



MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

SECRETARIA GENERAL
DEL MAR



Análisis de la potencialidad de las ayudas del IFOP y FEP

Puerto pesquero de Moaña





Nuestro agradecimiento a la Cofradía de Pescadores de Moaña por su colaboración y participación en el presente estudio.



Puerto pesquero de Moaña

Prólogo

El sector de la pesca y la acuicultura ha experimentando numerosos cambios en los últimos años enfrentándose a nuevos retos. Entre estos cambios, la disminución del recurso representa el principal problema, debido a la intensa explotación a la que se ven sometida poblaciones de numerosas especies, lo cual ha requerido de una intervención urgente. Asimismo, la degradación del medio marino también exige la elaboración de medidas eficaces para su protección y pone de relieve el impacto global provocado por los operadores del sector de la pesca en el ecosistema marino.

La Política Pesquera Común (PPC) tuvo en cuenta todos estos nuevos retos y constituyó un marco estratégico de actuación europea, el cual requería de una herramienta financiera apropiada con el fin de ayudar al sector a adaptarse a los cambios que eran necesarios llevar a cabo. Así fue como surgieron los fondos europeos IFOP, para el periodo 1994-2006, y el actual FEP, que comprende el periodo 2007-2013.

En este sentido, el objetivo de este estudio es analizar la potencialidad y efectos que han tenido los instrumentos de financiación de la política pesquera comunitaria del IFOP y el FEP durante el periodo 1994-2011 en el municipio de Moaña .

Todo ello, permitirá obtener un mayor grado de conocimiento de la influencia que los fondos estructurales tienen sobre el sector pesquero, al objeto de facilitar la toma de decisiones futuras sobre la programación de intervenciones estructurales que orienten eficazmente las políticas públicas en materia de pesca.

Índice



La Política Pesquera Comunitaria

1



Puerto pesquero de Moaña

3



Nivel de pagos ejecutados

7



Ayuda comunitaria

9



Actuaciones ejecutadas

15



Flota

35



Tonelaje

37



Potencia

38



Empleo

42



Ventas

45



Precios

46



Conclusiones

48



La Política Pesquera Comunitaria (PPC)

La Política Pesquera Comunitaria tiene por objeto la explotación sostenible de los recursos pesqueros y de la acuicultura en el contexto de un Desarrollo Sostenible, teniendo en cuenta de manera equilibrada los aspectos medioambientales, económicos y sociales.

Ámbitos de actuación de la PPC

CONSERVACIÓN Y
GESTIÓN DE LOS
RECURSOS PESQUEROS

ORGANIZACIÓN DE LOS
MERCADOS

POLÍTICA ESTRUCTURAL

RELACIONES CON
TERCEROS PAÍSES
Y ORGANISMOS
INTERNACIONALES

A la realización de los objetivos de la PPC también contribuyen otras políticas de la Unión Europea

POLÍTICA DE SANIDAD
Y PROTECCIÓN DE LOS
CONSUMIDORES

Calidad de los productos
de la pesca y la acuicultura
comercializados en el
mercado comunitario

PPC

POLÍTICA SOCIAL

Condiciones de seguridad
e higiene de los pescadores
en sus lugares de trabajo

POLÍTICAS REGIONALES

Con el fin de alcanzar los objetivos de la Política Pesquera Comunitaria, la Unión Europea ofrece apoyo financiero al sector pesquero a través de diversos instrumentos financieros ¹: El Fondo Europeo de Ordenación y Garantía Agrícola (FEOGA) durante el periodo 1986-1993; el Instrumento Financiero de Ordenación de la Pesca (IFOP) durante el periodo 1994-2006; y el Fondo Europeo para la Pesca (FEP) en 2007-2013.



¹ Estos instrumentos son los principales para la ayuda europea al sector pesquero, pero otros Fondos Estructurales también intervienen en algunos programas: Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), Fondo Social Europeo (FSE), etc.



Puerto pesquero de Moaña

El puerto de Moaña se sitúa en la comarca del Morrazo, península que separa la ría de Vigo de la de Pontevedra. La pesca y el marisqueo son las actividades más importantes dentro del sector económico del municipio de Moaña junto con el turismo. La actividad pesquera se dedica a la pesca de bajura, el marisqueo a pie y el marisqueo a flote.

Puerto pesquero de Moaña

Municipio: Moaña

Provincia: Pontevedra

Coordenadas: Latitud 42° 16' 09'' N
Longitud 8° 43' 02'' w

Condiciones operativas

Longitud muelle pesquero: 160 m

Longitud dique : 260 m

Superficie total lonja: 450 m²

Calado: 2 -3 m

Información adicional

Entidad gestora de la lonja: Cofradía de Pescadores de Moaña

Flota operativa: 131 embarcaciones (*)

Uso principal: Pesquero



Vista aérea puerto



Vista interior lonja de pescado

(*) Fuente: Subdirección General de Ordenación y Planificación de la Flota y Formación (Secretaría General de Pesca).

Localización de los principales servicios del puerto pesquero de Moaña

El municipio de Moaña presenta los puertos de Moaña (Meira), Mosqueira, Con, y Domaio. El puerto pesquero de Meira dispone de lonja y una amplia variedad de servicios de apoyo a la pesca. El puerto de Con, Mosqueira y el puerto de Domaio disponen de zona de atraque para embarcaciones de la cuarta lista (mejilloneros), y este último, además ofrece pantalanes deportivos.

Ubicación de los principales servicios pesqueros



Leyenda:

- 1 Lonja de Moaña
- 2 Departamentos de usuarios
- 3 Fábrica de hielo
- 4 Rampa
- 5 Carros varaderos
- 6 Club de remo San Bartolomeu
- 7 Muelles de atraque
- 8 Cofradía
- 9 Puertos del Con y Mosqueira
- 10 Convenio Marpol

Fuente: Fondo Español de Garantía Agraria



Estructura del sector pesquero en Moaña

A continuación, se muestra la composición de la industria y servicios de apoyo del puerto de Moaña, así como el tipo de pesca extractiva y la estructura de las actividades de transformación, comercialización y distribución.



EXTRACTIVA

TIPO DE PESCA

Bajura/ Artesanal

MODALIDADES DE PESCA

Cerquero
Embarcaciones con redes de enmalle y trampas
Marisqueo a pie y a flote

PRINCIPALES CALADEROS

Aguas del litoral (Ría de Vigo)



SERVICIOS DE APOYO

INFRAESTRUCTURA PORTUARIA

Suministro de combustible
Nave de armadores
Fábrica de hielo
Cámaras frigoríficas
Carro varada
Sistema de pesaje
Parking
Gestión medioambiental (Convenio MARPOL)



TRANSFORMACIÓN

TIPOS DE TRANSFORMACIÓN

Actualmente, no hay empresas que se dediquen a la transformación en el puerto de Moaña.



COMERCIALIZACIÓN Y DISTRIBUCIÓN

LONJA DE PESCADO

En la lonja de Moaña se realiza principalmente la subasta de moluscos bivalvos (almeja fina, almeja babosa, almeja rubia, almeja japonesa, navaja y carneirolo). Los moluscos son clasificados, pesados, etiquetados y son transportados en furgonetas isotermo para su traslado a la lonja de Vigo, para su posterior venta.



Flota pesquera Moaña



Suministro de combustible



Fábrica de hielo



Vehículo isotermo



Lonja

La flota pesquera se compone principalmente de 4 cerqueros, 54 embarcaciones dedicadas al marisqueo, 10 nasas y 17 enmalle. Adicionalmente, se estima que hay sobre unas 100 mariscadoras a pie. Igualmente, mencionar que del total de la pesca desembarcada, el 5% es comercializado dentro del propio municipio, siendo la procedencia de esas capturas de barcos con puerto base en Moaña. (Fuente: Cofradía de Pescadores de Moaña).

Principales especies comerciales en Moaña

Las principales especies comercializadas en el puerto de Moaña se tratan de moluscos bivalvos que son recogidos en la rías gallegas. No hay una gran variedad de especies, si no que se centran principalmente en la venta de la almeja babosa, almeja rubia, almeja japónica, almeja fina, berberecho , carneirolo y navaja.

Especies más representativas (kg)

1. Almeja rubia
2. Almeja japónica
3. Berberecho
4. Almeja babosa
5. Almeja fina
6. Carneirolo
7. Navaja

Especies más representativas (€)

1. Almeja rubia
2. Almeja babosa
3. Almeja japónica
4. Almeja fina
5. Berberecho
6. Carneirolo
7. Navaja

pescadeRías
¿de onde se non?

La marca "PescadeRías" constituye un sello de identificación que acredita que los productos pesqueros fueron capturados como máximo 24 horas antes de su primera venta, lo que certifica su frescura, generando un valor añadido en los productos de la pesca y el marisqueo y fomentando el consumo responsable de los productos del marisqueo.

Principales especies comerciales

Almeja rubia



Almeja japónica



Almeja babosa



Almeja fina



Berberecho



Carneirolo



Navaja



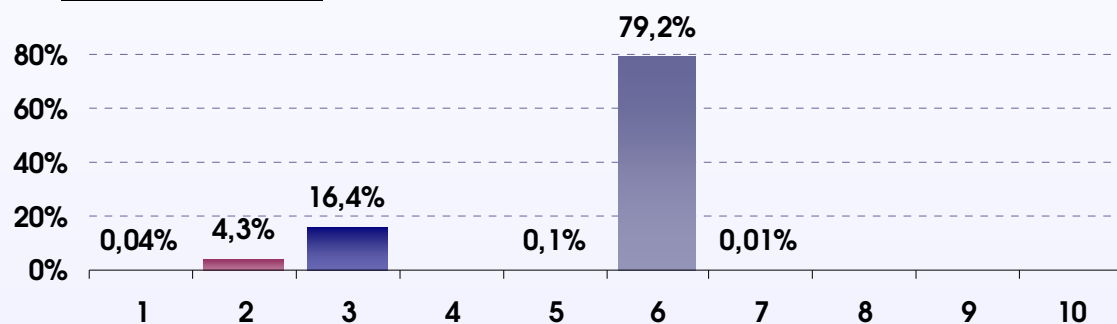
Fuente: Imágenes publicadas en la web del Ministerio de Agricultura, Alimentación y de Medio Ambiente (Fondo de Imágenes del Sector Pesquero).



