

# **Conservas, semiconservas y salazones de pescado en el Cantábrico. Análisis y situación del sector en los últimos años (1993-2004)**

(Tinned fish, semi-preserves and dry salted fish in the Bay of Biscay. Analysis and situation of the sector over the last few years (1993-2004))

Escudero Domínguez, Luis Javier

Eusko Ikaskuntza. M<sup>º</sup> Díaz de Haro, 11-1. 48013 Bilbao

BIBLID [1137-439X (2007), 29; 171-196]

Recep.: 19.11.05

Acep.: 23.10.06

---

*La entrada en la CEE, la implantación de unas nuevas normas higiénicas, y los continuos descalabros en las principales costeras, trajeron unos años de incertidumbre que supusieron un punto de inflexión en el sector. El objetivo del artículo es explicar los inconvenientes que se presentaron y cómo se subsanaron, explicando también la especialización y la evolución hasta nuestros días.*

*Palabras Clave: Industria. Transformadora. Asturias. Cantabria. País Vasco.*

*EEEn sartzeak, higiene arau berriak ezartzeak eta arrantzaldi nagusietan izandako hondamen jarraiek ziurtasunik gabeko urte batzuk ekarri zituzten, sektorean benetako inflexio gune gertatu zena. Agerturiko eragozpenak eta nola konpondu ziren azaltzea da artikulu honen helburua, eta era berean espezializazioa eta gaur arteko bilakaera azalduko dira.*

*Giltza-Hitzak: Industria. Eraldatzailea. Asturias. Kantabria. Euskal Herria.*

*L'entrée dans la CEE, l'implantation de nouvelles normes d'hygiène, et les échecs continus dans les principales côtières, amenèrent quelques années d'incertitude qui représentèrent un point d'inflexion dans le secteur. L'objectif de l'article est d'expliquer les inconvénients qui se présentèrent et comment ils furent résolus, en expliquant également la spécialisation et l'évolution jusqu'à nos jours.*

*Mots Clés: Industrie. Transformatrice. Asturias. Cantabrie. Pays Basque.*

## **1. INTRODUCCIÓN**

El sector cantábrico padecerá en los primeros años de los noventa los problemas que en anteriores décadas existían. Principalmente la cada vez más aguda caída de las capturas, sobre todo anchoa, condicionó el cierre de muchos fabricantes de salazón que no podían adquirir pescado a precios rentables. Por otro lado la firma del Tratado de Adhesión supuso para los conserveros españoles un golpe muy duro al salir seriamente perjudicados con la aplicación de unos elevados gravámenes reducibles que complicaban la introducción de sus productos en los tradicionales mercados europeos.

Finalizando el desarme arancelario empezaron a surgir otros problemas de tipo higiénico que asfixiaron un poco más a los industriales por lo que no será hasta mediados de la década cuando los industriales vayan poco a poco mejorando sus expectativas de futuro.

## **2. LOS PRIMEROS AÑOS DE LOS NOVENTA. REESTRUCTURACIÓN Y REGENERACIÓN DE LOS ESPACIOS INDUSTRIALES**

### **2.1. La nueva directiva europea. Normas sanitarias aplicables a las fábricas y problemática creada**

Además de los aspectos relativos al mercado, la entrada en la CEE incidió en las propias unidades productivas. Con la implantación de una nueva normativa higiénico-sanitaria se intentará homologar y al mismo tiempo modernizar las instalaciones con las del resto de industrias de la Unión, sirviendo a su vez de forma indirecta (aunque no fue ése su cometido) como regulador de la reconversión natural que tenía que acometer el sector con la introducción en el Mercado Común. Así la Directiva de Consejo 91/493/CEE del 22 de julio fijaba las normas sanitarias aplicables a la producción y puesta en mercado de los productos pesqueros, normativa que se recoge en el Real Decreto 1437/92.

Esta disposición constaba de nueve capítulos y en lo concerniente a las fábricas suponía un cambio total con respecto a las existentes. El Capítulo III dividía en dos grupos los requisitos generales exigibles. Por un lado las consideraciones generales de disposición de los locales y dotación de material en las que se especificaba la necesidad de espacios independientes –áreas de trabajo– dependiendo de las labores a realizar con lo que se consigue que la materia prima entre por un lado y el producto ya elaborado por otro, no cruzándose en ningún momento del proceso. Suelos y paredes lisos e impermeables y fáciles de limpiar, puertas de material que no se deteriore, sistemas de ventilación, buena iluminación, cámaras frigoríficas para conservar el producto; mesas, sillas, cintas transportadoras, etc. de material resistente a la corrosión (aluminio para las mesas y plástico para las sillas), utilización de barriles, tinas, bandejas y cajas de plástico; Vestuarios, servicios y duchas para el personal, etc. En cuanto a los requisitos de higiene se especifica llevar ropa y calzado de trabajo adecuado y

gorro que cubra el cabello<sup>1</sup>. La fecha tope para adoptar estas medidas finalizaba el 31 de diciembre de 1995<sup>2</sup>.

Todo ello suponía una reestructuración y sobre todo un elevado gasto que no todas las industrias podían acometer. Que decir tiene que la mayoría de los locales en esos años no cumplían ni de lejos las condiciones señaladas. La madera seguía siendo el material preferentemente utilizado tanto en mobiliario, barriles, puertas, etc.; la habilitación de espacios separados era totalmente inexistente y los suelos y paredes solían estar sin revestimiento alguno ya que se trataba de locales con más de 30 años de antigüedad, incluso de principios de siglo. Si esta normativa era complicada para los conserveros, será difícilmente asumible por los pequeños establecimientos de salazón y fileteado. Su producción reducida la cual no les repercutía grandes beneficios, y su establecimiento, por lo general en pequeños locales (lonjas) en los centros urbanos, imposibles de ampliar, sumado a las cada vez más escasas capturas de anchoa, obligaron a muchos de estos fabricantes a abandonar.

Las conserveras también sufrirán estos cambios aunque en menor medida. Tanto unos como otros se verán obligados en muchos casos a abandonar sus desfasadas industrias y empezar a pensar en buscar nuevos espacios para sus asentamientos, suelo industrial tanto en su localidad de origen como en poblaciones cercanas donde poder construir sus nuevas instalaciones acordes con las normas vigentes. Empieza de este modo el éxodo de fabricantes a los Polígonos Industriales.

## **2.2. Las “urbanizaciones conserveras”: los polígonos industriales en las localidades pesqueras**

Aunque un tanto exagerado, el título del apartado nos define bien a las claras el proceso que se llevó a cabo en puertos como Santoña, Laredo o Ondarroa-Berriatua. Los distintos Ayuntamientos empezaron a buscar nuevo suelo industrial para poder asentar a las industrias futuras y a su vez sacar las existentes de su casco urbano, descongestionando el tráfico rodado de camiones por sus calles y a su vez posibilitando la construcción de vivienda.

Las primeras fábricas en instalarse fueron las vascas. La primera de ellas fue Sállica, sociedad formada por la unión de las conserveras bermeanas Campos y Astorkiza que en julio de 1991 inauguran sus instalaciones en el polígono Landabaso en Bermeo. En 1992 se instalan en el polígono de Gardotza en el término municipal de Berriatua tres empresas ondarresas y una ya instalada en la localidad. En la vecina Cantabria la implantación de industrias en los nuevos terrenos se dio fundamentalmente a partir de 1994 fundamentada por la clasificación de Cantabria como Objetivo I por lo que las ayudas provenientes de la

---

1. Para más información se puede consultar el BOE N° 11 de 13 de enero de 1992.

2. En Cantabria esa fecha se demoró algún año.

Unión Europea, como veremos más tarde, fueron más cuantiosas que en el País Vasco. Con anterioridad tan sólo se instaló una industria en el polígono Asón en el municipio de Ampuero en 1993. Así en 1997 se instalan 13 empresas del sector en el polígono Las Marismas de Santoña y un año más tarde son 7 las industrias que se asientan en el polígono de la Pesquera en Laredo<sup>3</sup>.

## **2.3. Las ayudas al sector. La tabla de salvación de los fabricantes**

### **2.3.1. Los Fondos Estructurales IFOP**

En 1993 nace uno de los pilares de apoyo fundamentales para el sector transformador. Se trata de los Fondos Estructurales IFOP<sup>4</sup>. El Instrumento Financiero de Orientación de la Pesca se crea para hacerse cargo de los gastos comunitarios destinados al sector pesquero, transformador y comercializador. Las intervenciones financieras de la Comunidad a través del IFOP contribuyeron a la reestructuración del sector facilitando, en gran medida, la consecución de un nuevo establecimiento. Sin su existencia muchas empresas difícilmente estarían en activo en la actualidad. La cuantía de las ayudas dependía de la clasificación de la región a la que pertenecía el industrial.

Esta ordenación se realizaba según el Producto Interior Bruto (PIB) de la comunidad. De este modo las regiones integradas en el Objetivo I (aportaciones máximas del 45%) eran las que presentaban un PIB medio *per capita* inferior al 75% de la media de la Unión; las encuadradas en el Objetivo II (hasta un 30% de aportaciones) eran las zonas que debían de realizar una reconversión económica y social debida a dificultades estructurales pero no estaban incluidas en el grupo anterior.

