

D.1.4 ACTIVIDADES.

D.1.4.1 EL SECTOR PRIMARIO.

El sector primario se encuentra en recesión en todo el territorio, como lo indican las cifras de población ocupada en este sector. Existe además una notable influencia del área urbana, lo que va a condicionar unas pautas distintas en este sector en lo que a aprovechamientos y usos del suelo se refiere.

El municipio donde estas actividades tienen una mayor importancia es Vilaboa, aunque como ya se ha visto la tendencia en los últimos años, este municipio indica una pérdida de empleo en el sector primario a favor del terciario.

La agricultura tiene un mayor peso en cuanto a mano de obra empleada en el municipio de Pontecaldelas, mientras que la pesca emplea a un mayor porcentaje de personas en Poio.

Respecto a los aprovechamientos forestales, pinos (*P.pinaster*) y eucaliptos (*E.globulus*) están comportándose en muchas zonas como auténticos “monocultivos”, debido en parte a su buena adaptación a condiciones difíciles (pendientes pronunciadas, suelos pobres), su rápido crecimiento y la creciente demanda de madera para la fabricación de pasta de papel por parte de ENCE.

El sector ganadero en el conjunto de todo el litoral de las *Rías Baixas Pontevedresas* y en las depresiones prelitorales apenas tiene importancia, tratándose de un ingreso económico complementario, y pudiendo considerarse como fuente principal de ingresos, únicamente en algunos ganaderos del municipio de Pontecaldelas.

En lo relativo a los aprovechamientos culturales, mayoritariamente existe policultivo extensivo. El maíz está prácticamente presente en todo el territorio asociado a patata, siendo también importante la representación hortícola y frutícola. En cuanto a las viñas, destacar que el municipio de Barro está dentro de la zona amparada bajo la Denominación de Origen *Rías Baixas*, concretamente en la subzona del Salnés. En el resto del territorio la producción de vino es también importante y se está tratando de que entren otras zonas (Vilaboa) en la Denominación de Origen.

En las parroquias próximas a la costa, las actividades agrícolas coexisten con las pesqueras y marisqueras. Tradicionalmente estas actividades presentaban un alto grado de complementariedad, ejemplo de esta fusión *agro-mar* es que las conchas de marisco trituradas y las algas eran empleadas como fertilizante. Hoy en día, el empleo de abonos químicos está produciendo un paulatino abandono de estas prácticas tradicionales.

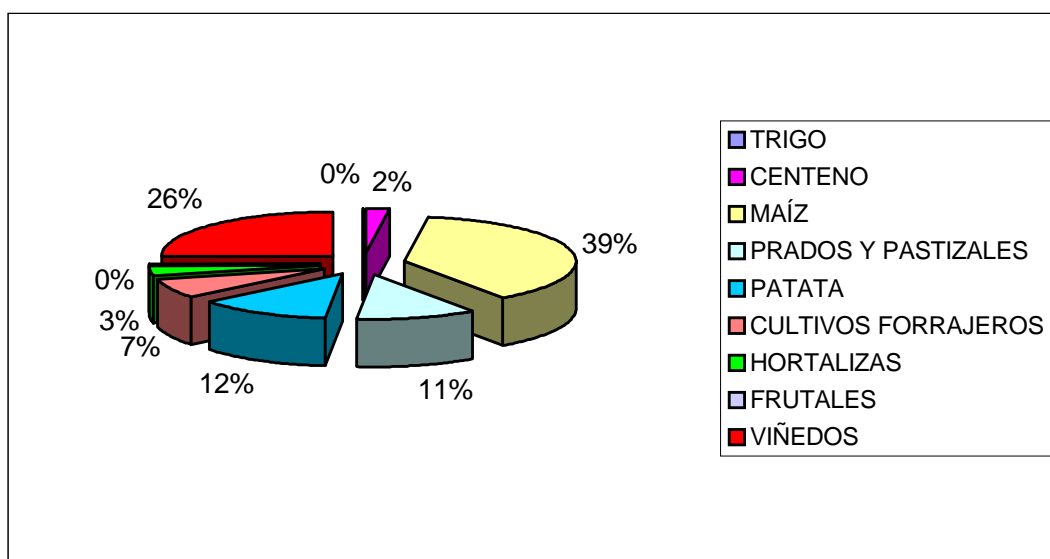
La influencia de las ciudades y la demanda de productos frescos va a repercutir en las actividades agrícolas, lo que se verifica con la aparición de elementos intensificadores (invernaderos, inversiones en semillas seleccionadas y fertilizantes...)

