datos por sexos, la proporción de hombres y mujeres es muy similar, sin que pueda deducirse ninguna particularidad.



Con el análisis del saldo migratorio a lo largo del periodo 1991-2001, se pone de manifiesto la pérdida de población, al no ser suficiente la entrada de inmigrantes para compensar la emigración, interior o exterior, que pueda producirse.

Gráfico 4.50



4.6.3. Estructura de población por tasa de actividad, ocupación y paro

Partiendo de los siguientes datos:

Cuadro 4.111 Tasas de actividad de población de 16 y más años en viviendas familiares

Año	Tasa de actividad ³⁹		Tasa de ocupación ⁴⁰		Tasa de paro ⁴¹	
	1991	2001	1991	2001	1991	2001
A Gudiña	43.7	45.7	33.9	38.4	22.3	16.0
A Mezquita	37.8	42.8	29.0	34.3	23.2	19.8
Viana do Bolo	58.6	42.4	54.1	35.7	7.7	15.7
Vilaríño de Conso	47.5	53.0	40.0	45.0	15.7	15.1
Total Comarca	50.2	44.3	43.5	37.0	13.5	16.4
Total zona DESQOOP	36.5	34.3			15.2	15.8
Total Ourense	46.8	44.9	40.1	38.9	14.3	13.4
Total Galicia	49.2	50.7	41.1	44.3	16.4	12.5

Se puede analizar la evolución de estas tasas mediante su representación gráfica:

39 Tasa de actividad: Es el cociente entre el número total de activos y la población total.

40 Tasa de ocupación: representa el porcentaje de personas con empleo sobre la población en edad laboral.

41 Tasa de paro: Es el cociente entre el número de parados y de activos.



Gráfico 4.51

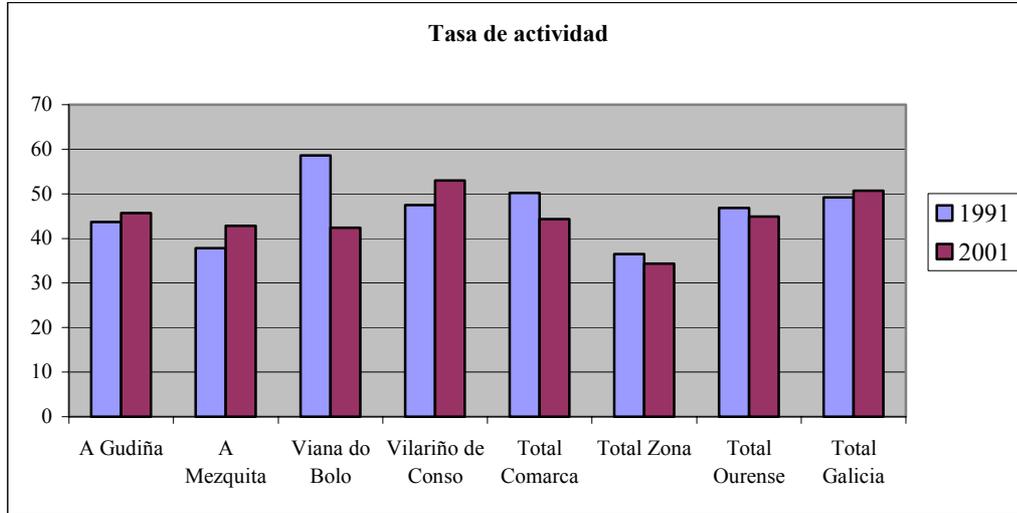


Gráfico 4.52

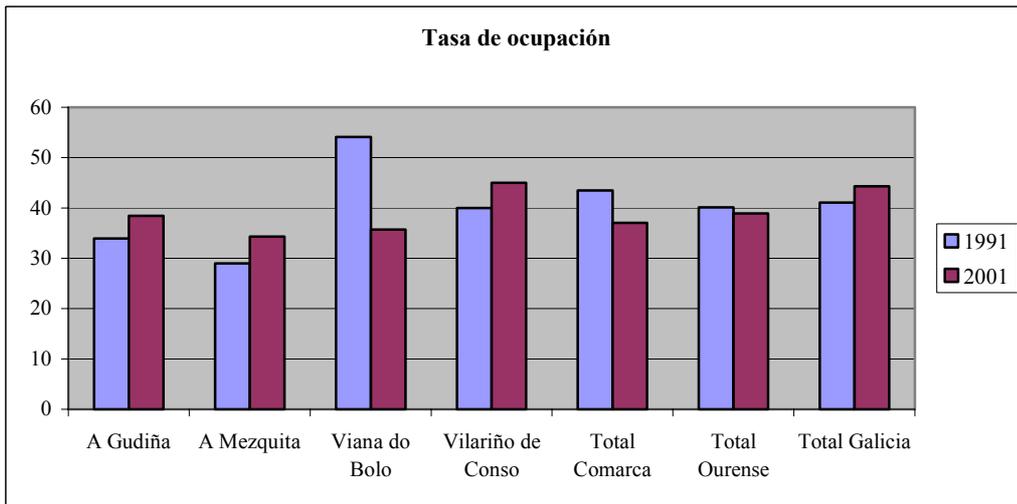
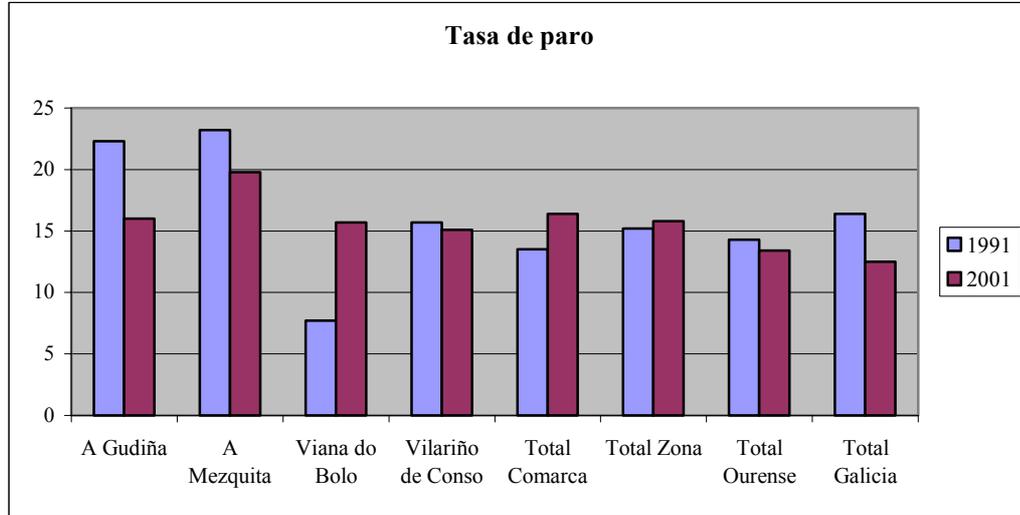




Gráfico 4.53



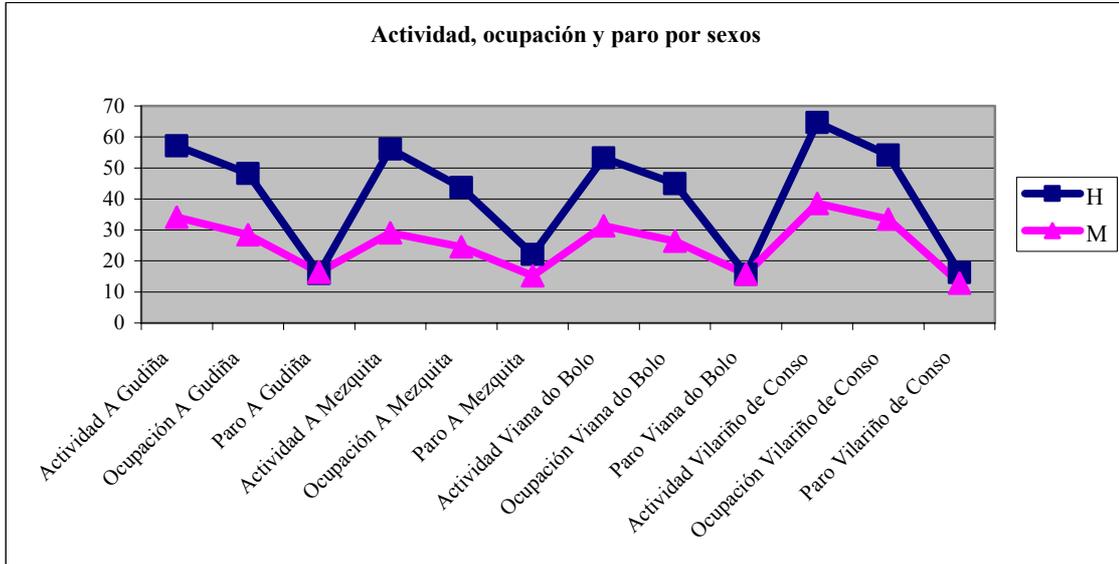
Es significativo el deterioro observado en el municipio cabecera de comarca, puesto que, en general, éstas actúan, desde el punto de vista de la población y de la economía, como dinamizadores de sus áreas de influencia. Viana do Bolo, aunque no tiene los peores indicadores, si ofrece una evolución negativa de estas tasas de actividad, ocupación y paro.

Respecto a la distribución por género, resulta interesante observar que, aunque las tasas de ocupación de las mujeres son muy inferiores a las de los hombres, las tasas de paro presentan valores muy similares e incluso en algunos municipios inferiores. Es decir, en esta comarca no se ha producido la incorporación de la mujer al mundo laboral. La explicación de esta cuestión puede encontrarse en el envejecimiento de la población, con un doble efecto: el envejecimiento en si mismo y el papel que ejercen las mujeres de cuidadoras de las personas mayores.

Aunque esta situación está presente también en otras comarcas, la estructura poblacional existente de Viana la acentúa.



Gráfico 4.54



4.6.4. Estructura de población por sector de actividad

La información poblacional referenciada a la actividad económica mantiene un comportamiento parejo al indicado hasta este momento. Al tratarse de municipios envejecidos con tasas de dependencia senil muy altas, la relación entre población activa e inactiva está deteriorada.

Analizando los grandes sectores en el periodo 1991 - 2001, se destaca el gran descenso de la actividad agrícola ganadera, compensado por el fuerte incremento del sector servicios. La industria presenta un pequeño saldo positivo, al incrementarse ligeramente la proporción, acentuado su efecto por la paralela disminución de la población. El sector de la construcción mejora en algunos municipios y se mantiene en otros.

A partir de los datos de porcentajes totales por año y municipio,

Cuadro 4.112 Porcentaje de población ocupada por sector de actividad

	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca	Industria	Construcción	Servicios
A Gudiña 1991	22,94%	0,00%	6,83%	21,19%	49,04%
A Gudiña 2001	12,89%	0,00%	10,14%	17,01%	59,97%
A Mezquita 1991	47,90%	0,00%	5,08%	16,78%	30,24%
A Mezquita 2001	18,37%	0,23%	6,58%	24,94%	49,89%
Viana do Bolo 1991	56,00%	0,05%	7,02%	14,33%	22,59%
Viana do Bolo 2001	15,30%	0,08%	11,75%	20,26%	52,61%
Vilarinho de Conso 1991	51,22%	0,00%	4,27%	11,59%	32,93%
Vilarinho de Conso 2001	36,39%	0,00%	5,50%	11,31%	46,79%
Total Comarca 1991	49,03%	0,03%	6,48%	15,52%	28,94%
Total Comarca 2001	17,98%	0,08%	9,69%	19,19%	53,07%



En las siguientes representaciones gráficas se observa claramente la evolución.

Gráfico 4.55

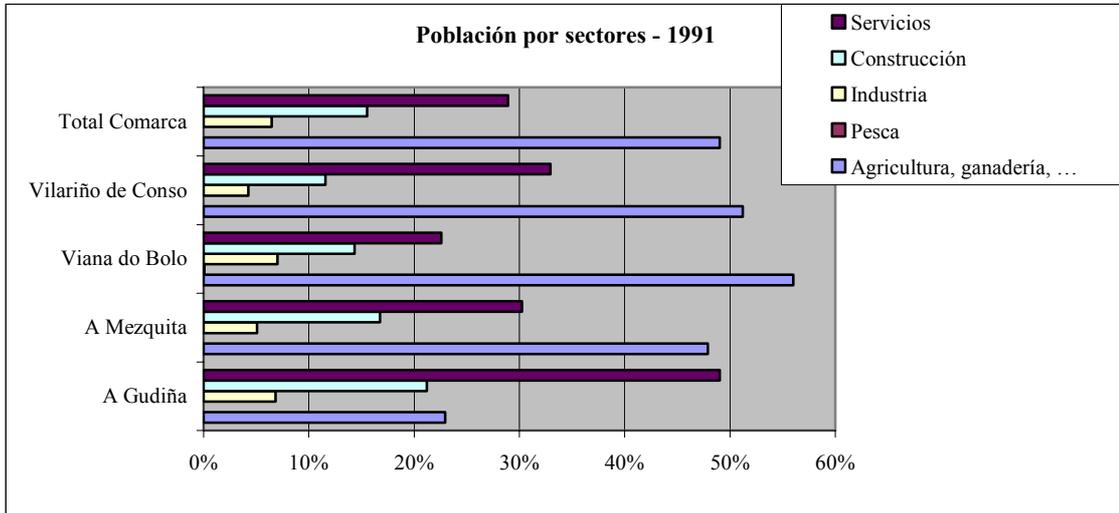
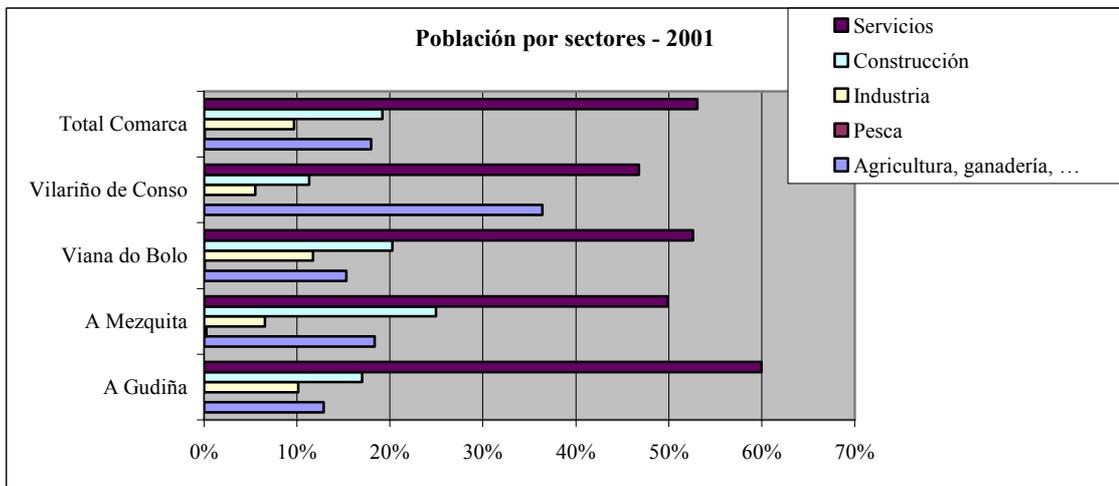


Gráfico 4.56



Lo más significativo es el descenso en este primer sector, produciéndose la sustitución por el sector servicios. El envejecimiento de la población está estrechamente vinculado a ello.

Cuadro 4.113 Población de 16 y más años en viviendas familiares según la relación con la actividad económica.2001

	Población activa	Ocupados	Parados	Buscan primer empleo	Trabajaron antes	Población inactiva	Jubilados	Pensionistas	Estudiantes	Tareas del hogar	Otra situación	% Pobl Activa/ Pobl Inactiva
A Gudiña	693	582	111	14	97	824	439	103	91	182	9	84,10%
A Mezquita	550	441	109	13	96	735	403	53	65	171	43	74,83%
Viana do Bolo	1.434	1.209	225	37	188	1.950	1.002	241	236	357	114	73,54%
Vilariño de Conso	385	327	58	3	55	342	233	20	37	46	6	112,57%
Total Comarca	3.062	2559	503	67	436	3.51	2.077	417	429	756	172	79,51%
Total zona DESQOOP	32.767	27.598	5.169	867	4.302	50.866	28.207	5.428	4.808	9.249	3.174	64,42%
Total Ourense	133.476	115.653	17.823	3.641	14.182	163.914	78.788	19.024	23.348	32.640	10.114	81,43%
Total Galicia	1.183.150	1.035.178	147.972	32.070	115.902	1.151.524	450.591	157.000	212.725	273.031	58.177	102,75%

Cuadro 4.114 Población en viviendas familiares ocupada según sexo y rama de actividad.1991

	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura			Pesca			Industria			Construcción			Servicios		
	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M
A Gudiña	131	119	12	0	0	0	39	28	11	121	118	3	280	173	107
A Mezquita	217	176	41	0	0	0	23	21	2	76	75	1	137	87	50
Viana do Bolo	1.180	549	631	1	0	1	148	131	17	302	297	5	476	268	208
Vilariño de Conso	168	64	104	0	0	0	14	6	8	38	37	1	108	79	29
Total Comarca	1.696	908	788	1	0	1	224	186	38	537	527	10	1.001	607	394
Total zona DESQOOP	4.193	2.781	1.412	6	4	2	1.651	944	707	2.424	2.351	73	4.973	3.276	1.697
Total Ourense	35.787	18.677	17.110	108	66	42	17.268	13.093	4.175	16.560	15.835	725	47.524	27.254	20.270
Total Galicia	178.149	89.778	88.371	34.178	31.089	3089	163.600	122.200	41.400	116.433	111.723	4.710	403502	235.146	168.356

Cuadro 4.115 Población en viviendas familiares ocupada según sexo y rama da actividad.2001

	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura			Pesca			Industria			Construcción			Servicios		
	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M
A Gudiña	75	39	36	0	0	0	59	43	16	99	88	11	349	196	153
A Mezquita	81	48	33	1	1	0	29	14	15	110	101	9	220	121	99
Viana do Bolo	185	98	87	1	0	1	142	111	31	245	232	13	636	327	309
Vilariño de Conso	119	80	39	0	0	0	18	7	11	37	36	1	153	95	58
Total Comarca	460	265	195	2	1	1	248	175	73	491	457	34	1.358	739	619
Total zona DESQOOP	4.038	1.959	2.079	9	7	2	4.031	2.689	1.342	5.030	4.708	322	14.490	7.713	6.777
Total Ourense	8.981	4.470	4.511	42	32	10	20.646	14.742	5.904	15.882	14.742	1.140	70.102	35.060	35.042
Total Galicia	79.289	38.056	41.233	35.211	27.089	8.122	193.581	135.575	58.006	127.505	119.201	8.304	599.592	301.155	298.437



4.6.5. Viana: Comentario final

El análisis de la población en la comarca de Viana permite destacar las siguientes consideraciones básicas:

- Presenta un elevado índice de envejecimiento en todos sus municipios.
- La cifra de hogares con uno o dos residentes es muy elevada.
- Las tasas de dependencia son altas, resultado de una dependencia juvenil baja y una dependencia senil muy alta.
- La comarca presenta unos niveles de estudios muy bajos, muy por debajo de los datos gallegos, de Ourense y de la zona.
- El saldo migratorio es muy negativo, con una pérdida generalizada de población, sin que se den en esta comarca las cifras y composición habituales de inmigrantes.
- Las tasas de actividad y ocupación son bajas, mientras que las de paro son altas, aunque en algunos de los pequeños municipios de la comarca presentan una evolución positiva.
- El municipio cabecera de comarca, Viana do Bolo, presenta, en general, magnitudes negativas, lo que provoca un deterioro general de la zona, puesto que tampoco ejerce el papel de motor dinamizador y estímulo que le corresponde con los modelos de desarrollo tradicionales.



4.7. Población de los municipios transfronterizos⁴²: Allariz

4.7.1. Estructura de población por edades, por sexo y por nivel de estudios

La comarca de Allariz-Maceda, a lo largo de los últimos años, ha disminuido de población de forma significativa, un 9,56%. En esta pérdida de población destaca el 30,86% del municipio de Baños de Molgas, pero también el descenso en los casos de los municipios cabecera de la comarca, Maceda (0,35%) y sobre todo Allariz (2,82%), no sólo por el descenso en si, sino también por el significado que esto representa en un municipio que ha planteado y llevado a cabo un modelo de desarrollo sostenible.

Cuadro 4.116 Evolución población por municipio

Comarca Allariz-Maceda	1991	1996	2001	% sobre el total			% crecimiento
Allariz	5.323	5.178	5.173	30,79%	32,36%	33,09%	-2,82%
Baños de Molgas	3.169	2.292	2.191	18,33%	14,33%	14,02%	-30,86%
Maceda	3.400	3.467	3.388	19,67%	21,67%	21,67%	-0,35%
Paderne de Allariz	1.820	1.781	1.687	10,53%	11,13%	10,79%	-7,31%
Xunqueira de Ambía	2.358	2.150	2.095	13,64%	13,44%	13,40%	-11,15%
Xunqueira de Espadañedo	1.216	1.132	1.099	7,03%	7,08%	7,03%	-9,62%
Total Comarca	17.286	16.000	15.633				-9,56%
Total zona DESQOOP	104.480	98.703	95.492				-8,60%
Total Ourense	353.491	346.913	344.623				-2,51%
Total Galicia	2.731.669	2.742.622	2.732.926				0,05%

Es necesario en esta valoración tener en cuenta que el último dato censal de población corresponde a 2001, siendo estimaciones a partir de esa fecha. En los últimos años se ha detectado un crecimiento de la población en Allariz, cuestión coherente con el modelo de desarrollo propuesto, como se ha indicado.

Cuadro 4.117 Estimación evolución de la población

	2001	2002	2003	2004	2005	% crecimiento
Allariz	5.173	5.151	5.216	5.313	5.351	3,44%
Baños de Molgas	2.191	2.157	2.088	2.038	2.014	-8,08%
Maceda	3.388	3.346	3.307	3.262	3.218	-5,02%
Paderne de Allariz	1.687	1.674	1.643	1.630	1.619	-4,03%
Xunqueira de Ambía	2.095	2.032	1.997	1.934	1.901	-9,26%
Xunqueira de Espadañedo	1.099	1.087	1.050	1.033	1.017	-7,46%
Total	15.633	15.447	15.301	15.210	15.120	-3,28%

42 Datos obtenidos del Instituto Gallego de Estadística. Disponibles en Internet: www.ige.es. Fecha consulta 12-06-2006



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A



Además, en esta comarca binuclear, los dos municipios cabecera concentran más de la mitad de la población: Allariz con el 33,09% y Maceda con el 21,67%. En ambos casos, en términos porcentuales, la población está aumentando, sin representar ello una mayor concentración, sino la disminución de habitantes acusada en otros municipios.



Xunqueira de Espadanedo

La relación mujeres (51,47%) – hombres (48,53%) representa una proporción en línea con esa misma magnitud en otros niveles de acumulación: comarca, provincia y Galicia.

Para 2001, el número de residentes por vivienda para estos municipios se presenta en la siguiente tabla:

Cuadro 4.118 Número de habitantes por vivienda

Comarca Allariz-Maceda	Total viviendas	1 residente	2 residentes	3 residentes	4 residentes	5 residentes	6 residentes
Allariz	2.013	564	583	431	269	112	54
Baños de Molgas	882	270	254	184	102	49	23
Maceda	1.217	326	348	229	183	82	49
Paderne de Allariz	695	226	219	107	81	42	20
Xunqueira de Ambía	815	231	272	136	106	39	31
Xunqueira de Espadanedo	378	87	106	68	61	32	24
Total Comarca	6.000	1.704	1.782	1.155	802	356	201
Total zona DESQOOP	36.287	10.159	10.632	6.937	4.911	2.213	1.435
Total Ourense	126.174	31.635	34.572	26.539	20.479	8.216	4.733
Total Galicia	900.376	177.476	210.529	195.915	177.737	81.291	57.428



El comportamiento ha puesto de manifiesto como la población se repite en cuanto a los datos del número de viviendas: 6.000 viviendas en Allariz-Maceda frente a 36.287 del total de la zona objetivo, es decir, una relación de 1 a 6 frente a la misma relación en cuanto a población.

La cifra de viviendas con 1 y 2 residentes, presentan en términos porcentuales, niveles superiores a los de Galicia y Ourense, aunque en consonancia con los de la zona DESQOOP. Aunque en magnitud inferior a casi todos los municipios, las cabeceras de comarca no presentan un comportamiento destacable.

Cuadro 4.119 Número de habitantes por vivienda (acumulado)

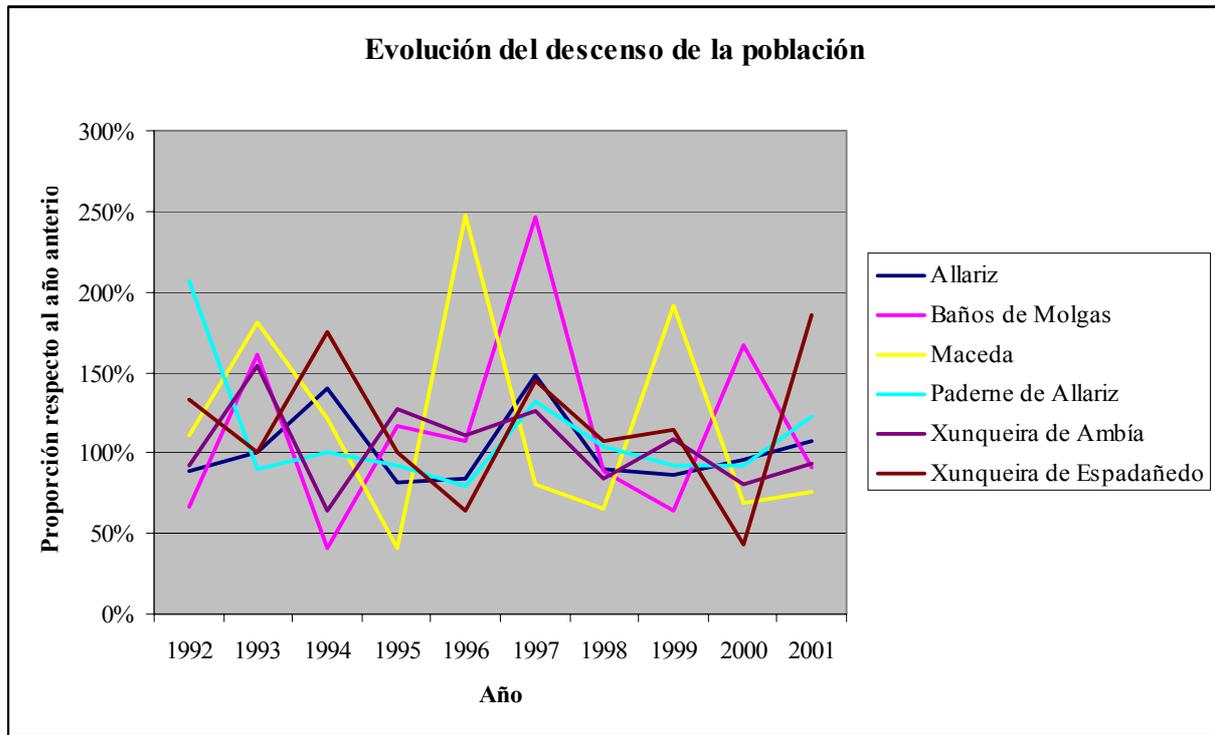
Comarca Allariz-Maceda	Total viviendas	1 residente		2 residentes		Acumulado, hasta 2 residentes
Allariz	2.013	564	28,02%	583	28,96%	56,98%
Baños de Molgas	882	270	30,61%	254	28,80%	59,41%
Maceda	1.217	326	26,79%	348	28,59%	55,38%
Paderne de Allariz	695	226	32,52%	219	31,51%	64,03%
Xunqueira de Ambía	815	231	28,34%	272	33,37%	61,72%
Xunqueira de Espadanedo	378	87	23,02%	106	28,04%	51,06%
Total Comarca	6.000	1.704	28,40%	1.782	29,70%	58,10%
Total zona DESQOOP	36.287	10.159	28,00%	10.632	29,30%	57,30%
Total Ourense	126.174	31.635	25,07%	34.572	27,40%	52,47%
Total Galicia	900.376	177.476	19,71%	210.529	23,38%	43,09%

Estos primeros datos de población constatan las predicciones al respecto: pérdida y movimientos internos de población, abandonando el rural y concentrándose en núcleos urbanos, además del constantemente manifestado envejecimiento de la población.

Estas deducciones se ven confirmadas en el análisis de los datos sobre el saldo neto de la población, con un saldo vegetativo negativo en todos ellos.



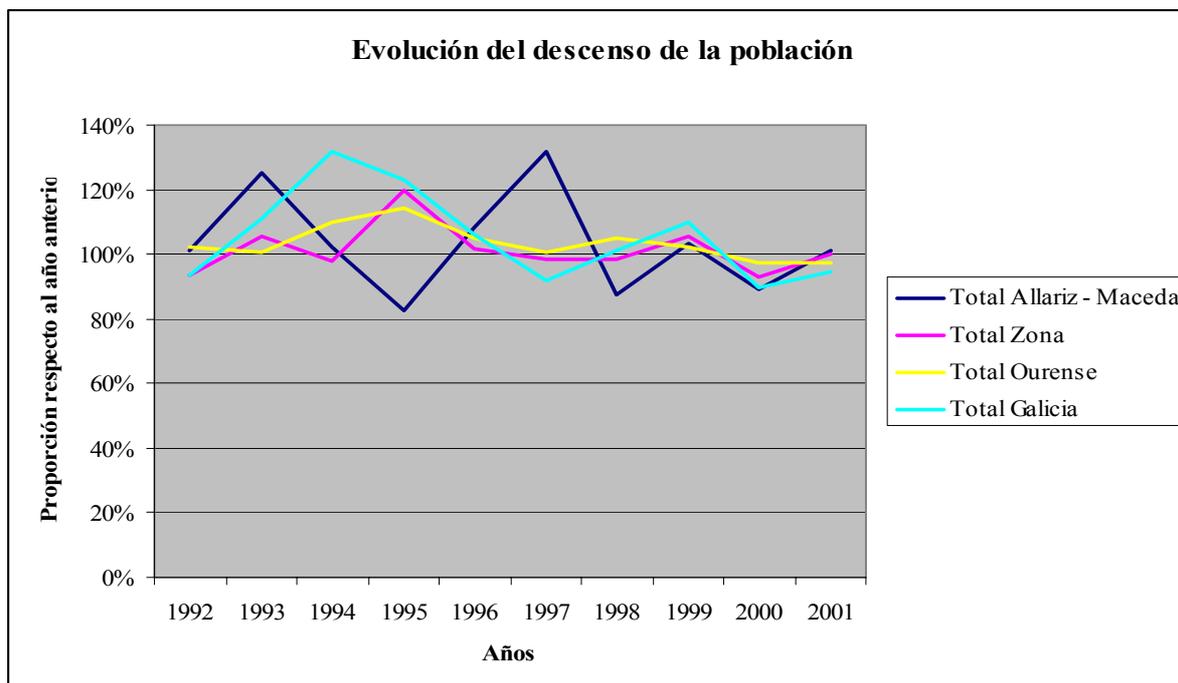
Gráfico 4.57



En esta gráfica de evolución natural de la población, en términos porcentuales, se observa una gran irregularidad, con unas alteraciones significativas en determinados municipios. Si este mismo análisis se repite para los niveles de acumulación con los que se trabaja, se observa que esa irregularidad manifestada por los municipios de esta comarca no es reflejo del comportamiento de la zona objeto de estudio, como tampoco de Ourense o Galicia.



Gráfico 4.58



El análisis de la población por sexo y grupos de edad para los años 1991 y 2001, a partir de los datos de la totalidad de la comarca, recogidos en la siguiente tabla:

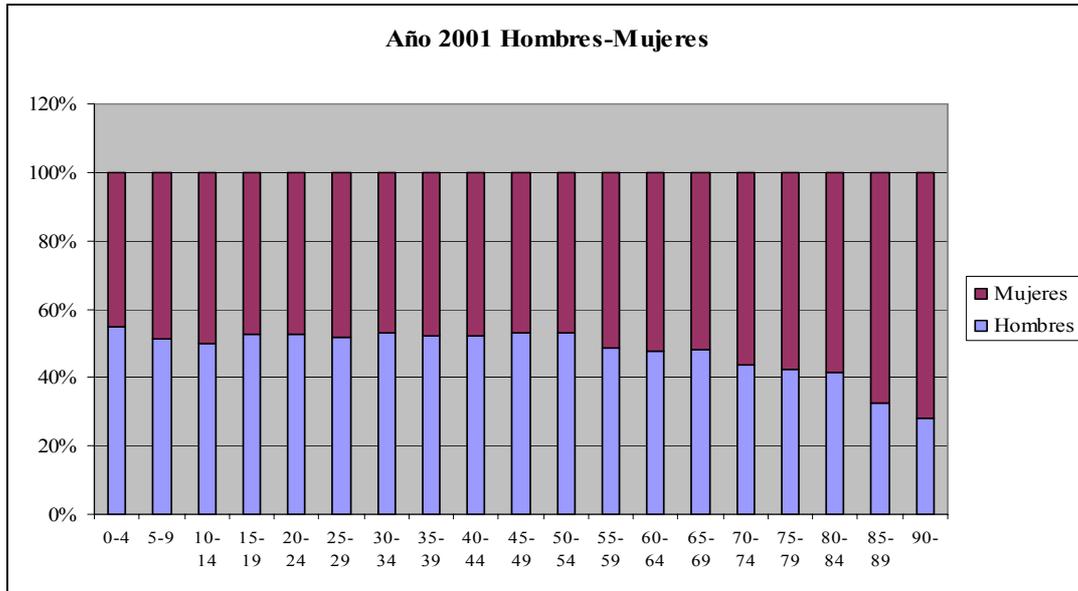
Cuadro 4.120 Población por tramos de edad y sexo

Edad	Año 1991				Año 2001			
	Total	Hombres	Mujeres	% Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	% Mujeres
0-4	498	232	266	53,41%	341	187	154	45,16%
5-9	735	385	350	47,62%	409	210	199	48,66%
10-14	946	499	447	47,25%	479	239	240	50,10%
15-19	913	477	436	47,75%	678	358	320	47,20%
20-24	1106	582	524	47,38%	892	469	423	47,42%
25-29	1020	523	497	48,73%	912	473	439	48,14%
30-34	923	496	427	46,26%	909	481	428	47,08%
35-39	833	434	399	47,90%	845	440	405	47,93%
40-44	895	483	412	46,03%	865	451	414	47,86%
45-49	931	450	481	51,66%	832	442	390	46,88%
50-54	914	465	449	49,12%	919	489	430	46,79%
55-59	1.343	637	706	52,57%	948	463	485	51,16%
60-64	1.426	645	781	54,77%	916	438	478	52,18%
65-69	1.396	651	745	53,37%	1.361	658	703	51,65%
70-74	1.161	517	644	55,47%	1.342	585	757	56,41%
75-79	984	384	600	60,98%	1.127	480	647	57,41%
80-84	760	306	454	59,74%	773	320	453	58,60%
85-89	376	130	246	65,43%	447	146	301	67,34%
90-	126	36	90	71,43%	254	71	183	72,05%
Total	17.286	8.332	8.954	51,80%	15.249	7.400	7.849	51,47%



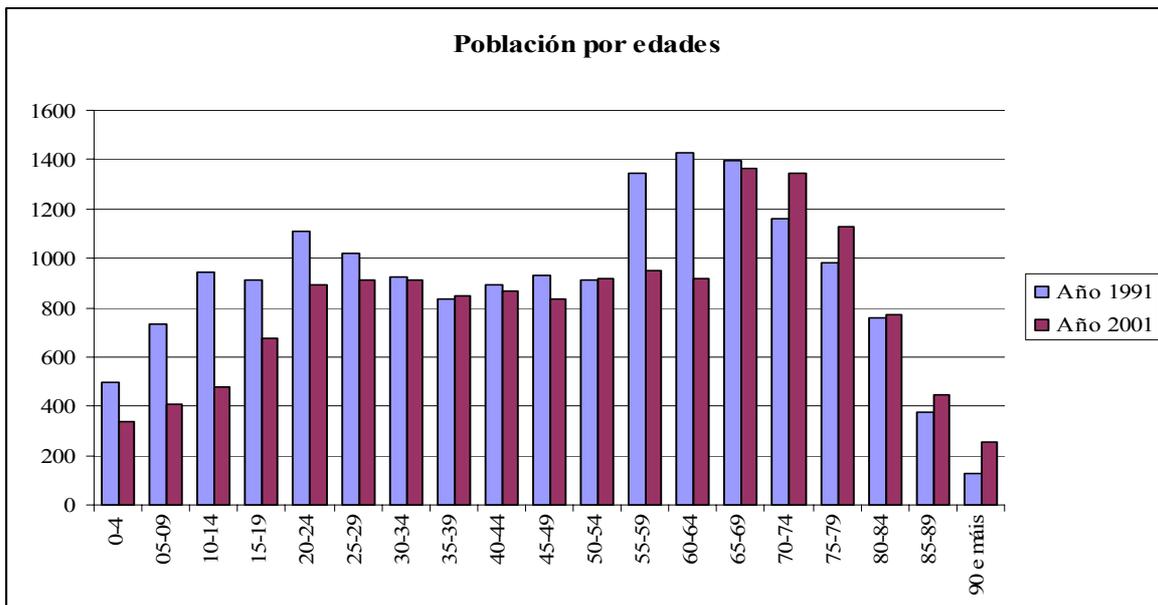
Pone de manifiesto dos cuestiones interesantes. Por un lado, la evolución de la proporción de hombres y mujeres, en la que se ve perfectamente que la esperanza de vida de las mujeres está muy por encima de la correspondiente a los hombres.

Gráfico 4.59



Así, en segundo lugar, el envejecimiento de la población comparando los tramos de edad para el año 1991 y el 2001, superando la población de este último año a la del anterior en los tramos de edad a partir de los setenta años.

Gráfico 4.60





La importancia de esta última cuestión obliga a analizar la dependencia en sus dos facetas: la evolución creciente de la población mayor de 65 años, y el claro descenso de la población menor de 19 años.

Cuadro 4.121 Población según grupos de edad

Allariz-Maceda 1991	0-19	% sobre el total	20-64	% sobre el total	65 y más	% sobre el total	Total
Allariz	968	18,19%	2.898	54,44%	1.457	27,37%	5.323
Baños de Molgas	506	15,97%	1.883	59,42%	780	24,61%	3.169
Maceda	694	20,41%	1.760	51,76%	946	27,82%	3.400
Paderne de Allariz	285	15,66%	952	52,31%	583	32,03%	1.820
Xunqueira de Ambía	388	16,45%	1.265	53,65%	705	29,90%	2.358
Xunqueira de Espadañedo	251	20,64%	633	52,06%	332	27,30%	1.216
Total Comarca	3.092	17,89%	9.391	54,33%	4.803	27,79%	17.286
Total zona DESQOOP	20.749	19,86%	57.056	54,61%	26.675	25,53%	104.480
Total Ourense	77.587	21,95%	198.037	56,02%	77.867	22,03%	353.491
Total Galicia	715.984	26,21%	1.569.922	57,47%	445.763	16,32%	2.731.669
Allariz-Maceda 2001	0-19	% sobre el total	20-64	% sobre el total	65 y más	% sobre el total	Total
Allariz	723	14,11%	2.780	54,24%	1.622	31,65%	5.125
Baños de Molgas	189	8,80%	1.118	52,07%	840	39,12%	2.147
Maceda	507	15,64%	1.662	51,28%	1.072	33,08%	3.241
Paderne de Allariz	145	8,70%	846	50,75%	676	40,55%	1.667
Xunqueira de Ambía	183	9,13%	1.046	52,20%	775	38,67%	2.004
Xunqueira de Espadañedo	160	15,02%	586	55,02%	319	29,95%	1.065
Total Comarca	1.907	12,51%	8.038	52,71%	5.304	34,78%	15.249
Total zona DESQOOP	12.253	13,17%	49.363	53,08%	31.390	33,75%	93.006
Total Ourense	51.640	15,26%	192.495	56,88%	94.311	27,87%	338.446
Total Galicia	476.821	17,69%	1.651.736	61,27%	567.323	21,04%	2.695.880

El análisis de estas variables presenta un escenario poco favorable en esta comarca que propugna un modelo de desarrollo sostenible, en el que la evolución de la población no responde al comportamiento deseable. Se podría justificar esta situación con una efectiva recuperación de estas magnitudes a partir de 2001, hasta la actualidad, aunque las previsiones barajadas no parecen confirmarlo.

En concreto, en cuanto a dependencia, esta comarca tiene peor comportamiento que la zona objetivo, la provincia de Ourense e incluso Galicia, y ello en ambas variables, referidas a mayores y a jóvenes. De las cabeceras de comarca, Allariz y Maceda, no afirmarse que la situación sea más favorable.



Gráfico 4.61

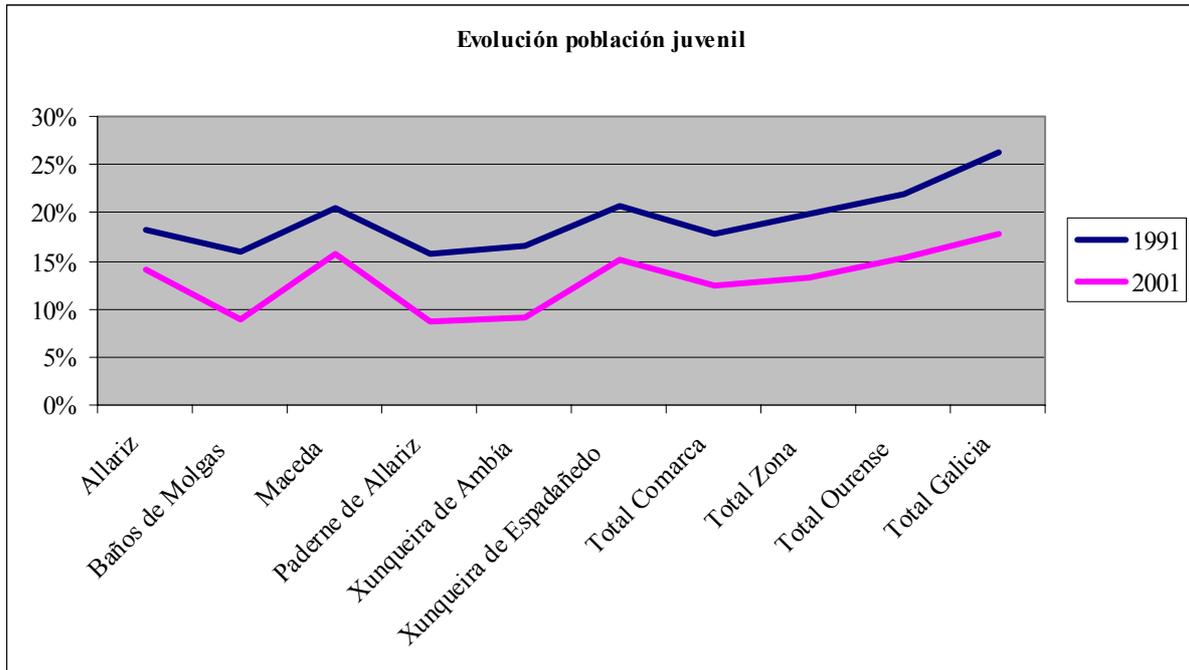
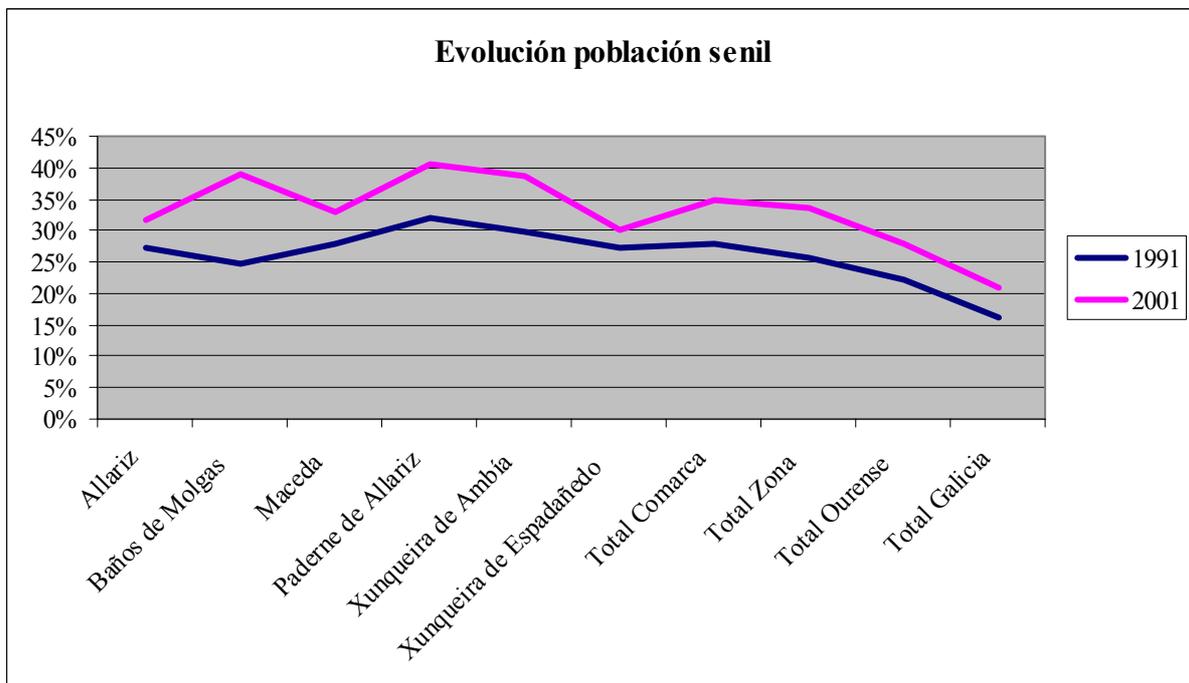


Gráfico 4.62





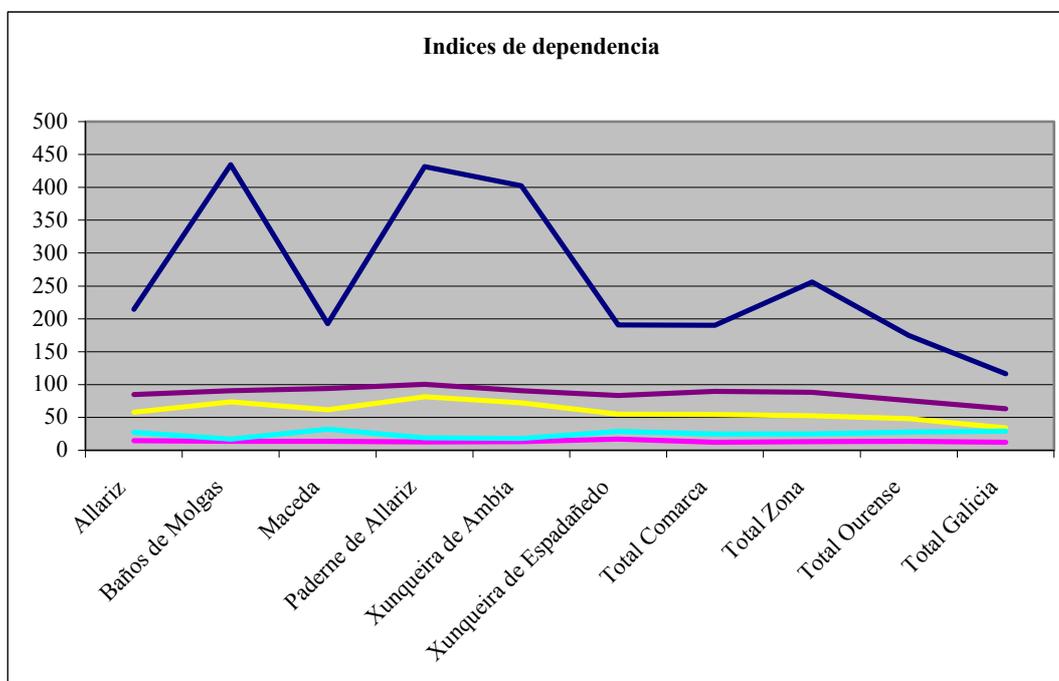
4.7.1.1. Indicadores de dependencia total, juvenil y senil

En coherencia con el comportamiento analizado en el apartado anterior, la dependencia presenta unas tasas que ponen de manifiesto el deterioro del potencial poblacional. Con los datos del año 2001, las tasas de envejecimiento⁴³, sobre-envejecimiento⁴⁴, dependencia senil⁴⁵, dependencia juvenil⁴⁶ y dependencia global⁴⁷ son realmente claros sobre lo que está ocurriendo en la comarca.

Cuadro 4.122 Indicadores de envejecimiento y actividad

Comarca Allariz-Maceda	Envejecimiento	Sobre-envejecimiento	Dependencia senil	Dependencia juvenil	Dependencia global
Allariz	214.2	14.5	57.9	27.0	84.9
Baños de Molgas	434.4	13.5	73.7	17.0	90.7
Maceda	192.5	13.8	61.8	32.1	93.9
Paderne de Allariz	431.4	12.7	81.5	18.9	100.4
Xunqueira de Ambía	402.5	13.0	72.5	18.0	90.5
Xunqueira de Espadañedo	190.7	16.8	54.8	28.7	83.5
Total Comarca	190.3	12.0	54.4	24.8	89.8
Total zona DESQOOP	256.2	13	52,2	24,8	88,4
Total Ourense	174.7	13.4	48.2	27.6	75.8
Total Galicia	116.3	11.9	34.0	29.2	63.2

Gráfico 4.63



43 $I_e = (P > 64 / P < 20) * 100$

44 $I_{se} = (P > 84 / P > 64) * 100$

45 $I_{ds} = (P > 64) / (P20 - 64) * 100$

46 $I_{dj} = (P < 20) / (P20 - 64) * 100$

47 $I_{dg} = ((P < 20 + P > 64) / (P20 - 64)) * 100$



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



En cuanto al envejecimiento, como viene siendo el comportamiento habitual de la población, los valores más positivos los presentan las cabeceras de comarca y el municipio de Xunqueira de Espadañedo, que en otras variables suele tener cifras mejores, más o menos significativamente, que el resto de los municipios no cabecera comarcal.

En la anterior gráfica puede observarse que, en general, esta comarca presenta unas tasas de dependencia peores que las de los niveles de acumulación comparativos utilizados.

Los índices de dependencia inciden y profundizan en el grave problema del envejecimiento de la comarca, sin renovación poblacional.

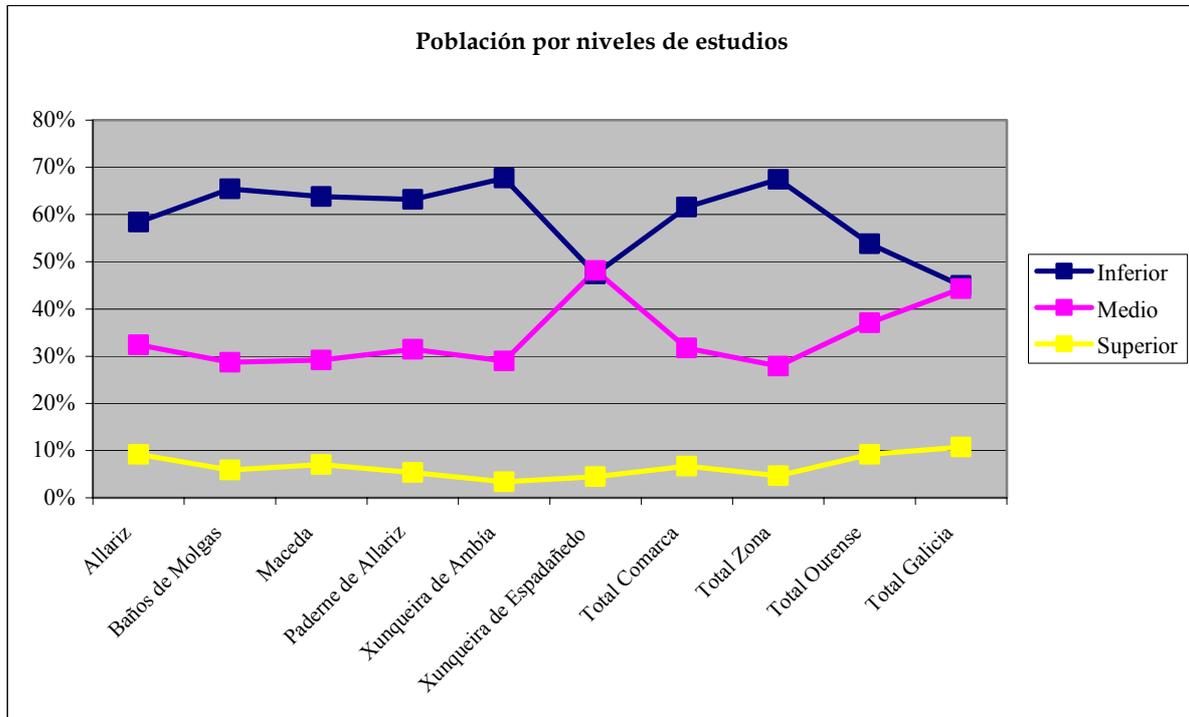
4.7.1.2. Indicadores nivel y tipo de estudios

De la observación de las magnitudes que recogen el nivel de estudios se desprende que, en general, esta comarca presenta una situación algo más favorable que la zona objeto de estudio, al ser los porcentajes de niveles de estudios básicos inferiores, mientras que en los niveles de estudios superiores las cifras son más altas.

Si consideramos los niveles de estudios de forma acumulada, estableciendo tres tramos: inferior (hasta sin completar estudios), medio (hasta FPII y maestría) y superior (universitarios), se obtiene la siguiente representación clarificadora de lo anteriormente expuesto:



Gráfico 4.64



Respecto a Ourense y Galicia, esta comarca necesita mejorar sus indicadores de nivel y tipo de estudios, destacándose en ella, como es natural, las cabeceras de comarca, Allariz y Maceda. Es significativo, nuevamente, el comportamiento de Xunqueira de Espadañedo, que presenta unos valores de niveles de estudios inferior y medio muy positivos.

Xunqueira de Ambia y Baños de Molgas son los municipios que tienen peores valores en estudios.

Cuadro 4.123 Población de 16 y más años en viviendas familiares según el nivel de estudios.2001

Comarca Allariz-Maceda	No sabe leer o escribir		Menos de 5 años de escolarización		Sin completar Bachillerato elemental, ESO o EGB		Bachillerato elemental, ESO o EGB completo		Bachillerato superior BUP/LOXSE, COU/PREU		FPI, FP grado medio		FPPI, FP grado superior, Maestría industrial		Diplomatura, Arquitectura, Ingeniería Técnica		Licenciatura, Arquitectura, Ingeniería Superior		Doctor		Total
Allariz	111	2,47%	1.499	33,40%	1.012	22,55%	805	17,94%	426	9,49%	99	2,21%	123	2,74%	216	4,81%	191	4,26%	6	0,13%	4.488
Baños de Molgas	53	2,65%	376	18,81%	879	43,97%	369	18,46%	163	8,15%	18	0,90%	23	1,15%	76	3,80%	41	2,05%	1	0,05%	1.999
Maceda	79	2,81%	1.579	56,07%	138	4,90%	395	14,03%	260	9,23%	109	3,87%	58	2,06%	129	4,58%	65	2,31%	4	0,14%	2.816
Paderne de Allariz	55	3,54%	511	32,90%	415	26,72%	311	20,03%	85	5,47%	57	3,67%	36	2,32%	41	2,64%	40	2,58%	2	0,13%	1.553
Xunqueira de Ambía	50	2,66%	535	28,44%	688	36,58%	343	18,23%	129	6,86%	31	1,65%	42	2,23%	39	2,07%	22	1,17%	2	0,11%	1.881
Xunqueira de Espadañedo	11	1,14%	149	15,46%	297	30,81%	319	33,09%	96	9,96%	22	2,28%	27	2,80%	24	2,49%	19	1,97%	0	0,00%	964
Total Comarca	359	2,62%	4.649	33,93%	3.429	25,03%	2.542	18,55%	1.159	8,46%	336	2,45%	309	2,26%	525	3,83%	378	2,76%	15	0,11%	13.701
Total zona DESQOOP	4.041	4,83%	29.287	35,02%	23.098	27,62%	14.678	17,55%	5.808	6,94%	1.397	1,67%	1.419	1,70%	2.346	2,81%	1.472	1,76%	87	0,10%	83.633
Total Ourense	7.975	2,68%	73.618	24,75%	78.440	26,38%	61.373	20,64%	32.271	10,85%	7.943	2,67%	8.542	2,87%	15.089	5,07%	11.482	3,86%	657	0,22%	297.390
Total Galicia	47.912	2,05%	381.258	16,33%	621.097	26,60%	585.711	25,09%	262.685	11,25%	77.815	3,33%	107.661	4,61%	125.844	5,39%	116.841	5,00%	7.850	0,34%	233.4674

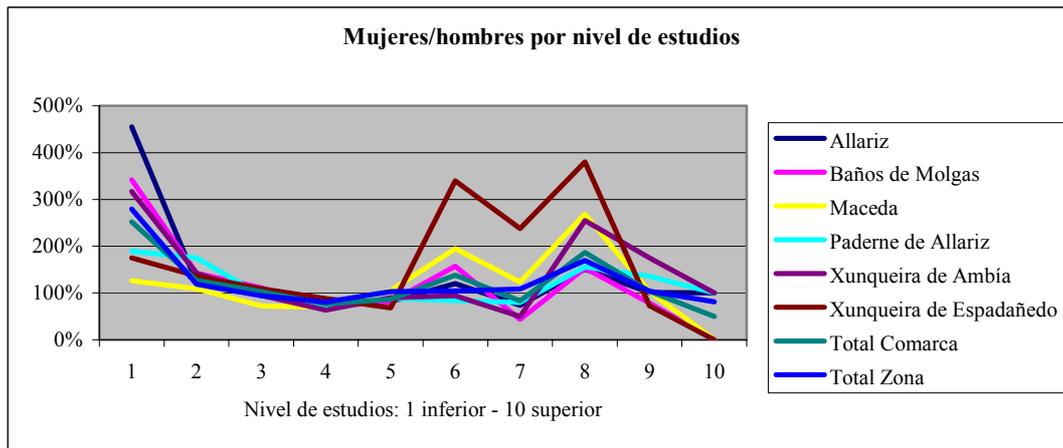
Cuadro 4.124 Población de 16 y más años en viviendas familiares, por sexo, según el nivel de estudios.2001

Comarca Allariz-Maceda	No sabe leer o escribir		Menos de 5 años de escolarización		Sin completar Bachillerato elemental, ESO o EGB		Bachillerato elemental, ESO o EGB completo		Bachillerato superior BUP/LOXSE, COU/PREU		FPI, FP grado medio		FPPI, FP grado superior, Maestría industrial		Diplomatura, Arquitectura, Ingeniería Técnica		Licenciatura, Arquitectura, Ingeniería Superior		Doctor	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
Allariz	20	91	673	826	487	525	433	372	234	192	45	54	71	52	86	130	95	96	3	3
Baños de Molgas	12	41	155	221	416	463	216	153	90	73	7	11	16	7	30	46	23	18	1	0
Maceda	35	44	755	824	80	58	233	162	127	133	37	72	26	32	35	94	32	33	4	0
Paderne de Allariz	19	36	186	325	213	202	179	132	45	40	31	26	20	16	16	25	17	23	1	1
Xunqueira de Ambía	12	38	221	314	354	334	210	133	68	61	16	15	28	14	11	28	8	14	1	1
Xunqueira de Espadañedo	4	7	63	86	142	155	170	149	57	39	5	17	8	19	5	19	11	8	0	0
Total Comarca	102	257	2.053	2.596	1.692	1.737	1.441	1.101	621	538	141	195	169	140	183	342	186	192	10	5
Total zona DESQOOP	1.066	2.975	13.419	15.868	11.915	11.183	8.140	6.538	2.862	2.946	683	714	681	738	871	1.475	722	750	48	39
Total Ourense	2.117	5.858	32.380	41.238	38.343	40.097	33.064	28.309	15.785	16.486	3.806	4.137	4.517	4.025	5.448	9.641	5.510	5.972	384	273
Total Galicia	11.495	36.417	159.492	221.766	296.036	325.061	305.869	279.842	129.288	133.397	40.758	37.057	58.176	49.485	48.207	77.637	56.886	59.955	4.779	3.071



Si se representa gráficamente el porcentaje de mujeres respecto a hombres, por nivel de estudios, presentan una evolución similar en toda la comarca: muy por encima de la unidad en los dos extremos de la representación mientras que en los niveles intermedios de estudios, esta proporción está próxima a la unidad, por debajo. Esta evolución se repite en todas las zonas y comarcas.

Gráfico 4.65



En este gráfico, el municipio de Xunqueira de Espadañedo tiene un tramo de estudios medios con una proporción de mujeres muy destacada. Es interesante que este ayuntamiento siempre destaque frente a la uniformidad de comportamiento del resto.

4.7.2. Indicadores migratorios: emigración, inmigración, saldo migratorio.

Los datos de partida para el comentario de los indicadores migratorios, para el año 2001, son los siguientes:

Cuadro 4.125 Población extranjera según nacionalidad.2001

Comarca Allariz-Maceda	Total	Unión Europea	Resto Europa	América del Norte	América Central	América del Sur	Asia	África
Allariz	49	27	4	0	5	8	0	5
Baños de Molgas	18	11	4	2	1	0	0	0
Maceda	49	37	6	1	0	5	0	0
Paderne de Allariz	19	5	3	1	0	10	0	0
Xunqueira de Ambía	2	2	0	0	0	0	0	0
Xunqueira de Espadañedo	25	18	1	0	0	6	0	0
Total Comarca	162	100	18	4	6	29	0	5
Total zona DESQOOP	2.487	1.605	68	27	104	527	5	151
Total Ourense	7.406	3.930	256	210	510	2.107	65	318
Total Galicia	35.152	12.043	1.520	1.133	2.506	14.454	637	2.799



Como es habitual en las cifras de emigración en esta zona, casi el 80% de la población extranjera procede de la Unión Europea y de América del Sur. A pesar de no conocer la procedencia del primer grupo, el intercambio poblacional en zonas fronterizas cercanas hace suponer Portugal como origen primordial.

Los municipios con mayor población extranjera son las cabeceras de comarca, Allariz y Maceda, y destaca nuevamente Xunqueira de Espadañedo, que siendo el de menor población, el 7,03% de la totalidad de la comarca, tiene un 15% de extranjeros. Cabe buscar la explicación a esta frecuente singularidad en los datos económicos.

En cuanto al número de hombres y mujeres, las cifras son prácticamente iguales, sin que pueda deducirse ninguna particularidad de estas variables.

4.7.3. Estructura de población por tasa de actividad, ocupación y paro

La comparación de estos índices en el año 1991 y 2001 queda reflejada en la siguiente tabla:

Cuadro 4.126 Tasa de actividad de la población de 16 y más años en viviendas familiares.1991

Año	Tasa de actividad ⁴⁸		Tasa de ocupación ⁴⁹		Tasa de paro ⁵⁰	
	1991	2001	1991	2001	1991	2001
Allariz	45.2	43.8	40.9	38.9	9.6	11.1
Baños de Molgas	79.2	41.9	76.8	32.5	3.0	22.5
Maceda	40.7	43.4	36.7	38.5	9.8	11.1
Paderne de Allariz	39.6	36.8	36.2	32.1	8.5	12.6
Xunqueira de Ambía	48.3	39.0	43.2	35.9	10.6	8.0
Xunqueira de Espadañedo	40.4	41.2	35.4	36.2	12.2	12.1
Total Comarca	50.2	41.8	46.3	36.5	7.9	12.6
Total zona DESQOOP	36.5	34.3			15.2	15.8
Total Ourense	46.8	44.9	40.1	38.9	14.3	13.4
Total Galicia	49.2	50.7	41.1	44.3	16.4	12.5

La tasa de actividad de 1991-2001 disminuye en todos los municipios y niveles de acumulación salvo en Maceda, Xunqueira de Espadañedo y la media gallega; la tasa de ocupación en el mismo periodo aumenta en los mismos lugares; la tasa de paro, además de en Xunqueira de Espadañedo y la media de Galicia, disminuye en Xunqueira de Ambía y la correspondiente a la media de la provincia de Ourense.

Estas cifras no ofrecen una mejora en la estructura de población, sin que la evolución ofrezca signos de mejora claros en ninguna de ellas.

48 Tasa de actividad: Es el cociente entre el número total de activos y la población total.

49 Tasa de ocupación: representa el porcentaje de personas con empleo sobre la población en edad laboral.

50 Tasa de paro: Es el cociente entre el número de parados y de activos.



Para el año 2001 y diferenciando por sexos, los datos son los siguientes:

Cuadro 4.127 Tasa de actividad de la población de 16 y más años en viviendas familiares según el sexo.2001

	Tasa de actividad		Tasa de ocupación		Tasa de paro	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Allariz	54.0	34.4	48.6	30.1	10.0	12.7
Baños de Molgas	48.1	36.0	41.5	24.0	13.8	33.3
Maceda	53.4	33.9	47.8	29.8	10.6	12.0
Paderne de Allariz	45.3	29.3	41.1	24.2	9.1	17.4
Xunqueira de Ambía	48.0	30.3	43.6	28.4	9.2	6.3
Xunqueira de Espadañedo	54.6	28.7	49.2	24.0	9.8	16.1
Total Comarca	51.3	33.0	45.9	27.8	10.4	15.7
Total zona DESQOOP	49.8	29.3			15.1	16.9
Total Ourense	55.2	35.5	48.8	29.9	11.5	15.9
Total Galicia	62.1	40.3	55.9	33.8	9.9	16.1

En general, la evolución de estas magnitudes no es buena aunque coherente con lo observado anteriormente, tanto lo que se refiere al envejecimiento de la población como a la menor y más tardía incorporación de la mujer al mundo laboral.

Como en otras variables, los municipios cabecera de comarca, con Xunqueira de Espadañedo, presenta un comportamiento con menor deterioro aunque sin manifestar la supuesta evolución positiva.

4.7.4. Estructura de población por sector de actividad

Los datos sobre población vinculada a la actividad económica no mejoran respecto a lo comentado hasta el momento. Se vuelven a poner de manifiesto el envejecimiento de la población, el signo negativo en el saldo vegetativo, los movimientos internos hacia núcleos mayores de población, además de otras cuestiones.

En cuanto a magnitudes absolutas, las cabeceras Allariz y Maceda, destacan, ofreciendo una mejor proporción en cuanto a población activa, destacando Paderne de Allariz con la peor cifra al respecto.

Observando la proporción entre población activa e inactiva, la comarca presenta una situación mejor que la zona o área de intervención, aunque debe aún mejorar sus cifras al existir una diferencia significativa con Ourense y Galicia.



Cuadro 4.128 Población activa

Comarca Allariz-Maceda	% Pobl Activa/ Pobl Inactiva
Allariz	78%
Baños de Molgas	72%
Maceda	77%
Paderne de Allariz	58%
Xunqueira de Ambía	64%
Xunqueira de Espadañedo	70%
Total Comarca	72%
Total zona DESQOOP	64%
Total Ourense	81%
Total Galicia	103%

En cuanto a la población ocupada, el número de hombres está muy por encima del número de mujeres, mientras que en la población inactiva, se da la situación contraria, el número de mujeres es superior al de hombres, como consecuencia de la actividad doméstica y que, como ya se ha indicado, el porcentaje de mujeres mayores de 55 años es muy superior al de los hombres, incrementando éstas el número de jubilados y pensionistas significativamente.

Analizando los grandes sectores de actividad, en el año 2001, se destaca el escaso peso de la actividad agrícola ganadera (12% del total de población), que parece haber transferido su importancia en la comarca, al igual que en otras, al sector servicios (51%). En segundo lugar en cuanto a ocupación, la industria emplea al 20% de la población ocupada, mientras que el sector de la construcción representa el 17%.

Este movimiento poblacional de las actividades rurales a aquellas de carácter más urbano es un reflejo del movimiento de población ya puesto de manifiesto anteriormente.

Cuadro 4.129 Población de 16 y más años en viviendas familiares según la relación con la actividad económica.2001

	Población activa	Ocupados	Parados	Buscan primer empleo	Trabajaron antes	Población inactiva	Jubilados	Pensionistas	Estudiantes	Tareas del hogar	Otra situación	% Pobl Activa/ Pobl Inactiva
Allariz	1.966	1.748	218	57	161	2.522	1.366	295	306	467	88	77,95%
Baños de Molgas	837	649	188	21	167	1.162	702	248	89	114	9	72,03%
Maceda	1.221	1.085	136	37	99	1.595	958	130	210	229	68	76,55%
Paderne de Allariz	571	499	72	9	63	982	575	183	78	122	24	58,15%
Xunqueira de Ambía	734	675	59	10	49	1.147	672	155	86	188	46	63,99%
Xunqueira de Espadañedo	397	349	48	10	38	567	303	62	65	111	26	70,02%
Total Comarca	5.726	5.005	721	144	577	7.975	4.576	1.073	834	1.231	261	71,80%
Total zona DESQOOP	32.767	27.598	5.169	867	4.302	50.866	28.207	5.428	4.808	9.249	3.174	64,42%
Total Ourense	133.476	115.653	17.823	3.641	14.182	163.914	78.788	19.024	23.348	32.640	10.114	81,43%
Total Galicia	1.183.150	1.035.178	147.972	32.070	115.902	1.151.524	450.591	157.000	212.725	273.031	58.177	102,75%

Cuadro 4.130 Población en viviendas familiares ocupada según sexo y rama da actividad.2001

	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura			Pesca			Industria			Construcción			Servicios		
	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total	H	M
Allariz	115	60	55	0	0	0	420	209	211	278	267	11	935	508	427
Baños de Molgas	111	45	66	2	2	0	102	80	22	105	101	4	329	173	156
Maceda	210	125	85	0	0	0	139	85	54	159	147	12	577	295	282
Paderne de Allariz	34	14	20	0	0	0	131	86	45	86	83	3	248	116	132
Xunqueira de Ambía	94	48	46	0	0	0	162	85	77	138	127	11	281	145	136
Xunqueira de Espadañedo	29	16	13	0	0	0	63	54	9	67	63	4	190	96	94
Total Comarca	593	308	285	2	2	0	1.017	599	418	833	788	45	2.560	1.333	1.227
Total zona DESQOOP	4.038	1.959	2.079	9	7	2	4.031	2.689	1.342	5.030	4.708	322	14.490	7713	6.777
Total Ourense	8.981	4.470	4.511	42	32	10	20.646	14.742	5.904	15.882	14.742	1.140	70.102	35.060	35.042
Total Galicia	79.289	38.056	41.233	35.211	27.089	8.122	193.581	135.575	58.006	127.505	119.201	8.304	599.592	301.155	298.437



4.7.5. Resumen final

La comarca de Allariz-Maceda presenta unos datos poblacionales que ponen de manifiesto las siguientes características básicas:

- Las cifras de envejecimiento de la población son muy significativas.
- La cifra de hogares con uno o dos residentes es muy elevada.
- Las tasas de dependencia son altas, resultado de una dependencia juvenil baja y una dependencia senil muy alta.
- La comarca presenta unos niveles de estudios mejores que los de la zona objeto de estudio.
- Se recoge un movimiento poblacional del rural hacia áreas más urbanas, lo que lleva aparejado una disminución de la actividad rural frente a otras de carácter más urbano.
- Los municipios cabecera de comarca, Allariz y Maceda, presentan una situación diferenciada del resto de los que componen la comarca, aunque por debajo de las expectativas que de su modelo de desarrollo cabría esperar.
- El municipio de Xunqueira de Espadañado pone de manifiesto una situación singular, puesto que, a pesar de su escaso tamaño, presenta una serie de indicadores que evolucionan positivamente. Esta situación podría ser explicada desde el punto de vista económico.

En definitiva, esta comarca, que será tomada como referencia de implantación de un modelo de desarrollo sostenible con la explotación responsable de los recursos naturales existentes, no ofrece un escenario especialmente positivo para las variables vinculadas a la población, persistiendo en el mismo todos los problemas detectados para las comarcas que conforman el área de estudio.

De todos modos, es necesario tener en cuenta que la implantación de modelos de desarrollo sostenibles tiene resultados a largo plazo.



4.8. Informe de la actividad agrícola ganadera – Análisis comarcal conjunto

4.8.1. Introducción

El análisis de la actividad agrícola se realizará de manera conjunta, de forma que la comparación se realice a nivel de comarca, para obtener una perspectiva global. En casos concretos y para comarcas concretas, se propone descender a los datos de los municipios, de manera que se complete el análisis si fuese necesario.

Se plantea este estudio abordando las comarcas objetivo, añadiendo la de Allariz-Maceda, utilizada a lo largo de este trabajo como referencia de desarrollo sostenible.

Como punto de inicio en este informe sobre la actividad agrícola, se retoma la estructura de la población por sector de actividad, en la que se detecta, para todas las comarcas, un muy significativo descenso de habitantes dedicados a la actividad agrícola ganadera. El abandono de la actividad del sector primario se debe tanto al cambio de actividad en si como al envejecimiento y despoblación de las zonas rurales, puesto de manifiesto a lo largo de la parte de este informe dedicado a la evolución de la población.

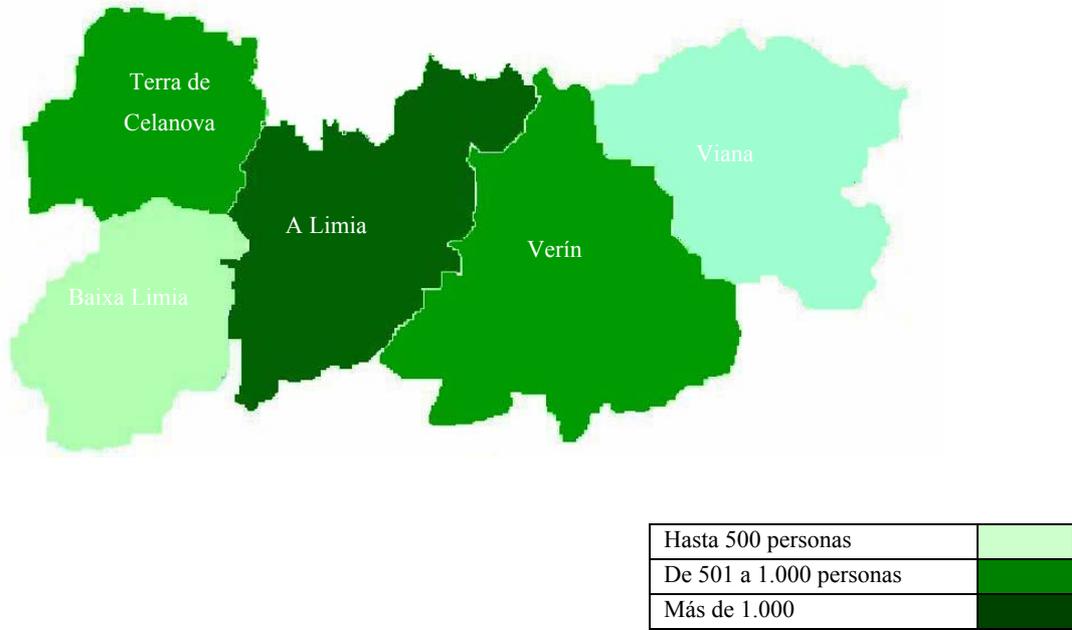
El resumen, por comarcas, de población dedicada a la agricultura, ganadería, caza y silvicultura, referido a los años 1991-2001, se presenta en la siguiente tabla:

Cuadro 4.131 Población dedicada a la agricultura

Comarcas	1991	2001	% Variación
Baixa Limia	1.959	459	-76,57%
A Limia	4.304	1.423	-66,94%
Terras de Celanova	4.076	781	-80,84%
Verín	2.572	915	-64,42%
Viana	1.696	460	-72,88%
Total zona objetivo	14.607	4.038	-70,47%



Mapa 4.2. Población dedicada a la agricultura



El significativo abandono de esta actividad debe ser considerado fundamental al analizar el sector primario, puesta que es esta evolución la que marca la tendencia de deterioro continuado. Es importante indicar que se han utilizado los datos referidos a los censos agrícolas (1991), que no coinciden temporalmente con los censos de población (2001), lo cual representa una diferencia de dos años.

4.8.2. Las explotaciones: descripción

Recordando que una explotación agrícola es una unidad técnico-económica bajo un titular, la revisión del número de explotaciones agrícolas y ganaderas plantea una serie de cuestiones interesantes:

- prácticamente todas las explotaciones son con tierra, es decir, con una superficie mayor o igual a 0,1 Ha.
- en el periodo 1989-1999 se produce una disminución del número de explotaciones agrícolas que, en la zona de estudio, es de un 26,48%, frente al 38,19% de Allariz-Maceda (comarca de referencia) y al 24,40% de Ourense y el 24,81% de Galicia. Destacan, aunque en sentido inverso, por un lado, la comarca de A Limia, con una



disminución del 41,74%, y por otro, Verín, con un 10,50%. Esta disminución ya ha sido puesta de manifiesto en el informe de población, al analizar la evolución de la población ocupada en el sector primario.

- el ratio numero de explotaciones / población activa dedicada a la agricultura, ganadería y otros, es superior a la unidad.
- la disminución de explotaciones en la comarca de referencia, Allariz-Maceda, es francamente elevada (38,19%), muy por encima de la media de la zona de estudio (26,48%).

