

INSTANTÁNEA ECONÓMICA

EL SECTOR PESQUERO ASTURIANO

Sadei

(Sociedad Asturiana de Estudios Económicos e Industriales)

1. LA FLOTA

La flota pesquera asturiana durante el año 2007 estaba compuesta por 403 embarcaciones. Estas tenían su base en 17 cofradías de pescadores, además de la cooperativa de Bustio en el concejo de Ribadedeva.

Al respecto, las cofradías de pescadores son corporaciones de derecho público, dotadas de personalidad jurídica y capacidad de obrar para el cumplimiento de los fines y el ejercicio de las funciones que tengan encomendadas, además de actuar como órganos de consulta y colaboración con la Administración en la promoción del sector pesquero. Como puede anticiparse, representan intereses económicos y corporativos de los profesionales del sector, sin perjuicio de la representación que poseen las organizaciones de empresarios y trabajadores de la pesca.

A lo largo de esta instantánea será precisamente ésta, la cofradía, la unidad estadística en cuanto a la desagregación territorial y geográfica que se utilice para facilitar los datos que ilustran el trabajo. La razón es que el nivel de desagregación más pequeño para el que se dispone de información son las cofradías de pescadores y, por su relativamente reducido número, permite además ofrecer dicha información completa sin necesidad de realizar agrupaciones que faciliten la presentación de los resultados o, en su caso, el análisis de los mismos. Por ello, siempre que sea posible, la documentación que acompaña a este breve informe se referirá a las 17 cofradías registradas en el ámbito del Principado de Asturias.

En cuanto a las características de las embarcaciones registradas en las cofradías asturianas, se puede comenzar con una primera

aproximación acerca de su tamaño, según diferentes parámetros:

- Si atendemos a la eslora media por embarcación, entendida ésta como la longitud del barco tomada del extremo de la roda al extremo del codaste, o en otros términos del extremo de la proa al extremo de la popa, ésta se situaba en 10,89 metros.

- Por su parte, las toneladas de registro bruto, en abreviatura T.R.B., o G.R.T. (gross register tonnage) en su terminología inglesa, alcanzaban las 7.493,50. Si tenemos en cuenta que el tonelaje de registro bruto se mide en toneladas de arqueo, esto equivale a plantearlo en los siguientes términos: cada tonelada equivale a 2,832 metros cúbicos o también a cien pies cúbicos de capacidad cerrada total. Con esta dimensión, la media de T.R.B. de las embarcaciones asturianas en 2007 era de 18,59 T.R.B.

- La característica que nos resta en relación con el dimensionamiento de la flota hace referencia al número medio de tripulantes por embarcación. Pues bien, este dato ascendía a 3,55 personas.

En cuanto a las referencias de las distintas cofradías, cabe resaltar que las embarcaciones de la cofradía de Avilés superaban ampliamente los parámetros medios señalados. Así, sus 44 embarcaciones tenían una eslora media de 22,56 metros, 82,37 T.R.B. y 9,52 tripulantes de media por embarcación. Estas cuantificaciones como mínimo duplican los valores normales de la flota e incluso en algún caso lo cuadriplican, lo que deja patente la gran diferencia entre la flota de Avilés y, en general, el resto de

cofradías asturianas, al menos en lo que se supone de ventaja comparativa por la variable dimensión; y también por lo que se presupone de acceso a mercados más ambiciosos como se corroborará cuando se apunten los datos relativos al peso de la pesca desembarcada y/o al valor económico de la misma.

En el otro extremo, tenemos que gran parte de esta flota (69,48%) mantenía unas dimensiones muy pequeñas (8,35 metros de eslora media, 8,31 T.R.B. y 2,35 tripulantes por embarcación). Son datos que responden mayoritariamente a un perfil de pescadores que utiliza artes menores de pesca (nasas, línea, cedazo, bisturza...) y que se dirigen a un mercado mucho más local que en el caso de los grandes barcos que se dirigen a un mercado mucho más amplio.

En cualquier caso, esa parte de la flota asturiana sí tiene una dimensión en la que es relevante, ya que emplea al 45,95% de los tripulantes. Por su parte, aquéllos que tienen unas dimensiones mayores normalmente se dedican al arrastre, al cerco y al palangre y representan, con el 22,34% de los barcos de la flota y un porcentaje de ocupados similar al de ese otro colectivo de las pequeñas embarcaciones.