Por último señalar como elemento distintivo de las actividades del sector primario en esta zona, la dedicación a tiempo parcial, coexistiendo en una misma persona o grupo familiar actividades agrícolas con otras del sector secundario o terciario o incluso con actividades pesqueras y marisqueras.

D.1.4.1.1 Subsector agrícola.

El subsector agrícola tiene una importancia muy limitada en todo el territorio. Las mayores superficies cultivadas son las destinadas a maíz y a viñedos tal y como se representa en el gráfico y en la tabla que se muestran a continuación.

Gráfico 27. Distribución de las superficies cultivadas



Fuente: Anuario de Estadística Agraria, 1997.

La distribución de superficie cultivada por municipio se refleja en la siguiente tabla:

Tabla 27. Distribución municipal de las superficies cultivadas (has.)

Municipio	Trigo	Centeno	Maíz	Prados y pastizales	Patata	Cultivos forrajeros	Hortalizas	Frutales	Viñedos
Barro	1	19	470	116	162	138	29	18	264
Poio	1	10	373	63	147	38	40	0	198
Pontecaldelas	0	46	545	325	117	81	38	0	88
Pontevedra	0	45	591	160	266	115	69	12	723
Vilaboa	2	11	475	57	105	97	30	0	324
Total territorio	4	131	2.454	721	797	469	206	30	1.597
Pontevedra	1.077	1.879	29.442	22.894	10.305	26.904	4.438	781	11.641

Fuente: Anuario de Estadística Agraria 1997.

La mayor superficie destinada a viñedos se encuentra en el municipio de Pontevedra, seguido de Vilaboa, Barro y Poio.

Terrenos agrícolas en Barro



En el *Directorio da Agroindustria Galega*, donde se recogen todas las industrias que efectúan la primera transformación de productos agrícolas y ganaderos en funcionamiento el día 1 de Septiembre de 1998, aparecen las siguientes industrias relacionadas con la transformación de productos agrarios:

Tabla 28. Industrias de transformación de productos agrarios según municipio.

Municipio	Productos vitivinícolas		Productos hortícolas		
	Vino de mesa	Aguardiente	Tubérculos	Productos hortícolas	Flores
Barro	1				
Poio	1		2		
Pontevedra	4	1	1	1	1

Directorio da Agroindustria Galega, 1998 (Xunta de Galicia).

Las industrias más numerosas son las de transformación de vino. Hay que señalar que pese a ésto, no existe ninguna bodega que elabore vino bajo la Denominación de Origen *Rías Baixas*, pese a estar el municipio de Barro dentro de la zona amparada.

Señalar además el bajo número de agroindustrias que aparecen en el municipio de Barro pese a ser donde hay mayor número de empleados en la agricultura, dado esto idea de el bajo grado de transformación que sufren los productos agrarios (reducido valor añadido en el territorio).

En las reuniones mantenidas con los productores y representantes de los sectores agroganadero y vitivinícola, a través de la *Mesa sectorial*, se han señalado como principales problemas las dificultades de comercialización de los productos dentro de la zona, especialmente de aquellos que se cultivan empleando prácticas ecológicas, pues no encuentran un “nicho de mercado” que permita la diferenciación frente a los “convencionales”. También se ha detectado que el principal problema para producir “en ecológico” es el desconocimiento de medios de lucha permitidos contra plagas, así como de la propia normativa –rigurosa y compleja- para integrarse en el Consello Regulador de Agricultura Ecolóxica de Galicia (CRAEGA).