Cuadro 4.132 Explotaciones agrícolas y parcelas

	Número de explotaciones			Con tierras			Sin tierras	
	1989	1999	%	1989	1999	%	1989	1999
Allariz-Maceda	6.116	3.780	-38,19%	6.114	3.773	-38,29%	2	7
Baixa Limia	4.209	3.012	-28,44%	4.207	3.010	-28,45%	2	2
A Limia	10.276	5.987	-41,74%	10.268	5.984	-41,72%	8	3
Terra de Celanova	10.354	8.079	-21,97%	10.346	8.068	-22,02%	8	11
Verín	7.406	6.628	-10,50%	7.405	6.617	-10,64%	1	11
Viana	2.115	1.555	-26,48%	2.115	1.549	-26,76%	0	6
Total Zona DESQOOP	34.360	25.261	-26,48%	34.341	25.228	-26,54%	19	33
Total Ourense	86.147	65.124	-24,40%	86.091	64.992	-24,51%	56	132
Total Galicia	359.157	270.053	-24,81%	358.886	268.995	-25,05%	271	1.058

En términos absolutos, Terra de Celanova es la comarca con más explotaciones agrícolas, seguida de Verín y A Limia.

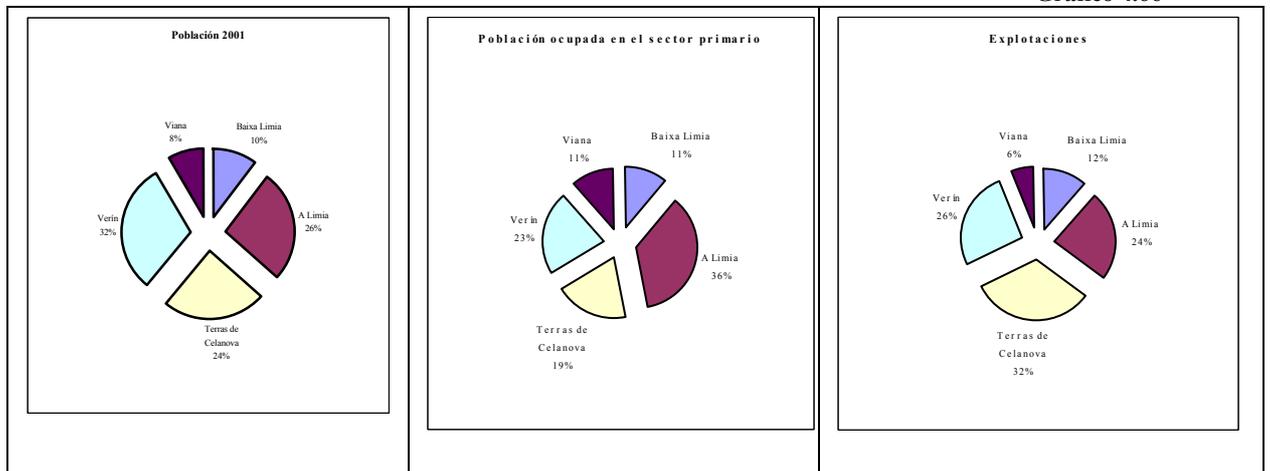
Si se consideran las variables población total, población ocupada en el sector primario y número de explotaciones, se tienen los siguientes datos y representaciones gráficas:



Cuadro 4.133 Relación población y explotaciones

Comarcas	Población (1)	Poblac. sector prim. (2)	Nº Explotaciones (3)	Ratio (3) / (2)
Baixa Limia	10,39%	11,37%	11,92%	1,05
A Limia	26,41%	35,24%	23,70%	0,67
Terras de Celanova	23,97%	19,34%	31,98%	1,65
Verín	30,84%	22,66%	26,24%	1,16
Viana	8,38%	11,39%	6,16%	0,54
Total zona objetivo	100,00%	100,00%	100,00%	1,00

Gráfico 4.66



Destacan las siguientes comarcas:

- A Limia, con una proporción alta de población ocupada en el sector primario, no correspondida en igual magnitud por el número de explotaciones. Se puede concluir la existencia de trabajadores contratados para actividades agrícolas y ganaderas.
- Viana, en mayor proporción aunque de menor magnitud, presenta una situación semejante a la de A Limia.
- En la situación contraria se encuentra Terras de Celanova, con mayor número de explotaciones que personas ocupadas en el sector.

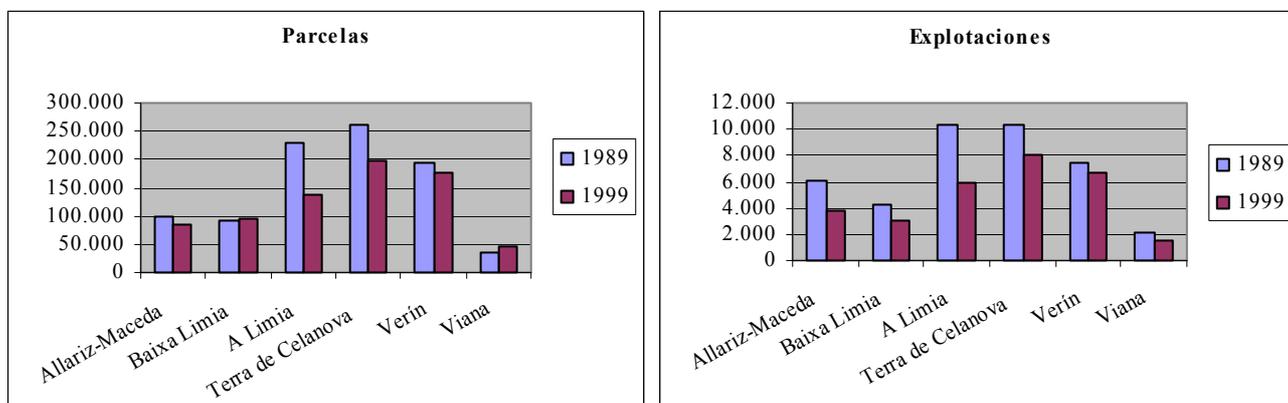


Partiendo de la consideración de que una explotación⁵¹ está formada por un conjunto de parcelas y una parcela⁵² es una extensión de tierra que está bajo una sola linde, se puede analizar el nivel de concentración / desagregación de las comarcas:

Cuadro 4.134 Nivel de concentración de las comarcas

	Parcelas			Explotaciones		Concentración	
	Número de parcelas			Número de explotaciones		Parcelas / Explotaciones	
	1989	1999	% crecimiento	1989	1999	1989	1999
Allariz-Maceda	99.703	84.828	-14,92%	6.116	3.780	16,30	22,44
Baixa Limia	92.036	96.419	4,76%	4.209	3.012	21,87	32,01
A Limia	227.994	137.784	-39,57%	10.276	5.987	22,19	23,01
Terra de Celanova	261.326	196.134	-24,95%	10.354	8.079	25,24	24,28
Verín	195.873	175.993	-10,15%	7.406	6.628	26,45	26,55
Viana	36.115	44.419	22,99%	2.115	1.555	17,08	28,57
Total Zona	813.344	650.749	-19,99%	34.360	25.261	23,67	25,76
Total Ourense	1.759.503	1.493.390	-15,12%	86.147	65.124	20,42	22,93
Total Galicia	5.445.081	4.717.093	-13,37%	359.157	270.053	15,16	17,47

Gráfico 4.67



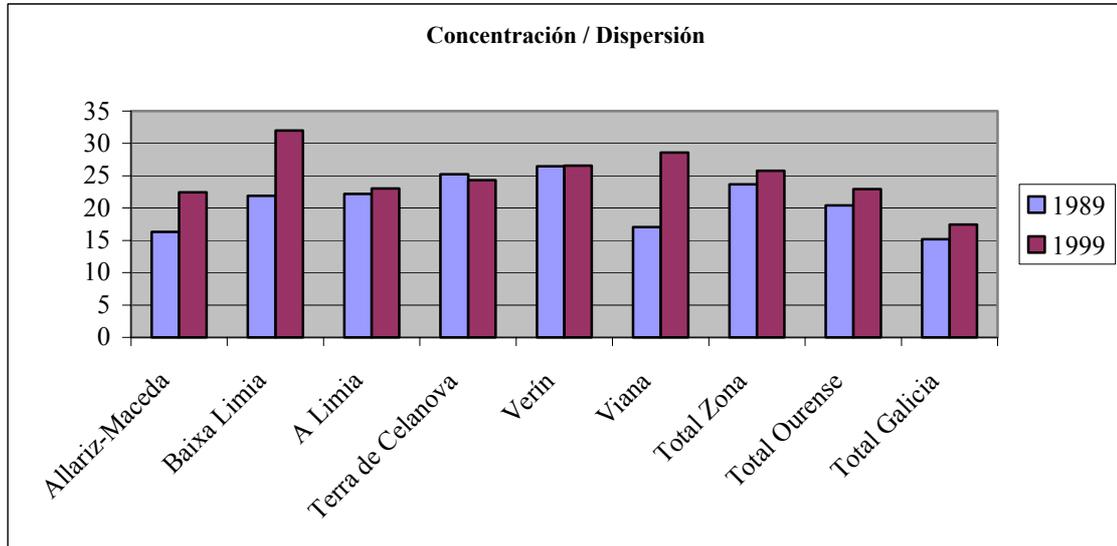
Se observa que en las comarcas de de A Limia, Terra de Celanova y Verín, el número de parcelas disminuye con una tendencia similar a la evolución del número de explotaciones, mientras que las comarcas de Baixa Limia y Viana se plantea la situación contraria.

⁵¹ Explotación agrícola como unidad técnico-económica de la que se obtienen productos agrarios bajo la responsabilidad de un titular. Esta unidad técnico-económica se caracteriza por la utilización de los mismos medios de producción: mano de obra, maquinaria, etc.

⁵² Parcela definida como toda extensión de tierra que está bajo una sola linde, es decir, rodeada de terreno, edificios o aguas que no pertenezcan a la explotación.



Gráfico 4.68



En el análisis de la concentración/dispersión, es significativo el caso de esta última comarca, Viana, con un incremento de un 22,99%, evolución que tiene su reflejo en el aumento de la concentración que se produce: 17,08 en 1989 y 28,57 en 2001. Estas mismas cifras, para Baixa Limia, son 21,87 en 1989 y 32,01 en 1999. En el resto de comarcas de la zona objetivo, no se pone de manifiesto este proceso, manifestando un comportamiento similar al de Ourense y Galicia. Las cifras de la comarca de referencia, Allariz, ponen de manifiesto la significación de este proceso de concentración.

Se puede afirmar que se produce una disminución en el número de explotaciones, vinculado al abandono de la actividad agrícola ganadera, ya puesto de manifiesto en el análisis de la actividad económica de la población. Paralelamente, se pone de manifiesto un proceso de concentración, al aumentar el ratio parcelas/explotaciones.

A partir de los datos de Unidades ganaderas⁵³ y Unidades de trabajo-año⁵⁴, se puede valorar el volumen de actividad agrícola ganadera en un territorio. De la observación de las cifras correspondientes a los años 1989 y 1999, se pueden extraer algunos comentarios.



Cuadro 4.135 Unidades ganaderas y Unidades de trabajo

	Unidades ganaderas (UG)			Unidades de trabajo-año (UTA)		
	1989	1999	% crecimiento	1989	1999	% crecimiento
Allariz-Maceda	15.601	28.161	80,51%	2.857	2.085	-27,02%
Baixa Limia	12.878	12.114	-5,93%	3.055	1.871	-38,76%
A Limia	24.146	49.618	105,49%	4.103	3.488	-14,99%
Terra de Celanova	20.856	18.421	-11,68%	5.142	3.457	-32,77%
Verín	13.590	12.892	-5,14%	5.143	4.212	-18,10%
Viana	7.122	7.523	5,63%	2.348	1.589	-32,33%
Total Zona	78.592	100.568	27,96%	19.791	14.617	-26,14%
Total Ourense	160.863	212.370	32,02%	43.556	32.708	-24,91%
Total Galicia	1.120.519	1.460.863	30,37%	259.376	193.573	-25,37%

Respecto a las unidades ganaderas:

- De la zona objetivo, la comarca de A Limia ha crecido un 105,49%, razón por la cual, incorporando en el análisis la evolución del número de explotaciones, se deduce un aumento muy significativo del tamaño de las mismas. En términos absolutos, tiene un número de unidades ganaderas muy alto, prácticamente la mitad del total de estas en la zona de estudio.
- Similar evolución se presenta en el caso de Viana, aunque en menor medida, al ser el incremento de unidades ganaderas del 5,63%.
- El resto de comarcas de la zona objetivo, Baixa Limia, Terra de Celanova e Verín, presentan un crecimiento negativo.

⁵³ Las Unidades ganaderas (UG) se obtienen aplicando un coeficiente a cada especie y tipo, para agregar una unidad común a las diferentes especies. Los coeficientes empleados son:

Especie	Coeficiente	Especie	Coeficiente
Vacas lecheras	1	Lechones	0,027
Otras vacas	0,8	Otros porcinos	0,3
Bovinos machos de 24 meses y más	1	Equinos	0,8
Bovinos hembras de 24 meses y más	0,8	Gallinas	0,014
Bovinos de 12 a menos de 24 meses	0,7	Pollinas destinadas a la posta	0,014
Bovinos de menos de 12 meses	0,4	Pollos de carne y galos	0,007
Ovinos	0,1	Pavos, patos, ocas y pintadas	0,03
Caprinos	0,1	Otras aves	0,03
Cerdas madre	0,5	Conejas madre	0,02
Cerdas para reposición	0,5		

Se excluyen las colmenas y los avestruces, que no se convierten a unidades ganaderas. Estos coeficientes se han modificado en el último Censo Agrario, siguiendo las recomendaciones de Eurostat.

⁵⁴ Unidades de trabajo-año (UTA): equivale al trabajo que realiza una persona a tiempo completo a lo largo de un año. Una jornada parcial se computa como la mitad de una completa.



- La comarca de referencia, Allariz-Maceda, presenta también un gran crecimiento, 80,51%, acentuada su importancia por la paralela disminución del número de explotaciones, al igual que en A Limia.
- La evolución de las unidades ganaderas en la provincia y en Galicia presenta un saldo positivo moderado, no extremo.

Por lo que se refiere a las unidades de trabajo-año, su análisis debe considerar que la carga de trabajo realizado por una persona a tiempo completo. Es decir, la incorporación de maquinaria y de herramientas tecnológicas debe permitir realizar el mismo trabajo en menos tiempo y, por tanto, disminuir estas magnitudes con una perspectiva positiva. Esta evolución negativa también puede ser justificada por el abandono de la actividad rural que, aunque más mecanizada, no incrementa suficientemente su productividad como para compensar la fuerte despoblación del área de estudio. A la vista de los datos trabajados hasta el momento, esta segunda hipótesis parece la más realista. Por ello:

- Se produce un descenso generalizado de la actividad, tanto en la zona objetivo como en las áreas y niveles de acumulación utilizados de referencia.
- Destacan A Limia y Verín por presentar los menores niveles de decrecimiento, con un 14,99% y un 18,10% respectivamente.
- Baixa Limia, con un 38,76% se destaca por presentar la pérdida más significativa de actividad.
- Las dos restantes comarcas de la zona objetivo, Terras de Celanova y Viana, con alrededor de una pérdida del 32%, muestran también un deterioro superior al de las zonas de referencia.

La variable tamaño de la explotación es un parámetro fundamental para ofrecer una descripción completa del escenario agrícola y ganadero de la zona.

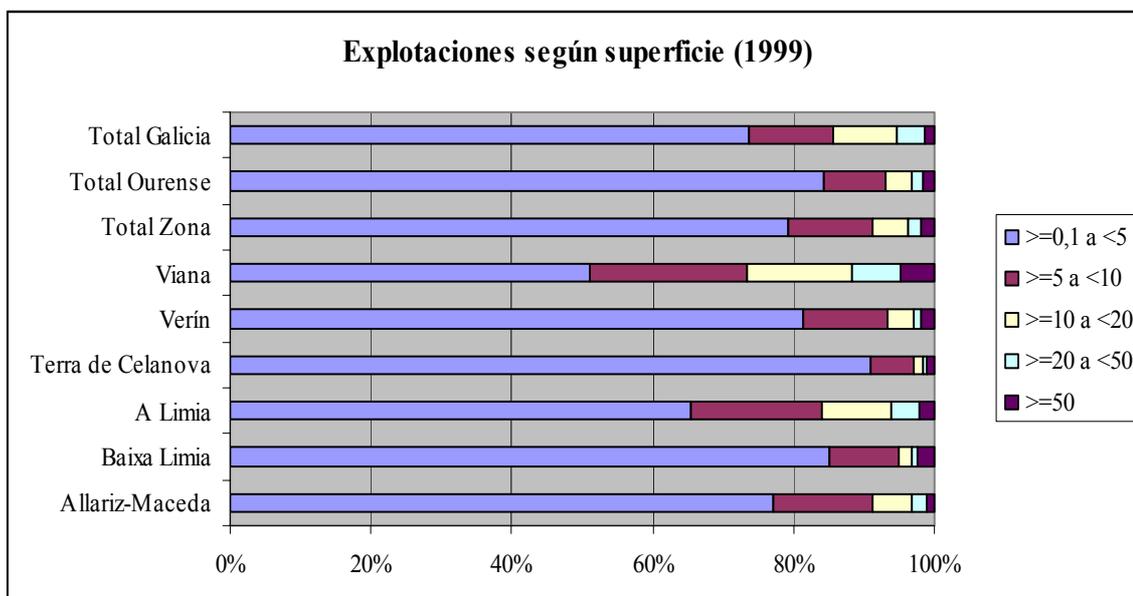
En cuanto a las explotaciones con tierra, partiendo de los datos que se presentan en la siguiente tabla, se puede representar gráficamente la proporción de explotaciones por tamaño, de forma que:



Cuadro 4.136 Número de explotaciones según la superficie (1999)

	Explotaciones con tierra	Explotaciones				
		>=0,1 a <5	>=5 a <10	>=10 a <20	>=20 a <50	>=50
Allariz-Maceda	3.773	2.910	536	204	78	45
Baixa Limia	3.010	2.558	300	54	26	72
A Limia	5.984	3.922	1104	592	242	124
Terra de Celanova	8.068	7.345	482	104	50	87
Verín	6.617	5.381	802	248	60	126
Viana	1.549	791	348	228	109	73
Total Zona	25.228	19.997	3036	1.226	487	482
Total Ourense	64.992	54.783	5760	2.374	1.116	959
Total Galicia	268.995	197.957	32652	23.998	10.785	3.603

Gráfico 4.69



Al igual que en Galicia, Ourense y Allariz, la gran mayoría de las explotaciones son pequeñas, sin superar las 10 hectáreas en más del 80% de los casos. La única excepción se encuentra en Viana, con unos porcentajes de número de explotaciones de hasta dicho tamaño de alrededor de un 73%. Sin embargo, esta consideración pierde parte de su relevancia en el análisis aislado de esta variable si se tienen en cuenta las cifras en términos absolutos, puesto que esta comarca tiene, con diferencia, el menor número de explotaciones. En el extremo contrario se encuentra Terra de Celanova, con el mayor número de explotaciones, con un 91% de las mismas de hasta 5 hectáreas y un 97% que no superan las 10 h.



Xinzo de Limia

Ajustando un poco más estas cifras mediante la superficie agraria utilizada (SAU)⁵⁵, se mantienen las consideraciones de tamaño realizadas. Esta situación de minifundismo es una característica histórica de las explotaciones rurales en Galicia. Como se ha visto, se va produciendo un cierto proceso de concentración, de forma paulatina y continuada, aunque aún no se han alcanzado unos tamaños de explotaciones que seguramente serán más adecuados para permitir un buen desarrollo agrícola y ganadero del campo gallego.

⁵⁵ Superficie Agraria Utilizada (SAU): Es el conjunto de la superficie de tierras labradas y tierras para pastos permanentes. Las tierras labradas comprenden los cultivos herbáceos, los barbechos, los huertos familiares y las tierras consagradas a cultivos leñosos.



Cuadro 4.137 Superficie agraria utilizada

	Explotaciones con SAU	% sobre total	>=0 a <5	% sobre SAU	>=5 a <10	>=10 a <20	>=20 a <50	>=50
Allariz-Maceda	3.158	83,70%	2.868	90,82%	155	86	35	14
Baixa Limia	2.526	83,92%	2.429	96,16%	71	8	10	8
A Limia	4.870	81,38%	3.554	72,98%	696	413	187	20
Terra de Celanova	6.491	80,45%	6.349	97,81%	98	29	15	0
Verín	5.861	88,57%	5.406	92,24%	326	100	27	2
Viana	1.486	95,93%	976	65,68%	257	160	73	20
Total Zona	21.234	84,17%	18.714	88,13%	1.448	710	312	50
Total Ourense	54.865	84,42%	50.748	92,50%	2.196	1.143	617	161
Total Galicia	240.836	89,53%	204.209	84,79%	19.601	12.348	4122	556

4.8.3. Agricultura: Distribución de la tierra y análisis de cultivos

4.8.3.1. Distribución de la tierra

Una primera aproximación a la agricultura de la zona obliga a diferenciar tipologías sobre la base del aprovechamiento de la superficie trabajada. Así, se identifican tierras labradas, tierras para pastos permanentes, tierras para explotación forestal y un cuarto grupo para recoger las tierras no forestales de difícil clasificación⁵⁶.

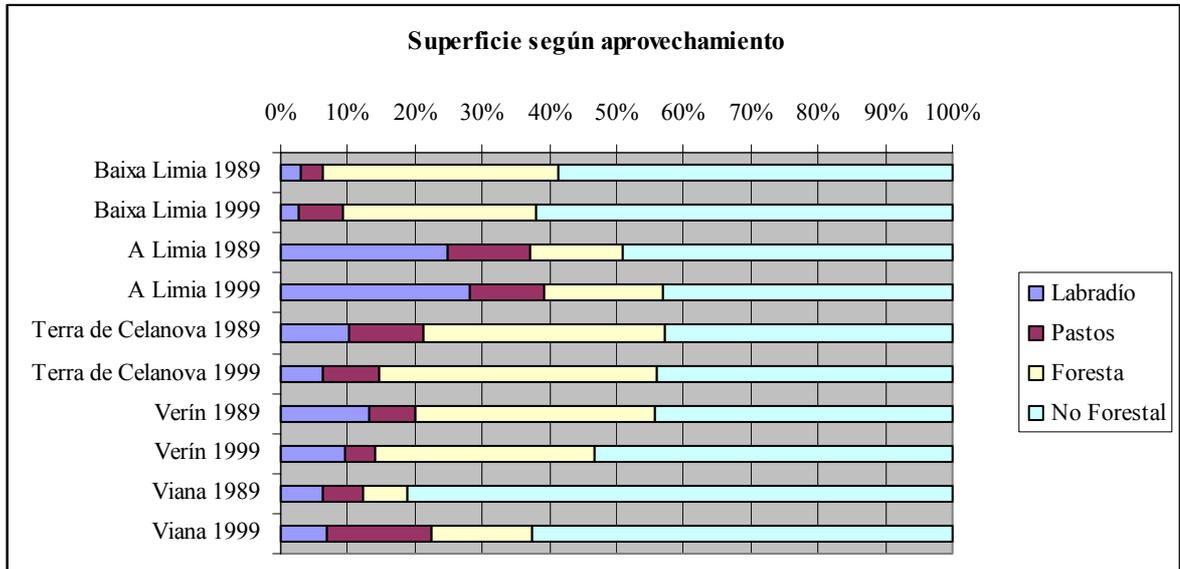
Para cada categoría de esta clasificación, la disponibilidad de datos referidos a dos periodos permite orientar, en cierta medida, la evolución de la superficie de las explotaciones agrícolas según su aprovechamiento.

⁵⁶ Otras superficies no forestales son:

- La superficies que, siendo agrícola, no ha sido utilizada por razones económicas, sociales u otras. Puede ser modificado su uso.
- La superficie que, sin ser utilizada directamente para la producción vegetal, es necesaria para la explotación (cuadras, eras, ...) y la superficie no apta para la producción agrícola (baldíos, canteras, ...).



Gráfico 4.70



En el total de comarcas que conforman el área de estudio, las proporciones de superficie por aprovechamiento, son, por orden de importancia, las siguientes: el 52,97% destinado a “Otras tierras no forestales”; el 26,49% a “Especies arbóreas y forestales”; el 11,50% a “Tierras labradas” y el 9,03% para “Pastos permanentes”.



Zona forestal en Bande



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



De la representación gráfica de la situación se puede observar que, en general, la superficie de tierra destinada a labradío pierde importancia sobre el total, aumentando el peso de la superficie forestal. Excepciones a este comportamiento son las de A Limia, con una participación mayor de la proporción cultivada frente a la disminución de la zona no forestal. Todo ello considerando que, en magnitudes absolutas la superficie de tierras labradas es menor. La disminución en la zona es menor que la correspondiente al acumulado de Ourense, pero sin seguir el comportamiento de Galicia, lo cual pone de manifiesto que otras comarcas gallegas no han disminuido e incluso pueden haber aumentado su superficie de cultivada.

En cuanto a la tierra para pastos, aumenta de forma muy importante, en términos relativos y absolutos, en las comarcas de Viana y de Baixa Limia, cuestión que debería ser reflejada en el número y tamaño de las explotaciones ganaderas. Y respecto a la superficie forestal, Viana, significativamente, Terra de Celanova de forma interesante, y A Limia, en menor medida, aumentan este aprovechamiento de la tierra.



A Gudiña



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



Se puede observar que en el año 1999, la proporción de otras tierras no forestales es muy alta en todas las comarcas, entre el 43,19% de A Limia y el 62,62% de Viana. Esta situación se repite en la zona de Ourense Y Allariz, mientras que se altera en el caso de Galicia, globalmente.

El caso de la comarca de Verín puede ser interesante: el descenso conjunto del 72,81% de tierras labradas, pastos y áreas forestales pudo ser explicado por el incremento del 19,04% de otras tierras y posiblemente por el aumento de superficie urbanizable, a la vista de los movimientos de población ya comentados en apartados anteriores.

Cuadro 4.138 Superficie total de las explotaciones agrícolas según su aprovechamiento (hectáreas)

	Total		Tierras labradas				Tierras pastos permanentes			
	1989	1999	1989	1999	% sobre total	% incremento	1989	1999	% sobre total	% incremento
Allariz-Maceda	30.444	23.938	3.979	2.452	10,24%	-38,38%	4.617	5.389	22,51%	16,72%
Baixa Limia	48.101	42.162	1.421	1.121	2,66%	-21,11%	1.565	2.848	6,75%	81,98%
A Limia	70.818	57.323	17.559	16.143	28,16%	-8,06%	8.675	6.414	11,19%	-26,06%
Terra de Celanova	35.025	37.871	3.583	2.357	6,22%	-34,22%	3.870	3.149	8,32%	-18,63%
Verín	76.113	75.482	9.913	7.342	9,73%	-25,94%	5.419	3.366	4,46%	-37,89%
Viana	63.607	52.712	3.967	3.588	6,81%	-9,55%	3.819	8.189	15,54%	114,43%
Total Zona	293.664	265.550	36.443	30.551	11,50%	-16,17%	23.348	23.966	9,03%	2,65%
Total Ourense	577.767	517.965	60.893	47.490	9,17%	-22,01%	73.606	72.943	14,08%	-0,90%
Total Galicia	2.217.131	2.041.799	245.979	258.878	12,68%	5,24%	429.059	437.812	21,44%	2,04%

	Total		Especies arbóreas y forestales				Otras tierras no forestales			
	1989	1999	1989	1999	% sobre total	% incremento	1989	1999	% sobre total	% incremento
Allariz-Maceda	30.444	23.938	8.554	2.280	9,52%	-73,35%	13.294	13.818	57,72%	3,94%
Baixa Limia	48.101	42.162	16.827	12.094	28,68%	-28,13%	28.288	26.097	61,90%	-7,75%
A Limia	70.818	57.323	9.757	10.008	17,46%	2,57%	34.827	24.756	43,19%	-28,92%
Terra de Celanova	35.025	37.871	12.524	15.726	41,53%	25,57%	15.048	16.638	43,93%	10,57%
Verín	76.113	75.482	27.035	24.604	32,60%	-8,99%	33.746	40.170	53,22%	19,04%
Viana	63.607	52.712	4.117	7.924	15,03%	92,47%	51.704	33.010	62,62%	-36,16%
Total Zona	293.664	265.550	70.260	70.356	26,49%	0,14%	163.613	140.671	52,97%	-14,02%
Total Ourense	577.767	517.965	156.061	110.979	21,43%	-28,89%	287.207	286.553	55,32%	-0,23%
Total Galicia	2.217.131	2.041.799	700.862	605.160	29,64%	-13,65%	841.231	739.948	36,24%	-12,04%



4.8.3.2. Análisis de cultivos

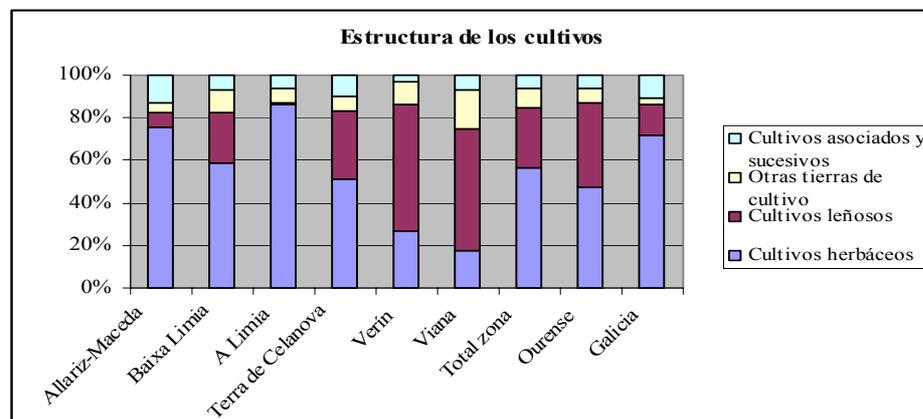
El análisis de cultivos, realizado sobre los últimos datos disponibles (año 2002), parte de la siguiente información:

Cuadro 4.139 Tierras de cultivo

	Cultivos herbáceos	Cultivos leñosos	Otras tierras de cultivo	Cultivos asociados y sucesivos
Allariz-Maceda	4.518	383	269	797
Baixa Limia	946	382	166	116
A Limia	16.004	245	1.212	1.140
Terra de Celanova	1.893	1.192	255	354
Verín	2.743	6.145	1.120	308
Viana	1.037	3.421	1.131	390
Total zona	22.623	11.385	3.884	2.308
Ourense	33.916	28.506	5.338	4.238
Galicia	377.882	73.349	19.842	54.268

Se denota un claro predominio de los cultivos leñosos y herbáceos, composición que se repite en las áreas utilizadas como referencia. De estos comportamientos, se destaca A Limia, con un predominio claro de cultivos herbáceos (cereales, patatas, hortalizas, flores, ...), frente a la simbólica existencia de los cultivos leñosos. En la situación contraria aparecen Verín y Viana, comarcas estas en las cuales pierde importancia el cultivo herbáceo, aumentando protagonismo el leñoso. Las otras dos categorías: asociados y sucesivos y otras tierras de cultivo, ofrecen unas cifras similares, destacando únicamente Viana, con una superficie similar de herbáceos y otro cultivos.

Gráfico 4.71





Incorporando mayor detalle en la información utilizada sobre cultivos, se puede afirmar que solamente en Verín y Viana tienen relevancia los frutales (entre un 24% y un 28%), mientras que los viñedos destacan en Terra de Celanova pero sobre todo en Verín, con alrededor del 26% de la superficie labrada.



Viñedos en Oimbra

El análisis de los principales cultivos, herbáceos y leñosos, por comarcas, permitirá valorar los posicionamientos y las potencialidades de cada una de ellas. Para su realización, se ha trabajado sobre los datos de 2002, representando los de 2000 y 1999 la referencia de evolución a utilizar si se considera apropiado. Como es habitual, Allariz Maceda será útil para la valoración horizontal de la situación.



Cuadro 4.140 Distribución de los principales grupos de cultivo. Hectáreas

Año 2002	Cultivos herbáceos					Cultivos leñosos		
	Cereales grano	Cultivos forraje	Tubérculos	Leguminosas grano	Hortícolas y frutos de huerta	Frutales	Castaño	Viñedo
Allariz-Maceda	1.958	924	1.073	24	539	80	218	85
Baixa Limia	451	139	190	33	133	89	179	114
A Limia	10.843	1.257	2.850	8	1.045	89	154	3
Terra de Celanova	499	650	328	63	353	241	453	498
Verín	1.572	330	530	9	302	151	3.089	2.904
Viana	422	238	178	4	195	52	3.084	285
Total zona	13.787	2.614	4.076	117	2.028	622	6.959	3.804
Ourense	17.530	5.722	6.462	249	3.953	1.662	14.956	11.888
Galicia	51.952	280.186	22.587	3.424	19.733	12.919	27.157	33.273

Cuadro 4.141 Distribución de los principales grupos de cultivo. Hectáreas

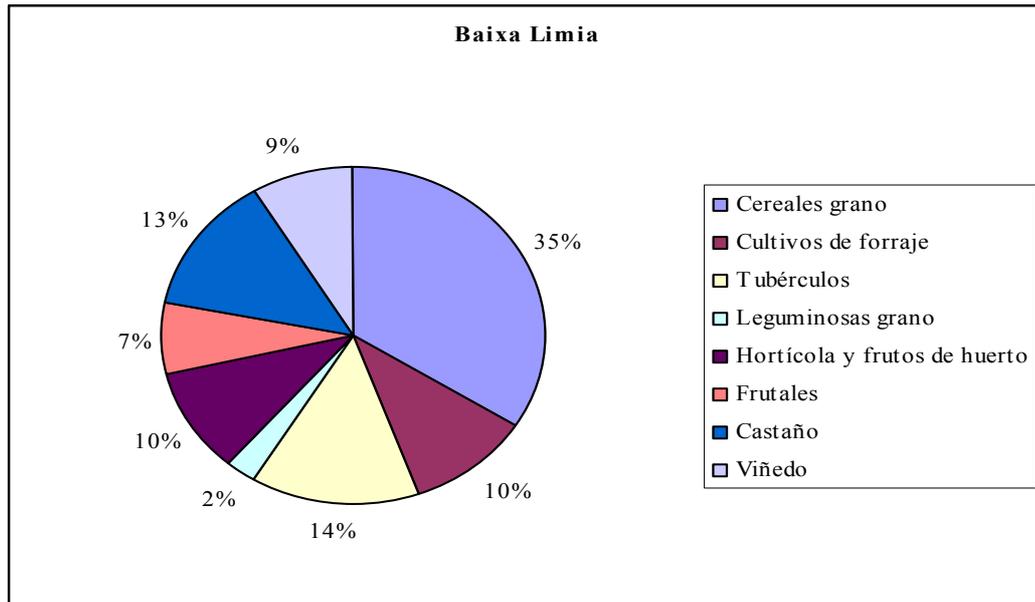
Año 2000	Cultivos herbáceos					Total herbáceos	Variación respecto 99
	Cereales grano	Cultivos forraje	Tubérculos	Leguminosas grano	Hortícola e frutos de huerta		
Allariz-Maceda	2.083	360	552	12	99	3.106	34,40%
Baixa Limia	543	79	263	124	98	1.107	23,00%
A Limia	10.834	315	2.702	1	299	14.151	-10,80%
Terra de Celanova	525	352	456	23	275	1.631	-2,45%
Verín	1.632	58	421	8	137	2.256	-37,80%
Viana	595	38	114	0	45	792	-67,87%
Total zona	14.129	842	3.956	156	854	19.937	-18,72%
Ourense	18.495	3.018	5.828	218	1.986	29.545	-11,32%
Galicia	61.622	199.662	19.928	3.309	10.656	295.177	29,18%
Cultivos leñosos							
	Frutales	Variación respecto 99	Castaños	Viñedo	Variación respecto 99		
Allariz-Maceda	63	-21,25%	..	35	-41,67%		
Baixa Limia	53	-56,91%	..	223	125,25%		
A Limia	34	-87,55%	..	1	-66,67%		
Terra de Celanova	88	-69,23%	..	528	33,00%		
Verín	66	-96,35%	..	2.346	23,34%		
Viana	46	-95,47%	..	293	168,81%		
Total zona	287	-91,81%	..	3.391	35,10%		
Ourense	1.194	-79,61%	..	9.318	12,85%		
Galicia	10.138	-18,06%	..	27.062	51,77%		



4.8.3.2.1. Baixa Limia

La composición de los cultivos herbáceos y leñosos de la comarca de Baixa Limia, en su representación gráfica, refleja la importancia de cereales, tubérculos, castaño, cultivo de forraje y huerto. La presencia de frutales (7%) y viñedo (2%) se puede considerar meramente testimonial.

Gráfico 4.72



Respecto a años anteriores, aumenta el cultivo de tubérculos y leguminosas de grano, disminuyendo de forma más o menos significativa el resto de los cultivos.

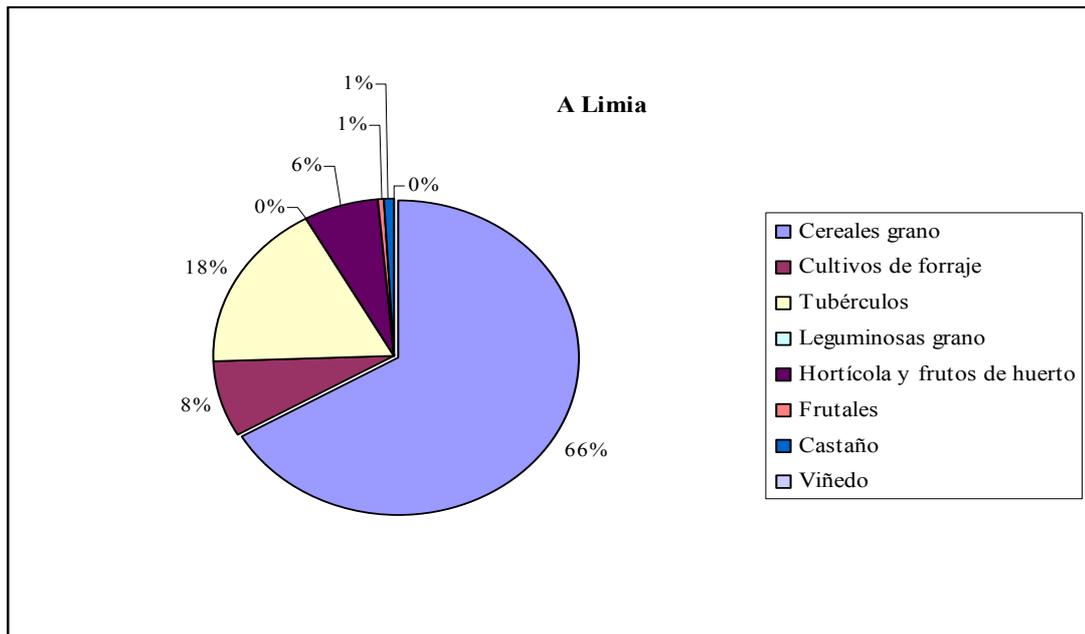
Por municipios, destacan Bande y Muiños en cuanto a superficie destinada a cultivos herbáceos, mientras que Lobios, sin ser significativa, presenta la mayor cifra de viñedos.



4.8.3.2.2. A Limia

La representación gráfica de los cultivos herbáceos y leñosos refleja de forma clara la situación: predominio absoluto de los cereales de grano (66%), presencia muy importante de tubérculos (18%), peso relativo del forraje (8%) y de la horticultura (6%) y de forma simbólica, el resto.

Gráfico 4.73



En cuanto a periodos anteriores, y en mayor o menor medida, se produce una disminución general de los cultivos, salvo tubérculos, con una tendencia alcista.

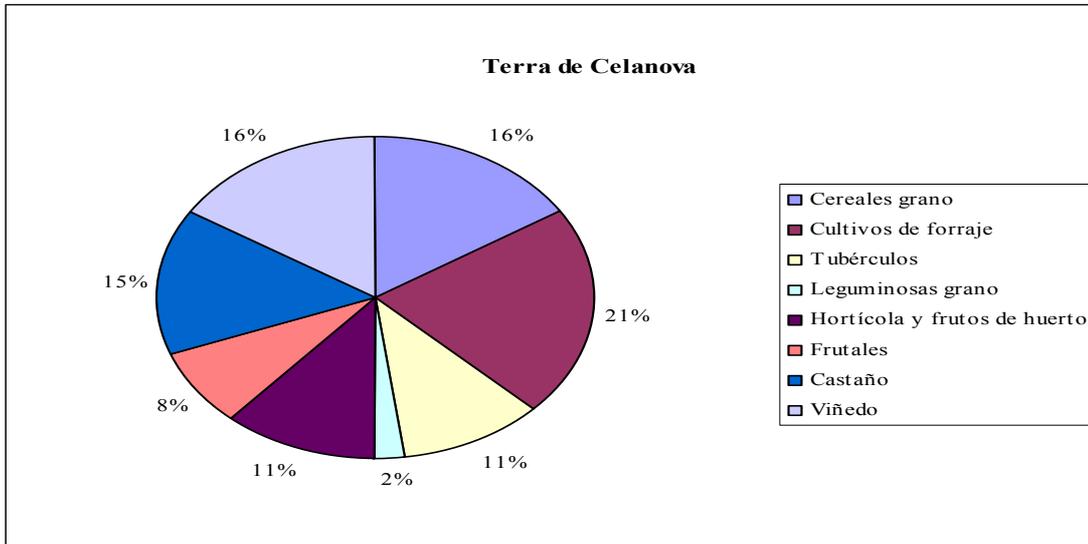
Por municipios, destaca la cabecera de comarca, Xinzo de Limia, con un 40,65% de la superficie cultivada de herbáceos, entre los que se encuentran los tubérculos. Otros municipios también importantes en este sentido son Sandiás (11,36%) y Sarreaus (10,79%).

4.8.3.2.3. Terra de Celanova

En esta comarca, se presenta una distribución bastante uniforme de los cultivos, con la excepción del 2% correspondiente a leguminosas.



Gráfico 4.74



Esta estructura de cultivos ha variado en los últimos años, en los que se denota el aumento de viñedos y cultivos de forraje.

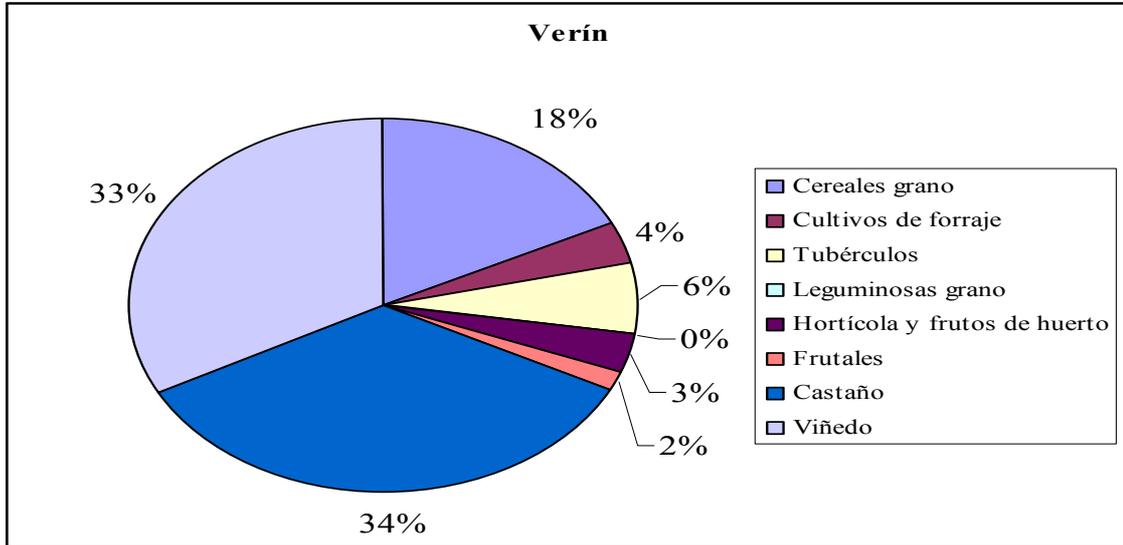
Por municipios, con datos de 1999, destacan en superficie destinada a viñedos Cartelle, seguido de Celanova y Padrende. Por lo que se refiere a cultivos herbáceos, siguen siendo Cartelle y Celanova los que ofrecen cifras más altas.

4.8.3.2.4. Verín

Con datos de 2002, es claro el peso del castaño y de los cereales de grano en la superficie agrícola de la comarca, puesto que, en conjunto, representan más del 67% de los cultivos del área. Si a esta cifra se añade el 18% de los cultivos de cereales de grano y el 6% de tubérculos, los aprovechamientos agrícolas restantes son de escasa importancia.



Gráfico 4.75



De la información disponible para años anteriores, limitado este comentario a la no disponibilidad de datos de castaño, precisamente el mayor cultivo de la zona, parece deducirse un incremento de viñedos, cereales y tubérculos.

Por municipios, en cuanto a viñedos, destaca Verín, seguido de Oimbra y Monterrey. En el resto de ayuntamientos, destaca el aprovechamiento de cultivos herbáceos, compartiendo importancia con las explotaciones de frutales en Castrelo do Val, Riós y Vilardevós.



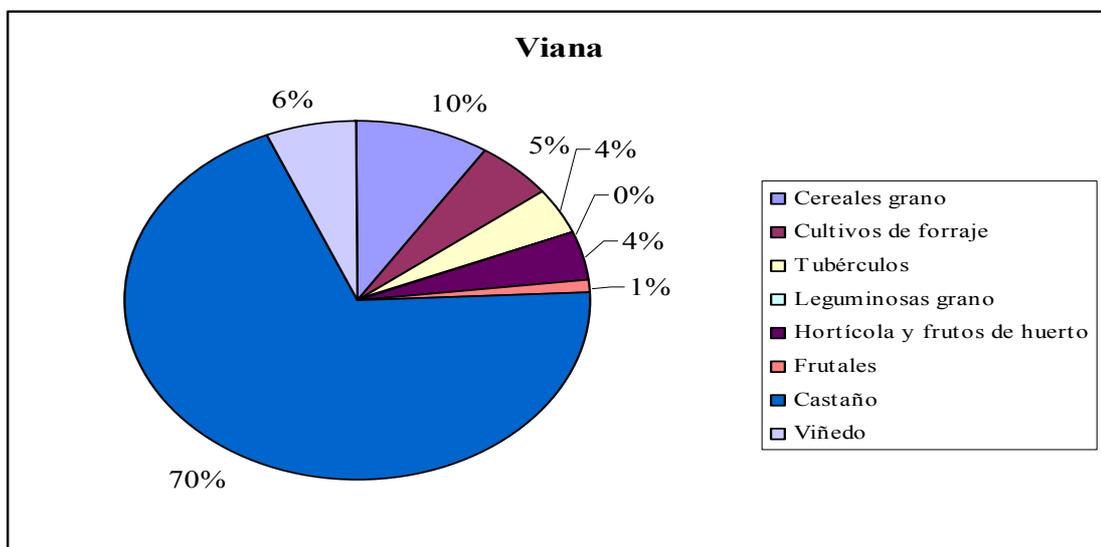
Explotación de viñedo en Oimbra



4.8.3.2.5. Viana

La representación gráfica del aprovechamiento agrícola de cultivos herbáceos y leñosos, con datos de 2002, para esta comarca refleja una clara dedicación de superficie agrícola al castaño. Los cereales, con un 10% de superficie, también merecen ser destacadas. Otros aprovechamientos habituales en la zona, tubérculos (6%) y viñedos (4%), no ofrecen una especial significación.

Gráfico 4.76



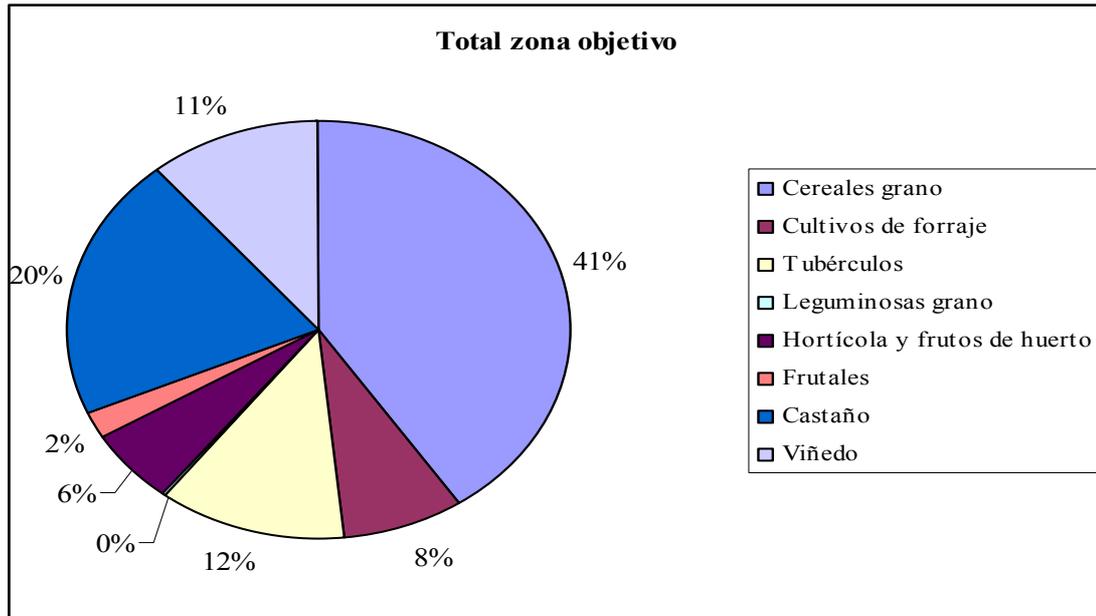
La comparación con años previos y por municipios, al no disponer de información sobre el castaño, aprovechamiento fundamental en la zona, carece de interés.



4.8.3.2.6. La zona objetivo: Conclusiones

Con los datos de 2002, la distribución de cultivos considerando el área en su conjunto, es la siguiente:

Gráfico 4.77



Observando la zona objetivo en su conjunto, se pone de manifiesto la preponderancia del cultivo de cereales de grano en los cultivos herbáceos, seguido de castaños. También presentan valores interesantes los tubérculos y los viñedos.

A pesar de ello, del año 1999 al 2000, se produce un descenso significativo de los primeros (18,72%), considerando que se trata de un periodo corto de tiempo. Este comportamiento se repite en todas las comarcas, salvo Baixa Limia, con un incremento del 23%. Paralelamente, este descenso, aunque en menor medida, se observa en la provincia mientras que Galicia, en conjunto, no sigue la misma tendencia. De forma sintética y para el periodo 2000-2002, aparece una disminución de los cultivos de grano, cereales y leguminosas, mientras que aumenta el cultivo de forraje, tubérculos y hortícola.

En cuanto a cultivos leñosos, al no disponer de información sobre castaños antes de 2002, sólo se recogen frutales y viñedos. Los primeros presentan un descenso del 91,81% en el periodo 99-2000 en la zona, consecuencia de la caída en todas las comarcas. Por el contrario, el viñedo aumenta en un 35,10% su importancia en la zona. El mayor crecimiento aparece en las



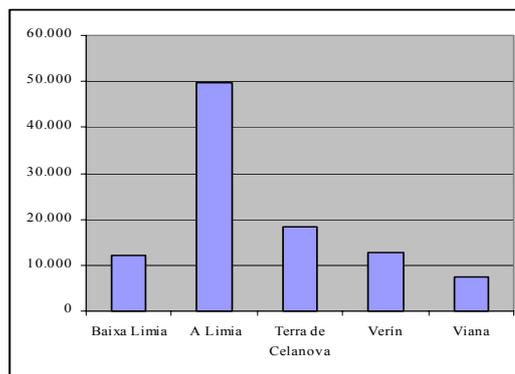
comarcas de Baixa Limia y Viana, sigue la tendencia de Ourense, en menor medida, y de Galicia, de forma importante. En el segundo tramo temporal, hasta 2002, a pesar de que los frutales sufren un cierto incremento, no alcanzan las cifras de 1999. En cuanto al viñedo, continúa con la tendencia de crecimiento en las comarcas de A Limia y Verín, siendo capaces estas de absorber la disminución de las restantes.

4.8.4. Ganadería

Como referencia inicial para el comentario de la ganadería de la zona, se toma la distribución de unidades ganaderas ya vista, y que para 1999 sitúa la comarca de A Limia como la de mayor peso en el sector (49,34%), con una diferencia grande respecto al resto. Por el contrario, Viana (7,48%) tiene la menor cifra de unidades ganaderas. En una situación intermedia aparecen Terra de Celanova (18,32%), Verín con (12,82%) y Baixa Limia (12,05%).

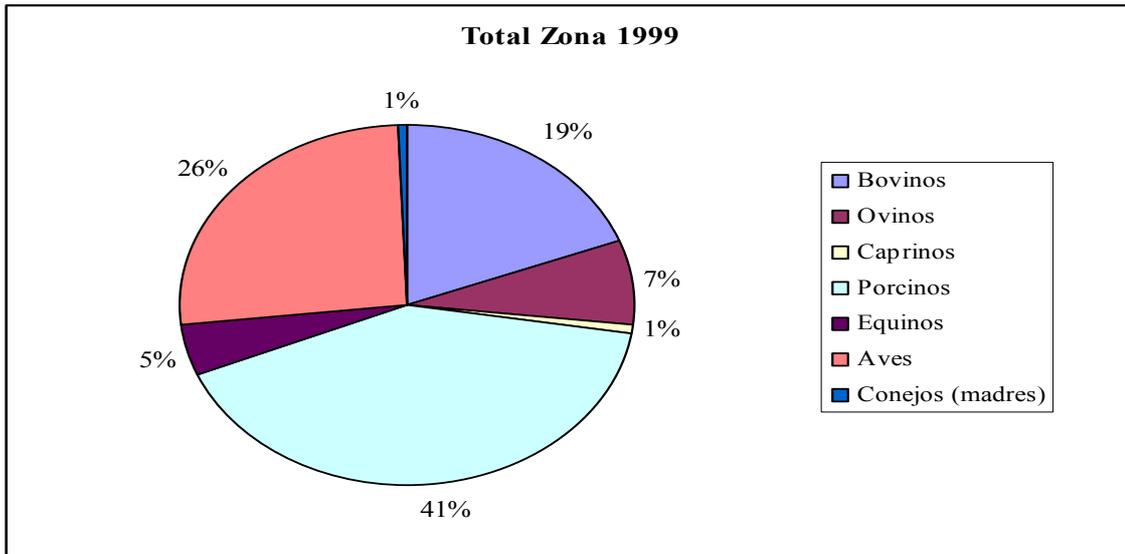
	Unidades ganaderas (UG)		
	1989	1999	% crecimiento
Allariz-Maceda	15.601	28.161	80,51%
Baixa Limia	12.878	12.114	-5,93%
A Limia	24.146	49.618	105,49%
Terra de Celanova	20.856	18.421	-11,68%
Verín	13.590	12.892	-5,14%
Viana	7.122	7.523	5,63%
Total Zona	78.592	100.568	27,96%
Total Ourense	160.863	212.370	32,02%
Total Galicia	1.120.519	1.460.863	30,37%

Gráfico 4.78



Los datos utilizados recogen la información referida a las distintas especies, en UG, de forma homogénea, de manera que su análisis y comparación sea posible. Agrupando la zona objetivo, la importancia de cada especie es la siguiente:

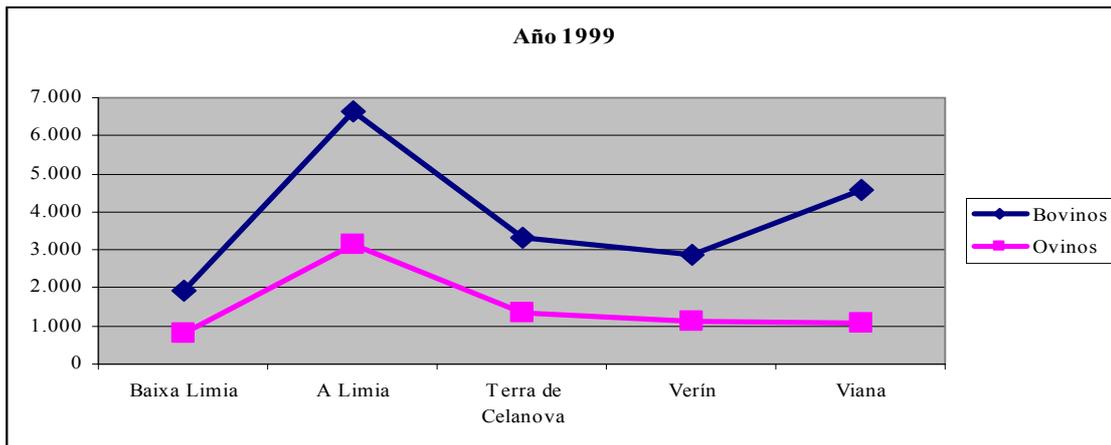
Gráfico 4.79



4.8.4.1. Bovino y Ovino

Las especies bovina y ovina representan, con cifras de 1999, un 19% y un 7%, respectivamente, del total de las UG de la zona objetivo. En el análisis de esta información por comarcas, A Limia es la comarca de mayor volumen, tanto en Bovino como ovino, mientras que Baixa Limia se encuentra en la situación contraria., también en ambas especies.

Gráfico 4.80



En el análisis evolutivo 1989-1999, en ganado bovino, mantiene su posición en volumen A Limia, a pesar de la disminución de unidades que se refleja en estos diez años. Todas las comarcas, salvo Viana, disminuyen en volumen de UG de esta especie, comportamiento que se



pone de manifiesto también en Ourense, aunque no en Galicia globalmente. De alguna manera, parece reflejarse como un reajuste interprovincial de las explotaciones bovinas.



Explotación en Rairiz de Veiga de la raza Vienesas (originaria de Viana do Bolo).

En la comarca de A Limia son los ayuntamientos de Sarreaus pero sobre todo Xinzo de Limia los que representan más del 41% de la cabaña total de comarca.

Cuadro 4.142 Ganado bovino y ovino

	Bovinos		%	Ovinos		%
	1989	1999		incremento	1989	
Allariz-Maceda	5.598	4.636	-17,18%	541	1.193	120,52%
Baixa Limia	3.339	1.910	-42,80%	665	822	23,61%
A Limia	9.869	6.624	-32,88%	2.218	3.119	40,62%
Terra de Celanova	6.690	3.312	-50,49%	816	1.328	62,75%
Verín	5.336	2.872	-46,18%	1.016	1.107	8,96%
Viana	4.295	4.563	6,24%	1.040	1.063	2,21%
Total Zona	29.529	19.281	-34,70%	5.755	7.439	29,26%
Total Ourense	60.669	44.170	-27,20%	8.467	11.416	34,83%
Total Galicia	749.166	856.728	14,36%	26.342	33.535	27,31%



Mapa 4.3.El ganado bovino en 1.999



Menos de 2.000 cabezas	
Entre 2.001 y 3.000 cabezas	
Entre 3.001 y 4.000 cabezas	
Entre 4.001 y 5.000 cabezas	
Más de 5.000 cabezas	

Para el ganado ovino, se muestra una situación diferente en cuanto a la evolución del volumen, puesto que en todas las comarcas incrementa la cabaña, de forma significativa (un 62,75% en Terra de Celanova) o de menor importancia (Viana, con un 2,21%). La misma tendencia se observa en Allariz, Ourense y Galicia.

También en esta especie la comarca con mayor número de UG ovinas es A Limia, a la vez que aparece una distribución algo más uniforme en los ayuntamientos que la conforman. Destacan: Baltar, con un 14,49%; Calvos de Randín, con un 13,24%; Os Blancos, con 11,51%, además del 19,27% correspondiente a Xinzo de Limia.



Mapa 4.4. El ganado ovino en 1.999



Hasta 1.000 cabezas de ganado	
De 1.001 a 1.500 cabezas de ganado	
Más de 1.501	



Explotación de ovejas en Sarreaus.



4.8.4.2. Caprino y porcino

La cabaña caprina tiene una presencia simbólica en la zona, al representar en 1999 únicamente el 1% de las UG totales. Por ello, se centra la atención en este apartado en el porcino que, en la zona objetivo considerada en su conjunto, es la más importante, representando en 1999 el 41% del total de UG.

Cuadro 4.143 Ganado caprino y porcino

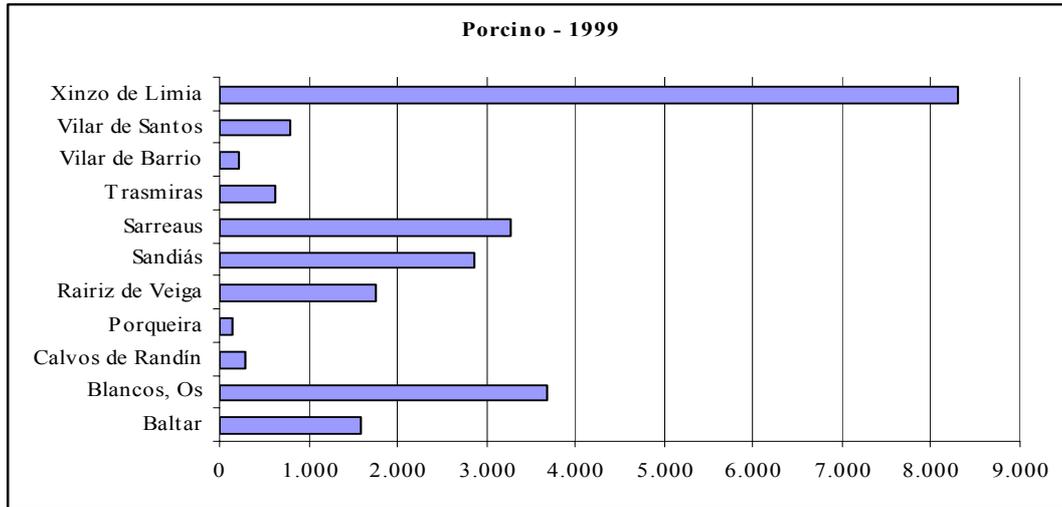
	Caprinos		%	Porcinos		% incremento
	1989	1999		1989	1999	
Allariz-Maceda	12	16	33,33%	4.678	11.074	136,73%
Baixa Limia	461	207	-55,10%	4.674	5.954	27,39%
A Limia	312	202	-35,26%	8.232	23.520	185,71%
Terra de Celanova	120	72	-40,00%	6.205	6.619	6,67%
Verín	469	339	-27,72%	3.418	4.027	17,82%
Viana	457	247	-45,95%	805	1.183	46,96%
Total Zona	1.819	1.067	-41,34%	23.334	41.303	77,01%
Total Ourense	2.582	1.648	-36,17%	44.251	79.475	79,60%
Total Galicia	6.092	4.853	-20,34%	198.012	326.747	65,01%

Si se analiza la evolución de esta especie, se pone de manifiesto, en todas las comarcas, un aumento importante, de forma paralela a lo que ocurre en las zonas de referencia: Allariz, Ourense y Galicia. De los datos anteriores destaca la comarca de A Limia, cuyo incremento prácticamente triplica la cabaña en estos diez años (185,71%).

Por ayuntamientos, es Xinzo de Limia el que, con diferencia, presenta la cifra de porcino en UG más elevada.



Gráfico 4.81



Otros ayuntamientos, como Os Blancos, Sarreaus y Sandiás, tienen una presencia de esta especie lo suficientemente significativa como para ser tenida en cuenta. Son municipios en los cuales, por lo revisado hasta el momento, tanto las actividades agrícolas como las ganaderas están solidamente implantadas, con un desarrollo continuado de las mismas.

4.8.4.3. Equinos, Aves y Conejas cría

Estas especies, en el total de la comarca y para 1999, representan un 5%, 26% y 1%, respectivamente. En términos absolutos, las magnitudes que ofrecen estas especies son las siguientes:

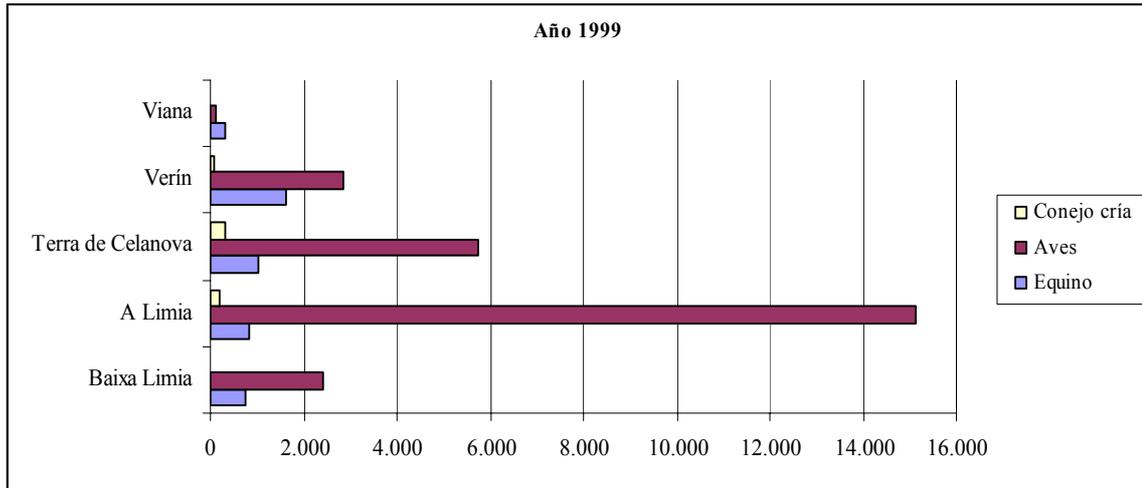
Cuadro 4.144 Equino, aves y conejas cría

	Equinos		%	Aves		%	Conejas cría		%
	1989	1999		incremento	1989		1999	incremento	
Allariz-Maceda	843	625	-25,86%	3.868	10.508	171,66%	64	110	71,88%
Baixa Limia	894	739	-17,34%	2.787	2.424	-13,02%	58	59	1,72%
A Limia	1.170	841	-28,12%	2.222	15.120	580,47%	118	192	62,71%
Terra de Celanova	1.193	1.027	-13,91%	5.634	5.735	1,79%	188	329	75,00%
Verín	2.233	1.617	-27,59%	1.074	2.858	166,11%	45	72	60,00%
Viana	372	324	-12,90%	123	108	-12,20%	29	35	20,69%
Total Zona	5.862	4.548	-22,42%	11.840	26.245	121,66%	438	687	56,85%
Total Ourense	8.945	7.598	-15,06%	35.175	66.716	89,67%	774	1.347	74,03%
Total Galicia	32.941	38.420	16,63%	104.561	195.368	86,85%	3.418	5.212	52,49%



Es significativo que para dos de estas especies pierde importancia la comarca ganadera por excelencia, A Limia, cediendo su protagonismo a Verín, en equino, y a Terra de Celanova, en conejas de cría, aunque no puede ser olvidado que estas dos especies son de relativa importancia.

Gráfico 4.82



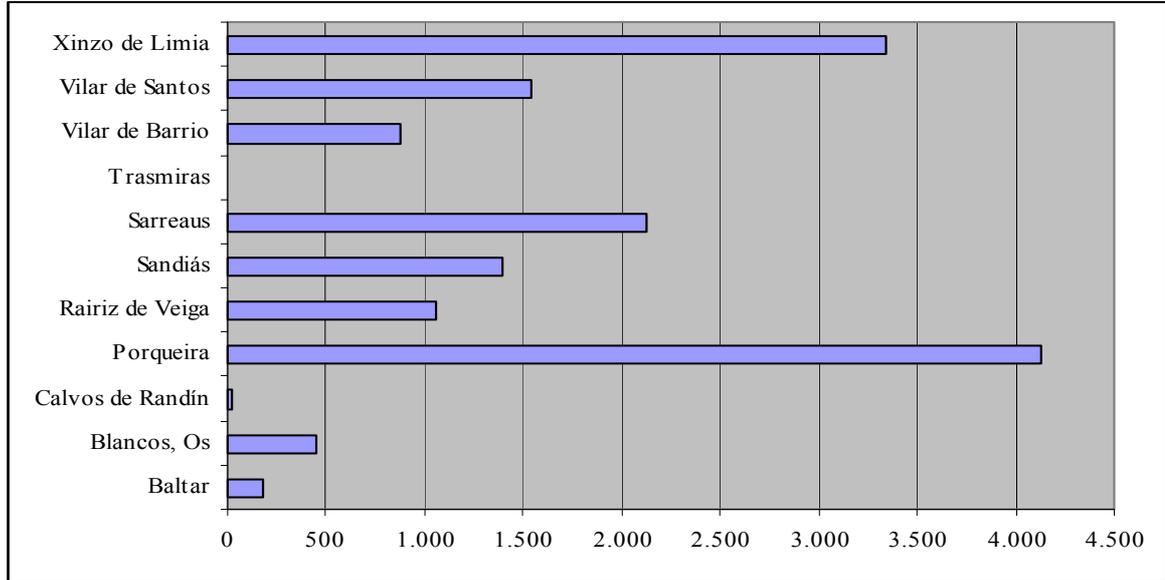
El ganado equino sufre una evolución negativa en todas las comarcas estudiadas, además de las áreas de referencia, salvo Galicia, considerada en su conjunto, que crece un 16,63%. De alguna forma y tal y como ya se comentó para el bovino, se está produciendo una redistribución de la cabaña, equina en este caso.

En el ganado avícola se observan dos situaciones. En primer lugar, la de aquellas comarcas que disminuyen el número de UG, que son Baixa Limia y Viana, aunque son disminuciones no demasiado significativas. Y en segundo lugar, aquellas que aumentan, Terra de Celanova, con un escaso 1,79%, Verín, con un importante 166,11% y A Limia, con un crecimiento del 580,47%. En las zonas de referencia, también se recoge un significativo incremento en la cabaña avícola, desde el 86,85% de Galicia, hasta el 171,66% de Allariz-Maceda.

En cuanto a la distribución de esta cabaña en los ayuntamientos de la comarca de A Limia, aparece en primer lugar, por su importancia, el municipio de Porqueira, con el 27,30%, seguido de Xinzo de Limia, con el 22,09%.



Gráfico 4.83



En cuanto a la cría de conejas reproductoras, aunque ha incrementado en todas las comarcas y en el resto de niveles de referencia, presenta muy escasa magnitud, en términos absolutos.

En el anexo se presentan algunas estadísticas ganaderas adicionales.

4.8.4.4. Ganadería: resumen final

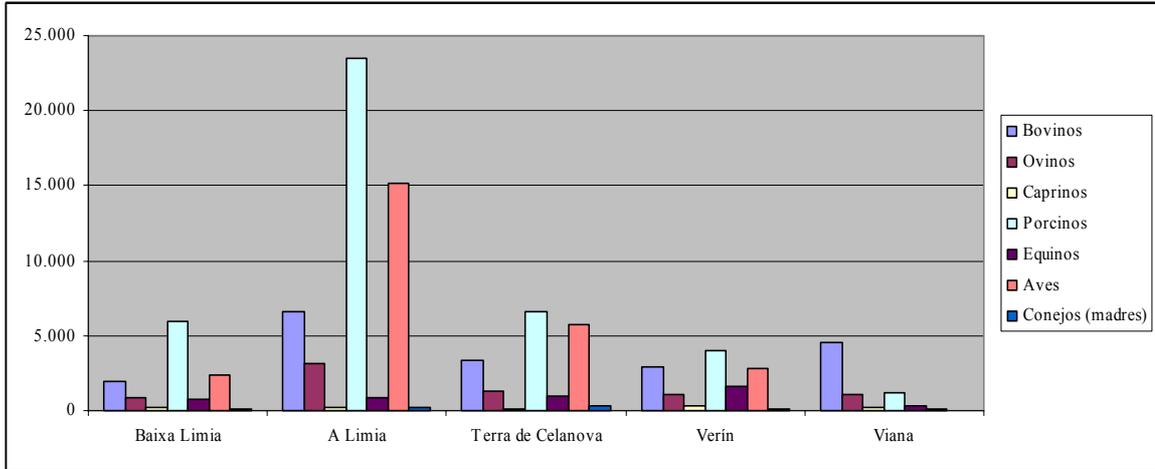
Observando el resumen por comarcas del volumen de las distintas especies de ganado en UG, para 1999, destaca la comarca de A Limia, con un claro predominio en bovino, ovino, porcino y aves. De las restantes especies, el caprino y la cría de conejas de reproducción, no tienen un peso significativo, mientras que para el ganado equino, es la comarca de Verín la que tiene mayor interés.

Cuadro 4.145 Ganadería. 1999

1999	Bovinos	Ovinos	Caprinos	Porcinos	Equinos	Aves	Conejos (madres)
Baixa Limia	1.910	822	207	5.954	739	2.424	59
A Limia	6.624	3.119	202	23.520	841	15.120	192
Terra de Celanova	3.312	1.328	72	6.619	1.027	5.735	329
Verín	2.872	1.107	339	4.027	1.617	2.858	72
Viana	4.563	1.063	247	1.183	324	108	35

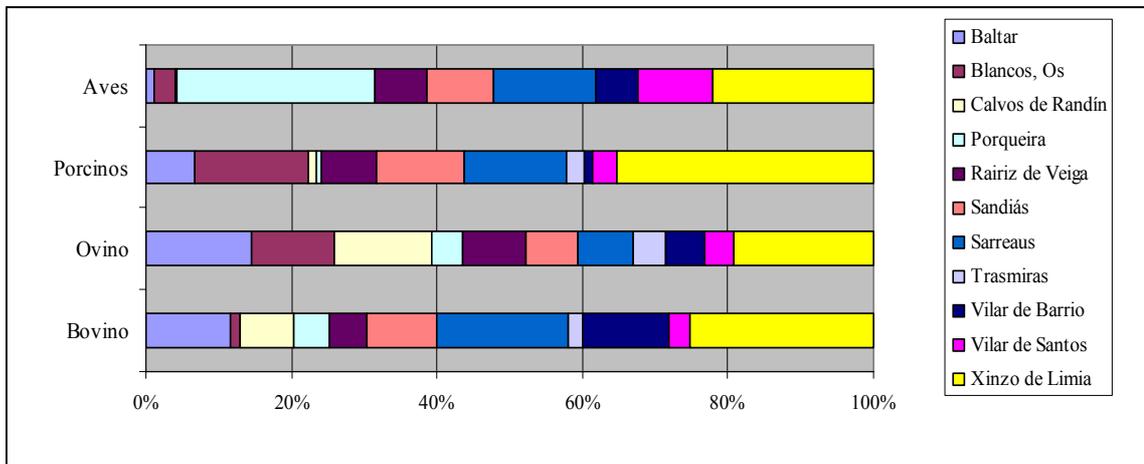


Gráfico 4.84



A la vista de estos datos, se puede derivar el interés por analizar la situación de los ayuntamientos en la comarca de A Limia para las especies mencionadas, de forma que se conozca y valore adecuadamente su importancia.

Gráfico 4.85



El municipio de Xinzo de Limia presenta un saldo muy positivo en este análisis, puesto que tiene la mayor acumulación de bovino (25,32%), ovino (19,27) y porcino (35,34%). En el caso de las aves, se sitúa en segundo lugar (22,09%), mientras que el primero corresponde a Porqueira (27,30%).

Para cada uno de los restantes municipios se puede señalar una o más especies de interés (por encima del 10%):

- Baltar, bovino y ovino



- Os Blancos, ovino y porcino
- Calvos de Randín, ovino
- Sandiás, porcino
- Sarreaus, bovino, porcino y aves
- Vilar de Barrio, bovino
- Vilar de Santos, aves.

En el caso de Rairiz de Veiga, la importancia de estas especies se encuentra entre el 5,01% del bovino y el 8,72% del ovino, mientras que en el municipio de Trasmirás, en la situación extrema se encuentran las aves, con un 0,07%, y el ovino, con un 4,52%.

Se puede afirmar que prácticamente toda la comarca de A Limia, con su cabecera de forma muy destacada, presentan una actividad ganadera francamente destacada.