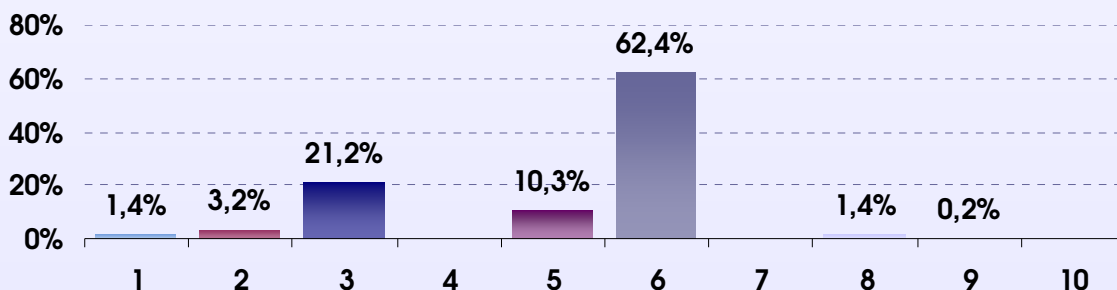
Nivel de pagos ejecutados (*)

Los pagos ejecutados en el municipio de Moaña para las actuaciones cofinanciadas con ayuda comunitaria durante el periodo 1994-1999 asciende a 16,4 millones de euros. Para el periodo 2000-2006, esta cantidad suma 16,1 millones de euros, y 2,2 millones de euros, para el periodo 2007-2011.

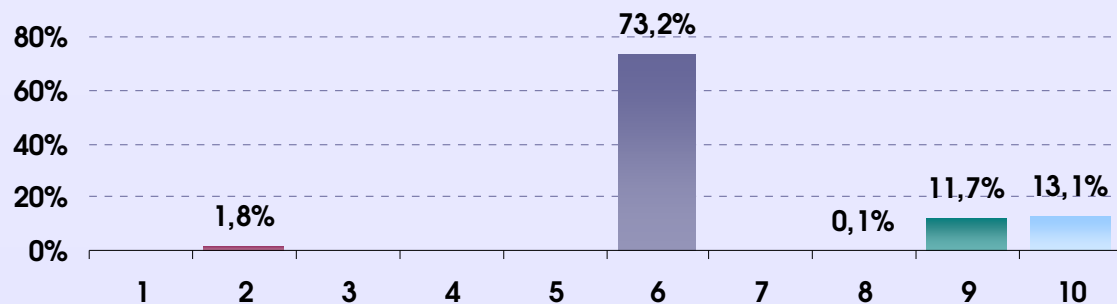
IFOP 1994-1999



IFOP 2000-2006



FEP 2000-2011



Eje X = Actuaciones

Eje Y = % Nivel de pagos ejecutados

- 1=Adaptación del esfuerzo pesquero
- 2=Renovación y modernización de la flota
- 3=Acuicultura
- 4=Zonas marinas costeras
- 5=Equipamiento de los puertos de pesca
- 6=Transformación-Comercialización
- 7=Promoción
- 8=Otras medidas
- 9=Medidas socioeconómicas
- 10=Acciones colectivas



(*) El presente estudio analiza las ayudas IFOP/FEP en función de los pagos ejecutados, entendiendo estos, como la asignación económica que se ha hecho efectiva en el municipio de Moaña y en cada eje-actuación. El pago de las ayudas puede estar finalizado total o parcialmente.

La descripción de cada una de las actuaciones, así como un resumen de las principales medidas implementadas en el municipio de Moaña, se puede ver a partir de la página 15.

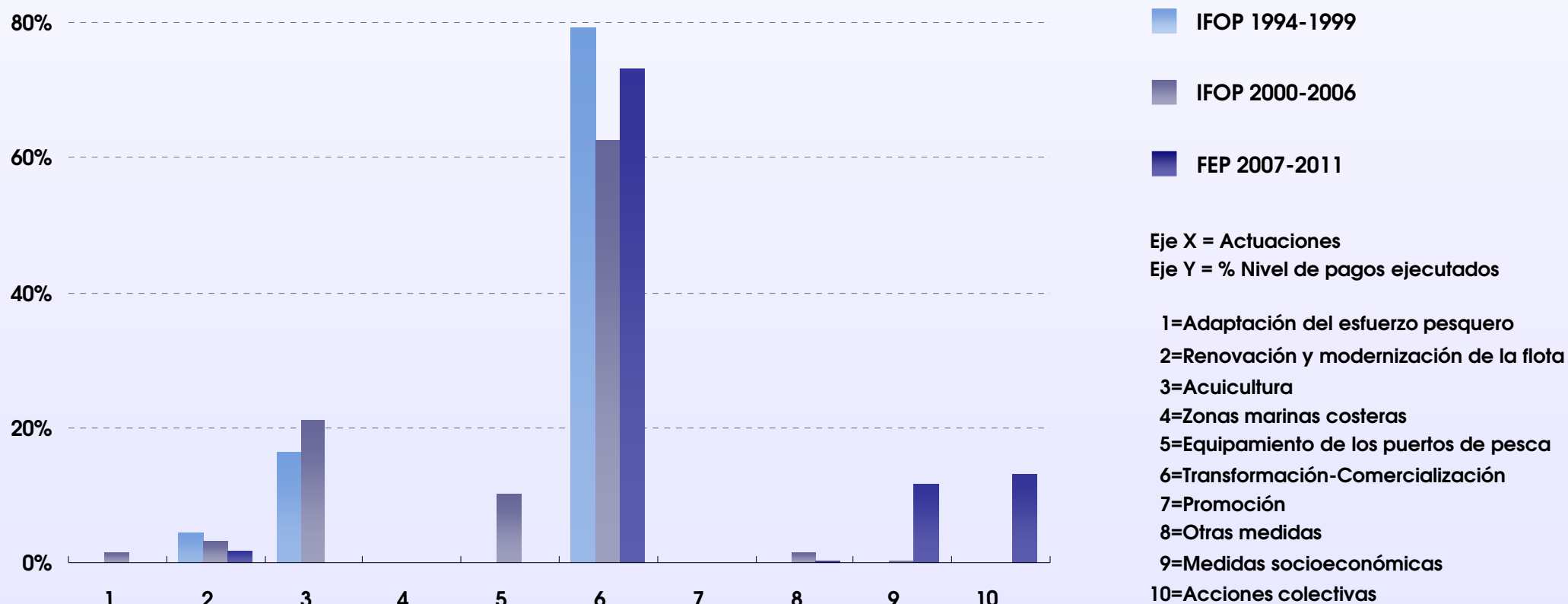
Destacar que en el caso del programa operativo del FEP, se han aprobado ayudas por importe de 5,6 millones de euros, de los cuales, 2,2 se han materializado en pagos.

Los 3,4 millones de euros restantes han sido aprobados a fecha de noviembre de 2011. Estas ayudas se han destinado principalmente a mejorar las actividades de transformación y comercialización, con una financiación aprobada de 3.460.447,84 euros. Asimismo, se ha aprobado financiación por 7.228,50 euros para acciones dirigidas a mejorar la renovación y modernización de la flota, 4.164 euros destinados a medidas socioeconómicas y 17.440,76 euros para el desarrollo de acciones colectivas incluidas en el FEP.

Comparativa de las actuaciones del IFOP y el FEP

En el gráfico se compara en porcentaje la financiación efectiva para cada una de las actuaciones por programa. Se observa que las medidas dirigidas a fomentar las actividades de transformación y comercialización representan una mayor proporción respecto al resto de actuaciones, y además, señalar que se ha mantenido el peso de estas medidas durante los tres programas operativos.

Evolución de las actuaciones por programa operativo



* En relación a la comparativa de la financiación que se ha ejecutado en cada programa operativo y para cada una de sus actuaciones, hay que tener en cuenta que el periodo de vigencia del FEP no ha finalizado, ya que comprende el periodo 2007-2013. Por otra parte, en el caso de la actuación "Acciones colectivas", no se puede realizar una comparación por programa, ya que estas medidas sólo se contemplan en el FEP.

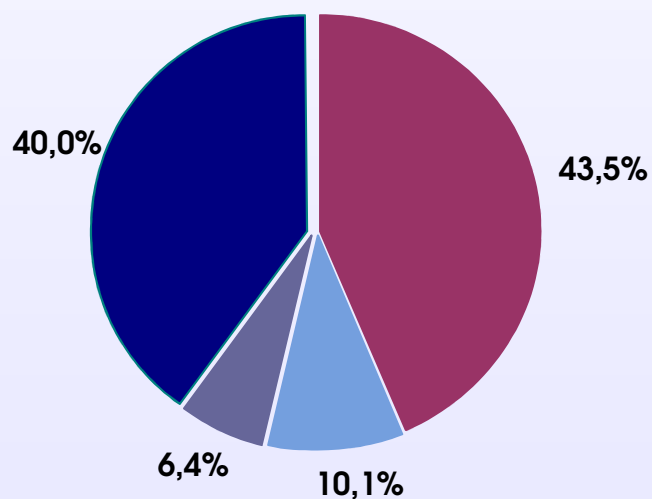


Ayuda comunitaria

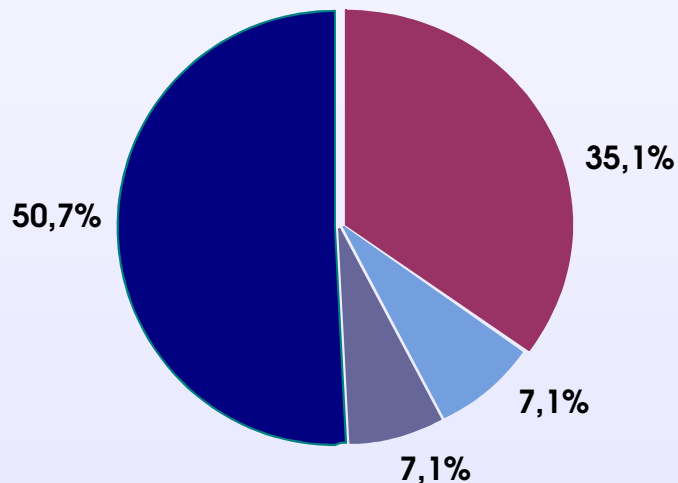
Las actuaciones ejecutadas durante el periodo 1994-1999 con ayuda comunitaria suponen un 43,5%, mientras que en el periodo 2000-2006 el porcentaje se reduce al 35,1%. Para el periodo 2007-2011, la financiación supone el 31,4%. Asimismo, señalar que el porcentaje de financiación procedente de las Administraciones Autonómicas se incrementa hasta llegar al 10,1% en el periodo FEP 2007-2011.