En el año 2001 existía un productor en Poio inscrito en el Consello Regulador como productor de kiwi; y dos en Pontevedra, uno como productor de manzanas y otro de kiwis.

En lo referente a la viticultura, se ha planteado la necesidad de incorporar nuevas zonas a la Denominación de Origen *Rías Baixas*, así como la falta de formación de los viticultores, la necesidad de aumentar y fomentar el asociacionismo dentro del sector, y de mejorar la profesionalización entre los propietarios de las bodegas.

Por otra parte, se han señalado otros problemas como la reducida superficie de las parcelas o la necesidad incorporar jóvenes a la actividad agraria, problemas éstos comunes al resto del medio rural gallego, pero que en esta zona pueden verse acentuados por la presencia de ciudades que ofrecen oportunidades laborales a los jóvenes de las áreas rurales próximas.

D.1.4.1.2 Subsector ganadero.

La ganadería tiene una escasa importancia en el territorio. El número total de explotaciones de vacuno supone el 6% de las explotaciones totales de la provincia y el tamaño de las explotaciones es inferior a la media, tal y como se aprecia en la tabla que se presenta a continuación.

Tabla 29. Explotaciones de vacuno en el territorio.

Municipio	Nº de explotaciones	Nº total de vacas	Nº total de reses	Nº de vacas de leche	Nº de vacas de carne	Reses por explotación
Barro	146	190	212	125	65	1,45
Poio	36	39	42	27	12	1,17
Pontecaldelas	223	392	432	79	313	1,94
Pontevedra	500	633	689	319	314	1,38
Vilaboa	95	133	141	66	67	1,48
Total	1.000	1.387	1.516	616	771	1,52
Total Provincia	16.682	83.993	99.552	56.367	24.626	5,97
% sobre la provincia	5,99	1,65	1,52	1,09	3,13	

Fuente: Anuario de Estadística Agraria, 1998.

En el municipio de Pontevedra destaca sobre el total, pues se encuentran el 50% tanto de las explotaciones totales de vacuno como del total de vacas, y estando repartidas estas al 50% entre producción de carne y producción de leche.

En lo que a producción de vacuno de orientación cárnica se refiere, destaca el municipio de Pontecaldelas, existiendo ganado en libertad, principalmente sobre Monte vecinal en Mano Común. En este municipio se encuentra la Sociedad Cooperativa Agraria "*Serra do Suido*", que cuenta con 100 socios, y que disponen de 1.400 vacas (datos del año 2002) en libertad sobre terrenos comunales.

Los caballos en libertad tienen importancia en el municipio de Poio donde existe un curro, aunque en el resto del territorio también existe este tipo de ganado. En ocasiones el ganado en libertad es causa de problemas entre los propietarios de los montes y los ganaderos.

En lo referente a la transformación de productos, en el *Directorio da Agroindustria Galega*, se encuentran recogidas las siguientes industrias que afectan al territorio.

Tabla 30. Industrias de transformación de incluidas en el Directorio da Agroindustria Galega, 1998.

Municipio	Industrias cárnicas				Industrias lácteas	Otras		
	Embutidos	Aves	Porcino	Vacuno	Quesos	Miel	Huevos	Harinas panificables
Barro						1		
Poio			1	1		1		
Pontecaldelas	1				1		1	1
Pontevedra	3	2	1	1*				
Vilaboa								
Total	4	2	2	1	1	2	1	1

*Industria de transformación de vacuno, porcino y ovino.

D.1.4.1.3 El subsector forestal.