4.8.5. La maquinaria agrícola

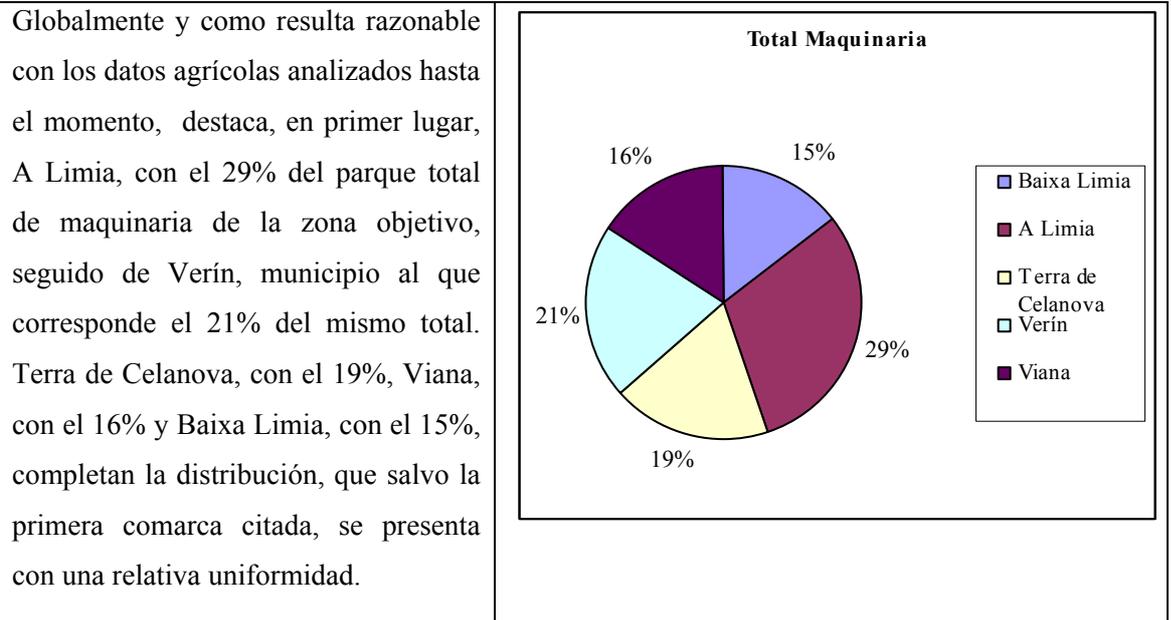
Otro complemento necesario en el estudio de la actividad agrícola es la maquinaria. Los datos disponibles se establecen sobre la base de la siguiente tipología:

Cuadro 4.146 Maquinaria propiedad exclusiva de la explotación agrícola. Número de máquinas.1999

	Tractores (ruedas o cadenas)	Motocultores, segadora, azada y fresadora	Recolectoras de cereales	Otras recolectoras	Total
Allariz-Maceda	970	483	30	31	1.514
Baixa Limia	716	980	3	7	1.706
A Limia	2.659	657	26	134	3.476
Terra de Celanova	1.081	1.058	18	16	2.173
Verín	1.449	911	6	34	2.400
Viana	795	833	20	205	1.853
Total Zona	6.700	4.439	73	396	11.608
Total Ourense	13.674	12.129	152	683	26.638
Total Galicia	99.513	123.641	3.703	12.338	239.195



Gráfico 4.86

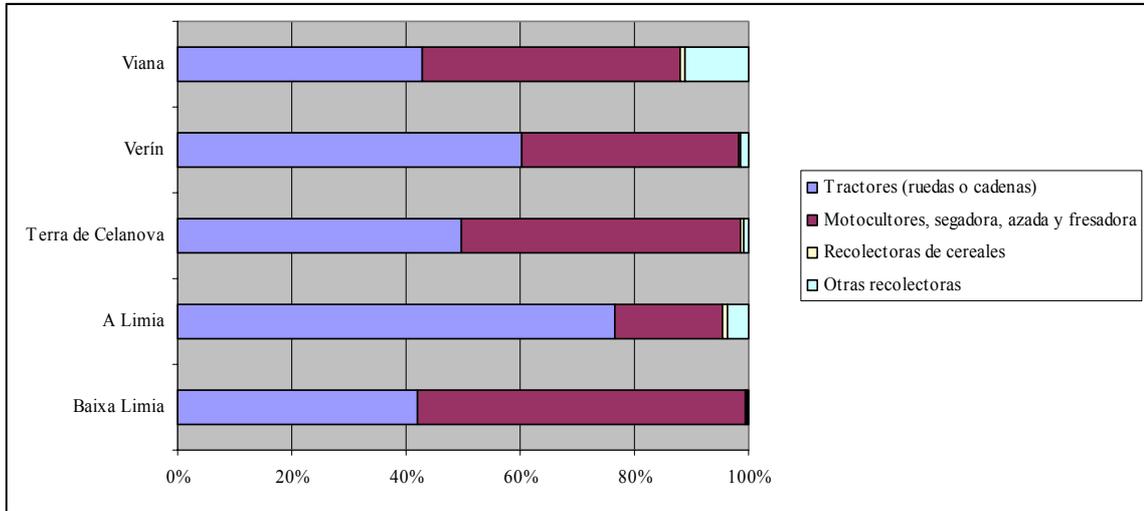


Teniendo en cuenta el tipo de maquinaria, se puede comentar que:

- La presencia de tractores sigue la misma trayectoria, en cuanto a importancia relativa, que el total de la maquinaria. Así, se ordenarían las comarcas de mayor a menor número de tractores de la siguiente forma: A Limia, Verín, Terra de Celanova, Viana y Baixa Limia.
- La categoría de motocultores, segadoras, azadas y fresadoras invierte, en cierta medida, el orden anterior. Así, las comarcas quedarían ordenadas en cuanto a este tipo de maquinaria, de la siguiente forma: Terra de Celanova, Baixa Limia, Verín, Viana y A Limia.
- El resto de maquinaria no presenta un peso significativo.



Gráfico 4.87



Ante estas variables, parece necesario relacionar la presencia de maquinaria con la superficie aprovechada y cultivada, de forma que se puedan extraer conclusiones sobre el nivel de mecanización de cada comarca.



Maquinaria agrícola en Rairiz de Veiga



Así, en cuanto a la superficie aprovechada, se relaciona con la maquinaria total existente, mientras que para la superficie cultivada se utilizarán únicamente las dos primeras categorías.

De la primera de las relaciones calculadas se puede comentar que:

Cuadro 4.147 Maquinaria y superficie aprovechada

	Total Maquinaria	Superficie aprovechada	Superficie/ maquinaria
Allariz-Maceda	1.514	23.938	15,81
Baixa Limia	1.706	42.162	24,71
A Limia	3.476	57.323	16,49
Terra de Celanova	2.173	37.871	17,43
Verín	2.400	75.482	31,45
Viana	1.853	52.712	28,45
Total Zona	11.608	265.550	22,88
Total Ourense	26.638	517.965	19,44
Total Galicia	239.195	2.041.799	8,54

1. La zona objetivo presenta un valor medio de esta relación superior a las utilizadas como referencia. Es decir, el nivel de mecanización es menor.

2. A Limia y Terra de Celanova tienen una ratio mejor que la provincial, aunque claramente peor que la correspondiente a Galicia.

3. Viana y sobre todo Verín ofrecen un nivel de mecanización de la agricultura muy bajo.

4. Allariz-Maceda tiene una relación entre la superficie aprovechada y el total de maquinaria muy positiva, que sin alcanzar los niveles medios gallegos, está claramente diferenciada de la zona objetivo.

Si se considera la superficie cultivada, la situación que se presenta en el área de estudio es bastante irregular: Baixa Limia es el área con niveles de maquinaria más altos, aunque, a la vez, es la comarca con la menor superficie cultivada. En contraposición, A Limia, con los cultivos más extensos y las cifras de maquinaria, en términos absolutos, más elevadas, ofrece la peor relación respecto a motocultores, así como la tercera posición, que no es excesivamente positiva, en cuanto a relación con tractores. En ambos casos, los valores de A Limia son peores que los de las áreas utilizadas de referencia: Allariz-Maceda, Ourense y Galicia. Terra de Celanova tiene una magnífica relación entre la superficie cultivada y ambos tipos de maquinaria.



Cuadro 4.148 Maquinaria y superficie cultivada

	Tractores (ruedas o cadenas)	Motocultores, segadora, azada y fresadora	Superficie cultivada	Superficie/ tractores	Superficie/ motocultores,
Allariz-Maceda	970	483	5.967	6,15	12,35
Baixa Limia	716	980	1.610	2,25	1,64
A Limia	2.659	657	18.601	7,00	28,31
Terra de Celanova	1.081	1.058	3.694	3,42	3,49
Verín	1.449	911	10.316	7,12	11,32
Viana	795	833	5.979	7,52	7,18
Total Zona	6.700	4.439	40.200	6,00	9,06
Total Ourense	13.674	12.129	71.998	5,27	5,94
Total Galicia	99.513	123.641	525.341	5,28	4,25

Gráfico 4.88

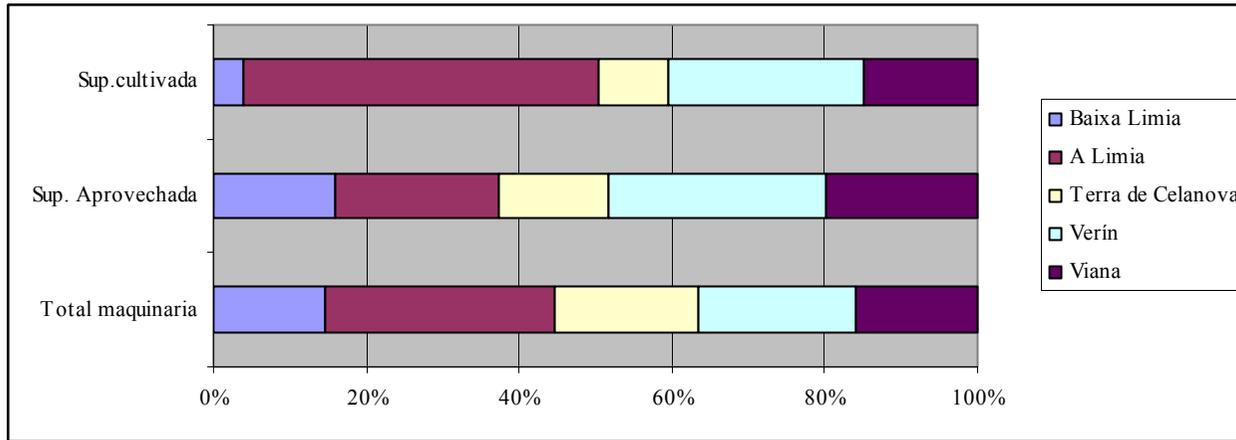
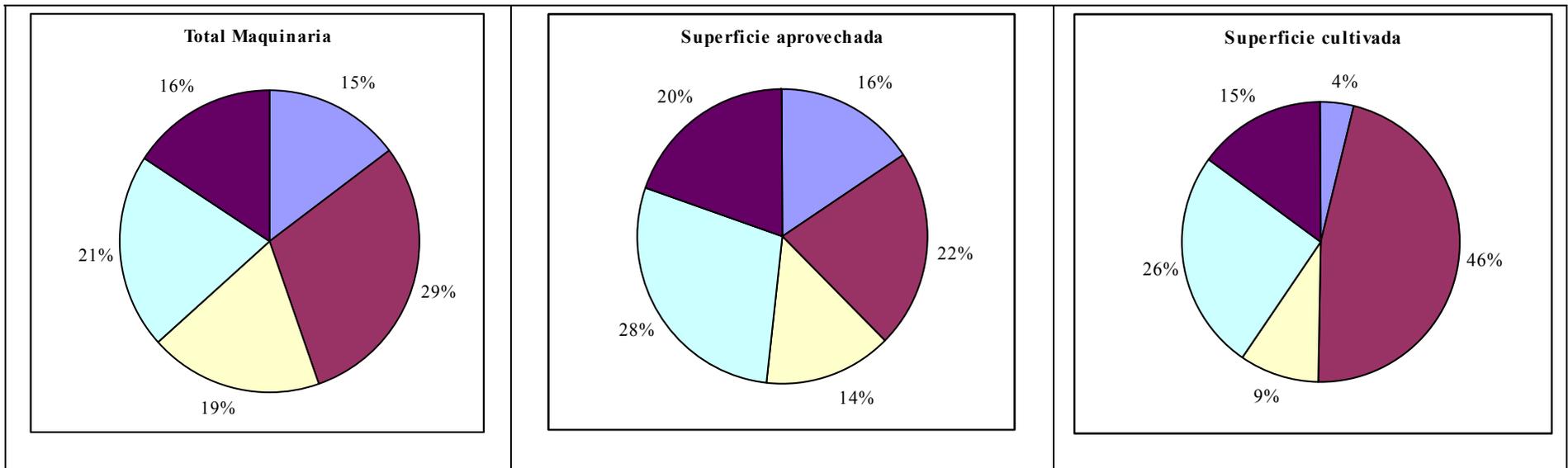


Gráfico 4.89





4.8.6. Otras características de las explotaciones agrícolas: régimen de posesión, tasa de trabajo y edad media

En los siguientes cuadros, se analiza el régimen de posesión de las tierras aprovechadas, qué personas trabajan en las explotaciones, así como la edad de estas. Para la primera de estas cuestiones, se parte de los siguientes datos, establecidos sobre la unidad de medida común (SAU):

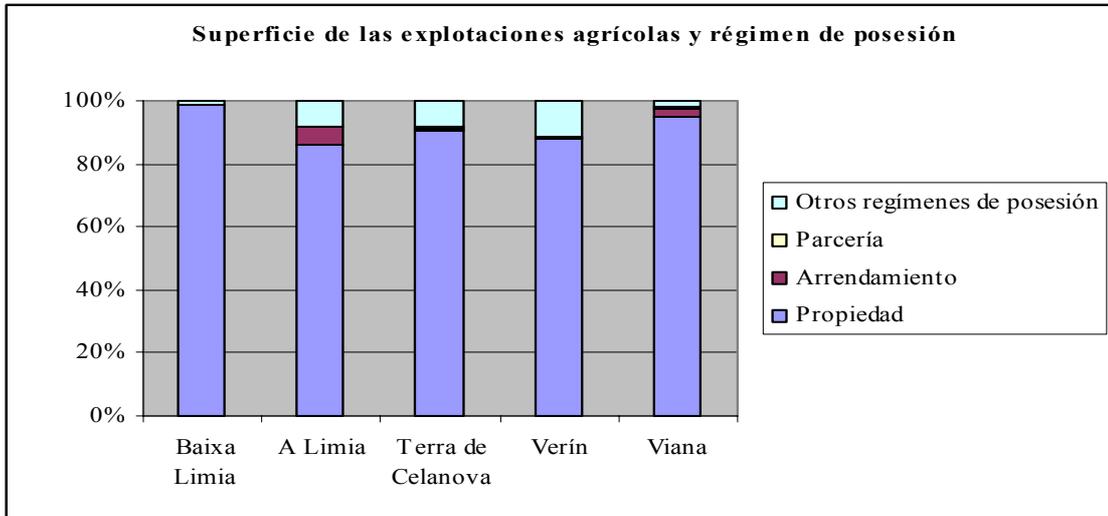
Cuadro 4.149 Régimen de posesión de las tierras aprovechadas

	Superficie agrícola utilizada	Propiedad	% sobre SAU	Arrendamiento	Parcería	Otros regimenes de posesión
Allariz-Maceda	7.841	6.410	81,75%	763	34	636
Baixa Limia	3.969	3.548	89,39%	47	31	345
A Limia	22.559	14.873	65,93%	3.127	160	4.399
Terra de Celanova	5.508	4.687	85,09%	221	132	467
Verín	10.709	9.414	87,91%	396	138	761
Viana	11.778	9.500	80,66%	1.398	32	848
Total Zona	54.523	42.022	77,07%	5.189	493	6.820
Total Ourense	120.432	89.722	74,50%	10.558	725	19.427
Total Galicia	696.691	582.039	83,54%	59.026	2.100	53.525

Se observa que el porcentaje medio de SAU propiedad del agricultor es alto en la zona, por encima de la provincia de Ourense, aunque no de Galicia. Este porcentaje desciende significativamente en el caso de A Limia, donde tanto el arrendamiento como otros regímenes de posesión tienen una presencia importante. Para entender esta situación y tomando los datos correspondientes a la superficie total de las explotaciones agrícolas, se ofrece el siguiente panorama gráfico:



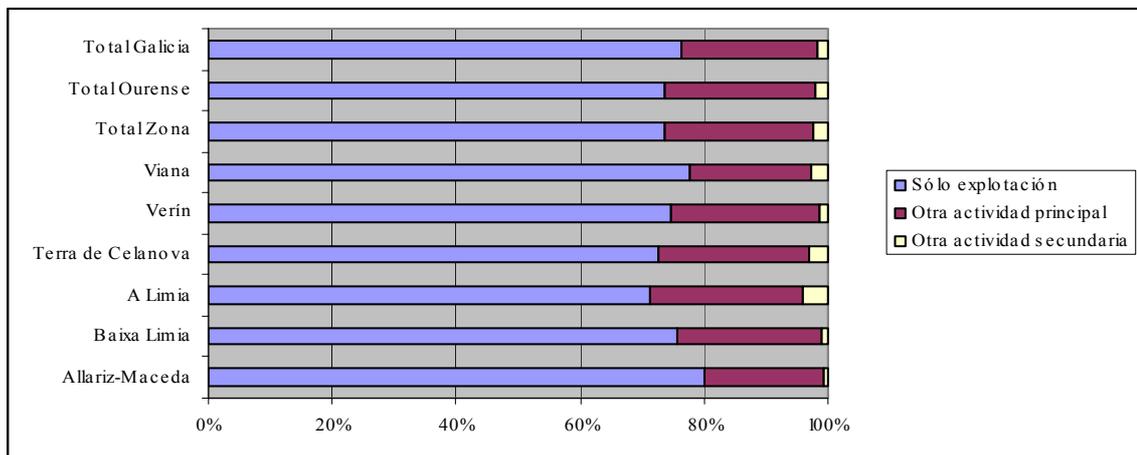
Gráfico 4.90



La tendencia comentada se mantiene, aunque algo más suavizado, al incorporar otras superficies explotadas además de las tierras labradas y las tierras para pastos permanentes que recogen los SAUs.

Por lo que se refiere a las personas que trabajan en la explotación, se pueden plantear diferentes comentarios. Inicialmente, es necesario conocer la realidad de la actividad agrícola, en cuanto a su peso como actividad principal o complementaria. Así:

Gráfico 4.91

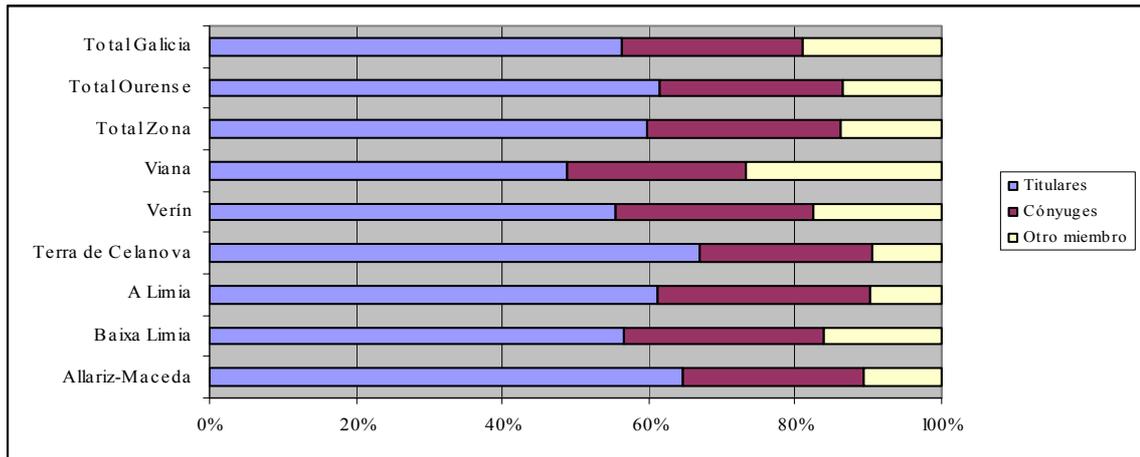


a población dedicada en exclusiva a la actividad agrícola, en toda la zona estudiada, zona objetivo y zona de referencia, supera el 70%, mientras que la población que se dedica simultáneamente a otra actividad principal se sitúa alrededor del 20-24%. Terra de Celanova y A Limia ofrecen un 3%, aproximadamente, de población con otra actividad secundaria. Es decir, el nivel de dedicación agrícola tiene un peso significativo, por lo cual se puede afirmar que esta actividad sirve como medio de vida de aquellas familias que así se dedican.



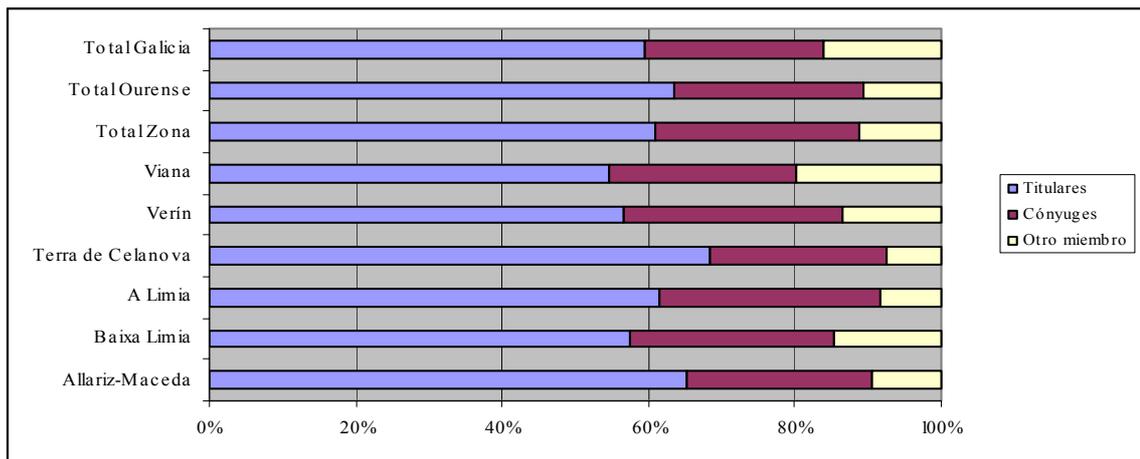
En cuanto a la relación familiar de la población, salvo Viana, se observa que más del 80% de las personas que trabajan en las explotaciones agrícolas son su titular o el cónyuge. En las comarcas de Terra de Celanova y A Limia, este porcentaje llega al 90%.

Gráfico 4.92



Si este mismo análisis se plantea para aquellas personas que sólo trabajan en la explotación agrícola, la representación que se obtiene es muy similar, sin que se aprecien diferencias de interés.

Gráfico 4.93

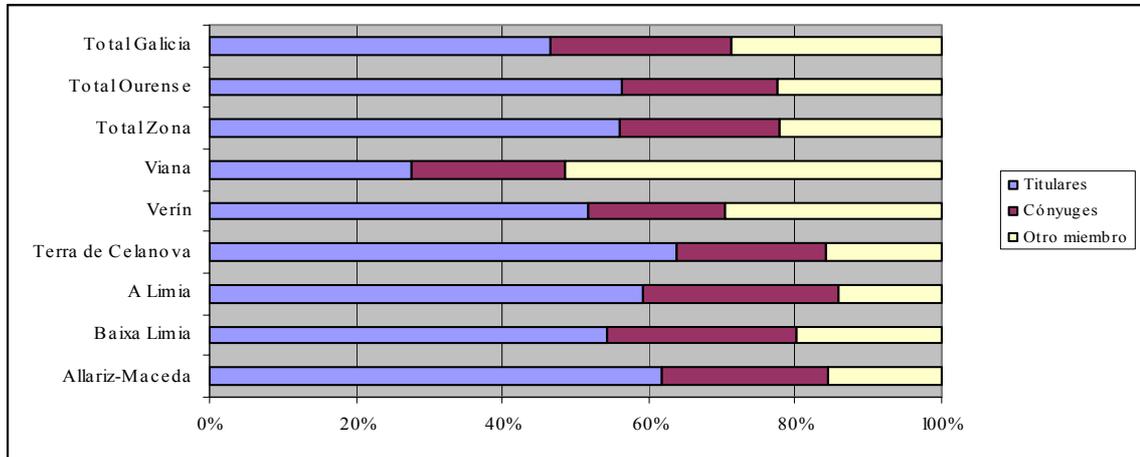


Sin embargo, y tal y como parece razonable, cuando existe otra actividad principal, se alteran los porcentajes de participación del titular en la actividad agrícola, disminuyendo ésta y siendo



sustituido por trabajo de otros miembros de la familia. Este último grupo representa en Viana algo más del 50%.

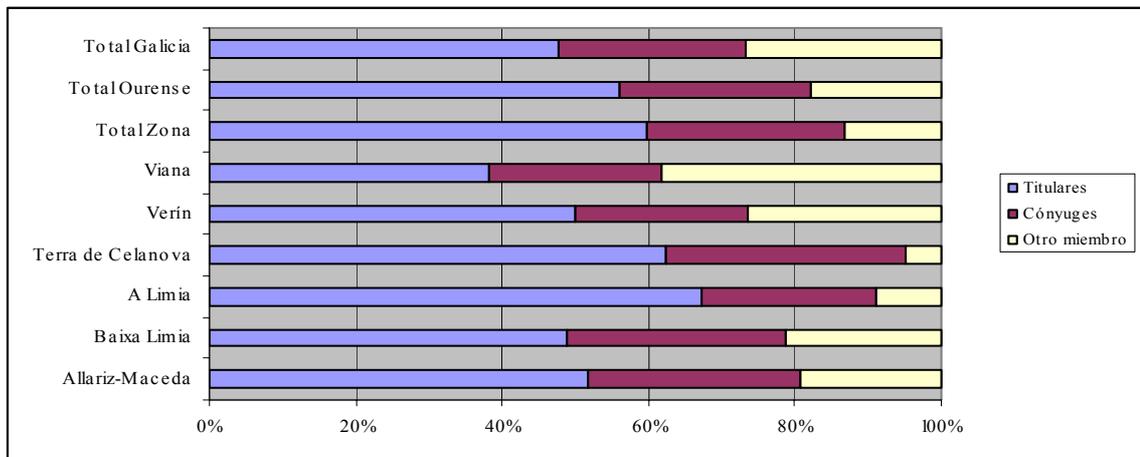
Gráfico 4.94



La comarca de Viana aparece como la más significada, al representar los titulares solamente un 28%, en el total de Galicia un 48% mientras que el resto de áreas se sitúan entre un 52% y un 64%. De forma complementaria, si se recogen los porcentajes correspondientes a otros miembros familiares, se destaca el 51% de la comarca de Viana, variando las restantes entre un 15% y un 29% .

Cuando se trata de una actividad lucrativa secundaria, la composición de proporciones es similar a la anterior, algo suavizada respecto a las situaciones comentadas.

Gráfico 4.95



Cuadro 4.150 Personas que trabajan en las explotaciones agrícolas según la relación con el titular y ocupación principal. 1999

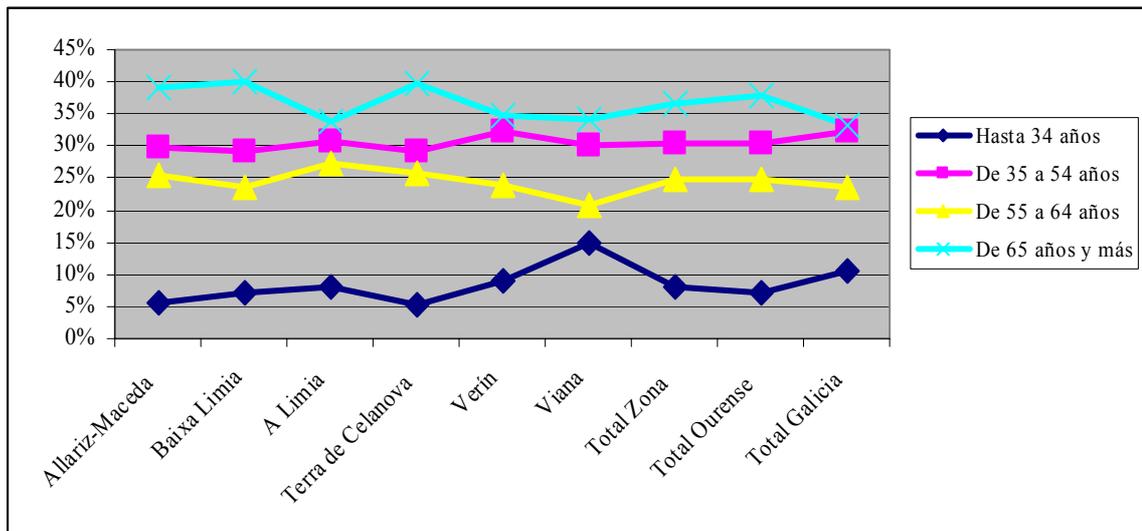
	Total				Sólo en la explotación							
	Total	Titulares	Cónyuges	Otro miembro	Total	% sobre Total	Titulares	% total explot	Cónyuges	% total explot	Otro miembro	% total explot
Allariz-Maceda	5.478	3.536	1.353	589	4.392	80,18%	2.868	65,30%	1.104	25,14%	420	9,56%
Baixa Limia	5.066	2.874	1.384	808	3.836	75,72%	2.207	57,53%	1.065	27,76%	564	14,70%
A Limia	9.450	5.775	2.757	918	6.747	71,40%	4.142	61,39%	2.048	30,35%	557	8,26%
Terra de Celanova	11.564	7.756	2.712	1.096	8.405	72,68%	5.744	68,34%	2.026	24,10%	635	7,56%
Verín	11.653	6.460	3.156	2.037	8.694	74,61%	4.931	56,72%	2.593	29,83%	1.170	13,46%
Viana	3.044	1.488	746	810	2.365	77,69%	1.292	54,63%	601	25,41%	472	19,96%
Total Zona	40.777	24.353	10.755	5.669	30.047	73,69%	18.316	60,96%	8.333	27,73%	3.398	11,31%
Total Ourense	101.489	62.458	25.206	13.825	74.759	73,66%	47.387	63,39%	19.424	25,98%	7.948	10,63%
Total Galicia	466.089	263.034	114.689	88.366	356.205	76,42%	211.836	59,47%	87.329	24,52%	57.040	16,01%
	Otra actividad lucrativa principal				Otra actividad lucrativa secundaria							
	Total	Titulares	Cónyuges	Otro miembro	Total	Titulares	Cónyuges	Otro miembro				
Allariz-Maceda	1.055	652	240	163	31	16	9	6				
Baixa Limia	1.183	644	305	234	47	23	14	10				
A Limia	2.326	1379	620	327	377	254	89	34				
Terra de Celanova	2.806	1792	570	444	353	220	116	17				
Verín	2.797	1448	525	824	162	81	38	43				
Viana	598	165	126	307	81	31	19	31				
Total Zona	9.710	5428	2.146	2.136	1.020	609	276	135				
Total Ourense	24.707	13937	5.253	5.517	2.023	1.134	529	360				
Total Galicia	102.113	47497	25.371	29.245	7.771	3.701	1.989	2.081				



Si se analiza la población por franjas de edad, en términos relativos, la comarca de Viana vuelve a ser destacable en dos sentidos: tiene el mayor porcentaje de población en el tramo de edad más joven, de hasta 34 años, y también tiene uno de los menores porcentajes de población mayor, de más de 65 años.

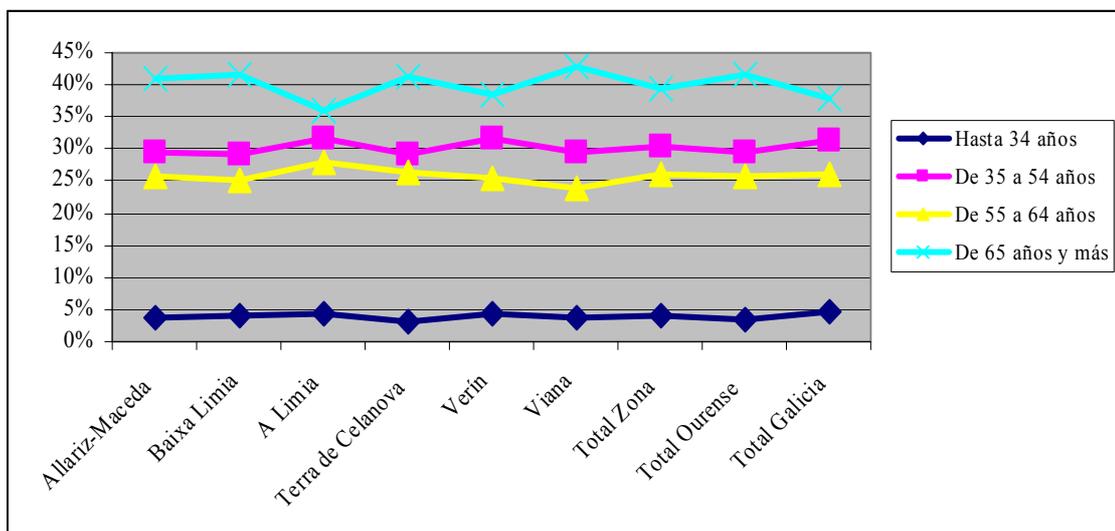
Estas consideraciones han de ser matizadas, puesto que en términos absolutos, es la comarca con menor población dedicada a actividades agrícolas.

Gráfico 4.96



Si se repite la misma representación pero referida únicamente a los titulares de la explotación, la situación se presenta diferente:

Gráfico 4.97



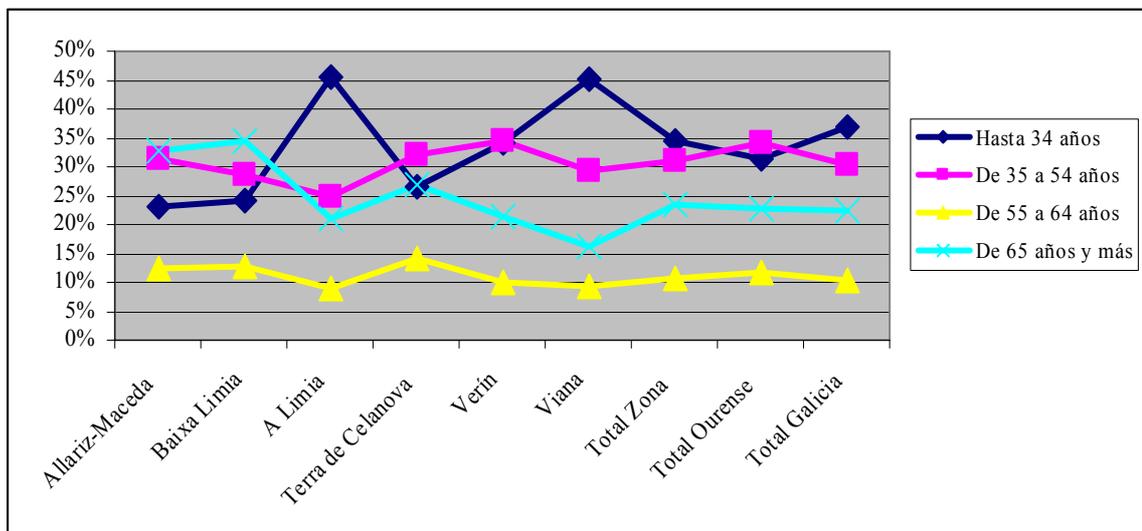


La mayor proporción de titulares tiene 65 o más años, mientras que aquellos de hasta 34 años, no representan ni el 5% de la población. En este sentido, no se observan diferencias significativas con los niveles de referencia utilizados.

Además, se puede indicar que la composición de las franjas de edad de los titulares de explotaciones agrícolas es bastante homogénea, tanto en las comarcas objetivo como en las áreas de referencia. Las mayores oscilaciones, sin ser excesivas, aparecen en el tramo de mayores de 65 años. Esta misma representación para el grupo de cónyuges que trabajan en la explotación resulta muy similar.

Sin embargo, si la representación gráfica recoge el trabajo agrícola de otros miembros de la familia, el resultado que se presenta es significativo:

Gráfico 4.98



La participación de otros familiares en la explotación se refiere básicamente a jóvenes de hasta 34 años en las comarcas de A Limia y Viana, mientras en Baixa Limia corresponde a personas de 65 o más años. En Terra de Celanova coincide el porcentaje de familiares en los extremos de los tramos de edad, aunque la mayor proporción corresponde a familiares de entre 35 y 54 años.

A modo de resumen, se puede afirmar que las explotaciones agrícolas son mayoritariamente trabajadas por los titulares de las mismas, con un porcentaje elevado en edad de jubilación, ayudados por los cónyuges, también en edad de jubilación o próxima a ella, y por otros miembros, con frecuencia con una edad no superior a 54 años, que podrían ser familiares de la siguiente generación.

Cuadro 4.151 Personas que trabajan en las explotaciones agrícolas según la relación con el titular y por grupos de edad. 1999

	Total					Titulares				
	Total	Hasta 34 años	De 35 a 54 años	De 55 a 64 años	De 65 años y más	Total	Hasta 34 años	De 35 a 54 años	De 55 a 64 años	De 65 y más
Allariz-Maceda	5.478	313	1.629	1.388	2.148	3.536	133	1.041	913	1.449
Baixa Limia	5.066	356	1.478	1.197	2.035	2.874	120	834	722	1.198
A Limia	9.450	768	2.907	2.577	3.198	5.775	258	1.825	1.611	2.081
Terra de Celanova	11.564	601	3.386	2.988	4.589	7.756	245	2.267	2.035	3.209
Verín	11.653	1.065	3.764	2.785	4.039	6.460	272	2.044	1.653	2.491
Viana	3.044	452	914	637	1.041	1.488	57	437	357	637
Total Zona	40.777	3.242	12.449	10.184	14.902	24.353	952	7.407	6.378	9.616
Total Ourense	101.489	7.175	30.822	25.095	38.397	62.458	2.150	18.357	16.070	25.881
Total Galicia	466.089	49.815	150.823	110.009	155.442	263.034	12.160	82.794	68.560	99.520
	Cónyuges					Otros miembros de la familia del titular				
	Total	Hasta 34 años	De 35 a 54 años	De 55 a 64 años	De 65 y más	Total	Hasta 34 años	De 35 a 54 años	De 55 a 64 años	De 65 y más
Allariz-Maceda	1.353	43	403	401	506	589	137	185	74	193
Baixa Limia	1.384	41	412	373	558	808	195	232	102	279
A Limia	2.757	93	855	884	925	918	417	227	82	192
Terra de Celanova	2.712	64	766	798	1.084	1.096	292	353	155	296
Verín	3.156	101	1.015	931	1.109	2.037	692	705	201	439
Viana	746	29	240	205	272	810	366	237	75	132
Total Zona	10.755	328	3.288	3.191	3.948	5.669	1.962	1.754	615	1.338
Total Ourense	25.206	707	7.745	7.406	9.348	13.825	4.318	4.720	1.619	3.168
Total Galicia	114.689	4.899	41.365	32.201	36.224	88.366	32.756	26.664	9.248	19.698



4.8.7. Sellos de Calidad agrícola y ganadera

En Galicia existen diecinueve sellos de calidad que distinguen los productos gallegos por su origen, sabor y salubridad.⁵⁷ En la zona DESQOOP se encuentran los siguientes, algunos de ellos exclusivos del área de estudio y otros correspondientes a la totalidad de la Comunidad Autónoma:

Denominaciones de Origen Protegidas.

- **Vino de Monterrei:** Los viñedos de la D.O.P *Monterrei* se extienden por los ayuntamientos de Castrelo do Val, Monterrei, Oímbra y Verín, ocupando las laderas de los montes y valles regados por el río Támeiga y sus afluentes, abarcando una extensión de 650 ha.
- **Queso de Tetilla:** La D.O.P. *Queso de Tetilla* ampara el queso elaborado con leche de vaca de las razas Rubia Gallega, Frisona y Pardo Alpina. Tanto la zona de producción de leche como la de elaboración del Queso de Tetilla abarca todo el territorio de la Comunidad Autónoma de Galicia.

Denominaciones Geográficas

- **Orujo de Galicia/ Aguardientes de Galicia:** La Denominación Geográfica del *Orujo de Galicia/ Aguardientes de Galicia* protege el aguardiente elaborada a partir de los bagajos de vinos recolectados en el ámbito geográfico de la Comunidad Autónoma de Galicia.
- **Aguardiente de hierbas de Galicia:** La D.G. *Aguardiente de hierbas* de Galicia protege la producción y el embotellado del alcohol destilado en presencia de las hierbas que lo caracterizan realizado en todo el territorio de la Comunidad Autónoma de Galicia.
- **Licor de hierbas de Galicia:** La D.G *Licor de Hierbas de Galicia* es una bebida espirituosa tradicional obtenida a partir de aguardientes amparadas por la Denominación Geográfica del Orujo de Galicia / Aguardiente de Galicia y alcohol etílico de origen agrícola, mediante la maceración y /o destilación del alcohol en presencia de las hierbas que la caracterizan. Tanto la elaboración como el embotellado de los licores de hierbas deberá ser realizado en la totalidad de la Comunidad Autónoma de Galicia.
- **Licor Café de Galicia:** La D.G. *Licor Café de Galicia* es una bebida espirituosa tradicional obtenida a partir de aguardientes amparadas por la Denominación Geográfica del Orujo de Galicia / Aguardiente de Galicia y alcohol etílico de origen agrícola, mediante la maceración y

⁵⁷ Véase el anexo nº4.8.2 sobre clasificación de los alimentos de calidad garantizada.



/o destilación del alcohol en presencia de café de tueste natural. Tanto la elaboración como el embotellado del Licor Café deberá ser realizado en la totalidad de la Comunidad Autónoma de Galicia.

Indicaciones Geográficas Protegidas

- **Tenera Gallega:** La I.G.P. *Tenera Gallega* establece cómo apto únicamente el ganado de las razas Rubia Gallega, Morenas del Noroeste, los cruces entre sí y determinados cruces de éstas con otras razas. El ganado se criará en explotaciones controladas por el Consello Regulador. El área de producción y sacrificio se circunscribe exclusivamente a la Comunidad Autónoma de Galicia.
- **Lacón Gallego:** La I.G.P. *Lacón Gallego* protege las extremidades delanteras del ganado porcino, tradicionalmente designadas con ese nombre una vez curadas. Los lacones protegibles proceden de cerdos de las razas Celta, Large White, Landrace, Duroc y los cruces que haya entre ellas. Tanto la zona de producción como la de elaboración abarcan la Comunidad Autónoma de Galicia.
- **Miel de Galicia:** La zona de producción, elaboración y envasado de la miel, amparado por la Indicación Geográfica Protegida *Miel de Galicia* abarca todo el territorio de la Comunidad Autónoma de Galicia.
- **Patata de Galicia:** La protección otorgada por la I.G.P. *Patata de Galicia* corresponde a las patatas de consumo de la variedad Kennebec, cultivadas según las prácticas de cultivo tradicionales de la manera más esmerada para conseguir una calidad óptima. La zona de producción, almacenaje y embasado de la patata de consumo protegida está constituida por los terrenos aptos situados en las siguientes subzonas:

Subzona de Bergantiños (A Coruña)

Subzona de Terra de Chá- A Mariña (Lugo)

Subzona de Lemos (Lugo)

Subzona de A Limia (Ourense), que incluye los siguientes municipios pertenecientes al área DESQOOP: Baltar, Os Blancos, Calvos de Randín, Porqueira, Rairiz de Veiga, Sandiás, Sarreaus, Trasmiras, Vilar de Santos y Xinzo de Limia. También las parroquias de Coedo y Torneiros en el ayuntamiento de Allariz; Atas, Cualedro, Lucenza, Vilela y A Xironda en el ayuntamiento de Cualedro; Bóveda, Padreda, Seiró y Vilar de Barrio en el ayuntamiento de Vilar de Barrio; A Abeleda, Bobadela, A Pinta, A Graña y Sobradelo en el ayuntamiento de Xunqueira de Ambía



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperação Transfronteiriça
Espanha-Portugal



Agricultura ecológica de Galicia.

La Agricultura ecológica es un sistema de producción de alimentos basado en el respeto del medio ambiente, del bienestar animal y del mantenimiento y mejora de la fertilidad del suelo. Se utilizan prácticas agrícolas que fomentan el equilibrio del ecosistema, evitando o excluyendo la casi totalidad de productos químicos de síntesis, cómo fertilizantes, productos fitosanitarios, etc. Esta Denominación ampara la totalidad de la producción primaria, así cómo la elaboración y transformación de los alimentos. La zona geográfica en la que se ejerce su control el Consello Regulador de la Agricultura Ecológica de Galicia (CRAEGA) es todo el territorio de la Comunidad Autónoma de Galicia.

Además de los productos anteriores, que ya cuentan con Sello de Calidad, existen otros que se encuentran cursando los procesos legales necesarios para conseguir la protección que les diferencie del resto. En el área DESQOOP son los siguientes: El Pimiento de Oímbra (que es exclusivo de la zona de estudio), los Grelos de Galicia y la Castaña de Galicia (estas últimas extensibles a toda Galicia).

Por otro lado, la Androlla, el Botelo (que ya cuenta con una I.G.P en el Bierzo y aspira a serlo en la NUT III Alto Tras-os-Montes) y el Chorizo de Galicia se hallan en la fase preliminar de preparación documental para que su protección sea considerada por los organismos de gobierno pertinentes (el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y la Unión Europea).



4.8.8. Informe forestal

Galicia es una de las más importantes potencias forestales de Europa, con una superficie arbolada de 1.400.000 hectáreas que supone el 48% del total del territorio de la Comunidad Autónoma. La gestión y la organización de los recursos ofrecidos por los montes gallegos es desarrollada desde la Consellería del Medio Rural, concretamente desde la Dirección Xeral de Montes e Industrias Forestais. Dada su importancia y teniendo como base la necesidad de una correcta explotación del mismo, la política llevada a cabo por el ejecutivo se fundamenta en tres pilares elementales:

1. Reordenar los usos y actividades del medio rural, impulsando la puesta en valor del territorio y la productividad de sus montes.
2. Desarrollar de una gestión forestal sostenible y de calidad, que saque rendimiento a la enorme riqueza natural que suponen los montes.
3. Reducir de los incendios forestales.

Dentro del desarrollo forestal sostenible se fomenta el aprovechamiento de la bioenergía, puesto que contribuye positivamente en la creación de empleo, la modernización de la zona y beneficia el desarrollo económico del medio rural. Los montes son un recurso ya existente que permiten, además de los usos para pastoreo o cultivo de frutos de bosque (setas, bellotas, castañas etcétera), la implantación de energías renovables sin apenas alteraciones en el ecosistema. Son ejemplos los ya nombrados parques eólicos, las instalaciones de paneles solares o la conversión de materias residuales de operaciones silvícolas en recursos energéticos utilizables, esto es la biomasa.

4.8.8.1. Los montes

De la totalidad de superficie forestal en Galicia, 700.000 hectáreas son montes vecinales mancomunados, suponiendo 2.323 comunidades de montes. Por lo tanto, la Consellería entiende aconsejable aproximarse a dichas comunidades con el fin de dar a los bosques la relevancia tanto económica como social que les corresponde a través de una correcta explotación de los mismos que es desarrollada por la propia sociedad que los habita.

En el cuadro 4.152 se expone el número de bosques mancomunados de Galicia, tanto en términos absolutos como en valor porcentual.



Cuadro 4.152

Provincia	Nº bosques	
	mancomunados	% de bosques
A Coruña	267	8,26
Lugo	937	28,99
Pontevedra	809	25,03
Ourense	1219	37,72
Total	3232	100,00

Fuente: Elaboración propia a partir de datos ofrecidos por la
Consellería de Medio Rural. Xunta de Galicia.

En cuanto a la distribución provincial de los montes mancomunados, destaca el escaso número de bosques existentes en A Coruña, que representan tan sólo el 8,26% del total de los de la Comunidad Autónoma, al tiempo que se aprecia la clara preponderancia de la provincia de Ourense en la distribución. El número de bosques asciende a 1.219 que representan el 37,72% del total. Lugo y Pontevedra presentan valores medios, entre 25 y 30%. De forma se deduce que en la provincia de Ourense las políticas destinadas al desarrollo silvícola y a la explotación de los recursos forestales tendrían o deberían tener especial incidencia en la realidad socio-económica y tecnológica de la zona.

Dentro de la provincia de Ourense, los montes mancomunados del área DESQOOP suman un total de 704, tal como se puede ver en el cuadro a continuación, que suponen el 57,75% del total provincial y el 21,78% del total de los montes mancomunados de Galicia. (En este caso han sido incluidos los montes de Allariz-Maceda puesto que forman parte del distrito forestal XII de Miño- A Arnoia, en el cuál está también integrada la comarca de Terra de Celanova).

No se aprecia ninguna tendencia significativa en la distribución, puesto que los valores son heterogéneos. Tan sólo destacar el caso de Cartelle en la comarca de Terra de Celanova, que con, 50 montes mancomunados es el municipio que presenta un número más elevado y que el municipio de A Gudiña no presenta ninguno.



Cuadro 4.153

Municipio	Montes Mancomunados	Municipio	Montes Mancomunados
Allariz	6	Monterrei	15
Baltar	15	Muíños	34
Bande	30	Oímbra	11
Baños de Molgas	14	Paderne de Allariz	1
Os Blancos	8	Padrenda	19
A Bola	1	Porqueira	16
Calvos de Randín	20	Pontedeva	3
Cartelle	50	Quintela de Leirado	11
Castrelo do Val	14	Rairiz de Veiga	11
Celanova	7	Ramirás	5
Cualedro	17	Riós	22
Entrimo	12	Sandiás	6
Xinzo de Limia	16	Sarreaus	14
Gomesende	19	Trasmiras	2
Xunqueira de Ambía	25	Verea	34
Xunqueira de Espadañedo	21	Verín	15
Laza	20	Viana do Bolo	41
Lobeira	26	Vilar de Barrio	16
Lobios	20	Vilar de Santos	5
Maceda	28	Vilardevós	26
A Merca	4	Vilariño de Conso	15
A Mezquita	9	Total	704

Fuente: Elaboración propia a partir de datos ofrecidos por la Consellería de Medio Rural. Xunta de Galicia.



Cuadro 4.154

Comarca	Nº de montes	% nº de montes
A Limia	129	18,32
Baixa Limia	122	17,33
Allariz-Maceda	95	13,49
Terra de Celanova	153	21,73
Verín	140	19,89
Viana	65	9,23

Fuente: Elaboración propia a partir de datos ofrecidos por la
Consellería de Medio Rural. Xunta de Galicia.

4.8.8.2. La industria forestal

Los bosques gallegos se distribuyen por distritos forestales. El área DESQOOP se integra en los numerados XII, XIV y XV.

Distrito Forestal XII. Miño - A Arnoia

- Demarcación de Allariz - Maceda: concellos de Allariz, Baños de Molgas, Xunqueira de Ambía, Xunqueira de Espadañedo, Maceda, Paderne de Allariz e Taboadela.
- Demarcación de Ourense: concellos de Amoeiro, Barbadás, Coles, Esgos, Nogueira de Ramuín, Ourense, O Pereiro de Aguiar, A Peroxa, San Cibrao das Viñas, Toén e Vilamarín.
- Demarcación da Terra de Celanova: concellos da Bola, Cartelle, Celanova, Gomesende, A Merca, Padrenda, Pontedeva, Quintela de Leirado, Ramirás e Vereia.

Distrito Forestal XIV. Verín – Viana:

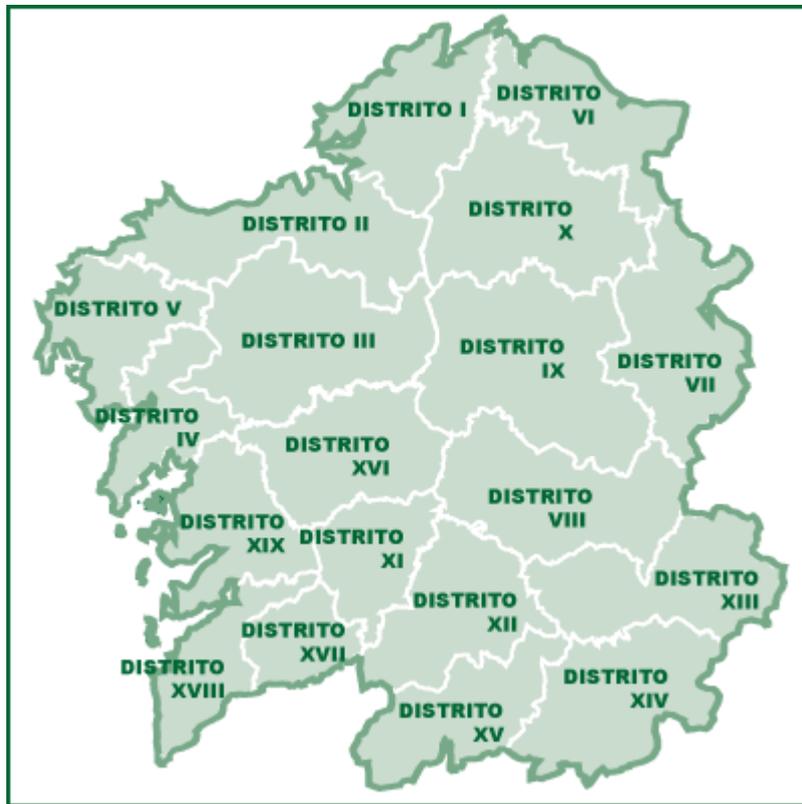
- Demarcación de Verín 1: concellos de Castrelo do Val e Laza.
- Demarcación de Verín 2: concellos de Cualedro, Monterrei, Oímbra, Verín e Vilardevós.
- Demarcación de Viana 1: concellos da Gudiña e A Mezquita.
- Demarcación de Viana 2: concellos de Riós, Viana do Bolo e Vilariño de Conso



Distrito Forestal XV. A Limia:

- Demarcación da Limia 1: concellos de Xinzo de Limia, Sandiás, Sarreaus, Trasmiras, Vilar de Barrio e Vilar de Santos.
- Demarcación da Limia 2: concellos de Baltar, Os Blancos, Calvos de Randín, Porqueira e Rairiz de Veiga.
- Demarcación da Baixa Limia 1: concellos de Bande, Lobios e Muíños.
- Demarcación da Baixa Limia 2: concellos de Entrimo e Lobeira.

Mapa 4.5. Distritos forestales de Galicia



Fuente: Consellería de Medio Rural. Xunta de Galicia.

La industria forestal en Galicia engloba a 2.387 empresas entre autónomos y sociedades, de las cuales una gran mayoría se encuentran en la provincia de A Coruña, hecho que no deja de resultar llamativo considerando que es la que cuenta con un menor número de montes mancomunados. En cambio, Ourense, que es la que presenta un número mayor, tan sólo cuenta con el 12,23% del total de las empresas forestales (292). Los casos de Lugo y Pontevedra permanecen en lugares intermedios de la



distribución presentando una tendencia hacia la estabilidad y en clara correspondencia a los porcentajes recogidos en cuanto al número de montes mancomunados. Ver cuadro

Cuadro 4.155

Provincia	Nº empresas	% respecto a Galicia
Ourense	292	12,23
A Coruña	984	41,22
Lugo	494	20,70
Pontevedra	617	25,85
Total Galicia	2.387	100,00

Fuente: Elaboración propia a partir de datos ofrecidos por la
Consellería de Medio Rural. Xunta de Galicia.

Del total de 292 industrias forestales existentes en Ourense, 102 se encuentran situadas en el área DESQOOP (incluyendo Allariz-Maceda que se encuentra incluida en el distrito forestal XII junto con Terra de Celanova). Suponen el 34,93% respecto a la provincia y un 4,26% respecto al total de Galicia. El distrito forestal XII (Miño- A Arnoia, sin contar con Ourense) engloba 46 empresas, el XIV (Verín-Viana) 33 y, por último, A Limia, 23. No puede constatarse que estas diferencias sean especialmente significativas, puesto que son pocos casos y pueden obedecer a motivos coyunturales. Tal como se aprecia en el mapa y el cuadro a continuación, no todos los municipios cuentan con empresas forestales.



Cuadro 4.156

Municipio	Distrito forestal	Número de industrias forestales
A Merca	XII	4
Allariz	XII	5
Cartelle	XII	7
Celanova	XII	5
Gomesende	XII	4
Paderne de Allariz	XII	1
Padrenda	XII	3
Pontedeva	XII	2
Quintela de Leirado	XII	4
Ramirás	XII	10
Verea	XII	1
A Mezquita	XIV	1
Castrelo do Val	XIV	1
Cualedro	XIV	5
Laza	XIV	6
Monterrei	XIV	4
Oímbra	XIV	1
Riós	XIV	4
Verín	XIV	6
Viana do Bolo	XIV	2
Vilardevós	XIV	2
Vilariño de Conso	XIV	1
Baltar	XV	3
Calvos de Randín	XV	1
Entrimo	XV	2
Lobios	XV	5
Rairiz de Veiga	XV	1
Trasmirás	XV	2
Vilar de Barrio	XV	4
Xinzo de Limia	XV	5
Total		102

Fuente: Elaboración propia a partir de datos ofrecidos por la Consellería de Medio Rural. Xunta de Galicia.



Cuadro 4.157

% de montes mancomunados de Ourense respecto al total de Galicia	% de empresas forestales de Ourense respecto al total de Galicia
37,72	12,23

Cuadro 4.158

% de montes mancomunados del área DESQOOP respecto al total de Ourense	% de empresas forestales del área DESQOOP respecto al total de Ourense
57,75	34,93

Cuadro 4.159

% de montes mancomunados del área DESQOOP respecto al total de Galicia	% de empresas forestales del área DESQOOP respecto al total de Galicia
21,78	4,26



4.8.9. Conclusiones

A modo de resumen del análisis de la actividad agrícola ganadera realizado se destacarán los factores más significativos, para la evaluación de esta actividad en la zona objetivo.

De la relación población total, población ocupada en el sector primario y número de explotaciones, se puede destacar:

- A Limia presenta un nivel alto de presencia de trabajadores contratados en las explotaciones agrícolas y ganaderas.
- Viana tiene una situación semejante, aunque de menor cuantía en términos absolutos y mayor proporción.
- En Terra de Celanova, sin embargo, la proporción de explotaciones es mayor que la proporción de población ocupada en el sector.

La caracterización histórica como minifundios de las explotaciones rurales en Galicia se va modificando. Como se ha visto, se pone de manifiesto un tímido proceso de concentración, de forma paulatina y continuada, aunque aún no se han alcanzado unos tamaños de explotaciones que seguramente serán más adecuados para permitir un buen desarrollo agrícola y ganadero del campo gallego.

En el caso de la comarca de Verín se puede explicar el descenso de tierras labradas, pastos y áreas forestales por el aumento de superficie urbanizable, a la vista de los movimientos de población ya comentados en apartados anteriores.

Respecto a los cultivos, en la zona objetivo en su conjunto, se pone de manifiesto la preponderancia del cultivo de cereales de grano en los cultivos herbáceos, seguido de castaños. También presentan valores interesantes los tubérculos y los viñedos.

Por lo que se refiere a las unidades ganaderas, se denota un aumento importante del tamaño de las explotaciones ganaderas de A Limia y Viana que, de menor magnitud, presenta el mismo comportamiento.

En cuanto a la cabaña, la comarca de A Limia es la más activa, con un claro predominio en bovino, ovino, porcino y aves. De las restantes especies, el caprino y la cría de conejas de reproducción, no tienen un peso significativo, mientras que para el ganado equino, es la comarca de Verín la que tiene mayor interés.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperação Transfronteiriça
Espanha-Portugal



En el análisis de la maquinaria, globalmente y como resulta razonable con los datos agrícolas analizados hasta el momento, destaca, en primer lugar, A Limia, seguido de Verín.

En cuanto al porcentaje medio de SAU propiedad del agricultor, se puede considerar alto en la zona objetivo, por encima de la provincia de Ourense, aunque no de Galicia. Esta proporción desciende significativamente en el caso de A Limia, donde tanto el arrendamiento como otros regímenes de posesión tienen una presencia importante.

También se puede afirmar que en estas comarcas el nivel de dedicación agrícola tiene un peso significativo, sirviendo de medio de vida de aquellas familias que a ello se dedican. El problema surge al analizar la edad de la población dedicada a actividades rurales: la mayor proporción de titulares tiene 65 o más años, mientras que aquellos de hasta 34 años, no representan ni el 5% de la población. Ha de ser indicado que esta circunstancia no es singular en la zona de actuación, si no que es una constante en todos los niveles de referencia. Con todo ello, se puede deducir que las explotaciones agrícolas son mayoritariamente trabajadas por los titulares de las mismas, con un porcentaje elevado en edad de jubilación, ayudados por los cónyuges, también en edad de jubilación o próxima a ella, y por otros miembros, con frecuencia con una edad no superior a 54 años, que podrían ser familiares de la siguiente generación.

Para finalizar, destacar que las comarcas de A Limia y Verín, esta última en menor medida, presentan un panorama general en los aspectos agrícolas y ganaderos bastante prometedor, donde tanto las actividades agrícolas como las ganaderas están solidamente implantadas, con un desarrollo continuado de las mismas. Del análisis realizado puede deducirse que existen perspectivas de futuro para estas actividades rurales. Viana también ofrece una perspectiva positiva aunque tamizada por su pequeño tamaño.



4.8.10. Anexos

4.8.10.1. Agricultura y Ganadería

Número de explotaciones y número de bovinos.2001-2002

	Nº de explotaciones	Nº de bovinos	Nº de vacas	% sobre nº bovinos	Otros bovinos	% sobre nº bovinos
Allariz-Maceda	426	4.888	3.428	70,13%	1.460	29,87%
Baixa Limia	404	2.313	1.700	73,50%	613	26,50%
A Limia	592	4.714	3.261	69,18%	1.453	30,82%
Terra de Celanova	567	2.452	1.862	75,94%	590	24,06%
Verín	436	2.239	1.502	67,08%	737	32,92%
Viana	379	4.311	3.062	71,03%	1.249	28,97%
Total Zona	2.378	16.029	11.387	71,04%	4.642	28,96%
Total Ourense	5.492	43.193	30.833	71,38%	12.360	28,62%
Total Galicia	63.414	939.848	754.514	80,28%	185.334	19,72%

	Nº de vacas	Nº de vacas de muxidura	% sobre nº vacas	Nº de vacas de no muxidura	% sobre nº vacas
Allariz-Maceda	3428	1204	35,12%	2224	64,88%
Baixa Limia	1700	65	3,82%	1635	96,18%
A Limia	3261	965	29,59%	2296	70,41%
Terra de Celanova	1862	1002	53,81%	860	46,19%
Verín	1502	296	19,71%	1206	80,29%
Viana	3062	690	22,53%	2372	77,47%
Total Zona	11387	3018	26,50%	8369	73,50%
Total Ourense	30833	6308	20,46%	24525	79,54%
Total Galicia	754514	508186	67,35%	246328	32,65%



Ganado porcino. Distribución de plazas en explotaciones industriales. Número de plazas

	1998		1999		2000	
	Plazas de reproductoras	Plazas de cebo	Plazas de reproductoras	Plazas de cebo	Plazas de reproductoras	Plazas de cebo
Allariz-Maceda	2.841	17.230	2.817	15.640	2.817	9.750
Baixa Limia	1.966	12.273	1.966	12.273	1.966	5.320
A Limia	7.665	35.881	7.438	34.681	7.438	15.500
Terra de Celanova	2.456	13.219	2.200	10.175	2.210	4.450
Verín	6.36	3.546	636	2.946	636	1.420
Viana	0	2.700	0	2.200	0	2.200
Total Zona	12.723	67.619	12.240	62.275	12.250	28.890
Total Ourense	25.357	127.561	23.832	112.614	23.842	53.610
Total Galicia	94.930	566.609	93.405	551.662	83.385	212.786
	2001		2002		2003	
	Plazas de reproductoras	Plazas de cebo	Plazas de reproductoras	Plazas de cebo	Plazas de reproductoras	Plazas de cebo
Allariz-Maceda	2817	9750	3677	10870	3677	10870
Baixa Limia	1966	5320	2191	4820	2191	4820
A Limia	7438	15500	9708	21700	9708	21700
Terra de Celanova	2210	4450	2136	5560	2136	5560
Verín	636	1420	701	1445	701	1445
Viana	0	2200	0	1450	0	1450
Total Zona	12250	28890	14736	34975	14736	34975
Total Ourense	23842	53610	30338	61703	30338	61703
Total Galicia	83385	212786	91409	229376	89468	255561



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



Superficie de las explotaciones agrícolas según el régimen de posesión. Hectáreas.1999

	Superficie total	Propiedad	Arrendamiento	Parcería	Otros regímenes de posesión
Allariz-Maceda	23938	22254	807	36	840
Baixa Limia	42162	41583	61	42	475
A Limia	57323	49298	3174	163	4688
Terra de Celanova	37871	34278	261	134	3196
Verín	75482	66360	423	149	8548
Viana	52712	50051	1492	34	1135
Total Zona	265550	241570	5411	522	18042
Total Ourense	517965	452968	12818	794	51384
Total Galicia	2041799	1721409	80095	3048	237247



4.8.10.2. Marco legal de los Alimentos de Calidad Diferenciada.

Los Alimentos de Calidad Diferenciada son aquellos productos que están protegidos por una normativa de la U.E que garantiza el cumplimiento de unos requisitos superiores a los exigidos para el resto de productos.

Se establecen diferentes niveles.

- Los productos que están protegidos por la **Denominación de Origen Protegida (D.O.P.)** son aquellos cuya calidad o características se deben al medio geográfico con sus factores naturales y humanos y cuya producción, transformación y elaboración se realiza siempre en esa zona geográfica delimitada de la que toman el nombre.
- Los productos con una **Indicación Geográfica Protegida (I.G.P.)** poseen alguna cualidad determinada o reputación u otra característica que pueda atribuirse a un origen geográfico y cuya producción, transformación o elaboración se realice en la zona geográfica delimitada de la que también toma su nombre. En un producto con D.O.P la producción, la transformación y la elaboración se realiza en la misma zona geográfica, sin embargo en un producto con I.G.P no es obligatorio que todas las fases se realicen en la misma zona geográfica. En un producto con D.O.P el vínculo es más estricto que en uno con I.G.P.
- Las **Especialidades Tradicionales Garantizadas (E.T.G)** son los productos que cuentan con rasgos específicos diferenciadores de otros alimentos de su misma categoría. Además, estos productos agrícolas o alimenticios deben producirse a partir de materias primas tradicionales, o bien presentar una composición, modo de producción o transformación tradicional o artesanal.
- La **Producción Ecológica** engloba a los productos que reúnen un compendio de técnicas agropecuarias que excluyen, normalmente, el uso de productos químicos con el objetivo de preservar el medio ambiente, mantener o aumentar la fertilidad del suelo y proporcionar alimentos con todas sus propiedades naturales.
- El Reglamento (CEE) 1576/89, sobre definición, designación y presentación de las bebidas espirituosas, introduce el concepto de **Denominaciones Geográficas** y establece un listado de ellas que pueden sustituir o completar las denominaciones usadas para designar cada producto. Dichas denominaciones se reservan a las bebidas espirituosas cuya fase de producción, durante la cual adquieren su carácter y cualidades definitivas, haya tenido lugar en la zona geográfica invocada.

5. Estructura empresarial de los municipios del área DESQOOP-Galicia

5.1. Metodología

La metodología utilizada para analizar la forma societaria de las empresas existentes en las comarcas del área DESQOOP, a lo largo de los años 2001, 2002, 2003 y 2004, se ha basado en el análisis detallado y cruce de datos de la información suministrada por la base de datos SABI¹ (Sistema de Análisis de Balances Ibéricos). También de dicha base se ha extraído información, únicamente del año 2004, sobre las actividades económicas desarrolladas por las sociedades pertenecientes a los distintos municipios de las comarcas anteriormente reseñadas.

Otra de las fuentes revisadas ha sido ARDÁN, aunque con menores resultados, puesto que esta guía de empresas está formada por los datos de 10.000 sociedades gallegas cuyos ingresos superaron los 378.600 euros en el ejercicio 2000. En la zona DESQOOP, la mayoría de las empresas son de pequeño y mediano tamaño.

Con parecidos resultados, se han tenido en cuenta también el DIRCE (Directorio central de empresas del INE), pero sus datos más desagregados son a nivel provincial, y el IGE (Instituto Gallego de Estadística), que aunque tiene datos a nivel municipal, no tiene información financiera de las empresas.

Para el análisis de las distintas empresas pertenecientes al área de estudio, se han considerado las PYMES, aquellas que están obligadas a presentar sus cuentas anuales en el Registro Mercantil según el modelo abreviado: Es decir, todas aquellas que cumplan los siguientes requisitos al menos durante dos ejercicios consecutivos:

- Un activo total que no supere los 2.373.997,81 €
- Un importe neto de la cifra de negocios que sea inferior a 4.747.993,62 €
- Un número medio de trabajadores que no supere 50 personas.

Para obtener información de otro de los colectivos societarios de interés, trabajadores autónomos ejercientes en el año 2004, así como la actividad que desarrollan, se han utilizado datos facilitados por la Cámara de Comercio e Industria de Ourense, además de otra información disponible en el Instituto Gallego de Estadística.

Para abordar el estudio comparativo de las sociedades y las empresas individuales, respecto a la actividad desarrollada, se realiza una clasificación propia, de modo que, partiendo de las clasificaciones IAE y CNAE se elabora una tercera tipología, que posibilita el estudio. El resultado de este proceso de equiparación se recoge en las siguientes tablas.

¹ La base de datos SABI recoge unas 550.000 empresas españolas de las que proporciona información general y las cuentas anuales. Su cobertura cronológica abarca los últimos 10 años, con una actualización mensual.

Tabla 5.1. Equiparación CNAE al IAE

IAE	CNAE
0 Ganadería independiente	A Agricultura, Ganadería, Caza, Silvicultura B Pesca
1 Energía y Agua	C Industrias extractivas E Producción y Distribución de Energía Eléctrica, Gas y Agua
2 Extracción y Transformación de minerales no energéticos y productos derivados. Industria química	C Industrias extractivas D Industrias manufactureras
3 Industria transformadora de los metales. Mecánica de precisión	D Industrias manufactureras
4 Otras industrias manufactureras	D Industrias manufactureras
5 Construcción	F Construcción
6 Comercio, restaurantes, hospedaje, reparaciones	G Comercio; reparaciones, vehículos a motor, y artículos personales H Hostelería
7 Transporte	I Transporte
8 Instituciones financieras, seguros, servicios prestados a las empresas y alquileres	J Intermediación financiera K Actividades inmobiliarias y de alquiler; servicios empresariales
9 Otros servicios	A Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura K Actividades inmobiliarias y de alquiler; servicios empresariales (73) M Educación N Actividades sanitarias y veterinarias, servicios sociales O Otras actividades sociales y de servicios. prestados a la comunidad P Hogares que emplean personal doméstico Q Organismos extraterritoriales R Otras actividades

Partiendo de la información de la anterior tabla se reagrupan algunas de las actividades, obteniendo una clasificación en siete grupos de actividades, como se muestra en la siguiente tabla:

Tabla 5.2. Agrupación IAE y CNAE

Clasificación final	IAE	CNAE
0 Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	0	A, B
1 Industrias extractivas y manufactureras	1,2,3,4	C, D, E
2 Construcción	5	F
3 Comercio y hostelería	6	G, H
4 Transporte	7	I
5 Intermediación financiera, actividades inmobiliarias y servicios empresariales	8	J, K
6 Otros servicios	9	A, K, M, N, O, P, Q, R

Esta será la clasificación con la que se trabajará a lo largo de este apartado.

5.2. Estructura empresarial por comarcas del área DESQOOP-Galicia

Puesto que el área de estudio DESQOOP abarca las comarcas de Baixa Limia, A Limia, Terra de Celanova, Verín y Viana, el análisis se inicia con el tratamiento conjunto de la información total del área con el objetivo de obtener una perspectiva global, con las cifras acumuladas y las tendencias de las variables. Se tiene en cuenta el número de sociedades mercantiles existentes en los años 2001, 2002, 2003 y 2004 así como su evolución, la forma jurídica y las actividades económicas desarrolladas.

Por lo que se refiere a los trabajadores ejercientes por cuenta propia, del que únicamente se dispone de información para el ejercicio 2004, se hace referencia tanto al número como a las actividades económicas realizadas.

Mencionar que este apartado, tal como queda recogido en el epígrafe de metodología, se tomará la comarca de Allariz-Maceda como referencia para llevar a cabo un análisis comparativo con la zona de estudio antes citada.

En el año 2001 existían en la zona 816 sociedades mercantiles y en el año siguiente, su número se incrementa en 54, lo que representa un 5,55% más. Para los años 2003 y 2004, el crecimiento ha sido del 10,04% y del 14,09%, respectivamente, y en relación al año 2001 (año base). De lo anterior se puede deducir un bajo dinamismo económico, ya que el número de sociedades de nueva creación no ha sido significativo durante el periodo 2001-2004 (Cuadro 5.1).

Los municipios que presentan mayor número y mejores indicadores de crecimiento, en lo que a número de sociedades se refiere, son las comarcas de A Limia, Verín y Terra de Celanova.

Si comparamos las comarcas anteriores con Allariz-Maceda, los datos analizados nos muestran que, exceptuando la comarca de Terra de Celanova, que se mantiene en porcentajes similares, las restantes nos muestran mejores niveles de crecimiento.

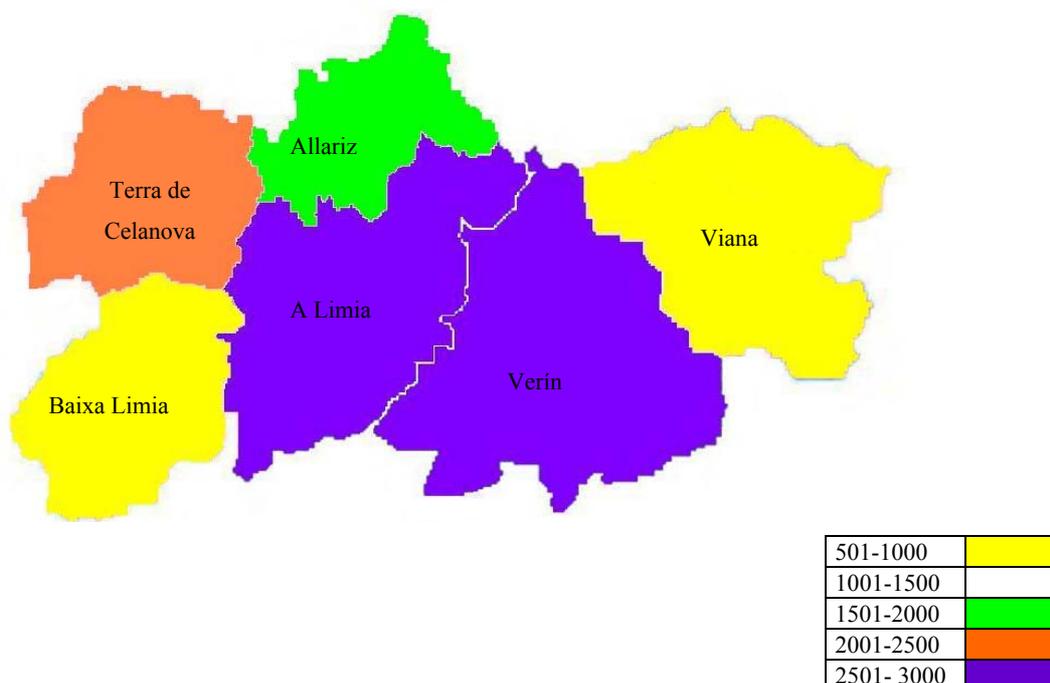
Cuadro 5.1. Número sociedades y trabajadores autónomos

Comarca	Número de sociedades				Número autónomos	
	Años	2001	2002	2003	2004	
Baixa Limia		48	48	52	54	929
A Limia		250	267	276	288	2.956
Terra de Celanova		162	175	183	189	2.173
Verín		298	309	322	335	2.740
Viana		58	62	65	65	725
Total área		816	861	898	931	9.523
Total Allariz-Maceda		120	129	140	149	1.585

Fuente: Elaboración propia

Como se desprende de esta información, el número de trabajadores autónomos existentes en el área DESQOOP ha sido de 9.523, lo que representa en términos porcentuales un 91,09% frente al 8,91% de las sociedades, pudiendo concluir que la estructura empresarial está sostenido por trabajadores por cuenta propia, lo que indica que el crecimiento económico de la comarca se ve, en cierta medida, limitado al no existir un tejido empresarial societario que promueva el desarrollo de los actuales y nuevos sectores económicos así como promueva la demanda de trabajadores. La representación gráfica del número de autónomos por comarcas se recoge en el siguiente mapa.

Mapa 5.1. Número de autónomos por comarca

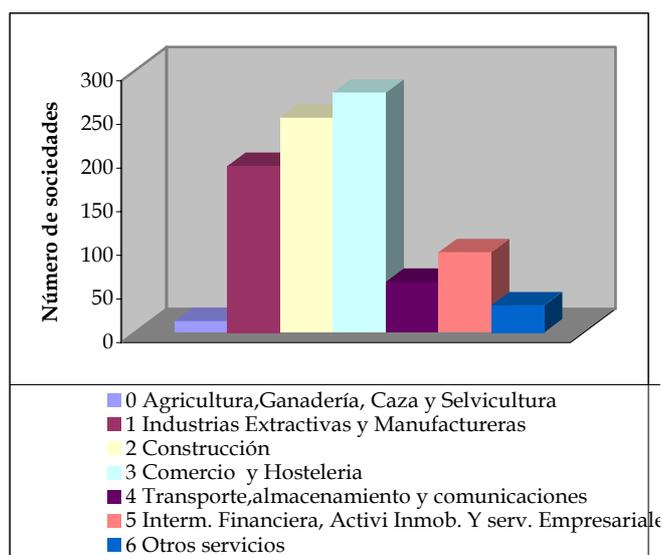


La forma jurídica adoptada por la mayoría sociedades es la sociedad de responsabilidad limitada, lo que pone de manifiesto una reducida dimensión. En el área objetivo, existen solamente seis sociedades de tamaño importante, con las siguientes localizaciones y actividades:

- 1.- En el municipio de Vilar de Santos (A Limia), dedicada a la venta mayor de recambios y accesorios para la automoción.
- 2.- Localizada en Xinzo de Limia (A Limia) y dedicada a investigación, fabricación, elaboración, distribución, comercialización, importación y exportación de vidrio.
- 3.- En el municipio de Verín (Verín), con varias actividades principales: explotación de balnearios, actividades de hostelería y afines, además de la explotación y envasado de aguas minerales naturales.
- 4.- También en el municipio de Verín (Verín), dedicada a la construcción y reparación de todo tipo de viviendas.
- 5.- Como las anteriores, en el municipio de Verín (Verín), establecida para el envasado y comercialización de agua mineral y compra, envasado y comercialización de vinos embotellados o a granel. Además de las actividades antes citadas, también ejerce actividades económicas relacionadas con la compra, arrendamiento y venta de bienes inmuebles.
- 6.- En la comarca de Allariz-Maceda, con su actividad orientada a la confección de prendas exteriores de vestir.

En relación a las actividades económicas desarrolladas por las sociedades del área DESQOOP, el comercio y hostelería, la construcción y las industrias extractivas y manufactureras, son las que concentra mayor número de empresas. (Gráfico 5.1.)