Así Asturias y Cantabria estaban enclavadas en el primer grupo mientras que el País Vasco se situaba en el segundo. La solicitud de tales ayudas se tramitaba mediante las Consejerías o Departamentos de pesca de los distintos gobiernos autonómicos, los cuales también están implicados en las ayudas a los fabricantes. Así los empresarios cántabros que solicitaban estas ayudas recibían a fondo perdido un 60 % de las inversiones, 45% del IFOP y el 15 restante entre el Gobierno Cántabro y el Gobierno español a través del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. En Asturias sucedía de idéntica forma si bien en esta comunidad muchas empresas también se sirvieron de los programas e iniciativas comunitarias de apoyo al desarrollo rural LEADER (*Liaisons Entre Activités de Développement de l'Économie Rurale*) y PRODER (Programa Operativo de Desarrollo y Diversificación Económica de Zonas en las Regiones del Objetivo I) los cuales prestaban ayudas cofinanciadas con otros fondos europeos como el FEO-

---

3. ALIMARKET-1 (1992-1998: vv.pp.); NOTICIAS DE SANTOÑA (1996: pp.8-9) nº 0.

4. Reglamento (CEE) Nº 2080/93 del Consejo de 20 de julio de 1993. Diario Oficial Nº L 193 de 31/7/93.

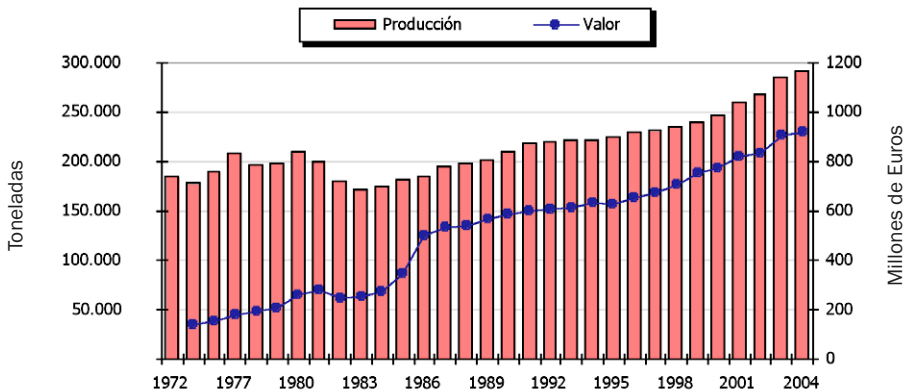
GA. En el caso vasco las aportaciones hasta el 2003 eran menores. 20-22% del IFOP y 8-10% del Gobierno Vasco<sup>5</sup>.

### 3. 1993-2003. LA SITUACIÓN DEL SECTOR EN ESPAÑA. PRINCIPALES MACROMAGNITUDES

#### 3.1. Producción y exportación

A través del Gráfico 1, se puede observar la evolución del sector en los últimos 30 años. Tras un periodo de dura reconversión y transición vivido por el sector desde los años ochenta hasta el fin de la etapa arancelaria, que acarrearía el cierre de innumerables empresas y por ende una disminución notable de la producción a su vez influenciada en gran parte por los sucesivos fallos de las costeras básicas, los industriales han sabido reconvertirse y reestructurarse, regenerando sus infraestructuras y adecuándolas al nuevo mercado que se les presentaba, alcanzando unos niveles que le permitirían competir a nivel internacional con el resto de conserveras.

Gráfico 1. Producción de la industria conservera y semiconservera en España



Fuente: ANFACO (2000; 4) y ALIMARKET-2 (1997; 108) y (2005a; 190).

Y es que si algo ha caracterizado al sector en estos años es su decidida apuesta por la exportación. Los datos que se insertan en la tabla 1 nos demuestran una clara tendencia alcista mucho más acusada en los años del nuevo milenio.

5. Entrevistas a Fernando Alonso, Carlos Güenaga y Armando Barrio. Estas ayudas no sólo fueron vitales para las conserveras. Buena parte de la flota pesquera sobre todo en Cantabria, se renovó gracias a estas ayudas. Sólo en esta Comunidad entre 1995 y el 2000 se construyeron 88 barcos y se modernizaron otros 46. EUROPA AZUL (2000: 6-8), N° 60.

nio consiguiendo así colocar al sector español entre los principales productores de conservas del mundo. Con ello la balanza comercial desde 1998 ha sido positiva para el país tanto en volumen como en valor.

Este auge ha sido derivado por la acción de las principales firmas españolas que debido a los planes de reestructuración e internacionalización de las empresas han pasado de ser fabricantes a grandes sociedades, grupos que integran tanto la fabricación como el propio abastecimiento, bien con la creación de flotas de atuneros y buques congeladores propias (Garavilla, Jealsa o Calvo) o con la entrada de grupos armadores dentro de las sociedades (SALICA). Así mismo sus inversiones irán destinadas a su expansión, instalando filiales por otros parajes mundiales donde poder abastecerse de mayores cantidades de pescado, a precios más económicos y con una mano de obra más barata, y a la participación en otras industrias afines y a la vez complementarias como industrias frigoríficas o de residuos de pescado.

Tan sólo las empresas históricas como Ortiz, Hijos de Carlos Albo o Garavilla mantienen filiales por el Estado fuera de sus comunidades de origen prosiguiendo la conducta generada sobre todo en los años sesenta de montar sucursales en razón de sus necesidades. La caída en las capturas hizo que esta fórmula fuera inviable buscando, por lo tanto, en otros países donde sí se pudieran dar condiciones favorables para optimizar las inversiones y poder competir en unos mercados cada vez más globalizados.

Durante el periodo en cuestión, y con anterioridad, el ranking ha estado ocupado por tres empresas que se podrían identificar con lo anteriormente descrito. Se trata de las gallegas Jealsa Rianxeira S.A. (4 barcos pesqueros y plantas en Marruecos, Guatemala y Chile), Calvo S.A. (6 atuneros y 3 frigoríficos y plantas en Venezuela, Italia, El Salvador y Brasil), y la vasca Garavilla S.A. (5 buques atuneros y presencia en Marruecos y Ecuador). Estas tres sociedades más la también gallega Frinsa del Noroeste fueron las únicas que facturaron por encima de 100 M de Euros en 2003, siguiéndoles un grupo de otras 4 entre 50 y 100, 11 entre 50 y 20; 16 entre 20 y 10<sup>6</sup>. El resto se sitúa en cifras menores. Por comunidades entre las 25 primeras firmas Galicia copa casi la totalidad del listado con 17, 3 del País Vasco, 1 de Cantabria y ninguna asturiana.

En cuanto a las principales especies elaboradas cobra notable importancia el atún claro o rabil que representa el 57,5% de la producción total de conservas (en gran parte elaborado en Galicia). A distancia le siguen las sardinas (9,7%), mejillones, atún blanco, caballa, cefalópodos y anchoa. Esta distribución se mantuvo invariable en todo el periodo analizado. Consecuentemente el atún es el pescado mayormente exportado, siguiéndole la sardina y la anchoa habitualmente si bien en el 2003 se cambio el orden entre segunda y tercera. Los destinos principales son los países miembros de la CEE y EE.UU.

---

6. ALIMARKET-1 (2004: 132-134)

El número de empleados en este sector es difícil de calcular dado su carácter temporal en un gran número de empresas. Según los cifras del MAPA rondaría los 20.000 empleados, siendo 1996 el año menor (17.266) y 2002 el mayor con 22.480<sup>7</sup>.

En cuanto al número de establecimientos, los datos del INE arrojan una cifra superior a las 500 unidades (575 en 2003) cifra que creemos esta engordada con la suma de otras industrias transformadoras como las de congelados, ahumados y secaderos de bacalao<sup>8</sup>.

**Tabla 1. Importación y exportación en el Estado español**  
(Volumen: Tn/Valores: M. Euros)

Año	EXPORTACIÓN				IMPORTACIÓN	
	Volumen	Valor	%/Volumen	%/Valor	Volumen	Valor
1993	37.340	116.46	16,86	18,95	43.311	130,01
1994	44.884	149.35	20,31	23,46	46.278	144,28
1995	59.459	197.38	26,40	31,66	55.838	167,48
1996	70.367	222.14	30,68	34,10	57.325	182,77
1997	85.151	187.43	36,88	27,79	68.732	206,47
1998	96.068	347.87	40,97	49,00	71.289	229,33
1999	97.661	315.97	40,58	42,01	84.290	237,29
2000	121.315	380.34	49,13	49,37	82.192	238,32
2001	133.521	465.71	51,30	56,79	76.248	241,92
2002	114.910	421.58	42,73	50,39	59.231	212,15
2003	114.002	404.36	40,05	44,63	91.600	278,06

Fuente: ANFACO (2000; 6) y ALIMARKET-2 (1997; 108) y (2005a; 204).

### **3. ANÁLISIS GLOBAL DEL SECTOR EN LAS COMUNIDADES CANTÁBRICAS. TRADICIÓN Y ESPECIALIZACIÓN COMO FORMA DE SUBSISTENCIA**

Con todo lo ya explicado, los empresarios asentados en el Cantábrico a principios de los noventa proseguirán sus actividades si bien el futuro todavía se les antojaba incierto. Con una competencia brutal por parte de los fabricantes gallegos que copaban el mercado del atún claro aunque sin dejar de elaborar anchoa y bonito (su potencial les permitía una mayor capacidad negociadora con las grandes cadenas), con un abastecimiento cada vez más problemático tanto por falta (anchoa) como por carestía (bonito), los inconvenientes que debían de superar derivados de la adecuación de los espacios industriales a la normativa europea y la irrupción de terceros países en el comercio exterior con productos más baratos, cabía esperar que muchas de las industrias instaladas fueran abandonando y cerrando sus puertas. Sin embargo no fue así en un principio.

7. MAPA (1995-2005: vv.pp.).

8. www.ine.es. Bases de datos.

Durante los primeros años se mantendrán la práctica totalidad de industrias aunque muchas de ellas arrastrarán excesivos problemas que lastraban su andadura. A partir de 1996 se observará el cierre de un buen número de empresas con tradición en el sector sobre todo en Cantabria (Echevarria de Colindres; Almar, Pergisa, SAPEMSA y Diego y Fernández en Laredo o Nicola Lo Coco en Castro y Andrés Lo Coco en Santoña) bien por no poder trasladar sus industrias o por las continuas dificultades de abastecimiento de materia prima decidirán no continuar con su actividad. Paralelamente, y al amparo de la clasificación de Cantabria y Asturias como Objetivo I empezarán a instalarse en los polígonos nuevos industriales relacionados con el sector, tanto fresqueros como personal con conocimiento de la labor, ocupando pequeñas naves y centralizando su producción principalmente en un producto y en una marca, a pequeña escala y sobre todo primando la calidad y por lo tanto buscando otros mercados más especializados donde esa calidad revalorizara el producto.