Comparativa de la distribución de fondos por programa operativo

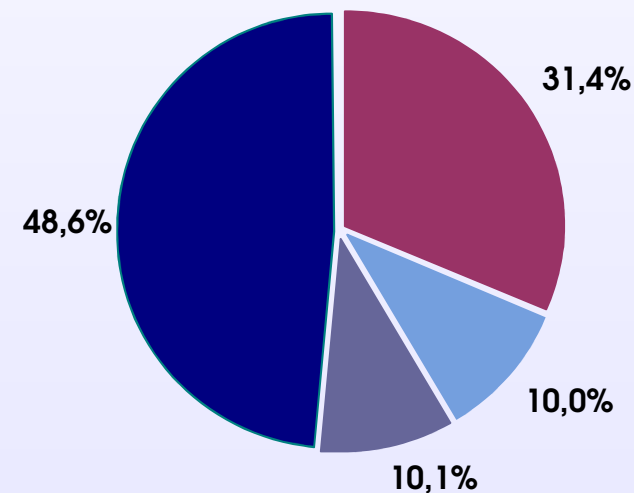
IFOP 1994-1999



IFOP 2000-2006



FEP 2007-2011



IFOP/FEP

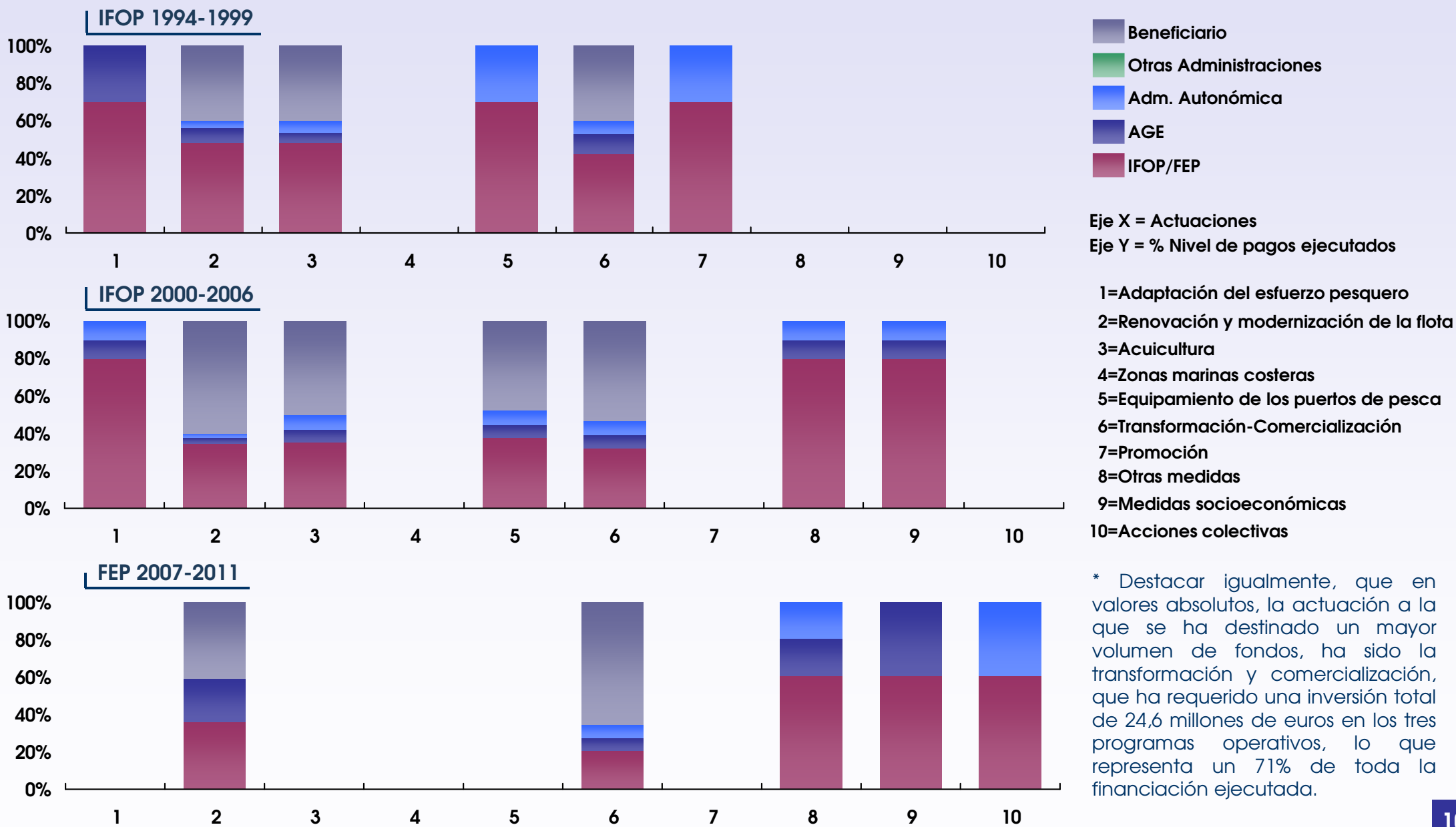
AGE

Adm. Autonómica

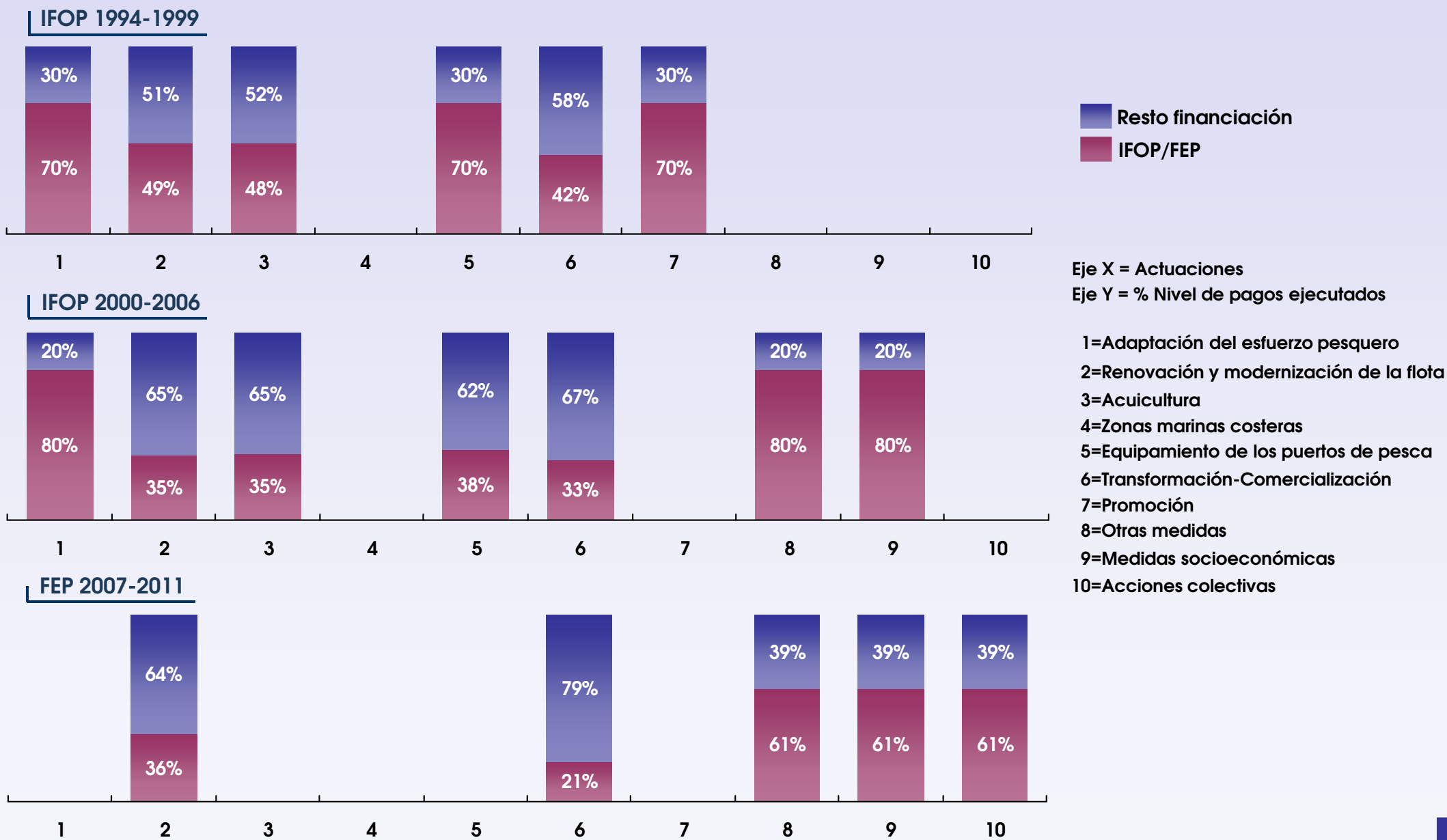
Otras administraciones

Beneficiario

En este apartado, se analiza la distribución de la financiación empleada para cada una de las actuaciones ejecutadas y su evolución para cada instrumento financiero del IFOP y el FEP en el municipio de Moaña. Destacar, que la renovación y modernización de la flota es la actuación en la que el capital privado tiene un mayor porcentaje de participación sobre el total de la ayuda ejecutada. En el caso de la financiación autonómica, las acciones colectivas son las que representan una mayor proporción.