¿Cómo ha evolucionado a lo largo de los años esta flota? Si nos fijamos en un horizonte temporal de algo más de veinte años, se observa en primer lugar que en ese período el número de embarcaciones ha disminuido en un 44,79% –de 730 registrados en 1985 a 403 barcos censados en 2007–. En segundo lugar se aprecia que las principales caracterís-

**Cuadro 1
CARACTERÍSTICAS DE LA FLOTA PESQUERA ASTURIANA.
AÑO 2007***

COFRADIAS	Número de Embarcaciones	Eslora		TRB		Potencia (CV)		Tripulantes	
		Total	Media	Total	Media	Total	Media	Total	Media
Avilés	44	992,66	22,56	3.624,32	82,37	12.913,05	293,48	419	9,52
Bustio	6	73,62	12,27	65,80	10,97	597,00	99,50	23	3,83
Candás	16	121,49	7,59	57,82	3,61	497,00	31,06	38	2,38
Cudillero	71	679,50	9,57	544,55	7,67	4.490,88	63,25	181	2,55
Figueras	7	42,68	6,10	13,92	1,99	134,80	19,26	11	1,57
Gijón	32	350,44	10,95	376,08	11,75	2.587,00	80,84	109	3,41
Lastres	23	261,44	11,37	333,30	14,49	2.218,00	96,43	76	3,30
Llanes	15	145,22	9,68	117,69	7,85	1.108,00	73,87	37	2,47
Luanco**	35	258,80	7,39	129,65	3,70	1.322,24	37,78	76	2,17
Luarca	44	496,05	11,27	487,40	11,08	3.596,04	81,73	159	3,61
Ortiguera	5	32,30	6,46	13,37	2,67	109,00	21,80	10	2,00
Oviñana	9	65,91	7,32	43,00	4,78	440,00	48,89	26	2,89
Puerto de Vega	23	241,60	10,50	238,65	10,38	1.553,15	67,53	78	3,39
Ribadesella	11	98,77	8,98	67,34	6,12	575,00	52,27	26	2,36
S. J. de la Arena	21	152,24	7,25	71,12	3,39	881,65	41,98	42	2,00
Tapia	13	154,99	11,92	1.190,78	91,60	1.072,00	82,46	56	4,31
Tazones	15	100,44	6,70	38,65	2,58	471,00	31,40	29	1,93
Viavélez	13	118,72	9,13	80,06	6,16	780,00	60,00	36	2,77
TOTAL	403	4.386,87	10,89	7.493,50	18,59	35.345,81	87,71	1.432	3,55

Fuente: elaborado a partir de los datos facilitados por la Dirección General de Pesca del Principado de Asturias.

* Fecha de referencia de los datos: 21-11-2007.

** Se sumaron 8 embarcaciones de Bañugues.

**Cuadro 2
CARACTERÍSTICAS DE LA FLOTA, SEGÚN ARTE DE PESCA.
AÑO 2007***

ARTE DE PESCA	Número de Embarcaciones	Eslora		TRB		Potencia(CV)		Tripulantes	
		Total	Media	TRB	Media	Total	Media	Total	Media
Arrastre	12	334,75	27,90	1.538,62	128,22	4.414,99	367,92	118,00	9,83
Artes menores	280	2.337,63	8,35	2.327,79	8,31	13.099,38	46,78	658,00	2,35
Cerco	13	277,91	21,38	745,35	57,33	3.650,00	280,77	112,00	8,62
Palangre	65	1.037,89	15,97	2.449,48	37,68	10.748,94	165,37	421,00	6,48
Rasco	22	219,84	9,99	174,65	7,94	1.579,50	71,80	62,00	2,82
Volanta	11	178,85	16,26	257,61	23,42	1.853,00	168,45	61,00	5,55
TOTAL	403	4.386,87	10,89	7.493,50	18,59	35.345,81	87,71	1.432,00	3,55

Fuente: elaborado a partir de los datos facilitados por la Dirección General de Pesca.

* Fecha de referencia de los datos: 21-11-2007.

ticas de las mismas en valores absolutos se han retraído bastante en esos años, pero han aumentado sus valores medios.