Gráfico 5.1. Actividades económicas de las sociedades



Fuente: Elaboración propia

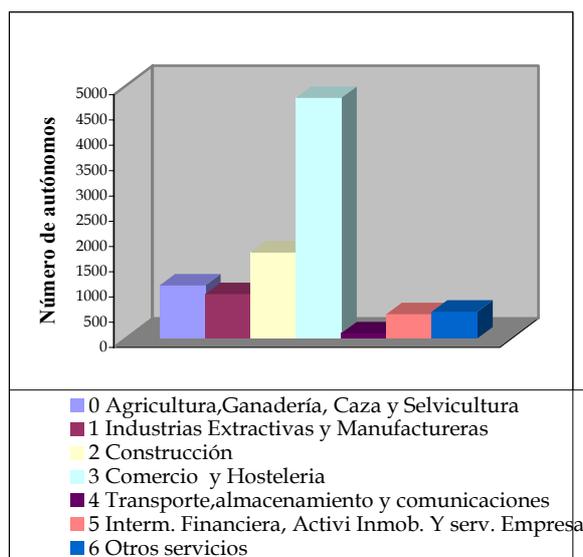
Un análisis más detallado de las actividades principales permite observar como, en el caso del comercio y la hostelería, las actividades más frecuentes son: venta, mantenimiento y reparación vehículos a motor; comercio al por mayor e intermediación del comercio (comercio al por mayor de madera, materiales construcción y aparatos sanitarios) y comercio al por menor; y reparación de efectos personales.

En el caso de la construcción, la actividad que más destaca es la construcción general de edificios.

En el sector industrial, las mayoritarias son las manufactureras, cuyas actividades más representativas son: productos alimenticios y bebidas, madera y corcho y los productos metálicos, excepto maquinaria y equipos.

Los empresarios autónomos del área DESQOOP se concentran en las actividades relacionadas con el comercio y la hostelería, quedando en un segundo plano de importancia la construcción, la agricultura, ganadería y silvicultura y las industrias extractivas y manufactureras (Gráfico 5.2).

Gráfico 5.2. Actividades económicas empresarios autónomos



Fuente: Elaboración propia

Teniendo en cuenta los principales grupos de actividades económicas desarrolladas por sociedades y trabajadores autónomos², la comarca de Verín, como se observa en el cuadro 5.2, concentra el 33,35% del comercio y hostelería, seguida de las comarcas de A Limia y Terra de Celanova con un 28,38% y un 20,66%, respectivamente.

² El total de sociedades y autónomos asciende a 10.454, de los cuales, en el tratamiento de la actividad desarrollada no se han considerado 1.322 casos, o bien por no disponer de información relativa al CNAE o IAE, o bien por resultar de difícil agrupación en un sector de actividad.

La construcción se distribuye principalmente en A Limia, Terra de Celanova y Verín, mientras que las industrias extractivas y manufactureras se distribuyen en orden inverso, es decir, Verín, Terra de Celanova y A Limia, por orden de importancia.

El 52,16% del total de empresas dedicadas a actividades de agricultura, ganadería, caza y silvicultura se concentran en la comarca de A Limia. Hecho que, además de resultar destacable, concuerda con un porcentaje del 35% de su población dedicada a estas actividades en el año 2001, tal como se puede observar en la parte cuarta de este informe.

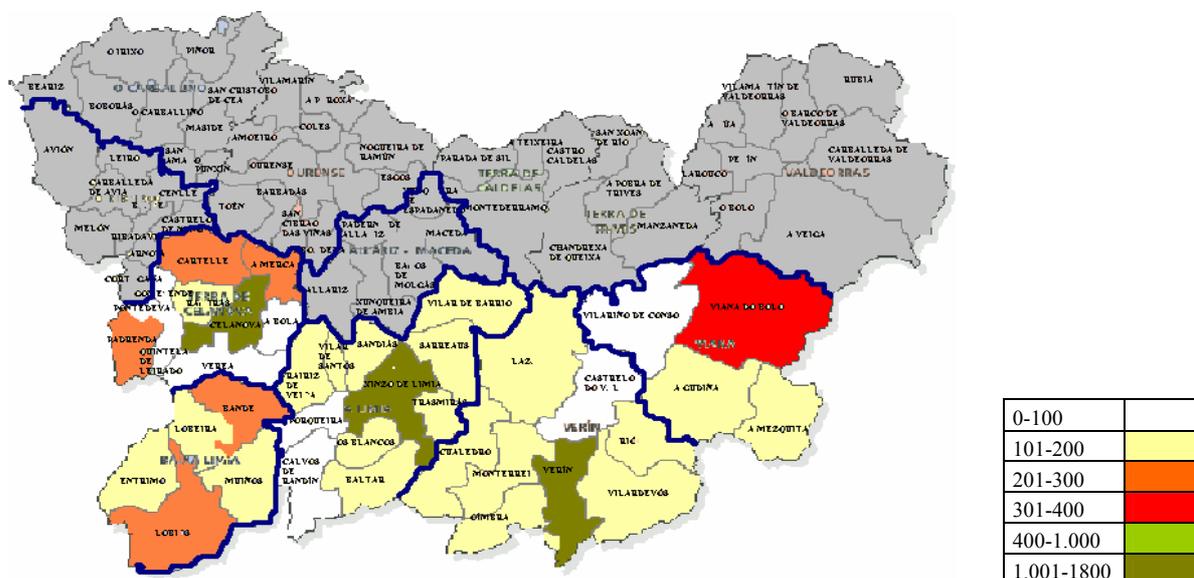
Cuadro 5.2 Actividades económicas principales desarrolladas por comarca

Comarcas	Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura		Industrias extractivas y manufactureras		Construcción		Comercio y Hostelería	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Baixa Limia	199	18,67%	72	6,70%	201	10,29%	422	8,38%
A Limia	556	52,16%	284	26,44%	588	30,09%	1.430	28,38%
Terra de Celanova	204	19,14%	292	27,19%	531	27,18%	1.041	20,66%
Verín	88	8,26%	340	31,66%	516	26,41%	1.680	33,35%
Viana	19	1,78%	86	8,01%	118	6,04%	465	9,23%
Total zona	1.066	100,00%	1.074	100,00%	1.954	100,00%	5.038	100,00%
Total Allariz-Maceda	279		192		369		677	

Fuente: Elaboración propia

Podemos concluir que, A Limia, Terra de Celanova y Verín, son las comarcas donde se desarrollan, mayoritariamente, los grupos de actividad principales. Tomando como referencia el análisis socioeconómico de la población, desarrollado en la parte cuarta, estos datos coinciden con el número de personas dedicadas a las actividades principales en las mismas comarcas en el ejercicio 2001. Además, reflejan en cierta medida la realidad poblacional de estas áreas.

Mapa 5.2 Número de autónomos por municipio



5.3. Estructura empresarial en los municipios del área DESQOOP Galicia

5.3.1. Introducción

En este apartado se analiza la estructura empresarial de los distintos municipios que componen cada una de las comarcas pertenecientes al área DESQOOP. Se inicia el análisis de las comarcas objetivo haciendo referencia al número de sociedades y empresarios autónomos existentes en cada uno de los municipios que las conforman, para, a continuación, tratar su forma jurídica, así como las actividades económicas desarrolladas haciendo especial hincapié en las más relevantes de cada uno de los municipios.

5.3.2. Comarca Baixa Limia

5.3.2.1. Análisis del número de sociedades y empresarios autónomos en Baixa Limia

En el cuadro 5.1. que a continuación se detalla, se observa que en el año 2001, con un total de 48 sociedades existentes en la comarca de Baixa Limia, el municipio de Bande es el más representativo, con 21 empresas que revisten forma societaria. En el año 2002, el número de sociedades existentes en la comarca no ha sufrido variación con respecto al años anterior, lo que refleja la escasa actividad económica desarrollada en la misma y, en los restantes años objeto de estudio, 2003 y 2004, se produce un pequeño crecimiento. Es precisamente este municipio el que presenta un menor descenso de población en la comarca, así como la mejor relación entre la población activa e inactiva, según lo reflejado en el apartado 4 de este informe.

También es interesante destacar que en los municipios de Lobeira, Lobios y Muiños, el número de sociedades que ejercen una actividad empresarial es apenas significativo, como se observa en el cuadro 5.3.

Cuadro 5.3. Número de sociedades y trabajadores autónomos

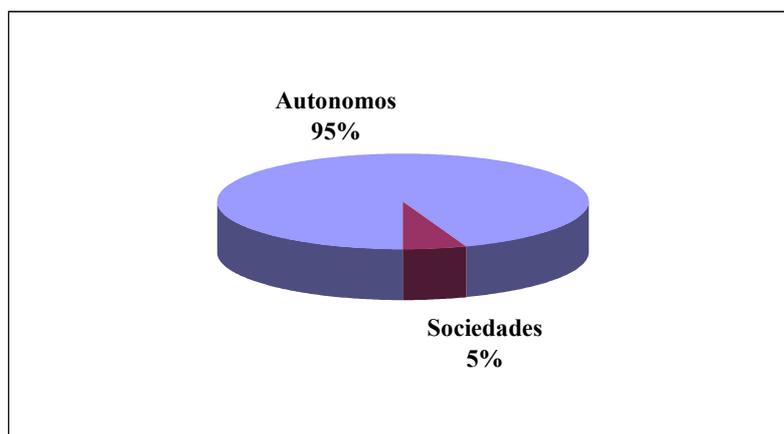
Baixa Limia	Número de sociedades				Número autónomos	
	Años	2001	2002	2003	2004	
Bande		21	21	22	24	264
Entrimo		14	14	14	14	164
Lobeira		4	4	4	4	159
Lobios		2	2	3	3	216
Muiños		7	7	9	9	126
Total Comarca		48	48	52	54	929

Fuente: Elaboración propia

Por lo que respecta al número de trabajadores que ejercen por cuenta propia en el año 2004, único ejercicio del que disponemos de información, su número asciende a 929 y en el mismo año, el total de

sociedades existentes en la comarca ha sido de 54. En términos porcentuales, el número de trabajadores autónomos representan el 94,50% frente al tan sólo el 5,50% de las empresas que adoptan forma societaria. (Gráfico 5.3.)

Gráfico 5.3. Porcentaje trabajadores autónomos y sociedades



Fuente: Elaboración propia

El municipio de Bande, al igual que ocurría en las empresas que revisten forma societaria, es también el más representativo en lo que a trabajadores autónomos se refiere seguido de los municipios de Lobios, Entrimo y Lobeira, respectivamente.

5.3.2.2. Estudio de la forma jurídica que adoptan las sociedades existentes en Baixa Limia

Todas las sociedades existentes en la comarca de Baixa Limia son de reducida dimensión y, en su mayoría adoptan la forma jurídica de Sociedades de Responsabilidad Limitada (cuadro 5.4.), para todos los periodos objeto de estudio.

Cuadro 5.4 Forma jurídica sociedades

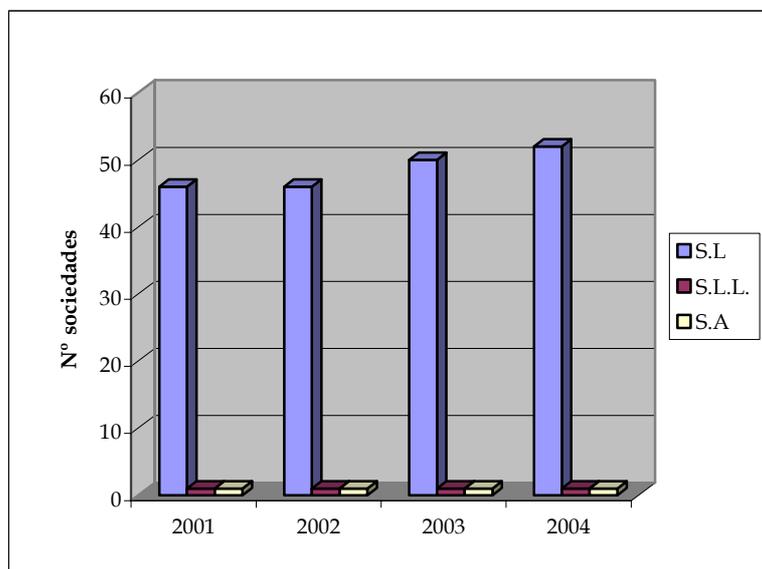
Baixa Limia Años	Forma societaria											
	2001			2002			2003			2004		
	S.L	S.L..L	S.A.	S.L.	S.L.L	S.A	S.L	S.L.L	S.A	S.L	S.L.L	S.A
Bande	20	1	0	20	1	0	21	1	0	23	1	0
Entrimo	13	0	1	13	0	1	13	0	1	13	0	1
Lobeira	4	0	0	4	0	0	4	0	0	4	0	0
Lobios	2	0	0	2	0	0	3	0	0	3	0	0
Muiños	7	0	0	7	0	0	9	0	0	9	0	0
Total Comarca	46	1	1	46	1	1	50	1	1	52	1	1

Fuente: Elaboración propia

Las Sociedades Anónimas y Sociedades Limitadas Laborales apenas son significativas en los cuatro ejercicios analizados, destacando que el municipio de Entrimo es el único que cuenta con una sociedad

anónima en todos los ejercicios, dedicada a la construcción general de edificios y obras singulares ingeniería civil. (Gráfico 5.4.).

Gráfico 5.4. Forma societaria

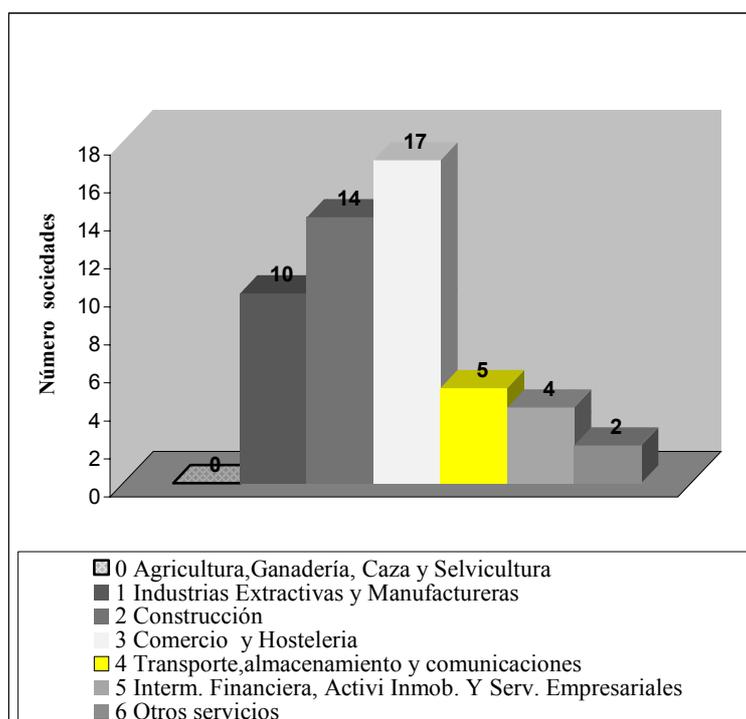


Fuente: Elaboración propia

5.3.2.3. Estudio de las actividades desarrolladas por las sociedades y autónomos en Baixa Limia

En lo que a las actividades económicas desarrolladas por las sociedades de la comarca se refiere, se deduce que, tal como se recoge en el gráfico 5.5., el comercio y hostelería (32,69%), la construcción (26,92%) y las industrias extractivas y manufactureras (19,23%), son las que agrupan un mayor número de sociedades ejercientes.

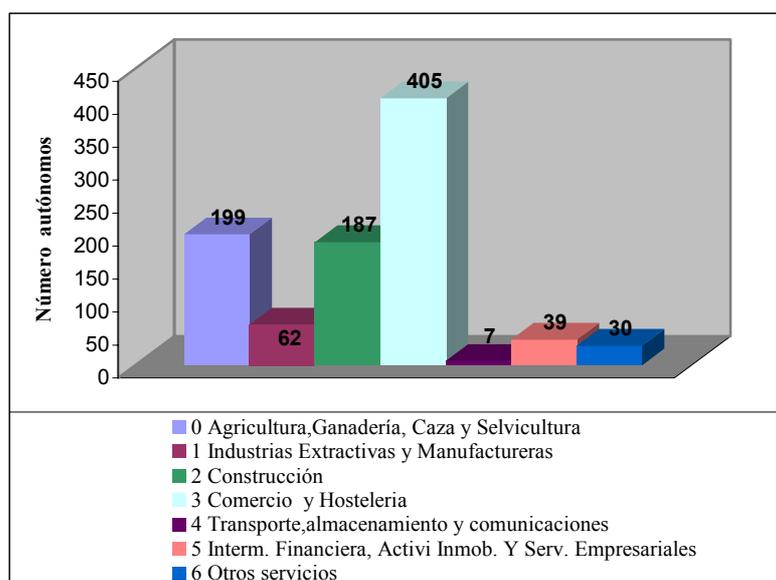
Gráfico 5.5. Actividades económicas sociedades



Fuente: Elaboración propia

Por lo que respecta a la figura del trabajador autónomo, la actividad relacionada con el comercio y hostelería, con 405 empresas, es la más representativa, la siguiente en importancia es la agricultura, ganadería, caza y selvicultura con un 21,42%, y la tercera es la construcción con un 20,13%. Por otra parte, la actividad menos representativa es la relacionada con el transporte, almacenamiento y comunicaciones con un 0,75%. (Gráfico 5.6.)

Gráfico 5.6 Actividades económicas



Fuente: Elaboración propia

La tendencia manifestada por estas cifras ya había sido destacada en el análisis de la población ocupada, referido al sector de actividad.

5.3.2.4. Análisis de las actividades económicas más relevantes desarrolladas por los municipios pertenecientes a la comarca Baixa Limia

Analizadas en apartados anteriores las actividades económicas desarrolladas por las empresas que revisten forma societaria y por los trabajadores autónomos de forma individual, en este apartado se estudia, conjuntamente y por municipios, las actividades que más empresas agrupan.

Como se deduce del cuadro 5.5., el 33,41% del comercio y hostelería se concentra en Bande, el 23,22% en Lobios y el 20,14% en Entrimo. En lo referente a la construcción, el 24,88% se agrupa en los municipios de Lobios, seguidos de Entrimo y Bande, con el 21,39% y el 20,90%, respectivamente. En relación a las industrias extractivas y manufactureras, el 27,78% se localiza en Bande. Por último, la agricultura, ganadería, caza y silvicultura se distribuye en un 40,20% en Lobeira y el 24,62% en el municipio de Bande.

Cuadro 5.5. Actividades económicas desarrolladas por municipios

Baixa Limia	Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura		Industrias extractivas y manufactureras		Construcción		Comercio y Hostelería	
Bande	49	24,62%	20	27,78%	42	20,90%	141	33,41%
Entrimo	23	11,56%	14	19,44%	43	21,39%	85	20,14%
Lobeira	80	40,20%	8	11,11%	29	14,43%	34	8,06%
Lobios	36	18,09%	17	23,61%	50	24,88%	98	23,22%
Muiños	11	5,53%	13	18,06%	37	18,41%	64	15,17%
TOTAL	199	100,00%	72	100,00%	201	100,00%	422	100,00%

Fuente : Elaboración propia

De lo dicho con anterioridad, se puede concluir que las actividades principales se distribuyen con regularidad en los municipios que forman parte de la comarca de Baixa Limia, es decir, las diferencias del peso para cada actividad y municipio no son significativas. Además, Bande refleja un potencial económico societario destacable y heterogéneo.

5.3.3. Comarca de A Limia

5.3.3.1. Análisis del número de sociedades y empresarios autónomos de A Limia

Del cuadro 5.6. que figura a continuación, se destaca que en año 2001, con un total de 250 sociedades, el municipio de Xinzo de Limia, con 167, es el más importante.

En el año 2002, el número de sociedades existentes en la comarca se ha incrementado en 17, siendo el municipio antes reseñado el que más ha contribuido al mismo, con 10 sociedades nuevas.

Para los restantes años objeto de estudio, es decir, 2003 y 2004, el incremento es inferior a la de los años anteriores analizados, manteniendo el municipio de Xinzo de Limia su representatividad.

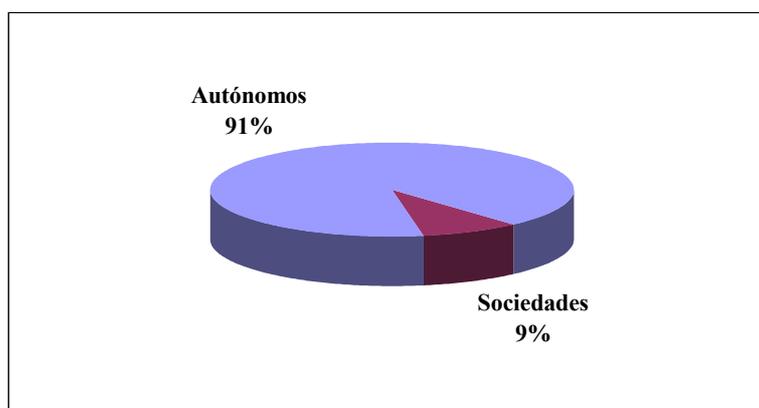
Cuadro 5.6. Número de sociedades y trabajadores autónomos

A Limia Años	Número de sociedades				Número de autónomos
	2001	2002	2003	2004	2004
Baltar	4	5	6	6	111
Calvos de Randín	5	5	5	5	81
Os Blancos	5	5	5	5	132
A Porqueira	13	15	15	16	40
Rairiz de Veiga	8	8	9	10	180
Sandiás	13	14	14	16	189
Sarreaus	5	6	6	6	140
Trasmirás	15	15	15	15	140
Vilar de Barrio	6	7	8	8	157
Vilar de Santos	9	10	11	13	123
Xinzo de Limia	167	177	182	188	1.663
Total Comarca	250	267	276	288	2.956

Fuente: Elaboración propia

También en el cuadro 5.6. se observa que en el año 2004, el número de trabajadores que ejercen por cuenta propia asciende a 2.956 y, en el mismo año, el número de sociedades existentes en la comarca ha sido de 288. En términos porcentuales, el número de autónomos representan el 91,12% frente al 8,88% de las sociedades. Gráfico 5.7.

Gráfico 5.7. Porcentaje empresarios autónomos y sociedades



Fuente: Elaboración propia

Al igual que ocurría en las sociedades, el municipio de Xinzo de Limia sigue siendo el más representativos en cuanto al número de autónomos ejercientes.

Decir que los municipios que cuentan con un menor número de sociedades y trabajadores autónomos son los de Calvos de Randín, con 86, y A Porquería, con 56.

5.3.3.2. Estudio de la forma jurídica que adoptan las sociedades existentes en A Limia

Por lo que se refiere a la forma jurídica que adoptan las sociedades antes mencionadas (Cuadro 5.7.), diremos que las Sociedades Limitadas son las más representativas para todos los periodos objetos de estudio. Las otras dos formas jurídicas existentes, Sociedades Anónimas y Sociedades Limitadas Laborales, apenas son significativas. (Gráfico 5.8.)

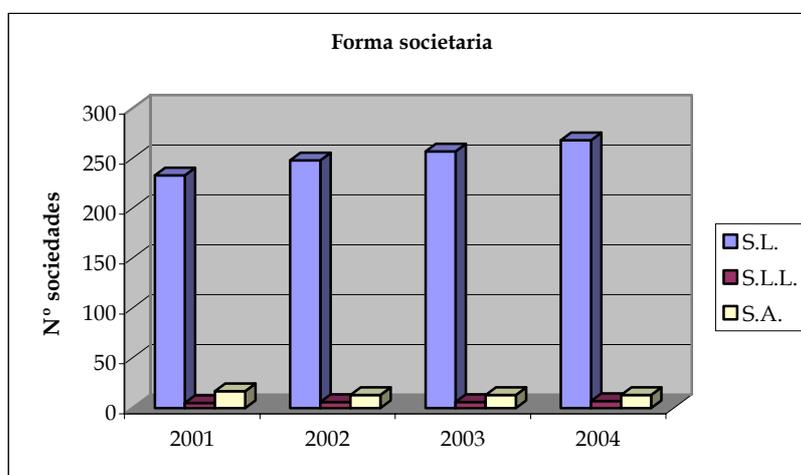
Cuadro 5.7 . Forma jurídica sociedades

A Limia	Forma societaria											
	2001			2002			2003			2004		
	S.L	S.L.L	S.A	S.L	S.L.L	S.A	S.L	S.L.L	S.A	S.L	S.L.L	S.A
Baltar	4	0	5	4	1	0	5	1	0	5	1	0
Calvos de Randín	4	1	0	4	1	0	4	1	0	4	1	0
Os Blancos	4	1	0	4	1	0	4	1	0	4	1	0
A Porqueira	12	1	0	14	1	0	14	1	0	15	1	0
Rairiz de Veiga	8	0	0	8	0	0	9	0	0	10	0	0
Sandiás	12	0	1	13	0	1	13	0	1	15	0	1
Sarreaus	5	0	0	6	0	0	6	0	0	6	0	0
Trasmirás	15	0	0	15	0	0	15	0	0	15	0	0
Vilar de Barrio	6	0	0	7	0	0	8	0	0	8	0	0
Vilar de Santos	8	0	1	9	0	1	10	0	1	12	0	1
Xinzo de Limia	155	2	10	164	2	11	169	2	11	174	3	11
Total Comarca	233	5	17	248	6	13	257	6	13	268	7	13

Fuente: Elaboración propia

Se observa también, que el municipio de Baltar, que contaba con 5 Sociedades Anónimas en el 2001, para los restantes periodos dichas sociedades desaparecen, destacando nuevamente el municipio de Xinzo de Limia por contar con el mayor número de sociedades de esta forma jurídica.

Gráfico 5.8. Forma societaria



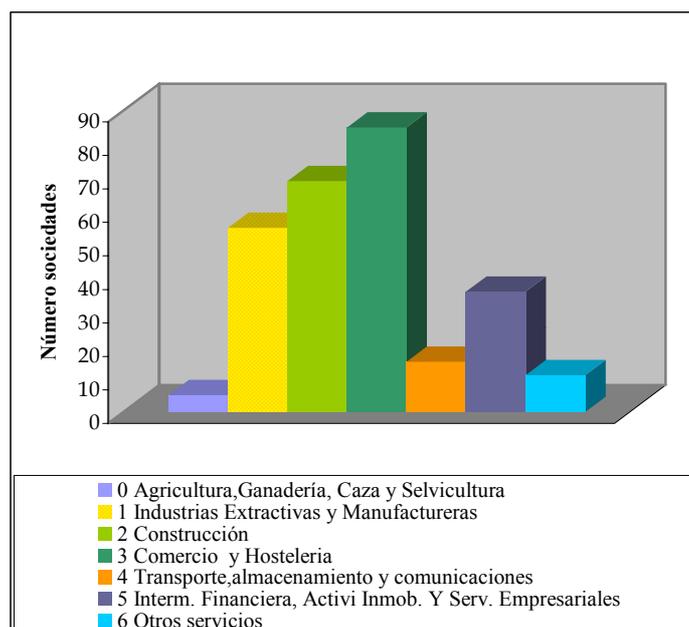
Fuente: Elaboración propia

Para finalizar el análisis de este apartado, podemos decir que, de las 288 sociedades existentes en la comarca para el periodo 2004, 286 presentan cuentas abreviadas y sólo 2 presentan cuentas normales, es decir, tiene un tamaño importante. Estas están situadas en el municipio de Vilar de Santos, dedicada a la venta al por mayor de recambios y accesorios para la automoción y la otra en Xinzo de Limia, dedicada a investigación, fabricación, elaboración, distribución, comercialización, importación y exportación de vidrio.

5.3.3.3. Estudio de las actividades desarrolladas por las sociedades y autónomos en A Limia

En lo que a las actividades económicas se refiere (Cuadro 5.3.) se deduce que comercio y hostelería (30,80%), construcción (25,00%) e industrias extractivas y manufactureras (19,93%), son las que agrupan un mayor número de sociedades ejercientes (Gráfico 5.9.). Estos porcentajes se corresponden con los niveles de población ocupada puestos de manifiesto en el apartado cuarto de este informe.

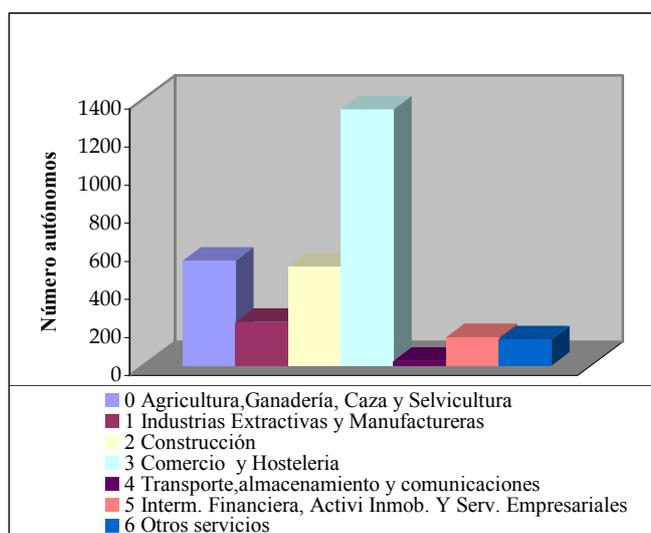
Gráfico 5.9. Actividades económicas sociedades



Fuente: Elaboración propia

Por lo que respecta a la figura del trabajador autónomo, el primer lugar lo ocupa la actividad relacionada con el comercio y hostelería con 1345 empresas, las segundas en importancia son la agricultura, ganadería, caza y silvicultura y la construcción, y la tercera es la industria extractiva y manufacturera (Gráfico 5.10.).

Gráfico 5.10. Actividades económicas empresarios autónomos



Fuente: Elaboración propia

5.3.3.4. Análisis de las actividades económicas más relevantes desarrolladas por los municipios pertenecientes a la comarca de A Limia

Del análisis conjunto de las actividades desarrolladas en los distintos municipios todos ellos pertenecientes a la comarca de A Limia, se observa en el cuadro 5.8. que el 66,92% del comercio se encuentra en Xinzo de Limia, al igual que ocurre con la construcción y las industrias extractivas y manufactureras, con unos valores del 51,36% y 41,90% respectivamente.

En el caso de la agricultura, ganadería, caza y selvicultura, Xinzo de Limia alcanza el 33,09%, mientras que el 45,50% se distribuye entre los municipios de Os Blancos, Rairiz de Veiga, Sandiás y Sarreaus.

Cuadro 5.8. Actividades económicas desarrolladas por municipios

A Limia	Agricultura, Ganadería, Caza, y Selvicultura		Industrias extractivas y manufactureras		Construcción		Comercio y Hostelería	
Baltar	28	5,04%	16	5,63%	21	3,57%	43	3,01%
Calvos de Randín	10	1,80%	11	3,87%	17	2,89%	40	2,80%
Os Blancos	65	11,69%	16	5,63%	29	4,93%	25	1,75%
Porqueira	6	1,08%	13	4,58%	20	3,40%	13	0,91%
Rairiz de Veiga	70	12,59%	18	6,34%	47	7,99%	43	3,01%
Sandiás	61	10,97%	28	9,86%	23	3,91%	77	5,38%
Sarreaus	57	10,25%	9	3,17%	25	4,25%	46	3,22%
Trasmirás	24	4,32%	12	4,23%	33	5,61%	74	5,17%
Vilar de Barrio	21	3,78%	18	6,34%	38	6,46%	75	5,24%
Vilar de Santos	30	5,40%	24	8,45%	33	5,61%	37	2,59%
Xinzo de Limia	184	33,09%	119	41,90%	302	51,36%	957	66,92%
TOTAL	556	100,00%	284	100,00%	588	100,00%	1.430	100,00%

Fuente: Elaboración propia

Se puede concluir que el en municipio de Xinzo de Limia es dónde se concentran todas las actividades económicas principales desarrolladas por la comarca, como ya se había puesto de manifiesto en el apartado cuatro, al destacar este municipio tanto en los indicadores económicos directos como en otros de carácter indirecto, como la presencia estable de inmigrantes.

5.3.4. Comarca de Terra de Celanova

5.3.4.1. Análisis del número de sociedades y empresarios autónomos de Terra de Celanova

La comarca de Terra de Celanova (Cuadro 5.9.), la segunda en orden de importancia en lo que al número de municipios se refiere, aporta 162 sociedades mercantiles en el año 2001, siendo el municipio de Celanova el más representativo, con 83 sociedades, lo que representa un 51,23% de las sociedades existentes en ese ejercicio. En 2002, el número de sociedades se incrementa en 13, manteniendo el municipio de Celanova su primacía.

Para los restantes años objeto de estudio, es decir, 2003 y 2004, se mantiene una proporción de crecimiento inferior a la de los años anteriores analizados.

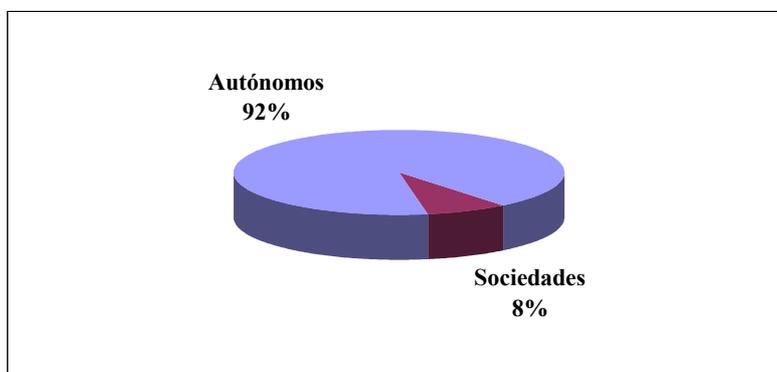
Cuadro 5.9. Número sociedades y empresarios autónomos

Terra de Celanova Años	Número de sociedades				Número autónomos
	2001	2002	2003	2004	2004
A Bola	4	4	4	4	80
A Merca	19	21	22	22	230
Cartelle	9	10	10	10	270
Celanova	83	91	97	101	884
Gomesende	12	14	14	14	74
Padrenda	6	6	7	8	213
Pontedeva	8	8	8	9	71
Quintela de Leirado	6	6	6	6	76
Ramirás	9	9	9	9	178
Verea	6	6	6	6	97
Total Comarca	162	175	183	189	2.173

Fuente: Elaboración propia

También del cuadro 5.9. se observa que en el ejercicio 2004, el número de trabajadores autónomos asciende a 2.173 y, en el mismo año, el número de sociedades existentes en la comarca ha sido de tan sólo 189. En términos porcentuales, el número de autónomos representan el 91,99% frente al 8,01% de las sociedades (Gráfico 5.11.).

Gráfico 5.11. Porcentaje trabajadores autónomos y sociedades



Fuente: Elaboración propia

El municipio de Celanova es también el más representativo en cuanto al número de autónomos ejercientes, con un porcentaje del 40,68% sobre el total; pero a diferencia de lo que ocurre con las sociedades, algunos municipios muestran un número importante de trabajadores por cuenta propia, como es el caso de los municipios de A Merca, Cartelle, Padrenda y Ramirás.

Los municipios con menor número de autónomos y sociedades, oscilando entre las 80 y 88 empresas, son A Bola, Gomesende, Pontedeva y Quintela de Leirado.

5.3.4.2. Estudio de la forma jurídica que adoptan las sociedades existentes en la comarca

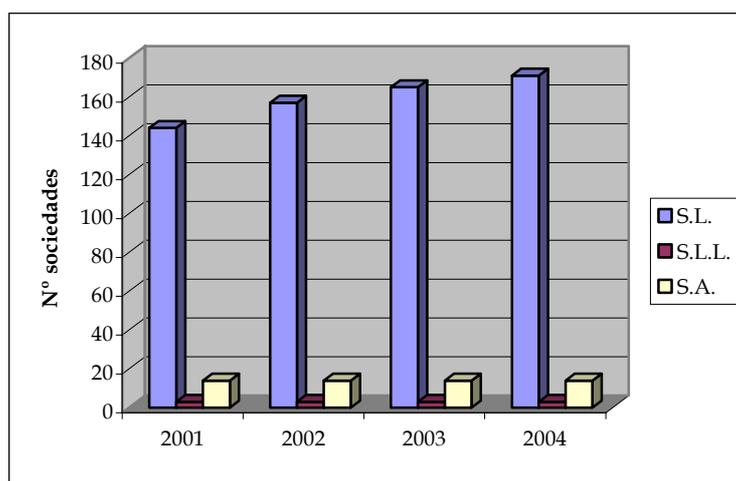
Las sociedades de Responsabilidad Limitada son las más representativas para todos los periodos objeto de estudio. El municipio de Celanova, al igual que ocurre con la cabecera de otras comarcas, es el que aporta un mayor número de sociedades en las que el capital está representado por acciones (Cuadro 5.10. y Gráfico 5.12.).

Cuadro 5.10. Forma jurídica sociedades

Terra de Celanova Años	Forma societaria											
	2001			2002			2003			2004		
	S.L	S.L.L	S.A	S.L	S.LL.	S.A	S.L	S.L.L	S.A	S.L	S.L.L	S.A
A Bola	4	0	0	4	0	0	4	0	0	4	0	0
A Merca	18	0	1	20	0	1	21	0	1	21	0	1
Cartelle	8	1	0	9	1	0	9	1	0	9	1	0
Celanova	69	2	11	77	2	11	83	2	11	87	2	11
Gomesende	12	0	0	14	0	0	14	0	0	14	0	0
Padrenda	6	0	0	6	0	0	7	0	0	8	0	0
Pontedeva	7	0	1	7	0	1	7	0	1	8	0	1
Quintela de Leirado	5	0	1	5	0	1	5	0	1	5	0	1
Ramirás	9	0	0	9	0	0	9	0	0	9	0	0
Verea	6	0	0	6	0	0	6	0	0	6	0	0
Total Comarca	144	3	14	157	3	14	165	3	14	171	3	14

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 5.12 Forma societaria



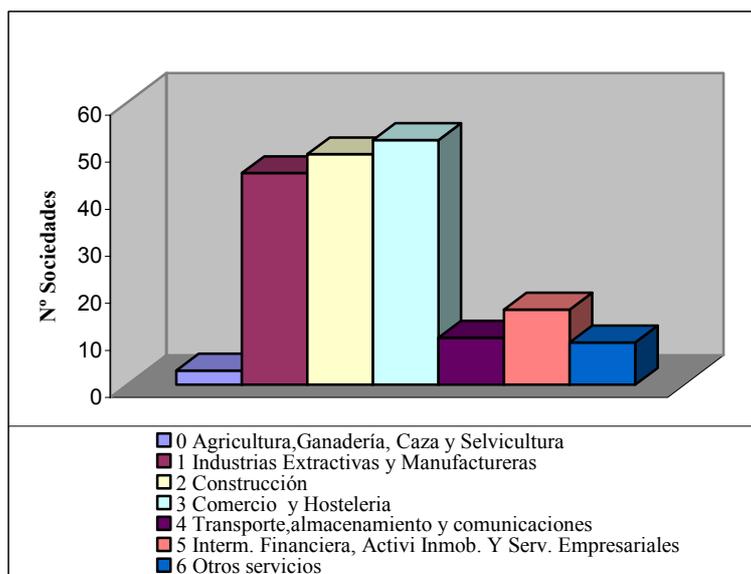
Fuente: Elaboración propia

Todas las sociedades existentes en esta comarca cumplen los parámetros para ser consideradas como empresas de pequeño y mediano tamaño.

5.3.4.3. Estudio de las actividades desarrolladas por las sociedades y autónomos

En lo que a las actividades económicas se refiere, deducimos que el comercio y hostelería, la construcción y las industrias extractivas y manufactureras, son las que tienen un mayor porcentaje de sociedades (Gráfico 5.13.).

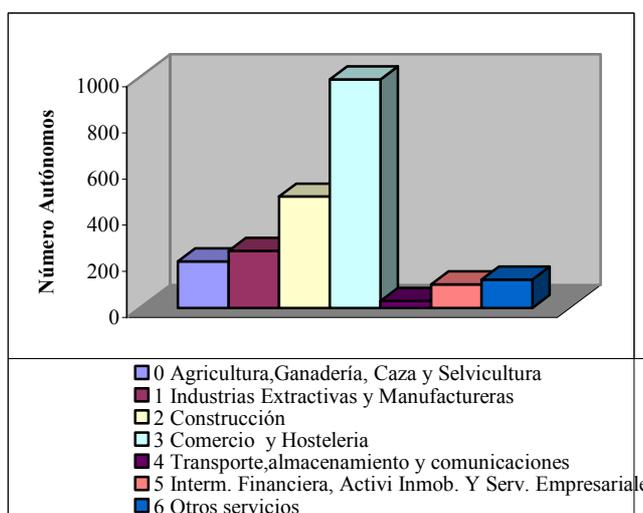
Gráfico 5.13. Actividades económicas sociedades



Fuente: Elaboración propia

El comercio y hostelería con 989 empresas, es la actividad más importante dentro del grupo de trabajadores autónomos, seguida de la construcción. Gráfico 5.14.

Gráfico 5.14. Actividades económicas empresarios autónomos



Fuente: Elaboración propia

5.3.4.4. Análisis de las actividades económicas más relevantes desarrolladas por los municipios pertenecientes a la comarca de Terra de Celanova

Del cuadro 5.11. se deduce que el 47,45% de las sociedades y autónomos se dedican a actividades relacionadas con el comercio y hostelería, siendo el municipio de Celanova, el de mayor dimensión poblacional, donde se concentra el porcentaje más elevado. Es también Celanova el municipio más representativo en cuanto a las actividades relacionadas con la construcción, con un 33,33%, destacando también los municipios de A Merca y Cartelle.

Cuadro 5.11. Actividades económicas desarrolladas por municipios

Terra de Celanova	Agricultura, Ganadería, Caza y Selvicultura		Industrias extractivas y manufactureras		Construcción		Comercio y Hostelería	
A Bola	16	7,84%	9	3,08%	17	3,20%	32	3,07%
A Merca	25	12,25%	47	16,10%	65	12,24%	92	8,84%
Cartelle	26	12,75%	46	15,75%	73	13,75%	101	9,70%
Celanova	77	37,75%	82	28,08%	177	33,33%	494	47,45%
Gomesende	1	0,49%	22	7,53%	23	4,33%	33	3,17%
Padrenda	12	5,88%	26	8,90%	52	9,79%	104	9,99%
Pontedeva	7	3,43%	8	2,74%	17	3,20%	43	4,13%
Quintela de Leirado	18	8,82%	11	3,77%	24	4,52%	22	2,11%
Ramirás	6	2,94%	33	11,30%	49	9,23%	81	7,78%
Verea	16	7,84%	8	2,74%	34	6,40%	39	3,75%
TOTAL	204	100,00%	292	100,00%	531	100,00%	1.041	100,00%

Fuente: Elaboración propia

En cuanto a la actividad industrial, el 28,08% se localizan en Celanova y el 31,85% se distribuyen entre los municipios de A Merca y Cartelle.

Finalmente, los datos de la actividad agrícola asignan un 37,75% a Celanova y el 25% entre A Merca y Cartelle.

5.3.5. Comarca de Verín

5.3.5.1. Análisis del número de sociedades y empresarios autónomos de Verín

El número de sociedades mercantiles en la comarca de Verín en los cuatro años analizados ha pasado de 298 sociedades en el año 2001 a 335 sociedades en el último año (2004), lo que supone un incremento del 12,41%, siendo el municipio de Verín el que aporta mayor número de sociedades en relación con los demás de la comarca, en concreto el 74,02%, lo que es indicativo de la importancia económica de dicho municipio (Cuadro 5.12.).

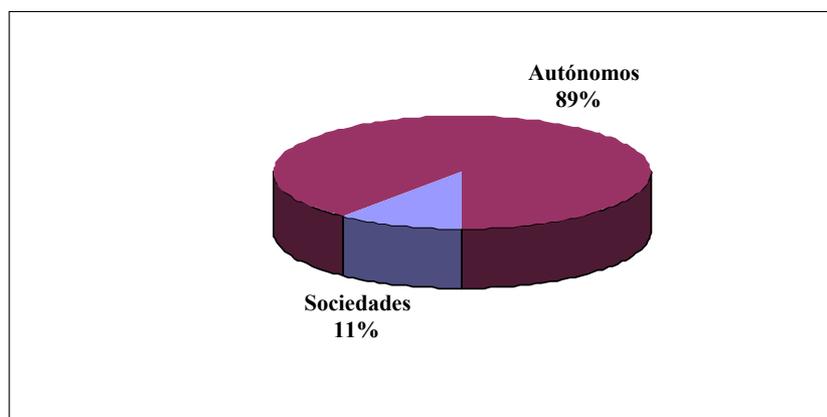
Cuadro 5.12 Número de sociedades y empresarios autónomos

Verín Años	Número de sociedades				Número de autónomos
	2001	2002	2003	2004	2004
Castrelo do Val	3	3	3	3	50
Cualedro	10	11	12	12	177
Laza	7	7	8	8	103
Monterrei	15	17	18	20	173
Oímbra	14	15	16	16	117
Riós	13	13	14	15	190
Verín	224	231	239	248	1.798
Vilardevós	12	12	12	13	132
Total Comarca	298	309	322	335	2.740

Fuente: Elaboración propia

También en el cuadro 5.12. se observa que en el año 2004, el número de trabajadores que ejercen por cuenta propia asciende a 2.740 y, en el mismo año el número de sociedades existentes en la comarca ha sido de 335. En términos porcentuales, el número de autónomos representan el 89,10% frente al 10,90% de las sociedades (Gráfico 5.15.).

Gráfico 5.15. Porcentaje trabajadores autónomos y sociedades



Fuente: Elaboración propia

Al igual que ocurría en las sociedades, el municipio de Verín sigue siendo el más representativo en cuanto al número de autónomos ejercientes, con un porcentaje del 65,62%. Mientras que el municipio con el menor número de autónomos y sociedades es Castrelo do Val, con tan sólo 53 empresas.

5.3.5.2. Estudio de la forma jurídica que adoptan las sociedades existentes en Verín

Por lo que se refiere a la forma jurídica (cuadro 5.13.) que adoptan las sociedades antes mencionadas, diremos que las Sociedades Limitadas, son las más representativas para todos los periodos objetos de estudio.

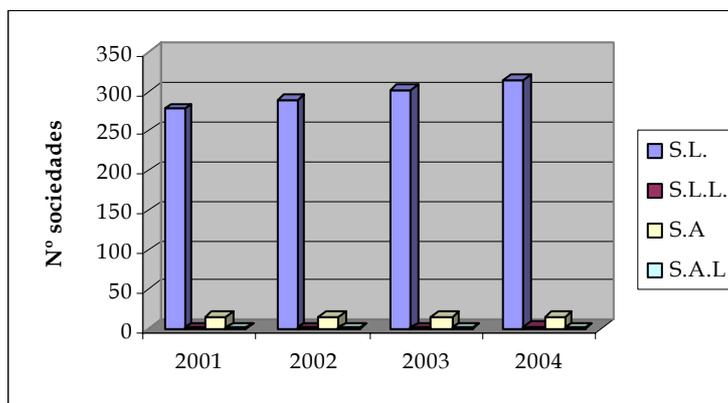
Cuadro 5.13. Forma jurídica sociedades

Verín Años	Forma societaria															
	2001				2002				2003				2004			
	S.L	S.L.L	S.A	S.A.L	S.L	S.L.L	S.A	S.A.L	S.L	S.L.L	S.A	S.A.L	S.L	S.L.L	S.A	S.A.L
Castrelo do Val	3	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0
Cualedro	10	0	0	0	11	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0
Laza	7	0	0	0	7	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0
Monterrei	15	0	0	0	17	0	0	0	18	0	0	0	19	1	0	0
Oímbra	12	0	2	0	13	0	2	0	14	0	2	0	14	0	2	0
Riós	13	0	0	0	13	0	0	0	14	0	0	0	15	0	0	0
Verín	207	1	14	2	214	1	14	2	222	1	14	2	231	1	14	2
Vilardevós	11	1	0	0	11	1	0	0	11	1	0	0	12	1	0	0
Total Comarca	278	2	16	2	289	2	16	2	302	2	16	2	314	3	16	2

Fuente: Elaboración propia

Las otras dos formas jurídicas existentes, Sociedades Anónimas y Sociedades Limitadas Laborales y Sociedades Anónimas Laborales, apenas son significativas, tal como se observa en el gráfico 5.16.

Gráfico 5.16. Forma societaria



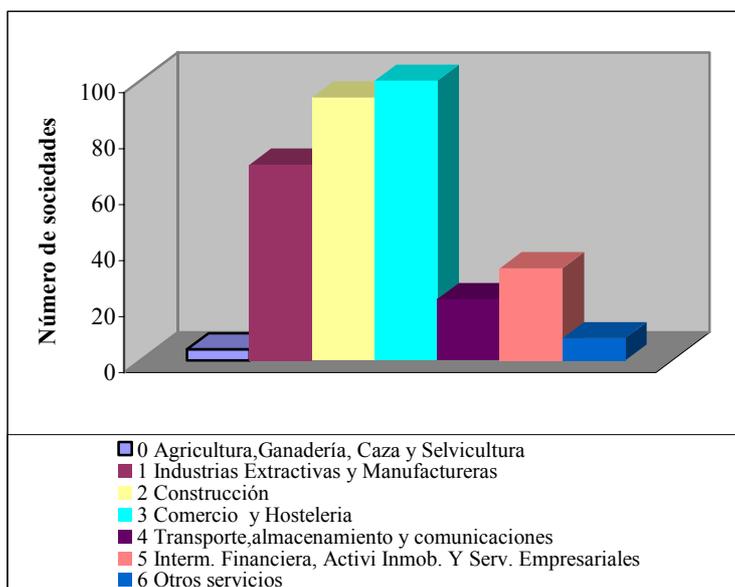
Fuente: Elaboración propia

Siguiendo el criterio recogido en la legislación mercantil para presentar las cuentas anuales y una vez analizada la comarca objeto de estudio, se puede afirmar que las empresas son de pequeño y mediano tamaño, exceptuando tres, todas ellas situadas en el municipio de Verín y ya referenciadas: una dedicada a la construcción y dos vinculadas a las aguas minerales.

5.3.5.3. Estudio de las actividades desarrolladas por las sociedades y los empresarios autónomos de Verín

Las actividades económicas relacionadas con el comercio y hostelería (30,21%), junto con la construcción (28,40%) y las industrias extractivas y manufactureras (21,15%), son las que agrupan un mayor número de sociedades ejercientes (Gráfico 5.17.)

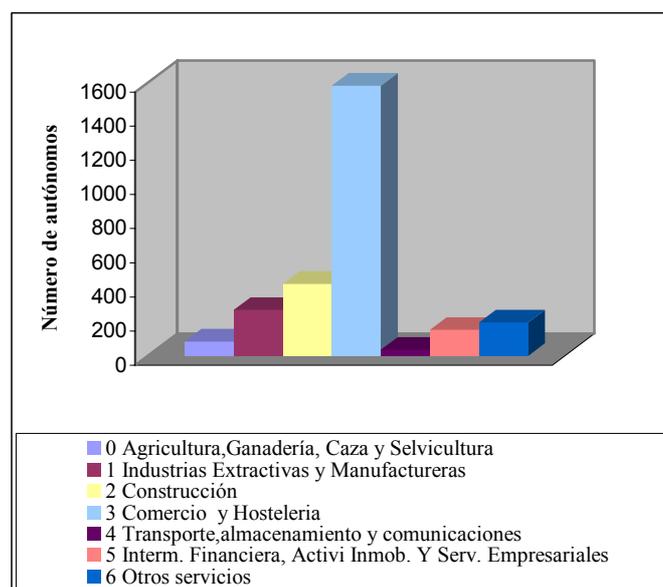
Gráfico 5.17. Actividades económicas sociedades



Fuente: Elaboración propia

Si lo que analizamos son las actividades económicas desarrolladas por los trabajadores autónomos, el primer lugar lo ocupa la actividad relacionada con el comercio y hostelería, con 1.582 empresas, siendo la segunda en orden de importancia la construcción, con 421 y la tercera la industria extractiva y manufacturera que aporta 84 empresarios individuales y profesionales que ejercen su actividad por cuenta propia (Gráfico 5.18.).

Gráfico 5.18. Actividades económicas de empresarios autónomos



Fuente: Elaboración propia

5.3.5.4. Análisis de las actividades económicas más relevantes desarrolladas por los municipios pertenecientes a la comarca de Verín

Del análisis conjunto de las actividades desarrolladas en los distintos municipios todos ellos perteneciente a la comarca de Verín (cuadro 5.14.), se observa que el 69,88% del comercio, el 58,14% de la construcción y el 58,82% de la industria extractiva y manufacturera, se concentra en la cabecera de comarca, mientras que la agricultura se distribuye en un 29,55% en Cualedro y el 21,59% en Monterrei.

Cuadro 5.14. Actividades económicas desarrolladas por municipios

Verin	Agricultura, ganadería, caza y selvicultura		Industrias extractivas y manufactureras		Construcción		Comercio y Hostelería	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Castrelo do Val	1	1,14%	6	1,76%	13	2,52%	28	1,67%
Cualedro	26	29,55%	18	5,29%	43	8,33%	78	4,64%
Laza	5	5,68%	10	2,94%	20	3,88%	63	3,75%
Monterrei	19	21,59%	42	12,35%	42	8,14%	84	5,00%
Oimbra	11	12,50%	31	9,12%	24	4,65%	62	3,69%
Riós	6	6,82%	12	3,53%	36	6,98%	127	7,56%
Verín	10	11,36%	200	58,82%	300	58,14%	1.174	69,88%
Vilardevós	10	11,36%	21	6,18%	38	7,36%	64	3,81%
TOTAL	88	100,00%	340	100,00%	516	100,00%	1.680	100,00%

Fuente: Elaboración propia

Podemos concluir que, además de que Verín tiene el mayor número de sociedades y trabajadores autónomos, también es la que absorbe las actividades principales, exceptuando la agricultura.

5.3.6. Comarca de Viana

5.3.6.1. Análisis del número de sociedades y empresarios autónomos de Viana

De las 58 sociedades existentes en el año 2001, se ha pasado a 62 en el siguiente ejercicio, 63 sociedades en el año 2003 y el mismo número en el último año analizado (Cuadro 5.15.).

Es subrayable que sea el municipio de Viana do Bolo es el municipio que aporta más sociedades en los cuatro años; también es interesante destacar que los municipios de Vilariño de Conso y A Mezquita aportan tan sólo, y a lo largo de los cuatro años, 3 y 5 sociedades, respectivamente, lo que refleja una situación de estancamiento respecto al crecimiento económico de los citados municipios.

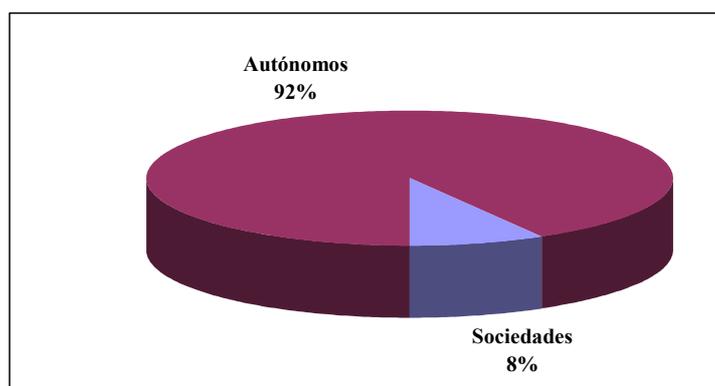
Cuadro 5.15. Número de sociedades y trabajadores autónomos

Viana Años	Número de sociedades				Número autónomos
	2001	2002	2003	2004	2004
A Gudiña	17	19	21	21	198
A Mezquita	5	5	5	5	132
Viana do Bolo	33	35	36	36	344
Vilariño de Conso	3	3	3	3	51
Total Comarca	58	62	65	65	725

Fuente: Elaboración propia

También del cuadro 5.15 se deduce que el número de trabajadores autónomos que ejercen su actividad por cuenta propia asciende a 725 y, en el mismo año, el número de sociedades existentes en la comarca ha sido de 65. En términos porcentuales, los autónomos representan el 91,77% frente al 8,23% de las sociedades. (Gráfico 5.19.), lo cual es indicativo de una escasa participación económica de las sociedades en la comarca, al igual que en las ya comentadas.

Gráfico 5.19. Porcentaje trabajadores autónomos y sociedades



Fuente: Elaboración propia

Al igual que ocurre en las sociedades, el municipio de Viana do Bolo sigue siendo el más representativo en cuanto al número de autónomos ejercientes, con un porcentaje del 47,45%. Es importante recordar que este municipio agrupa a la mitad de la población de la comarca. En un segundo grupo se situarían los municipios de A Gudiña y A Mezquita. El municipio de Vilariño de Conso es el que menos sociedades y trabajadores autónomos posee, explicado también por ser el de menor población: el diez por ciento del total de la comarca.

5.3.6.2. Estudio de la forma jurídica que adoptan las sociedades existentes en la comarca de Viana

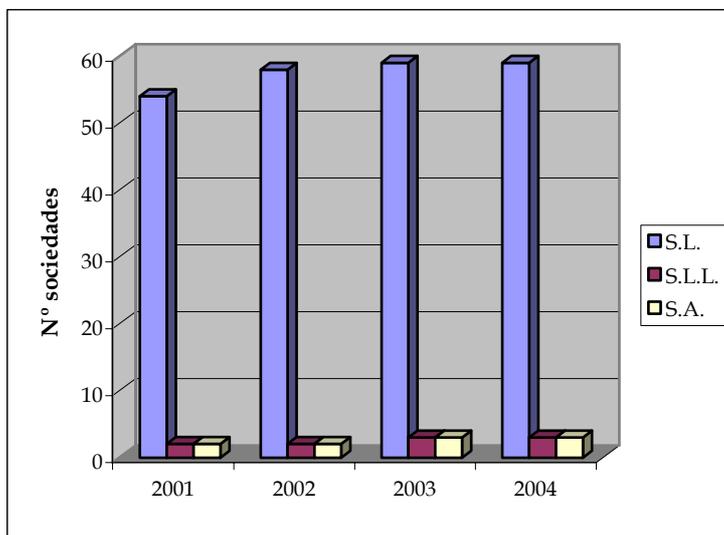
Las Sociedades de Responsabilidad Limitada, todas ellas de reducida dimensión, son las más representativas en los cuatro años. Las otras dos formas jurídicas en las empresas pertenecientes a la comarca de Viana, es decir, Sociedades Anónimas y Sociedades Limitadas Laborales, apenas tienen representación en los cuatro años objeto de estudio y su número, tal como se observa en el cuadro 5.16., prácticamente se mantiene constante (Gráfico 5.20.).

Cuadro 5.16. Forma jurídica sociedades

Viana Años	Forma societaria											
	2001			2002			2003			2004		
	S.L	S.L.L	S.A	S.L	S.L.L	S.A	S.L	S.L.L	S.A	S.L	S.L.L	S.A
A Gudiña	16	1	0	18	1	0	19	1	1	19	1	1
A Mezquita	3	0	2	3	0	2	3	0	2	3	0	2
Viana	33	0	0	35	0	0	35	1	0	35	1	0
Vilariño de Conso	2	1	0	2	1	0	2	1	0	2	1	0
Total Comarca	54	2	2	58	2	2	59	3	3	59	3	3

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 5.20. Forma societaria

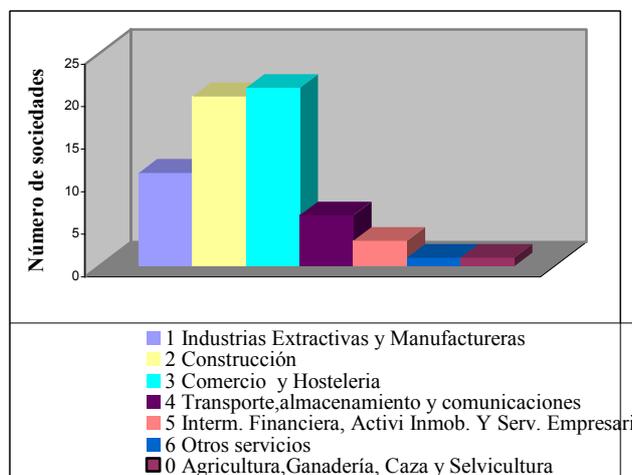


Fuente: Elaboración propia

5.3.6.3. Estudio de las actividades desarrolladas por las sociedades y empresarios autónomos de Viana

En lo que a las actividades económicas se refiere, como para las otras comarcas revisadas, se observa que el comercio y hostelería, la construcción y las industrias extractivas y manufactureras, tal como se recoge en el gráfico 5.21, son las que agrupan un mayor número de empresas que adoptan forma jurídica societaria.

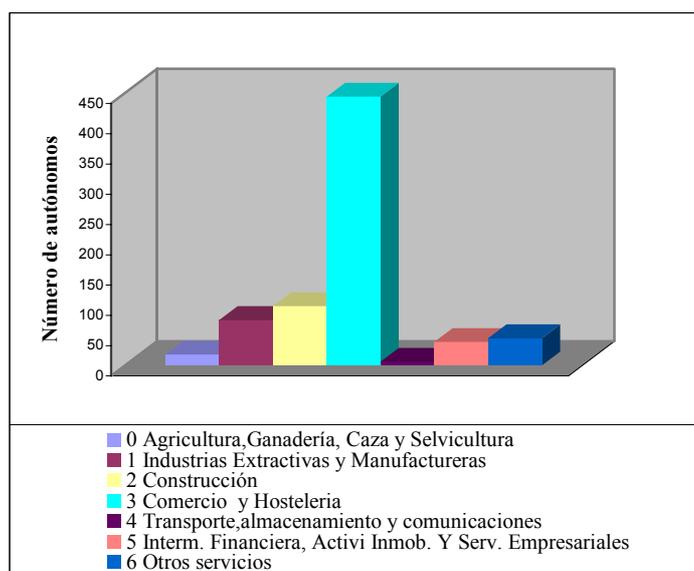
Gráfico 5.21. Actividades económicas



Fuente: Elaboración propia

Por lo que respecta a la figura del trabajador autónomo, la actividad económica relacionada con el comercio y hostelería, con 444 empresas, es la más representativa. Le siguen, en orden de importancia, la construcción y las industrias extractivas y manufactureras. En Viana, al contrario de lo que viene ocurriendo con las anteriores comarcas analizadas, el peso de la agricultura es sustituido por las actividades de intermediación financiera, actividades inmobiliarias, y por el sector servicios (Gráfico 5.22.).

Gráfico 5.22. Actividades económicas autónomos



Fuente: Elaboración propia

5.3.6.4. Análisis de las actividades económicas más relevantes desarrolladas por los municipios pertenecientes a la comarca de Viana

Las actividades principales desarrolladas conjuntamente por sociedades y trabajadores autónomos son: el comercio y hostelería, la construcción, las industrias extractivas y manufactureras y la ganadería, caza y selvicultura (Cuadro 5.17.).

El 44,95% del comercio se concentra en el municipio de Viana do Bolo y el 32,47% en el municipio de A Gudiña; las actividades relacionadas con la construcción, con un 61,86%, y las industrias manufactureras y extractivas, con un 46,51%, se concentra en el municipio de Viana do Bolo. Por último, destacar que en los municipios de A Mezquita y A Gudiña, la agricultura es la actividad económica más importante. Esta afirmación se corresponde con la deducida del análisis de la población por sector de actividad.

Cuadro 5.17. Actividades económicas desarrolladas por municipios

Viana	Agricultura, Ganadería, Caza y Selvicultura		Industrias extractivas y manufactureras		Construcción		Comercio y Hostelería	
A Gudiña	6	31,58%	18	20,93%	19	16,10%	151	32,47%
A Mezquita	9	47,37%	15	17,44%	18	15,25%	83	17,85%
Viana do Bolo	1	5,26%	40	46,51%	73	61,86%	209	44,95%
Vilariño de Conso	3	15,79%	13	15,12%	8	6,78%	22	4,73%
TOTAL	19	100,00%	86	100,00%	118	100,00%	465	100,00%

Fuente: Elaboración propia

5.3.7. Comarca de Allariz- Maceda

Aunque la comarca de Allariz-Maceda no se encuentra en el área de estudio, su análisis se realiza como medida comparativa con la zona de estudio.

5.3.7.1. Análisis del número de sociedades y empresarios autónomos de Allariz-Maceda

Tal como queda reflejado en el cuadro 5.18., que figura a continuación, se observa que en el año 2001, con un total de 120 sociedades, los municipios de Allariz y Maceda, son los más representativos con 58 y 53 sociedades, respectivamente.

En el año 2002 el número de sociedades existentes en la comarca se ha incrementado únicamente en 9, siendo los municipios antes reseñados también los más representativos.

Para los restantes años objeto de estudio, es decir, 2003 y 2004, se mantiene una proporción similar a la de los años anteriores analizados.

Cuadro 5.18. Número sociedades y trabajadores autónomos

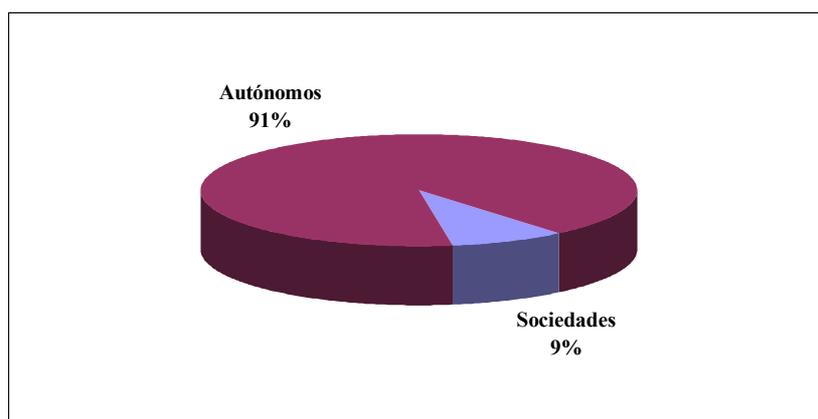
Allariz- Maceda Años	Número de sociedades				Número autónomos
	2001	2002	2003	2004	2004
Allariz	58	61	67	72	548
Baños de Molgas	5	5	5	5	164
Maceda	33	35	39	40	485
Paderne de Allariz	10	10	10	10	134
Xunqueira de Ambía	10	12	13	15	142
Xunqueira de Espadañedo	4	6	6	7	112
Total Comarca	120	129	140	149	1585

Fuente: Elaboración propia

En este cuadro se observa que, en el año 2004, el número de trabajadores que ejercen por cuenta propia asciende a 1.585 y en el mismo año el número de sociedades existentes en la comarca ha sido de 149. En términos porcentuales, el número de autónomos representan el 91,41% frente al 8,59% de las sociedades (Gráfico 5.23.)

Los municipios de Allariz y Maceda al igual que ocurría en las sociedades, siguen siendo los más representativos en cuanto al número de autónomos ejercientes. Mencionar que el municipio de Xunqueira de Espadañedo es el más pequeño en cuanto al número de sociedades y trabajadores autónomos, vinculado a se también el municipio de menor población de la comarca (7%).

Gráfico 5.23. Porcentaje trabajadores autónomos y sociedades



Fuente: Elaboración propia

Este mayor peso de los autónomos frente a las sociedades se repite en todo el área objeto de estudio.

5.3.7.2. Estudio de la forma jurídica que adoptan las sociedades existentes en la comarca

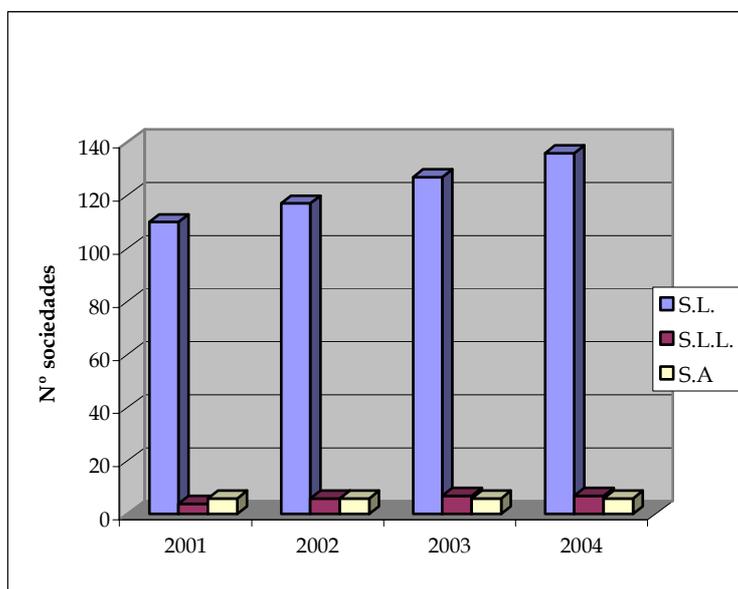
Por lo que se refiere a la forma jurídica que adoptan las sociedades antes mencionadas (cuadro 5.19), como ha ocurrido con el resto de comarcas, las Sociedades Limitadas son las más representativas para todos los periodos objetos de estudio, mientras que las dos formas jurídicas existentes, Sociedades Anónimas y Sociedades Limitadas Laborales, apenas son significativas (Gráfico 5.24.)

Cuadro 5.19. Forma jurídica sociedades

Allariz-Maceda	Forma societaria											
	Años	2001			2002			2003			2004	
	S.L	S.L.L.	S.A	S.L	S.L.L	S.A	S.L	S.L.L	S.A	S.L	S.L.L	S.A
Allariz	52	2	4	54	3	4	60	3	4	65	3	4
Baños de Molgas	5	0	0	5	0	0	5	0	0	5	0	0
Maceda	32	1	0	34	1	0	37	2	0	38	2	0
Paderne de Allariz	10	0	0	10	0	0	10	0	0	10	0	0
Xunqueira de Ambía	8	1	1	9	2	1	10	2	1	12	2	1
Xunqueira de Espadañedo	3	0	1	5	0	1	5	0	1	6	0	1
Total Comarca	110	4	6	117	6	6	127	7	6	136	7	6

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 5.24. Forma societaria



Fuente: Elaboración propia

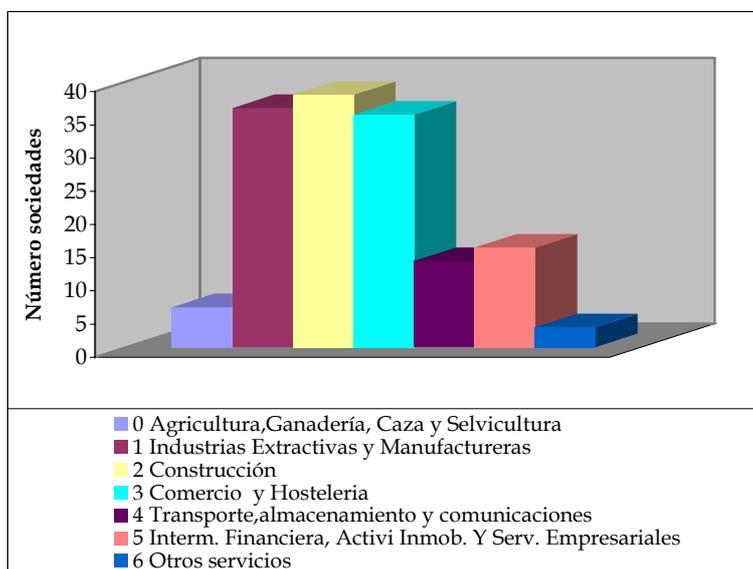
Por último decir, respecto a las sociedades que, de las 149 existentes, sólo una es considerada de gran tamaño por presentar cuentas normales, y se localiza en Allariz.

La empresa de gran tamaño mencionada se dedica a la confección de prendas exteriores de vestir.

5.3.7.3. Estudio de las actividades desarrolladas por las sociedades y empresarios autónomos de Allariz-Maceda

En lo que a las actividades económicas se refiere, se observe también un comportamiento similar al de las comarcas de la zona DESQOOP, puesto que la construcción, las industrias extractivas y manufactureras y el comercio y hostelería son las actividades que agrupan un mayor número de sociedades ejercientes (Gráfico 5.25.)

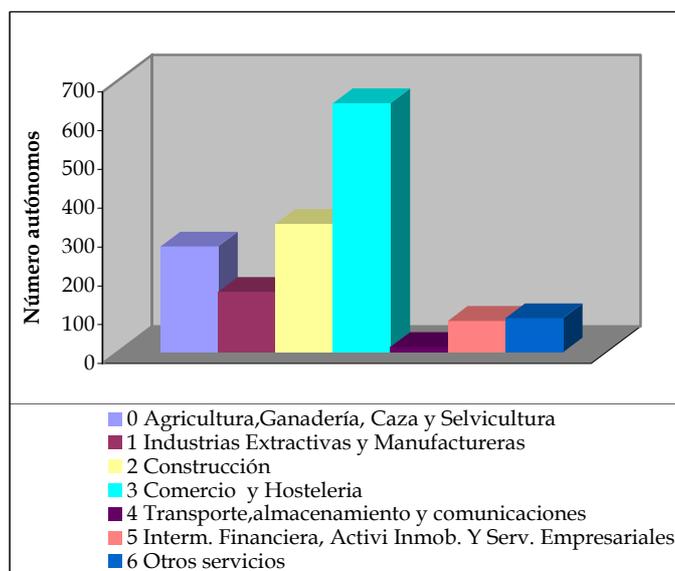
Gráfico 5.25. Actividades económicas sociedades



Fuente: Elaboración propia

Por lo que respecta a la figura del trabajador autónomo, el primer lugar lo ocupa la actividad relacionada con el comercio y hostelería, con 642 empresas, seguido por la construcción y la agricultura, ganadería, caza y selvicultura (Gráfico 5.26.).

Gráfico 5.26. Actividades económicas empresarios autónomos



Fuente: Elaboración propia

5.3.7.4. Análisis de las actividades económicas más relevantes desarrolladas por los municipios pertenecientes a la comarca de Allariz-Maceda

Los municipios de Allariz y Maceda, como se observa en el cuadro 5.20., concentran el 41,36% y el 30,87% del comercio y hostelería y, el 34,15% y el 23,85% de la construcción, respectivamente. En Maceda se concentra el 44,80% de la agricultura y, en Allariz el 44,27% de las industrias.

Cuadro 5.20. Actividades económicas desarrolladas por municipios

Allariz-Maceda	Agricultura, Ganadería, Caza y Selvicultura		Industrias extractivas y manufactureras		Construcción		Comercio y Hostelería	
Allariz	37	13,26%	85	44,27%	126	34,15%	280	41,36%
Baños de Molgas	21	7,53%	13	6,77%	47	12,74%	72	10,64%
Maceda	125	44,80%	27	14,06%	88	23,85%	209	30,87%
Paderne de Allariz	48	17,20%	18	9,38%	37	10,03%	31	4,58%
Xunqueira de Ambía	11	3,94%	24	12,50%	48	13,01%	59	8,71%
Xunqueira de Espadañedo	37	13,26%	25	13,02%	23	6,23%	26	3,84%
TOTAL	279	100,00%	192	100,00%	369	100,00%	677	100,00%

Fuente: Elaboración propia

Estos dos ayuntamientos además de concentrar el mayor número de autónomos, también es donde más se concentran las actividades principales. Estas magnitudes están en consonancia con la evolución y actividad de la población.

5.4. Informe final de la estructura empresarial del área DESQOOP-Galicia

Después del análisis detallado de la información disponible correspondiente a la estructura empresarial, societaria y empresas individuales, se proponen las siguientes conclusiones:

- Predominio de empresas de reducida dimensión, formalizadas en Sociedades de Responsabilidad Limitada y empresas individuales, trabajadores que ejercen su actividad por cuenta propia.
- La evolución del crecimiento del número de sociedades en el periodo 2001-2004, ha sido poco significativo, afectando este pequeño crecimiento, básicamente, a las Sociedades de Responsabilidad Limitada.
- En la totalidad de las comarcas DESQOOP, el número de trabajadores autónomos existentes en el año 2004 representa el 91% frente al 9% de empresas que adoptan forma societaria.
- Las actividades económicas predominantes, por tipología de empresa, son:
 - Sociedades: el comercio y la hostelería, la construcción y las industrias extractivas y manufactureras.
 - Trabajadores autónomos: el comercio y la hostelería, quedando en un segundo plano el sector de la construcción y las actividades relacionadas con la agricultura y la ganadería.
- En el área de estudio, la actividad económica a la que se dedican el mayor número de empresas, sociedades y trabajadores autónomos analizados conjuntamente, es la relacionada con el comercio y la hostelería.
- La comarca de Verín concentra el 33,35% de las actividades relacionadas con el comercio y la hostelería, seguida en orden de importancia por las comarcas de A Limia y Terra de Celanova, con porcentajes próximos al 29% y 21%, respectivamente.
- El sector de la construcción se distribuye principalmente en las Comarcas de A Limia, Terra de Celanova y Verín.
- Destacar que la Comarca de A Limia, acapara el 52% del sector agrícola del total de las comarcas estudiadas para el desarrollo de este trabajo de investigación.
- Las comarcas que tienen una menor relevancia económica en la zona analizada son las de Viana y Baixa Limia.

5.5. Sociedades cooperativas con sede social en los municipios del área DESQOOP-Galicia

5.5.1. Metodología aplicada

La información empleada en este apartado ha sido extraída del Mapa de Cooperativas activas a fecha 30 de junio de 2006³, proporcionado por el Registro de Cooperativas de Galicia. Además, se ha empleado también la información, individualizada, disponible en la página Web del Consello de Cooperativas de Galicia⁴.

Ambas fuentes contienen información relativa tanto a las cooperativas activas como a las que ya no lo están. Esto es debido a que, con anterioridad a la publicación del Reglamento del Registro de Cooperativas de Galicia, muchas de las empresas no procedían a su disolución legal, por lo que se mantenían sus datos en los respectivos registros. A partir de la publicación de esta norma se estableció un plazo para la adaptación de estatutos a la Ley de Cooperativas de Galicia, transcurrido el cual, aquellas empresas que no cumplieren sus obligaciones formales quedaría automáticamente disueltas. Este es el motivo por el cual se dispone de información básica correspondiente a empresas inactivas, sin que se sepa cuál fue el momento en el que dejaron de realizar actividades, pero si que ha sido realmente amplio.