La puesta en marcha de un Plan Forestal, el desarrollo de los planes INFOGA como instrumento de defensa contra los incendios forestales, la creación de una Escuela de Ingenieros de Montes y dos de Ingeniería Técnica Forestal, el trabajo de las asociaciones forestales, los nuevos proyectos industriales, la puesta en marcha de la mesa intersectorial de la madera de Galicia (clúster), además de la creación del Centro de Innovación y Servicios Tecnológicos de la Madera son una muestra del avance que ha experimentado este sector en los últimos diez años.

En estos momentos y dentro de la Unión Europea, sólo Suecia y Finlandia sobrepasan el porcentaje de superficie arbolada del 48% que posee Galicia. Con esta situación actual y considerando hasta donde es posible avanzar, el sector forestal adquiere la categoría de estratégico cuando se habla de la Comunidad Autónoma de Galicia (Bermúdez Alvite, J. y Touza Vázquez, M., 2000).

La enorme capacidad productiva del monte gallego permite que Galicia aporte unas cifras próximas al 40% del volumen total español tanto de cortas como de madera aserrada, así como el 60% de los tableros derivados de madera. Sin embargo, la cadena monte-industria presenta importantes desequilibrios con un claro déficit de madera de calidad y unas cifras de facturación por parte de las industrias de la segunda transformación (carpintería y mobiliario) que no alcanzan el 10% del total de España.

El incremento del nivel de vida de la población rural permite que el monte comience a ser percibido por los propietarios como fuente de inversión, con nuevas posibilidades de aumentar los turnos de corta y de orientar su gestión hacia la producción de madera de calidad.

Institucionalmente se ha conseguido definir las fortalezas y debilidades del sector de la industria de la madera y, a través de la mesa intersectorial de la madera de Galicia (Clúster) se ha establecido un foro de debate permanente orientado a la mejora constante de la competitividad del sector.

Ante estas posibilidades de futuro es necesario equilibrar la potencialidad del monte productivo con las necesidades de la industria transformadora, para posteriormente desarrollar el procesado industrial del producto base que genere valor añadido y empleo.

Pese a esta gran potencialidad productora, el monte en su conjunto no es visto desde una única óptica productivista. La necesidad creciente de ámbitos de recreo que sienten los habitantes de las grandes aglomeraciones urbanas y la búsqueda generalizada de calidad de vida están convirtiendo al bosque, de espacio lejano y fuente materias primas, hacia un valor socialmente vigilado (Pérez Vilariño, 1998). Surge así un más amplio concepto de aprovechamiento de los recursos, en donde el bosque aparece ligado a una triple funcionalidad: ECONÓMICA (madera, producciones complementarias, aprovechamiento cinegético, etc.); ECOLÓGICA, fuente de calidad de vida y de conservación de recursos naturales, y SOCIAL (turismo, descanso, evasión de núcleos urbanos).

Destacar la existencia en el municipio de Pontevedra del Centro de Investigaciones Forestales de Lourizán, su Escuela de Capacitación Agraria así como la Escuela de Ingeniería Técnica Forestal en el Campus Universitario de Pontevedra, que suponen una clara potencialidad de cara a la explotación de recursos forestales en la medida en que mejoran la cualificación de los recursos humanos.

Los principales problemas detectados en el sector forestal en el territorio derivan de una falta de organización entre propietarios, tanto privados como Comunidades de Montes, escasa formación empresarial, una ausencia de gestión técnica que provoca una ausencia de prácticas selvícolas modernas, desaprovechamiento de producciones complementarias y problemas de sanidad forestal. En el caso concreto de montes periurbanos, la demanda de uso social y el crecimiento urbanístico provoca una presión sobre ellos que está causando serios problemas. Otro de los graves problemas a los que se enfrenta el monte en el territorio es la tendencia al monocultivo de eucalipto que se viene produciendo en las últimas décadas, como resultado de la demanda de madera de esta especie por parte de ENCE.