Los gráficos muestran la comparativa en cuanto al porcentaje financiado mediante los fondos estructurales del IFOP y el FEP y el resto de financiación (AGE, Administración Autónoma, beneficiario y otras administraciones). La medida que más financiación comunitaria ha recibido, ha sido la dedicada a la transformación y comercialización de los productos pesqueros. Sin embargo, la adaptación del esfuerzo pesquero es la actuación donde el apoyo comunitario representa un mayor porcentaje de financiación sobre el total de ayuda.

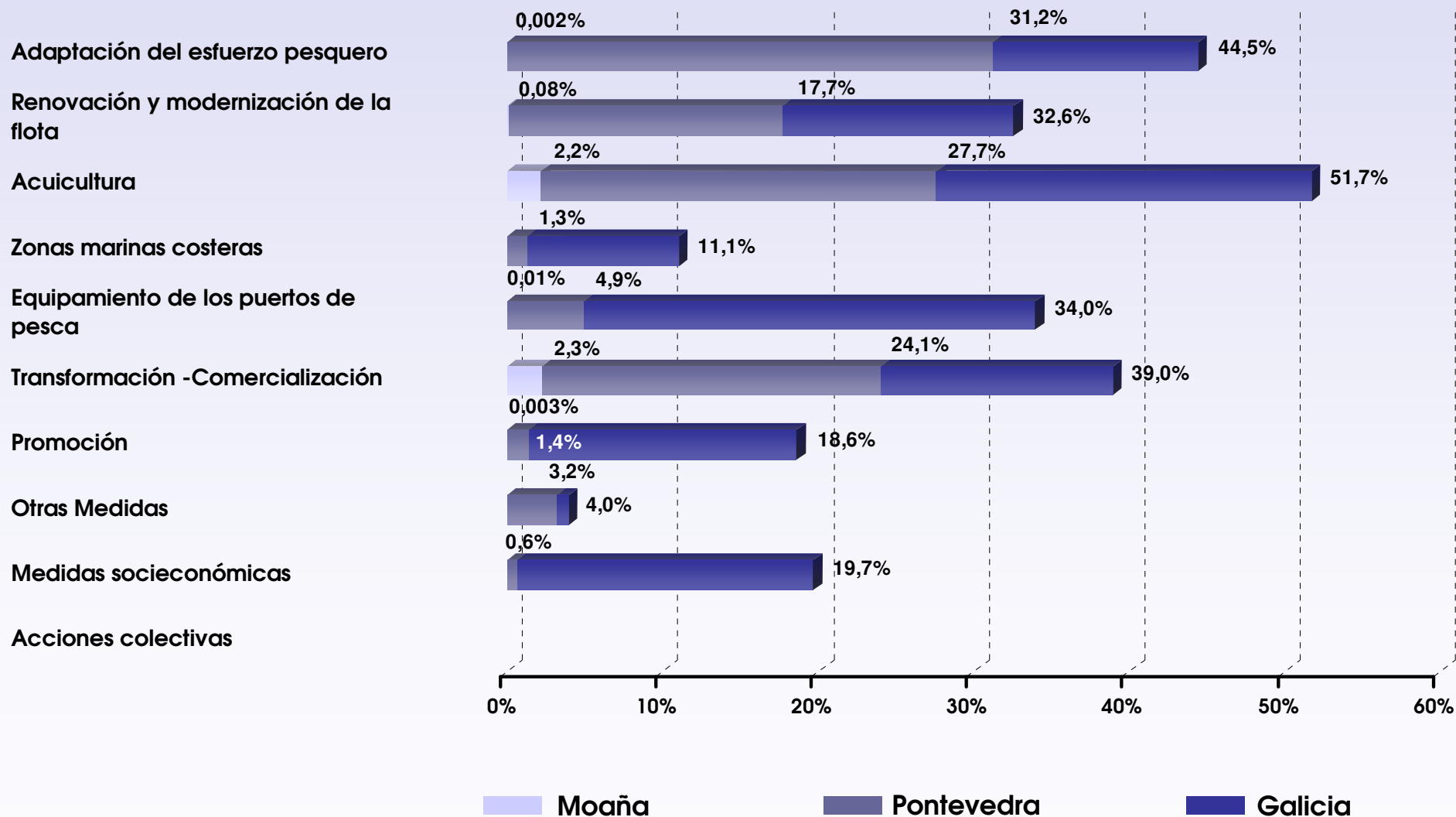




Análisis territorial de la distribución de los fondos IFOP 1994-1999

El gráfico muestra el porcentaje acumulado de los fondos del IFOP 1994-1999 que han sido ejecutados y compara la distribución a nivel territorial. El 0,7% de los fondos dentro del marco IFOP 1994-1999 se han distribuido al municipio de Moaña, el 21,1% a la provincia de Pontevedra y el 36,3% a Galicia.

Porcentaje estimado acumulado de financiación ejecutada

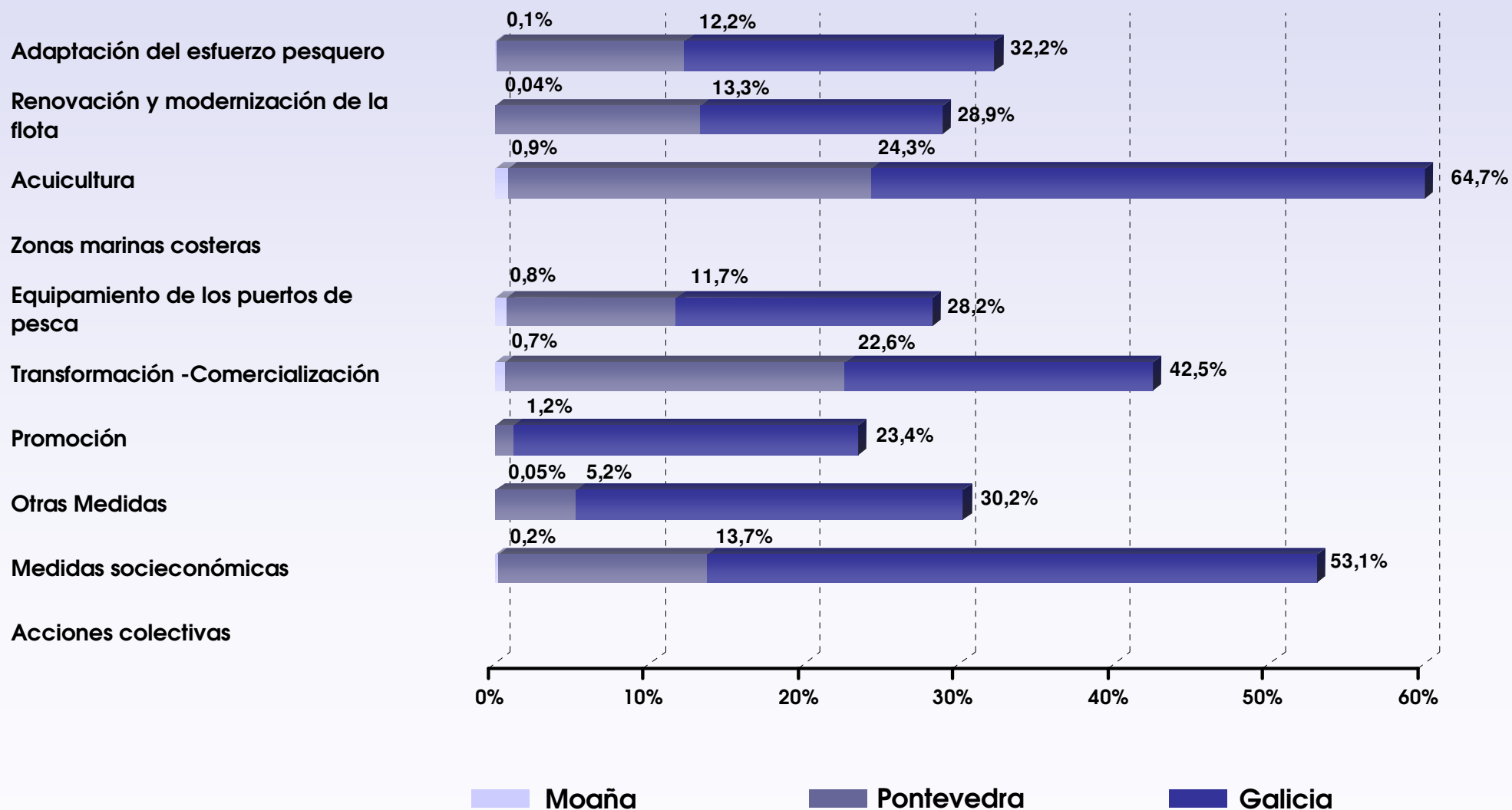




Análisis territorial de la distribución de los fondos IFOP 2000-2006

En el caso del IFOP 2000-2006, el 0,4 % del total de los fondos ha sido empleado en el municipio de Moaña, el 16,2% en la provincia de Pontevedra y el 37,1% en Galicia. La actuación que más financiación ha recibido ha sido la acuicultura, ya que supone el 0,9% del total de fondos procedentes del IFOP 2000-2006 empleados en España para esa actuación.