Y es que la especialización fue sin lugar la característica más acusada de estos nuevos industriales. Podríamos decir que esta singularidad conllevó una distribución de la producción entre los territorios más marcada que en décadas pasadas. Así Cantabria se dedicará a la anchoa sobre todo a la semiconserva y en menor medida la salazón. Tan sólo una empresa (Consortio) se dedica principalmente a los túnidos aunque sin abandonar la anchoa además de otras especies. Del resto sólo 5 (Emilia, Entreislas, Arlequín y Blanco Abascal) trabajan algo de bonito en temporada en tarros y uno más (Hoya) en lata.

En el País Vasco la tradición histórica de sus establecimientos le hará decantarse por la elaboración de bonito y túnidos aunque sin abandonar el fileteado. Las nuevas industrias que han ido apareciendo (sobre todo en Gipuzkoa) realizarán también ambos productos aunque de manera más limitada y artesanal (tarros en gran medida). Tan sólo tres empresas se dedican única y exclusivamente a la anchoa (Yurrita, Matithor y Comefino) si bien esta última comercializa bonito que fabrica en otra empresa.

El caso asturiano es más singular. Allí el producto estrella es el caviar de oricios (erizos) que fue introducido en el mercado por la firma Agromar en 1988, si bien ya desde mediados de siglo fue experimentado por el progenitor del actual gerente. Con ello se pretendía dar una alternativa a los productos típicos a la vez que introducirse y adquirir cuota de mercado en las tiendas de *delicatessen*. Con el éxito de este producto canalizarán sus miras a estos mercados realizando para ello especialidades a base de pescado como patés, pasteles, platos preparados, etc. También elaboran aunque en menor escala anchoa y bonito.

Las ventas se realizan principalmente en la propia comunidad si bien una pequeña parte se exporta. Y es que no debemos olvidar que Asturias se sitúa entre las comunidades de mayor consumo de conservas de todo el estado. Concienciados de ello y ayudados con las aportaciones europeas se empezarán a instalar una serie de pequeñas industrias de carácter artesanal con una producción limitada y dedicadas a productos típicos en envases de cristal y laterío pequeño. Tan sólo un pequeño taller en el barrio Ilanisco de Cue se dedica a la anchoa en exclusiva (Anchoas Ballota); Frío Cudillero trabaja sólo bonito de tem-



porada y la filial candasina de Hijos de Carlos toda clase de túnidos, si bien éstos son conducidos en camiones desde otros puntos para su posterior elaboración.

### **3.1. El principal problema del sector: la falta de capturas**

Sin lugar a dudas el principal obstáculo que presentan estas industrias radica en la dificultad para conseguir materia prima. No debemos de olvidar que es el principal componente de coste del sector. En el entorno cantábrico la tradicional vinculación con las flotas locales y la excesiva dependencia de sus principales capturas repercutirá notablemente en el devenir de esta industria y en la creación o desaparición de empresas. Hasta los años setenta los fabricantes se surtían solamente de pescado capturado en el Cantábrico, principalmente en los puertos cercanos. Sin embargo con el desplome de la costera de la anchoa y la creciente demanda de pescado para fresco, los fabricantes deberán de buscar alternativas que les permitan mantenerse activo.

Las cifras recogidas del destino de la pesca de las lonjas vascas y cántabras no dejan mayor duda. Por citar un ejemplo en 1996 se destinó el 70 % de los desembarcos para el fresco, reduciéndose al 22% para conservas en el País Vasco y el 7% en Cantabria. Estos porcentajes son orientativos y representativos de la década.

Como vemos en el gráfico 2 el descenso protagonizado por la anchoa dejó muy tocado al subsector de la semiconserva por lo que se tendrá que recurrir a la importación de anchoa de otros mares, de peor calidad pero abundante, y a precios asequibles para posibilitar su transformación. Desde los años setenta en que se empezará a traer anchoa de otras latitudes y sobre todo tras la apertura del mercado comunitario a terceros países, el volumen importado no ha hecho más que aumentar. Pese a las fluctuaciones lógicas de las campañas, se calculaba a principios de los noventa en un 70% la anchoa elaborada por los fabricantes cántabros, cifras muy similares a las actuales que rondan entre el 80 y 85% tanto en ese territorio como en el vasco<sup>9</sup>. Los principales países suministradores son Argentina, Chile y Marruecos.

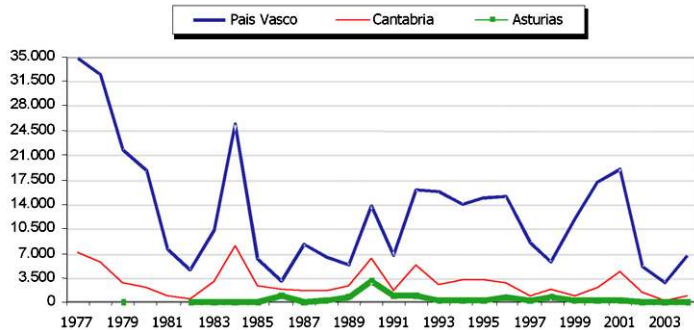
En cuanto al bonito, y refiriéndonos al caso vasco donde mayor importancia cobra para su industria, las capturas han ido descendido durante estas últimas décadas, si bien no de forma tan aguda como en la anterior especie. En las otras comunidades prácticamente se mantienen (con tendencia descendente) si bien las descargas contabilizadas son muy inferiores a las desarrolladas en los puertos vascos. El problema que acarrea esta pesca es su elevado precio quizás motivado por un acusado destino para fresco. Pese a ello los conserveros proseguirán con la elaboración de esta especie tanto en temporada como congelado, complementando sus líneas de elaboraciones con la entrada de atún claro congelado, mucho más barato y más abundante. Este túnido es capturado principalmente por la flota de atuneros congeladores bermeana que faenan en aguas del Pacífico y del Índico. Determinado por la especialización a la que hacíamos

---

9. AMBROSIO (1994; 185) y entrevistas: Carlos Güenaga y Fernando Alonso.

referencia con anterioridad y destinado a las tiendas gourmet, tomará cada vez más importancia una elaboración poco desarrollada con anterioridad: la ventresca o ventrisca en Asturias que no es otra cosa que la zona ventral del bonito mucho más sabrosa y tierna.

**Gráfico 2. Evolución de las capturas de anchoa en el Cantábrico (Tn.)**



Fuente: EUSTAT (1999-2004: vv.pp.); Departamento de Agricultura y Pesca del Gobierno Vasco; CÁMARA DE COMERCIO INDUSTRIA Y NAVEGACIÓN DE CANTABRIA (1980-2004: vv.pp.); CONSEJERÍA DE HACIENDA Y ECONOMÍA DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS (1991-2004: vv.pp) y CAMARA DE COMERCIO, INDUSTRIA Y NAVEGACIÓN DE OVIEDO (1980-1990: vv.pp.).

**Tabla 2. Importación de anchoa simplemente salada o en salmuera por países**

País	1999		2000		2001		2002		2003		2004	
	Tn.	Miles €	Tn.	Miles €	Tn.	Miles €	Tn.	Miles €	Tn.	Miles €	Tn.	Miles €
<b>ASTURIAS</b>												
Argentina	35	56	20	28	-	-	-	-	38	57	55	79
Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	31	28	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>35</b>	<b>56</b>	<b>20</b>	<b>28</b>	-	-	-	-	<b>69</b>	<b>85</b>	<b>55</b>	<b>79</b>
<b>CANTABRIA</b>												
Argentina	4.074	5.725	2.711	4.663	3.205	5.935	3.545	6.393	5.886	8.243	4.393	6.016
Chile	3.215	3.347	2.176	2.370	1.940	2.151	966	1.233	1.245	1.209	448	542
Francia	-	-	19	28	-	-	-	-	1	1	-	-
Grecia	-	-	-	-	-	-	-	-	72	150	105	287
Italia	1	7	7	50	29	110	15	110	-	-	14	121
Marruecos	424	952	745	1.511	172	269	179	180	-	-	68	67
Peru	184	165	116	122	533	546	224	226	65	48	85	86
Portugal	22	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reino Unido	-	-	21	34	-	-	-	-	-	-	-	-
Uruguay	-	-	-	-	-	-	19	34	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>7.920</b>	<b>10.202</b>	<b>5.795</b>	<b>8.778</b>	<b>5.879</b>	<b>9.011</b>	<b>4.948</b>	<b>8.176</b>	<b>7.269</b>	<b>9.651</b>	<b>5.113</b>	<b>7.119</b>
<b>PÁIS VASCO</b>												
Argentina	1.181	1.786	87	1.435	879	1.519	568	986	1.007	1.393	500	596
Chile	64	61	-	-	-	-	38	44	-	-	-	-
Francia	-	-	-	-	0	1	-	-	4	10	-	-
Italia	15	56	-	-	-	-	-	-	-	-	29	345
Peru	21	15	104	87	83	75	24	24	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>1.281</b>	<b>1.918</b>	<b>191</b>	<b>1.522</b>	<b>962</b>	<b>1.595</b>	<b>630</b>	<b>1.054</b>	<b>1.011</b>	<b>1.403</b>	<b>529</b>	<b>941</b>

Fuente: www.aduanas.camaras.org. Bases de datos de comercio exterior. Referencia 030563 del código TARIC.

Las compras en fresco se efectúan en las lonjas desembolsando los pagos al final de la semana como se venía realizando con anterioridad. La anchoa importada, normalmente, es trabajada en sus lugares de pesca concertando con las empresas manipuladoras de aquellos países su elaboración. Tras unos cuatro meses aproximadamente es expedida a nuestro país. El rabil o atún claro se adquiere a empresas frigoríficas y a las propias empresas armadoras de atuneros.