De todos modos, de esta información es posible extraer información en relación con las actividades emprendidas por sociedades cooperativas que han dejado de existir como tales. Incluso los motivos de su desaparición pueden ofrecer guías de actuación en relación con cómo y dónde desarrollar determinadas actividades y dónde no hacerlo, todo ello sin perjuicio de las empresas son éxito, cuya desaparición haya sido consecuencia del proceso natural de desaparición de una actividad con un límite temporal preestablecido.

Estos son los motivos por los que esta parte del informe se inicia con el estudio de las sociedades cooperativas no activas para, seguidamente, tratar las sociedades cooperativas que, en estos momentos mantienen su actividad.

El análisis se realiza tanto a nivel municipal como en su agrupación comarcal para todos los municipios de las comarcas fronterizas y también para Allariz-Maceda, que en este caso no se ha separado, pues dada la concreción en los datos, resulta fácil observar las conclusiones con y sin esta comarca, empleada únicamente como referencia.

³ En las referencias a otros análisis realizados a lo largo de este informe debe tenerse presente este dato, pues ha resultado imposible disponer de datos estadísticos de todas las partes del mismo referidas al mismo periodo temporal.

⁴ CONSELLO GALEGO DE COOPERATIVAS: Información Cooperativas. Disponible en Internet: <http://www.cooperativasdeg Galicia.com/mapa/index.php>, fecha de consulta: julio 2006.

5.5.2. Introducción a la realidad cooperativa del área *DESQOOP*

El número total de sociedades cooperativas de las que se tiene información a través del Mapa es de 151 empresas, de las cuales 109 ya no están activas y, en consecuencia, el número de activas es de 42. Es decir, el porcentaje de empresas que ya no tienen actividad, pero la tuvieron en algún momento es del 72,19% (Cuadro 5.21), cifra que justifica una breve descripción de los hechos que han podido conducir a su desaparición.

La clasificación de las comarcas por número de sociedades cooperativas no coincide cuando el criterio empleado es el número total, el número de activas o el número de no activas, de ahí que, la distribución geográfica, por comarca y municipio, muestre situaciones diversas. De este modo, es destacable que la mayor proporción de sociedades cooperativas activas actualmente, respecto al total de las activas en algún momento, corresponde a las comarcas de A Limia y Allariz-Maceda, con un 43,33% y 40%, respectivamente, mientras, las comarcas con una mayor proporción de no activas son Viana y Baixa Limia, con un 90,91% y 88,24% (Cuadro 5.21).

Cuadro 5.21 Sociedades Cooperativas Activas/No Activas DESQOOP

	Coop. Activas	% Activas	Coop. No Activas	% No Activas	Total Coop.
A Limia	13	43,33%	17	56,67%	30
Allariz-Maceda	12	40,00%	18	60,00%	30
Baixa Limia	2	11,76%	15	88,24%	17
Terra Celanova	5	17,24%	24	82,76%	29
Verín	9	26,47%	25	73,53%	34
Viana	1	9,09%	10	90,91%	11
Total DESQOOP	42	27,81%	109	72,19%	151

Fuente: Elaboración propia

5.5.2.1. Las sociedades cooperativas no activas del área *DESQOOP*

Del análisis municipal de esta información se desprende que el mayor número de empresas se sitúa en los municipios que son cabecera comarcal, como resulta natural, por la mayor actividad y desarrollo económico de estos municipios.

En cuanto a los municipios sin sociedades cooperativas inactivas, se producen dos situaciones diferentes, por una parte el caso de dos municipios que actualmente si tienen cooperativas activas, como son Baltar y Sarreaus en A Limia y, por otra parte, cuatro municipios, tres en A Limia (Rairiz de Veiga, Sandiás y Trasmirás) y uno en Terra de Celanova, en el ayuntamiento de A Bola, que no tienen cooperativas activas en estos momentos (Gráfico 5.27; Mapa de cooperativas no activas del área *DESQOOP*).



En consecuencia, salvo el caso de 4 municipios incluidos en las comarcas de A Limia y Terra de Celanova, en los municipios de las restantes cuatro comarcas existen o han existido experiencias de sociedades cooperativas.

Gráfico 5.27 Sociedades cooperativas No Activas del área *DEQOOP*-Galicia por comarca y municipio

A LIMIA	Coop. No Activas
BALTAR	0
BLANCOS, OS	1
CALVOS DE RANDIN	2
PORQUEIRA	1
RAIRIZ DE VEIGA	0
SANDÍAS	0
SARREOUS	0
TRASMIRÁS	0
VILAR DE BARRIO	4
VILAR DE SANTOS	3
XINZO DE LIMIA	6
TOTAL A LIMIA	17

VERÍN	Coop. No Activas
CASTRELO DO VAL	2
CUALEDRO	2
LAZA	2
MONTERREI	3
OIMBRA	1
RIOS	1
VERIN	11
VILARDEVOS	3
TOTAL Verín	25

Allariz-Maceda	Coop. No Activas
ALLARIZ	6
BAÑOS DE MOLGAS	2
MACEDA	3
PADERNE DE ALLARIZ	2
XUNQUEIRA DE AMBIA	4
XUNQUEIRA DE ESPADANEDO	1
TOTAL Allariz-Maceda	18

COMARCAS	S. COOP. No Activas
A Limia	17
Allariz-Maceda	18
Baixa Limia	15
Terra Celanova	24
Verín	25
Viana	10
Total DESQOOP	109
Total Ourense	502
Total Galicia	2448

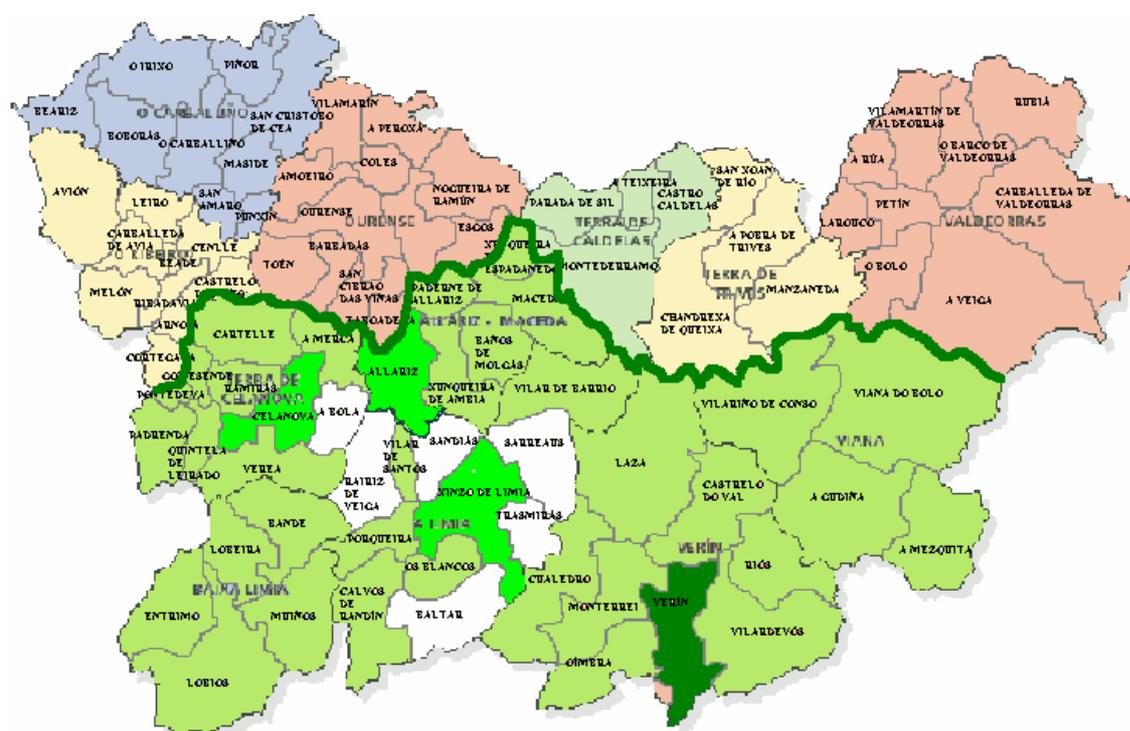
VIANA	Coop. No Activas
GUDIÑA, A	3
MEZQUITA, A	2
VIANA DO BOLO	2
VILARIÑO DE CONSO	3
TOTAL Viana	10

BAIXA LIMIA	Coop. No Activas
BANDE	3
ENTRIMO	2
LOBEIRA	4
LOBIOS	3
MUIÑOS	3
TOTAL Baixa Limia	15

TERRA DE CELANOVA	Coop. No Activas
A BOLA	0
CARTELLE	3
CELANOVA	9
GOMESENDE	1
MERCA, A	3
PADRENDA	1
PONTEDEVA	1
QUINTELA DE LEIRADO	2
RAMIRAS	1
VEREA	3
TOTAL Terra de Celanova	24

5.5.2.2. Mapa de cooperativas no activas del área DESQOOP

La distribución territorial de las sociedades cooperativas no activas puede observarse en el siguiente mapa comarcal y municipal del área DESQOOP.



	0
	1-5
	6-10
	11- más

Fuente: Elaboración propia

Si se tiene en cuenta la información relativa a los datos de población de estas comarcas, recogidos en la cuarta parte de este informe, se puede relacionar la desaparición de sociedades cooperativas, sin considerar éstas las únicas causas, con la importante pérdida de población de estos municipios y el acentuado envejecimiento poblacional.

Retomando dicha información, las comarcas con la mayor pérdida de población desde el año 1991 al año 2001 han sido Viana y Baixa Limia (-15,68% y -14,29%, respectivamente), en las que la proporción de población con edad superior a los 65 años es, en el año 2001 del 33,47% y 38,54%. Es en estas dos comarcas en las que se observa una mayor proporción de sociedades cooperativas no activas, pudiendo desprenderse una relación directa entre reducción y envejecimiento de la población

y la desaparición de un elevado número de estas empresas. Esta misma situación, aunque en menor intensidad, se produce en los municipios de las restantes comarcas del área analizada.

Teniendo en cuenta la clase de empresa, es destacable que, del total de cooperativas no activas, un 62,39 % son agrarias, un 26,61% de trabajo asociado y las restantes alcanzan en total un 11,01% (Cuadro 5.22).

Cuadro 5.22 Sociedades Cooperativas no activas por clase

COMARCAS	Coop. No Activas	CLASE ⁵							
		TA	CA	EC	CU	S	V	CR	T
A Limia	17	5	9	1	-	1	-	1	-
Allariz-Maceda	18	8	10	-	-	-	-	-	-
Baixa Limia	15	1	11	-	3	-	-	-	-
Terra Celanova	24	5	18	-	-	-	-	-	1
Verín	25	9	14	1	-	-	1	-	-
Viana	10	1	6	1	-	-	-	2	-
Total DESQOOP	109	29	68	3	3	1	1	3	1

Fuente: Elaboración propia

Teniendo en cuenta las diferentes características de las empresas de trabajo asociado y de las agrarias, en cuanto a su estabilidad y teniendo en cuenta también la importancia de estas empresas en el mundo rural, inicialmente sorprende la importancia de las sociedades cooperativas agrarias no activas, que superan ampliamente en número a todas las restantes (cuadro 5.23).

Cuadro 5.23 Sociedades cooperativas agrarias no activas

COMARCAS	CA no activas	% CA no activas
A Limia	9	13,23%
Allariz-Maceda	10	14,71%
Baixa Limia	11	16,18%
Terra Celanova	18	26,47%
Verín	14	20,59%
Viana	6	8,82%
Total DESQOOP	68	

Fuente: Elaboración propia

Sin embargo, este hecho puede explicarse, entre otras razones, por el abandono de las actividades agrícolas y ganaderas, puesto de manifiesto en la parte cuarta del informe, al tratar los aspectos relativos a las actividades económicas. Concretamente, la población dedicada a actividades agrícolas y ganaderas ha pasado de 14.607 personas en el año 1991 a 4.038 en el año 2001, lo que significa un descenso del 70,47%. En el caso de esta información, no existe una elevada dispersión entorno a este valor si se analizan los datos comarcales, que oscilan entre el 80,84% de Terra de Celanova al 64,42%

⁵ Las siglas empleadas en la clasificación se corresponden con: TA (trabajo asociado); A (agrarias); EC (explotación comunitaria de la tierra); CU (consumidores y usuarios); S (servicios); V (vivienda); CR (crédito); T (transportistas).



de Verín. Este descenso tan pronunciado en la población se ve acompañado por una importante disminución del número de explotaciones⁶.

Por todo ello, además de otros hechos puntuales o sectoriales, las consecuencias de un importante proceso se desencadenan: disminución de la población, disminución de la población dedicada a actividades agrícolas y ganaderas, reducción del número de explotaciones, desaparición de un importante número de sociedades cooperativas agrarias.

5.5.3. Sociedades cooperativas del área *DESQOOP*

Centrando el estudio en las sociedades cooperativas que, en la actualidad, desarrollan su actividad en el área *DESQOOP*, en el cuadro 3 puede observarse su distribución geográfica en las comarcas y los municipios.

El mayor número de empresas corresponden a las comarcas situadas en la zona central. Así, A Limia agrupa el 31% de las sociedades cooperativas, Allariz-Maceda el 28% y Verín el 21%. Las restantes comarcas alcanzan, conjuntamente, el 19%, resultando destacable el caso de la comarca de Viana, en la que únicamente existe una empresa.

⁶ Véase parte cuarta del informe: Situación socioeconómica de los municipios del área DESQOOP-Galicia.



Gráfico 5.28. Sociedades cooperativas del área DESQOOP-Galicia por comarca y municipio

A LIMIA	Sociedades Cooperativas
BALTAR	1
BLANCOS, OS	1
CALVOS DE RANDIN	0
PORQUEIRA	0
RAIRIZ DE VEIGA	0
SANDIÁS	0
SARREAS	1
TRASMIRÁS	0
VILAR DE BARRIO	1
VILAR DE SANTOS	1
XINZO DE LIMIA	8
TOTAL A LIMIA	13

ALLARIZ-MACEDA	Sociedades Cooperativas
ALLARIZ	3
BAÑOS DE MOLGAS	0
MACEDA	3
PADERNE DE ALLARIZ	0
XUNQUEIRA DE AMBIA	5
XUNQUEIRA DE ESPADANEDO	1
TOTAL Allariz-Maceda	12

BAIXA LIMIA	Sociedades cooperativas
BANDE	1
ENTRIMO	0
LOBEIRA	0
LOBIOS	1
MUIÑOS	0
TOTAL Baixa Limia	2

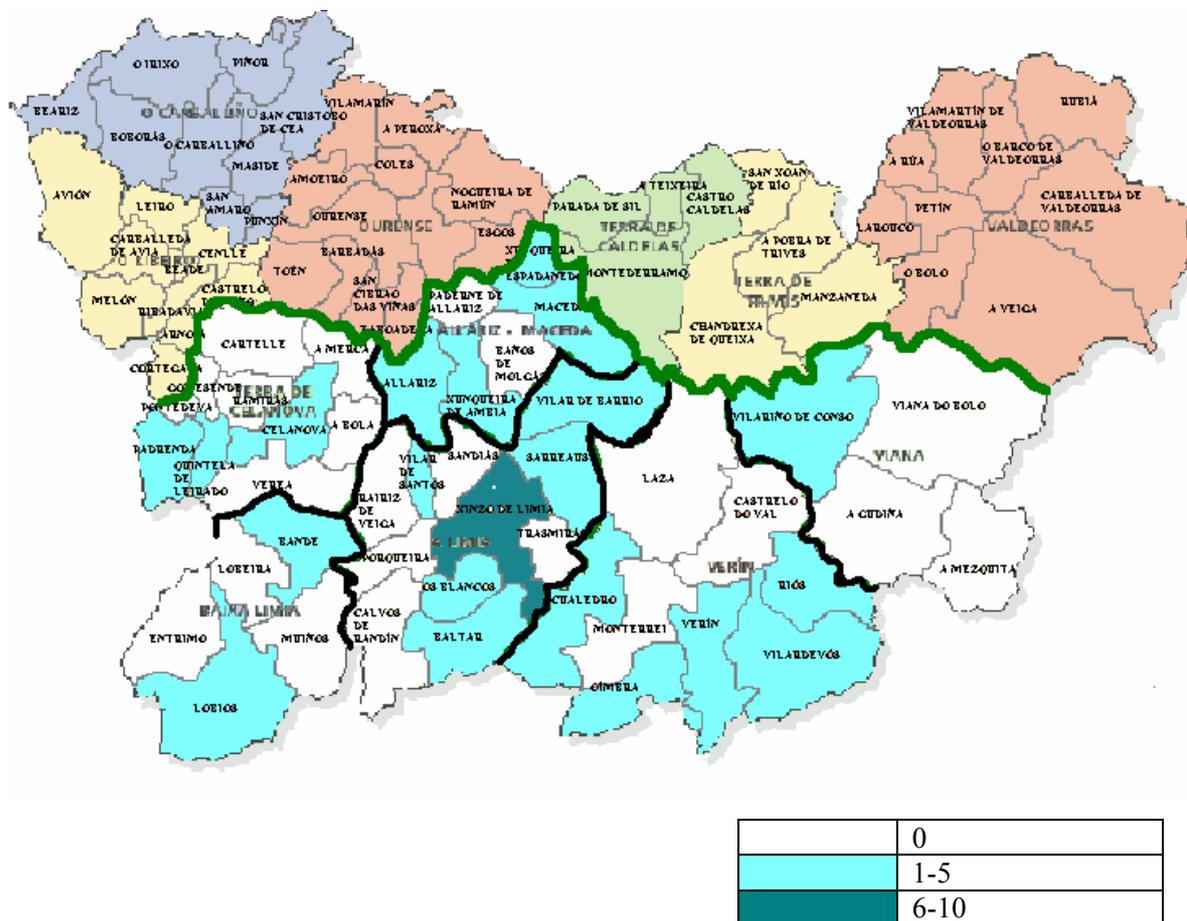
COMARCAS	Sociedades Cooperativas
A Limia	13
Allariz-Maceda	12
Baixa Limia	2
Terra Celanova	5
Verín	9
Viana	1
Total DESQOOP	42
Total Ourense	137
Total Galicia	1010

VERÍN	Sociedades Cooperativas
CASTRELO DO VAL	0
CUALEDRO	1
LAZA	0
MONTERREI	0
OIMBRA	1
RIOS	1
VERIN	5
VILARDEVOS	1
TOTAL Verín	9

TERRA DE CELANOVA	Sociedades Cooperativas
A BOLA	0
CARTELE	0
CELANOVA	3
GOMESENDE	0
MERCA, A	0
PADRENDA	1
PONTEDEVA	0
QUINTELA DE LEIRADO	1
RAMIRAS	0
VEREA	0
TOTAL Terra de Celanova	5

VIANA	Sociedades Cooperativas
GUDIÑA, A	0
MEZQUITA, A	0
VIANA DO BOLO	0
VILARIÑO DE CONSO	1
TOTAL Viana	1

5.5.3.1. Mapa cooperativas activas área DESQOOP-Galicia



Cuadro 5.24 Antigüedad sociedades cooperativas área DESQOOP-Galicia

COMARCA	Número Coop. Activas	Mayor antigüedad	Menor antigüedad	Edad media
A Limia	13	37 años	1 año	13 años
Allariz-Maceda	12	37 años	3 años	15 años
Baixa Limia	2	21 años	11 años	16 años
Terra Celanova	5	38 años	5 años	17 años
Verín	9	20 años	5 años	10 años
Viana	1	19 años	19 años	19 años
Total DESQOOP	42	38 años	1 año	14 años

Las sociedades cooperativas existentes tienen, en todo caso, una antigüedad superior a 1 año, superando además un 21,5% de ellas los 20 años, entre las que se encuentran empresas de trabajo asociado, agrarias y de explotación comunitaria (cuadro 5.24).

Cuadro 5.25 Sociedades cooperativas por clase del área DESQOOP-Galicia

COMARCAS	TOTAL	TA	CA	EC	E	OTRAS
A Limia	13	8	3	2	-	-
Allariz-Maceda	12	7	3	2	-	-
Baixa Limia	2	-	2	-	-	-
Terra Celanova	5	2	2	-	1	-
Verín	9	6	3	-	-	-
Viana	1	-	-	1	-	-
Total DESQOOP	42	23	13	5	1	
Total OURENSE	137	88	36	6	3	4
Total GALICIA	1010	488	305	35	9	208

En cuanto a la clase de las sociedades cooperativas, siguiendo la clasificación legal, la distribución varía tanto en relación con el total de la provincia de Ourense como en relación con la proporción existente en el total de Galicia. La proporción de empresas de trabajo asociado (55%) del área *DESQOOP* se encuentra en un valor intermedio entre el provincial y el autonómico, pues la proporción de estas empresas es del 64% y del 48%, respectivamente. En cuanto a las sociedades cooperativas agrarias, su proporción, del 31%, supera tanto la provincial (26%) como la autonómica (30%), escenario que se repite en el caso de las cooperativas de explotación comunitaria de la tierra.

Resulta también destacable la inexistencia de otro tipo de sociedades cooperativas, que en el resto de la comunidad autónoma representan un 21% (cuadro 5.25).

5.5.4. Aspectos económicos de las sociedades cooperativas del área DESQOOP

La información necesaria para tratar los aspectos relativos al tamaño de las empresas se han extraído de la información contable proporcionada por el Registro de Cooperativas de Ourense⁷, correspondientes a los ejercicios económicos 2001 y 2005⁸.

Concretamente, se trata veinte sociedades cooperativas, cuya distribución en clases, para el ejercicio 2005 es la siguiente⁹:

⁷ Se ha obtenido información contable de 14 de las 42 cooperativas activas. Por lo tanto, los datos no se refieren al total de empresas, sino a una muestra de las mismas.

⁸ En relación con la comarca de Allariz, únicamente se ha obtenido información económica de tres sociedades cooperativas, todas ellas de explotación comunitaria de la tierra y, aunque algunas de las variables pueden tener mejores valores que la media de las restantes empresas, no resulta trascendente su tratamiento comparativo.

⁹ En el análisis se prescinde la sociedad cooperativa de explotación comunitaria cuando se tratan los datos por clase, únicamente se emplea la información para obtener valores globales.

Cuadro 5.26 Sociedades cooperativas analizadas por clase

CLASE SOCIEDAD COOPERATIVA	EMPRESAS	
	Número	%
Agrarias	4	29%
Explotación comunitaria	1	7%
Trabajo Asociado	9	64%
TOTAL	14	100%

La distribución territorial de esta muestra de sociedades cooperativas, en el área de estudio, abarca municipios de las comarcas de Verín, Terra de Celanova y A Limia, con una proporción similar de empresas, y a Baixa Limia, en la que únicamente se sitúa una empresa (Cuadro 5.27).

Cuadro 5.27 Sociedades cooperativas por municipio y comarca

COMARCA / MUNICIPIO		Nº coop.	Porcentajes
VERIN	RIOS	1	7,14%
	CUALEDRO	1	7,14%
	VERIN	3	21,43%
Total Verín		5	35,71%
TERRA CELANOVA	PADRENDA	1	7,14%
	QUINTELA DE LEIRADO	1	7,14%
	CELANOVA	2	14,28%
Total Celanova		4	28,57%
A LIMIA	XINZO DE LIMIA	3	21,43%
	SARREAUS	1	7,14%
Total A Limia		4	28,57%
BAIXA LIMIA	BANDE	1	7,14%
Total Baixa Limia		1	7,14%
TOTAL		14	100%

En cuanto a la actividad, salvo el caso de la explotación de ganado bovino y producción de leche, en el que coinciden dos empresas y el acabado de textiles, que integra dos empresas, en las restantes actividades únicamente encontramos una sociedad cooperativa (cuadro 5.28).

Cuadro 5.28 Actividad de las sociedades cooperativas

Actividad	Nº de cooperativas	%
Actividades sanitarias y veterinarias, servicios sociales	1	7,14%
Educación	1	7,14%
Intermediación financiera	1	7,14%
Comercio: reparación vehículos a motor, motocicletas y articulas personales.	2	14,30%
Construcción	1	7,14%
Industria manufacturera	4	28,57%
Agricultura, ganadería, caza y selvicultura.	4	28,57%
Total	14	100,00%

Teniendo en cuenta que algunas de las sociedades cooperativas agrarias se dedican a la comercialización de los productos de sus socios, destacan las actividades del sector servicios sobre la industria o el sector primario.

La proporción de empresas de cada uno de los sectores de actividad es coherente con las cifras de población del área DESQOOP, que opera en los diferentes sectores de actividad. Pues, tal como se ha comentado en el análisis socio económico¹⁰, más del 50% de la población activa en el año 2001 se dedica a actividades de servicios, habiéndose reducido considerablemente la población ocupada en actividades agrarias y ganaderas.

5.5.4.1. Tamaño de las sociedades cooperativas del área DESQOOP

Si analizamos el tamaño de las cooperativas en función del número de socios (cuadro 5.29), observamos que la media de socios es de 12 en el año 2005 con un incremento del 33% en relación con la media del año 2001.

Este valor medio es representativo de las sociedades cooperativas agrarias, con una media de 15 socios. Sin embargo, el número se reduce de modo importante en el caso de las empresas de trabajo asociado, con una media de 6 socios en el año 2005 y sin un incremento importante en relación con la cifra del año 2001.

Cuadro 5.29 Cifra media de socios

	Media socios año 05	Media socios año 01
T.A.	6	5
C.A.	15	11
TOTAL	12	9

¹⁰ Véase parte cuarta del informe: Situación socioeconómica de los municipios del área DESQOOP-Galicia.

Observando la cifra de negocio (cuadro 5.30), se constata la apreciación anterior en relación al tamaño, pues su valor, en el caso de las sociedades cooperativas agrarias, es, por término medio, de aproximadamente 600.000 €, mientras en las de trabajo es de aproximadamente de 75.000€. Como cabría esperar, las empresas de trabajo son básicamente, microempresas.

En el periodo de 2001 al 2005 se pone de manifiesto un incremento del 15,58% en la media total de la cifra de negocios. Sin embargo, se hace necesario mencionar que en el caso de las sociedades cooperativas de trabajo asociado, se produce una disminución de la cifra de negocio del 19% en relación con la cifra del año 2001, mientras en las agrarias se produce un incremento del 35%.

Cuadro 5.30 Importe medio de la cifra de negocio

	AÑO 2005	AÑO 2001
Agrarias	590.637,03	436.586,39
Trabajo Asociado	75.074,78	92.410,96
TOTAL	227.208,59	196.576,80

Por lo que se refiere al activo, en el caso de las sociedades cooperativas agrarias supera los 500.000 € en el ejercicio 2005, con un incremento respecto al 2001 del 8,6%, sin embargo, en las de trabajo asociado, con un importe medio de 58.017,23 € en el año 2005, lo que se ha producido es una disminución del 20% respecto al año 2001 (cuadro 5.31).

Cuadro 5.31 Importe medio del activo

CLASES	AÑO 05	AÑO 01
Agrarias	530.345,51	488.449,73
Trabajo Asociado	58.017,23	71.828,79
TOTAL	347.264,96	299.854,40

Teniendo en cuenta la información proporcionada por el Libro Blanco de Cooperativas¹¹, correspondiente al ejercicio 2001, se puede afirmar que estas cifras relativas al tamaño están por debajo de los valores medios de las sociedades cooperativas gallegas¹².

¹¹ XUNTA DE GALICIA: *Libro branco do cooperativismo en Galicia*. Santiago de Compostela: Consello Galego de cooperativas, 2004.

¹² Los datos medios de tamaño, para las sociedades cooperativas agrarias y de trabajo asociado gallegas, proporcionados por Libro Blanco son: Agrarias: (socios: 314; activo total: 2.515926,28 € y cifra negocio: 5.515.233,66); Trabajo asociado: (socios: 10; activo total: 225.068,07 y cifra negocio: 306.594,37). Por lo que la información de las cooperativas del área DESQOOP se corresponde con empresas de menor dimensión que la media.

5.5.4.2. Estructura económico financiera de las sociedades cooperativas del área DESQOOP

La estructura económica se caracteriza por mantener un volumen de activo circulante superior al activo fijo, más acentuado en el caso de las sociedades cooperativas de trabajo asociado, que además se ha hecho más acusado en el ejercicio 2005 respecto a las cifras del 2001. Debe, sin embargo, tenerse en cuenta que se trata de un activo propio de empresas de servicios, en consonancia con el tipo sociedades analizadas (Ver cuadro 5.32).

Cuadro 5.32 Estructura de inversión

CLASES	Estructura inversión (Datos Medios) año 2005			
	ACTIVO FIJO	% A.F. / A.T.	ACTIVO CIRCULANTE	% A.C / A.T.
Agrarias	234.270,36	44,17%	296.075,15	55,83%
Trabajo Asociado	14.114,15	24,33%	43.903,08	75,67%
CLASES	Estructura inversión (Datos Medios) año 2001			
	ACTIVO FIJO	% A.F./A.T.	ACTIVO CIRCULANTE	% A.C/A.T.
Agrarias	263.126,41	59,90%	176.136,69	40,10%
Trabajo Asociado	30.938,33	43,07%	40.890,46	56,93%

Teniendo en cuenta la información proporcionada por el Libro Blanco del Cooperativismo en relación con esta misma información, para el total de sociedades gallegas, en el ejercicio 2001 la media de las empresas, en ambas clases de sociedades, presentaba unas diferencias más acusadas respecto a las cifras de inmovilizado y circulante que las cooperativas del área DESQOOP¹³.

Cuadro 5.33 Datos medios sociedades cooperativas gallegas

Sociedades cooperativas gallegas: Datos medios 2001		
CLASES	% A.F./A.T.	% A.C/A.T.
Agrarias	35,57%	64,43%
Trabajo Asociado	39,96%	60,04%

Los recursos empleados por las sociedades cooperativas del área DESQOOP son diferentes en función de la clase de empresa. Así, en el caso de las agrarias, su financiación procede en su mayor parte de los propios socios (fondos propios), siendo los recursos ajenos, básicamente, a corto plazo. Por su parte, en las empresas de trabajo asociado existe una importante dependencia

¹³ XUNTA DE GALICIA: *Op. cit.*, p.131 y p.193.

de los recursos ajenos a corto plazo y no disponen de financiación ajena a largo plazo (Cuadro 34).

Cuadro 5.34 Estructura de financiación

CLASES	Estructura de financiación (Datos medios) 2005					
	Recursos Propios	% R.P. / P.T.	Recursos Ajenos a L/P	% R.A L.P / P.T.	Recursos Ajenos a C/P	% R.A C.P / P.T.
Agrarias	365.784,82	68,99%	11.375,96	2,15%	153.004,44	28,86%
Trabajo Asociado	14.559,68	25,10%	-	0,00%	43.457,54	74,90%
CLASES	Estructura de financiación (Datos medios) 2001					
	Recursos Propios	% F.P./P.T.	Recursos Ajenos a L/P	% R.A.L.P / P.T.	Recursos Ajenos a C/P	% R.A C/P/P.T.
Agrarias	233.107,19	53,07%	112.771,28	25,67%	93.384,62	21,26%
Trabajo Asociado	34.693,86	48,30%	2.896,73	4,03%	34.238,19	47,67%

Teniendo en cuenta la información del Libro Blanco para el caso de estas variables, la media de las empresas gallegas tiene una menor proporción de recursos propios, tanto en el caso de las sociedades cooperativas agrarias como de trabajo asociado¹⁴. Sin embargo, estos datos deben observarse con la debida cautela habida cuenta de la importante variación que se produce en el ejercicio 2005, tanto en relación a los recursos propios en las empresas de trabajo como a los recursos ajenos a largo plazo en las agrarias. Independientemente de esta observación, los recursos propios son muy importantes, lo que pone de manifiesto la dificultad de acceso el endeudamiento a largo plazo.

5.5.4.3. Resultados de las sociedades cooperativas del área DESQOOP

Las cuentas de resultados de las sociedades cooperativas estudiadas muestran unas cifras acordes con el tipo de empresas. De todos modos, esta información agregada no permite un análisis en profundidad, si no más bien una mera confirmación de que se trata de empresas cuyos resultados no se muestran directamente en las cuentas y que, por término medio, su tamaño es reducido.

¹⁴ XUNTA DE GALICIA: *Op. cit.*, p.131 y p.193.

Cuadro 5.35 Resultados medios

Concepto	AÑO 2001		AÑO 2005	
	Trabajo Asociado	Agrarias	Trabajo Asociado	Agrarias
Ingresos explotación medios	106.084,11	471.735,52	86.302,22	626.197,57
- Gastos explotación medios	110.413,12	474.137,76	89.876,54	615.299,27
1º) Bº/Pérdida explotación	- 4.329,00	- 2.402,24	- 3.574,33	10.898,29
Ingresos financieros medios	97,15	2.674,67	56,60	5.663,80
- Gastos financieros medios	1.133,93	4.824,50	200,05	10.984,82
2º) Bº/Pérdida financieros	-1.036,79	-2.149,82	- 143,45	- 5.321,01
1º)+2º) Beneficio/Pérdidas Activ. Ordinarias	-5.365,79	-4.552,06	-3.717,77	5.577,28
+ - Resultados Extraordinarios medios	1.324,22	7.405,56	- 816,88	4.164,51
Bº antes de impuestos medios	- 4.041,58	2.853,50	- 4.534,65	9.741,79
- Impuestos medios		595,28		1.063,78
Resultado del ejercicio medio	- 4.041,58	2.258,22	- 4.534,65	8.678,01

5.5.5. Informe final de sociedades cooperativas del área *DESQOOP*

El análisis de las sociedades cooperativas del área DESQOOP ha permitido extraer determinadas consideraciones en relación con estas empresas, tal como a continuación se destacan:

- El número total de sociedades cooperativas del área DESQOOP es de 151 empresas, de las cuales 109 ya no están activas y, en consecuencia, el número de activas es de 42. La desaparición de un importante número de sociedades cooperativas, entre las que destacan las agrarias, es consecuencia, además de otros hechos puntuales o sectoriales, de la disminución de la población en los municipios analizados, de la disminución de la población dedicada a actividades agrícolas y ganaderas y de la reducción del número de explotaciones agrarias.
- En cuanto a las sociedades cooperativas activas, se distribuyen básicamente entorno a dos clases: las empresas de trabajo asociado (55%) y las agrarias (31%), con proporciones de representatividad que superan los valores del total de Galicia. Sin embargo, no existen experiencias cooperativas de la mayor parte de las clases contempladas en la Ley y que, aunque en reducido número, si están presentes en el resto de la geografía gallega.
- En cuanto al sector de actividad, existe una importante proporción de empresas dedicadas a actividades de servicios, pues las de trabajo asociado pertenecen a este sector y las agrarias, en la mayor parte de los casos, prestan servicios a sus socios. Este dato es, además, coherente con la información socioeconómica, que muestra un desplazamiento importante de la actividad agraria hacia el sector servicios.
- El tamaño de las empresas, tal como se desprende de la información contable, es reducido, independientemente de la clase analizada. Cabe mencionar también que la estructura de inversión y financiación muestra una situación muy similar al del resto de empresas gallegas, tal como se ha podido comprobar al relacionar esta información de las sociedades cooperativas del área de DESQOOP, con la información publicada en el Libro Blanco del Cooperativismo, para el ejercicio 2001.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
España-Portugal





6. Iniciativas de desarrollo rural implantadas en el área DESQOOP

6.1. Iniciativas de desarrollo impulsadas por proyectos europeos en el área DESQOOP

La implementación de actuaciones de desarrollo a través de programas europeos se han canalizado, básicamente, a través de las iniciativas comunitarias LEADER (*Liaisons entre activités de Developement de L'Economie Rural* "Relaciones entre Actividades de Desarrollo de la Economía Rural") y los programas PRODER (Programa Operativo de Desarrollo y Diversificación Económica de Zonas Rurales en las Regiones del Objetivo 1).

Las acciones realizadas al amparo de los LEADER y los PRODER han de poseer las siguientes características: 1) un *enfoque territorial y ascendente*, es decir, han de basarse en las particularidades de la comarca, al tiempo que deben implicar a los agentes locales; 2) su articulación a través de un *Grupo de Acción Local (GAL)* como sistema de cooperación entre agentes e instituciones locales y comarcales (a través del GAL se produce también la canalización y gestión de los recursos financieros); 3) su carácter *innovador*, buscando nuevas soluciones a los problemas que, a la vez, puedan transferirse a otras zonas; 4), su *enfoque integral y multisectorial* de modo que contemplen las potencialidades de los diferentes sectores de actividad, la sociedad, y los recursos locales; 5) su organización en red para la comunicación y asociación entre grupos.

A diferencia del PRODER, el LEADER incluye, además, la cooperación transnacional.

Las acciones que se analizan son las realizadas a través del LEADER II y el PRODER, que corresponden al periodo de ejecución que va desde el año 1994 al 1999, por lo que, en la actualidad ya se pueden conocer las acciones realizadas. Se estudian también las acciones implantadas mediante el LEADER+ y el PRODERII que se llevan a cabo en el período 2001-2006 y, en consecuencia, solamente es posible conocer las propuestas y los estados intermedios de ejecución¹. Al objeto de tener una visión del área territorial en su totalidad, pero también un mayor detalle de los municipios integrados en las comarcas objeto de estudio, se comienza con el tratamiento de la información para todo el territorio analizado y, seguidamente, partiendo de la agrupación comarcal se estudian las particularidades municipales.

¹ En el caso concreto de las comarcas que son objeto de estudio en este informe, la información de las acciones llevadas a cabo para la implantación de los LEADER y PRODER se ha obtenido de la Axencia Galega de Desenvolvemento Rural (AGADER): <http://agader.xunta.es>



6.1.1. Los programas LEADER II y PRODER en el área DESQOOP

6.1.1.1. Introducción

Durante el periodo 1994-1999 se han llevado cabo, en las comarcas fronterizas estudiadas, dos programas PRODER (Adilom y Vilar-Xunqueira) y cuatro iniciativas LEADERII (Bibeí-Sil, Conso-Frieiras, Monterrey y Val do Limia).

Los datos relativos a los grupos de acción local, a través de los cuales se llevan a cabo estos programas, así como las comarcas que abarcan, se recogen en la siguiente tabla:

Tabla 6.1. Programas e iniciativas PRODER y LEADER II

PROGRAMAS	Grupo de Acción Local (GAL)	Comarcas
PRODER "Adilom"	Asociación para el desarrollo de Lobios y Muiños "ADILOM"	Baixa Limia
PRODER "Vilar-Xunqueira"	Asociación para el desarrollo de los ayuntamientos de Vilar de Barrio y Xunqueira de Ambía	A Limia Allariz-Maceda
LEADER II "Bibeí-Sil"	Asociación para "O País do Bibeí e a Ribeira do Sil"	Allariz-Maceda Viana
LEADER II "Conso-Frieiras"	Centro de iniciativas para el desarrollo de la comarca de "Conso Frieiras"	Viana Verín
LEADER II "Monterrey"	Desarrollo integral comarca de "Monterrey" (DICOM)	Verín
LEADER II "Val do Limia"	Asociación para el desarrollo integral del "Val do Limia" (ADIM)	Baixa Limia A Limia Terra de Celanova

Fuente: Elaboración Propia, a partir de información AGADER. <http://agader.xunta.es>

Las acciones que se pueden subvencionar a través del LEADERII, son:

- A) La adquisición de capacidades de los nuevos grupos
- B) Los programas de innovación rural
 - B.1 Apoyo técnico al desarrollo rural
 - B.2 Formación profesional y ayudas a la contratación
 - B.3 Turismo rural
 - B.4 Pequeñas empresas, artesanos y servicios de aproximación
 - B.5 Valoración in situ y comercialización de la producción agraria, silvícola y pesquera local



B.6 Conservación y mejora del medio ambiente y del entorno

C) La cooperación transnacional

D) La evaluación y seguimiento

En cuanto al PRODER, subvenciona acciones relativas a:

1. La valorización del patrimonio rural, mediante la renovación y el desarrollo de núcleos de población con predominio de la actividad agraria.
2. La valorización del patrimonio local, mediante la renovación y el desarrollo de núcleos de población sin predominio de la actividad agraria.
3. El fomento de las inversiones turísticas en el espacio rural: agroturismo.
4. El fomento de las inversiones turísticas en el espacio rural: turismo local.
5. El fomento de las pequeñas empresas, actividades de artesanía y de servicios.
6. Los servicios a las empresas en el medio rural.
7. La revalorización y mejora del potencial productivo agrario y forestal.

Teniendo en cuenta que LEADER y PRODER tienen en común la mayor parte de sus ejes de actuación, se ha optado por unir los grupos de acciones con idénticos objetivos. De modo que se ha realizado la siguiente agrupación conjunta²:

- I. *Adquisición de capacidades de los nuevos grupos (A)*
- II. *Apoyo técnico al desarrollo rural (B1-M6)*
- III. *Formación profesional y ayudas a la contratación (B2)*
- IV. *Turismo rural (B3 -M4-M3)*
- V. *Pequeñas empresas, artesanos y servicios de aproximación (B4 - M5)*
- VI. *Valoración in situ y comercialización de la producción agraria, silvícola y pesquera local (B5)*
- VII. *Conservación y mejora del medio ambiente y del entorno (B6)*
- VIII. *Cooperación transnacional. (C)*

Los recursos destinados al conjunto de acciones se han distribuido en función de diferentes parámetros. Con el fin de llegar a un mayor y más profundo análisis del conjunto de los proyectos realizados, se han considerado dos aspectos elementales y determinantes, que han sido cruzados con el resto de variables, con el objetivo de tratar de definir las principales tendencias y contrastarlas en términos cuantitativos. Se trata de:

- Las comarcas de implementación de las acciones.
- Los importes destinados a las acciones.

² Las siglas “A, B, C” corresponden a la clasificación del LEADER II, mientras que las “M” corresponden a la clasificación PRODER.



6.1.1.2. Los programas LEADER II y PRODER desarrollados en el área DESQOOP

De la distribución de los programas PRODER y LEADER II es necesario destacar los siguientes aspectos:

- Bibei- Sil, Conso- Freirías y Val do Limia son los programas que cuentan con acciones de todos los ejes de actuación. Tienen en común, además, la particularidad de que en los tres programas se ha destinado el mayor importe monetario al eje de actuación destinado a la *formación*.
- De los tres programas con presencia de todos los ejes de actuación, (en azul en el cuadro 6.1), el que cuenta con un mayor número de acciones es Val do Limia, con 143 y una dotación total de 10.277.611€. No es sin embargo, el programa que cuenta con más actividades o una inversión mayor, ese puesto lo ocupa Monterrey, (en verde) con 174 acciones y 10.585.721€. Es una pequeña diferencia que, considerando el número de acciones, tiene como resultado que el importe medio de las acciones de Val do Limia sea más elevado. De modo que, atendiendo a la dotación económica total y media y a la variedad de los ejes de actuación en los programas, es Val do Limia el que se encuentra en una situación más destacada.
- Monterrey, si bien es el programa que recibe más fondos, su dotación media de 60.832€ por acción, no es el más elevado.
- Adilom y Vilar-Xunqueira (en amarillo en cuadro 6.1) ni presentan variedad en cuanto a los programas, coincidiendo en ambos casos en la concentración de las acciones en *funcionamiento del GAL, turismo rural y pymes*. Las acciones son escasas (34 en el caso de Adilom y 32 en el de Vilar-Xunqueira) y los importes totales se encuentran por debajo de la media. En cambio, los importes medios por acción, en torno a los 65.000 €, no se encuentran entre los más bajos.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C.Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



Cuadro 6.1. Ejes de actuación de los programas LEADER II y PRODER

EJES	Administración	Apoyo técnico al desarrollo rural	Formación	Turismo rural	PYMES	Agr.	Medio ambiente	Cooperación Transnacional	EUROS*			
									Total acc.	Importe total*	Media €/acc.*	% del N de la columna
PROGRAMAS	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Total acc.	Importe total*	Media €/acc.*	% del N de la columna
Adilom	0	12	0	17	5	0	0	0	34	2.286	67	6%
Bibei-Sil	1	15	46	2	2	4	16	2	88	4.053	46	16%
Conso-Frieira	1	14	19	6	8	16	3	2	69	4.329	63	13%
Monterrei	0	5	56	18	23	18	53	1	174	10.586	61	32%
Val do Limia	1	15	50	29	19	20	7	2	143	10.278	71	27%
Vilar - Xunqueira	0	9	0	16	7	0	0	0	32	2.011	63	6%
Acciones	3	70	171	88	64	58	79	7	540	33.543	62	100
EUROS*	190	3.276	2.963	9.222	10.243	3.493	3.636	520				
Media de Euros por acción*	63	47	17	105	160	60	46	74				
% de la fila	1%	13%	32%	16%	12%	11%	14%	1%				

Fuente: Elaboración Propia a partir de información AGADER. <http://agader.xunta.es> (*) Datos en miles de euros.

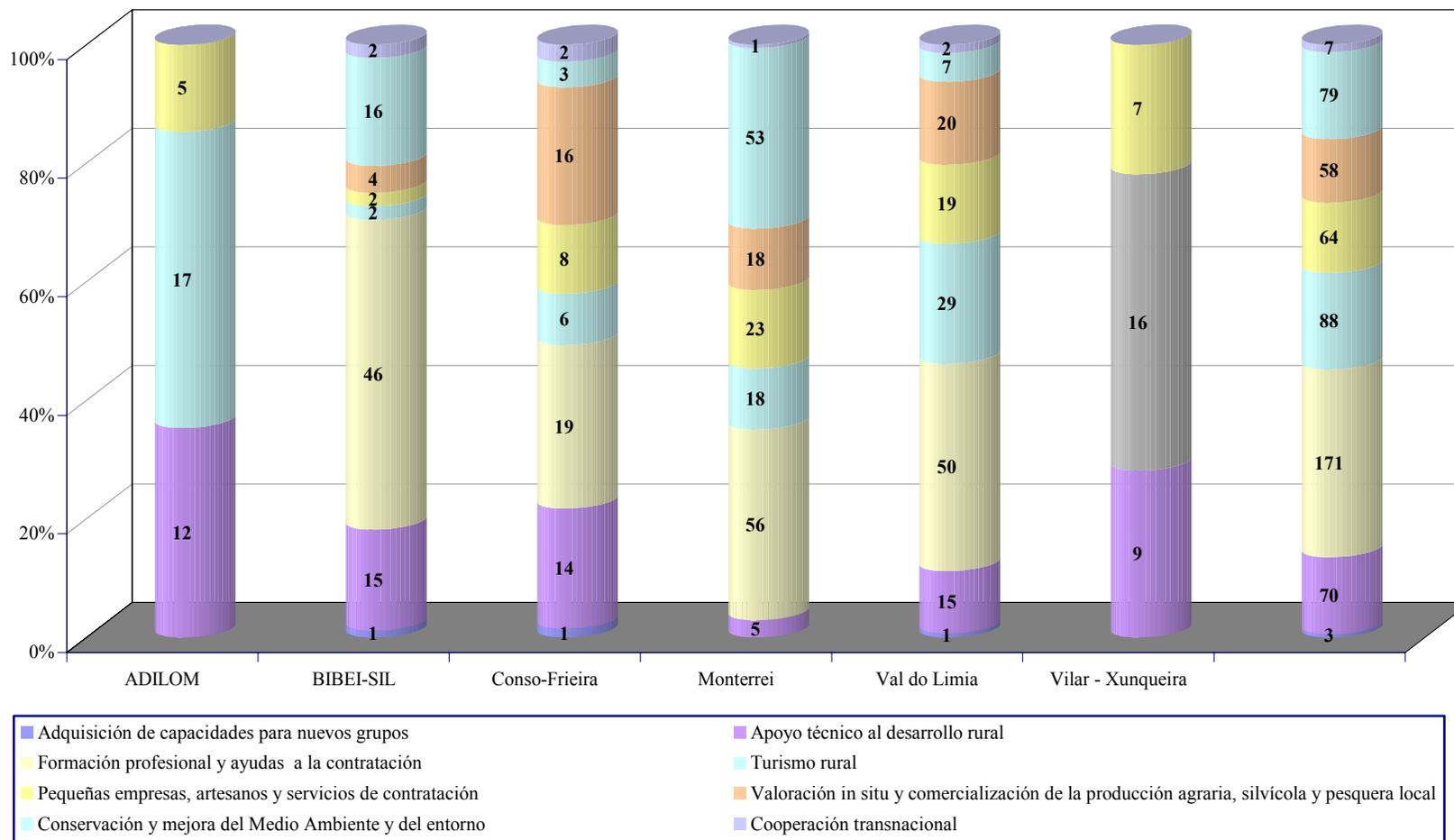


Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Espanha-Portugal



Gráfico 6.1. Ejes de actuación de los programas LEADER II y PRODER





6.1.1.3. Las comarcas en las que se implantan los programas

La distribución territorial por comarcas de las acciones de cada uno de los programas que se desarrollan en el período 94-99, es la siguiente (cuadro 6.2):

- C1: Allariz-Maceda.- Comarca en cuyos municipios se desarrollan individualmente 21 acciones a través de los programas Bibei-Sil (8) y Vilar Xunqueira (13). Comparte, además con la comarca de Viana 75 acciones del programa Bibei-Sil y con A Limia 9 acciones del programa Vilar-Xunqueira.
- C2: A Limia.- En los municipios de A Limia se llevan a cabo 69 acciones correspondientes a los programas Vilar-Xunqueira y Val do Limia (59). Conjuntamente con los municipios de las comarcas de Baixa Limia y Terra de Celanova se llevan a cabo 39 acciones más bajo el programa Val do Limia.
- C3: Baixa Limia.- En a Baixa Limia se realizan 52 acciones, 34 del programa Adilom y 18 del programa Val do Limia. Además, comparte con A Limia y Terra de Celanova 39 acciones del programa Val do Limia.
- C4: Terra de Celanova.- En la comarca de Celanova se realizan 27 acciones del programa Val do Limia, además de 39 acciones realizadas conjuntamente con A Limia y Baixa Limia en el programa Val do Limia.
- C5: Verín.- En los municipios de la comarca de Verín se realizan 185 acciones, 174 del programa Monterrei y 11 del programa Conso-Frieira, del que, además, comparte 34 acciones con la comarca de Viana. La cabecera de la comarca, Verín, es el municipio que cuenta con un mayor número de acciones, 53, todas ellas pertenecientes al programa Monterrei.
- C6: Viana.- En la comarca de Viana se realizan 29 acciones, 24 con el programa Conso-Frieira y 5 con el Bibei-Sil. Además comparte con Verín 34 acciones del programa Monterrey.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal

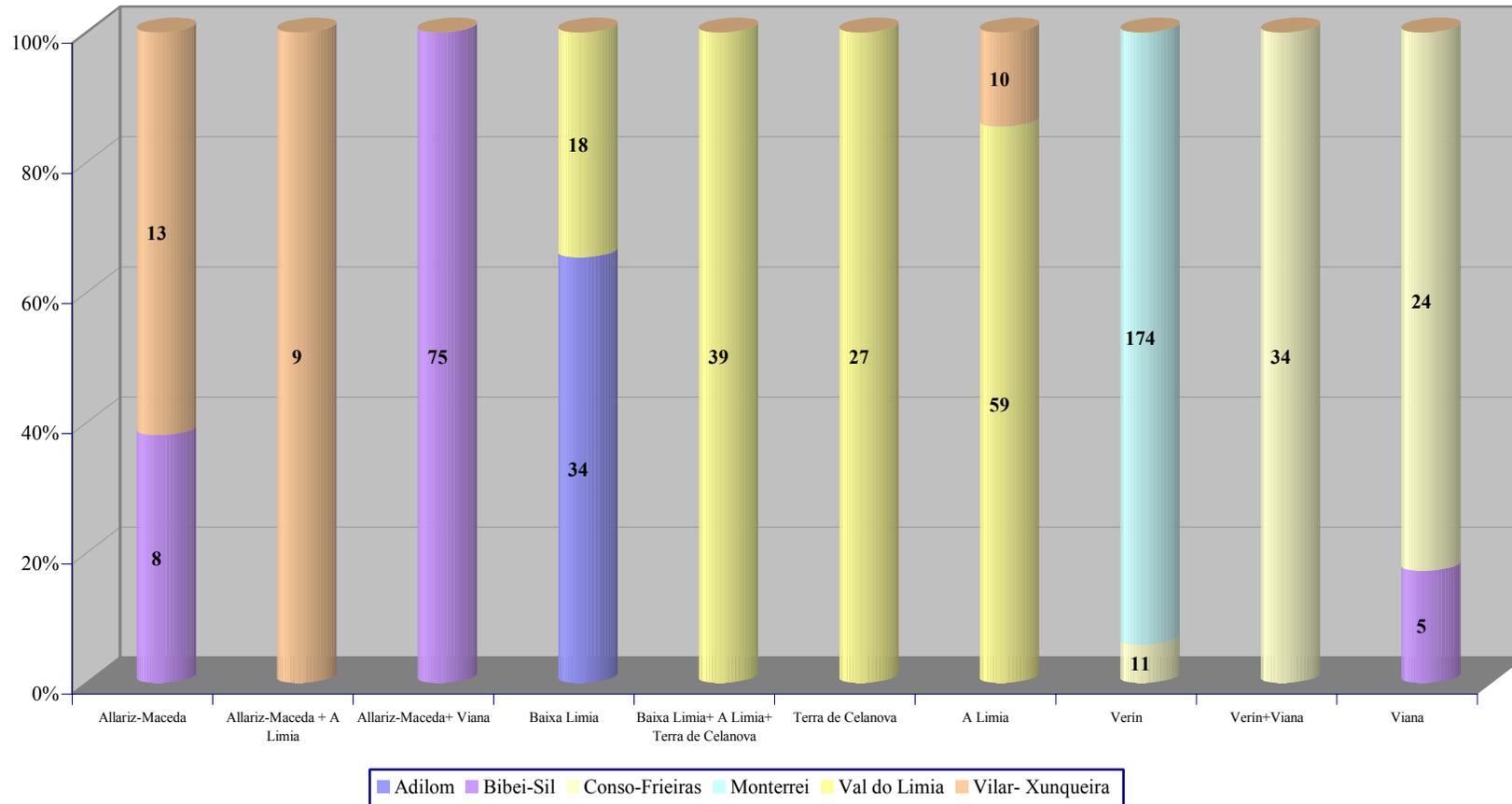


Cuadro 6.2. Programas de actuación en cada comarca

COMARCA	Adilom	Bibei- -Sil	Conso -Frieira	Monterrei	Val do Limia	Vilar -Xunqueira	Acciones	Importe Total*	Media de €/acc*	% acciones de la columna
Verín	0	0	11	174	0	0	185	12.317	67	36,72%
A Limia	0	0	0	0	59	10	69	5.317	77	15,85%
Baixa Limia	34	0	0	0	18	0	52	4.077	78	12,15%
Viana	0	5	24	0	0	0	29	2.861	99	8,53%
Allariz-Maceda+Viana	0	75	0	0	0	0	75	2.690	36	8,02%
Terra de Celanova	0	0	0	0	27	0	27	2.462	91	7,34%
Allariz-Maceda	0	8	0	0	0	13	21	1.474	70	4,40%
A Limia+ Baixa Limia+ Terra de Celanova	0	0	0	0	39	0	39	1.350	36	4,02%
Verín+ Viana	0	0	34	0	0	0	34	730	21	2,18%
Allariz-Maceda+ A Limia	0	0	0	0	0	9	9	265	29	0,79%
Acciones	34	88	69	174	143	32	540	33.543	62	100%
Importe total*	2.286	4.053	4.329	10.586	10.277	2.011	33.543			
Importe por acción*	67	46	63	61	72	63	62			
% de acciones de la fila	6,55%	14,21%	13,29%	32,56%	24,47%	6,16%	100%			

Fuente: Elaboración Propia a partir de información AGADER. <http://agader.xunta.es> (*) Datos en miles de euros.

Gráfico 6.2. Programas implantados en cada comarca





De la distribución de los programas de actuación según las comarcas (en el gráfico 6.2 se puede apreciar la distribución de los programas), destaca:

- En primer lugar, el elevado número de acciones (185) y la importancia de recursos totales con los que cuenta Verín (12.317.224 €), pues el programa Monterrei se desarrolla íntegramente en esta comarca (174 acciones), a lo que se añaden 11 acciones del denominado Conso-Frieira. Por el contrario, no se trata de las acciones con un coste medio de los más elevados.
- El programa Adilom se desarrolla también en su totalidad en una comarca, en este caso es Baixa Limia, que destaca por el importe medio de sus acciones.
- Al igual que en el caso de la distribución según el eje de actuación, es Val do Limia el programa que abarca más comarcas, Baixa Limia, A Limia, Terra de Celanova y el ente pluricomarcal conformado por ellas.
- Vilar-Xunqueira, Conso Freiría y Bibeí Sil afectan a tres comarcas o grupos de comarcas. Vilar Xunqueira a Allariz- Maceda y A Limia, así como el grupo de comarcas formado por ambas, Conso Frieira, Verín, Viana y Verín + Viana. Y, por su parte, Bibeí Sil a Allariz- Maceda, Viana y Verín + Viana. Es decir, reúnen dos comarcas consideradas individualmente y su conjunto.

6.1.1.4. Los programas con acciones desarrolladas en municipios fronterizos

Dado el carácter transfronterizo de este informe, se ha estudiado el ámbito territorial, con el fin de comprobar que acciones se han desarrollado en los municipios limítrofes con Portugal.

Cuadro 6.3 Acción según comarcas fronterizas o no fronterizas

COMARCAS	Acciones en municipios fronterizos	Acciones en municipios no fronterizos	Total acciones
Allariz-Maceda+ A Limia	0	9	9
Allariz- Maceda+ Viana	0	75	75
Allariz- Maceda	0	21	21
A Limia+ Baixa Limia+ Terra de Celanova	0	39	39
A Limia	9	60	69
Baixa Limia	35	17	52
Terra de Celanova	10	17	27
Verín+ Viana	0	34	34
Verín	141	44	185
Viana	19	10	29
N total	214	326	540

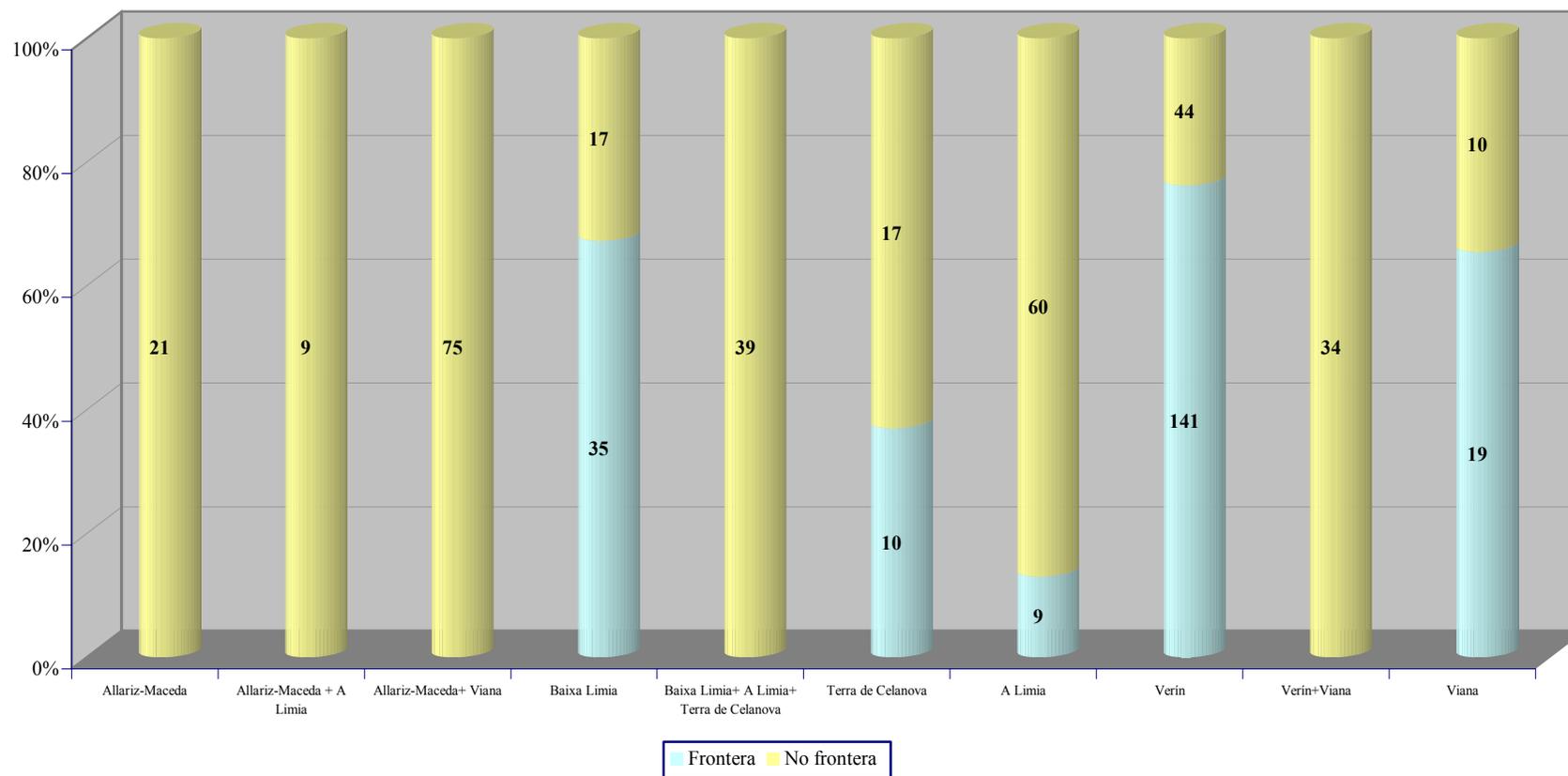
Fuente: Elaboración Propia a partir de información AGADER. <http://agader.xunta.es>

Se observa que el 39,63% (214 de 540) de las acciones se llevan a cabo en municipios fronterizos. En cuanto a las comarcas a la que pertenecen esos municipios, el 66% son municipios de Verín, el 16% son municipios de Baixa Limia y, los restantes se distribuyen entre las restantes comarcas fronterizas (Ver cuadro 6.3). Las diferencias entre municipios no resultan significativas, obedecen a factores puramente coyunturales y geográficos.



Cualedro

Gráfico 6.3. Acciones desarrolladas en municipios fronterizos



6.1.1.5. El desarrollo de los ejes de actuación en cada una de las comarcas

La agrupación de los ejes coincidentes de los programas PRODER y las iniciativas LEADER II, expuesta en la introducción, ha permitido la siguiente clasificación:

- I. *Adquisición de capacidades de los nuevos grupos*
- II. *Apoyo técnico al desarrollo rural*
- III. *Formación profesional y ayudas a la contratación*
- IV. *Turismo rural*
- V. *Pequeñas empresas, artesanos y servicios de aproximación*
- VI. *Valoración in situ y comercialización de la producción agraria, silvícola y pesquera local*
- VII. *Conservación y mejora del medio ambiente y del entorno*
- VIII. *Cooperación transnacional*

Teniendo en cuenta esta tipología, el desarrollo en las comarcas del área de estudio ha sido el siguiente:

- C1: Allariz-Maceda.- Individualmente el mayor número de acciones corresponde a *turismo rural* (8) seguidas de las acciones destinadas a la *pequeña y mediana empresa* (7), sin embargo, conjuntamente con ayuntamientos de Viana se realiza un importante esfuerzo en acciones de *formación profesional y apoyo a la contratación* (46). Cabe destacar que, en esta unión de comarcas (Allariz- Maceda+ Viana), existe una representación de todos los ejes de actuación, a excepción del eje V (acciones de potenciación de las *PYMES*). Por el contrario, cuando se considera Allariz-Maceda unido a A Limia, el 100% las actividades (9) pertenecen al eje II (*apoyo técnico al desarrollo rural*).
- C2: A Limia y C3: Baixa Limia.- En ambas comarcas es destacable el número de acciones destinadas al *turismo rural*, especialmente en el caso de Baixa Limia, que representan el 50% del total. A Limia cuenta con número relativamente importante de acciones de cara a la *formación y la contratación*, mientras que en Baixa Limia, sólo se cuentan tres acciones. Por otro lado, sería conveniente poner de manifiesto que en Baixa Limia el segundo lugar lo ocupa la *adquisición de competencias para nuevos grupos*.
- C4: Terra de Celanova.- En la comarca de Celanova el mayor número de acciones se desarrollan tanto en *formación profesional y ayudas a la contratación*, como en *pequeñas empresas, artesanos y servicios de aproximación*. Existe una cierta presencia, además, de actividades destinadas a la agricultura y el *medio ambiente*. Cuando se trata conjuntamente con Baixa Limia y A Limia, se aprecia que también son muchas las acciones destinadas a la *formación profesional*. En segundo lugar se encuentran las actividades de *apoyo técnico al*

desarrollo rural, siguiendo la tendencia a que exista un porcentaje bastante alto de este tipo de inversiones en el caso de entes pluricomarcales.

- C5: Verín.- En los municipios de Verín aparecen actividades de todo tipo de eje de actuación, a excepción de *adquisición de competencias*³. Las acciones se centran en actividades de *formación profesional y ayudas a la contratación*, así como en *conservación y mejora del medio ambiente y del entorno*, que con 54 casos supone el 68,35% del total de las realizadas con esta finalidad. Paralela y curiosamente, las actividades con las que Verín no cuenta individualmente, aparecen en el ente Verín+Viana (1 acción de *adquisición de nuevas competencias* y 14 para el *apoyo técnico del desarrollo rural*). El resto, 19, son destinadas a *formación y empleo*, que sumadas a las 56 acciones con las que cuenta Verín individualmente, hacen un total de 75.
- C6: Viana.- En la comarca de Viana las acciones se centran en actividades de *Valoración in situ y comercialización de la producción agraria, silvícola y pesquera local*, 12 de las 29 totales. También existen actividades relacionadas con las *PYMES* y el *turismo rural*. Además, conjuntamente con Verín, por una parte y con Allariz Maceda, por otra, realiza un importante número de acciones de *formación profesional y ayudas a la contratación*.

De acuerdo con lo que se podía prever, los municipios agrupados son los que presentan un mayor número de acciones destinadas al apoyo técnico al desarrollo rural y la formación profesional.

³ Este hecho puede ser debido a que el grupo de acción local ya existiese con anterioridad a esta convocatoria de la iniciativa LEADER (el LEADER I).

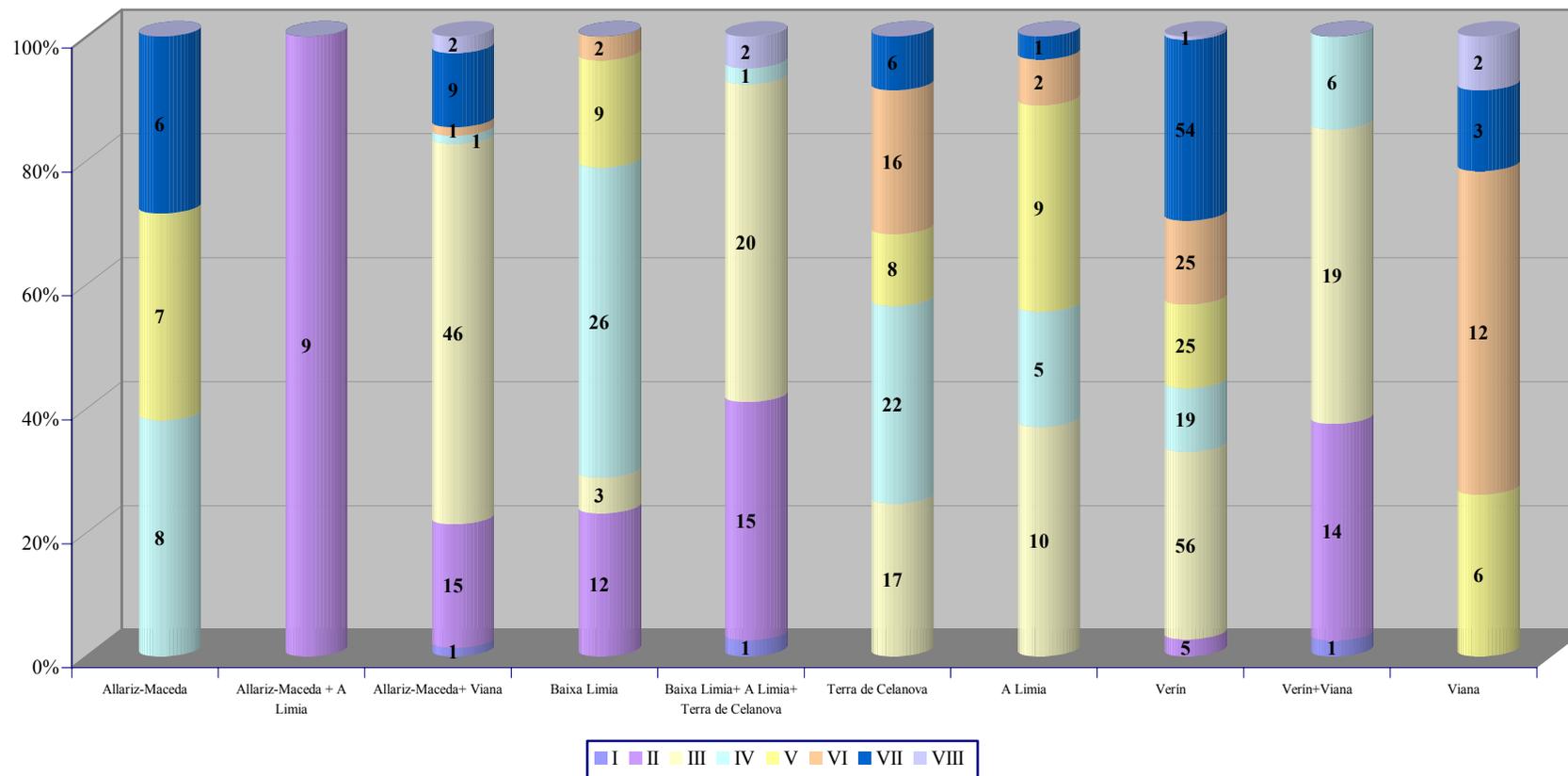


Cuadro 6.4. Ejes de actuación desarrollados en cada comarca

EJES	Administración	Apoyo técnico al desarrollo rural	Formación	Turismo rural	PYMES	Agr.	Medio ambiente	Cooperación Transnacional	
COMARCA	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Total
Allariz-Maceda+ A Limia	0	9	0	0	0	0	0	0	9
Allariz-Maceda+ Viana	1	15	46	1	0	1	9	2	75
Allariz-Maceda	0	0	0	8	7	0	6	0	21
A Limia+ Baixa Limia+ Terra de Celanova	1	15	20	1	0	0	0	2	39
A Limia	0	0	17	22	8	16	6	0	69
Baixa Limia	0	12	3	26	9	2	0	0	52
Terra de Celanova	0	0	10	5	9	2	1	0	27
Verín+ Viana	1	14	19	0	0	0	0	0	34
Verín	0	5	56	19	25	25	54	1	185
Viana	0	0	0	6	6	12	3	2	29
Acciones	3	70	171	88	64	58	79	7	540
Importe total*	190	3.276	2.963	9.222	10.243	3.493	3.636	520	33.543
Euros por acción*	63	47	17	105	160	60	46	74	62

Fuente: Elaboración Propia a partir de información AGADAER. <http://agader.xunta.es> (*) Datos en miles de euros

Gráfico 6.4. Ejes de actuación desarrollados en cada comarca



6.1.1.6. Los sectores de actividad de las actuaciones contenidas en los programas

La agrupación en sectores de actividad realizada es lo más amplia posible, en función de los datos trabajados con la información disponible y de la distribución de frecuencias expuesta en el cuadro 6.5 cabe destacar:

- El *turismo y hostelería* es el que dispone de más acciones (22,04% del total), seguido del *sector servicios* (20,55% del total). En la mayor parte de las comarcas el *turismo y hostelería* es el sector con más acciones, únicamente en las comarcas de Verín y Viana la *agricultura* supera al *turismo*. En el caso de Verín es también superado por los *servicios*, que es en este caso el sector con un mayor número de acciones (57).
- Una mayoría de las acciones realizadas en los entes pluricomarcales de Allariz- Maceda y A Limia y en Verín y Viana son de tipo *administrativo*, mientras que en Allariz-Maceda y Viana es una de las más frecuentes, 19 casos de 75, los mismos que actividades destinadas al *turismo y hostelería*.
- Ninguna acción vinculada a la *cultura* (45 en total) se encuentra en entes pluricomarcales, (a excepción de una en Allariz-Maceda y Viana) si bien todas consideradas individualmente cuentan con al menos una acción de este tipo. Destaca, con 24 acciones culturales, Verín.
- Las actividades relacionadas con el *sector textil* se encuentran en Allariz-Maceda+ Viana, Allariz-Maceda, A Limia, Terra de Celanova, Verín-Viana y Verín, que siguiendo la tendencia habitual (al ser la comarca con más acciones) cuenta con 9 de un total de 21 acciones. Es decir, casi la mitad se encuentran concentradas en esta comarca mientras que las otras 12 se reparten aleatoriamente entre las tres restantes.

No se aprecian diferencias significativas en función de los municipios, más que la tendencia ya apuntada a que en los grupos que abarcan más de una comarca, la mayoría de las acciones se concentren en el sector administrativo.

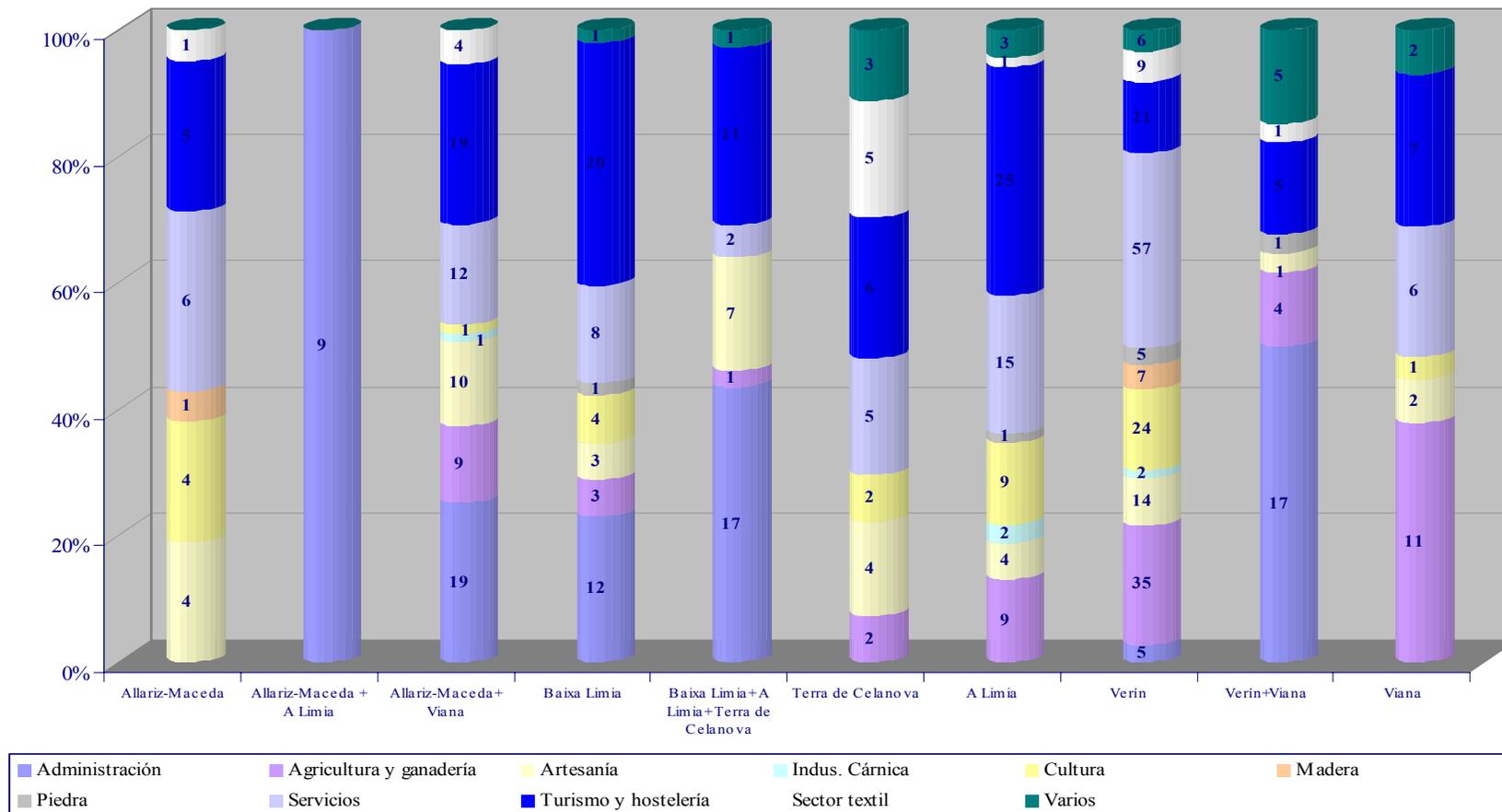


Cuadro 6.5. Sectores de actividad de las acciones desarrolladas en cada comarca

	Administración	Agricultura y ganadería	Artesanía	Ind. Cárnica	Cultura	Madera	Piedra	Servicios	Turismo y hostelería	Textil	Varios	Total
Allariz-Maceda	0	0	4	0	4	1	0	6	5	1	0	21
Allariz-Maceda + A Limia	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Allariz-Maceda+ Viana	19	9	10	1	1	0	0	12	19	4	0	75
Baixa Limia	12	3	3	0	4	0	1	8	20	0	1	52
Baixa Limia+ A Limia+ Terra de Celanova	17	1	7	0	0	0	0	2	11	0	1	39
Terra de Celanova	0	2	4	0	2	0	0	5	6	5	3	27
A Limia	0	9	4	2	9	0	1	15	25	1	3	69
Verín	5	35	14	2	24	7	5	57	21	9	6	185
Verín+Viana	17	4	1	0	0	0	1	0	5	1	5	34
Viana	0	11	2	0	1	0	0	6	7	0	2	29
Acciones	79	74	49	5	45	8	8	111	119	21	21	540
Importe total*	3.572	3.378	1.698	352	2177	4.254	770	6.042	8.621	1.203	1.443	33543
Euros por acción*	45	46	35	77	48	532	96	54	72	57	69	62

Fuente: Elaboración Propia a partir de información AGADAER. <http://agader.xunta.es> (*) Datos en miles de euros

Gráfico 6.5. Sectores de actividad de las acciones desarrolladas en cada comarca



6.1.1.7. Las inversiones hacia las que se han dirigido las acciones de los programas PRODER y LEADER II

Una vez identificados los sectores de actividad, resulta de interés conocer *el tipo de inversiones*, es decir, el destino concreto de los recursos. Para facilitar la comprensión de la información relativa a las inversiones se ha realizado la siguiente clasificación:

- A. *Creación de empresa.*- Creación de empresa nueva cualquiera que sea la propiedad.
- B. *Creación o rehabilitación.*- Inversiones en construcciones bien sea de nueva planta, rehabilitación, ampliación o reforma.
- C. *Intangibles.*- Inversiones en intangibles, tales como rutas de senderismo, publicación de guías, señalización de lugares, ferias o concursos.
- D. *Equipos e instalaciones.*- Inversiones en equipos e instalaciones, por ejemplo, en nuevos procesos industriales o de servicios, o mejoras en procesos ya existentes. Incluye los acondicionamientos en áreas recreativas.
- E. *Estudios y proyectos.*
- F. *Cursos y jornadas.*
- G. *Administración GAL.*- Gastos de creación y funcionamiento del Grupo de Acción Local.