Porcentaje estimado acumulado de financiación ejecutada

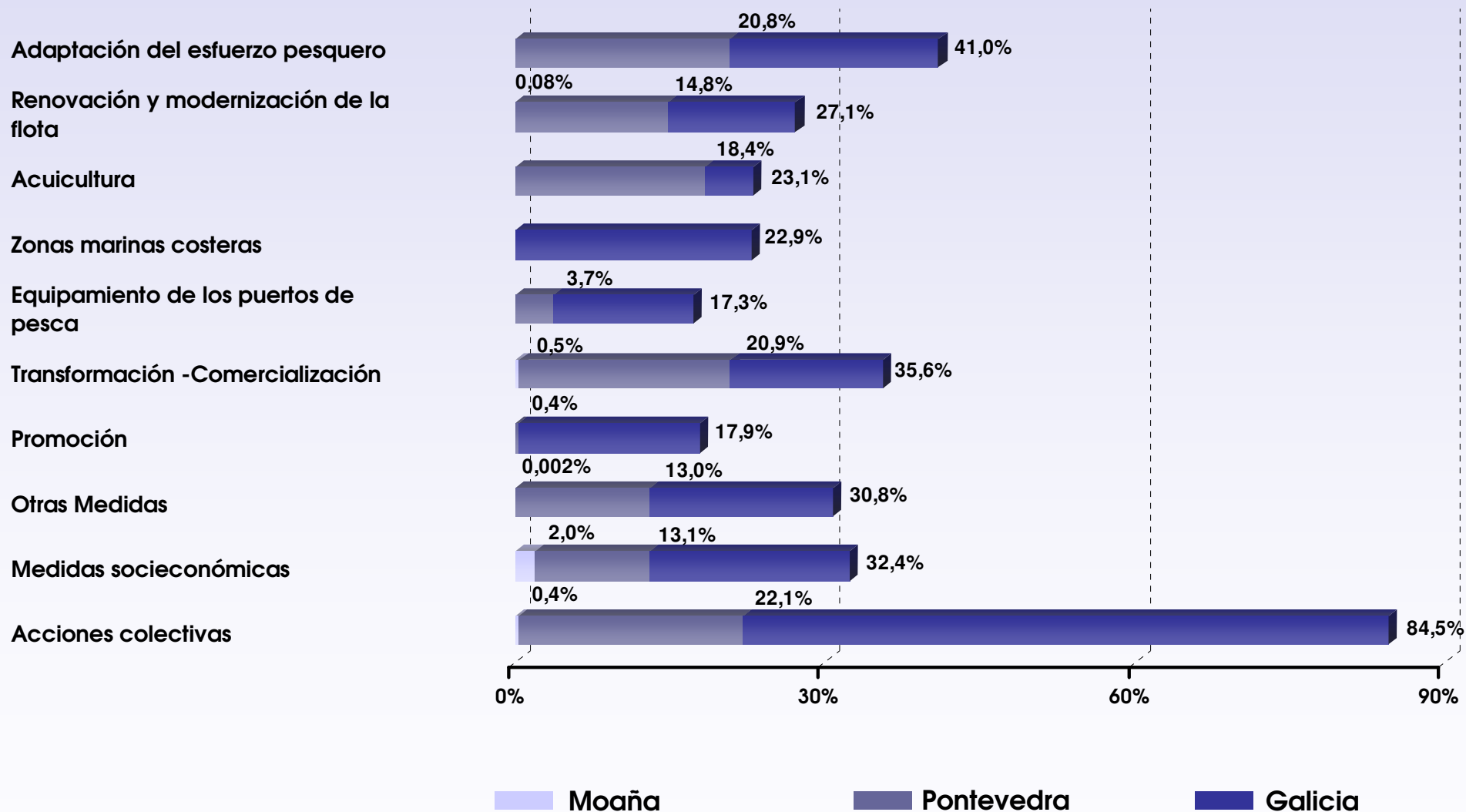


Análisis territorial de la distribución de los fondos FEP 2007-2011



En cuanto a la distribución de los fondos incluidos en el FEP, en el periodo 2007-2011, el 0,2% se ha destinado al municipio de Moaña, mientras que el 16,5% ha sido empleado en la provincia de Pontevedra y el 35,7% ha sido distribuido a Galicia. En este caso, las medidas socioeconómicas son las acciones que han recibido más financiación.

Porcentaje estimado acumulado de financiación ejecutada





Actuaciones ejecutadas

La contribución financiera de los fondos estructurales del IFOP 1994-1999, IFOP 2000-2006 y del FEP, en el periodo 2007-2011, junto a la gestión de la **Cofradía de Pescadores de Moaña**, han sido los artífices del importante desarrollo del puerto pesquero de Moaña. Como se puede comprobar, se han desarrollado 9 actuaciones diferentes en el municipio.

Actuaciones ejecutadas

Adaptación del esfuerzo pesquero

Renovación y modernización de la flota

Acuicultura

Equipamiento de los puertos de pesca

Transformación-Comercialización

Promoción

Otras medidas

Medidas socioeconómicas

Acciones colectivas

La información referida a las actuaciones que se incluyen en el marco del IFOP/FEP, está actualizada a fecha de Noviembre de 2011. El número de actuaciones y pagos efectivos en el presente análisis, no contempla el periodo completo de vigencia del FEP, que comprende del 2007 a 2013. Esto implica que puedan surgir variaciones entre los datos analizados en el presente estudio y los datos finales que se obtengan para todo el periodo FEP.

Localización de los expedientes de ayuda

Fuente: Fondo Español de Garantía Agraria

* Los puntos indican la situación geográfica de los expedientes de ayuda que han supuesto la implementación de inversiones en el puerto pesquero de Moaña. Con el objetivo de promover la visibilidad de las ayudas IFOP/FEP, dichos expedientes han sido objeto de un reportaje fotográfico. Los reportajes fotográficos se pueden ver en el visor cartográfico de la Secretaría General del Mar.

El número de actuaciones efectuadas mediante el programa operativo IFOP en los periodos 1994-1999 y 2000-2006 y el FEP, durante el periodo 2007-2011, asciende a 202. Dentro de las actuaciones implementadas, destaca la ejecución de un número significativo de acciones dirigidas a fomentar la renovación y modernización de la flota y el desarrollo de medidas con objeto de impulsar la acuicultura. Ambas actuaciones representan respectivamente en torno al 31% y el 29% de todas las medidas ejecutadas en Moaña.

Actuaciones ejecutadas	1994-1999	2000-2006	2007-2011	Total
Adaptación del esfuerzo pesquero	1	4		5
Renovación y modernización de la flota	20	20	23	63
Acuicultura	24	35		59
Equipamiento de los puertos de pesca	5	13		18
Transformación-Comercialización	8	7	4	19
Promoción	1			1
Otras medidas		15	1	16
Medidas socioeconómicas		2	5	7
Acciones colectivas			14	14
Total	59	96	47	202

Hasta la fecha el programa operativo donde se han ejecutado un mayor número de medidas ha sido durante el IFOP 2000-2006, donde se han materializado aproximadamente el 47% del total de acciones. Por otra parte, señalar que las actuaciones que han recibido una mayor financiación y se han beneficiado de una mayor inversión, han sido las actividades relativas a la comercialización y transformación y a acuicultura.

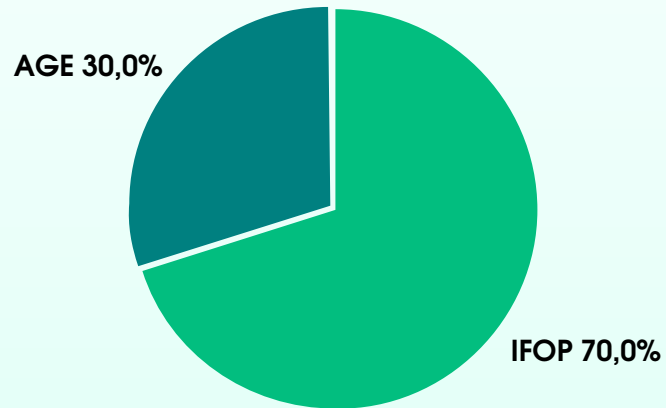


Adaptación del esfuerzo pesquero

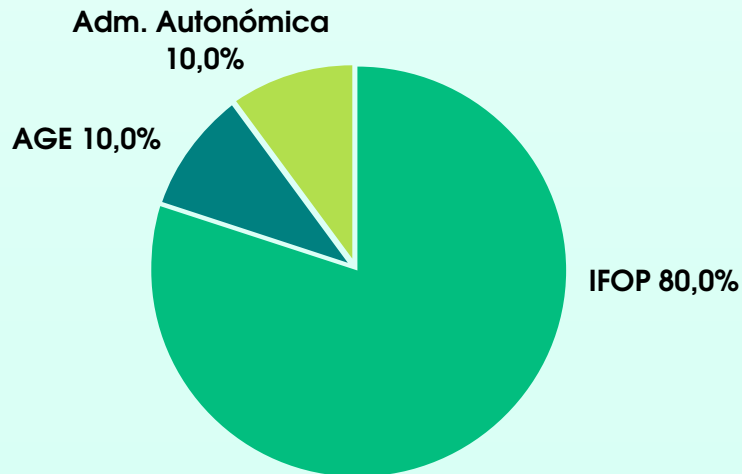
Las ayudas para la adaptación al esfuerzo pesquero se dirigen a los propietarios de los buques para ejecutar actuaciones destinadas a alcanzar un equilibrio sostenible entre los recursos pesqueros y la actividad extractiva.

Financiación de las actuaciones

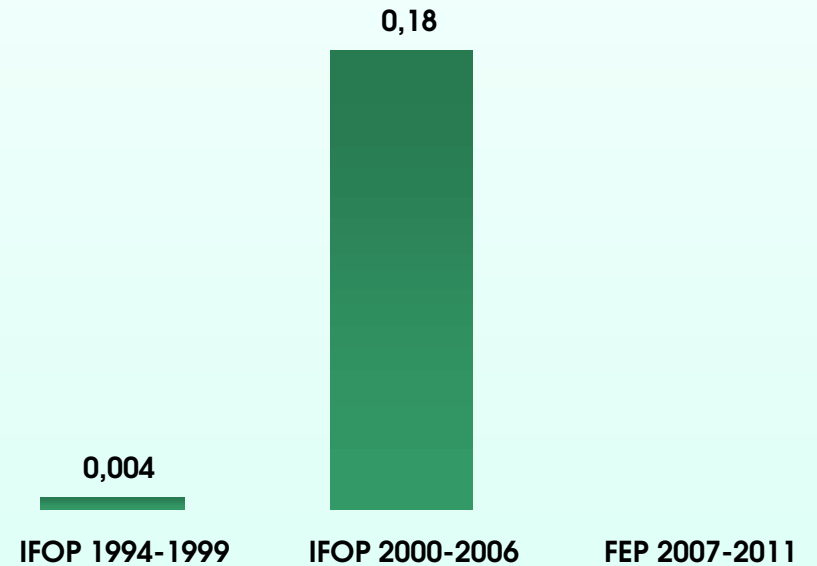
IFOP 1994-1999



IFOP 2000-2006



Financiación ejecutada
(En millones de euros)



Las medidas que engloban la adaptación del esfuerzo pesquero en el municipio de Moaña durante el periodo 1994-2011 ascienden a 5. Las actuaciones se refieren a la retirada definitiva de embarcaciones de pesca y hundimiento de buques. Mediante estas acciones se ha perseguido recuperar la sostenibilidad y el equilibrio de los ecosistemas marinos (La información sobre la adaptación del esfuerzo pesquero y la influencia de las ayudas comunitarias sobre la flota pesquera de Moaña se complementa a partir de la página 35).