### **3.2. Características del tejido empresarial. Establecimientos y localización**

La atomización es sin duda alguna el rasgo más representativo del sector. Tras Galicia, Cantabria y el País Vasco concentran el mayor número de establecimientos del Estado, siendo más notorio en el caso cántabro. La información recogida en la tabla 3 nos especifica esta cuantía. En Cantabria han existido durante este lapso de tiempo una media de 80 establecimientos, destacando el caso de Santoña que con la creación de suelo industrial, y sobre todo con las iniciativas europeas ya comentadas ha visto aumentar su listado de forma acusada, contrarrestando el cierre de actividades en los otros centros del territorio.

En el País Vasco se sitúa en torno a los 45 locales destacando el aumento acaecido en Gipuzkoa con la creación de un importante número de pequeñas industrias y por el contrario el descenso de Bizkaia donde apenas se han instalado nuevas empresas. El caso asturiano es, porcentualmente, el que registra la mayor subida pasando de 7 a 16 unidades, siendo todos ellos pequeños locales con producción artesanal.

Cualitativamente la producción se podría dividir en tres grupos que englobarían todos los casos existentes en el ámbito estudiado. Por un lado están las conserveras que manipulan principalmente tñidos y anchoas. Son las únicas que presentan un grado de industrialización al necesitar de maquinaria básica para sus operaciones (autoclaves) teniendo mecanizando muchos de los procesos de la producción. Poseen personal cualificado. Por otro lado las semiconservas y salazoneras en las que se trabaja casi exclusivamente la anchoa. En este subsector habría que distinguir entre las que elaboran todo tipo de formatos (principalmente laterío en general y en menor medida tarros) de mayor capacidad productiva, y por lo tanto mayor importancia, y las centradas en el envase de cristal, que son pequeños obradores con ventas directas y distribución muy reducida. En ambos casos la maquinaria se reduce básicamente a las cerradoras. Por último las artesanales, de nueva creación que elaboran tanto bonito, anchoa como preparaciones a base de pescado utilizando como formato principal los tarros de cristal y laterío pequeño. Requieren de pequeñas autoclaves y cerradoras. En estos dos casos las plantillas se reduce principalmente a las labores de producción, estando las labores administrativas y comercializadoras en manos del propietario-gerente.

Estas últimas son las protagonistas del aumento en Asturias y en menor medida en Gipuzkoa mientras que en Cantabria fueron las pequeñas semiconservas. Bizkaia por el contrario es el único territorio que registra un balance negativo para los años investigados. La escasa implantación de nuevos industriales será la causante de este signo.

También hay que apuntar a otras empresas transformadoras, que al margen de sus producciones principales (ahumados o secaderos de bacalao) también trabajan anchoa o bonito. Principalmente estos casos se concentran en el País Vasco.

**Tabla 3. Número de establecimientos y empresas en las distintas localidades cantábricas**

CANTABRIA	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Ampuero	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Argoños	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Arnuero (Barrio de Isla)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Barcena de Cicero	4	4	5	6	5	6	4	4	4	4	3	2
Castro Urdiales	5	4	5	5	4	3	3	4	4	3	3	3
Colindres	9	9	9	9	10	10	8	7	7	7	7	7
Laredo	11	11	9	10	8	7	9	9	8	9	8	8
Limpias	3	3	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1
Noja	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1
Polanco	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-
Ramales de la Victoria	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Reinosa	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
San Vicente de la Barquera	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Santander	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-
Santoña	39	40	38	40	40	42	46	48	48	48	49	50
Valdaliga	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1
TOTAL	80	80	78	82	81	82	84	84	82	81	80	80
TOTAL EMPRESAS	77	77	76	80	79	79	80	80	78	77	76	76

ASTURIAS	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Avilés	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1
Candás (Carreño)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Cudillero	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	2	1
El Franco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
Gijón	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Lastres(Colunga)	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	2	2
Luanco (Gozón)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Llanes	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Navia	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1
Oviedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
Tapia de Casariego	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
TOTAL	7	8	8	8	9	9	11	13	13	16	17	16
TOTAL EMPRESAS	6	7	7	7	8	8	10	12	12	15	16	15

PAÍS VASCO	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
BIZKAIA												
Abanto	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Bermeo	12	12	12	12	11	11	10	10	10	10	9	9
Berriatua	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6
Gernika	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Gizaburuaga	2	2	2	2	1	1	1	-	-	-	-	-
Leketio	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Markina	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Mundaka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Muskiz	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1
Ondarroa	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Trapaga	-	-	-	-	1	1	1	1	1	-	-	-
TOTAL	29	28	28	28	27	27	26	25	26	25	25	25
GIPUZKOA												
Deba	2	2	2	2	2	1	1	-	-	-	-	-
Hondarribia/Fuenterrabia	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Getaria	3	3	3	4	4	5	6	6	6	6	6	5
Lasarte - Oria	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1
Legazpia	-	-	-	-	-	1	1	1	2	1	1	1
Lezo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Mutriku	3	3	4	5	5	5	7	7	8	8	9	7
Orio	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Pasaia	2	2	2	3	2	2	2	2	3	2	3	3
Zestoa	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Zarauz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Zumaia	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2
TOTAL	17	17	18	22	21	21	24	22	25	23	26	23
Total PAÍS VASCO	45	44	45	49	47	47	50	47	50	47	50	47
TOTAL EMPRESAS	41	40	41	45	43	43	45	42	45	42	45	42

Fuente: Censos industriales. Cámaras Oficiales de Comercio, Industria y Navegación de Bilbao, Gipuzkoa, Cantabria y Oviedo e información variada.

El grueso de empresas poseen una sola planta y apenas intervienen en otros negocios ajenos a la fabricación. Tan sólo Garavilla S.A. presente en O Grove (bajo la razón Isabel de Galicia S.L.) y Mundaka; la ondarresa Ortiz S.A. que posee filiales en San Vicente de la Barquera, Lekeitio, Zumaia y Mutriku (explotada bajo el nombre de Conservas El Velero S.L.); Yurrita e hijos S.A. establecida en Mutriku y Lekeitio, Pedro Alegría y HEISA con plantas en Ondarroa y la vecina Berriatua; Consorcio Español Conservero con fábricas en Santoña y Colindres; Conservas Hoyo en Laredo y Ramales, Conservas Leonardo en Colindres y Laredo (explotada bajo el nombre de Salt & Fish 97 SL) y Conservas de Isla SC con locales en Isla y Santoña son las excepciones.

Pese a las recurrentes e insistentes llamadas por parte de distintos agentes administrativos para crear fusiones y así poder competir con mejores y mayores medios, los empresarios nunca han visto ese camino con buenos ojos. Aparte de Salica no se conoce ninguna otra unión. Lo que si se empezó a realizar fue absorciones y compras de otras plantas. Conservas Ortiz S.A. por ejemplo compró en 2001 la fábrica de anchoas "Els Pescadors de L'Escala" y en 2004 se hizo con

la planta que conservas Friscos poseía en Pobra do Caramiñal<sup>10</sup>. Consorcio por su parte entró a mediados de los noventa en Conservas Barredo controlando el 43% y se hizo en 2004 con Pelazza<sup>11</sup>.

En cuanto a inversiones extra-peninsulares, aparte de las ya comentadas de Garavilla existen dos casos en Cantabria obviamente con el mismo propósito: asegurarse materia prima. La laredana Conservas Fredo tomó participación en una sociedad mixta en Cabo Verde que estuvo en activo desde 1996 a 1998 y más recientemente Pelazza (Grupo Consorcio) tenía previsto en 2004 comprar el 50% de las acciones de una empresa suministradora en Perú y posiblemente instalarse en China<sup>12</sup>.

Por su volumen de facturación, y obviando las cuatro primeras marcas podemos observar que el grueso de las industrias apenas cuentan con peso específico pese a esa elevada concentración. Los datos manejados hablan por sí solos. En todo el periodo analizado tan sólo 3 empresas podíamos clasificarlas como grandes (facturación entre 50 y 10 M. €), 14 medianas (entre 10 y 3 M. €) que corresponderían a la mayoría de las conserveras vascas y los principales fabricantes de anchoa cántabros, y 15 pequeñas (entre 3 y 1,8 M. €) entrando aquí el resto de los conserveros vascos y una parte de los elaboradores de semiconservas. El resto (la gran mayoría) se sitúa por debajo de este umbral. Desglosando estos datos por comunidades observamos que el tejido empresarial vasco está presente según el orden prescrito con 2,9 y 4 empresas, el cántabro con 1,6 y 10 y únicamente un representante asturiano enclavado en el grupo tercero<sup>13</sup>.

En cuanto a su localización se encuentra muy concentrada en los principales centros pesqueros, continuando con la histórica vinculación entre puerto e industria. Bermeo, Ondarroa-Berriatua y Getaria, concentran la mayoría de las industrias en el País Vasco junto con Mutriku, puerto en el que la tradición ha permanecido inalterable pese a la práctica pérdida de capacidad extractiva. En Cantabria indudablemente Santoña, y las cercanas poblaciones de Laredo y Colindres acaparan el 80% de los locales industriales. En estas dos comunidades también perviven instalaciones en otros puertos menores donde el sector pesquero ha disminuido notablemente (por ejemplo Lekeitio y Castro Urdiales) y en poblaciones cercanas a la costa donde se asentaron industriales ya en los años sesenta ante la falta acusada de suelo en los centros pesqueros como por ejemplo Markina o Barcena de Cicero. Incluso se dan casos de ubicación en el interior de estos territorios (Reinosa o Ramales) o fuera de sus límites (Palencia y Burgos). En Asturias, Gijón con 3 establecimientos y Candás con 2 han mantenido las únicas industrias a principio de la década. Según avanzaba la misma poco a poco volvieron a instalarse pequeños locales en localidades con tradición en el sector como Avilés, Cudillero, Llanes o Lastres por lo que la actividad en esta comunidad se encuentra más dispersa.