De este modo tenemos que la eslora media se ha incrementado en un 15,12%, las T.R.B. aumentaron en el 32,88% y la potencia lo hizo en el 7,28%. Hay un único as-

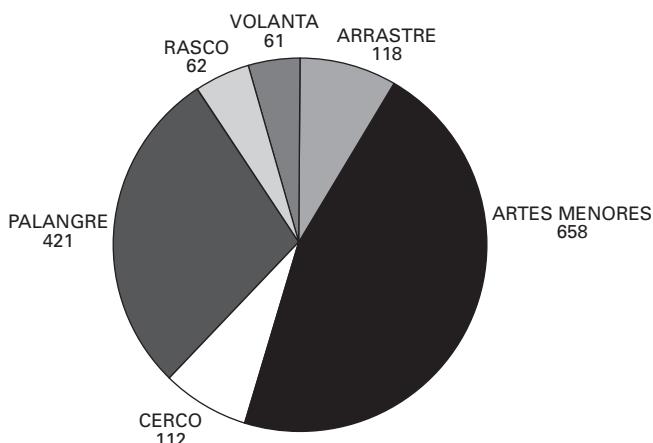
pecto en que, tomando los valores medios, también se ha perdido dimensión: éste es en lo que hace referencia al número medio de tripulantes por embarcación que desciende un 6,33%, si bien se mantiene en la tónica general de todo el período entre 3,5 y 3,9 navegantes ocupados por lancha.

**Cuadro 3
EVOLUCIÓN DE LA FLOTA PESQUERA ASTURIANA**

Características	1985	1992	2001	2007	% 2007/1985
Número de embarcaciones	730	644	464	403	-44,79
Eslora	6.903	5.812	5.546	4.387	-36,45
TRB (Toneladas de Registro Bruto)	10.210	8.051	8.998	7.493	-26,61
Potencia	59.688	51.160	48.132	35.345	-40,78
Tripulantes	2.767	2.115	1.816	1.432	-48,25
<i>Valores medios por embarcación</i>					
Eslora	9,46	9,02	11,95	10,89	15,12
TRB	13,99	12,50	19,39	18,59	32,88
Potencia (CV)	81,76	79,44	103,73	87,71	7,28
Tripulantes	3,79	3,27	3,91	3,55	-6,33

Fuente: Dirección General de Pesca del Principado de Asturias.

**Gráfico 1
TRIPULANTES, SEGÚN ARTES DE PESCA**



2. LAS CAPTURAS SEGÚN ESPECIES

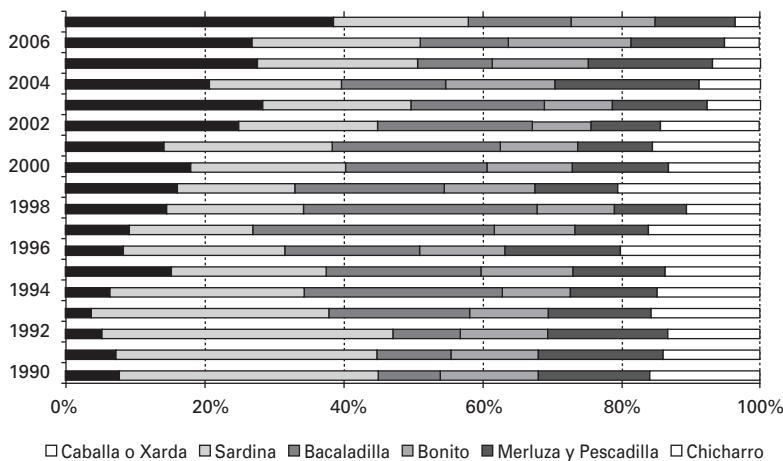
Durante el año 2007 se rularon en las Cofradías de Pescadores asturianas 17.228 toneladas de pescado. Las especies más trabajadas, por lo que se refiere al peso de las capturas, durante el citado año fueron, por este orden: la caballa o xarda (5.405 toneladas), la sardina (2.726), la bacaladilla (2.042), el bonito (1.727) y la merluza y pescadilla (1.626). La suma de estas cinco especies representaba más de las tres cuartas partes del peso de todas las especies ruladas en el año.

Contemplando la información disponible desde una perspectiva a más largo plazo y realizando un análisis evolutivo del período 1990-2007, acerca de las principales especies que se rulan en el Principado de Asturias, vemos que la caballa o xarda sigue una tónica ascendente.

En efecto, en la primera parte del período entre los años 1990-2001 el peso de las capturas de esta especie oscilaba entre las 1.000 y 2.000 toneladas; a partir de 2002 se duplica esa cifra hasta alcanzar las 4.000 toneladas y en el 2007 se computaron en las rulas asturianas las 5.405 toneladas mencionadas.

La segunda especie, según volumen de capturas, es la sardina. En este caso la pauta seguida fue de signo contrario a la de la anterior especie. Así, en el período que comienza en 1990 y, en este caso, llega hasta 1994 el peso de las capturas fluctuaba en torno a las 6.000 toneladas por año; en 1995 cae el volumen de las mismas de forma sustancial hasta situarse en una cifra cercana a las 3.500 toneladas/año y se prolonga esta nueva etapa hasta 1998. Ya por último, desde 1999 hasta la actualidad, el peso de la pesca de esta especie que pasa a rularse

Gráfico 2
EVOLUCIÓN DE LAS CAPTURAS DE LAS PRINCIPALES ESPECIES RULADAS EN ASTURIAS



ronda guarismos entre 2.000 y 3.000 toneladas por ejercicio.