MEDIDAS	1994 - 1999	2000 - 2006	2007 - 2011	TOTAL
Desguace-Hundimiento de buques	1	4		5
TOTAL	1	4		5

* Dentro de cada una de las actuaciones se ha considerado destacar las principales medidas ejecutadas, con objeto de establecer una comparativa de las principales acciones implementadas durante los tres programas operativos y analizar así su evolución.

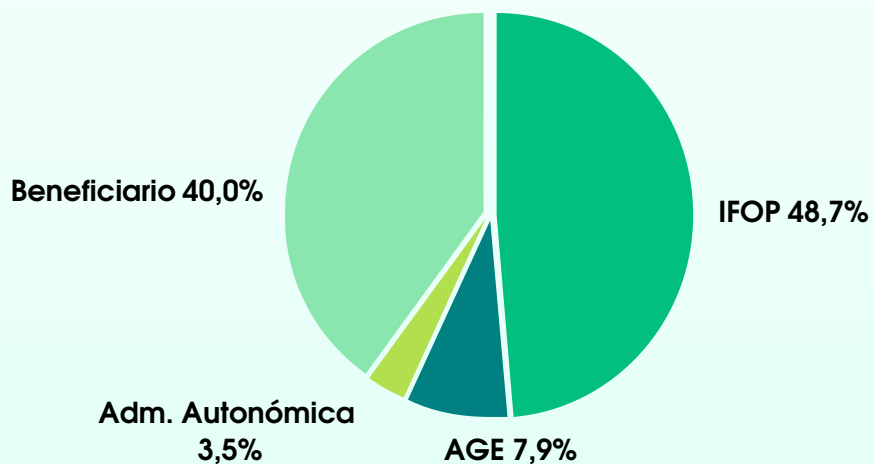


Renovación y modernización de la flota

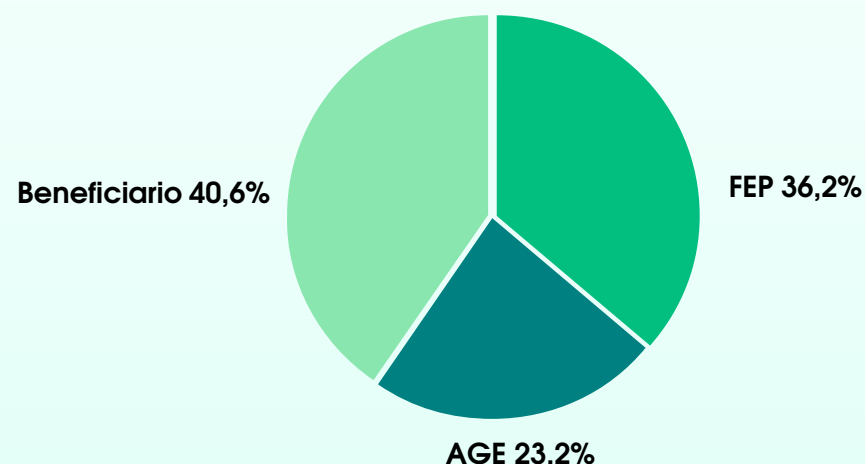
Las ayudas previstas por fondos estructurales para la renovación y modernización de la flota se destinan a los propietarios de las embarcaciones para la realización de obras y mejoras a bordo de las mismas. En este caso, cabe destacar la inversión aportada con capital privado en esta actuación, que representa el 48% en los tres programas financieros.

Financiación de las actuaciones

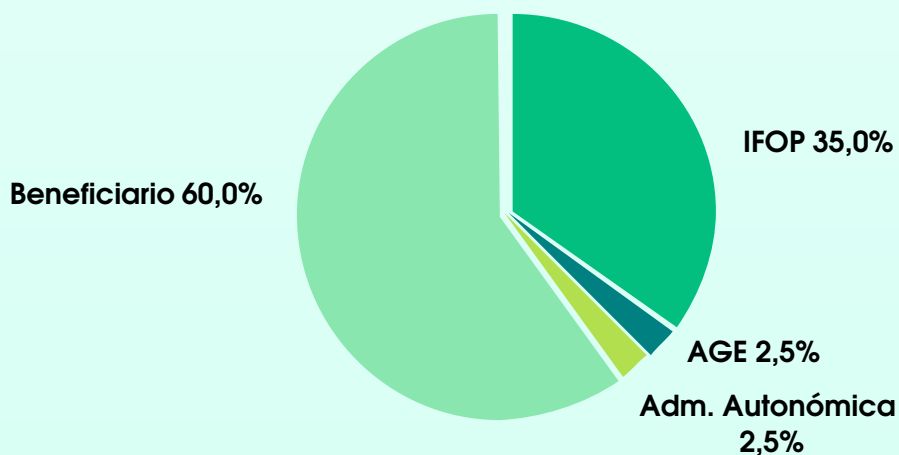
IFOP 1994-1999



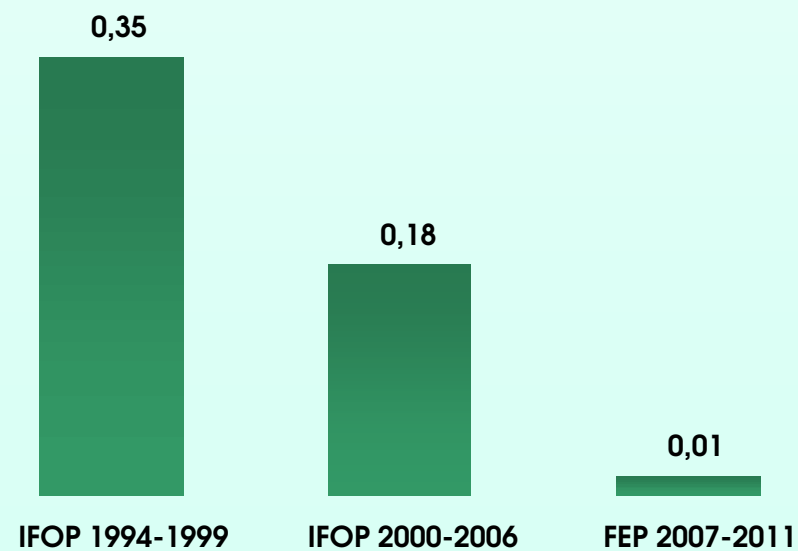
FEP 2007-2011



IFOP 2000-2006



Financiación ejecutada
(En millones de euros)



Las medidas relativas a la renovación y modernización de la flota pesquera del puerto de Moaña suman un total de 63 acciones. Estas actuaciones han sido destinadas a la construcción de buques y a la modernización de embarcaciones de pesca. Las medidas pretenden, entre otras cuestiones, mejorar la seguridad a bordo, las condiciones de trabajo e higiene, la selectividad de la pesca, la calidad de los productos del mar y el rendimiento energético.

MEDIDAS	1994 - 1999	2000 - 2006	2007 - 2011	TOTAL
Construcción de nuevos buques	9	8		17
Modernización de embarcaciones	11	12	23	46
TOTAL	20	20	23	63

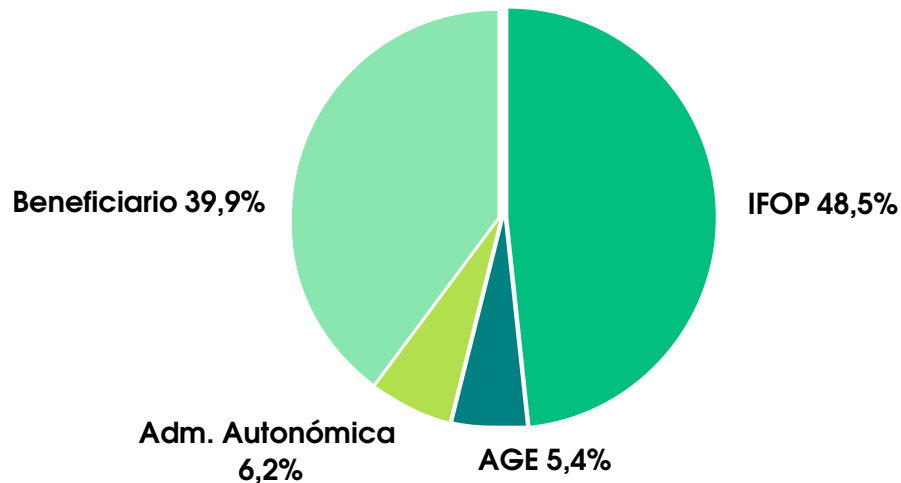


Acuicultura

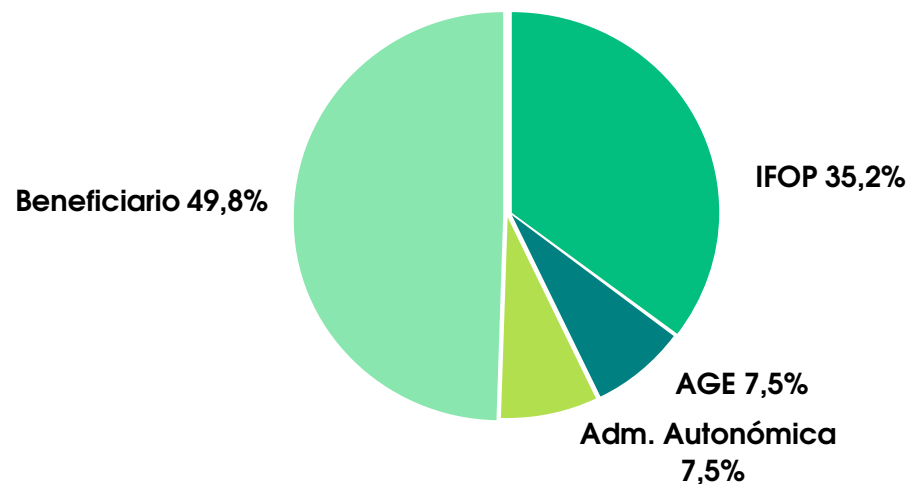
Las ayudas previstas para la acuicultura están destinadas a mejorar las condiciones de trabajo e higiene, la salud humana, la sanidad animal y la calidad de los productos que puedan suponer una mejora de los efectos positivos sobre el medioambiente. Las ayudas comunitarias representan en este caso el 41% del total de inversión ejecutada.