---

10. LLOP, Milena y SERRA, Carles (2003; 64) y ALIMARKET (2005a; 205).

11. ALIMARKET-1 (2004; 148).

12. ALIMARKET-2 (1997; 112) y (2005a; 197)

13. ALIMARKET-1 (1992-2004)

### 3.2.1. Estructura empresarial. Organización jurídica

Su naturaleza social estará condicionada por la propia idiosincrasia de la industria. En la actualidad casi un 65% de las empresas en la actualidad son de carácter individual o sociedades limitadas. Tan sólo un 32 % son Sociedades Anónimas quedando el 3% restante distribuido entre una cooperativa, dos comunidades de bienes y otras tantas sociedades colectivas. Por territorios y atendiendo a los datos de los años límites (1993-2004) se observan cambios en todos los territorios excepto en el País Vasco en el que se sigue manteniendo una proporción favorable a las S.A. (un 51% por un 45% de S.L) fundamentado por el elevado porcentaje que ocupa en Bizkaia. Gipuzkoa por el contrario vivirá como Asturias y Cantabria una variación fundamentada por la constitución de nuevas industrias bajo el régimen de sociedades limitadas. También cabe reseñar el alto porcentaje de empresas individuales (familiares) existentes en Cantabria, lo que en muchos casos es representativo de la pequeñez de estas industrias.

Los capitales de estas sociedades son en su mayoría de origen local aunque todavía perviven muchas empresas en cuyos orígenes estuvo el capital italiano (Dentici, Zizzo, Billante, Oliveri, Mar-Mar) estando en la actualidad regidas por segundas y terceras generaciones. La inversión extranjera sólo esta presente en Consorcio, Fredo y Pelazza (socios italianos) y en Matithor Iberica (sociedad alemana).

**Tabla 4. Porcentaje de empresas según su naturaleza jurídica**

	Asturias		Cantabria		País Vasco			
					Bizkaia		Gipuzkoa	
	1993	2003	1993	2003	1993	2003	1993	2003
Sociedad Anónima (S.A.)	50,0	20,0	31,6	23,7	64,0	64,0	57,9	39,1
Sociedad Limitada (S.L.)	50,0	73,5	25,3	44,7	28,0	36,0	21,1	52,1
Empresa individual	—	—	35,4	29,0	3,0	—	5,2	—
Otros: CB, SAL, SC, Scoop, SRC	—	6,5	7,7	2,6	3,0	—	15,8	8,8

Fuente: ver Tabla 3

### 3.3. Descripción y cuantificación de los principales indicadores económicos: empleo, producción y comercio exterior

#### 3.1.1. Empleo

El número de mano de obra ha experimentado un alza generalizada. Pese a estas cifras hay que indicar que la singularidad del sector condiciona los contratos laborales. El personal fijo representa, sin género de duda, la menor parte de las plantillas. Según los guarismos de 2003 de las principales firmas tan sólo 4 empresas contaban con más de 100 empleados de este tipo, dos empleaban entre 99 y 50, otras doce entre 49 y 25 (todas ellas en Cantabria) y una docena más entre 24 y 10. El resto (entre ellas la gran parte de las conserveras vascas)

no alcanzaban esta cantidad. Los fijos discontinuos y sobre todo los eventuales ocupados en temporada o cuando se presenta pescado serán por lo tanto los más usuales<sup>14</sup>.

En cuanto a salarios existen dos tablas salariales distintas según el territorio. En Bizkaia se rigen por el convenio provincial de conservas y semiconservas y el resto incluido Gipuzkoa por el convenio estatal. Las diferencias existentes se concentran tanto en número de horas como en salario. En el caso vizcaíno y según el convenio firmado en 2003 (en vigor todavía) se estipularon un total de 1.728 horas (6 menos que en el estatal) remunerándose con un salario algo mayor que en el resto del Estado tanto al personal de fabricación como a los administrativos y técnicos<sup>15</sup>.

**Tabla 5. Empleo y ventas en los territorios cantábricos (Ventas: M. Euros)**

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>ASTURIAS</b>											
Nº empleados	-	-	152	135	120	138	171	182	199	206	-
%/ total del sector	-	-	0,85	0,78	0,68	0,72	0,89	0,95	0,9	0,92	-
Ventas producidas	-	-	12,59	11,61	10,91	9,47	13,05	18,81	19,16	21,58	-
%/ total del sector	-	-	0,7	0,71	0,53	0,41	0,63	0,86	0,73	0,69	-
<b>CANTABRIA</b>											
Nº empleados	-	-	1.649	1.771	1.661	1.797	1.845	2.000	2.268	2.391	-
%/ total del sector	-	-	9,24	10,25	9,4	9,45	9,65	10,46	10,24	10,64	-
Ventas producidas	-	-	82,16	80,13	88,42	93,58	93,18	102,17	136,4	167,91	-
%/ total del sector	-	-	4,57	4,9	4,27	4,01	4,5	4,69	5,21	5,36	-
<b>PAÍS VASCO</b>											
Nº empleados	1.619	1.635	1.579	1.706	1.891	2.075	2.169	2.336	2.376	2.241	2.257
%/ total del sector	7,88	8,92	8,84	9,88	10,71	10,91	11,34	12,22	10,73	9,97	-
Ventas producidas	137,36	136,69	145,11	171,44	216,34	207,96	234,02	332,26	343,06	410,42	367,04
%/ total del sector	8,53	8,44	8,07	10,5	10,44	8,91	11,29	15,26	13,1	13,1	-

Fuente: MAPA (1995-2005: vv.pp.) y Servicio de Estadística y Análisis Sectorial del Departamento de Agricultura, Pesca y Alimentación del Gobierno Vasco.

### 3.3.2. Producción

Al igual que sucediera con el empleo las ventas en estos años han aumentando, con ligeros altibajos, notablemente observándose, según la tabla, que prácticamente se doblan las cantidades de 1993. Por comunidades destacan las industrias vascas que con sus elaboraciones de túnidos conseguirán unas

14. ALIMARKET-1 (2004: vv.pp.).

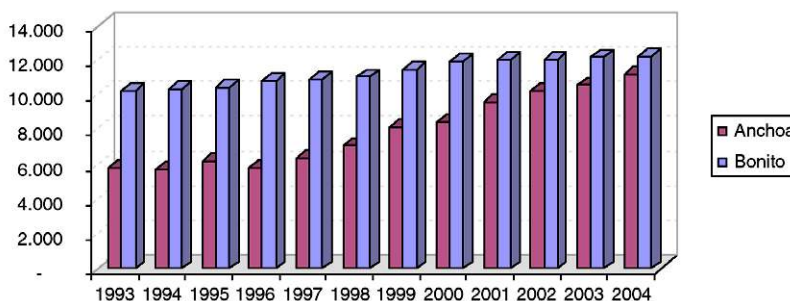
15. Quiero agradecer a Miguel Mata representante sindical de CC.OO. su gentileza al facilitarme las tablas salariales de ambos convenios.



ventas más cuantiosas. Tras ellas las cántabras y a distancia las asturianas. Como se puede observar la suma de las tres comunidades apenas representa el 20% del total del Estado. En cuanto a volumen de producto los escasos datos que hemos podido localizar no son todo lo completos ni explícitos que desearíamos. Pese a ello podemos dar una ligera idea de los principales representantes del sector con datos estimados. Así las 15 empresas más importantes de Cantabria comercializaron en 2003 algo más de 17.000 toneladas de pescado, el mismo número de establecimientos vascos (exceptuando Garavilla por producir también en Galicia) más de 46.000 y 1.580 toneladas las dos firmas gijonesas.

Para hacernos una mejor idea se detalla la producción española de las principales especies que salvo pequeñas partidas corresponderán a las industrias cantábricas.

**Gráfico 3. Producción de anchoa y bonito en las industrias españolas (Tn.)**



Fuente: Ver gráfico 1.

### 3.3.3. Comercio exterior

El comportamiento del sector en este apartado se puede considerar altamente positivo. No en vano el auge en general de las conservas españolas está ligado en gran medida a la apertura a otros mercados durante el periodo en cuestión. Tras el fin del desarme arancelario impuesto en el Tratado de Adhesión, el sector, tradicionalmente exportador, volvió a dirigir sus miras con mayor fuerza hacia sus clásicos destinos europeos adquiriendo paulatinamente mayor peso específico sobre todo en los últimos años. La tabla 6 nos describe más pormenorizadamente la evolución de las principales partidas.

En ella se puede observar nítidamente la tan nombrada especialización de los territorios estudiados. Así Cantabria es el principal exportador de filete de anchoa mientras sus vecinos vascos serán los mayores expendedores de túnidos. En cuanto a la anchoa en salazón las dos comunidades manejan guarismos similares, quizás algo mayores en el caso vasco. Los principales mercados de destino son los europeos (Italia, Suiza, Alemania, etc.) para todo tipo de elaboraciones y el estadounidense para los filetes expedidos desde Cantabria si bien el fenómeno de la globalización existente y la calidad de los productos les permitirá a introducirse en todos los continentes.