La distribución del tipo de inversión según las comarcas presenta las siguientes particularidades:

- Los *cursos y jornadas*, son las inversiones más habituales, 171, seguidas por *los equipos e instalaciones*, 111, y por la *creación o rehabilitación* con 88.
- El número de acciones realizadas en la *Administración GAL* se encuentra localizado principalmente en entes pluricomarcales, constituyendo la totalidad de la inversión en el caso de Allariz- Maceda+A Limia. En los casos de Verín+Viana y A Limia+Baixa Limia, Terra de Celanova, las acciones de administración del GAL suponen un importante porcentaje, el 44,12% y el 41,03%, respectivamente.
- Los *estudios y proyectos* y la *creación de empresas* son las inversiones menos realizadas. Destaca el caso de A Limia, comarca en la que la *creación y rehabilitación*, con un número absoluto de 16, alcanza el 18,2% del total de acciones, además de Verín con 36 acciones de este tipo.
- La única comarca que cuenta con inversiones de todos los tipos especificados es Verín.
- En Verín, destaca principalmente la inversión en *cursos y jornadas* y, en segundo lugar, la inversión en *equipos e instalaciones*, siguiendo la tendencia principal. Es también la comarca en la que la *creación de empresas* presenta un total más elevado de acciones: 9, aunque porcentualmente, es más importante la participación en el caso de Terra de Celanova, un 15% del total. Mientras que en Verín representa el 5% de su total de acciones.



No se aprecian diferencias significativas en función del municipio.

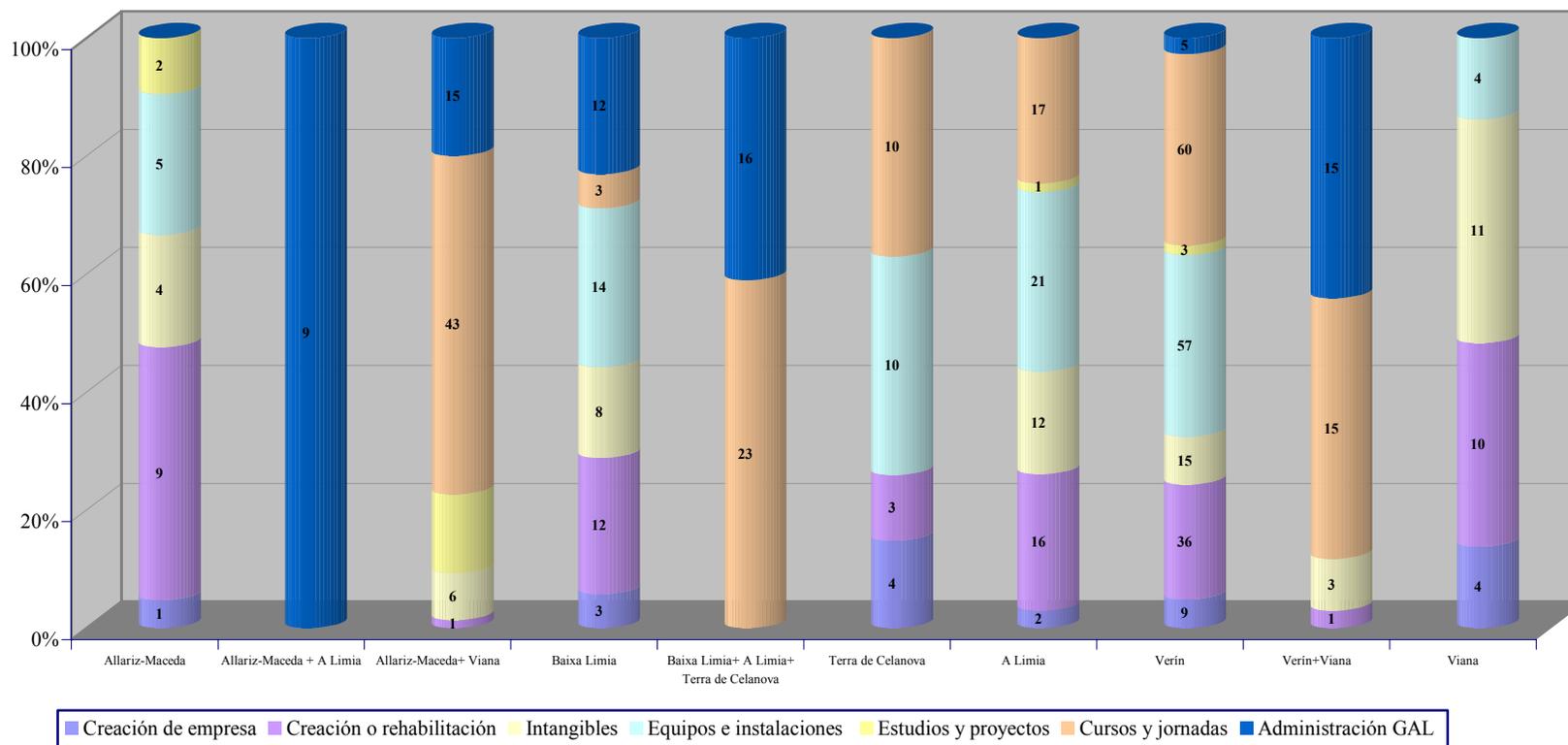


Cuadro 6.6. Tipo de inversión realizada en cada comarca

COMARCA	Creación Empresas	Creación o rehabilitación	Intangibles	Equipos e instalaciones	Estudios y proyectos	Cursos y jornadas	Administración GAL	Total
Allariz-Maceda+ A Limia	0	0	0	0	0	0	9	9
Allariz-Maceda+ Viana	0	1	6	0	10	43	15	75
Allariz-Maceda	1	9	4	5	2	0	0	21
A Limia+ Baixa Limia+ Terra de Celanova	0	0	0	0	0	23	16	39
A Limia	2	16	12	21	1	17	0	69
Baixa Limia	3	12	8	14	0	3	12	52
Terra de Celanova	4	3	0	10	0	10	0	27
Verín+ Viana	0	1	3	0	0	15	15	34
Verín	9	36	15	57	3	60	5	185
Viana	4	10	11	4	0	0	0	29
N total	23	88	59	111	16	171	72	540
Suma*	2.734	9.419	1.701	12.546	662	3.022	3.458	33.543
Media*	118	107	28	113	41	18	48	62

Fuente: Elaboración Propia a partir de información AGADAER. <http://agader.xunta.es> (*) Datos en miles de euros.

Gráfico 6.6. Tipo de inversión realizada en cada comarca





Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



6.1.1.8. Las entidades destinatarias de las acciones de los programas

Destacan los propios GAL en las actuaciones llevadas a cabo por la totalidad de las comarcas incluidas en el programa y los ayuntamientos cuando se trata de acciones realizadas de forma individual. Es escasa la realización de actuaciones dirigidas a empresas de cualquier tipo y, en particular, a sociedades cooperativas. Es decir, no se constata ningún tipo de particularidad del análisis por comarca y, en consecuencia, a nivel municipal (Cuadro 6.7).

De todos modos, en relación con este asunto y, teniendo en cuenta la estructura societaria expuesta en la Parte quinta de este informe, es destacable la existencia de acciones destinadas a sociedades cooperativas, concretamente el 8,4% de las destinadas al total de empresas.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
España-Portugal



Cuadro 6.7. Entidades destinatarias en cada una de las comarcas

COMARCA	GAL	Ayuntamientos	Cooperativas	Otras Empresas	Asociaciones	Otras Instituciones	Desconocido	Total
Allariz-Maceda+ A Limia	9	0	0	0	0	0	0	9
Allariz-Maceda+ Viana	68	2	0	2	2	1	0	75
Allariz-Maceda	0	10	0	2	1	2	6	21
A Limia+ Baixa Limia+ Terra de Celanova	39	0	0	0	0	0	0	39
A Limia	1	35	0	15	6	1	11	69
Baixa Limia	13	17	0	9	4	0	9	52
Terra de Celanova	0	10	2	11	3	0	1	27
Verín+ Viana	34	0	0	0	0	0	0	34
Verín	6	78	4	32	20	8	37	185
Viana	2	13	1	5	1	0	7	29
Acciones	166	170	7	76	38	12	71	540
Importe total*	5.816	7.594	266	12.641	1.450	403	5.370	33.543
Euros por acción*	35	45	38	166	38	33	76	62

Fuente: Elaboración Propia a partir de información AGADAER. <http://agader.xunta.es> (*) Datos en miles de euros

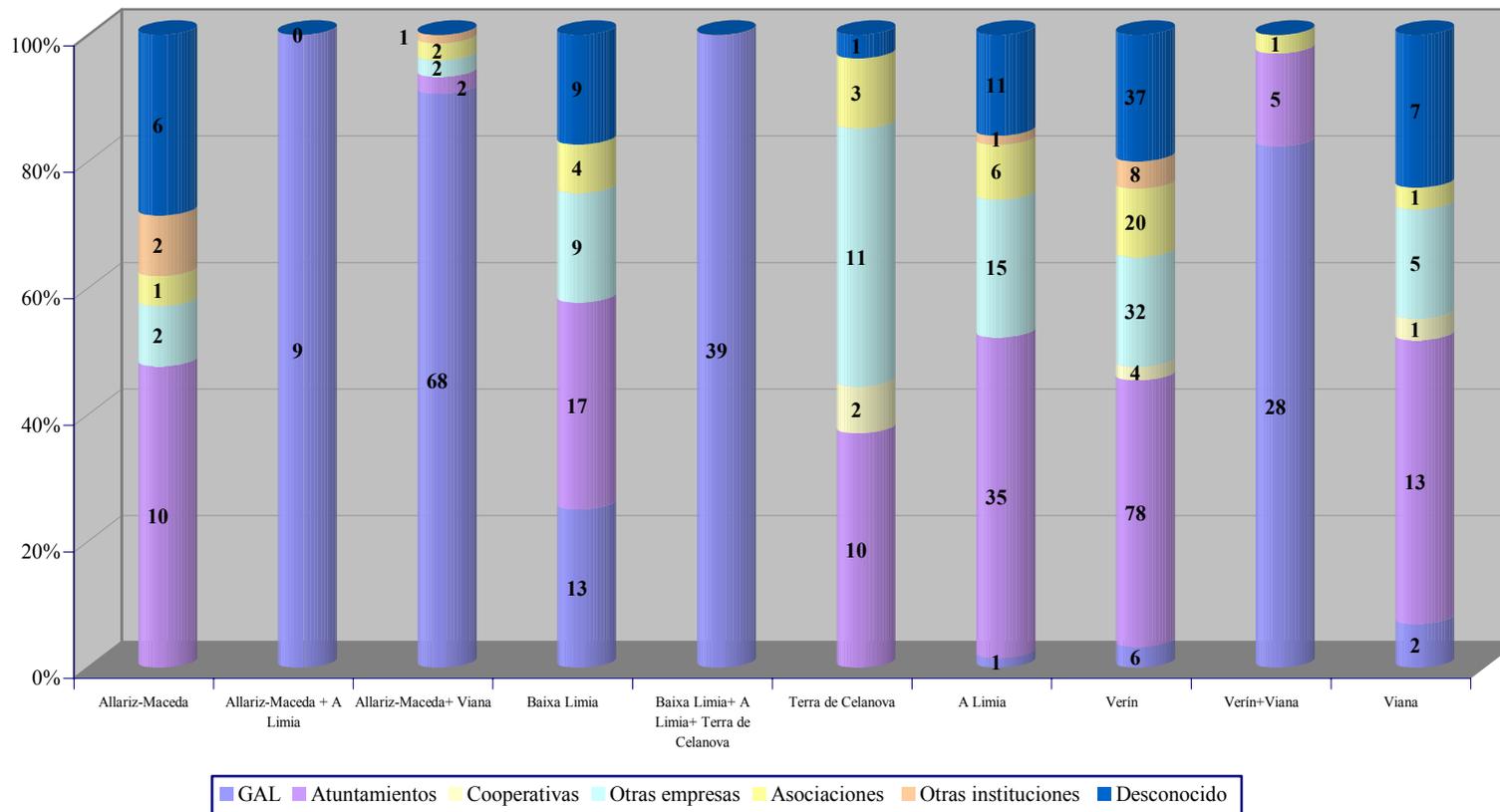


Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



Gráfico 6.7. Entidades destinatarias en cada una de las comarcas





6.1.2. Las inversiones canalizadas a través de los programas LEADER II y PRODER en el área DESQOOP

6.1.2.1. Introducción

Una vez expuesta la situación global de los programas LEADER II y PRODER, así como la distribución del número de acciones, la atención se centra en las cuestiones particulares relativas a la inversión realizada, en función de los diferentes parámetros estudiados: ejes de actuación, comarcas de actuación, sectores de actividad, tipos de inversiones y entidades destinatarias, siguiendo el esquema de epígrafe 6.1.1.

6.1.2.2. Los ejes de actuación: Inversión y número de acciones

Según se apuntó en un epígrafe anterior, tal como puede verse en el cuadro 6.8, las *actividades formativas* y de *ayudas a la contratación* fueron las acciones más realizadas, alcanzando un total de 171, que suponen el 31,67% del total de acciones, más del doble que el segundo eje de actuación, *el turismo rural*, que contó con 88. En tercer lugar se encuentran las acciones destinadas a *la conservación y mejora del medio ambiente y el entorno* con un 14,63% del total (79).

Cuadro 6.8 Inversión según los ejes de actuación.

EJES	Número acciones	% respecto al total de acciones	Importe por eje	Importe medio por acción	% respecto al importe total	Ratio
Pequeñas empresas, artesanos y servicios de aproximación	64	11,85%	10.243.425 €	160.054 €	30,54%	-18,69
Turismo rural	88	16,30%	9.222.051 €	104.796 €	27,49%	-11,20
Conservación y mejora del medio ambiente y del entorno	79	14,63%	3.636.016 €	46.025 €	10,84%	3,76
Valoración in situ y comercialización de la producción agraria, silvícola y pesquera local	58	10,74%	3.493.219 €	60.228 €	10,41%	0,33
Apoyo técnico al desarrollo rural	70	12,96%	3.276.017 €	46.800 €	9,77%	3,20
Formación profesional y ayudas a la contratación	171	31,67%	2.962.672 €	17.326 €	8,83%	22,83
Cooperación transnacional	7	1,30%	519.889 €	74.270 €	1,55%	-0,25
Adquisición de capacidades de los nuevos grupos	3	0,58	190.035 €	63.345 €	0,56%	-0,01
TOTAL	540	100	33.543.324 €	62.117 €	100%	

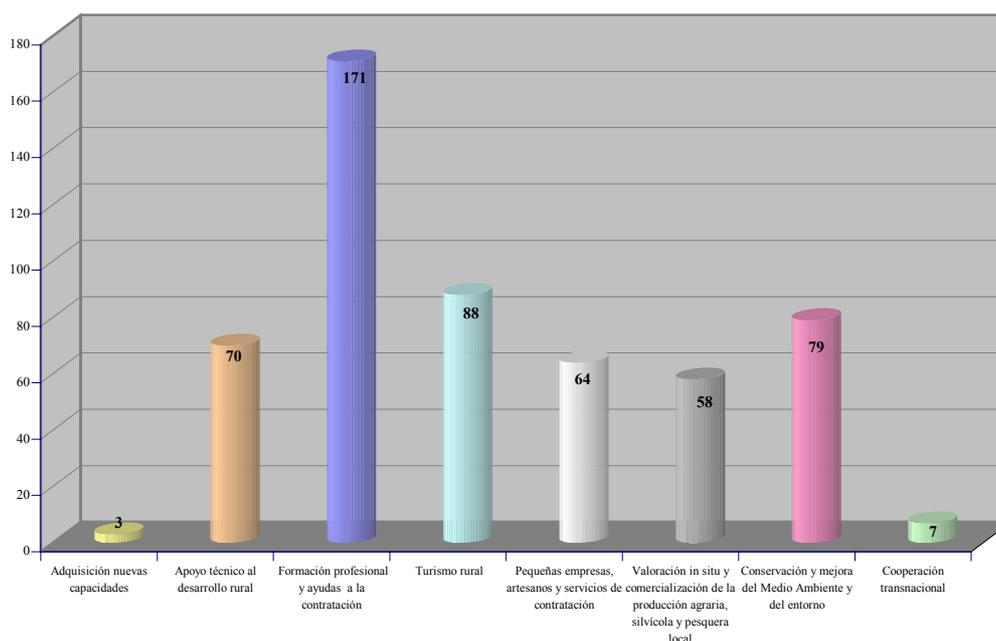
Fuente: Elaboración propia a partir de AGADER: <http://agader.xunta.es>



Los ejes de actuación con menor representación fueron *la cooperación transnacional* (7, el 1,30%) y *la adquisición de capacidades para nuevos grupos* (3, el 0,56%).

La valoración in situ y la comercialización de la producción agraria, silvícola y pesquera local representan el 10,74% del total de las acciones realizadas.

Gráfico 6.8. Total de acciones según el eje de actuación.

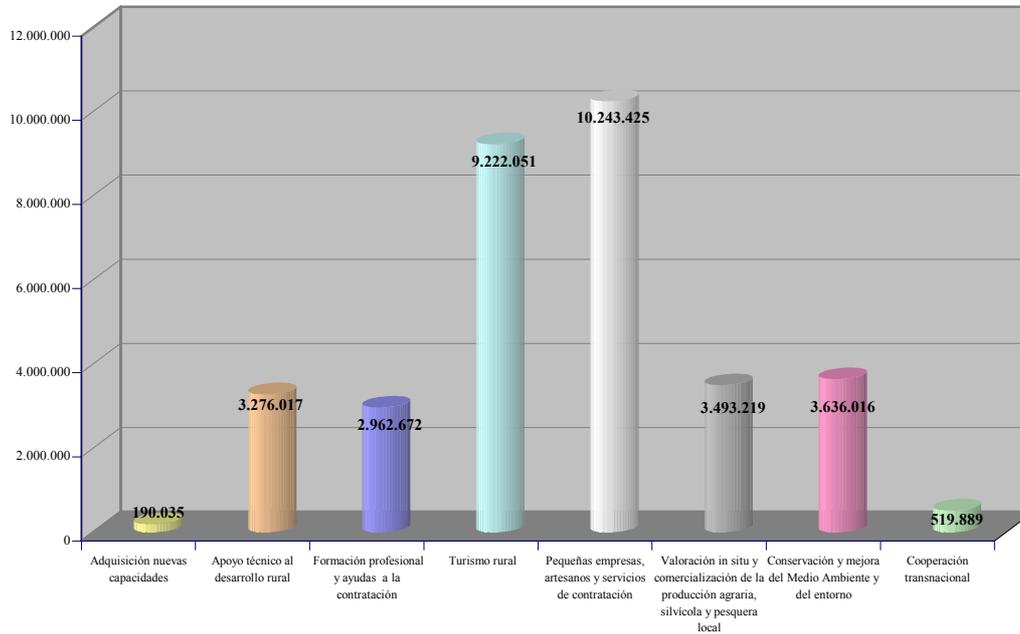


En cuanto a su importe total, atendiendo a esta agrupación, destacan de forma importante, las inversiones dirigidas a *las pequeñas y medianas empresas* (10.243.425€ // 160.054 euros por acción) y las correspondientes a las actividades relacionadas con *el turismo rural* (9.222.051€ // 104.796 euros por acción).

Seguidamente se sitúan acciones de conservación y mejora del medio ambiente, con un importe total de 3.636.016€ y, ligeramente por debajo, con 3.493.219€ totales, la valoración in situ y comercialización de la producción agraria, silvícola y pesquera local. Teniendo en cuenta que el importe medio por eje asciende a 4.192.915€, existe una importante dispersión de los valores que alcanzan los diferentes ejes, lo que se encuentra dentro de la lógica del diferente esfuerzo inversor que requieren acciones de características tan diversas.



Gráfico 6.9. Importe total según el eje de actuación.



En concordancia con la distribución del número de acciones, los importes medios más elevados se corresponden con el eje de actuación V *Pequeñas empresas, artesanos y servicios de aproximación* y el eje de actuación IV *Turismo rural*.

El *apoyo técnico al desarrollo rural* y la *conservación y mejora del medio ambiente y del entorno* alcanzan valores medios similares, en torno a los 46.000€ por acción, al igual que coinciden en no destacar ni por contar con un número excesivamente alto ni excesivamente bajo de acciones, en relación con el total. La *valoración y comercialización de productos agrícolas* ha sido llevado a cabo en el caso de 58 acciones cuyo importe medio es ligeramente superior a los dos casos anteriores.

En cuanto a los importes medios cabría señalar la siguiente clasificación:

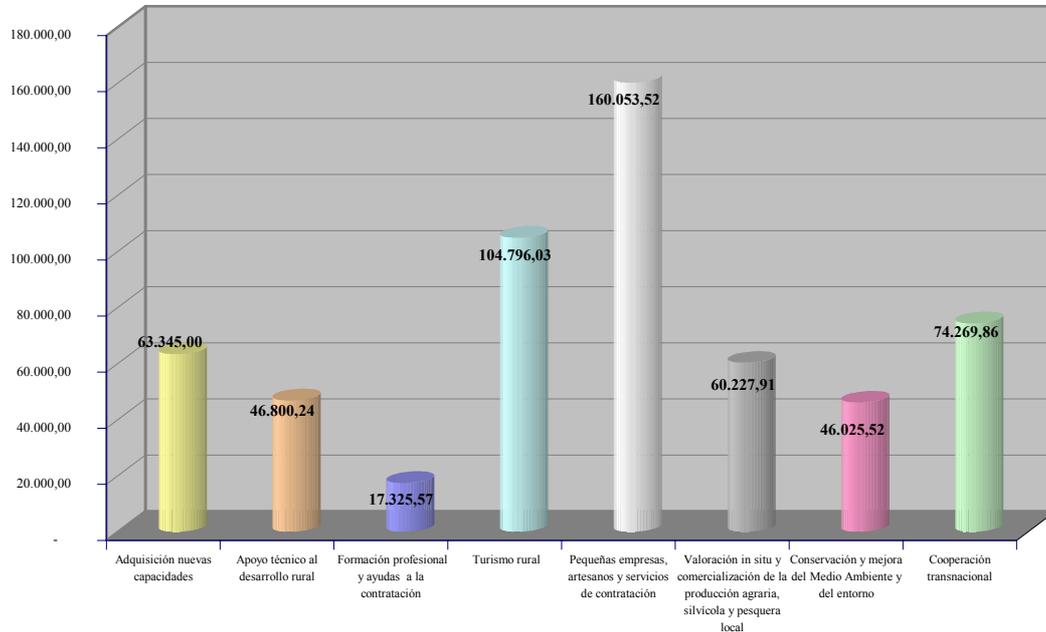
Actividades con un coste medio elevado: (más de 100.000€ medios por acción): Que incluye las actividades de los ejes V *Pequeñas empresas, artesanos y servicios de aproximación* y IV *Turismo rural*. En azul en cuadro 6.8.

Actividades de coste medio medio: (entre 100.000€ medios por acción y 40.000€ medios por acción): Grupo en el que se encuentran las actividades de los ejes actuación I *Adquisición de capacidades de los nuevos grupos*, eje II *Apoyo técnico al desarrollo rural*, eje VI *Valoración in situ y comercialización de la producción agraria, silvícola y pesquera local*, eje VII *Conservación y mejora del medio ambiente y del entorno* y eje VIII *Cooperación transnacional*. En verde en cuadro 6.8.

Actividades de coste medio bajo: (menos de 40.000€ medios por acción) que incluye el eje de actuación III *Formación profesional y ayudas a la contratación*. En amarillo en cuadro 6.8.



Gráfico 6.10. Importe medio por acción según el eje de actuación.



Con el fin de comparar el número de acciones y su peso en la inversión, se ha utilizado una ratio que representa la diferencia entre el valor porcentual del número de acciones del eje en relación al número total de acciones y lo que representa el importe de cada eje en relación al importe total. De manera que un valor negativo, implicaría que es mayor la importancia en el presupuesto de un eje de actuación que su número de acciones, y viceversa⁴.

Concretamente, destaca el caso del eje de actuación *Pequeña empresa, los artesanos y servicios de aproximación*, cuya ratio es de -18,69, por lo tanto, su coste proporcional en el presupuesto es muy elevado (30,54% frente al 11,85% que supone su número de acciones en relación al total). Similar, pero no tan notorio, es el caso del *turismo rural*, con una ratio comparativa de -10,20.

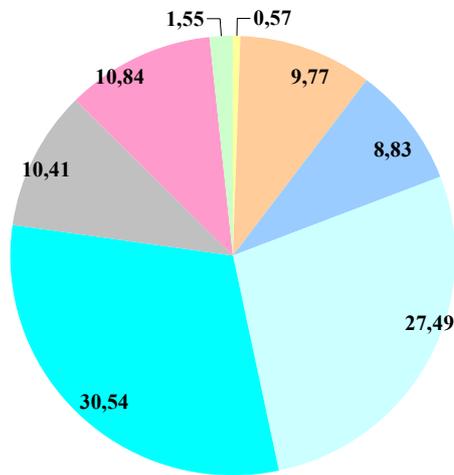
Al contrario sucede con las acciones destinadas a la *Formación profesional y ayudas a la contratación*, con una ratio de 22,83 que se explica con 171 acciones que no exigieron inversiones demasiado fuertes.

El resto de los ejes de actuación no destacan especialmente por excesivas desviaciones, siendo incluso digno de ser recalcado que la ratio comparativa en el caso del eje *adquisición de capacidades de los nuevos grupos* sea de -0,01, es decir, tiene el mismo peso en cuanto número de acciones que en cuanto a importe y lo mismo sucede con la *cooperación transnacional*.

⁴ Ratio: % respecto al número total de acciones - % respecto al importe total de la inversión.



Gráfico 6.11. Porcentaje de inversión respecto al total



- Adquisición nuevas capacidades
- Apoyo técnico al desarrollo rural
- Formación profesional y ayudas a la contratación
- Turismo rural
- Pequeñas empresas, artesanos y servicios de contratación
- Valoración in situ y comercialización de la producción agraria, silvícola y pesquera local
- Conservación y mejora del Medio Ambiente y del entorno
- Cooperación transnacional

Señalar que no existen diferencias a nivel municipal más que las derivadas de las tendencias observadas en función de la comarca.



Ruta Europea de la castaña en Riós



Ruta Europea de la castaña en Vilarino de Conso



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



6.1.2.3. Las comarcas de actuación: Inversión y número de acciones

El territorio que abarcan los programas no tiene por qué coincidir con el correspondiente a una comarca, siendo lo más habitual que abarquen municipios de más de una. En este caso, utilizando la información de los municipios pertenecientes a cada una de las comarcas transfronterizas, se recoge en el cuadro 6.9 el resumen de las acciones llevadas a cabo en cada comarca o grupo de comarcas.

Tal como se apuntó con anterioridad y, atendiendo al número de acciones, es la comarca de Verín la primera en orden de importancia, (con 185 acciones) muy superior a las 69 con las que cuenta Baixa Limia, la segunda comarca de la distribución según un criterio numérico. Puede señalarse que Allariz-Maceda conjuntamente con Viana cuenta con 75 acciones, no obstante, se trata de un grupo de comarcas y no de una unidad de análisis individual.

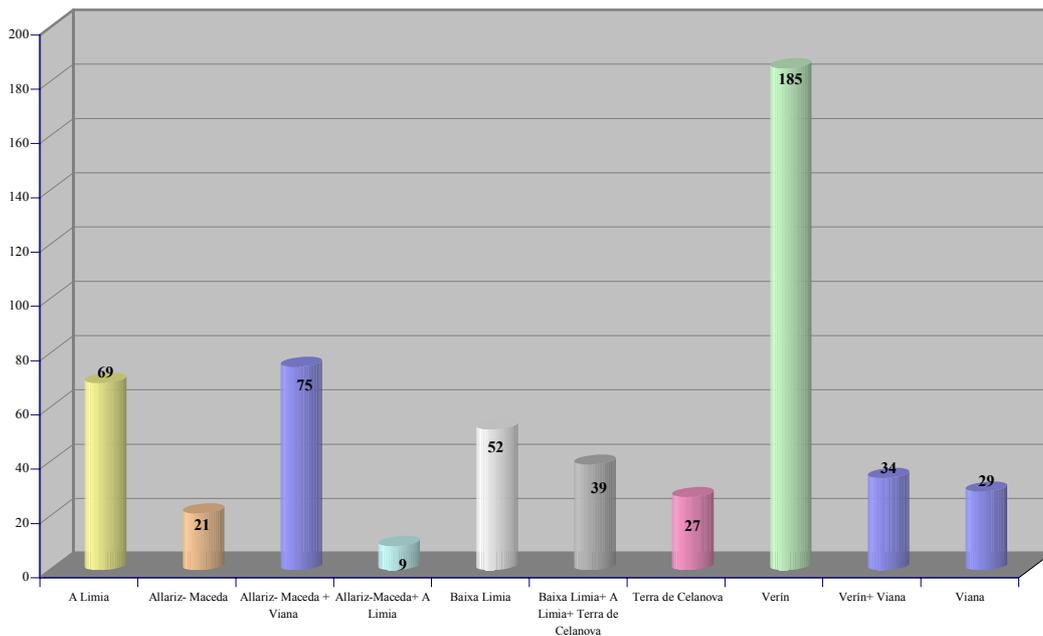


Cuadro 6.9 Número de acciones según la comarca

Comarca	Número acciones	% respecto al total de acciones	Importe total	Importe medio por acción	% respecto al importe total	Ratio
Verin	185	34,26 %	12.317.224 €	66.580 €	36,72 %	-2,46
A Limia	69	12,78 %	5.316.611 €	77.052 €	15,85 %	-3,07
Baixa Limia	52	9,63 %	4.077.124 €	78.406 €	12,15 %	-2,53
Viana	29	5,37 %	2.860.808 €	98.649 €	8,53 %	-3,16
Allariz -Maceda+Viana	75	13,89 %	2.689.811 €	35.864 €	8,02 %	5,87
Terra de Celanova	27	5,00 %	2.462.264 €	91.195 €	7,34 %	-2,34
Allariz-Maceda	21	3,89 %	1.474.389 €	70.209 €	4,40%	-0,51
A Limia+ Baixa Limia+ Terra de Celanova	39	7,22 %	1.349.883 €	34.612 €	4,02%	3,20
Verin-Viana	34	6,30 %	729.884 €	21.467 €	2,18 %	4,12
Allariz Maceda+A Limia	9	1,67 %	265.326 €	29.481 €	0,79 %	0,88
TOTAL	540	100 %	33.543.324 €	62.117 €	100 %	

Fuente: Elaboración propia a partir de datos AGADER.<http://agader.xunta.es>

Gráfico 6.12 Número de acciones según la comarca



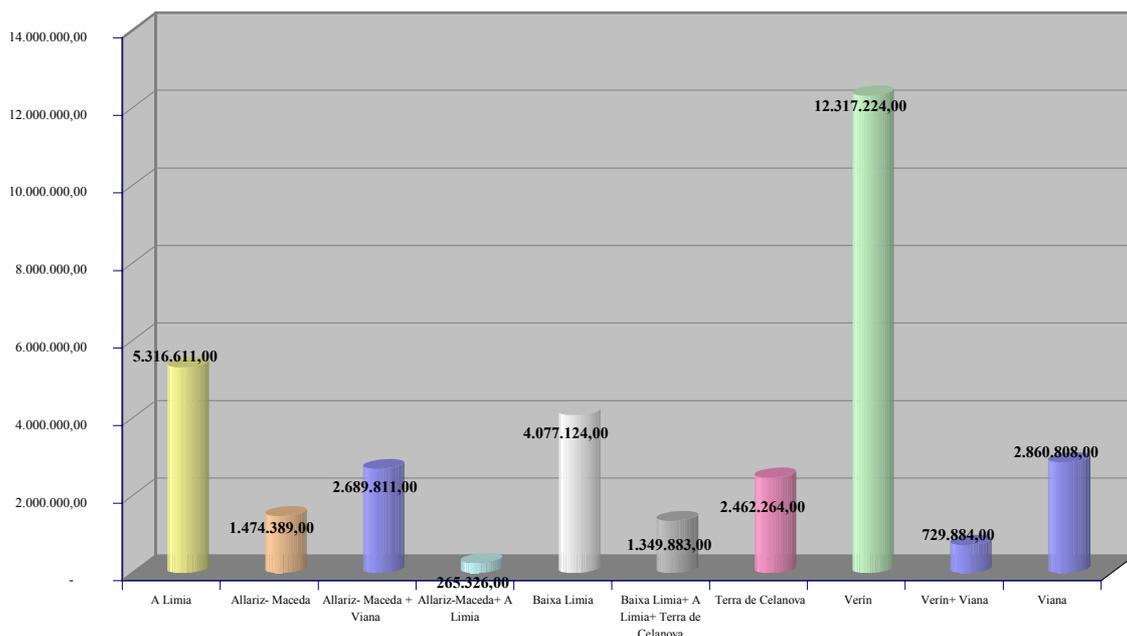


De acuerdo con el elevado número de acciones llevadas a cabo en Verín, en cuanto a los importes totales, dicha comarca, ocupa un lugar igualmente destacado en relación al resto de las unidades consideradas, sea agregada o individualmente.

En segundo lugar se encuentra Baixa Limia, con 5.316.611€ totales, menos de la mitad de los 12.317.224€ de Verín. La siguiente comarca es A Limia, con 4.067.124€, mientras que la comarca con menores importes totales, siguiendo la tendencia apuntada respecto al número de acciones, es Allariz- Maceda, con un valor de 1.474.389€. El resto se distribuyen en torno a una inversión total de 2.500.000€.

Cabe destacar que los entes pluricomarcales ocupan, a excepción de Allariz-Maceda y Viana, los puestos inferiores de la clasificación, dado que son menos acciones y con un coste medio inferior a la media de las comarcas consideradas individualmente.

Gráfico 6.13. Importe total según la comarca



En cuanto a los valores medios de la distribución, la situación varía. Viana y Terra de Celanova ocupan los primeros puestos de la distribución.

Así pues, la ordenación de las acciones según el criterio del importe medio sería la siguiente:

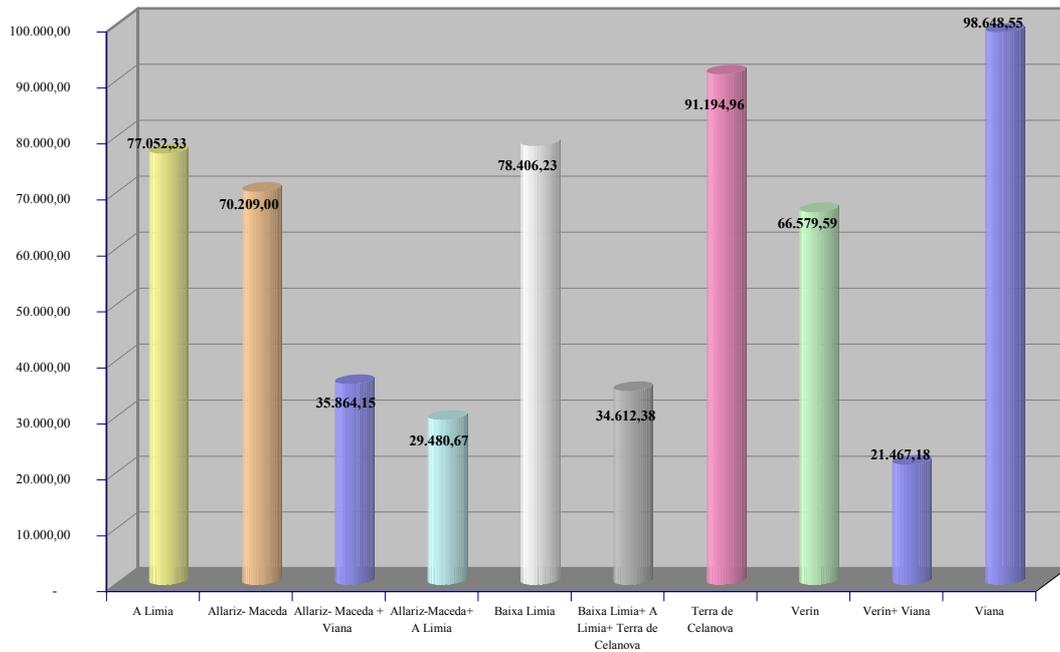
- **Comarcas con acciones de un coste medio elevado:** Viana (98.649€) y Terra de Celanova (91.195€). En azul en cuadro 6.9.
- **Comarcas con acciones de un coste medio medio:** Baixa Limia (78.406€) y A Limia (77.052€). En verde en cuadro 6.9.



- **Comarcas con acciones de un coste medio bajo:** Allariz Maceda (70.209€) y Verín (66.580€).
En amarillo en cuadro 6.9.

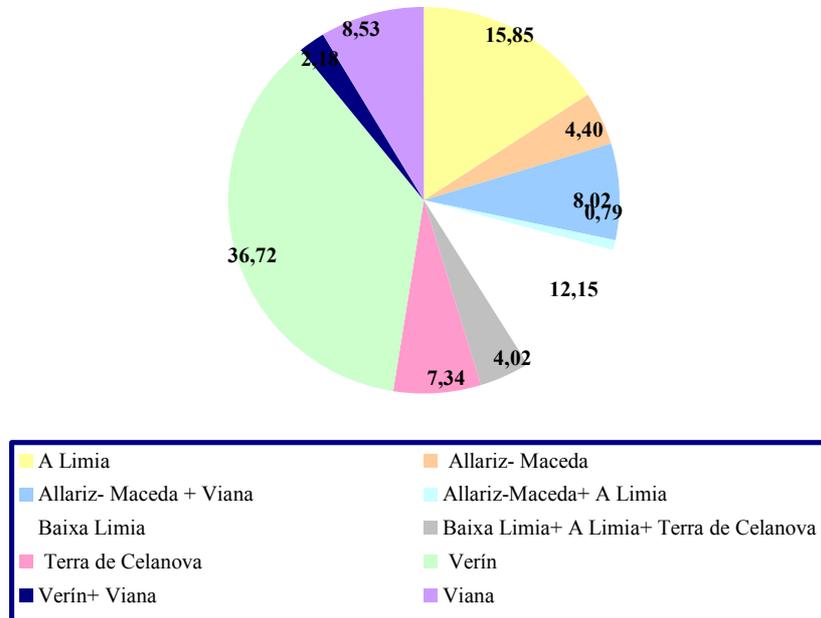
-

Gráfico 6.14. Importe medio por acción según la comarca.



De acuerdo con lo enunciado con anterioridad, las acciones llevadas a cabo en varias comarcas, son las que presentan valores medios inferiores. De cualquier manera, las diferencias no son determinantes. (En salmón en cuadro 6.9).

Gráfico 6.15 Porcentaje de inversión respecto al total.



En este caso, la ratio comparativa presenta una tendencia muy clara. En todas las celdas referentes a comarcas consideradas individualmente, los valores son negativos, en cambio, los positivos se encuentran en las referidas a entes pluricomarcales. Lo que quiere decir que es mayor su peso en cuanto al número de acciones que en cuanto a su incidencia final presupuestaria.

Se mantiene la tendencia a que las diferencias a nivel municipal no sean significativas.



6.1.2.4. Los sectores de actividad: Inversión y número de acciones

En cuanto al sector de actividad, destacan, en cuanto a número total de acciones, el turismo y hostelería, con 119 y los servicios, con 111, seguidos el sector de administración, que cuenta con 79 acciones. Los lugares inferiores de la distribución los ocupan el sector de la madera (8), la piedra (8) y la industria cárnica (5). Existen 21 acciones catalogadas en la categoría varias, inclasificable en las categorías de respuesta predeterminadas.

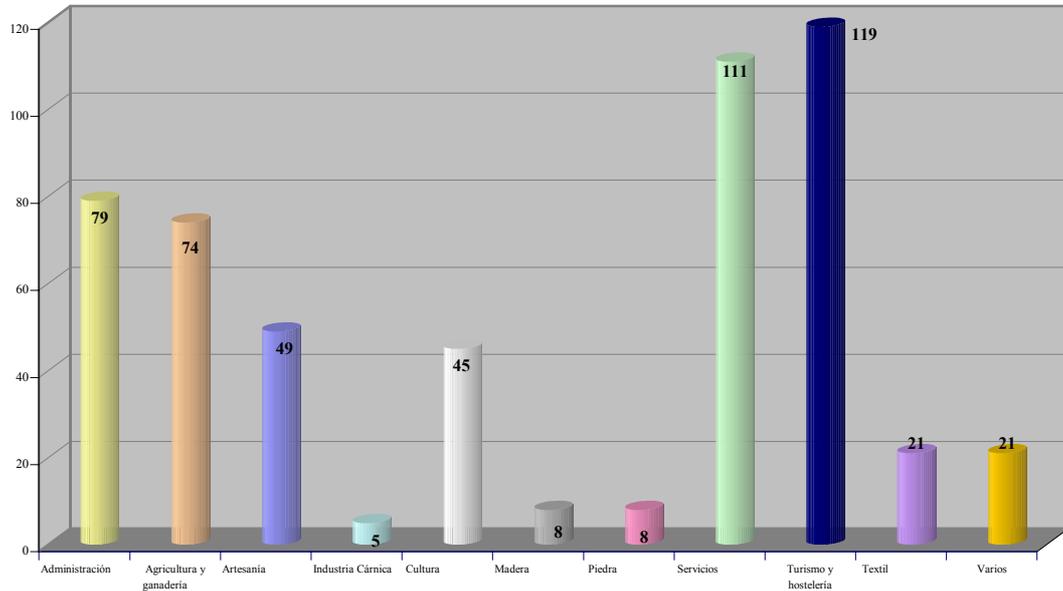
Cuadro 6.10. Acciones según sector de actividad

Sector	Número acciones	% respecto al total de acciones	Importe total	Importe medio por acción	% respecto al importe total	Ratio
Turismo y hostelería	119	22,04 %	8.620.846 €	72.444 €	25,70 %	-3,66
Servicios	111	20,56 %	6.042.547 €	54.932 €	18,01 %	2,54
Madera	8	1,48 %	4.253.668 €	531.708 €	12,68 %	-11,20
Administración	79	14,63 %	3.571.822 €	45.213 €	10,65 %	3,98
Agricultura	74	13,70 %	3.377.961 €	45.648 €	10,07 %	3,63
Cultura	45	8,33 %	2.177.840 €	48.396 €	6,49 %	1,84
Artesanía	49	9,07 %	1.698.275 €	34.659 €	5,06%	4,01
Varios	21	3,89 %	1.443.150 €	65.598 €	4,30 %	- 0,41
Textil	21	3,89 %	1.201.730 €	57.225 €	3,58 %	0,31
Piedra	8	1,48 %	770.113 €	96.264 €	2,30 %	-0,81
Industria Cárnica	5	0,93 %	385.372 €	77.074 €	1,15%	-0,22
TOTAL	540	100	33.543.324 €	62.117 €	100	

Fuente: Elaboración Propia a partir de información AGADER <http://agader.xunta.es>

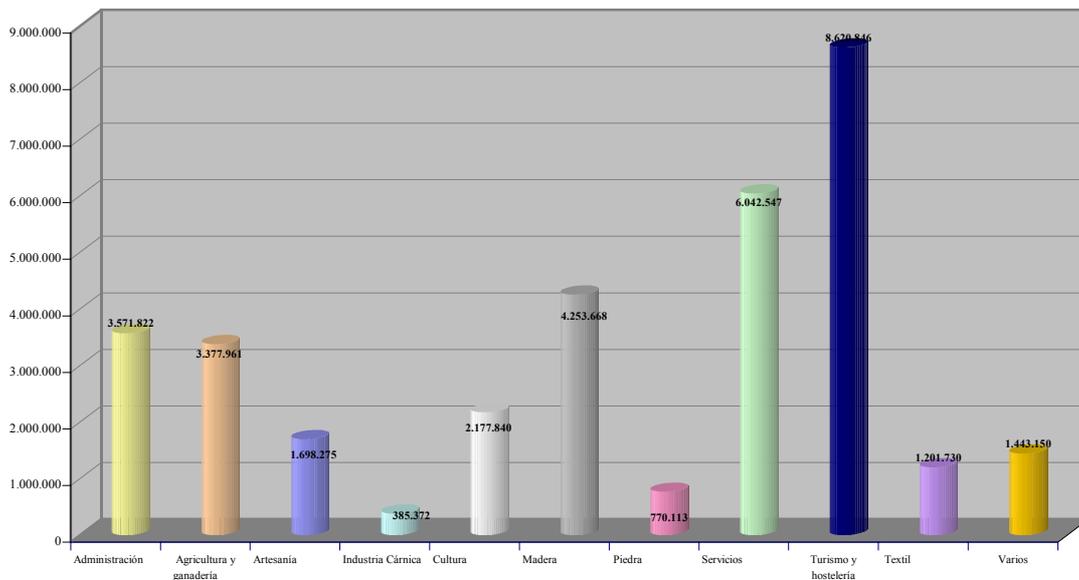


Gráfico 6.16. Total de acciones según sector de actividad



Presentando una clara correspondencia con el número de acciones, los importes totales más elevados pertenecen al turismo, con 8.620.846 € y a los servicios con 6.042.547 €. El tercer lugar lo ocupa el sector de la madera (4.253.688 €) y el último puesto es para la industria cárnica (385.372 € totales).

Gráfico 6.17. Importe total según el sector de actividad

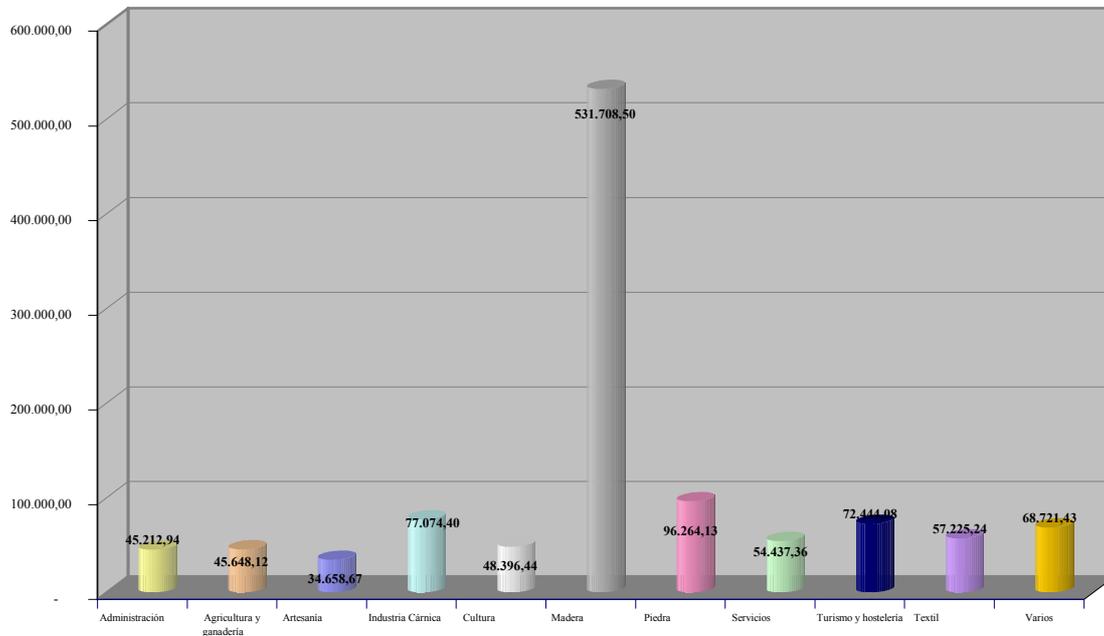


Cuando se analizan los importes medios, el sector de la madera destaca muy por encima de los demás, ya que el coste medio de sus acciones es de 531.708 €; en segundo lugar se encuentra el sector de la



pedra, con 96.264 € medios por acción, que supone un salto importante del primero al segundo lugar en cuanto al importe por acción.

Gráfico 6.18. Importe medio según el sector de actividad



La clasificación, entonces, en función del coste medio, sería la siguiente:

- **Sectores de actividad con un coste medio muy elevado:** Sector madera. (En azul en cuadro 6.10).
- **Sectores de actividad con un coste medio medio:** Piedra (96.264 €); industria cárnica (77.074 €) y turismo y hostelería (72.444 €). (En amarillo en cuadro 6.10).
- **Sectores de actividad con un coste medio bajo:** Resto de los sectores, con valores que oscilan entre los 34.659 y los 65.598 euros por acción. (En salmón en cuadro 6.10).



Aserradero de madera en la comarca de Verín

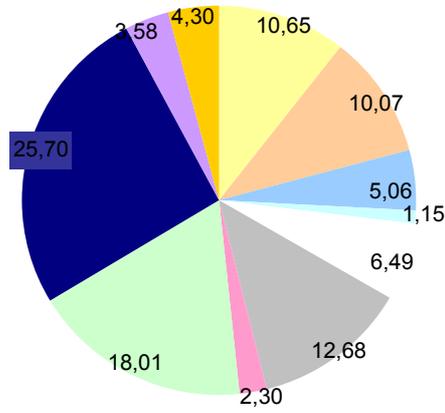
Analizando las ratios comparativas, véase cuadro 6.10, se aprecia que las actividades con una mayor incidencia porcentual, son las destinadas al *sector de la madera* (-11,2) y al *turismo* (-3,66). Esto quiere decir que son sectores con mayor importe en la inversión en relación al número de acciones, lo cual resulta lógico por tratarse de inversiones productivas.

Los sectores que siguen una tendencia inversa son la *artesanía* (4,01), la *administración* (3,98) y la *agricultura* (3,63). En los dos primeros casos, a pesar de ser sectores productivos de importancia en la zona estudiada, las acciones destacan más por su número que por su importe. Ver gráfico 6.19.

En el caso de la *administración*, se apunta una tendencia que se irá viendo con asiduidad a lo largo de todo el informe: las acciones destinadas a *la administración* son generalmente de coste bajo y se encuentran localizadas en los entes pluricomarcales. (No se aprecian tendencias a nivel municipal).



Gráfico 6.19. Porcentaje de inversión respecto al total.



Administración	Agricultura y ganadería	Artesanía
Industria Cárnica	Cultura	Madera
Piedra	Servicios	Turismo y hostelería
Textil	Varios	



6.1.2.5. Los tipos de inversiones: Inversión y número de acciones

Una vez conocidos los datos relativos a los sectores de actividad, seguidamente se profundiza en el estudio del destino de las inversiones.

Cuadro 6.11 Total de acciones según el tipo de inversión

	Número acciones	% respecto al total de acciones	Importe total	Importe medio por acción	% respecto al total de importe	Ratio
Equipos e instalaciones	111	20,56 %	12.546.360 €	113.030 €	37,40 %	-16,85
Creación o rehabilitación	88	16,30 %	9.419.086 €	107.035 €	28,08 %	-11,78
Administración GAL	72	13,33 %	3.458.176 €	48.030 €	10,31 %	3,02
Cursos y jornadas	171	31,67 %	3.022.333 €	17.674 €	9,01 %	22,66
Creación de empresa	23	4,26 %	2.732.250 €	118.880 €	8,15 %	-3,89
Intangibles	59	10,93 %	1.701.068 €	28.832 €	5,07 %	5,85
Estudios y proyectos	16	2,96 %	662.051 €	41.378 €	1,97 %	0,99
TOTAL	540	100,00	33.543.324 €	62.117	100,00	

Fuente: Elaboración Propia a partir de información AGADER.<http://agader.xunta.es>

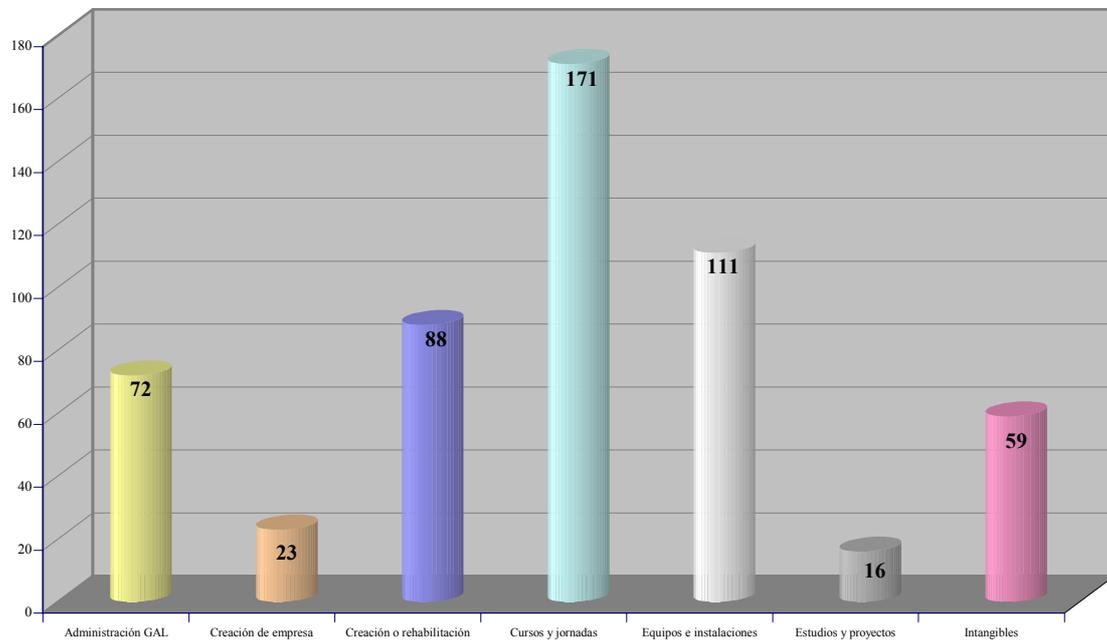
Se distingue una preeminencia de las inversiones destinadas a *cursos y jornadas*, que, con 171 acciones (el 31,67%) son muy superiores al segundo tipo de inversión de la distribución, *equipos e instalaciones*, que cuenta con 111 y representa al 20,56% del total de las inversiones. Las inversiones destinadas a *creación o rehabilitación* son bastante frecuentes, el 16,30% del total, 88 concretamente. Y es también destacable la inversión en *administración GAL* con 72 acciones.

Las inversiones menos frecuentes son las dedicadas a *estudios y proyectos*, que alcanzan un total de 16 acciones.

La distribución puede apreciarse con mayor claridad en el cuadro 6.11 y el gráfico 6.20.



Gráfico 6.20. Total de acciones según el tipo de inversión



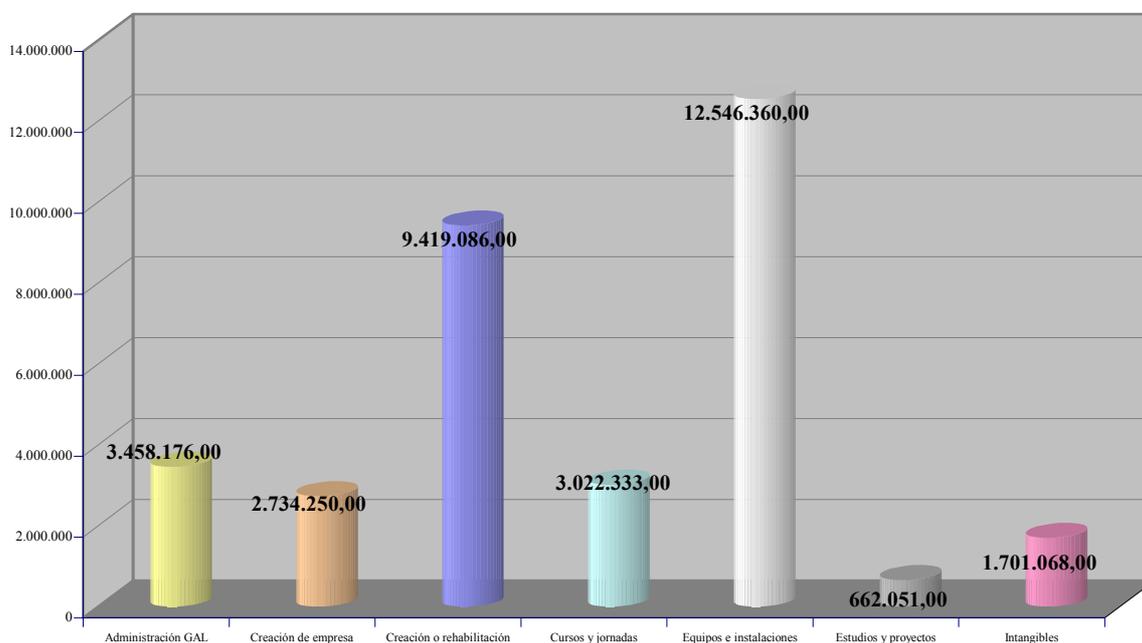
El mayor importe de recursos se destinó a *equipos e instalaciones*, presentando un total de 12.546.360 € y a la *creación o rehabilitación*, con 9.419.086€.

Cursos y jornadas recibió 3.022.333 €, por lo tanto, se deduce que el coste medio de cada una de sus acciones es inferior a la media, al igual que sucede en el caso de la cantidad invertida en *Administración GAL*, 3.458.176€.

Se dedicaron 1.701.068 € a la inversión en *intangibles* y a *estudios y proyectos* 662.051€. Este último contó, además, con el menor número de acciones, de manera que existe una clara correspondencia entre número de acciones e importe total.



Gráfico 6.21. Total importe según el tipo de inversión



La inversión media más elevada se produce, tal como se puede suponer, en el caso de *creación de empresa*, con 118.880€ medios por acción, sin embargo destaca el hecho de la escasa diferencia respecto a la inversión media destinada a *equipos e instalaciones* (113.030 €) o a la *creación o rehabilitación* (107.035 €). Es decir, cabría esperar una mayor diferencia entre las acciones destinadas a creación de empresas y las restantes.

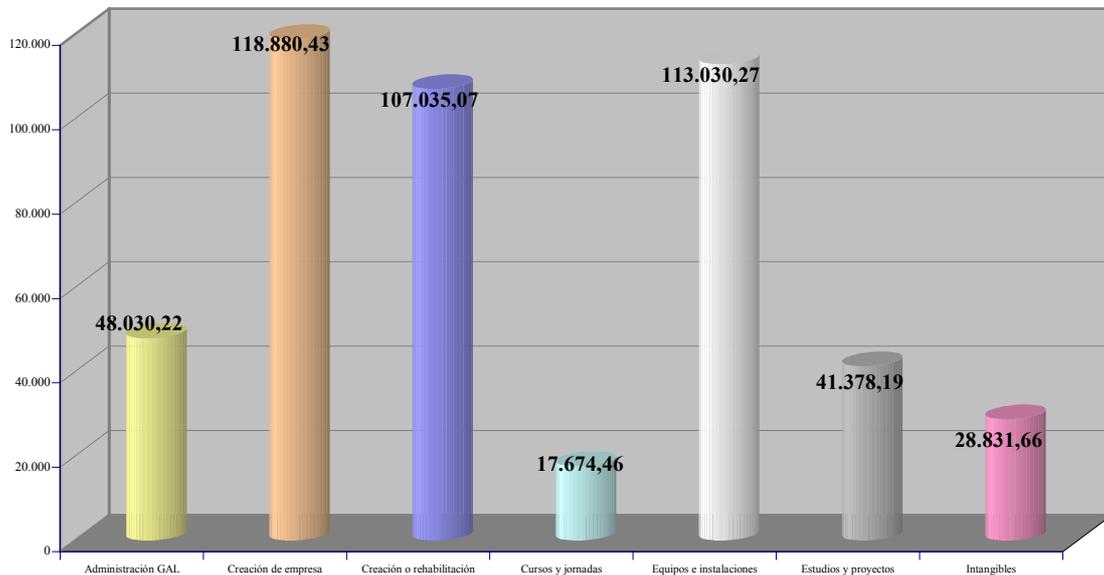
En el caso de la *administración GAL*, generalmente se produce un número elevado de acciones y, al observar los importes, desciende considerablemente.

Atendiendo a los importes medios, la clasificación sería la siguiente:

- **Actividades de costo medio elevado:** *Creación de empresa, equipos e instalaciones y creación o rehabilitación.* (En azul en cuadro 6.11).
- **Actividades de costo medio medio:** *Administración GAL y estudios y proyectos.*(En verde en cuadro 6.11).
- **Actividades de costo medio bajo:** *Intangibles y cursos y jornadas.*(Amarillo en cuadro 6.11)

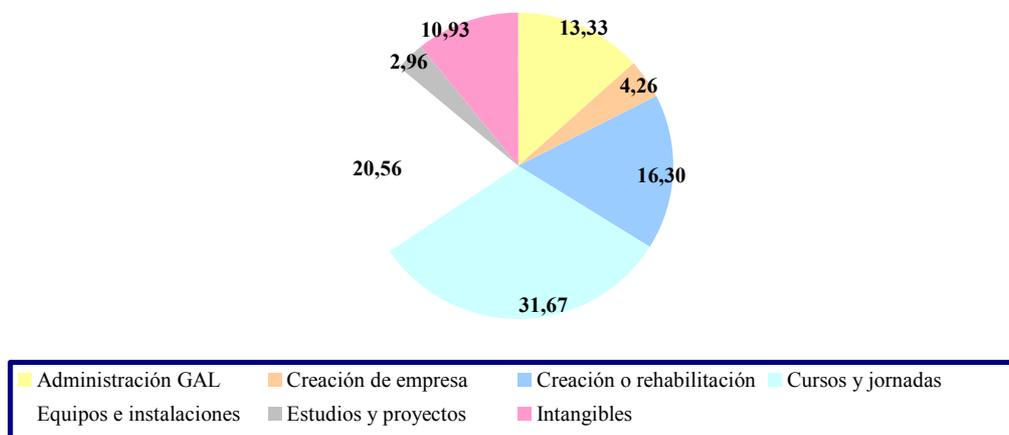


Gráfico 6.22. Importe medio según el tipo de inversión



Siguiendo lo inicialmente sugerido por los importes medios destinados a cada tipo de inversión, son los *equipos e instalaciones* (-16,85) y la *creación y rehabilitación* (-11,78) las que presentan una mayor incidencia proporcional desde el punto de vista presupuestario. En el caso de la *creación de empresas* la ratio muestra la situación previamente señalada de no destacar por su importe, al obtener un valor de -3,89. Y, en sentido contrario, también en correspondencia con los costes medios más bajos, la importancia de los *cursos y jornadas* (22,66), de lo que se deduce que las 171 acciones destinadas a este fin no supusieron un esfuerzo económico elevado, al igual que las 59 dedicadas a actividades referidas a *intangibles*.

Gráfico 6.23. Porcentaje de inversión respecto al total.





6.1.2.6. Las entidades destinatarias: Inversión y número de acciones

Teniendo en cuenta el objetivo de este trabajo, es igualmente importante conocer y analizar los destinatarios de las acciones de desarrollo de los LEADERII y PRODER.

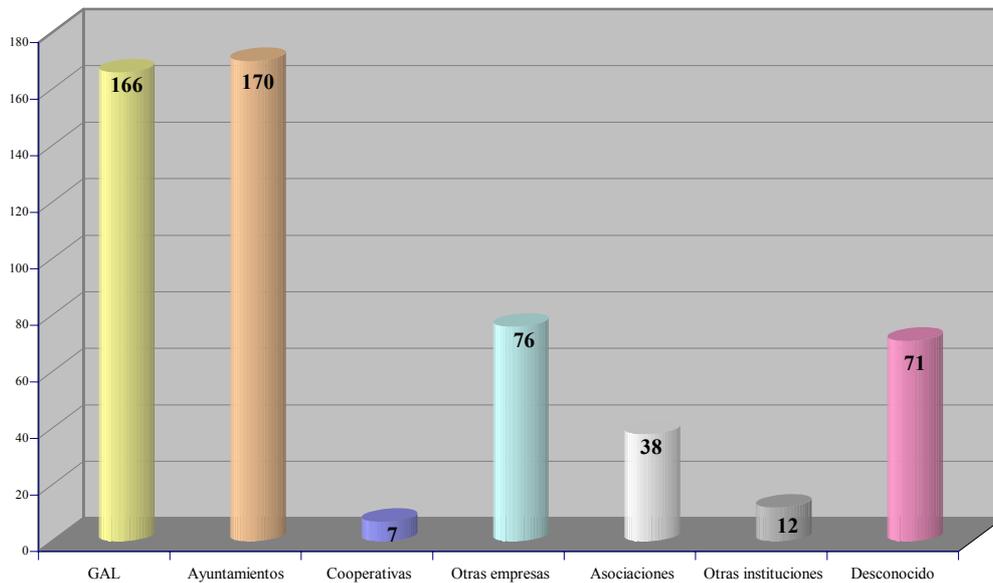
Siguiendo con la tendencia habitual a que sean las acciones que tengan fines administrativos las más frecuentes, son los *ayuntamientos*, con 170 acciones (31,48%), seguidos de los *GAL*, con 166 (30,74%), los que realizan un mayor número de acciones (ver cuadro 6.12). Es decir, las actividades de carácter público y de administración del grupo representan el 62,15% del total. Y las que menos, las cooperativas (7) y otras instituciones (12). Puede apreciarse muy claramente esta diferencia en el gráfico 6.24.

Cuadro 6.12. Total de acciones según el destinatario

Destinatarios	Número acciones	% respecto al total de acciones	Importe total	Importe medio por acción	% respecto al importe total	Ratio
Otras empresas	76	14,07 %	12.641.524 €	166.336 €	37,69 %	-23,61
Ayuntamientos	170	31,48 %	7.594.078 €	44.671 €	22,64 %	8,84
GAL	166	30,74 %	5.816.092 €	35.037 €	17,34 %	13,40
Desconocido	71	13,15 %	5.370.867 €	75.646 €	16,01 %	-2,86
Asociaciones	38	7,04 %	1.450.471 €	38.170 €	4,32 %	2,71
Otras instituciones	12	2,22 %	403.987 €	33.666 €	1,20 %	1,02
Cooperativas	7	1,30 %	266.305 €	38.044 €	0,79 %	0,51
TOTAL	540	100,00	33.543.324 €	62.117 €	100,00	

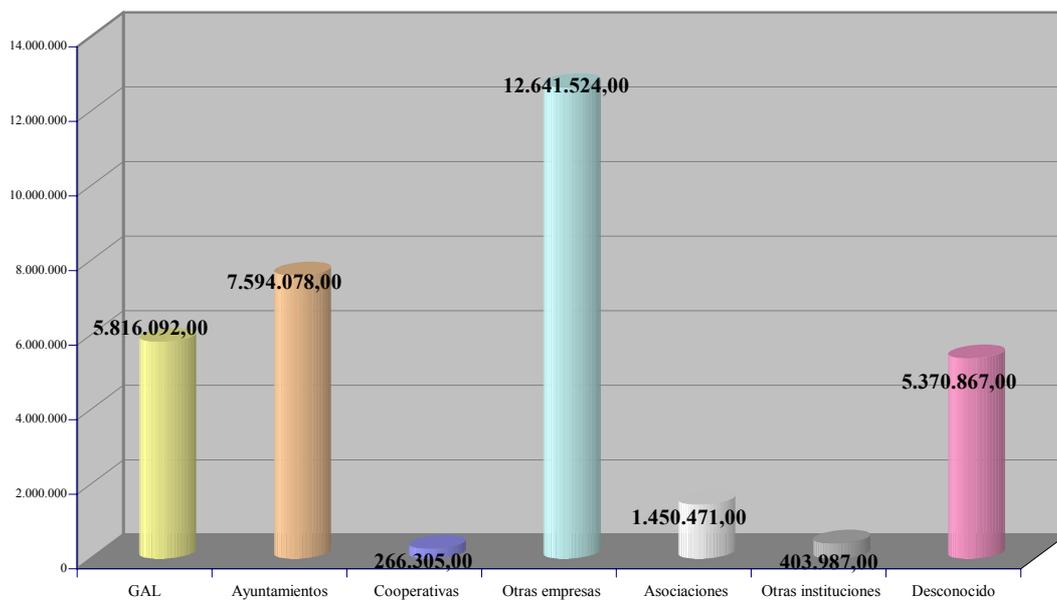


Gráfico 6.24. Total de acciones según el destinatario



Por otra parte, fijando la atención en el volumen total de recursos, son las empresas, a excepción de las sociedades cooperativas, a las que se destinan mayores recursos 12.641.524 € en total (representando el 37,69% de la inversión total). En segundo lugar estarían los ayuntamientos, con una inversión total de 7.594.078€ (el 22,64%).

Gráfico 6.25. Total de inversión según el destinatario



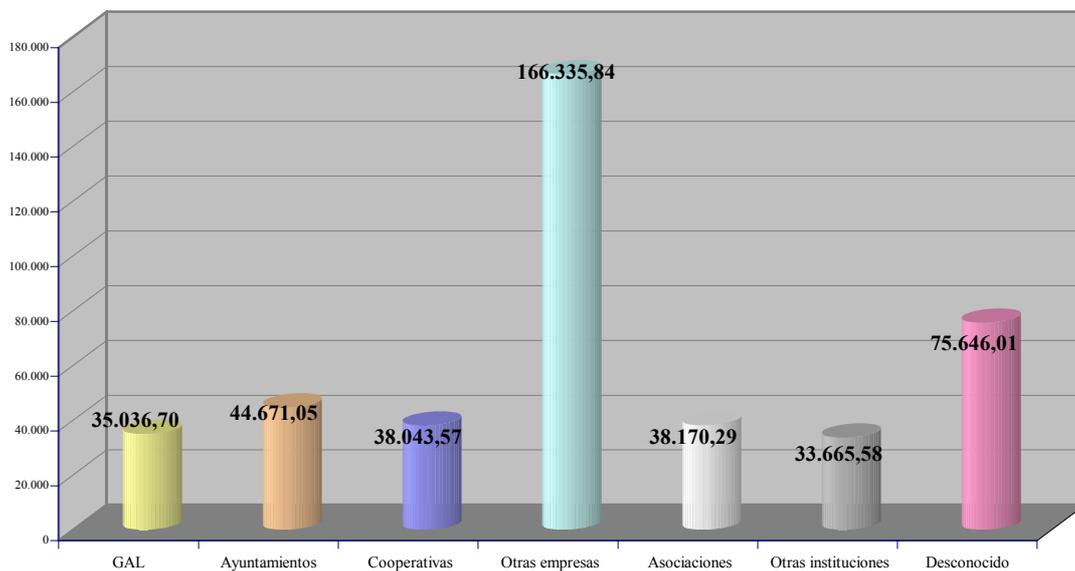


Sin embargo, esta preeminencia de los *ayuntamientos* cambia cuando se habla de los costes medios por inversión, observándose un valor medio reducido y muy similar entre todas las categorías de destinatarios, a excepción de las empresas.

La categoría *otras empresas* (en azul en cuadro 6.12) se mantienen en el primer lugar de la distribución, suponiendo más del doble del coste medio de las acciones destinadas a *desconocidos*, 75.646€ medios por acción (señalados en verde en cuadro 6.12).

Los valores resaltados en amarillo en la tabla son los que tienen un coste medio inferior a 50.000€ medios por acción.

Gráfico 6.26 Importe medio por acción según el destinatario.

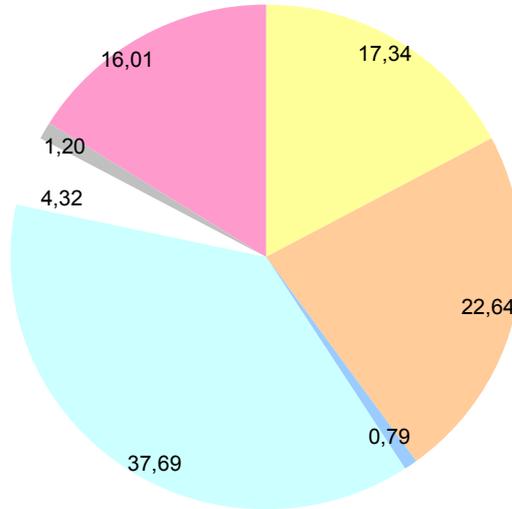


Siguiendo con la tendencia expuesta en el epígrafe anterior, las actividades destinadas a la *administración GAL* y los *ayuntamientos* son las que tienen una ratio comparativa positiva más elevada, 13,40 y 8,84, respectivamente. Así que, su incidencia en el total invertido difiere proporcionalmente respecto al número de acciones, mientras que se incrementa la importancia del peso del dinero destinado a empresas y la categoría de respuesta *desconocido*; las ratios alcanzan valores negativos, -23,61 en el caso de las empresas y -2,86 en el otro.

Las acciones destinadas de forma específica a sociedades cooperativas representan un 1,30% del total de acciones, que representa el 0,79% del importe total, de manera que la diferencia es escasa y puede afirmarse que es casi idéntica la importancia de las acciones destinadas a las cooperativas en cuanto a número y en cuanto a inversión, ratificado por una ratio de 0,51.



Gráfico 6.27 Porcentaje de inversión respecto al total





6.1.3. Conclusiones.

Los programas PRODER y las iniciativas LEADER II han permitido poner en práctica en el ámbito territorial de estudio del informe DESQOOP un importante número de acciones bajo los ejes de actuación prioritarios fijados en el Programa Marco 1994-1999. Concretamente, el área de estudio abarca los municipios de las comarcas fronterizas, es decir, Baixa Limia, A Limia, Terra de Celanova, Verín y Viana, más la comarca de Allariz-Maceda, que se ha incluido como referencia.

Los programas e iniciativas desarrollados en estas comarcas han sido seis: Adilóm, Bibei-Sil, Conso-Frieiras, Monterrey, Val do Limia y Vilar Xunqueira, habiéndoles sido destinados un total de 33.543.324€ para un total de 540 acciones, lo que supone un coste medio por acción de 62.117€. Cabe señalar que el programa que cuenta con más acciones, mayores recursos económicos y abarca todos los ejes de actuación es Monterrey, aunque el programa que cuenta con un coste medio por acción más elevado es Val do Limia.

Tras el análisis pormenorizado de la información pública en relación a estos programas, obtenida de la Agencia Gallega de Desarrollo Rural (AGADER), se destacan las siguientes consideraciones en relación con los ejes de actuación, las acciones realizadas en cada una de las comarcas, los sectores de actividad, los tipos de inversiones y las entidades destinatarias de estas inversiones:

- No existen acciones correspondientes a todos *los ejes de actuación* en cada una de las comarcas, de dónde puede deducirse que importes y número de acciones destinadas dependen de necesidades concretas y definidas en función de criterios territoriales. Concretamente, el mayor número de acciones corresponde al *eje III, formación profesional y ayudas a la contratación*, con 171 de las 540 acciones, sin embargo, el importe medio por acción es de los más reducidos 17.326€. Por otra parte, el eje con mayor dotación total es el *V Pequeñas empresas, artesanos y servicios de aproximación* con un importe de 10.243.425€, pero esto es debido al importe medio de sus acciones es de 160.054€. Resulta destacable, tanto por importe total como por número de acciones, el *eje IV Turismo Rural* (88 de las 540 acciones, con un importe medio por acción de 9.222.051€). En sentido negativo destaca el reducido número de acciones de los *ejes VI Valoración in situ y comercialización de la producción agraria, silvícola y pesquera local* (con 58, aproximadamente 3.493.219 euros) y *VIII Cooperación transnacional* (solamente 7 de las 540 acciones).
- Parece existir una relación inversa entre la dotación económica media por acción y *el número de acciones por comarca*. Generalmente, a menor número de acciones, coste medio por acción más elevado. Verín es la comarca que recibe más recursos dado que es la que cuenta con un mayor número de acciones (185), sin embargo, el coste medio de las mismas es más bajo comparándolo



con las del resto de la zona de estudio. (No se tienen en cuenta los entes pluricomarcales, sino únicamente las comarcas consideradas individualmente). Por el contrario, la dotación económica media por acción más elevada tiene lugar en la comarca de Viana (98.649€ medios por acción) y en Terra de Celanova (cerca de 91.195€ medios por acción). Paralelamente, son las comarcas, junto con Allariz-Maceda que cuentan con número menor de acciones.