Financiación de las actuaciones

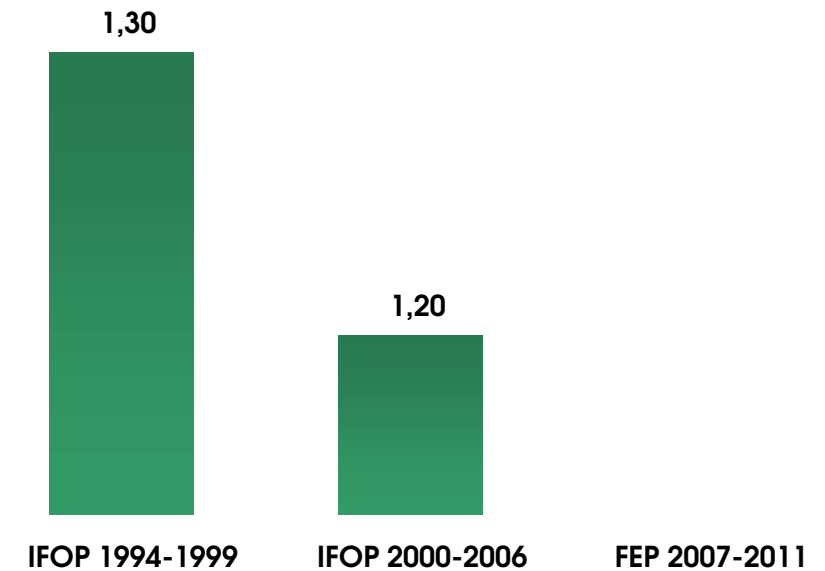
IFOP 1994-1999



IFOP 2000 - 2006

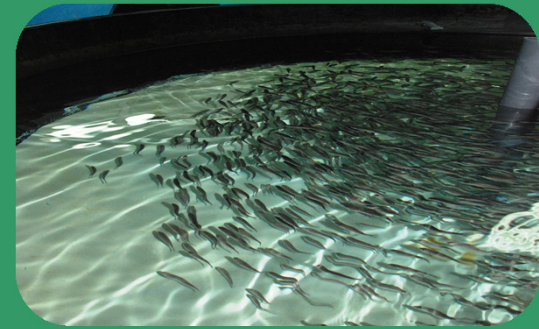
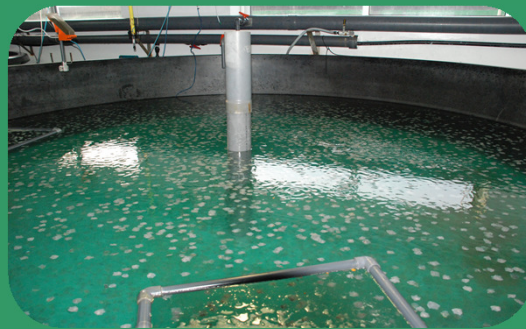


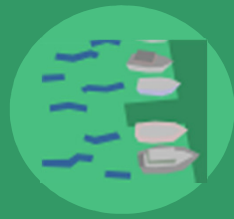
Financiación ejecutada
(En millones de euros)



Dentro de las inversiones realizadas en el sector acuícola de Moaña, se ha fomentado la modernización y renovación de embarcaciones auxiliares y bateas, la construcción de jaulas de engorde, la adquisición de equipos y maquinaria para la elaboración y manipulación de productos acuícolas y de marisqueo. Estas acciones han permitido mejorar los sistema de calidad de los productos acuícolas, preservando el medio ambiente y facilitando las condiciones de trabajo.

MEDIDAS	1994 - 1999	2000 - 2006	2007 - 2010	TOTAL
Modernización de unidades acuícolas	24	35		59
TOTAL	24	35		59



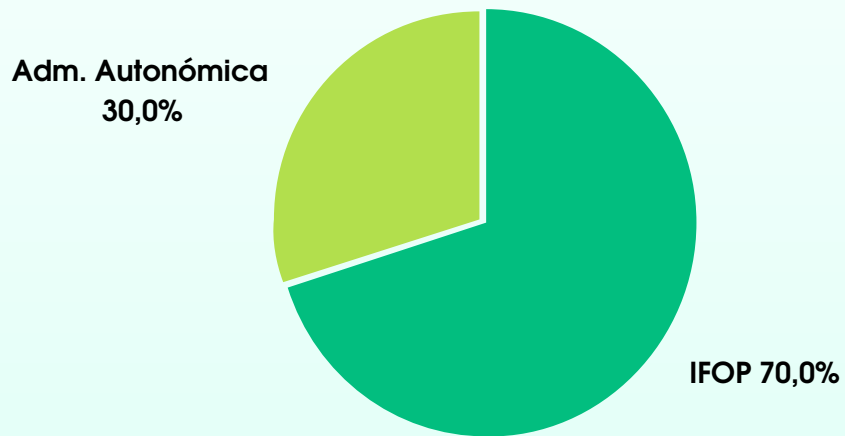


Equipamiento de los puertos pesqueros

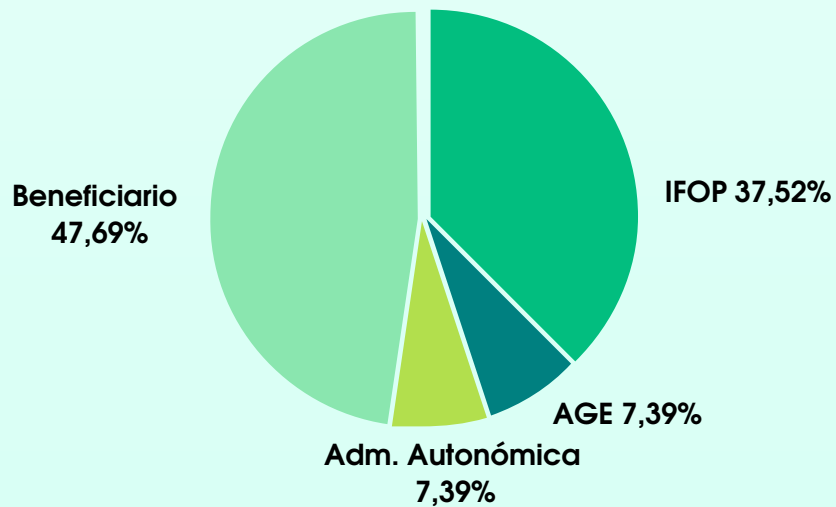
El objeto de estas ayudas es mejorar las condiciones de desembarque, tratamiento y almacenamiento de los productos de la pesca y acondicionar los puertos para el desarrollo de la industria de apoyo y auxiliar. Las medidas permiten minimizar los costes generales asociados al puerto, así como incrementar los beneficios de los pescadores.

Financiación de las actuaciones

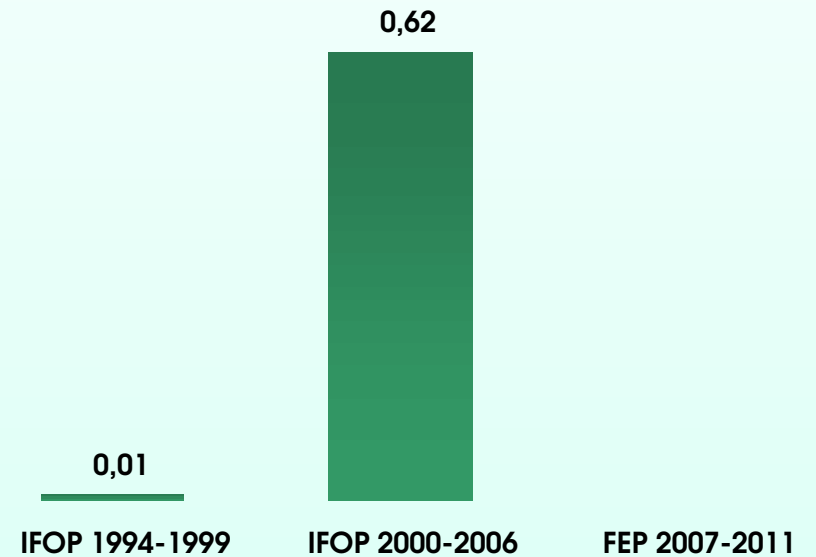
IFOP 1994-1999



IFOP 2000-2006



Financiación ejecutada
(En millones de euros)



Se han ejecutado un número significativo de medidas destinadas a mejorar el equipamiento del puerto de Moaña. Destacar entre algunas de las medidas implantadas, el desarrollo de un sistema automatizado de puja y modernización de la lonja, la instalación de una planta frigorífica para fabricar hielo, la adquisición de equipamiento diverso de limpieza y manipulación (hidrolimpiadoras, carretillas elevadoras, bascula de pesaje, carros de varada, mesas para la subasta), así como la construcción de casetas de descarga para el mejillón.