Otra de las especies a destacar por el volumen que aporta al conjunto de la pesca en Asturias es la bacaladilla, que sigue una evolución bastante regular cuyas capturas pueden cifrarse en una media anual que cae en el intervalo entre las 2.000 y 3.000 toneladas, a excepción del período 1993-1999 en el que se superaron esas cantidades, llegando en algún año a sobrepasar las 6.000 toneladas.

Uno de los productos considerados relevantes para evaluar cómo ha ido buena parte de la temporada para un colectivo importante de nuestro sector pesquero es el bonito. Esta especie es la cuarta que más capturas aporta en cuanto a peso computado en las rulas de la región. No obstante, su

mayor importancia radica en ser la segunda en cuanto a los ingresos proporcionados a las cofradías asturianas. Su pesquería es corta y se limita a los meses entre junio y septiembre, si bien últimamente se está alargando hasta octubre.

Los principales destinatarios de las capturas de esta especie son las lonjas de las cofradías de Gijón y Avilés. A lo largo del período considerado entre 1990 y 2007 el peso de las mismas osciló entre las 1.300 toneladas que se dieron en los años 2001 y 2002 y las 2.600 toneladas de los ejercicios 1990, 1995 y 2006. En cuanto a su valor en rula alterna entre los cuatro y los seis millones de euros anuales. De este modo, los ingresos procedentes de la costera del bonito vienen a representar aproximadamente entre el 10% y 15% de los recursos anuales de toda la pesca asturiana.

**Cuadro 4
PESCA DESEMBARCADA, SEGÚN ESPECIES. AÑO 2007**

Especies	Toneladas	Miles de euros	Euros/Kilogramo
Anchoa	0	0,00	0,00
Angula	2	961,76	447,55
Bacaladilla	2.042	2.118,26	1,04
Besugo	54	572,95	10,68
Bonito	1.727	6.083,10	3,52
Caballa o Xarda	5.405	1.863,16	0,34
Congrio	268	651,93	2,43
Chicharro	482	215,53	0,45
Gallo	136	1.055,60	7,76
Lubina	67	830,07	12,47
Merluza y Pescadilla	1.626	8.209,17	5,05
Rape o Pixín	465	3.161,70	6,79
Salmonete	158	1.248,70	7,91
Sardina	2.726	1.822,14	0,67
Otros peces	1.408	6.451,14	4,59
CRUSTÁCEOS	189	3.385,97	17,96
MOLUSCOS	473	2.388,21	5,05
TOTAL	17.228	41.019,39	2,39

Fuente: elaborado a partir de los datos facilitados por la Dirección General de Pesca.

Por lo que respecta a otro producto estrella de todo el litoral regional como es la merluza y la pescadilla, a lo largo del período considerado, el peso rulado fluctúa entre las 1.300 toneladas del año 2001 y las 2.900 toneladas en 1991, 1992 y 2005. La característica más relevante de esta especie la constituye el hecho de que es la más importante en cuanto a los ingresos monetarios que proporciona a parte de la flota regional. El monto económico que proporciona la merluza y la pescadilla al conjunto del sector pesquero asturiano se puede estimar entre un 20 y un 30 por ciento, en función del año, del total rulado cada ejercicio en la región.

Por último y casi más por nostalgia que por su relevancia económica actual puede hacerse la referencia de que el chicharro fue tradicionalmente una de las especies más importantes en cuanto al tonelaje desembarcado, pero en los dos últimos años 2006 y 2007 ha descendido a unas cotas no conocidas. Entre 1990 y 1999 su pesca oscilaba entre las 2.000 y 3.000 toneladas. En el período que va de 2000 a 2005 se movía entre 1.100 y las 1.800 toneladas, un importante descenso, pero aún cifras apreciables para el volumen de las pesquerías en Asturias. Pero en 2006 pasan a computarse 781 toneladas y en 2007 se rulan únicamente 482 toneladas. Lo que no se ha traducido en un incremento de precios; al contrario, a pesar de la disminución tan sustancial del volumen de sus capturas, los precios medios en estos años en absoluto se han incrementado si no que a sensu contrario en el 2006 se pagó a 0,51 euros/kilogramo y en 2007 a 0,45 euros/kilogramo.