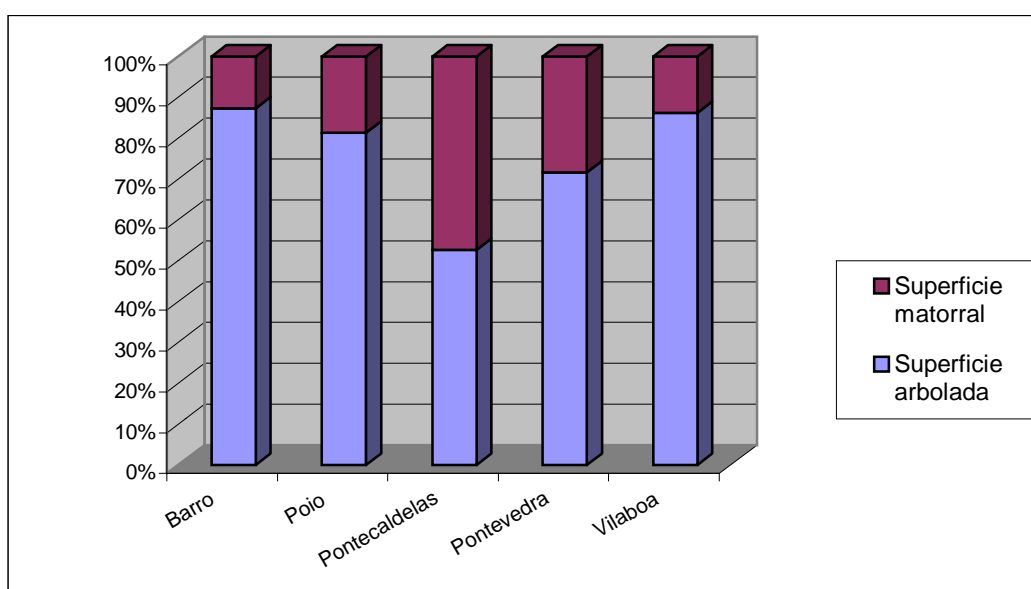
Las Rías Baixas se presentan como una de las regiones con mayor productividad potencial forestal de Galicia. Esta productividad potencial es difícil de alcanzar, sin embargo unas prácticas selvícolas y el empleo de especies apropiadas lograrían aumentar el rendimiento de los montes tratando de obtener de ellos la máxima productividad. Pero además de obtener el máximo rendimiento es necesario garantizar la sostenibilidad evitando que la explotación de los recursos sobrepase la capacidad de regeneración de los montes y asegurar una renta constante.

En la tabla que se expone a continuación se expresan las superficies forestales del territorio.

Tabla 31. Distribución de la superficie forestal, año 1997

Municipio	Superficie forestal	Superficie arbolada	Superficie matorral	Superficie total	Porcentaje de superficie forestal
Barro	2.490,95	2.174,3	316,65	3.797	65,60
Poio	2.110,27	1.717,25	393,02	3.360	62,81
Pontecaldelas	6.728,98	3.543,14	3.185,84	8.702	77,33
Pontevedra	6.408,3	4.590,81	1.817,49	11.756	54,51
Vilaboa	2.319,76	2.000	319,4	3.754	61,79
Total	20.058,26	14.025,5	6.032,4	31.369	63,94

Fuente: Datos facilitados por A.G.A.D.E.R.

Gráfico 28. Porcentaje de superficie forestal arbolada y desarbolada

El porcentaje de superficie forestal es elevada en todos los municipios llegando a alcanzar el 77% de la superficie total en Pontecaldelas. Además la mayor parte de la superficie forestal está arbolada, lo que indica una cierta importancia de la producción maderera. Sin embargo, como ya se ha comentado, la producción está orientada hacia la producción de madera de baja calidad para la producción de pasta de papel con lo que el valor añadido de la producción es inferior al que potencialmente se podría obtener en muchos casos.

D.1.4.1.3.1 Estructura de la propiedad forestal.

Según el carácter jurídico del titular de la tierra se pueden distinguir en Galicia tres tipos de propietarios de terrenos de monte: Propietarios particulares, sean personas físicas o jurídicas, Comunidades de Vecinos ó Montes Vecinales en Mano Común, Propietarios públicos, sean municipios o la propia Comunidad Autónoma.