- El 39,63% de las acciones tienen lugar en *municipios limítrofes con Portugal*, de las cuales el 66% corresponden a acciones realizadas en los municipios de la comarca de Verín, el 16% en A Limia y el 18% en el resto de comarcas.
- *Los sectores de actividad* más frecuentes en el total de acciones son los servicios y el turismo rural y los menos, la industria cárnica y la piedra. La madera es el sector que requiere una inversión media más elevada.

Los sectores de actividad más frecuentes en entes pluricomarcales son de tipo administrativo, mientras que, considerándolas individualmente, es generalmente el turismo el sector de actividad en el que se realiza un mayor número de acciones (a excepción de las comarcas de Verín y Viana). El número de acciones destinadas a la administración del GAL se encuentra principalmente localizado en entes pluricomarcales. De las comarcas, la única que cuenta con todos los tipos de inversión especificados (creación de empresa, creación o rehabilitación, intangibles, equipos e instalaciones, estudios y proyectos, cursos y jornadas y administración GAL) es Verín.

El turismo rural y las pequeñas empresas, artesanos y servicios de aproximación son las actividades con un coste medio más elevado, al mismo tiempo que, porcentualmente, no es destacable su número de acciones respecto a los restantes ejes de actuación.

- *El tipo de inversión* más frecuente es en cursos y jornadas, que implican un coste medio bastante bajo, al contrario que el caso de la creación de empresa (118.880 € de media por acción) y equipos e instalaciones (113.030), que requieren una inversión mucho mayor. Por lo que merece destacarse la escasa diferencia existente entre el importe medio destinado a la creación empresas en relación con el que tienen otro tipo de inversiones.
- En cuanto *al destinatario*, son otras empresas las que presentan importes medios por acción más elevados, así como una inversión total más alta, en clara correspondencia con el epígrafe anterior (datos referentes a creación de empresa y creación y rehabilitación). Por otra parte, son entidades públicas como los ayuntamientos, o los propios grupos de acción local los destinatarios de un mayor número de inversiones.



6.1.4. Los programas LEADER + y PRODER II en las comarcas del área DESQOOP

6.1.4.1. Introducción

Entre 2001 y 2006 se han llevado a cabo los siguientes programas; dos programas AGADER⁵, (Proder II) Conso Freirias y Avinza y tres iniciativas LEADER+, Bibei-Ribeira Sacra do Sil, Monterrey- Verín y Val do Limia, que abarcan las siguientes comarcas:

- Allariz- Maceda.
- Baixa Limia.
- A Limia.
- Terra de Celanova.
- Verín.
- Viana.

Los datos empleados en esta parte del estudio de los programas e iniciativas de desarrollo son, teniendo en cuenta el sexenio, datos provisionales, pues se trata de un avance de las actuaciones realizadas hasta el momento de recogida de la información. Es necesario, entonces poner de manifiesto que las conclusiones expuestas en esta parte del informe se refieren a tendencias, que sólo podrán ser contrastadas a posteriori una vez obtenidos los datos finales y reales.

Las acciones que pueden desarrollarse a través de una iniciativa LEADER+ deben encuadrarse en alguno de los siguientes grupos:

- Adquisición de competencias. (101)
- Gastos de gestión, funcionamiento administrativo y asistencia técnica.(102)
- Servicios a la población.(103)
- Patrimonio natural.(104)
- Valorización de los productos locales agrarios.(105)
- PYMES y servicios.(106)
- Valorización del patrimonio cultural y arquitectónico.(107)

⁵ La Agencia Galega de Desenvolvemento rural decidiu extender la estrategia de desarrollo diseñada por la Unión Europea Leader + y Proder II y todas las áreas rurales de Galicia para lo que estableció una línea de financiación con el fin de alcanzar un nivel de ayuda equiparable al de los anteriormente expuestos. Tras la convocatoria oportuna, fueron aprobados una serie de programas a desarrollar por grupos de acción local. Los Proder II Conso-Frieira y Avinza se encuentran entre los beneficiarios de esta medida.



- Turismo. (108)
- Outras inversiones. (109)
- Formación y empleo.(110)
- Cooperación interterritorial. (201)
- Cooperación transnacional. (202)

En cuanto a los programas AGADER (Proder II), sus actuaciones deben destinarse a:

- Asistencia técnica- Gastos de funcionamiento de los G.A.L. (001)
- Prestación de servicios a empresas.(002)
- Renovación, desarrollo y mejora de los núcleos de población rural (003)
- Valorización de la producción agraria.(004)
- Fomento de las pequeñas empresas, actividades de artesanía y de servicios.(005)
- Valorización del patrimonio rural y local.(006)
- Fomento de las inversiones turísticas en el medio rural: agroturismo y turismo local.(007)

Al igual que en los proyectos realizados durante los años 1994-1999, los programas cuentan con unos objetivos comunes, por lo tanto, en función de los mismos, se ha llevado a cabo una clasificación agrupándolos según los ejes de actuación, del siguiente modo:

- *Administración GAL:* Adquisición de competencias y gastos administrativos. (101, 102 y 001)
- *Servicios población:* Servicios a la población. (103)
- *Patrimonio natural.* (104)
- *Valorización agraria:* Valorización de la producción agraria. (105 y 004)
- *PYMES:* Fomento de PYMES, actividades de artesanía y servicios. (106 y 005)
- *Valorización patrimonial:* Valorización del patrimonio local, rural, cultural y arquitectónico. (107 y 006)
- *Turismo rural:* Fomento del turismo en el medio rural. (108 y 007)
- *Servicios empresas:* Prestación de servicios a empresas. (002)
- *Renovación núcleos rurales:* Renovación, desarrollo y mejora de los núcleos de población rural. (003)
- *Formación y empleo.* (110)
- *Cooperación interterritorial.* (201)
- *Cooperación transnacional.* (202)
- *Otras inversiones.* (109)

Al conjunto de acciones les han sido destinados un total de **26.071.516,14 €**, que han sido distribuidos en función de diferentes parámetros. Con el fin de llegar a un mayor y más profundo análisis del conjunto de los proyectos realizados, se han considerado tres aspectos elementales y determinantes:

- Las comarcas de implementación de las acciones.
- Los importes destinados.
-

Han sido cruzados con el resto de variables. El objetivo es conseguir definir las principales tendencias y contrastarlas en términos cuantitativos.

En este caso, al tratarse, como ya se ha enunciado, de datos provisionales y considerando que no se trata de un número de casos lo suficientemente elevado como para que se puedan establecer tendencias medianamente contrastables respecto a la distribución por municipios, el análisis municipal no se ha incluido en esta parte del estudio.

6.1.4.2. Los programas LEADER + y AGADER (Proder II) desarrollados en el área DESQOOP

Tras la revisión de los datos iniciales, se puede observar que ninguno de los programas cuenta con acciones en todos los ejes de actuación señalados, sin embargo, existen ciertas tendencias a resaltar cada uno de ellos, en función de las actividades que promueven:

- El programa Avinza cuenta con 19 acciones distribuidas en los siguientes ejes de actuación: *Administración GAL, PYMES, Valorización patrimonial, Renovación de núcleos rurales, Turismo rural y Servicios a empresas*. El más frecuente es el relativo a las PYMES, que, con 8 acciones representa el 42,1% del total.
- El programa Bibeí-Ribeira Sacra do Sil cuenta con acciones en los ejes *Administración GAL, PYMES, Valorización patrimonial, turismo rural, formación y empleo y cooperación interterritorial*. Destacando que, si bien, el grueso de las acciones se encuentra en la *administración*, 16 de 35, lo más considerable es que forme parte, casi al 50%, de las 9 destinadas a *Cooperación interterritorial*.
- Conso – Frieiros: Cuenta con acciones en los ejes *Administración GAL, Valorización agraria, PYMES, Valorización patrimonial, Turismo rural, Servicios a empresas y Renovación de núcleos rurales*. Un total de 7 ejes que concentran una mayoría en el referente a *Turismo rural*, que, con 12 acciones representa el 32,43% de 37.
- Monterrey cuenta con 40 acciones, distribuidas entre los ejes de actuación de *Administración GAL, Servicios a la población, Valorización agraria, PYMES, Valorización patrimonial, Turismo rural y Otras inversiones*. Al igual que en el programa Avinza, el mayor número de acciones está destinado al eje *PYMES*, (el 32,5%).



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



- Val do Limia es el programa que cuenta con un mayor número de acciones, 60, y presenta actividades en los *ejes Administración GAL, Servicios a la población, Patrimonio natural, PYMES, Valorización patrimonial, Turismo rural, Formación y empleo, Cooperación interterritorial, Cooperación transnacional y Otras inversiones* y no presenta tendencias acuciadas, a excepción del 20% que representa el eje *Turismo rural* respecto al total.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



Cuadro 6.13 Los ejes de actuación según el programa

PROGRAMAS	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	N total	Suma	Media de €	% del N de la columna
Avinza	3	0	0	0	8	2	3	2	1	0	0	0	0	19	3.738.659	196.771,55	9,95%
Bibeí-Ribeira Sacra do Sil	16	0	0	0	3	4	3	0	0	5	4	0	0	35	1.520.702	43.448,62	18,32%
Conso-Frieira	4	0	0	9	5	2	12	2	3	0	0	0	0	37	6.171.677	166.802,08	19,37%
Monterrei	6	9	0	2	13	6	3	0	0	0	0	0	1	40	4.499.739	112.493,48	20,94%
Val do Limia	6	7	1	0	10	10	12	0	0	5	5	2	2	60	10.140.739	169.012,32	31,41%
N total	35	16	1	11	39	24	33	4	4	10	9	2	3	191	26.071.516	136.500,09	100
EUROS*	1.980.956	3.181.905	60.000	489.064	8.362.141	1.385.539	8.504.663	840.323	156.737	222.911	234.406	375.000	277.872				
Media de Euros por acción	56.599	198.869	60.000	44.460	214.414	57.731	257.717	210.081	39.184	22.291	26.045	187.500	92.624				
% de la fila	18,32%	8,38%	0,52%	5,76%	20,42%	12,57%	17,28%	2,09%	2,09%	5,24%	4,71%	1,05%	1,57%				

Siendo: I: Administración, II: Servicios a la población, III: Patrimonio natural, IV: Valorización agraria, V: PYMES, VI: Valorización patrimonial, VII: Turismo rural, VIII: Servicios a empresas, IX: Renovación de núcleos rurales, X: Formación y empleo, XI: Cooperación transterritorial. XII: Cooperación transnacional, XIII: Otras inversiones.

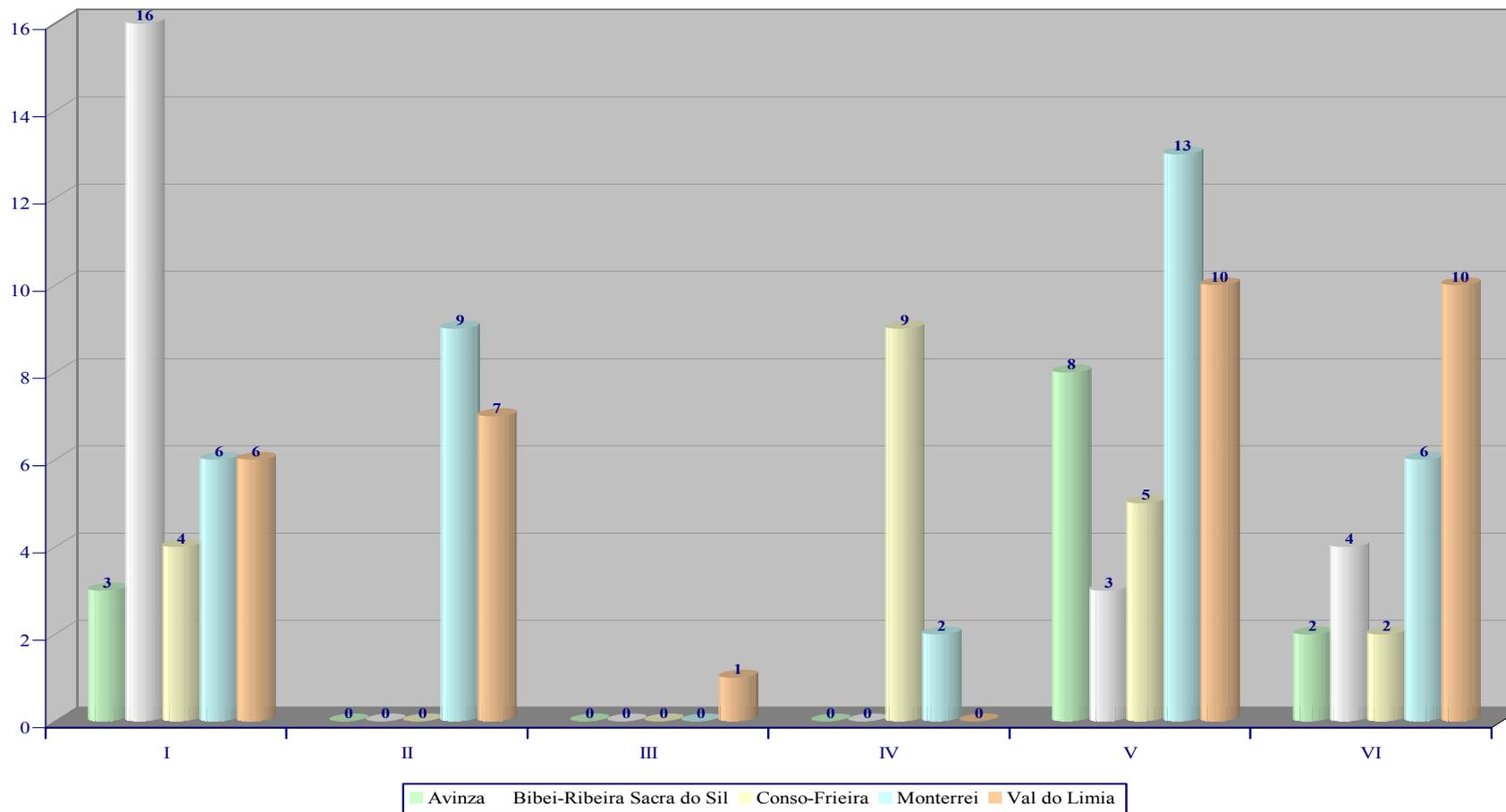


Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



Gráfico 6.28 Los ejes de actuación según el programa (I)



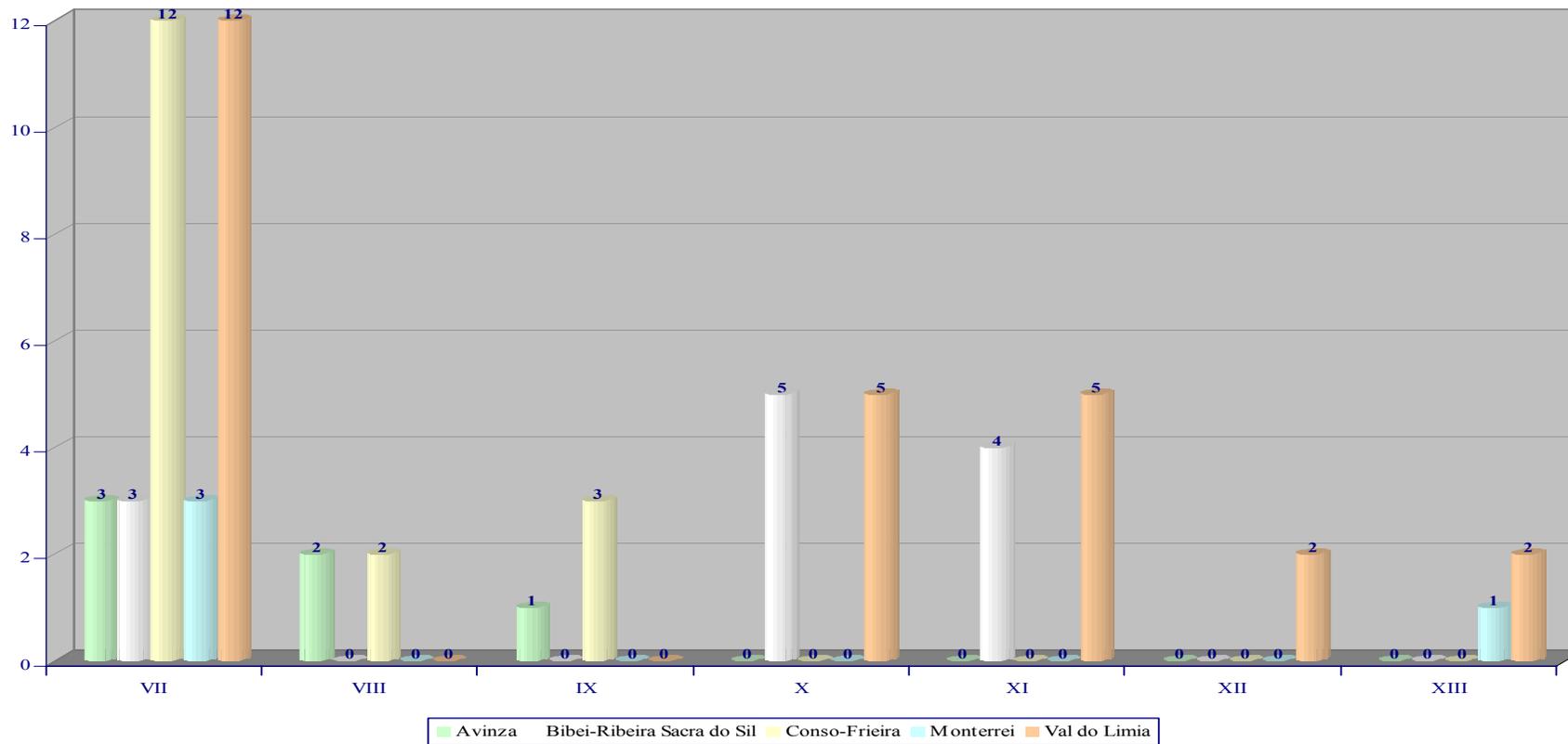


Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



Gráfico 6.29 Los ejes de actuación según el programa (II)





Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



6.1.4.3. Las comarcas en las que se implantan los programas

El programa Avinza se concentra especialmente en Allariz-Maceda, que cuenta con 16 de las 19 totales. Las 3 restantes se localizan también en Allariz-Maceda y otras comarcas, al igual que la mayoría de las acciones llevadas a cabo por el programa Bibeí-Ribeira Sacra do Sil (28 de 35). Puede apreciarse que existe una correspondencia entre estos dos programas y Allariz-Maceda, puesto que ambos suponen la totalidad de las acciones que se desarrollan en dicha comarca, si bien Avinza reúne la mayoría de las mismas cuando es considerada individualmente y Bibeí-Ribeira Sacra do Sil cuando se habla de un ente pluricomarcal.

Conso-Frieira se concentra en Verín, Viana y Verín+Viana presentando un total de 37 acciones, 17 de las cuales se encuentran en Viana.

El programa Monterrei-Verín tiene lugar exclusivamente en la comarca de Verín (40 acciones).

Val do Limia es el programa con acciones en más comarcas aglutinando la totalidad de las desarrolladas en Baixa Limia, A Limia y Terra de Celanova individualmente o como grupo de comarcas.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C.Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



Cuadro 6.14 Las comarcas según el programa de actuación

	Allariz-Maceda	Baixa Limia	A Limia	Terra de Celanova	Verín	Viana	Allariz-Maceda y otras comarcas	Verín y Viana	A Limia, Baixa Limia y Terra de Celanova	N total	Euros totales	Media de €	% del N de la columna
Avinza	16	0	0	0	0	0	3	0	0	19	3.738.659	196.771,55	9,95%
Bibeí-Ribeira Sacra do Sil	7	0	0	0	0	0	28	0	0	35	1.520.702	43.448,62	18,32%
Conso-Frieira	0	0	0	0	9	17	0	11	0	37	6.171.677	166.802,08	19,37%
Monterrei-Verín	0	0	0	0	40	0	0	0	0	40	4.499.739	112.493,48	20,94%
Val do Limia	0	10	11	20	0	0	0	0	19	60	10.140.739	169.012,32	31,41%
N total	23	10	11	20	49	17	31	11	19	191	26.071.516	136.500,09	100
EUROS*	4.207.400	2.165.656	1.469.536	5.247.829	5.902.885	4.283.404	1.051.962	485.127	1.257.718				
Media de Euros por acción	182.930	216.566	133.594	262.391	120.467	251.965	33.934	44.102	66.196				
% de la fila	12,04%	5,24%	5,76%	10,47%	25,65%	8,90%	16,23%	5,76%	9,95%				

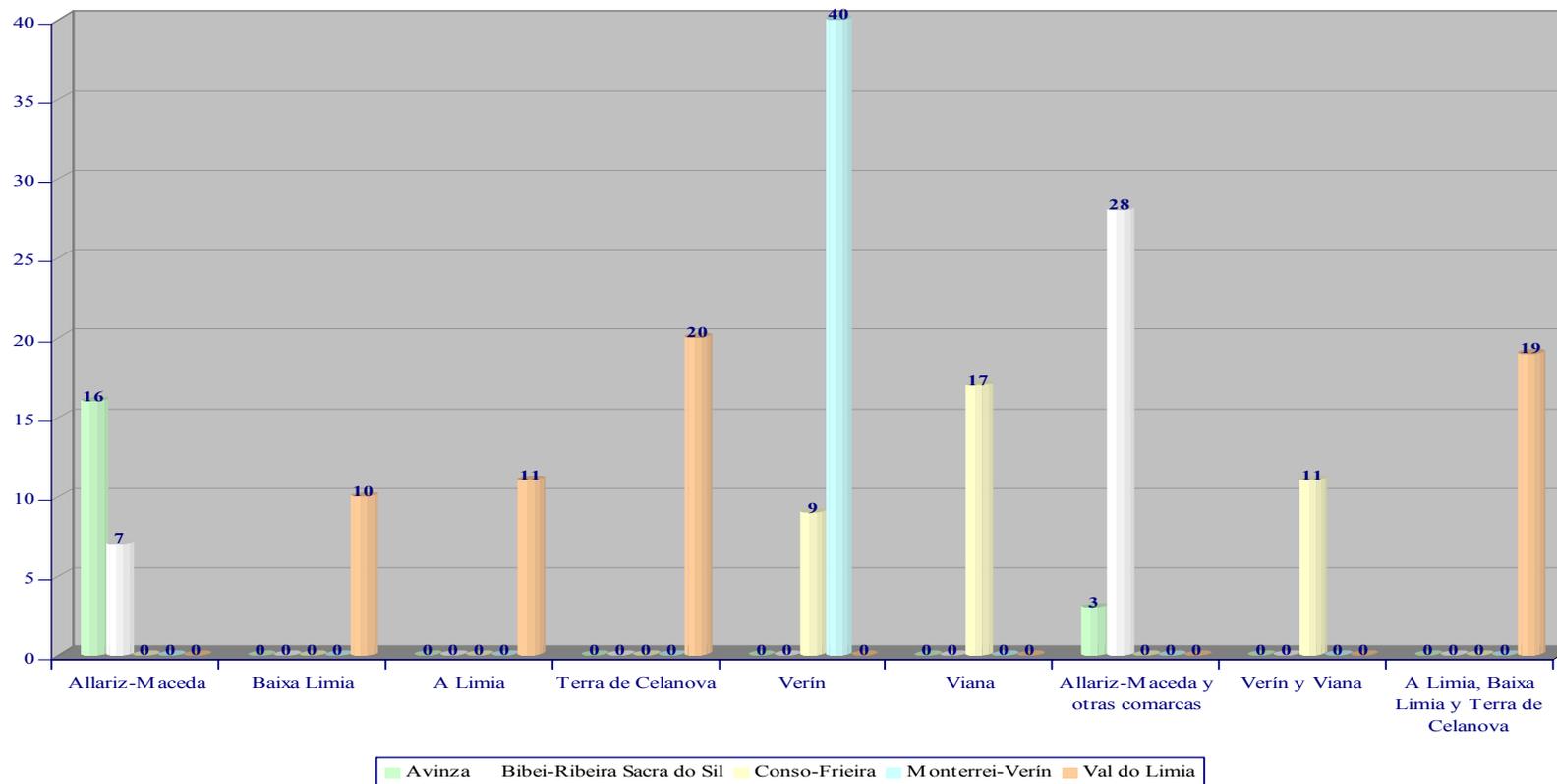


Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



Gráfico 6.30 Las comarcas según el programa de actuación



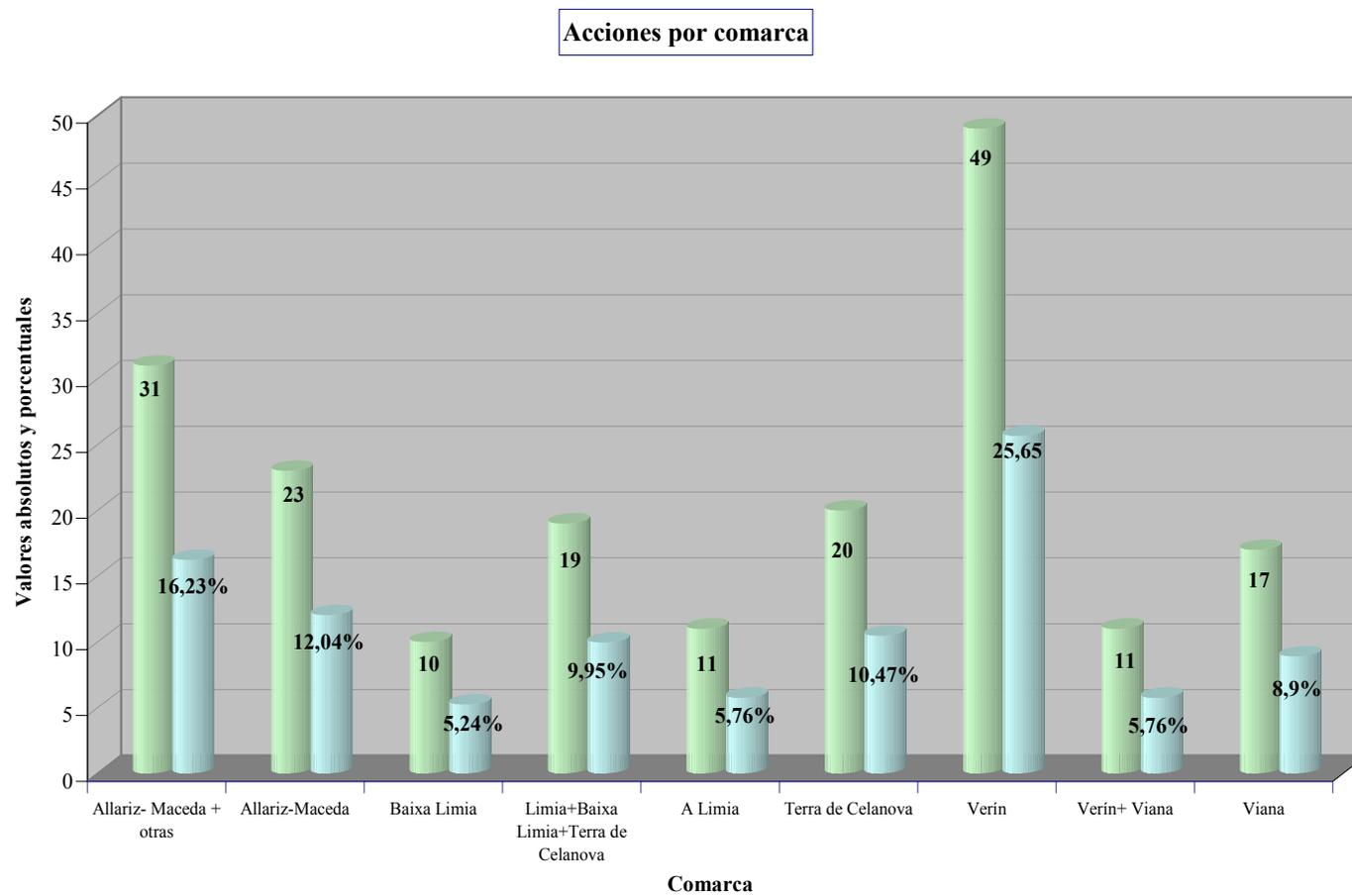


Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C.Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Espana-Portugal



Gráfico 6.31 Acciones por comarca. Valores absolutos y porcentuales





6.1.4.4. Los programas con acciones desarrollados en municipios fronterizos

Siguiendo con el esquema desarrollado en el apartado dedicado a los programas PRODER y LEADER II, es necesario analizar si existe alguna diferencia significativa en cuanto a la aplicación territorial (frontera o no frontera con Portugal) de los programas AGADER (Proder II) y LEADER +.

Sin embargo, en este caso no podrá ser realizada ya que el formato de presentación de los datos primarios ofrecida según las fuentes oficiales no lo permite. En el grupo pluricomarcal Allariz-Maceda y otras comarcas, que supone el 16,23% del total de las acciones, no aparece especificado a qué comarcas se hace referencia. De manera que analizar esta información, eliminando los casos expuestos supondría un riesgo de error considerable.

Es por ello, que esta parte del análisis ha sido omitida.

6.1.4.5. El desarrollo de los ejes de actuación en cada una de las comarcas

Según los datos provisionales de que se dispone hasta el momento, los resultados obtenidos se analizan seguidamente.

Las comarcas de implantación de los programas se corresponden con las analizadas en el área DESQOOP, incluyendo Allariz-Maceda que, en este caso, al igual que en el anterior sexenio no se separa del análisis, puesto que además de las acciones individuales, comparte algunas con otras comarcas del área:

- C1: Allariz-Maceda: Considerada individualmente, Allariz-Maceda destaca por las 11 acciones destinadas a *pequeña y mediana Empresa*, que representan el 47,82% de las 23 totales. Las destinadas al turismo rural ocupan el segundo lugar en la distribución. La valorización patrimonial y los servicios a empresas cuentan con dos acciones respectivamente y existe una destinada a la renovación de los núcleos rurales. En cambio, cuando se la considera junto con otras comarcas, la mayoría de las acciones se concentran en el eje de actuación administración (19 de 31) y los ejes más representados, considerando Allariz-Maceda individualmente (PYMES y turismo rural), no cuentan con ninguna acción.
- C2: A Limia: De las 11 acciones con las que cuenta la comarca de A Limia, 5 pertenecen al eje de actuación valorización patrimonial. Existen también acciones destinadas a servicios a la población, la pequeña y mediana empresa y al turismo rural (2 en cada uno de los ejes).
- C3:Baixa Limia: En la distribución de las acciones de la comarca de Baixa Limia el turismo rural ocupa un lugar preponderante, 6 del total de las 10 acciones. El resto, se distribuyen



- equitativamente entre: patrimonio natural, pequeña y mediana empresa, valorización patrimonial y otras acciones.
- A Limia, Baixa Limia y Terra de Celanova: El ente conformado por estas tres comarcas engloba 19 acciones, dentro de las cuales destacan los siguientes ejes de actuación: Administración (6 acciones), formación y empleo y cooperación transterritorial (5 acciones respectivamente). Las 3 restantes pertenecen a los ejes de cooperación transnacional (2 acciones) y otras inversiones (1 acción).
 - C4:Terra de Celanova: En este caso, 7 de las 20 acciones (el 35%) de Terra de Celanova pertenecen al eje de actuación pequeña y mediana empresa. Este porcentaje es seguido por el 25% del total que representan las acciones destinadas a los servicios a la población. Existen 4 acciones destinadas al turismo rural y otras 4 destinadas a la valorización patrimonial.
 - C5: Verín: Esta es la comarca que, inicialmente, presenta un mayor número de acciones, un total de 49. Destacan las 15 destinadas a la pequeña y mediana empresa e, inmediatamente por debajo, las 9 destinadas a los servicios a la población. El eje valorización patrimonial también supone un porcentaje de acciones respecto al total de un 14,28%, (7 de 49). El resto de las acciones se distribuyen aleatoriamente entre los ejes de actuación sin que se aprecien tendencias significativas.
 - C6: Viana: La mayoría de las acciones desarrolladas en la comarca de Viana son del eje turismo rural (7 de un total de 17), seguidas de las 4 que se llevan a cabo de cara a la valorización agraria y las 3 destinadas a la pequeña y mediana empresa. La valorización patrimonial, los servicios a empresas y la renovación de los núcleos rurales cuentan con una acción respectivamente.
 - Verín y Viana: Este ente pluricomarcal cuenta con 4 actividades destinadas a la administración y 2 a la valorización agraria. El turismo rural es el eje de actuación más frecuente, representando el 45,45% del total (5 de 11).

Desde el punto de vista de los ejes de actuación se puede apreciar lo siguiente:

I.Administración: Se sigue manteniendo la tendencia más clara de todo el análisis: La mayoría de las acciones relacionadas con la administración (29 de 35) se encuentran en los núcleos multicomarcales. 19 en Allariz-Maceda+ Otras comarcas, 6 en A Limia+ Baixa Limia+ Terra de Celanova y 4 en Verín+ Viana. Las 6 restantes se encuentran en la comarca de Verín.



II. Servicios a la Población: el 56,25% (9 de 16) de las acciones destinadas a Servicios a la población se encuentran en Verín, 5 en Terra de Celanova y 2 en A Limia. El resto de las comarcas, carecen de este tipo de acciones.

III. Patrimonio natural: La única acción de este tipo se desarrolla en Baixa Limia.

IV. Valorización agraria: Destaca que las 11 actividades de valorización agraria se desarrollan entre Verín y Viana, contando además, con 2 actividades desde un punto de vista conjunto.

V. Pequeña y Mediana Empresa (PYMES): Se desarrollan en todas las comarcas, pero no cuando se habla de grupos. Los porcentajes más elevados 28,2% y 38,46% se encuentran en las comarcas de Allariz-Maceda y Verín, respectivamente. Juntos suponen el 66,66% del total de las acciones (26 de 39). Son seguidos por Terra de Celanova, que cuenta con un total de 7 acciones dentro de este eje de actuación. Viana (con 3), A Limia (con 2) y Baixa Limia (1) con menos acciones en cuanto esta distribución, al igual que son las mismas que cuentan con un menor número de acciones en total.

VI. Valorización Patrimonial: En este aspecto no se observa ninguna tendencia clara, ya que los porcentajes se encuentran relativamente distribuidos, e incluso se cuenta con una representación de este eje de actuación cuando se examina el caso de comarcas agrupadas, como es el caso de las 4 acciones ubicadas en Allariz- Maceda+ Otras comarcas. Sobresale Verín, con 7 acciones, puede ser considerado lógico, puesto que se cuenta con el mayor número de acciones y el segundo lugar de la distribución lo ocupa A Limia, con 5, que suponen el 45,45% del total de las realizadas en esta comarca.



Vivienda rehabilitada y cruceiro en A Bola



- VII. Turismo rural: En este caso, las frecuencias se encuentran bastante distribuidas y, a excepción del caso del grupo de comarcas conformado por Verín+ Viana, que cuenta con 5 acciones, cuando se trata de entes pluricomarcales, no existen actividades encaminadas a promover este tipo de turismo. Todas las comarcas cuentan con partidas destinadas a este fin, sin que se distinga una situación más ventajosa de unos a otros. Llama la atención el caso de Baixa Limia, que presenta uno de los índices más elevados de la distribución, 6 acciones, y es la comarca en la que se desarrollan menos acciones, 10 en total, de manera que representa el 60% de todas las actividades realizadas en la misma.
- VIII. Servicios a empresas: No existe una tendencia clara, son muy pocas las acciones (4) y se concentran en Allariz-Maceda, Verín y Viana. De cualquier modo, son muy pocos los casos y definir una realidad sobre esta base sería muy arriesgado y poco fiable.
- IX. Renovación de núcleos rurales: Sucede exactamente lo mismo que en el epígrafe anterior. 4 casos concentrados en Allariz- Maceda, Verín y Viana y no es posible establecer una tendencia clara al tratarse de un número tan escaso de casos.
- X. Formación y empleo: Las 10 acciones se encuentran concentradas en dos de las unidades pluricomarcales. Allariz- Maceda+ otras comarcas cuenta con 4 acciones y A Limia+Baixa Limia+ Terra de Celanova con 5. Allariz-Maceda individualmente considerada, cuenta con una acción. El número de casos no es lo suficientemente significativo como para establecer y constatar la existencia de una tendencia evidente, pero sí es destacable el hecho de que sean entes que abarcan a más de una comarca aquellos que sean beneficiarios de más acciones para fomentar la formación y el empleo.
- XI. Cooperación transterritorial: El número de acciones y su distribución es muy similar al caso anterior, 4 en Allariz- Maceda+ otras comarcas y 5 en Limia+Baixa Limia+ Terra de Celanova, sin embargo, en este caso es comprensible, puesto que la cooperación transterritorial implica a más de un actor geográfico y se trata de comarcas muy próximas.
- XII. Cooperación transnacional: Son pocas las acciones cuando se habla de este eje de actuación, tan sólo 2. Tienen lugar en Limia+Baixa Limia+ Terra de Celanova, todas ellas limítrofes con Portugal.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III



XIII. Otras inversiones: No se puede establecer ninguna tendencia. Se trata solamente de 3 acciones, distribuidas indiscriminatoriamente entre comarcas distantes como Verín y Baixa Limia y un ente pluricomarcal, Limia+Baixa Limia+ Terra de Celanova.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Espanha-Portugal



Cuadro 6.15 Los ejes de actuación según la comarca

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	Total
Allariz- Maceda+ otras comarcas	19	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4	0	0	31
Allariz- Maceda	0	0	0	0	11	2	6	2	1	1	0	0	0	23
Baixa Limia	0	0	1	0	1	1	6	0	0	0	0	0	1	10
Limia+Baixa Limia+ Terra de Celanova	6	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	2	1	19
A Limia	0	2	0	0	2	5	2	0	0	0	0	0	0	11
Terra de Celanova	0	5	0	0	7	4	4	0	0	0	0	0	0	20
Verín	6	9	0	5	15	7	3	1	2	0	0	0	1	49
Verín + Viana	4	0	0	2	0	0	5	0	0	0	0	0	0	11
Viana	0	0	0	4	3	1	7	1	1	0	0	0	0	17
Total	35	16	1	11	39	24	33	4	4	10	9	2	3	191

Siendo: I: Administración, II: Servicios a la población, III: Patrimonio natural, IV: Valorización agraria, V: PYMES, VI: Valorización patrimonial, VII: Turismo rural, VIII: Servicios a empresas, IX: Renovación de núcleos rurales, X: Formación y empleo, XI: Cooperación transterritorial. XII: Cooperación transnacional, XIII: Otras inversiones.



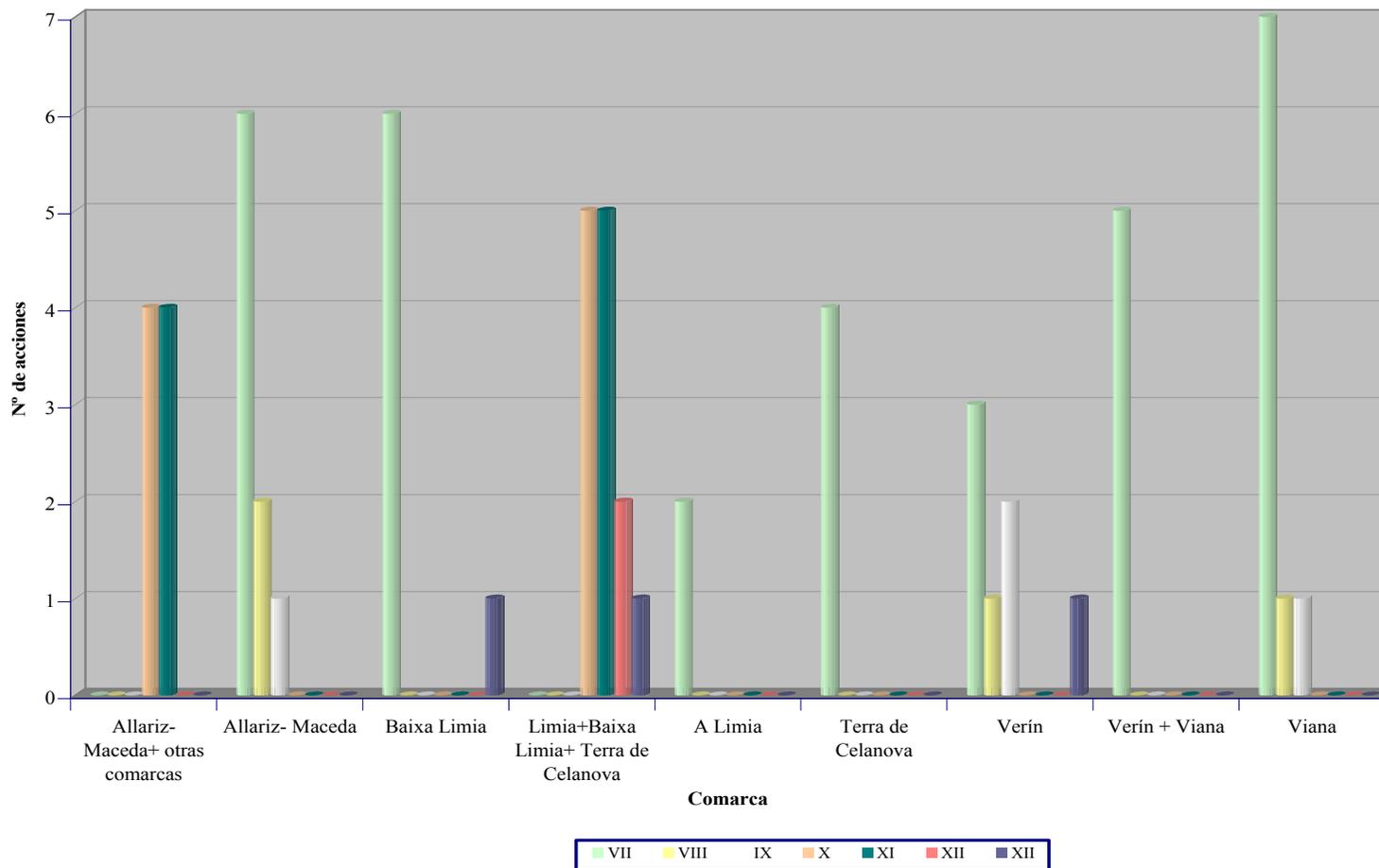
Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Espanha-Portugal



Gráfico 6.33 Los ejes de actuación según la comarca (II)

Comarca* eje de actuación II





6.1.4.6. Los sectores de actividad de las actuaciones contenidas en los programas

Se sigue observando, con los datos provisionales, una clara tendencia a la concentración de las acciones relacionadas con la Administración en los grupos de comarcas. De un total de 36 actividades destinadas a la administración, 29 (80,55%) tienen lugar en dichos conglomerados.

La Hostelería y el turismo no presentan ninguna tendencia clara. Existen acciones de este tipo en todas las comarcas, además de en los grupos. En cambio, los Servicios ofrecen un comportamiento diferente, distinguiéndose una mayoría en Verín. 15 de las 24 acciones se encuentran en dicha comarca, representando el 62,5% del total.

Las inversiones en el sector textil se hallan principalmente en Allariz-Maceda, suponiendo el 75% del total (3 de 4), comarca que también concentra el 100% de las inversiones destinadas a Artesanía.

Madera y piedra se encuentran principalmente en la comarca de Verín, suponiendo en el primer caso el 50% del total de las acciones destinadas a este fin y el 66,66% en el segundo.

En cuanto a Varios, no existen diferencias significativas que puedan dar lugar a una tendencia, si bien Verín presenta más acciones dentro de esta categoría que las demás comarcas, 9 de 28. No obstante, al tratarse de un cajón de sastre en el que caben acciones de todo tipo, que no pueden ser catalogadas en otras categorías, como la adquisición de maquinaria para una fábrica de escayolas o la construcción de una plaza para el pueblo de Tintores, pensar que existe una tendencia que asocie Varios con Verín sería un error. Puede estar simplemente motivado por el hecho de que es la comarca en la que se realizan más acciones y es relativamente lógico que la mayoría de dicha categoría de respuesta se encuentre localizada ahí.



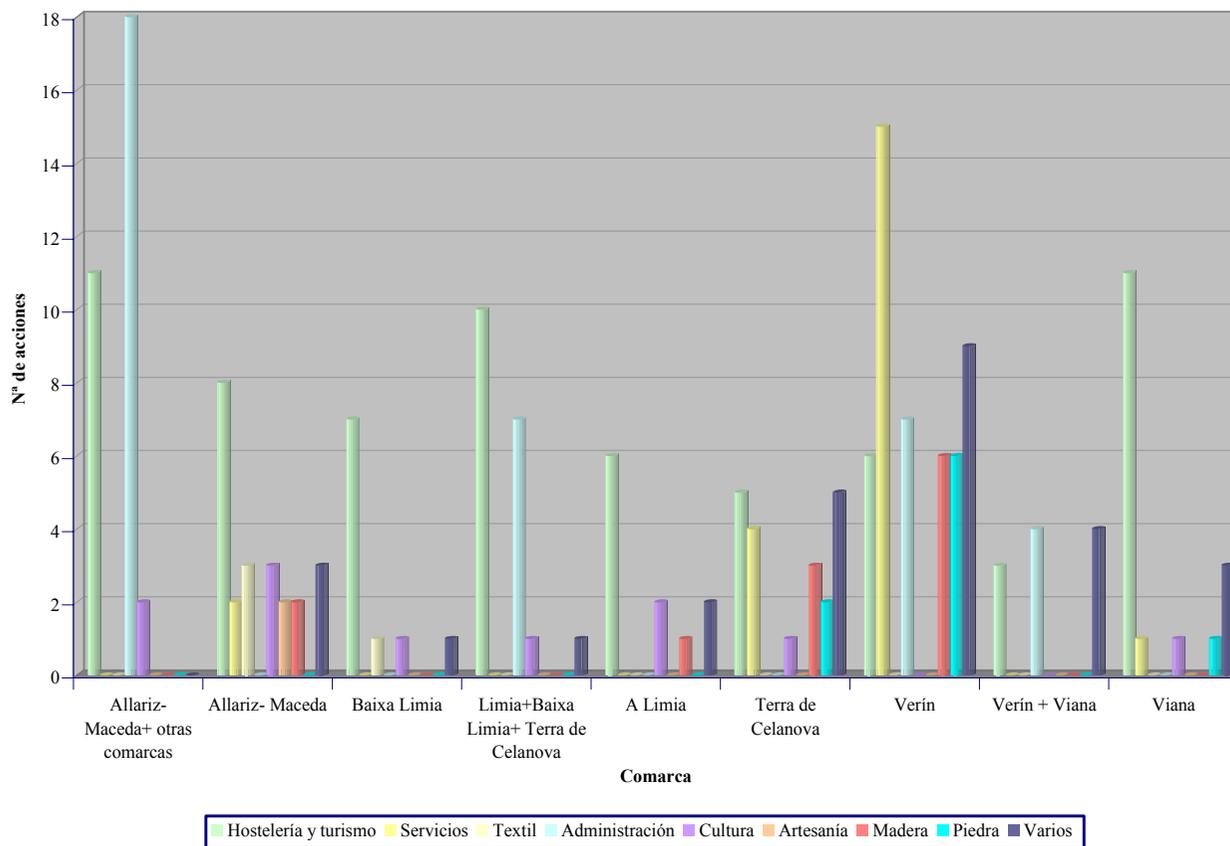
Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



Gráfico 6.34 Los sectores de actividad según la comarca

Comarca*sector de actividad





Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



6.1.4.7. Las entidades destinatarias de las acciones de los programas

Por ahora, lo primero que se aprecia en la distribución de los destinatarios en función de la comarca de actuación, tanto en el cuadro resumen como en la representación gráfica es la clara tendencia a que las acciones destinadas a los GAL se concentren en los grupos de comarcas. El caso de Allariz- Maceda es especialmente reseñable, dado que la totalidad, las 31 acciones, que se desarrollan en dicho ámbito, tienen a los GAL como destinatarios. Lo mismo sucede con la congregación de comarcas que conforman A Limia, Baixa Limia y Terra de Celanova. Sus 19 acciones se concentran en la categoría de respuesta GAL.

Verín+ Viana presentan una tendencia más suave, 8 de los 11 casos tienen a los GAL como destinatarios y el resto va a la categoría Otras instituciones.

El total de las acciones destinadas a los GAL es de 68, por lo tanto, la suma de acciones realizadas entre varias comarcas previamente enunciada, 58 casos, conforma el 85,29% del total. Las 10 restantes se reparten entre Allariz-Maceda, Baixa Limia y Verín.

El resto de los casos se dosifican en la tabla con bastante aleatoriedad, sin que aparezca una tendencia tan clara como la anterior.

Cabe destacar el caso de Verín, la única comarca en la que todos los tipos de destinatario cuentan con representación, ya que la única acción destinada a cooperativas es ahí dónde se encuentra.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C.Interreg III

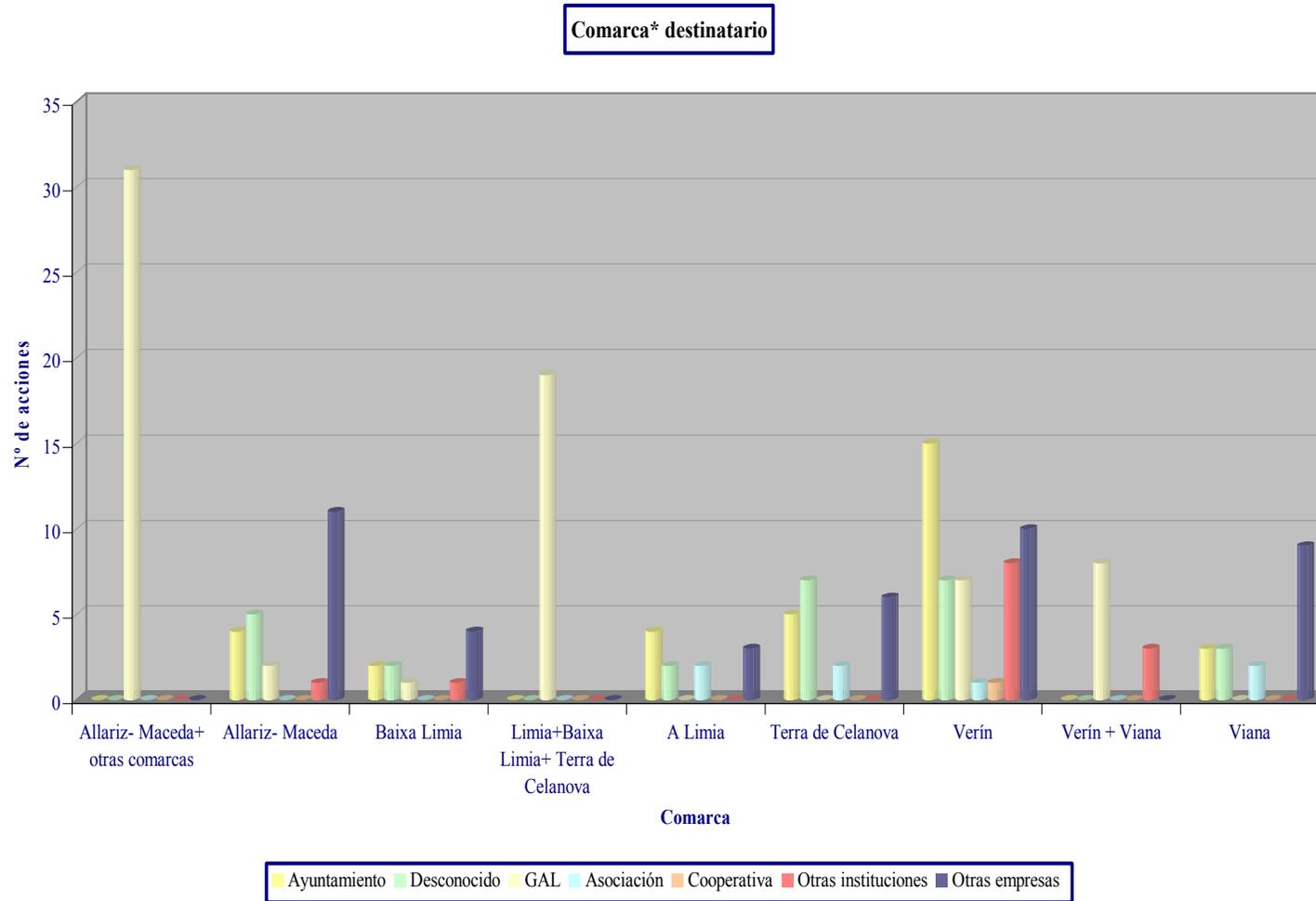
Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Espanha-Portugal



Cuadro 6.17 Los destinatarios según la comarca

	Ayto.	Desconocido	GAL	Asociación	Cooperativa	Otras instituciones	Otras empresas	Total
Allariz- Maceda+ otras comarcas	0	0	31	0	0	0	0	31
Allariz- Maceda	4	5	2	0	0	1	11	23
Baixa Limia	2	2	1	0	0	1	4	10
Limia+Baixa Limia+ Terra de Celanova	0	0	19	0	0	0	0	19
A Limia	4	2	0	2	0	0	3	11
Terra de Celanova	5	7	0	2	0	0	6	20
Verín	15	7	7	1	1	8	10	49
Verín + Viana	0	0	8	0	0	3	0	11
Viana	3	3	0	2	0	0	9	17
Total	33	26	68	7	1	13	43	191

Gráfico 6.35 Los destinatarios según la comarca





6.1.4.8. Tipo de inversión de las acciones de los programas

En cuanto al tipo de inversión también parece que se aprecia una tendencia a que la totalidad de las inversiones referentes a la Administración GAL se concentren en las unidades pluricomarcales. Allariz-Maceda+Otras comarcas, engloban 18 acciones, Limia+ Baixa Limia+Terra de Celanova, 10 acciones, y Verín+Viana 4 acciones, constituyendo un total de 32. Cabe destacar la diferencia de acciones en términos absolutos entre destinatario y tipo de inversión existente en el grupo Verín+Viana. De entrada, puede parecer que existe una discrepancia, ya que son 4 acciones las que tienen como tipo de inversión los grupos de acción local (y no las 8 que aparecen en el apartado referente a destinatario de la inversión). Esto es debido a que se trata de acciones concretas desarrolladas por dichos grupos, sin embargo, destinadas a promover el turismo y la gastronomía de la zona y se integran en la categoría de respuesta Estudios y Proyectos.

Los tipos de inversión más frecuentes son los destinados a la Creación o rehabilitación (46), con presencia en todas las comarcas considerándolas individualmente y Equipos o instalaciones (con 40 acciones). En los casos de las comarcas agrupadas, no se invierte en ninguno de ellos y tampoco se fomenta, a la vista de los datos, con la única excepción de Allariz-Maceda+ otras comarcas, la Creación de empresa. En cambio, sí existe una presencia bastante destacable de Cursos y jornadas. 13 de un total de 25 tienen lugar en un marco transterritorial.

En cuanto al resto, no se aprecian tendencias fuertes como para hablar con certeza de alguna idea asociativa. Reseñar, sin embargo:

- El 48,97 % (24 de 49) de las acciones realizadas en Verín se dedican a la adquisición de Equipos e instalaciones, suponiendo esas 24 acciones el 54, 54% del total de este tipo de inversión.
- El 55% de las acciones desarrolladas en Terra de Celanova son de tipo Creación o rehabilitación.
- Estudios y proyectos e Intangibles se distribuyen sin que aparezca ninguna tendencia significativa. Considerando que son tan sólo 12 casos en ambas categorías, la aleatoriedad es relativamente comprensible.



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



Cuadro 6.18 Tipo de inversión según la comarca

	Creación o rehabilitación	Creación de empresa	Equipos o instalaciones	Administración GAL	Cursos y jornadas	Intangibles	Estudios y proyectos	Total
Allariz- Maceda+ otras comarcas	0	1	0	18	9	0	3	31
Allariz- Maceda	8	6	7	0	0	1	1	23
Baixa Limia	3	3	3	0	0	1	0	10
Limia+Baixa Limia+ Terra de Celanova	0	0	0	10	3	5	1	19
A Limia	4	2	0	0	3	0	2	11
Terra de Celanova	11	0	5	0	1	2	1	20
Verín	11	8	24	0	5	1	0	49
Verín + Viana	0	0	0	4	1	2	4	11
Viana	9	4	1	0	3	0	0	17
Total	46	24	40	32	25	12	12	191



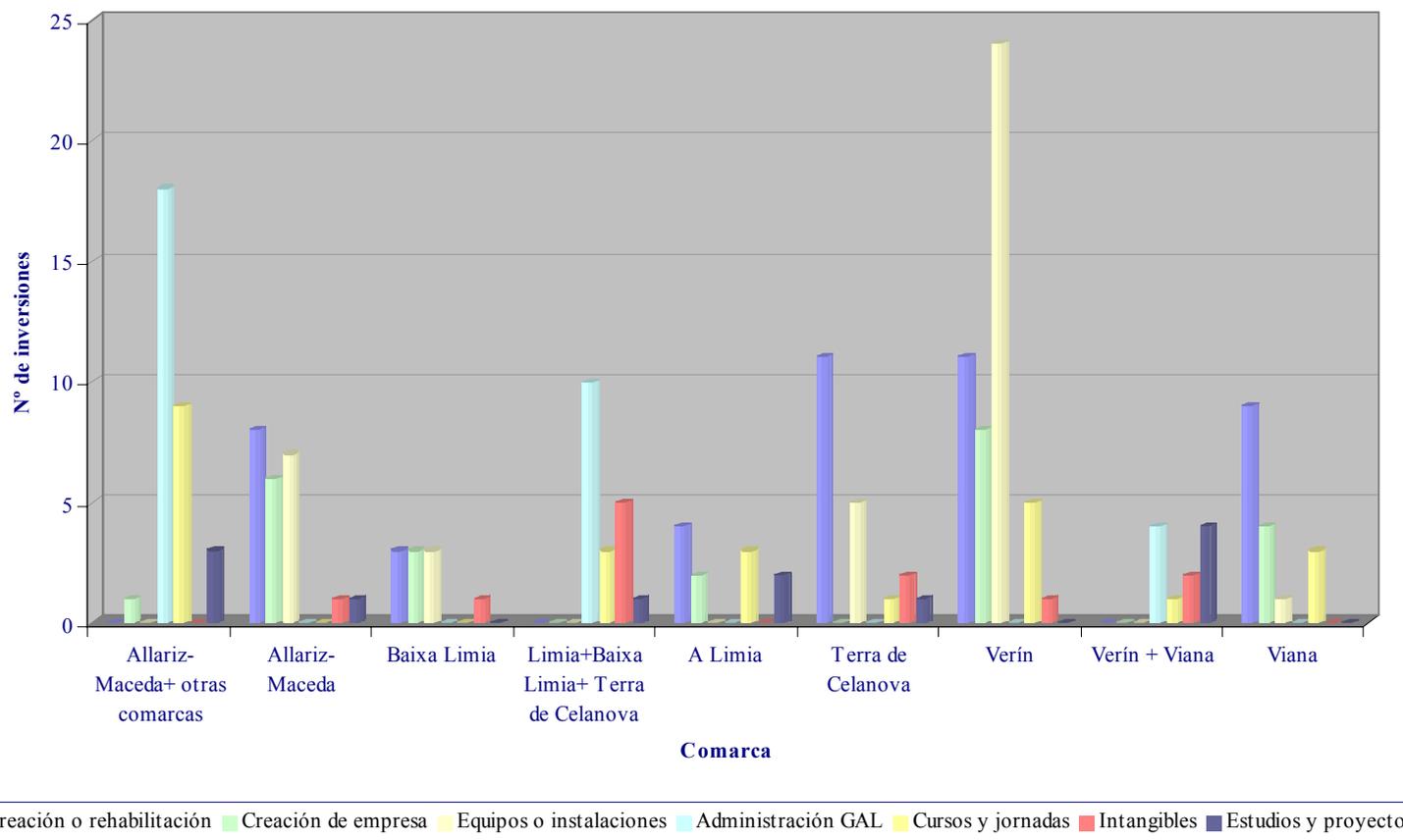
Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espana-Portugal



Gráfico 6.36 Tipo de inversión según la comarca

Comarca*tipo de inversión





6.1.5. Las inversiones canalizadas a través de los programas LEADER + y AGADER (Proder II) en el área DESQOOP

6.1.5.1. Introducción

Habiendo sido analizados los datos provisionales de ejecución de los programas LEADER+ y AGADER (Proder II) desde el punto de vista numérico, es necesario, para obtener una visión global del estado de la situación, abordarlos desde el aspecto de la inversión. El objetivo es conocer el peso presupuestario de todos los parámetros considerados en el análisis.

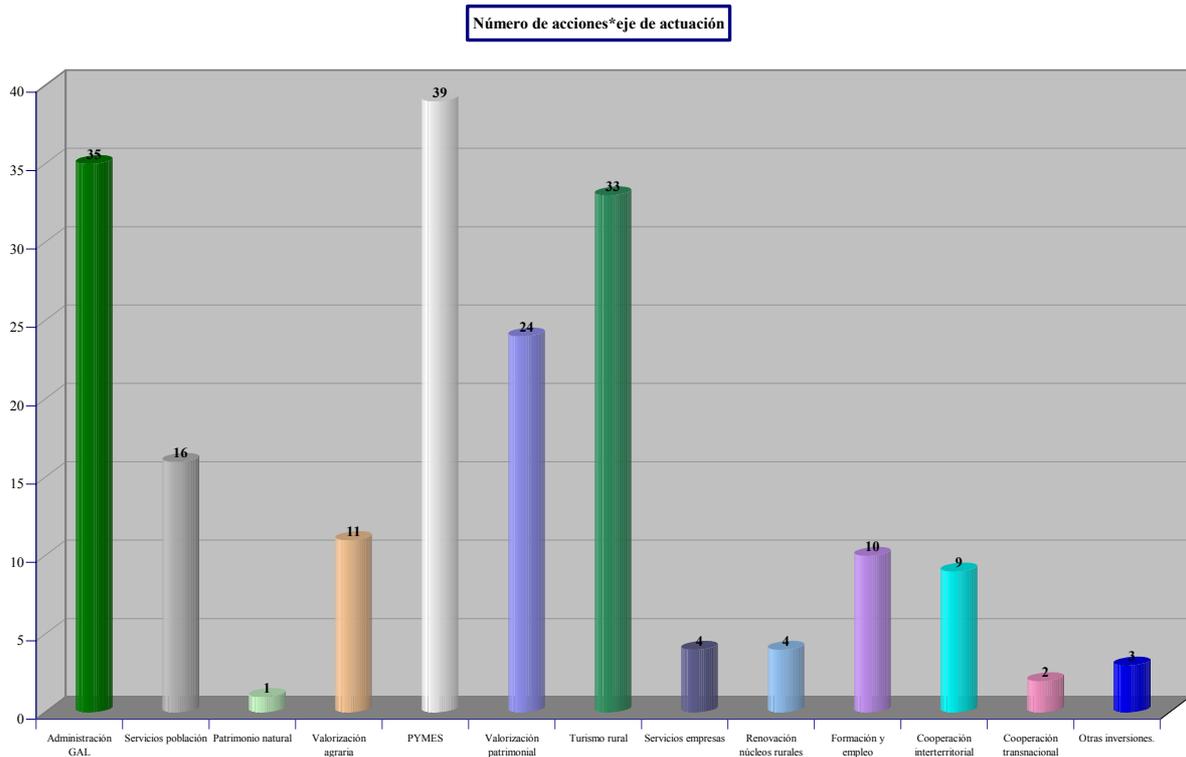
6.1.5.2. Los ejes de actuación: Inversión y número de acciones

En el cuadro 6.19, puede observarse como el mayor esfuerzo financiero, según lo inicialmente previsto, (65% del importe total invertido) se realiza en los ejes *PYMES* y *Turismo rural*, que además agrupan casi el 38% del total de acciones.

Cuadro 6.19 Importe invertido según eje de actividad

EJE	Número acciones	% respecto al total de acciones	Importe total	Importe medio por acción	% respecto al total de dinero invertido	Ratio
Administración GAL	35	18,3	1.980.955,80	56.598,74	7,58	10,72
Servicios población	16	8,4	3.181.904,69	198.869,04	12,18	-3,78
Patrimonio natural	1	0,5	60.000,00	60.000,00	0,22	0,28
Valorización agraria	11	5,8	489.064,35	44.460,40	1,87	3,93
PYMES	39	20,4	8.362.140,76	214.413,87	32,02	-11,62
Valorización patrimonial	24	12,6	1.385.538,68	57.730,78	5,3	7,3
Turismo rural	33	17,3	8.504.662,43	257.717,04	32,57	-15,27
Servicios empresas	4	2,1	840.323,18	210.080,79	3,38	-1,28
Renovación núcleos rurales	4	2,1	156.736,91	39.184,23	0,6	1,5
Formación y empleo	10	5,2	222.910,78	22.291,08	0,85	4,35
Cooperación interterritorial	9	4,7	234.406,35	26.045,15	0,89	3,81
Cooperación transnacional	2	1	375.000,00	187.500,00	1,43	-0,43
Otras inversiones.	3	1,6	277.872,21	92.624,07	1,06	0,54
TOTAL	191	100	26.071.516,14	136.721,94	100	0

Individualmente, en cuanto al porcentaje relativo al total de las acciones, PYMES representa el primer lugar y turismo rural el tercero, mientras que, en cuanto a la inversión media por acción, ocupan el segundo y primer lugar, respectivamente.



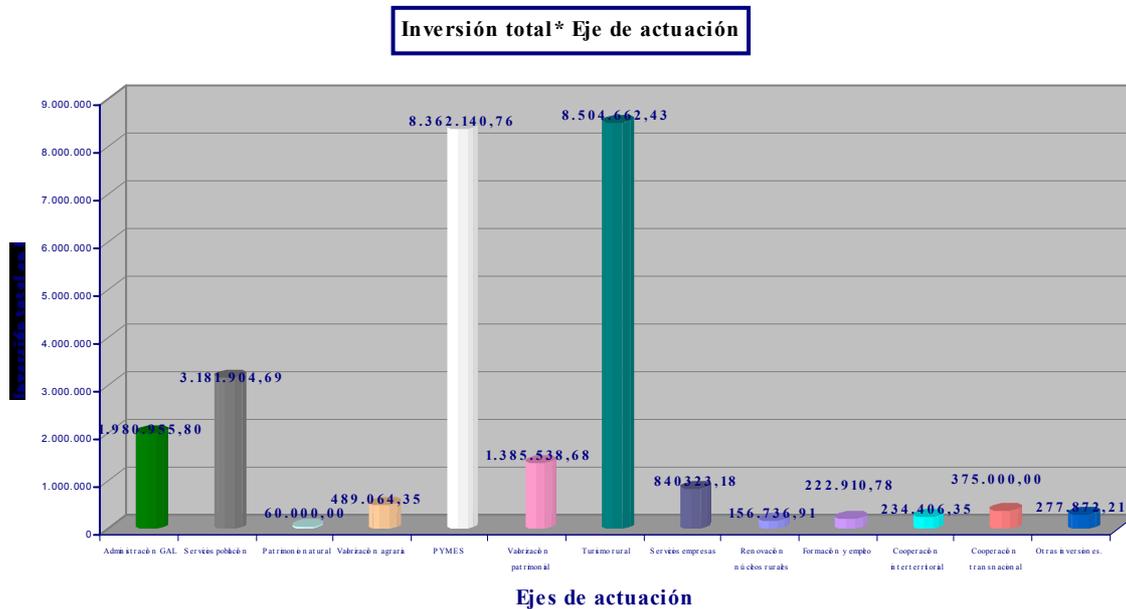
En el gráfico 6.38, se aprecia, sin que quepa lugar a dudas, la clara importancia y/o peso de las PYMES y el *turismo rural* en la distribución inicialmente prevista de la inversión. Si nos centramos en los términos absolutos de la misma, se podría decir que existen tres grupos:

- Los ejes de actuación a los que les ha sido destinados más de 8.000.000 € (*PYMES* y *turismo rural*).
- Los que cuentan, con entre 1.000.000 y 3.500.000 € (la valorización del patrimonio, la *Administración GAL* y *los servicios a la población*).
- A los que les fueron dotados menos de 1.000.000. El resto de los ejes.

Cabe destacar, de cualquier forma, que todos los ejes de actuación planteados cuentan con un mínimo de una actividad, como es el caso del Patrimonio Natural, eje que presenta una única acción (representando el 0,5% del total) con un coste de 60.000 €.



Gráfico 6.37 Totales invertidos según eje de actuación.

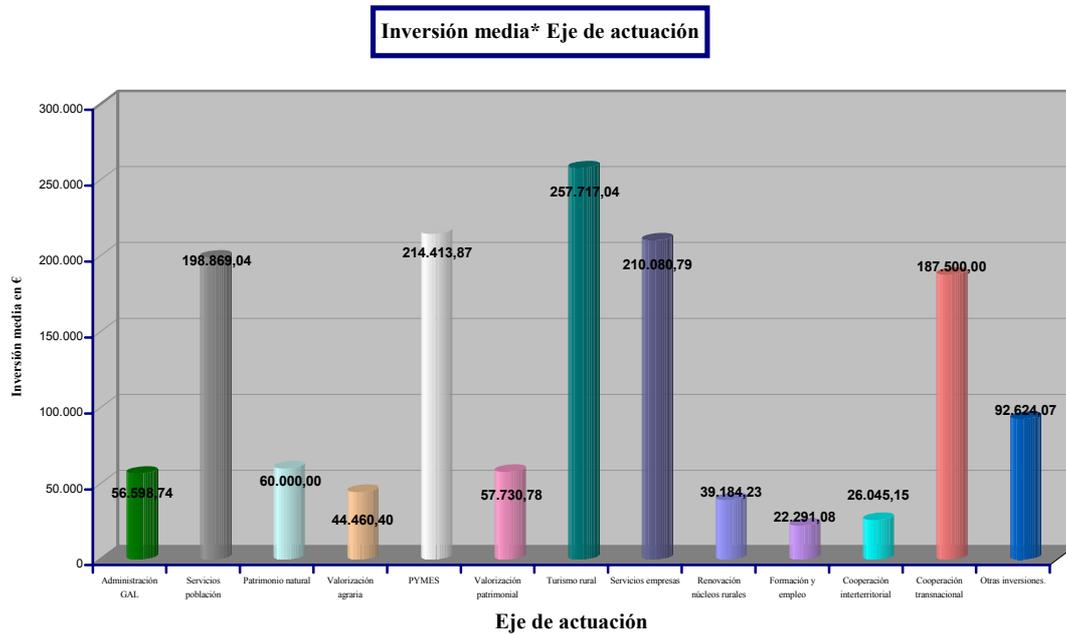


La situación varía cuando se atiende al coste medio distribuido según el eje de actuación, porque, si bien, se mantiene la tendencia a que los puestos primeros sean ocupados por las *PYMES* y el *turismo rural*, las inversiones están más equiparadas. Podrían establecerse tres categorías (Recordar que no se trata de datos definitivos):

- **Actividades de bajo coste medio por acción:** De 0 a 50.000 €, que englobaría a las destinadas a la *valorización agraria*, a la *renovación de núcleos rurales*, a la *formación y empleo* y a la *cooperación interterritorial*. (Amarillo en cuadro 6.19).
- **Actividades de medio coste medio por acción:** De 50.001€ a 150.000 €. Las destinadas a la *administración GAL*, al cuidado del *patrimonio natural*, la *valorización patrimonial* y otras inversiones si especificar. (Verde en cuadro 6.19).
- **Actividades de elevado coste medio por acción:** Más de 150.000 €. Las ya comentadas destinadas a *PYMES* y *turismo rural*, acompañadas de los *servicios a empresas* y *servicios a la población*, así cómo la *cooperación transnacional*. (Azul en cuadro 6.19).

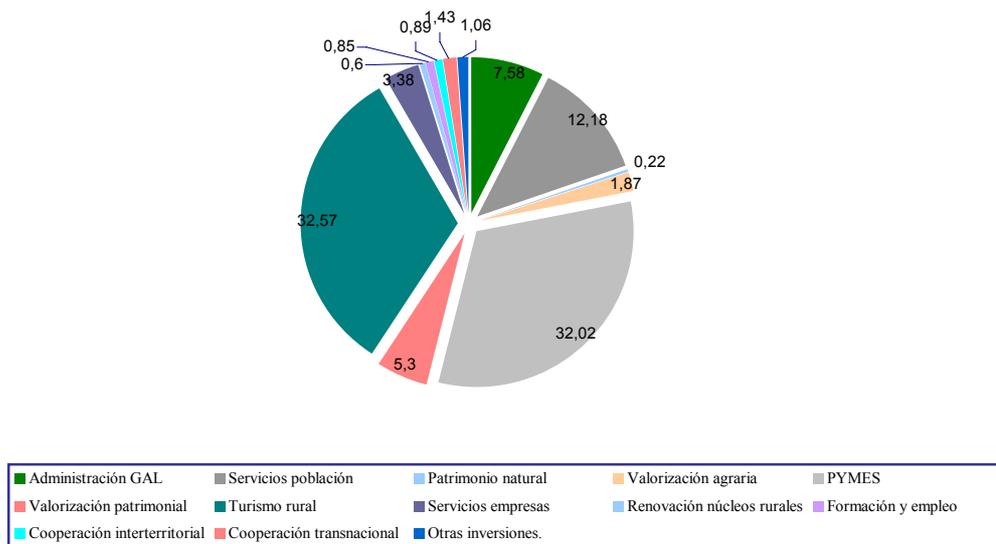


Gráfico 6.38 Importes medios invertidos según eje de actuación.



Revisando ahora los datos referentes a las ratios, puede anticiparse que:

Gráfico 6.39. Inversión porcentual según eje de actuación.



A través de la ratio obtenida con datos provisionales, se explicaría:



- **Actividades de muy elevada incidencia proporcional:** Las destinadas a las *PYMES* y al *turismo rural*. Tal como puede observarse, son las actividades que presentan un coste medio más alto, 214.413,87 € y 257.717,04 € respectivamente. Además de que ocupan un volumen de representación en la inversión total próximo un tercio (32,02% para el caso de las *PYMES* y 32,57% en el caso del *turismo rural*). También lo hacen en cuanto al número de acciones, sin embargo, la distancia que separa ambos porcentajes está muy por encima de la media, siendo, en el caso de las *PYMES* de -11,62 y en el de las actividades destinadas al *turismo rural* de -15,57.
- **Actividades de elevada incidencia proporcional:** Las destinadas a los *servicios a la población*, *servicios a empresas* y a la *cooperación transnacional*. Presentan costes medios por acción en torno a los 200.000€ aunque su peso porcentual en la distribución de las acciones y de la inversión los sitúe en puestos diferentes. Los *servicios a empresas* y la *cooperación transnacional* se encontrarían en los lugares más bajos, dado que se han realizado escasas acciones de ese tipo, y los *servicios a la población* en uno intermedio. Lo que sí tienen en común es el signo negativo de su ratio, por lo que se puede afirmar (aunque no con tanta contundencia como en el caso de las *PYMES* y el *turismo rural*) que, proporcionalmente, pesan más en el total de la inversión que en el total de acciones.
- **Actividades de media incidencia proporcional:** Corresponderían a *patrimonio natural* (0,28), *renovación de los núcleos rurales* (1,5), *cooperación interterritorial* (3,81) y *valorización agraria* (3,93). En estos cuatro casos, especialmente en el referente al eje de actuación patrimonio natural, (que difiere tan sólo en ambos porcentajes en 0,28 puntos) existe una cierta correspondencia entre la representación de las acciones en cuanto al número y en cuanto al importe de la inversión, si bien, al ser positivos, es menor la incidencia en esta última variable. La categoría *Otras inversiones* también se encuentra en este grupo, con un índice del 0,54, sin embargo, al englobar un grupo variado de acciones, no debe ser considerado como una tendencia clara.
- **Actividades de baja incidencia proporcional:** *Formación y empleo* (4,35) y sobre todo, las actividades destinadas a la *Administración GAL* con un 10,72 son las que presentan una mayor discrepancia entre número e inversión, con un peso porcentual en cuanto al número de acciones muy por encima del resultante de la distribución de Euros.



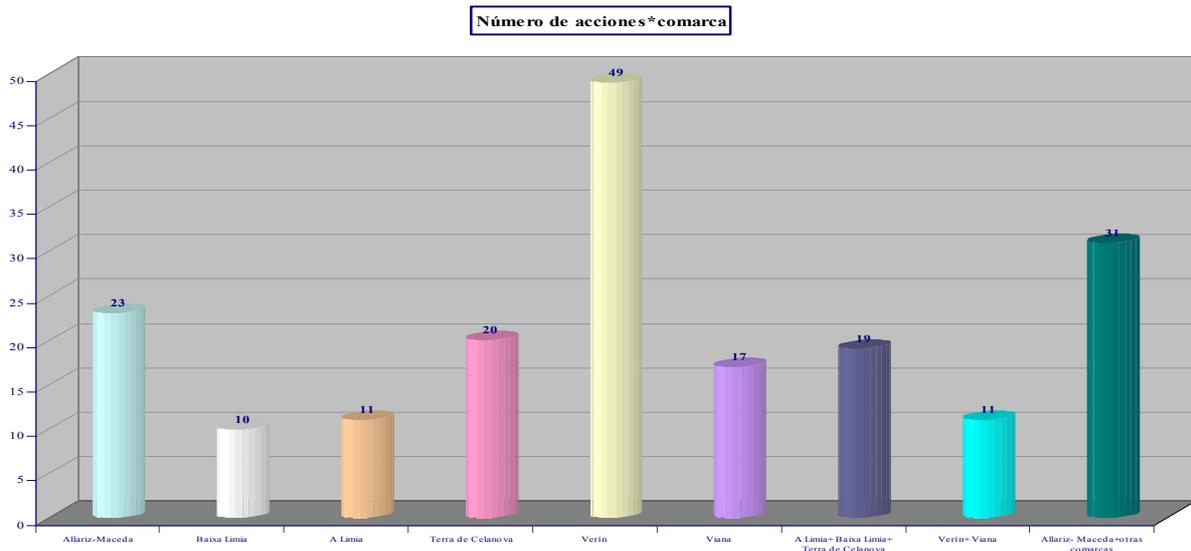
6.1.5.3. Las comarcas de actuación: Inversión y número de acciones

La distribución territorial en cada una de las comarcas puede observarse en el siguiente cuadro:

Cuadro 6.20. Importe invertido según comarca.