En cuanto al valor alcanzado en rula de todas las especies, éstas computaron 41,02 millones de euros para el año referenciado. Como se señaló, la merluza y pescadilla representó un porcentaje muy significativo del total de la recaudación: en concreto el monto aportado por esta especie cosechó la cifra de 8,21 millones de euros, lo que venía a suponer un 20,02% del total. Le siguen en cuantía económica: el bonito con 6,08 millones de euros (el 14,83%); el rape o pixín con 3,16 millones de euros; la bacaladilla con 2,12; la caballa o xarda con 1,86 y la sardina con 1,82. Solamente las capturas de la merluza y pescadilla y el bonito, representaban más de la tercera parte, concretamente el 34,85%, de todos los ingresos.

Por su parte, un dato que parece relevante, en la medida en que pueda ser importante a la hora de analizar los canales y flujos de distribución de la pesca asturiana en los diferentes circuitos comerciales, es el hecho de que el valor medio de todas las especies fue de 2,39 euros por kilogramo.

3. LAS CAPTURAS SEGÚN COFRADÍAS

La cofradía de Avilés, como viene siendo habitual a lo largo de las series históricas para las que disponemos de información estadística, es la que acumula un mayor número de subastas en Asturias. Así pues, en el ejercicio 2007 se rularon 10.202,7 toneladas que representaban el 59,23% del total de las capturas registradas en la región, alcanzando un valor de 16,03 millones de euros, el 39,09% del total de todas las cofradías.

En cualquier caso, puede señalarse que este año fue un tanto anómalo en la operativa de esta cofradía, toda vez que por problemas en la gestión de la misma muchos barcos, que normalmente rulaban sus capturas en la misma, decidieron hacerlo en Gijón o incluso fuera de la región, como puede ser el caso de Burela en la vecina provincia de Lugo. De este modo, si consideramos el período temporal de 1990 a 2006, el peso desembarcado en Avilés representó una media para cada año aproximadamente del 75% del conjunto asturiano y el 65% de los ingresos anuales, que como se puede observar son valores bastante distantes de los recogidos para 2007.

La segunda cofradía asturiana, en orden de importancia cuantitativa, es Gijón, que en el año 2007 subastó 5.869,4 toneladas de pescado, totalizando el 34,07% del conjunto regional, pero con un valor de 16,02 millones de euros, el 39,07% del total registrado en Asturias, casi a la par en esta ocasión del monto económico que aporta la líder de las cofradías asturianas.

A colación de lo comentado en el epígrafe anterior, la media anual de la cofradía de Gijón, entre los años 1990 y 2006, constituyó más o menos un 15% del peso subastado en la región y un 14% del valor del mismo.

**Cuadro 5
PESCA DESEMBARCADA, SEGÚN COFRADÍAS. AÑO 2007**

Cofradías	Toneladas	Miles de euros
Avilés	10.202,7	16.031,21
Candás	11,1	142,33
Cudillero	138,6	1.095,75
Figueras	7,6	36,89
Gijón	5.869,4	16.023,45
Lastres	127,3	523,11
Luanco	22,2	293,03
Luarca	209,2	1.151,83
Llanes*	239,7	1.570,07
Ortiguera	0,4	1,05
Oviñana	5,3	42,20
Puerto de Vega	186,3	2.206,56
Ribadesella	108,0	929,50
S.J.de la Arena	0,7	303,56
Tapia	51,5	277,97
Tazones	18,2	192,97
Viavélez	29,4	197,91
TOTAL	17.227,6	41.019,39

Fuente: elaborado a partir de los datos facilitados por la Dirección General de Pesca

Las especies ruladas en Gijón en 2007 son de mayor valor por kilo rulado que las de Avilés; basta ver que el valor medio de capturas de Avilés suponían 1,58 euros por kilogramo, mientras que las de Gijón alcanzaron los 2,73 euros/kilogramo, debido, fundamentalmente, a que las especies que dejaron de venderse en Avilés para subastarse en Gijón fueron la merluza y el bonito, ambas de mayor precio unitario que la media rulada en las dos cofradías.

En definitiva ambas cofradías son la base del grueso del

sector pesquero regional. De hecho, la agregación de estas dos cofradías representó en 2007 el 93,30% del peso subastado en Asturias y el 78,15% de los ingresos.

El resto de cofradías distan mucho de las anteriormente mencionadas, en cuanto a las cifras de peso y valor subastado, aunque debe hacerse mención a que muchas de ellas tienen barcos asentados en las mismas que rulan en Avilés, Gijón o incluso, fuera de Asturias.

**Gráfico 3
PESCA DESEMBARCADA, SEGÚN COFRADÍAS. AÑO 2007**