En la tabla siguiente se recoge el número de Comunidades de Montes que existen en el área de estudio, así como el total de la superficie que ocupan.

Tabla 32. Montes Veciñais en Man Común en el territorio.

Municipio	Nº Comunidades de MMVVMCC	Superficie (ha)	Superficie municipal	% Superficie MMVVMC sobre superficie municipal
Barro	6	1.491,00	3.797	39,27
Poio	5	1.321,00	3.360	39,32
Pontecaldelas	32	4.322,00	8.702	49,67
Pontevedra	26	3.129,97	11.756	26,62
Vilaboa	5	1.194,90	3.754	31,83
Total	76	11.458,87	3.1369	36,53

Existen en total en el área de estudio 74 montes clasificados como “*Veciñais en Man Común*” ocupando una superficie total de 11.457,87 has, que representan el 36,53% de la superficie total.

A nivel municipal es Pontecaldelas el de mayor superficie clasificada como *Veciñal en Man Común* y donde esta superficie supone un mayor porcentaje sobre el total. En Pontevedra, pese a ser el segundo municipio como mayor superficie clasificada bajo esta figura, es donde porcentualmente tienen un menor peso.

Uno de los principales problemas de los montes vecinales es precisamente las dificultades que se presentan a la hora de conocer sus límites (deslindes), lo que impide realizar una gestión adecuada de los mismos.

Destacar el elevado dinamismo de las Comunidades de Montes en el territorio, siendo prueba de ello que ya están funcionando dos Mancomunidades municipales (Pontecaldelas y Pontevedra). También debe recordarse la celebración del *I Congreso Gallego de Comunidades de Montes* en el Monasterio de Poio en el año 1997; así como el *II Congreso* a celebrar los días 1 y 2 de junio en Pontevedra.

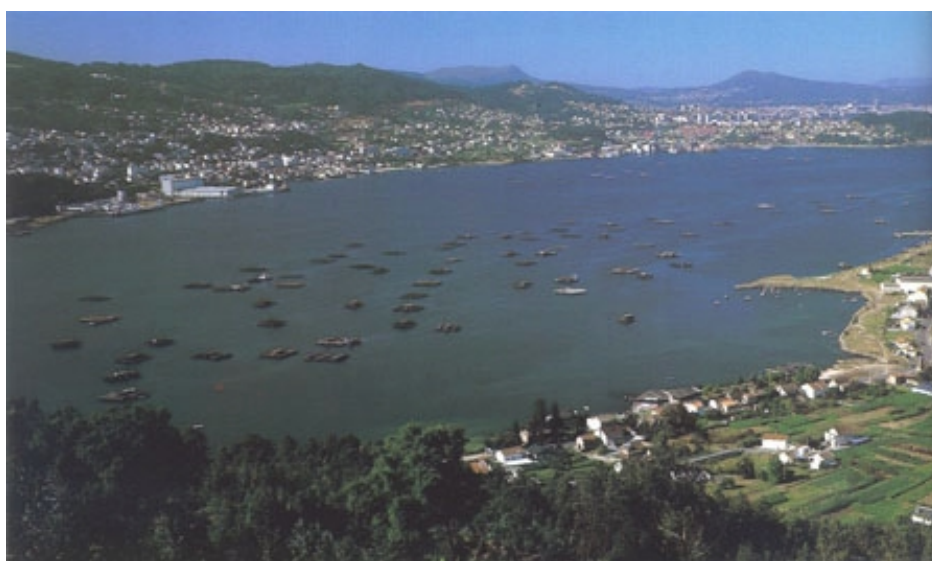
D.1.4.1.4 El subsector pesquero.