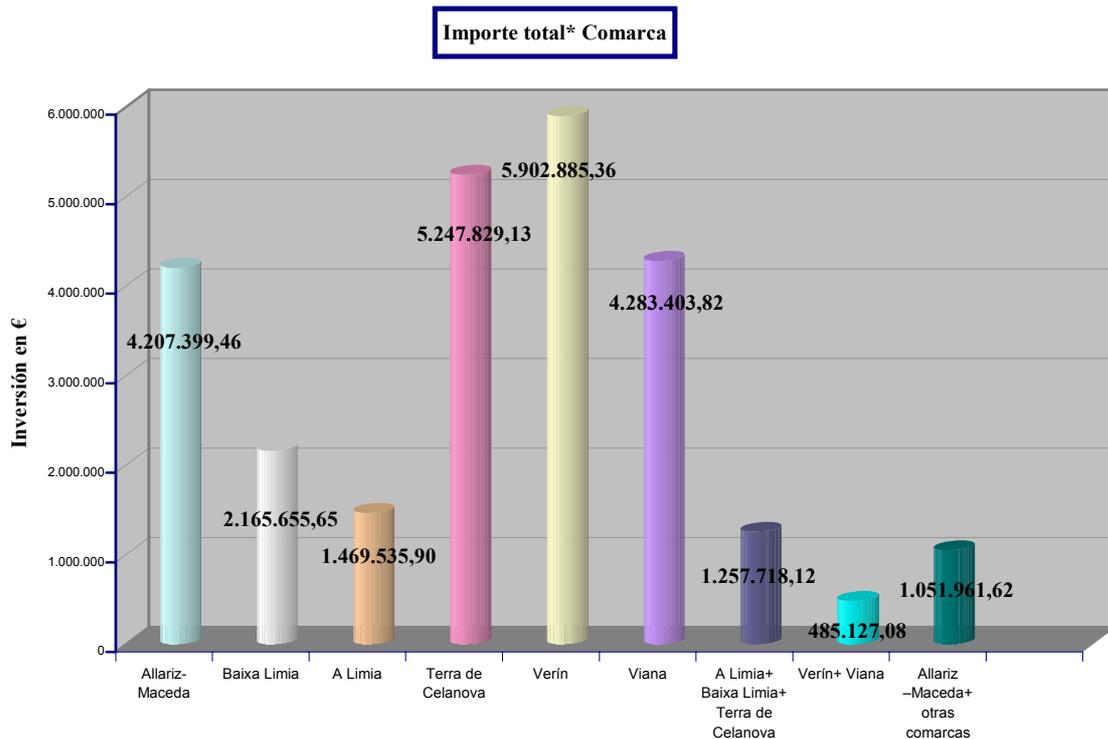
Comarca	Número acciones	% respecto al total	Importe total	Importe medio por acción	% respecto al total	Ratio
Allariz-Maceda	23	12	4.207.399,46	182.930,41	16,14	-4,14
Baixa Limia	10	5,2	2.165.655,65	216.565,56	8,31	-3,11
A Limia	11	5,8	1.469.535,9	133.594,17	5,64	0,16
Terra de Celanova	20	10,5	5.247.829,13	262.391,45	20,12	-9,62
Verín	49	25,7	5.902.885,36	120.467,05	22,64	3,06
Viana	17	8,9	4.283.403,82	251.964,93	16,42	-7,52
A Limia+ Baixa Limia+ Terra de Celanova	19	9,9	1.257.718,12	66.195,69	4,82	5,08
Verín+ Viana	11	5,8	485.127,08	44.102,46	1,86	3,94
Allariz –Maceda+ otras comarcas	31	16,2	1.051.961,62	33.934,25	4,01	12,19
TOTAL	191	100	26.071.516,14	136.500,08	100	

Se observa una tendencia clara, las comarcas con mayor número de acciones previstas son Verín y Allariz-Maceda. Viana y Terra de Celanova cuentan con alrededor de 20 acciones, siendo A Limia y Baixa Limia las comarcas en las que se observa un menor porcentaje.



Se observarán ahora los resultados obtenidos respecto a los importes totales invertidos en función de la comarca de desarrollo de las acciones.

Gráfico 6.40. Importes totales invertidos según comarca

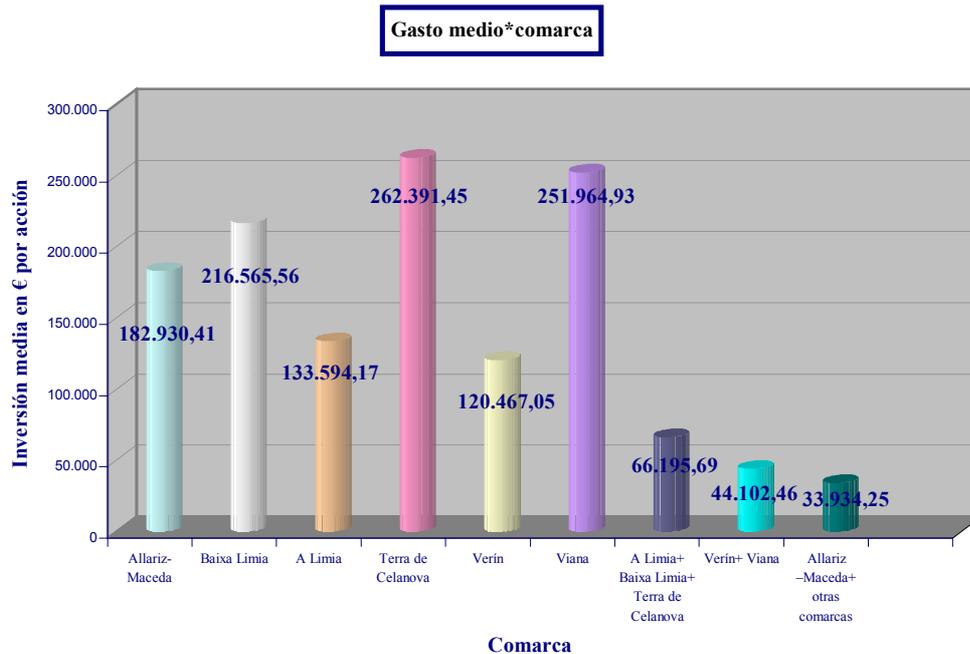


Además de la clara preponderancia prevista de Verín, Viana y Terra de Celanova en cuanto al total de la inversión realizada, es necesario señalar que las acciones que engloban a más de una comarca presentan los valores más bajos, especial y curiosamente, en el caso de proyectos que se realizarían en Verín y Viana, contrariamente, las más favorecidas cuando se trata la inversión realizada en cada una de ellas individualmente.

En Baixa Limia y A Limia tiene lugar la tendencia inversa, cuando se las analiza conjuntas, la situación da la vuelta y mientras que, en el estudio por separado son las que menos Euros reciben, el grupo que conforman es el que mejor dotado estaría económicamente en la distribución por grupos de comarcas. Claro que, no se debe obviar que Terra de Celanova también se encuentra en el mismo grupo y dicha comarca se encontraría en una situación óptima en cuanto a la inversión total. Puede plantearse la hipótesis de que sea Terra de Celanova un o el detonador de dicha bonanza, no obstante, no puede ser probada la significatividad de una posible teoría al respecto.

Allariz- Maceda presenta un grado de inversión medio tanto individual como asociada a otras comarcas. No existe pues más que una cierta continuidad en la tendencia a ocupar un puesto intermedio en la distribución.

Gráfico 6.41 Importes medios invertidos según comarca.



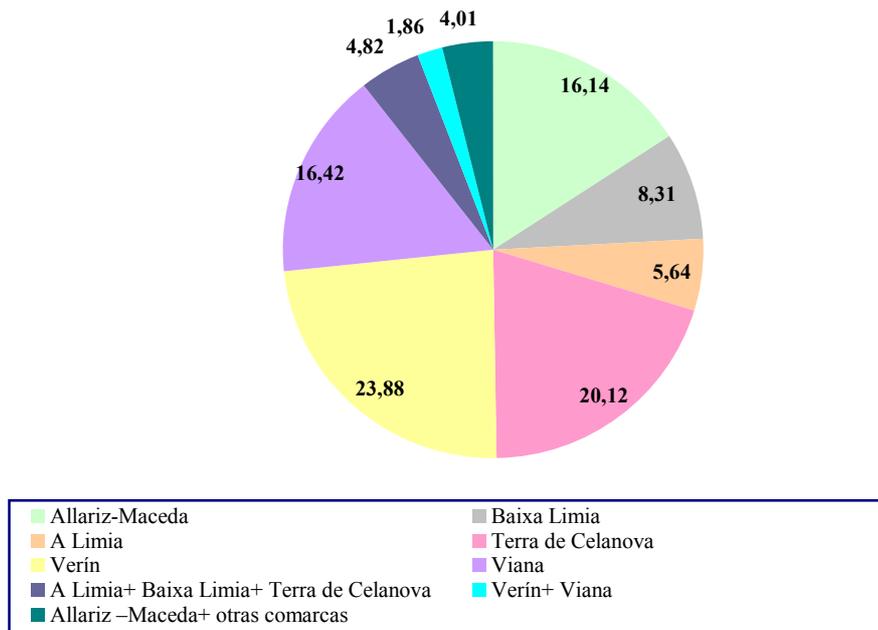
Al estudiar el importe medio previsto, se aprecia que Verín, la comarca que, inicialmente, recibiría más dinero (hablando de € en términos absolutos) es la que recibe menos por acción, por lo tanto, cuenta con un mayor número. Sus 120.467,06€ medios por acción quedan muy lejos de los 262.391.45 € medios de Terra de Celanova, suponiendo, incluso, menos de la mitad. Es decir, considerándolas individualmente, el rango que va de la comarca con acción de costo medio más bajo (Verín) al más elevado (Terra de Celanova) supone la duplicación del precio medio de la acción.

Cabría separar cuatro grupos de comarcas:

- Las que cuentan con un coste medio por acción superior a 200.000 €: Baixa Limia (216.565,56 € medios por acción), Viana (251.964,93 € de media) y Terra de Celanova (262.391,45 € de media). En azul en cuadro 6.20.
- Las comarcas con un coste medio por acción superior a 150.000 €: Allariz-Maceda, con 182.930,41 € de media por acción. En verde en cuadro 6.20.
- Las comarcas con un coste medio por acción inferior a 150.000 €: A Limia, (133.594,17 € medios) y Verín (120.467,05 € de media). En amarillo en cuadro 6.20.

Al hacerlo por entes pluricomarcales, las diferencias son menores. En rosa en cuadro 6.20.

Gráfico 6.42 Inversión porcentual según comarca.



Respecto a las ratio que surgirían a través comparar el porcentaje de cada comarca en cuanto al número de acciones y su incidencia en el total del dinero invertido, se constata la elevadísima incidencia proporcional de Terra de Celanova (-9,62) y de Viana (-7,52), correspondiéndose con la clara tendencia aparecida anteriormente respecto al valor medio de sus acciones.

Allariz- Maceda, mantendría la tendencia a encontrarse en puestos intermedios dentro de la distribución, al igual que, en este caso, Baixa Limia, que presenta, así mismo, una ratio negativa.

A Limia, con una ratio de 0,6, expondría que cantidad de acciones y el importe que representan de cara al volumen total, es prácticamente el mismo.

En el caso de Verín las diferencias anteriormente expuestas se constatarían a través de un índice de 3,06 para explicar la discrepancia entre peso numérico y peso presupuestario.

Las mayores diferencias se hallarían en los proyectos que engloban a más de una comarca. El 31,9% del total de las acciones realizadas, que sin embargo, presentarían unos importes medios muy por debajo de las acciones centradas en una comarca individual. Esto es debido a que se trata (en más de un 80%, 29/35 en términos absolutos) de proyectos de tipo administrativo, que precisan de menor cantidad de Euros para ser llevados a cabo. Por lo tanto, se entiende que los proyectos a realizarse en A Limia, Baixa Limia y Terra de Celanova presenten un índice de 5,08, Verín y Viana de 3,94 y Allariz- Maceda junto con otras comarcas alcance el 12,19.



6.1.5.4. Los sectores de actividad: Inversión y número de acciones.

En relación a la inversión prevista según el sector de actividad (cuadro 6.21), llama la atención que no existen acciones dedicadas a los sectores de *agricultura, comercio e industria cárnica* (en salmón en cuadro). El sector que contaría con un mayor número de actividades sería el del *turismo y la hostelería*, que representan el 35,08% del total (67 acciones en términos absolutos). Es necesario señalar que se mantendría la tendencia temporalmente contrastada a que las actividades para potenciar el desarrollo de la administración ocupen un porcentaje elevado (18,84% del total) que ocupan el segundo lugar en la distribución.

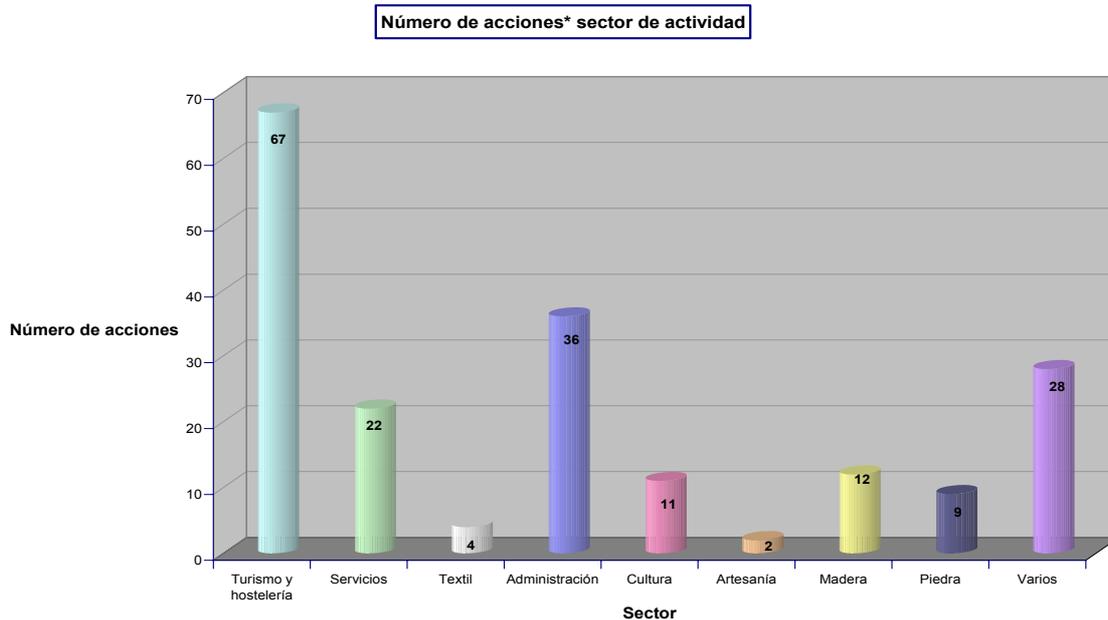
La diferencia entre sectores de actividad (términos absolutos) puede verse más clara en el gráfico 6.43. Queda patente la disparidad entre los sectores más representados y los que menos proyectos han desarrollado, además de la no presencia de la agricultura, el comercio o la industria cárnica.

Cuadro 6.21 Importes invertidos según sector de actividad.

Sector	Número acciones	% respecto al total	Importe total	Importe medio por acción	% respecto al total	Ratio
Turismo y hostelería	67	35,08	9.086.481,43	135.619,13	34,85	0,23
Servicios	22	11,52	4.424.973,48	201.135,16	16,97	-5,45
Textil	4	2,09	575.618,85	143.904,71	2,21	-0,12
Administración	36	18,85	1.990.388,97	55.288,58	7,63	11,22
Agricultura	0	0	0	0	0	0
Cultura	11	5,76	743.796,95	67.617,9	2,85	2,91
Artesanía	2	1,05	49.797,12	24.898,56	0,19	0,86
Madera	12	6,28	2.456.673,81	204.722,82	9,42	-3,14
Comercio	0	0	0	0	0	0
Piedra	9	4,71	2.061.922,08	229.102,45	7,91	-3,2
Industria Cárnica	0	0	0	0	0	0
Varios sectores	28	14,66	4.681.863,85	167.209,42	17,95	-3,29
TOTAL	191	100	26.071.516,14	97.395,76	100	



Gráfico 6.43. Número de acciones según sector de actividad.



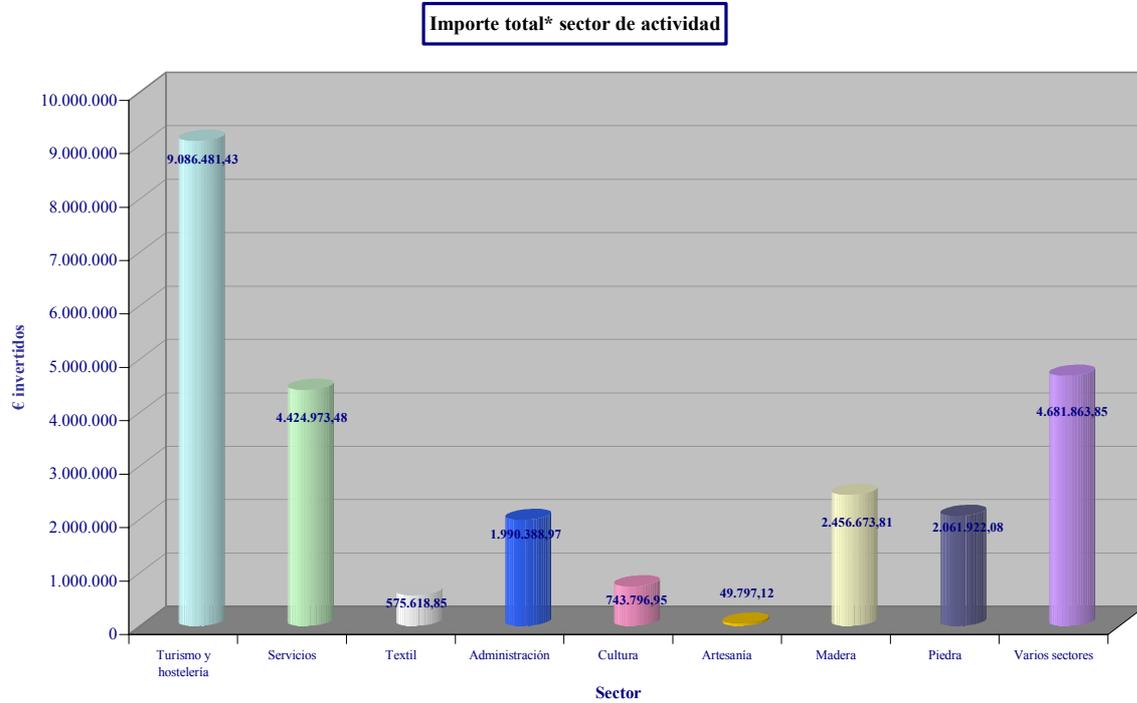
Tras la aproximación a la distribución en términos absolutos y porcentuales de las actividades según el sector de actividad, el análisis se centrará en los importes totales y medios que presenta inicialmente.

En correspondencia con el número de acciones, el sector más favorecido en cuanto al importe total sería el del *turismo y hostelería*, con una dotación de 9.086.481,43 €, seguido de varios sectores (4.681.863,85 €) y del sector de los *servicios* (4.424.973,48 €). Destaca que una categoría tan ambigua como *varios* alcance un importe tan elevado. Esto es debido a que engloba actividades que aúnan un sector o más. Un ejemplo sería la creación de una fábrica de muebles de cocina y baño. En este proceso estarían incluidos el sector de la madera, el de la piedra, el del metal o el del cristal. Otro ejemplo sería la creación de una fábrica de carrocerías isotérmicas o la adquisición de maquinaria para otra de escayolas. Son acciones que requerirían una inversión elevada y que no pueden ser catalogadas dentro de un único sector.

Alrededor de los 2.000.000 – 2.500.000 € aparecerían los sectores de la *madera*, la *administración* y la *piedra*, y en la parte baja de la distribución, estaría el importe total destinado al sector *textil*, a la *cultura* y a la *artesanía*.

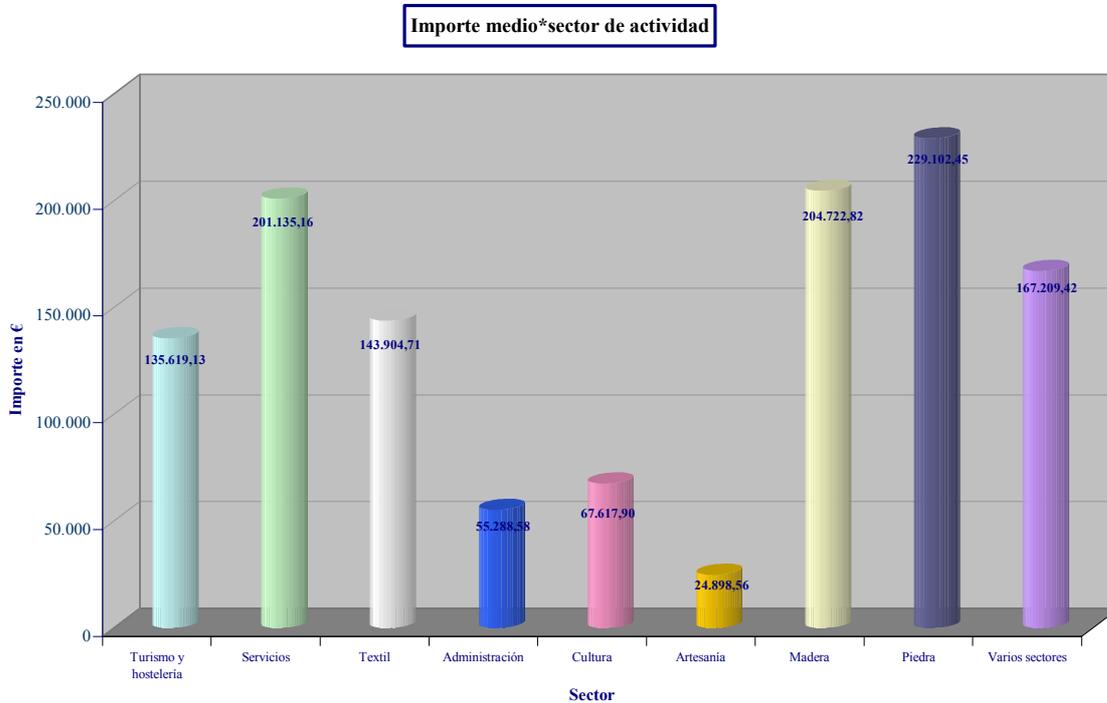


Gráfico 6.44 Totales invertidos según sector de actividad.



No obstante, atendiendo a los valores intermedios, las cosas cambiarían. Sectores que, en términos totales aparecían por una zona media de la distribución, pasarían a ocupar los primeros puestos, como es el caso del sector de la *piedra* y otros que presentarían una cierta preponderancia, descenderían para ocupar lugares medios, como es el caso del importe medio destinado a *turismo y hostelería*, o incluso, bajos, como sería el caso de la *administración*.

Gráfico 6.45 Importe medio según sector de actividad.

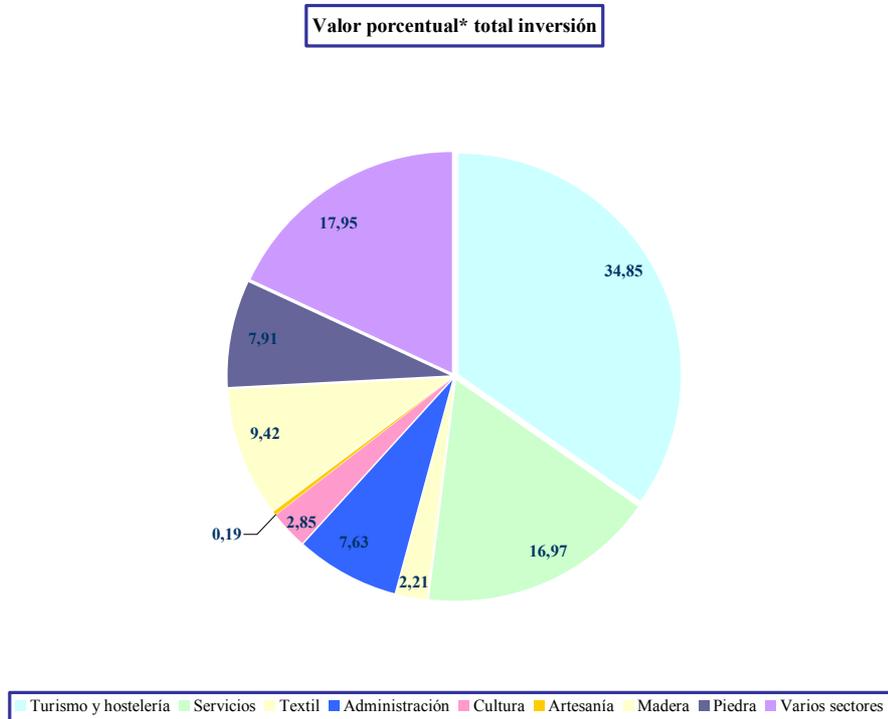


Atendiendo al importe medio de las acciones según el eje de actividad analizado, podría diferenciarse entre:

- **Actividades de costo medio elevado:** En los sectores de *servicios, madera, piedra* y varios sin catalogar. (En azul en cuadro 6.45).
- **Actividades de costo medio medio:** El *turismo y la hostelería* y el sector *textil* cuestan una media en torno a los 150.000 € por acción. Se encuentran por encima del costo medio, situados en la mitad favorable de la distribución. (En verde en cuadro 6.45).
- **Actividades de costo medio bajo:** *Administración* (continuando con la tendencia más clara hasta el momento: el bajo costo de las acciones de corte administrativo y su frecuencia), *cultura* y *artesanía*. (Amarillo en cuadro 6.45).
- **Actividades con inversión inexistente:** *Agricultura, Comercio e industria cárnica*. (Salmón en cuadro 6.45).

Hay que tener en cuenta, a la hora de valorar esta media que se cuenta con tres categorías de respuesta con un valor de 0, lo que hace que se reduzca la media y se incremente la dispersión de los datos.

Gráfico 6.46 Inversión porcentual



Observando las ratios acerca de la incidencia presupuestaria proporcional de cada uno de los sectores de actividad, se aprecia que aquellos que presentan ratios negativas más elevadas coinciden con los tres sectores que superaron los 200.000 € medios por actividad, es decir, aquellos de coste medio elevado en la catalogación anterior: *servicios* (-5,45), *piedra* (-3,2) y *madera* (-3,14). Muy próximo se encuentra el caso de *varios sectores* (-3,29), sin embargo, no supera los 200.000 € medios por acción.

La *artesanía*, el *turismo* y la *hostelería* y el *sector textil*, presentan ratios próximas a 0, lo que quiere decir que está compensado su peso dentro del número total de acciones con su peso dentro del importe total de las inversiones.

La *cultura* no tanto, tiene un mayor peso numérico que en cuanto al total invertido y las acciones destinadas a la *administración* (36), presentan una ratio de 11,22, lo que quiere decir que su incidencia reside principalmente en la cantidad y que se trata de actividades de costo bajo.



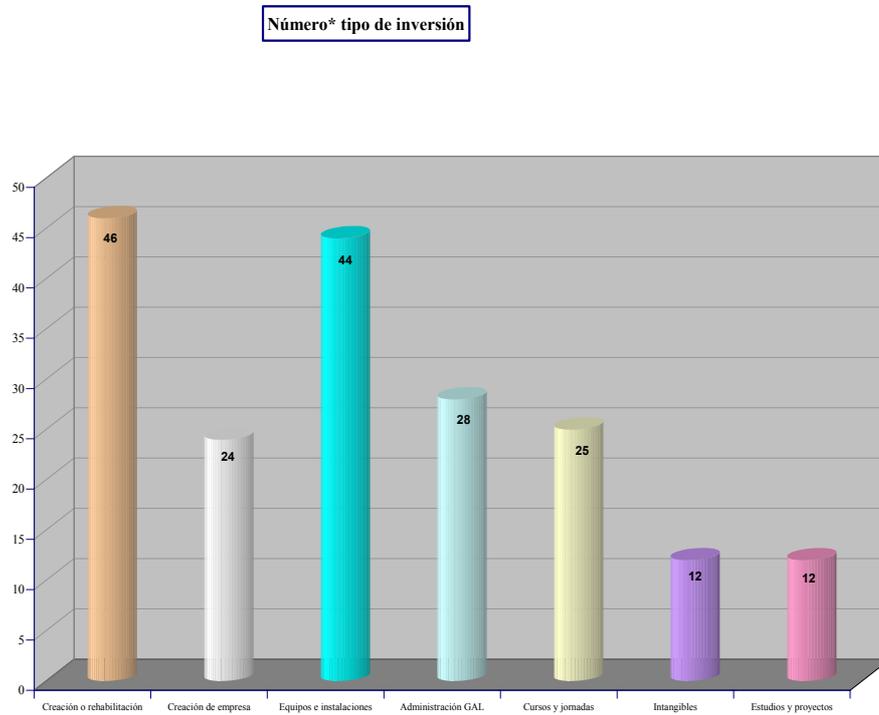
6.1.5.5. Los tipos de inversiones: Importe y número de acciones.

En una primera aproximación a la distribución del importe en función del tipo de inversión, se distingue la sobrerrepresentación de acciones destinadas a la *creación o rehabilitación* (46 acciones, un 24,08% del total) y a la adquisición de *equipos o instalaciones* (44, el 23,04%). Las categorías de intangibles y estudios y proyectos son las más escasas, 12 en ambos casos, y, tienen, en consecuencia, una idéntica presencia del 6,28% respecto al total. Expresión gráfica en gráfico 6.47.

Cuadro 6.22. Total de acciones según tipo de inversión

	Número acciones	% respecto al total	Importe total	Importe medio por acción	% respecto al total	Ratio
Creación o rehabilitación	46	24,08	10.234.850,1	222.496,74	39,26	-15,18
Creación de empresa	24	12,57	6.143.779,59	255.990,82	23,57	-11
Equipos e instalaciones	44	23,04	6.676.816,26	151.745,82	25,61	-2,57
Administración GAL	28	14,66	1.460.115,97	52.147,00	5,60	9,06
Cursos y jornadas	25	13,09	461.378,59	18.455,14	1,77	11,32
Intangibles	12	6,28	782.057,88	65.171,49	3,00	3,28
Estudios y proyectos	12	6,28	312.517,79	26.043,15	1,20	5,08
TOTAL	191	100	26.071.516,1	136.500,08	100	

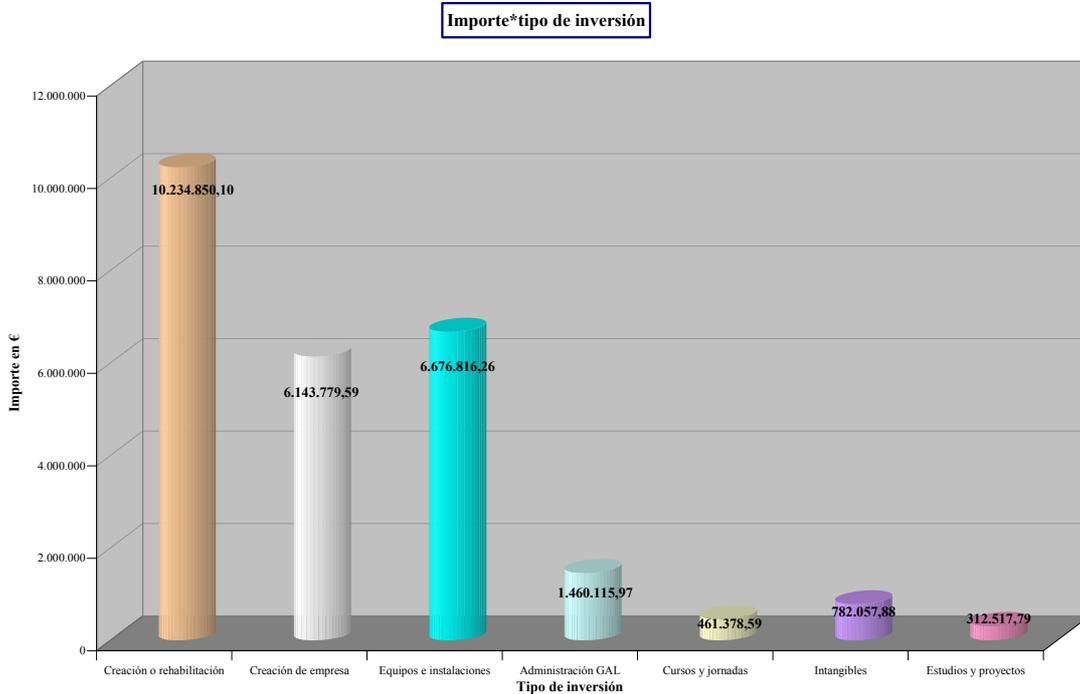
Gráfico 6.47 Número de acciones según tipo de inversión.



Atendiendo al importe total, a excepción de la inversión en *administración GAL*, que ronda los 1.500.000 € y se sitúa en medio de la distribución, (es necesario considerar la existencia de un enorme grado de dispersión), se distingue una tendencia muy clara: O las acciones presentan un elevadísimo importe total, de más de 6.000.000 €, (estas son *creación y rehabilitación*, *creación de empresa* y *equipos e instalaciones*), o un costo muy bajo, que no alcanza el millón de €, como es el caso de *cursos y jornadas*, *intangibles* y *estudios y proyectos*. La mejor manera de apreciar la gran diferenciación de la inversión total entre ambos grupos de acciones, es a través del gráfico 6.48 y, en el cuál se distinguen perfectamente ambas corrientes.



Gráfico 6.48 Importe total según el tipo de inversión.



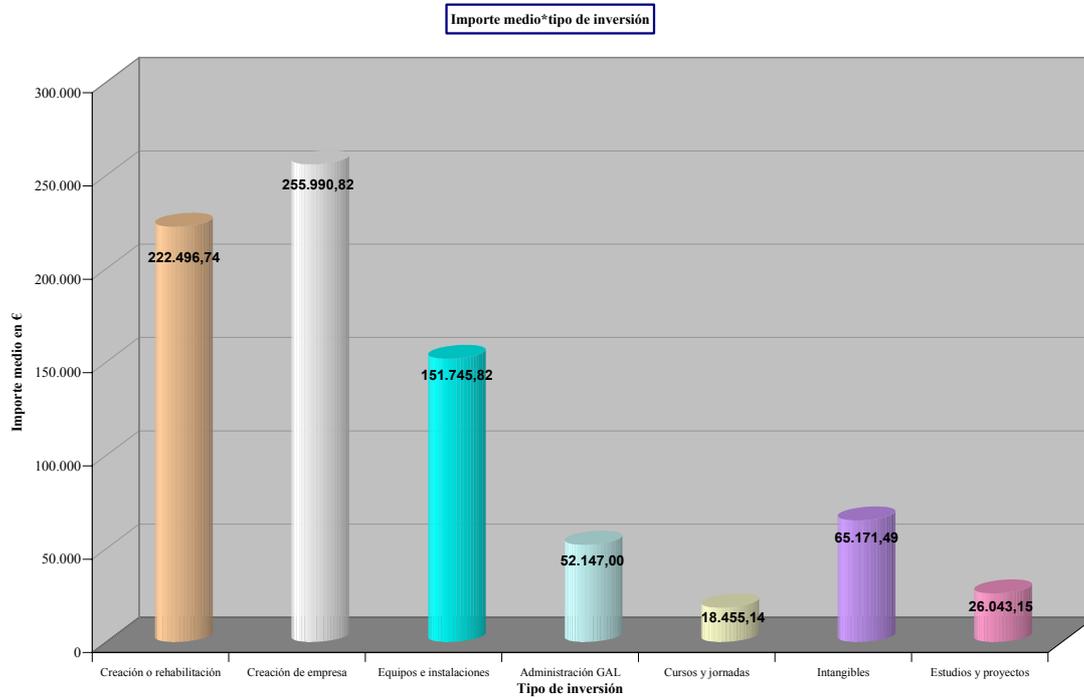
En cuanto al importe medio, la tendencia enunciada se mantendría, puesto que la muy poco probable manera de que variase sería en el caso de una única acción en los tipos de inversión en los cuales el total no llega al 1.000.000 € y que las categorías de elevado costo total estuvieran compuestas por un sinnúmero de acciones de costo bajo. Con sólo revisar el número total de acciones y apreciar, que, aunque las de costo elevado son más, la diferencia en cuanto a resultados medios, no es neutralizada.

Por lo tanto, seguirían distinguiéndose los dos grupos. La única alteración es en el orden interno de los mismos. Dentro del primero, *equipos e instalaciones*, que era el tipo de inversión que presentaba totales más elevados, pasa a ocupar el último lugar con 151.745,82 € medios (en verde en cuadro 6.22) y *creación de empresa*, al primero, con 255.990,82 € medios por acción. *Creación o rehabilitación* ocupa el puesto medio, con una media de 222.496,74 €. (Ambos, en azul en cuadro 6.22).

La segunda agrupación varía también internamente, en subgrupos de dos. Es decir, las dos acciones que ocupaban el cuarto y quinto lugar se alternan, así las actividades destinadas a *intangibles* superan en costo medio (65.171,49 €) a las destinadas a la *administración* (GAL 52.147,00 €). Y lo mismo sucede con las acciones que ocupaban el sexto y séptimo puesto, el último, *estudios y proyectos* alcanza un costo medio de 26.043,15 €, superior al 18.455,14 € pertenecientes a *cursos y jornadas*. (En amarillo en cuadro 6.22).



Gráfico 6.49 Importe medio según tipo de inversión.

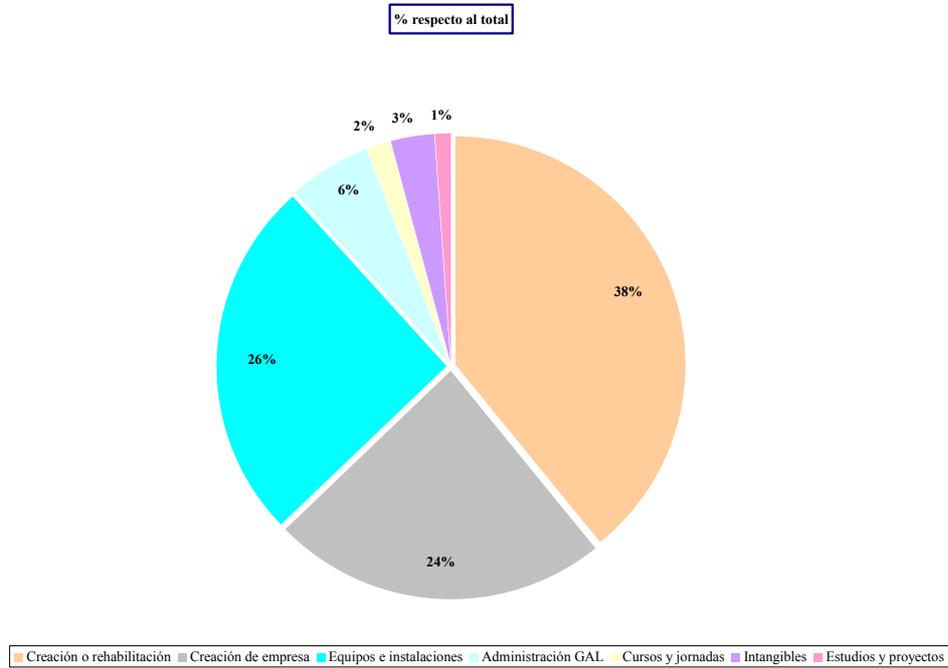


Se constata cómo, además de ser las más frecuentes (con la excepción de creación de empresa, que ocupa el quinto puesto en la tabla en cuanto a número de acciones) y las de mayor costo, las acciones cuyo importe medio y total es más elevado son las que cuentan con ratios negativos. En el caso de *creación o rehabilitación*, superaría, incluso el -10. Es decir, su peso porcentual en el presupuesto total es mayor que el numérico. Comparando, la suma de los tres porcentajes respecto a la inversión total es de 88,44 y la numérica del 59,69%. Lo que es lo mismo, al 59,69% de las acciones le corresponderían el 88,44% de los fondos. El caso contrario se refleja en que el 11,56% del capital a invertir se repartiría entre el 40,31% de las acciones.

De cualquier modo, es fácilmente comprensible que existan diferencias tan ostensibles, puesto que las categorías de respuesta en las que se ha reflejado un bajo costo hasta el momento, por definición, por sus características en sí, requieren una inversión menor que el grupo más dotado económicamente. Por ejemplo, siempre implica un mayor gasto adquirir maquinaria para montar una fábrica o remodelar una vivienda antigua para convertirla en una casa rural que escribir un informe o que organizar unas jornadas para promover el turismo en la comarca. De este modo, puede deducirse que no habría habido una discriminación en cuanto al tipo de inversión, sino que la distribución ha obedecido a criterios lógicos y prácticos.



Gráfico 6.50 Inversión porcentual.





6.1.5.6. Las entidades destinatarias: Inversión y número de acciones.

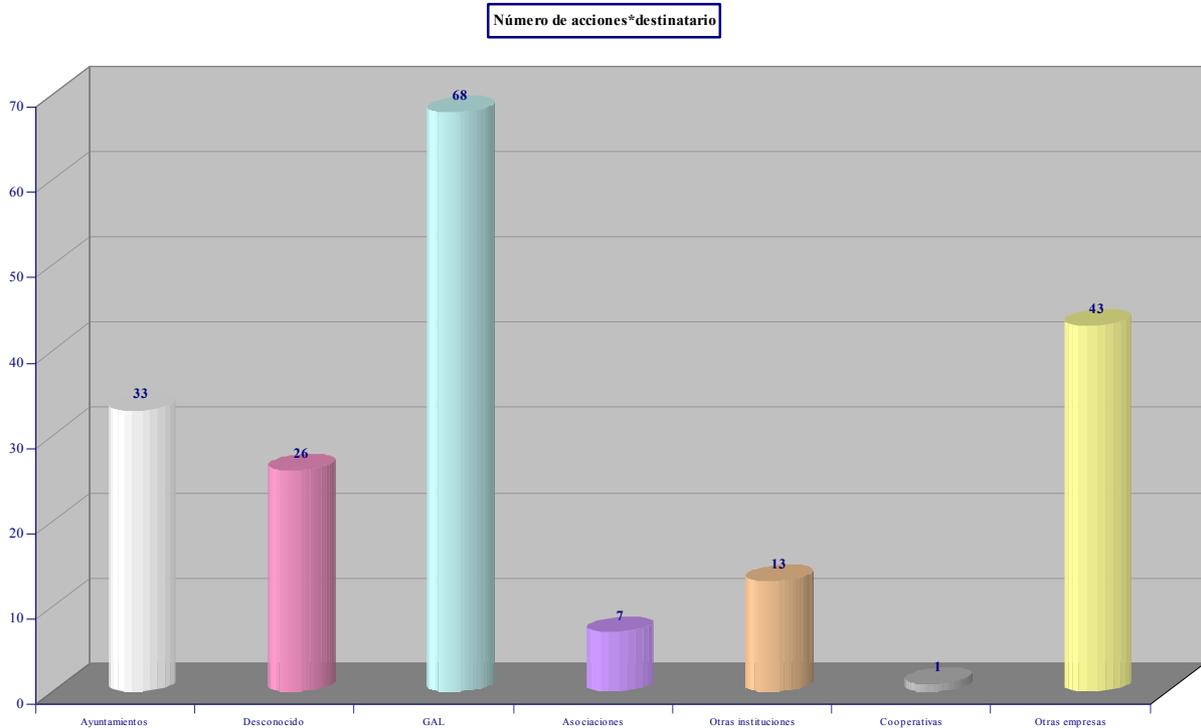
Para finalizar, será analizada la distribución inicial de los importes en función de las entidades destinatarias de las acciones.

Cuadro 6.23 Inversión según destinatario.

	Número acciones	% respecto al total	Importe total	Importe medio por acción	% respecto al total	Ratio
Ayuntamientos	33	17,28	3.200.670,82	96.990,02	12,28	5
Desconocido	26	13,61	4.556.382,36	175.245,48	17,48	-3,87
GAL	68	35,60	3.153.826,45	46.379,80	12,10	23,5
Asociaciones	7	3,66	309.163,64	44.166,23	1,19	2,47
Otras instituciones	13	6,81	1.312.806,41	100.985,11	5,04	1,77
Cooperativas	1	0,52	168.612,34	168.612,34	0,65	-0,13
Otras empresas	43	22,51	13.370.054,1	310.931,49	51,28	-28,77
TOTAL	191	100	2.607.1516,1	136.500,08	100,00	

Destaca, siguiendo con la tendencia más contrastada y probada, la preponderancia de las acciones destinadas a la *Administración GAL*, con una presencia porcentual del 35,6% (68 acciones). El segundo lugar lo ocupan las destinadas a *Otras empresas* (el 22,51% del total). Destaca, así mismo, la ínfima incidencia de las acciones inicialmente destinadas a *cooperativas*, un escasísimo 0,52% conformado por una única acción. A través de los datos recogidos hasta el momento, tampoco las *asociaciones* se encontrarían en una posición muy favorecida, con un porcentaje del 3,66% respecto al total. Un puesto intermedio en la distribución lo ocupan las acciones destinadas a los *ayuntamientos* (17,68%) y a entes *desconocidos* o no catalogables (13,61%).

Gráfico 6.51 Número de acciones según destinatario

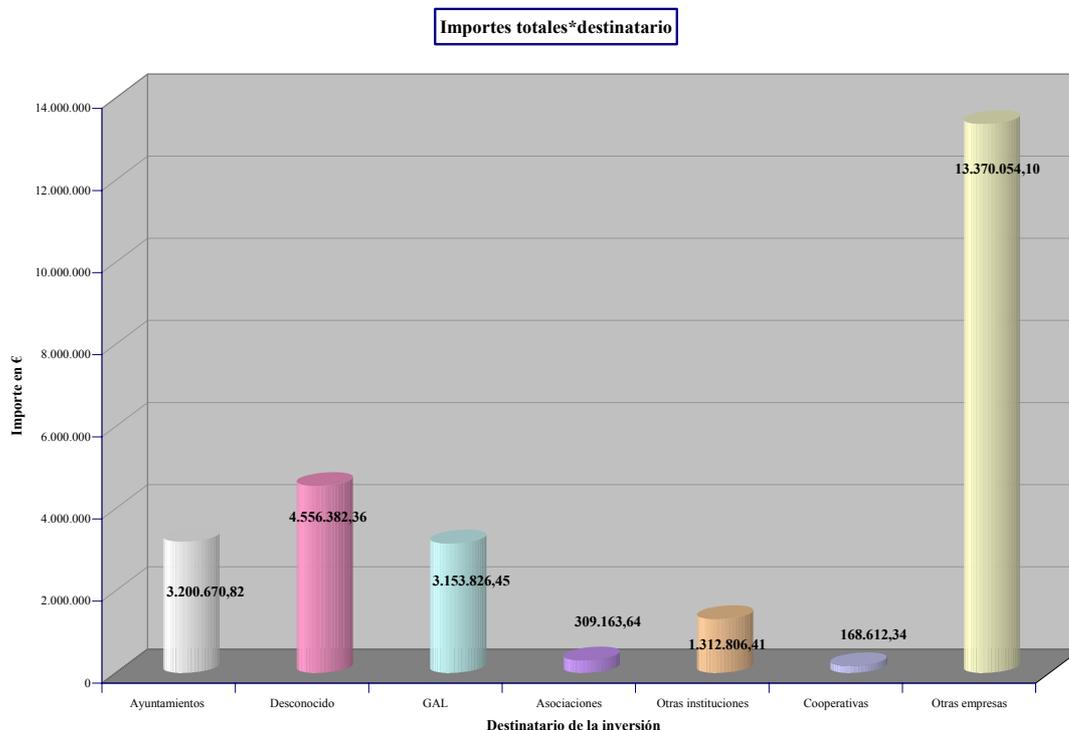


Al atender a los importes totales en función de los destinatarios, lo primero que se observa es la extrema diferencia que existe entre los € que serían destinados a *Otras empresas* y las cantidades entregadas a los demás destinatarios. Los 13.370.054,1€ de *Otras empresas* distan del segundo lugar que ocuparía la categoría *Desconocido* en 8.813.671,74€, prácticamente triplicando el importe destinado con ese fin. Los fondos destinados a *Otras empresas* suponen el 51,28€ del capital que, sumados al 17,48% que representa el porcentaje para destinatarios *desconocidos*, suponen un elevadísimo 68,76% del total invertido. Lo que quiere decir que entre dichos destinatarios se reparte casi el 70% de los fondos, mientras que los otros cinco se dividen poco más de un 30% restante.

En cambio y para mantener la tendencia más que contrastada a lo largo del estudio, el dinero destinado a la *Administración GAL*, ocupa un puesto intermedio en cuanto al total (3.153.826,45 €), que no se corresponde en absoluto con la importancia numérica de las acciones encaminadas hacia dichos fines. Los *ayuntamientos* se encuentran ligeramente por debajo de la administración (3.200.670,82 €) y los puestos inferiores de la distribución son para *asociaciones*, *cooperativas* y *otras instituciones*.



Gráfico 6.52 Inversión total según el destinatario



Atendiendo ahora al importe medio por acción, se aprecia que la tendencia a que *Otras empresas* sea el destinatario más favorecido en la distribución de las dotaciones económicas se mantiene, puesto que sigue destacando sobre todos los demás sin que quepa el más mínimo cuestionamiento. Su importe medio de 310.931,49 € se diferencia en 135.686,01 del segundo puesto, que lo sigue ocupando la categoría de respuesta *desconocido*, con 175.245,48 € medios por acción realizada.

¿A qué puede ser debida esta tendencia tan acuciada? ¿Cómo puede ser explicado el alto costo de las actividades destinadas a *Otras empresas*? Simplemente porque esta categoría se encuentra integrada por Sociedades Anónimas, Limitadas (fábricas, maquinaria de trabajo de precio muy elevado) y por autónomos que invierten en remodelación de edificios antiguos para convertirlos, con frecuencia, en casas para el turismo rural. Son todas ellas, actividades que implican un alto requerimiento económico.

En la parte media de la distribución y presentando una cierta homogeneidad y un grado de dispersión relativamente bajo entre los valores que la conforman, se sitúan el importe medio destinado a las *cooperativas* (168.612,34 €), los 100.985,11 € medios destinados a *Otras instituciones* y los 96.990,02 dedicados a los *ayuntamientos*.

Al final de la distribución, siguiendo la tendencia que se viene repitiendo a lo largo de todo el informe, se localiza la dotación media de las acciones destinadas a los *GAL* y, en este caso, viene acompañada de la categoría *otras asociaciones*, que con un 44.166,23 € de media, ocupa el lugar más bajo.



La diferencia entre ambas radica en que las actividades encaminadas hacia los *GAL* representan, tal como se ha dicho con anterioridad, el 35,6% del total y las *asociaciones* (7 casos) tan sólo el 3,66%.

Gráfico 6.53. Inversión media según destinatario.

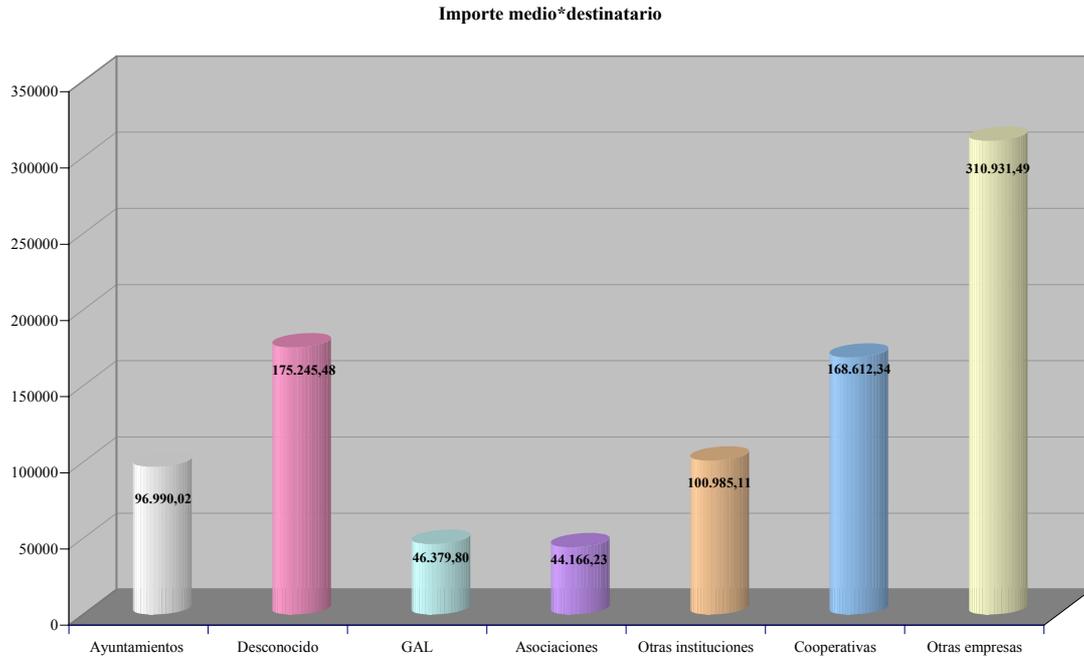
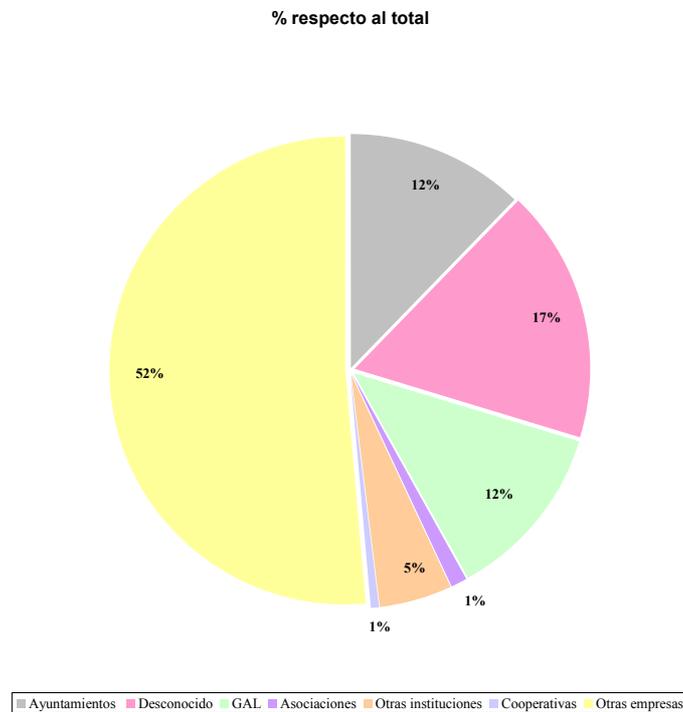


Gráfico 6.54 Inversión porcentual.



Respecto a las ratios destaca la enorme incidencia de la inversión destinada a *Otras empresas*. Mientras que el número de acciones representa el 22,51% del total de las realizadas, implica el 51,28% del gasto. Y el dinero destinado a actividades en la categoría *Desconocido* cuenta también con una ratio negativa, (-3,87), lo que significa que, al igual que en el caso de *Otras empresas*, es mayor su incidencia en el presupuesto que en términos numéricos absolutos.

La tendencia contraria la presentan las acciones destinadas a los *GAL*., cuya ratio es de 23,5, es decir, su importancia porcentual en cuanto a número de acciones difiere en 23,5 puntos de su importancia en el presupuesto invertido en ellas.

Por otro lado, es necesario señalar que el caso de los *ayuntamientos* también siguen una tendencia paralela a los *GAL*, sin embargo, más suave, con una ratio de 5.

El resto de los destinatarios (*Asociaciones*, *Otras instituciones* y *Cooperativas*) presentan ratios próximas a 0, lo que quiere decir que su incidencia en el presupuesto es muy similar a la numérica.



6.1.6. Conclusiones

A modo de resumen, las conclusiones que se pueden extraer tras el análisis estadístico de los programas LEADER + y AGADER (Proder II), teniendo presente que se trata de datos provisionales, pues los programas no han finalizado, son las siguientes:

- A los programas AGADER (Proder II) y LEADER + les han sido destinados 26.071.516,14 € para 191 acciones. La inversión media por acción es de 136.500,08 €.
- La comarca que cuenta con más acciones es Verín (49 de 191), seguida de Allariz-Maceda con 31. Las que menos acciones tienen son Baixa Limia y A Limia, con 10 y 11 respectivamente.
- En cuanto a los ejes de actuación destaca que las actividades relativas a las PYMES aparecen en todas las comarcas, sobre todo en Allariz-Maceda y Verín. Igualmente, en todas las comarcas se desarrollan actividades relacionadas con el Turismo Rural, siendo reseñable el caso de Baixa Limia, en el que suponen un 60% de su total. Formación y empleo y administración GAL pertenecen al grupo de acciones de menor coste económico medio y son superados en cuanto a la inversión por un eje de actividad sin apenas presencia en el sexenio anterior: la cooperación transnacional, que se desarrolla en A Limia+Baixa Limia+ Terra de Celanova. Presentan, además, un importe medio por acción bastante elevado. La cooperación interterritorial aparece, también, desarrollada en grupos pluricomarcales, sin embargo su coste económico medio es muy inferior.
- Se mantiene la tendencia observada en los programas PRODER y LEADER II en cuanto a que sea Verín la comarca que recibe una mayor inversión total (5.902.885,36), así como a que sea la que presenta una menor inversión media por acción. Así mismo, Viana y Terra de Celanova continúan siendo las comarcas con el importe medio por acción más elevado y las agrupaciones de comarcas o entes pluricomarcales son los que lo presentan inferior, tanto medio como total.
- El 65% de la inversión es destinada a PYMES y Turismo Rural, que ocupan los primeros puestos de la distribución, tanto en cuanto a inversión total, como en cuanto a inversión media por acción, con una muy elevada incidencia proporcional, por lo tanto, en el presupuesto.
- El importe medio por acción más elevado en los programas PRODER y LEADER II era el presentado por el sector de la madera, al igual que en el caso de los AGADER (Proder II) y LEADER+, también existe continuidad en cuanto que sea el turismo, que se desarrolla en todas las comarcas y grupos de comarcas el que presenta un mayor número de acciones y una inversión total más elevada. No existe inversión en cuanto a industria cárnica o agricultura y destaca la importancia de la categoría varios, que engloba todas aquellas acciones que abarcan más de un sector de actividad. La administración se mantiene en la zona inferior de la distribución en cuanto a importe medio por acción y tiene lugar en entes pluricomarcales.
- Creación o rehabilitación y equipos e instalaciones son los tipos de inversión más frecuentes, tanto en inversión total como media por acción. Tienen representación en todas las comarcas consideradas



individualmente y no en los entes pluricomarcales, en los cuales, la inversión principal se concentra en la administración GAL, al igual que en el caso de los programas LEADER II y PRODER. Los puestos inferiores de la distribución los ocupan los cursos y jornadas y los estudios y proyectos. Es destacable que existan dos grupos muy diferenciados en la distribución. Uno de ellos, formado por Creación y rehabilitación, Creación de empresa y Equipos e instalaciones, presenta valores totales y medios muy elevados, con una importantísima incidencia proporcional en el presupuesto. Y el otro, Cursos y jornadas, la administración GAL, Intangibles y Estudios y proyectos, muy bajos.

- Según el destinatario, las acciones con una mayor representación en la distribución son las destinadas a los GAL (35,6%), localizadas mayoritariamente en los entes pluricomarcales, seguidas de las empresas y desconocidos, que son las categorías que presentan valores totales y medios de inversión más elevados. También se mantiene la inversión en cooperativas, aunque tan sólo una que se encuentra en Verín. Los ayuntamientos o entes jurídicos no catalogables ocupan puestos intermedios en la distribución y administración GAL continúa presentando un porcentaje muy inferior en cuanto a su incidencia en el presupuesto total que en cuanto a número de acciones.
- El sector más representado en los programas LEADER + y AGADER (Proder II) es el del turismo y la hostelería, un 35% del total de las acciones, y se encuentran distribuidas entre todas las comarcas sin que ninguna de ellas destaque sobre las demás. Siguiendo la tendencia, las acciones relacionadas con la administración, se encuentran enmarcadas en los entes pluricomarcales.
- Las acciones desarrolladas con el fin de favorecer la pequeña y mediana empresa siempre tienen lugar en unidades comarcales concretas, no en grupos de comarcas, que, sin embargo y en consonancia con lo planteado en el punto precedente referente al sector de actividad, acumulan casi la totalidad de las actividades del eje de actuación referentes a la administración, así como el 100% de las de formación y empleo.



7. Conclusiones informe socioeconómico área DESQOOP Galicia

Las cinco comarcas de la zona de estudio DESQOOP, además de la de referencia, por su elevada extensión (gran parte de la provincia de Orense), presentan características diversas en cuanto a sus recursos, tanto naturales como culturales, infraestructuras y servicios. De la misma forma, las actividades agrícolas, ganaderas e industriales presentan diferentes desarrollos. Por ello y referidos a estos aspectos, se hace difícil llegar a unas conclusiones sistémicas, de aplicación general a todo el espacio DESQOOP.

Sin embargo, en el estudio realizado para elaborar este informe se han puesto de manifiesto una serie de elementos, comunes a toda la zona de trabajo, que denotan tendencias y que, bajo una perspectiva socioeconómica, tienen como denominador común: el deterioro y la pérdida de valor de los parámetros utilizados para su representación.

Ante este escenario, se han planteado las conclusiones del informe de situación, referidas a cada uno de los epígrafes abordados, para, a partir de estas, elaborar el diagnóstico final de la zona DESQOOP que servirá de referencia inicial en la elaboración de un modelo de desarrollo rural sostenible de base cooperativa.

Con una visión generalista, se puede afirmar que el área objetivo presenta un relieve de altura media, aunque la zona este sube la cota, situándose entre 1.000 y 1.500 metros con algunos picos superiores. Por el contrario, la zona oeste presenta un perfil más suavizado. Este relieve condiciona la actividad que en cada territorio puede desarrollarse.

La zona se encuentra surcada por numerosos ríos y cursos de agua, permanentes e intermitentes, que han sido explotados secularmente, como se puede deducir de la gran cantidad de molinos, en diversos estados de conservación, que existen. Además, en la actualidad, el aprovechamiento hidrográfico se mantiene a través de las presas y saltos de agua existentes. Sin embargo, dada la importancia de la provincia de Ourense en este tipo de instalaciones, esta no es una zona especialmente significativa.

En cuanto a espacios naturales, se identifican seis integrados en la Red Natura 2000 (Baixa Limia, Veiga de Ponteliñares, Bidueiral de Montederramo, Río Támega, Macizo Central y Pena Maseira) y dos parques naturales (Parque Natural Baixa Limia-Serra do Xurés en la comarca de Baixa Limia y el Parque Natural O Invernadeiro en Viana). Es evidente que este patrimonio natural tiene una gran importancia para el desarrollo sostenible de la zona y la promoción de la actividad turística de contacto directo con la naturaleza.



Este patrimonio natural se ve complementado con el patrimonio histórico arqueológico, de la cultura megalítica, castreña y romana. Destacan, por su buen estado de conservación, los dólmenes y los asentamientos romanos de la comarca de Baixa Limia así como los restos castreños de la comarca de Terra de Celanova.

También se encuentran en la zona DESQOOP numerosos y valiosos ejemplos de patrimonio arquitectónico, civil y religioso, que aunque en ocasiones se encuentra en un estado de gran deterioro, puede ser valorado como un importante.

Al igual que en el resto de Galicia, el Camino de Santiago es un referente turístico para la zona, ya que multitud de peregrinos cruzan estas tierras en sus diversas rutas: la Vía de la Plata con sus dos variantes (Laza y Monterrei) y el Camino Portugués.

La cada vez más extendida y valorada cultura del agua también se localiza en la zona objetivo, destacando que, aunque existen bastantes balnearios y fuentes cuyas aguas tienen propiedades curativas, sólo un balneario está activos en la actualidad: la villa termal de Lobios en la comarca de Baixa Limia.

En cuanto a las infraestructuras, vitales para el desarrollo de caualquier zona geográfica, se pueden considerar como deficitarias, tanto para la comunicación hacia el exterior, como internamente, en las comarcas y entre comarcas. Se pone de manifiesto en el informe la diferencia de tiempo de desplazamiento entre las comarcas por las que pasa la autovía A-52 y las que no cuentan con una carretera de primer nivel. Esta deficiencia tampoco se ve subsanada por el ferrocarril, ya que esta zona es una de las peor comunicadas de toda la geografía gallega.

La oferta sociocultural, deportiva y asistencial, ofertada desde el ámbito municipal, es mejorable en cuanto a la no uniformidad reflejada, aunque se puede estimar como razonable, dado el tamaño y dispersión de población que existe. En cuanto a los servicios sanitarios, destaca un único hospital para las comarcas de estudio. Sin embargo, el número y distribución de los centros de salud y farmacias en las distintas comarcas parece uniforme.

Otra consideración a realizar es el elevado número de establecimientos de turismo rural, que sugieren la reconversión de la actividad de la zona hacia el sector servicios.

Por lo que se refiere a la población, las perspectivas no son positivas. En todas las comarcas se ha puesto de manifiesto y además con valores significativos, una evolución, desarrollo y comportamiento de la población similar, que se puede resumir en las siguientes tendencias:

- Descenso elevado de la población.
- Cifras de envejecimiento crecientes
- Incremento de la dependencia senil y disminución de la dependencia juvenil.
- Deterioro general de las tasas de actividad, ocupación y paro, con peores valores para las mujeres frente a los hombres.



- En general, niveles de estudios en la población por debajo de los niveles medios gallegos y de la provincia.
- Saldo migratorio desfavorable.
- Disminución drástica de la población ocupada en agricultura y ganadería, frente a un amplio incremento de la población dedicada a servicios.

Dentro de este panorama no excesivamente alentador, aparecen algunos municipios que presentan algunos parámetros que reflejan una situación que podemos calificar como de menos negativa. Así, por ejemplo Lobeira y Lobios, en Baixa Limia; Xinzo de Limia, con una destacable presencia de población extranjera, en A Limia; Celanova, la cabecera de la comarca de Terra de Celanova; y Verín, el municipio con la perspectiva más clara de crecimiento.

Sin embargo Allariz-Maceda, tomada como referencia de implantación de un modelo de desarrollo sostenible con la explotación responsable de los recursos naturales existentes, no ofrece un escenario especialmente positivo para las variables vinculadas a la población, persistiendo en el mismo todos los problemas detectados para las comarcas que conforman el área de estudio. De todos modos, es necesario tener en cuenta que la implantación de modelos de desarrollo sostenibles tiene resultados a largo plazo.

La agricultura en la zona considerada en su conjunto ha perdido la importancia que hace unas décadas representaba. Como ya se ha indicado, ha disminuido de forma drástica la población dedicada a esta actividad económica y ha disminuido también la superficie trabajada. Sin embargo, se observa un crecimiento en el tamaño de las explotaciones que puede tener una interpretación alentadora, al mejorar los ratios de aprovechamiento y productividad del suelo agrícola.

En cuanto a cultivos, para el conjunto de la zona DESQOOP, destaca la preponderancia del cultivo de cereales de grano en los cultivos herbáceos, seguido de castaños. También presentan valores interesantes los tubérculos y los viñedos.

Por lo que a la ganadería se refiere, la tendencia en los últimos años es también decreciente, tanto en lo que se refiere a la población ocupada en estas actividades como en el volumen de las distintas especies de ganado.

Por comarcas, destaca A Limia, cuya evolución en las cifras de ganado debe ser especialmente mencionada y valorada. El municipio de Xinzo de Limia, en bovino, ovino y porcino, tiene unos valores positivos.

También se puede afirmar que en estas comarcas el nivel de dedicación agrícola tiene un peso significativo, sirviendo de medio de vida de aquellas familias que a ello se dedican. El problema surge al analizar la edad de la población dedicada a actividades rurales: la mayor proporción de titulares tiene 65 o más años, mientras que aquellos de hasta 34 años, no representan ni el 5% de



la población. Con todo ello, se puede deducir que las explotaciones agrícolas son mayoritariamente trabajadas por los titulares de las mismas, con un porcentaje elevado en edad de jubilación, ayudados por los cónyuges, también en edad de jubilación o próxima a ella, y por otros miembros, con frecuencia con una edad no superior a 54 años, que podrían ser familiares de la siguiente generación.

Las comarcas de A Limia y Verín, esta última en menor medida, presentan un panorama general en los aspectos agrícolas y ganaderos alentador, donde tanto las actividades agrícolas como las ganaderas están solidamente implantadas, con un desarrollo continuado de las mismas. Del análisis realizado puede deducirse que existen perspectivas de futuro para estas actividades rurales. Viana también ofrece una perspectiva positiva aunque tamizada por su pequeño tamaño. El análisis de la estructura empresarial, sociedades y empresas individuales, ofrece una realidad económico-empresarial estancada. En general, las empresas establecidas en el área DESQOOP son pequeñas estructuras, en las cuales no se observa una senda de crecimiento continuada y sin que se puedan contabilizar acciones emprendedoras. En este tejido empresarial predominan los trabajadores por cuenta propia (91%) frente a formas societarias, básicamente de responsabilidad limitada (9%).

La actividad más extendida, dentro del sector terciario, es el comercio y la hostelería, correspondiendo la mayor concentración en dicha actividad a la comarca de Verín, mientras que el sector de la construcción se distribuye principalmente, además de en Verín, en las comarcas de A Limia y Terra de Celanova. A Limia representa el 52% del sector agrícola del total de las comarcas DESQOOP. Además, es importante subrayar que las comarcas que tienen una menor relevancia económica en la zona analizada son las de Viana y Baixa Limia.

En cuanto a las sociedades cooperativas del área DESQOOP, indicar que de las 151 que figuran en el Registro de Cooperativas, están activas únicamente 42. Su desaparición no es ajena a la disminución de la población dedicada a actividades agrícolas y ganaderas ni a la reducción del número de explotaciones agrarias.

En cuanto a las sociedades cooperativas activas, se distribuyen básicamente entorno a dos clases: las empresas de trabajo asociado (55%) y las agrarias (31%), con proporciones de representatividad que superan los valores del total de Galicia. Por sector de actividad, existe una importante proporción de empresas dedicadas a actividades de servicios, pues las de trabajo asociado pertenecen a este sector y las agrarias, en la mayor parte de los casos, prestan servicios a sus socios.

El tamaño de las empresas, tal como se desprende de la información contable, es reducido, independientemente de la clase analizada. Cabe mencionar también que la estructura de inversión y financiación muestra una situación muy similar al del resto de sociedades



cooperativas gallegas, tal como se ha podido comprobar al relacionar esta información de las sociedades cooperativas del área de DESQOOP, con la información publicada en el Libro Blanco del Cooperativismo, para el ejercicio 2001.

En cuanto a las acciones de desarrollo rural canalizadas a través de los programas PRODER y las iniciativas LEADER II, se han analizado las correspondientes a los sexenios 1994-1999 y 2000-2006. En el primer caso se ha trabajado con datos de realización definitivos, mientras que en el segundo solamente se ha tratado el avance de resultados con información del año 2005, por lo que se trata de un estudio de tendencias.

El total de los programas abarcan todas las comarcas del área DESQOOP, a pesar de lo cual, la importancia de las acciones, las inversiones, los sectores de actividad y los destinatarios es diferente en cada uno de ellos.

La comarca en la que se desarrollan más acciones y recibe más recursos es Verín, en ambos sexenios, aunque también destaca por número e importe de acciones la comarca de A Limia.

El eje de actuación que destaca por el número de acciones es la formación, aunque, en cuanto a importe, es superado ampliamente por la creación de empresas y el turismo rural. De todas formas, el importe medio destinado a la creación de empresas no presenta diferencias significativas con respecto a otras acciones, cuando se analiza el tipo de inversión realizada, lo cual parece indicar una continuidad en el modelo de microempresa propio de la zona.

Los sectores de actividad en los que se han desarrollado un mayor número de acciones son los servicios y el turismo rural, cuando se analiza el desarrollo de los programas en comarcas individuales, sin embargo, al analizar las acciones llevadas a cabo por unidades pluricomarcales, en la mayor parte de los casos destacan las acciones administrativas relacionadas con los grupos de acción local correspondientes.

En cuanto a las entidades destinatarias finales de los recursos, las empresas son las que tienen asociado un mayor importe total, aunque el número de acciones desarrollado sea menor. Sin embargo, las acciones cuyos destinatarios son ayuntamientos y los grupos de acción local suponen, conjuntamente, más del 60% del total de acciones.

Destacar el hecho de que en la implantación de estas iniciativas se ha constatado la existencia de acciones destinadas a sociedades cooperativas en ambos sexenios, aunque en número reducido.

En general, se ha detectado el seguimiento de dos modelos de desarrollo diferentes en las dos comarcas con mayor actividad, Verín y A Limia. En el primer caso parece estar produciéndose un crecimiento tradicional en el que el municipio que es cabecera comarcal actúa, a través de su mayor crecimiento, como polo de atracción de los restantes municipios. En el segundo caso, se observa el seguimiento de un modelo más orientado hacia los nuevos de desarrollo basados en



Fondo Europeo de
Desarrollo Regional I.C. Interreg III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A
INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
Espanha-Portugal



los recursos naturales de la comarca, en función de los municipios, a pesar de los cual, sin un análisis más profundo, resulta precipitado darle el calificativo de sostenible.

8. Bibliografía:

Barciela Garrido, P.; Rey Seara, E. (2.000): *Xacementos arqueolóxicos de Galicia*. Vigo, Edicións Xerais de Galicia.

Boga Moscoso, R. (1.997): *Dólmenes de Galicia*. A Coruña, Bahía Edicións.

Cabaleiro Casal, M.J. (2.004): *La intercooperación de las Sociedades Cooperativas. Su aplicación en el desarrollo rural, integral de la Comunidad Autónoma de Galicia*. Santiago de Compostela, Xunta de Galicia, Consellería de Asuntos Sociais, Emprego e Relacións Laborais.

Consello Galego de cooperativas, (2.004): *Libro Branco Do Cooperativismo En Galicia*. Santiago de Compostela, Xunta de Galicia, Consellería de Asuntos Sociais, Emprego e Relacións Laborais y Consello Galego de Cooperativas.

Galicia en guías n°4. La Voz de Galicia, 2004.

García, M.; Casalderrey, F. (1.995): *Festas gastronómicas de Galicia*. Vigo: Edicións Xerais de Galicia.

González Mariñas, P. (1.994): *Territorio e identidade: Galicia como espacio administrativo*. Santiago de Compostela, Escola Galega de Administración Pública (EGAP).

González Reboredo, X. M. (1.997): *Guía de festas populares de Galicia*. Vigo, Editorial Galaxia.

Hidalgo Cuñarro, J. M. (coord.) (2.005): *Rutas arqueolóxicas do Eixo Atlántico*. Mos (Pontevedra), Gráficas Planeta, S.L.

Precedo Ledo, A., (1.998): *Geografía humana de Galicia*. Barcelona, Oikos-Tau,.

Instituto Geográfico Nacional, (2002-2003): *Mapa Topográfico Nacional de España*. Madrid, Ministerio de Fomento.

(2.006). *Mapa da Provincia de Ourense*. Edicions do Cumio, SA. Cartografía.

Servicios Avanzados del Consorcio de la Zona Franca de Vigo (2.006): *Ardán Galicia 2.006. Directorio e informe económico, financiero y de la competitividad*. Consorcio de la Zona Franca de Vigo, Vigo.

Sitios web consultados:

www.agader.xunta.es

www.asociaciones.org

<http://www.coag.es>

<http://www.comarcasdeg Galicia.com>

<http://www.cooperativasdeg Galicia.com>

www.crtvg.es/concellos/entrada.htm

<http://es.geocities.com/pazosgallegos/oreense.html>

www.gobcan.es/medioambiente/biodiversidad/ceplam/areasprotegidas/rednatura.html

www.ige.eu

www.ine.es

www.inega.es

<http://mediorural.xunta.es/>

<http://www.mapa.es/>

www.parador.es

<http://www.patrimonionacional.biz/provincia/37/oreense>

<http://www.planeamentourbanistico.xunta.es/>

<http://redrural.mapya.es/web/default.asp>

www.renfe.es

www.sergas.es

www.turgalicia.es

<http://www.turismourense.com/portal/index.php?sec=fiestas&ap=gastronomicas>

<http://www.turismourense.com/portal/index.php?sec=rutas&ap=carnaval>

<http://www.turismourense.com/portal/index.php?sec=fiestas&ap=tradicionales>

<http://www.turismourense.com/portal/index.php?sec=fiestas&ap=religiosas>

www.viamichelin.es

www.xacobeo.es

www.xunta.es/conselle/cma.htm

Bases de datos:

SABI (Sistema de Análisis de Balances Ibéricos)

Entidades consultadas:

Cámara de Comercio e Industria de Ourense

Colegio Oficial de Arquitectos de Pontevedra

Colegio Oficial de Arquitectos de Vigo

Registro de Cooperativas de Ourense

Subdirección General de Producción, Industrias y Calidad Agroalimentaria de la Xunta de Galicia

Otros:

El material fotográfico ha sido elaborado por (orden alfabético): Luis Artime Alvarez, Honorato Fernández Feijóo, José Luis Fernández Fernández, Segundo Troncoso Plá y Arturo Ulloa Fábregas, a los que agradecemos su colaboración en el proyecto.