**Tabla 6. Principales exportaciones de las industrias transformadoras asturianas, cántabras y vascas**

Comunidad		1999		2000		2001		2002		2003		2004	
Producto	Continente	Tm.	Miles €	Tm.	Miles €	Tm.	Miles €	Tm.	Miles €	Tm.	Miles €	Tm.	Miles €
<b>ASTURIAS</b>													
	América	-	-	0	4	0	1	-	-	-	-	0	4
*160416	Asia	-	-	-	-	0	2	-	-	0	4	-	-
	Europa	7	191	10	245	10	261	9	235	8	249	10	322
	<b>TOTAL</b>	<b>7</b>	<b>191</b>	<b>10</b>	<b>249</b>	<b>10</b>	<b>264</b>	<b>9</b>	<b>235</b>	<b>8</b>	<b>253</b>	<b>10</b>	<b>326</b>
	América	4	28	2	24	2	20	2	13	1	7	2	20
*160414	Asia	-	-	-	-	-	-	0	1	0	1	0	3
	Europa	192	1.824	192	1.893	209	2.266	222	2.261	2072.31		239	2.374
	<b>TOTAL</b>	<b>196</b>	<b>1.852</b>	<b>194</b>	<b>1.917</b>	<b>211</b>	<b>2.286</b>	<b>224</b>	<b>2.275</b>	<b>208</b>	<b>8</b>	<b>241</b>	<b>2.397</b>
<b>CANTABRIA</b>													
	África	68	50	-	-	122	136	209	243	87	5	258	13
*030563	América	3	13	2	8	2	9	1	6	2	7	3	10
	Europa	854	5003	928	4444	860	4778	753	4523	493	4152	556	6120
	<b>TOTAL</b>	<b>925</b>	<b>5.066</b>	<b>930</b>	<b>4.452</b>	<b>984</b>	<b>4.923</b>	<b>963</b>	<b>4.772</b>	<b>582</b>	<b>4.164</b>	<b>817</b>	<b>6.143</b>
	África	70	461	41	338	49	371	55	300	71	388	66	393
	América	419	3126	468	3.326	444	3270	437	3143	492	3523	437	3018
*160416	Asia	28	217	12	151	54	512	50	506	53	481	55	540
	Europa	372	4067	468	4.036	598	5587	459	4699	581	6557	687	7451
	Oceanía	8	109	24	328	28	372	4	29				
	<b>TOTAL</b>	<b>897</b>	<b>7.980</b>	<b>1.013</b>	<b>8.179</b>	<b>1.173</b>	<b>10.112</b>	<b>1.005</b>	<b>8.677</b>	<b>1.197</b>	<b>10.949</b>	<b>1.245</b>	<b>11.402</b>
	África	-	-	-	-	-	-	0	1	0	1	0	3
*160414	América	-	-	2	14	-	-	0	1	3	17	0	2
	Asia	-	-	-	-	0	2	-	-	0	4	-	-
	Europa	1.465	10.365	1.443	10.638	1.575	12.373	1.725	13.398	1.850	13.906	1.926	14.103
	<b>TOTAL</b>	<b>1.465</b>	<b>10.365</b>	<b>1.445</b>	<b>10.652</b>	<b>1.575</b>	<b>12.375</b>	<b>1.725</b>	<b>13.400</b>	<b>1.853</b>	<b>13.928</b>	<b>1.926</b>	<b>14.108</b>
<b>PAÍS VASCO</b>													
	África	-	-	-	-	32	53	10	18	61	94	295	408
	América	0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*030563	Europa	1.003	6.122	743	3.853	930	5.042	720	5.449	634	4.419	729	6.315
	Oceanía	20	67	28	107	22	76	26	84	-	-	-	-
	<b>TOTAL</b>	<b>1.023</b>	<b>6.191</b>	<b>771</b>	<b>3.960</b>	<b>984</b>	<b>5.171</b>	<b>756</b>	<b>5.551</b>	<b>695</b>	<b>4.513</b>	<b>1.024</b>	<b>6.723</b>
	África	-	-	10	83	5	67	-	-	-	-	-	-
	América	35	420	47	623	31	446	27	375	43	515	50	620
*160416	Asia	35	491	35	613	41	655	38	666	40	680	45	766
	Europa	266	3.323	294	3.725	345	4.030	420	5.036	233	3.200	243	3.619
	Oceanía	55	580	60	887	46	618	64	735	46	618	60	887
	<b>TOTAL</b>	<b>391</b>	<b>4.814</b>	<b>446</b>	<b>5.931</b>	<b>468</b>	<b>5.816</b>	<b>549</b>	<b>6.812</b>	<b>362</b>	<b>5.013</b>	<b>398</b>	<b>5.892</b>
	África	625	1.487	448	1.249	1.819	5.333	1.190	4.538	1.847	5.641	919	2.647
	América	174	729	183	782	225	994	146	837	72	494	63	588
*160414	Asia	-	-	15	42	13	71	2	11	2	11	2	17
	Europa	9.149	27.935	11.982	36.860	8.472	31.418	9.699	38.195	7.052	30.034	3.846	18.598
	Oceanía	-	-	-	-	-	-	1	4	0	1	0	3
	<b>TOTAL</b>	<b>9.948</b>	<b>30.151</b>	<b>12.628</b>	<b>38.933</b>	<b>10.529</b>	<b>37.816</b>	<b>11.038</b>	<b>43.585</b>	<b>8.973</b>	<b>36.181</b>	<b>4.830</b>	<b>21.853</b>

Código TARIC:

\*030563: Anchoa simplemente salada o en salmuera.

\*160414: Preparaciones de conservas de atún, listado y de bonito (sarda) enteros o en trozos.

\*160416: Preparaciones de conservas de anchoa entera o en trozos.

Fuente: ver Tabla 2.

Filipinas, Japón, Tailandia y Singapur serán los principales destinos de los filetes cántabros en la India y Egipto el único en África. También se envía salazón a Marruecos (uno de los principales competidores a nivel mundial). La producción vasca también llegará a estos mercados. Los filetes fundamentalmente a los Emiratos Árabes, Jordania y Japón en Asia y a Australia en Oceanía. El salazón a Marruecos, y los túnidos en cantidades considerables a países africanos, principalmente Argelia, Libia, Egipto y Marruecos.

También están presentes en buena parte de los países americanos. Los productos asturianos centrarán sus escasas exportaciones en las plazas europeas siendo muy pocas las empresas que facturen en el exterior. Sus miras como ya a quedado indicado se centran en los mercados locales y nacionales.

### **3.4. Otros factores: consumo, comercialización y asociación**

El consumo de conservas de pescado en el estado español prosigue una tendencia alcista que le coloca entre los países europeos que más consumen. Concretamente en el 2004 el consumo *per cápita* ascendió a 4,8 kilos consumiéndose el 80,5% en los hogares y el 18,2% en establecimientos hosteleros. En cuanto a la distribución nacional un 56% de los productos destinados al consumo domestico fue adquirido en supermercados, un 27,6 en hipermercados y un 11,5 en tiendas especializadas. El gremio hostelero por el contrario se aprovisionó en mayor medida por distribuidores comerciales (59,4%)<sup>16</sup>. También se estila la venta directa sobre todo en las fábricas santolñas en las cuales hay habilitado un espacio para su despacho.

#### **3.4.1. Las ferias de pescado**

Como ya ha quedado explicado la gran mayoría de las empresas cantábricas tienen un carácter artesanal y sin lugar a dudas con esa aureola de producto de calidad se intentan hacer un hueco en unos mercados cada vez más exigentes. Precisamente con esa idea, la de difundir la categoría de sus productos, se empezaron a realizar a principios de los noventa una serie de iniciativas destinadas a la celebración de una feria específica y anual del sector en la que aparte de la lógica presencia de los fabricantes en *stands*, donde se procediera a la exposición y posterior venta de sus productos, se incluirían actos culturales (charlas, exposiciones, visitas guiadas, etc.) así como festivos sirviendo de reclamo publicitario tanto a los industriales como a los propios pueblos que se convertirán en referentes a nivel comunitario. Las principales por orden de antigüedad son la Feria Regional de Conservas de Pescado de Candás (1990) que se suele celebrar en julio, la Arrain Azoka (Feria del pescado) de Bermeo (1994) en mayo y la Feria de la Anchoa en Santoña (1998) en marzo. A ellas se les ha unido otras ya con carácter más general pero también con presencia de conserveiros en Ondarroa (Itxas Azoka, 1997) y en Lekeitio (Semana del bonito, 2001).

---

16. MERCASA (2005; 266)

### 3.5. El asociacionismo empresarial

En el entorno cantábrico existen 4 asociaciones que engloban a las principales firmas. Dos de ellas, las más recientes, tienen su sede en Bizkaia si bien aglutinan a parte del empresariado de la provincia vecina. Se trata de la *Asociación de Fabricantes de Conservas, Semiconservas y Salazones de pescado y Mariscos*, creada en 1977 y que cuenta con 7 socios (todos de Bizkaia) y la *Asociación Empresarial Nacional para la industria de Conservas, Semiconservas y Salazones de pescado (NORPESCO)*, fundada en 1979 y que cuenta con 10 firmas, 7 de Bizkaia y 3 de Gipuzkoa. En Cantabria existe la *Asociación de Fabricantes de Conservas de Pescado de Cantabria (CONSESA)* que es sucesora de la antigua Asociación de Fabricantes de Conservas fundada en Santoña en 1923. Está compuesta por 46 socios y tiene su sede en Santoña. En Asturias pervive la *Unión de Fabricantes de Conservas*, fundada en 1931 si bien su existencia es prácticamente testimonial, contando con un escaso número de asociados<sup>17</sup>.

## 4. CONCLUSIÓN

Aunque su peso específico dentro de las economías regionales podría calificarse de relativo, el marcado carácter localista del sector le permite en la actualidad mantener cierto grado de importancia dentro de las economías locales de los principales centros pesqueros. Pese a los cambios habidos en sus sociedades, todavía en pueblos como Bermeo, Ondarroa, Mutriku y sobre todo Santoña se mantienen esa tradicional dependencia del mar, en la que se ocupa buena parte de su población activa.

Así, con todo lo explicado podemos considerar a este período como el de la reestructuración, modernización y especialización, abandonando así la imagen de industria rudimentaria que le acompañaba desde épocas anteriores. Pese a la gran competencia existente tanto a nivel nacional como internacional, los fabricantes cantábricos han sabido abrirse huecos en todos los mercados basándose en la calidad del producto como principal carta de presentación a costa de una producción más reducida. Tanto los fabricantes asturianos como los conserveros vascos son optimistas de cara a lo que depara el futuro. Quizás el sector de la anchoa sea el que viva con mayor incertidumbre, sobre todo a raíz de las cada vez más escasas costeras que se presentan cada año, lo que da pie a pensar que si esta situación se mantiene algunas empresas, las más pequeñas, puedan estar en peligro.