La situación geográfica de los municipios litorales del territorio en las *Rías Baixas Pontevedresas*, les confieren unas características especiales en lo referente a las actividades pesqueras y marisqueras. Las rías constituyen unos importantes ecosistemas de gran riqueza ecológica con una gran fertilidad natural que es la causa más directa de la alta productividad potencial.

Las elevadas capturas de moluscos bivalvos, marisco y pescado unida a las condiciones naturales favorables para la instalación de puertos naturales, explica el hecho de que los puertos de estas rías estuviesen siempre a la cabeza de los gallegos y de los españoles.

La actividad marisquera es muy importante en esta zona, pese a considerarse una actividad de carácter estacional con una clara desorganización. A pesar de los altos ingresos derivados de esta actividad, no es considerada como una profesión propiamente dicha. Una parte muy importante de la producción no pasa por las lonjas si no que se vende directamente a las industrias conserveras o a empresas exportadoras. La producción en bateas más destacada es el mejillón para el que actualmente existe una Denominación de Origen *Mexilón de Galicia*, y en menor medida ostras y vieiras.

Bateas en la Ría de Vigo



Dentro del territorio la actividad marisquera tiene una especial importancia en el municipio de Poio, donde existen tres cofradías de mariscadores, tal y como se muestra a continuación (Los datos que se reflejan a continuación han sido facilitados por la Agencia de Desarrollo Local del municipio de Poio).

Nombre	Nº de mariscadoras
Cofradía de Pescadores San Telmo de Pontevedra	446
Cofradía de Pescadores San Gregorio de Raxó	115
Cofradía de Pescadores San Andrés de Lourizán	200
Total mariscadoras a pie	761

En lo que respecta al subsector mejillonero, vuelve a resaltar el municipio de Poio donde encontramos:

- Bateas existentes en el Municipio: (2,4% de las bateas de Galicia)...80.
- Polígonos de Combarro e Raxó. Ría de Pontevedra, distrito de Portonovo.
- 203 empleados relacionados con la producción.
- Producción anual en torno a las 5.400 toneladas de mejillón.

- Facturación de 416.000.000 pesetas en la primera venta.

Asociaciones que operan en el municipio encontramos tres:

- Asociación de Mejilloneros de Combarro "AMECOMRA".
- Depuradoras de Mariscos: MARISCOS CAMPELO S.A .
- Asociación Galega de Depuradores (sita en Vilagarcía): AGADE

A continuación se presentan los puertos que se encuentran dentro del territorio y el número de buques registrados en ellos.

Tabla 33. Flota pesquera 1997

Zonas y Puertos	Puertos	Nº de Buques	Total T. R. B.	Total C. V.	T.R.B/Buque
Ría de Pontevedra		746	19.866,99	73.980,82	26,63
	Raxó	41	380,43	4.065,97	9,28
	Combarro	63	303,02	6.247,71	4,81
	Pontevedra	6	7,12	595,02	1,19
Ría de Vigo		1.554	103.076,28	297.373,44	66,33
	Vilaboa	46	136,32	8.802,56	2,96
Totales		4.098	131.907,47	447.091,80	32,19

Fuente I.G.E, Galicia en cifras 1999.

Dentro de la Ría de Vigo, hay que destacar la presencia del puerto de Vigo, el primer puerto pesquero de España y uno de los primeros de Europa, aunque está afectado por la crisis derivada de las capturas en aguas extraterritoriales. La flota viguesa está especializada en gran altura y absorbe la mayor parte de las embarcaciones gallegas.

En la Ría de Pontevedra destaca el puerto de Marín, que también tiene flota de gran altura, aunque sus actividades están más orientadas a la pesca de altura y litoral.

Los puertos que encontramos dentro del área de la candidatura son puertos pequeños, con embarcaciones que faenan próximas al litoral.

La presencia de centros de investigación en Vigo, Instituto de Investigaciones Marinas, Instituto Oceanográfico y la facultad de Ciencias del Mar (Universidad de Vigo), debe ser considerada a la hora de planificar un aprovechamiento del litoral del territorio.