## BIBLIOGRAFÍA

ALIMARKET-1: *Informe(s) anual(es) de alimentación no perecedera*. Madrid, 1992-2004.

ALIMARKET-2 (Revista): – (1997, febrero): pp. 105-112.

---

17. Entrevistas: Fernando Alonso, Alfredo Liñero y Carlos Güenaga

- (2005a, febrero): pp. 187-2005.
- (2005b, mayo): pp. 42-43.
- AMBROSIO ORIZAOLA, Enrique Manuel. "El sector de las semiconservas de pescado: la anchoa". En: *Papeles de Economía Española*, Nº 13. 1994; pp. 184-187.
- ANFACO. *La industrialización de las industrias españolas de transformados y elaborados de productos del mar*. Vigo, 2000.
- CÁMARA OFICIAL DE COMERCIO, INDUSTRIA Y NAVEGACIÓN DE BILBAO. *Informe económico*. Bilbao, 1985; p. 206.
- El sector de conservas de pescado en el País Vasco. Perspectivas*. Bilbao, 1990.
- CÁMARA OFICIAL DE COMERCIO, INDUSTRIA Y NAVEGACIÓN DE CANTABRIA: *Informe(s) económico(s)*, Santander, 1993-2004.
- CÁMARA OFICIAL DE COMERCIO, INDUSTRIA Y NAVEGACIÓN DE OVIEDO: *Asturias en cifras*, Oviedo, 1980-1990.
- CÁMARAS DE COMERCIO, INDUSTRIA Y NAVEGACIÓN DEL PAÍS VASCO. Catálogo industrial de la CAPV. Bilbao, 1994.
- CEOE & CEPYME. *Subvenciones y ayudas a las empresas*, Gobierno de Cantabria y Colegio de economistas de Cantabria. Santander, 1997.
- CONSEJERÍA DE HACIENDA Y ECONOMÍA DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS. *Datos y cifras de la economía asturiana*. Avilés, 1991-2004.
- CLUSTER CONOCIMIENTO. *Sálica. Un estilo de dirección innovador en un sector tradicional*, 1997.
- DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA Y PESCA: *Anuario estadístico del sector agroalimentario en la CAPV*, Eusko Jaurlaritza/Gobierno Vasco. Vitoria - Gasteiz, 1988-1998.
- Directorio de las industrias agroalimentarias del País Vasco. 2001; pp. 15-49.
- EUROPA AZUL (Revista):
  - Nº 54. 1999; pp. 30-31.
  - Nº 57. 2000; pp. 34-37
  - Nº 60. 2000; pp. 6-8.
  - Nº 69. 2002; pp. 64-66.
- FOREM. *Diagnóstico de las necesidades de Formación en el sector de elaboración y conservas de pescado en la CAPV*. 2000.
- IKEI (IKERKETARAKO EUSKAL INSTITUTOA-INSTITUTO VASCO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES). *Informes sectoriales de la Comunidad Autónoma del País Vasco*. Federación de Cajas de Ahorros Vasco-Navarra.
  - *Conservas de Pescado*. Nº 7, 1986.
  - *La pesca*. Nº 43, 1996.
  - *Transformados pesqueros*. Nº 48, 1999.
- INSTITUTO DE FOMENTO REGIONAL DE ASTURIAS: *Directorio de empresas industriales y de Servicios de apoyo industrial*. Llanera, 1994, 1996 y 1998.

Escudero, L.J.: Conservas, semiconservas y salazones de pescado en el Cantábrico...

INSTITUTO VASCO DE ESTADISTICA. *Anuario(s) estadístico(s) vasco EUSTAT*. Vitoria – Gasteiz. Eusko Jaurlaritza/Gobierno Vasco, 1993-2003.

LLOP, Milena y SERRA, Carles. *Las mil y una...con anchoas*. Figueres, Ajuntament de L'Escala. 2003.

MAPA (MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACION): *Cuadernos de información económica sobre la industria agroalimentaria*, nº 1-17. Madrid, 1995-2005.

MANTORRAS, Cristina, Hormaechea, Marta y PIRIS, Antonio. *Entorno, crisis y recesión de la conserva de la anchoa cantabra: análisis de una empresa local*, trabajo presentado en el Master en economía y gestión organizado por la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Cantabria, Santander, 1993.

MARTECSA. *Guía de industriales, profesionales y polígonos industriales de Asturias, 1998-2001*.

MERCASA: *Alimentación en España*. Madrid: MERCASA, 2000-2005.

MIRANDA COTELO, Juan Francisco. *Cantabria Industrial. Guía de empresas de Cantabria*. Santander: Dirección General de la Consejería de Industria del Gobierno de Cantabria, 2000.

DICODI. *Anuario de las principales sociedades españolas*. Madrid: Prepared and Publisher by Equifax, 1997-2003.

MURUAMENDIARAZ, Germán. "Presente y futuro de las conserveras de la Comunidad Autónoma Vasca". En: *Las conservas de pecado en el País vasco. Industria y patrimonio*, Donostia: Untzi Museoa-Museo Naval, 1997; pp. 148-157.

NOTICIAS DE SANTOÑA...LA MAR (Revista), Ayuntamiento de Santoña.

– Nº 0, 1996; pp. 8-9

– Nº 3, 1997; p. 29.

– Nº 10, 1998; pp. 4-5.

PEAT MARWICK MANAGEMENT CONSULTING. *Industria de elaboración de conservas de pescado*. Cámaras de Comercio, Industria y Navegación de España, 1993.

RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ, Manuel Ramón. "La industria conservera de pescado (1930-2004)". En: *Asturias y el mar*, fascículos 19-20. Oviedo: La Nueva España, 2005; pp. 303-320.

THE BOSTON CONSULTING GROUP. *Plan para el fomento de la industria comercializadora y transformadora en Euskadi*. Vitoria-Gasteiz: Gobierno Vasco y Cámaras de Comercio, 2003.

#### ENTREVISTAS

D. Fernando Alonso. Secretario de CONSESA.

D. Armando Barrio. Administrador de Conservas Agromar.

D. Carlos Güenaga. Director General de Comefino S.L y presidente de la Asociación de Fabricantes de Conservas, Semiconservas y Salazones de Pescado.

D. Alfredo Liñero. Gerente de FACSA y presidente de la Unión de Fabricantes de Conservas de Asturias.

Principales páginas web consultadas:

[www.aduanas.camaras.org](http://www.aduanas.camaras.org)  
[www.agromar.es](http://www.agromar.es)  
[www.anfaco.com](http://www.anfaco.com)  
[www.ccantabrico.es](http://www.ccantabrico.es)  
[www.comefino.com](http://www.comefino.com)  
[www.concusu.com](http://www.concusu.com)  
[www.conservasalegria.com](http://www.conservasalegria.com)  
[www.conservascondor.com](http://www.conservascondor.com)  
[www.conservascostera.com](http://www.conservascostera.com)  
[www.conservasfredo.com](http://www.conservasfredo.com)  
[www.conservashoya.com](http://www.conservashoya.com)  
[www.consortioec.com](http://www.consortioec.com)  
[www.idepa.es](http://www.idepa.es)  
[www.isabel.net](http://www.isabel.net)  
[www.lacastreña.com](http://www.lacastreña.com)  
[www.laredana.com](http://www.laredana.com)  
[www.lolin.com](http://www.lolin.com)  
[www.ormaza.com](http://www.ormaza.com)  
[www.pescaderialanza.com](http://www.pescaderialanza.com)  
[www.sadei.es](http://www.sadei.es)  
[www.salica.es](http://www.salica.es)  
[www.serrats.com](http://www.serrats.com)  
[www.yurrita.com](http://www.yurrita.com)  
[www.zallo.com](http://www.zallo.com)

**ANEXO**  
**Relación de establecimientos de conservas, semiconserva y salazón de**  
**pescado en los territorios cantábricos en el año 2004**

CANTABRIA		
Conservas Aranoa SA	P.I. El Ferial	Ampuero
Conservas San Saturio SL	Crta. Burgos -Santoña	Argoños
Salazones del Cantábrico SA	Zona Industrial s/n	Argoños
Conservas de Isla SC	Barrio La Maza s/n (Isla)	Arnuero
Conervas Alicar SL	Crta. Sant.-Bilbao (Treto)	Barcena de Cicero
Manuel Cue Larrañaga	Bº Cicero-Sollagua, 67	Barcena de Cicero
Concepción Peña Rey	bº Paderne, 3	Barcena de Cicero
Conserva Castreña SA	Barrio Sámano s/n	Castro Urdiales
Salazones y Anchoas Lolín SA	Barrio Brazomar s/n	Castro Urdiales
Mª Asunción Velar Villar	Playa de Brazomar, nave 21	Castro Urdiales
Conservas Velmar SL		Colindres
Conservas y Salazones Linda Playa SL	C/ Sáiz Ezquerra, 6	Colindres
Consorcio Español Conservero	C/ Sáiz Ezquerra s/n	Colindres
Miguel Angel Leonardo García	C/ Sáiz Ezquerra, 10	Colindres
Mª Pilar Miguel Albo SL	C/ Carmen, 5	Colindres
Sucesores de Conservas Revuelta Hnos.	C/ Sáiz Ezquerra, 47	Colindres
Victor Manuel Torre Rocillo	C/ Carmen, 7	Colindres
Angel, L. Miguel, David y Mª Pilar Hoyo	P.I. La Pesquera	Laredo
Conservas Codesa SL	P.I. La Pesquera, parcela 4	Laredo
Conservas Fredo SA	P.I. La Pesquera, Nave 21	Laredo
Conserva del Cantábrico SL	P.I. La Pesquera, parcela 12	Laredo
Conserva Laredana SL	P.I. La Pesquera, parcela 22	Laredo
Rezumar SA	P.I. La Pesquera	Laredo
Salt & Fish 97 SL	P.I. La Pesquera	Laredo
María Soledad Vasco Sastre	P.I. La Pesquera	Laredo
Elvira santisteban Gómez	C / La Venera, s/n	Limpías
Conservas Sigar	C/ Fonegra	Noja
Lotamar SL	Victoria s/n	Ramales de la Victoria
Angel, L. Miguel, David y Mª Pilar Hoyo	Barcenilla, bajo	Reinosa
Conservas Ortiz SA	Paseo de la Barquera	San Vicente de la Barquera
José Alonso Matanza	P.I. Las Marismas	Santoña
Arronte e hijo SL	Marismas de Bengoa s/n	Santoña
José Luís Arronte Gómez	P.I.Las Marismas	Santoña
José Luís Bengoechea Garrido	P.I. Las Marisamas, nave 32	Santoña
Blanco Abascal SA	P.I. Las Marismas	Santoña
Carlamar SL	P.I. Las Marismas, nave 44	Santoña
Pedro Enrique Colas López	P.I. Las Marismas	Santoña
Conservas Ana María SL	P.I. Las Marismas	Santoña
Conservas Angelachu SL	P.I. Las Marismas	Santoña
Conservas Barredo SA	P.I. Las Marismas, nave 45	Santoña
Conservas Bella berria SL	P.I. Las Marismas, nave 13	Santoña
Conservas Collado Valle SL		Santoña
Conservas Crespo SL	C/ Juan José Ruano, 12	Santoña
Conservas Don Juan SA	P.I. Las Marismas	Santoña
Conservas El Capricho SL	Darsena	Santoña
Conservas Emilia SL	P.I. Las Marismas, nave 2	Santoña
Conservas Fontecilla SL	C/ González Ahedo	Santoña
Conservas Hoya SA	P.I. Las Marismas	Santoña
Conservas Juanjo SL	P.I. Las Marismas, nave 1	Santoña
Conservas La Maruca SL	P.I. Las Marismas	Santoña
Conservas del Norte SL	Marisma de Santoña, 11	Santoña
Conservas Rueda SL	Marismas de Bengoa s/n	Santoña
Conservas San Joaquín SL	P.I. Las Marismas, 8	Santoña



Conservas Selección Santoñesa SL	C/ Baldomero Villegas, s/n	Santoña
Conservas Silvia SL	C/ duque de Santoña, 15	Santoña
Conservas y Salazones Nuevo Mundo SA	P.I. Las Marismas, nave 5	Santoña
Conservas Zubieta	P.I. Las Marismas	Santoña
Consortio Español Conservero	C / Duque de Santoña	Santoña
Patrocinio Fernández Muela	P.I. Las Marismas , 31	Santoña
Conservas de Isla SC	P.I. Las Marismas, 48	Santoña
José Luís González de Villambrosía	C / Baldomero Villegas	Santoña
Hijos de Carlos Albo SA	C/ Juan del a Cosa 1 y 2	Santoña
María Rosalía Ibaceta Herbella	P.I. Las Marismas	Santoña
Industrias de Especialidades Alimentarias	Marismas de Bengoa s/n	Santoña
J.M. Medinasan SL	P.I. Las Marismas	Santoña
Celedonia Lavín Martínez	P.I. Las Marismas	Santoña
María Nieves Loyola Pérez	P.I. Las Marismas	Santoña
Pelazza SL	P.I. Las Marismas, 61	Santoña
Pescados Ibañes SA	P.I. Las Marismas	Santoña
Pescados y Salazones Juanchi SL	C/ González Ahedo, 4	Santoña
Pujado Solano SA	P.I. Las Marismas, 29	Santoña
José Luís Ruíz Campo	P.I. Las Marismas, 46	Santoña
Alfredo Nicolás Ruiz Trueba	C/ Pérez Galdós, 14	Santoña
Sánchez Callejo SL	P.I. Las Marismas, 29	Santoña
Sanmar de Pesca SL	P.I. Las Marismas	Santoña
Santoña Gourmet 3000 SL	P.I. Las Marismas	Santoña
Sierra Ruiz e hijos SL	Cta Santoña-Cicero s/n	Santoña
Jesús Solana Pacheco	C/ González Ahedo s/n	Santoña
Miguel Solano Bustamante	P.I. las Marismas, 9	Santoña
Sucesores de Saínz Rozas SA	P.I. Las Marismas, nave 4	Santoña
Conservas Viaval SL	Bº Lamadrid	Valdaliga

---

**PAÍS VASCO**


---

**BIZKAIA**

Conservas Sanchez Ugena SL	P.I. Landabaso	Bermeo
Sáez Sagastegi SA	Bº Artike s/n	Bermeo
Sálica Industria Alimentaria SA	P.I. Landabaso	Bermeo
Conservas La Gaviota SL	P.I. Landabaso, 2	Bermeo
Conservas Cusumano SA	C/ Erreñe Zubi, 8	Bermeo
Anchoas de Bermeo SL	P.I. Landabaso	Bermeo
Hijso de José Serrats SA	C/ Zubiaur tar Kepa, 33	Bermeo
Ormaza Conservas de pescado SA	C/ Askatasun Bidea, 34	Bermeo
Conservas Zallo SA	C/ Zubiaur tar Kepa, 37	Bermeo
Conservas Aguirreoa SA	P.I. Gardotza	Berriatua
Hermanos Echevarria Idoeta SA	P.I. Gardotza	Berriatua
Marino Martínez de Luco (Mar-Mar) SL	P.I. Gardotza	Berriatua
Matithor Iberica SL	P.I. Gardotza	Berriatua
Conservas Pedro Alegría SA	P.I. Gardotza	Berriatua
Conservas Güenaga SA	Ribera,17	Berriatua
Sistakoa SL	C/ Ciutat de Berga	Gernika-Lumo
Conservas Ortiz Sa	Paskual Abaroa etorbidea, 36	Lekeitio
Yurrita e hijos SA	Paskual Abaroa etorbidea, 38	Lekeitio
Comefino SL	Bº Urberuaga	Markina-Xemein
Conservas Dentici SL	Erdotza etorbidea, 36	Markina-Xemein
Conservas Garavilla SA	Bº Lamiaren	Mundaka
Conservas y Ahumados Angel SL	P.I. Santelices, Pab.11 B	Muskiz
Conservas Ortiz SA	Inaki Deuna, 15	Ondarroa
Conservas Pedro Alegría SA	Arana tar Sabin, 11	Ondarroa
Hermanos Echevarria Idoeta SA	Ibaiondo, 4	Ondarroa

**GIPUZKOA**

Gorostiaga Hermanos CB	Muelle del Puerto. Local 4	Getaria
Nicolás Ulacia e hijos CB	Muelle del Puerto. Local 4-5	Getaria
Pescados Oliveri SA	Muelle del Puerto	Getaria
Salanort SL	Muelle del Puerto, 7	Getaria
Larrairola SL	Muelle del Puerto, 6	Getaria
Franco Española de Salazones SL	Amutalde, 11	Hondarribia
Corpa. Corporación Pascual Hnos. SA	Oria etorbidea,2	Lasarte-Oria
Salazones San Miguel SL	Telleriarte s/n	Legazpia
Conservas y salazones Iruko SA	Sagasti Kalea, 5	Lezo
Zizzo Billante Hermanos SA	Mijoa Auza s/n	Mutriku
Yurrita e hijos SA	San Agustín, 13	Mutriku
Calogero G. Billante SA	Mijoa Auza s/n	Mutriku
Conservas La Mutrikuarra SL	Mijoa Auza s/n	Mutriku
Pescados Uriaran SL	Mijoa Auza s/n	Mutriku
Conservas El Veler SL	Mijoa Auza, 2	Mutriku
Conservas Mijoa SL	Mijoa Auza s/n	Mutriku
Orio Konserbak SL	Aita Lertzundi kalea, 50	Orio
Hijos de José Serrats SA	Bordalaborda s/n	Pasaia
Manufacturas de Pescados y Derivados SL	Esnabide, 26	Pasaia
Conservas Arkale SL	Zona Portuaria Antxo, s/n	Pasaia
Kontxaspe SL	Buztinzuri kalea, 1	Zarauz
Conservas Ortiz Sa	Axular Ibiltokia, 18	Zumaia
Conservas Nardin SL	Bazusta bidea, 3	Zumaia

**ASTURIAS**

Derivados del Mar Laurel SL	P.I. Las Arobias	Avilés
Hijos de Carlos Albo SA	C/Carlos Albo s/n	Candas (Carreño)
Conservas Remo SL	C/ San Antonio,3	Candas (Carreño)
Eutimio Busta SL	C/ San Antonio (Lastres)	Colunga
Productos del Mar Cantábrico SL	El puerto 9 y 10 ( Lastres)	Colunga
Frío Cudillero SL	Puerto Pesquero	Cudillero
Pesquero Entreislas SL	P.I.Valdeparés	El Franco
Conservas Agromar SA	Muelle de Rendiello (El Musel)	Gijón
Conservas González Barrio SL	Travesía del Mar s/n	Gijón
Fabricantes Asturianos de Conservas SA	P.I. Promosa (Tremañes)	Gijón
Conservas y Ahumados Miravalles SL	P.I. de Maqua	Gozón
Anchoas Ballota Sda. Coop.	Barrio Cue	Llanes
Pescadería Lanza SL	P.I.La Colorada	Navia
Alimentos Naturales Elaborados CEPI		Oviedo
Conservas El Viejo Pescador SL	P.I. Mántaras	Tapia de Casariego
Hijos de Carlos Albo SA	C/ San Martín,14	Tapia de Casariego

Fuente: CÁMARAS DE COMERCIO, INDUSTRIA Y NAVEGACIÓN DE BILBAO, GIPUZKOA Y OVIEDO. Censo Industrial 2004; MARTECSA (2001; 58)