MEDIDAS	1994 - 1999	2000 - 2006	2007 - 2011	TOTAL
Construcción de nuevos equipamientos	5	9		14
Modernización de nuevos equipamientos		4		4
TOTAL	5	13		18



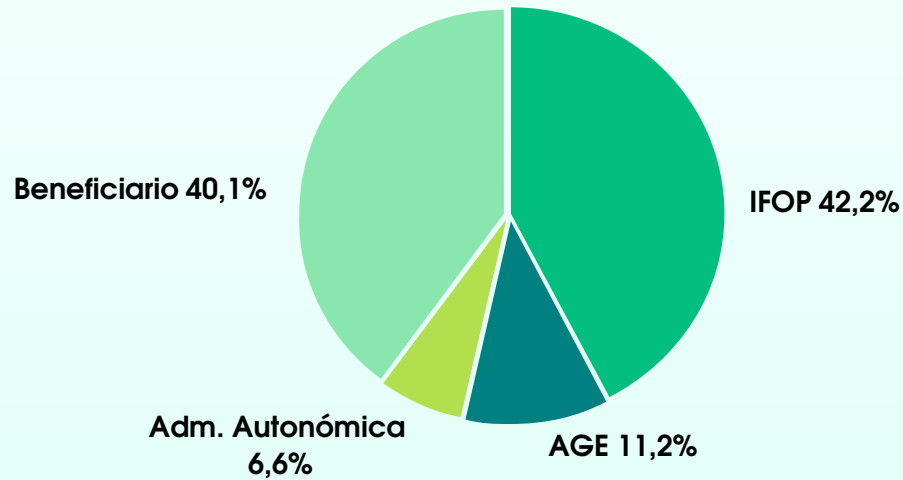


Transformación y comercialización

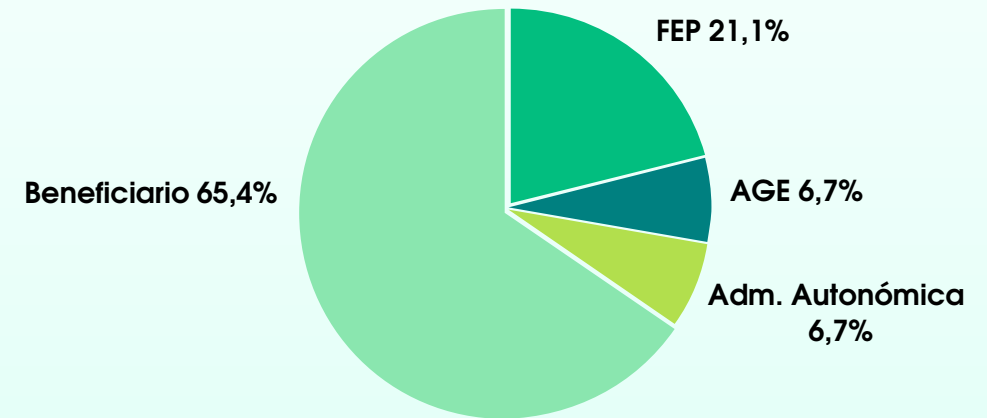
Estas medidas favorecen el conjunto de operaciones de la cadena de manipulación, tratamiento, elaboración, producción y distribución de la pesca, para fomentar la calidad y valor añadido de los productos del mar.

Financiación de las actuaciones

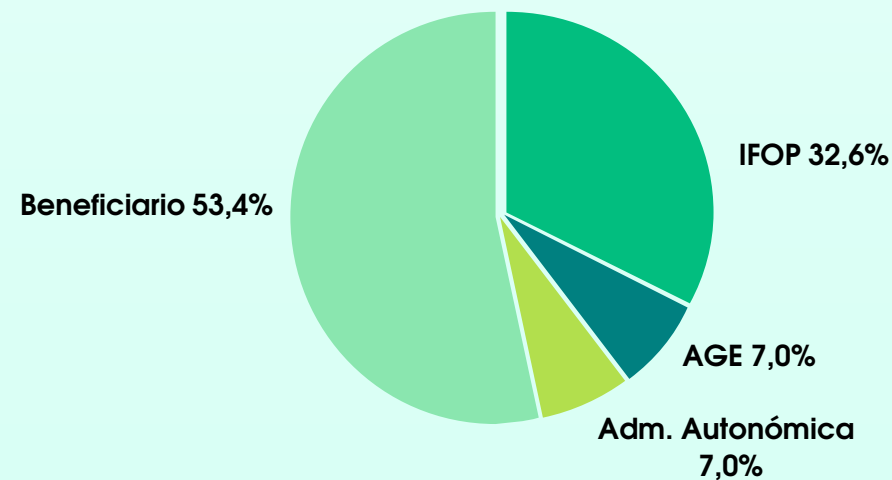
IFOP 1994-1999



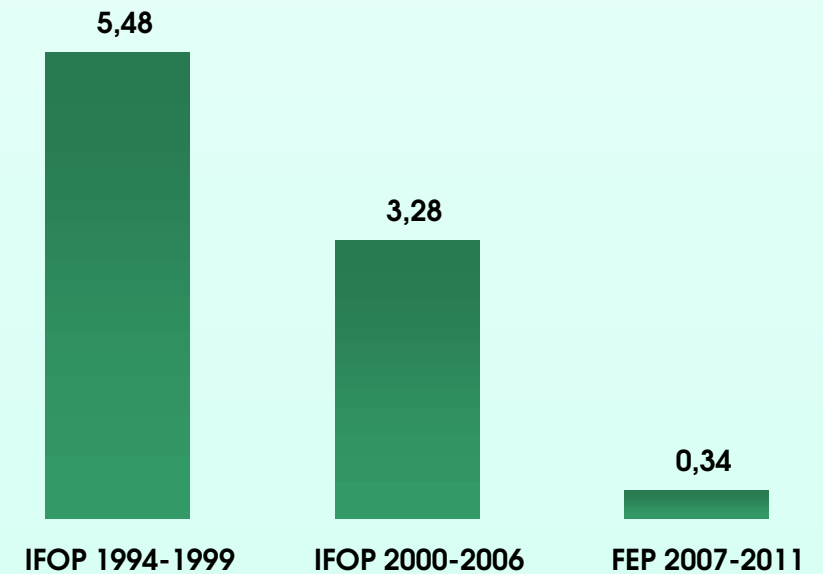
FEP 2007-2011



IFOP 2000-2006



Financiación ejecutada
(En millones de euros)



Entre las inversiones destinadas a mejorar la comercialización y transformación de empresas privadas instaladas en el puerto de Moaña, citar la modernización de una depuradora, la implantación de líneas de procesado y elaboración de pescado, la adquisición de equipos y diversa maquinaria para cumplir con la normativa sanitaria, así como la adquisición de túneles de congelación, entre otras medidas.

MEDIDAS	1994 - 1999	2000 - 2006	2007 - 2011	TOTAL
Incremento de la capacidad de transformación	1	3		4
Modernización de establecimientos de comercialización existentes	4	4	3	11
Modernización de unidades de transformación existentes	3		1	4
TOTAL	8	7	4	19





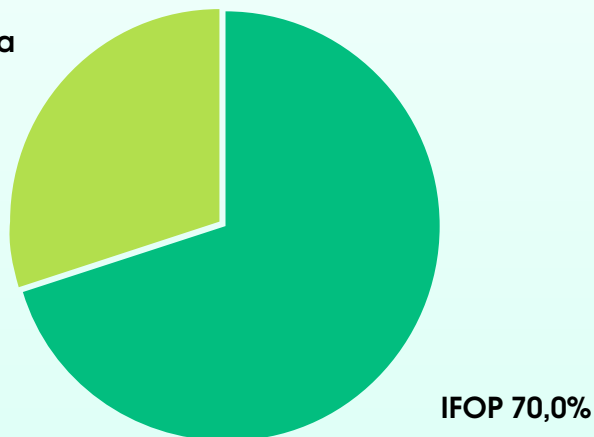
Promoción

Se trata de medidas de interés público destinadas a aplicar una política de calidad y valorización para el desarrollo de nuevos mercados o campañas de promoción para los productos de la pesca y acuicultura.

Financiación de las actuaciones

IFOP 1994-1999

Adm. Autonómica
30,0%



Financiación ejecutada
(En miles de euros)

0,63

IFOP 1994-1999

IFOP 2000-2006

FEP 2007-2011

Algunas de las medidas sobre promoción que están reguladas por los programas IFOP y FEP, consisten en la realización de campañas de promoción de productos de la pesca y la acuicultura, la oferta en el mercado de especies excedentarias, la aplicación de una política de calidad de los productos del mar, la certificación de calidad, incluida la creación de etiquetas y la certificación de productos respetuosos con el medio ambiente.

La medida de promoción implementada en el municipio de Moaña durante el programa IFOP 1994-1999 se ha enfocado a fomentar la difusión y promoción del pulpo mediante un acto de promoción, con objeto de ofrecer información e impulsar el consumo de este producto. En definitiva, estas medidas han contribuido a mejorar la valorización de los productos pesqueros del litoral de Moaña.

MEDIDAS	1994 - 1999	2000 - 2006	2007 - 2011	TOTAL
Desarrollo de nuevos mercados y campañas de promoción	1			1
TOTAL	1			1

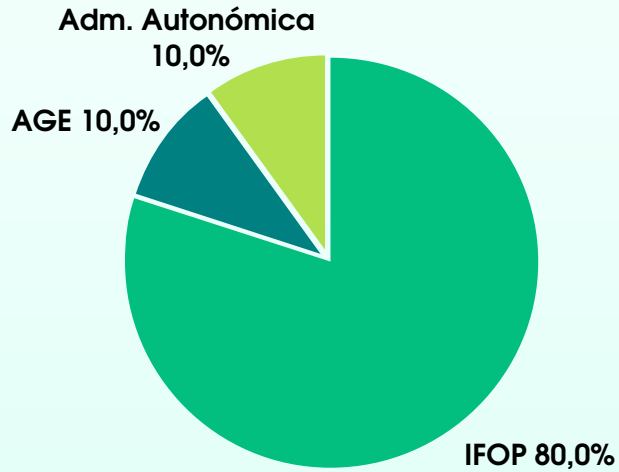


Otras medidas

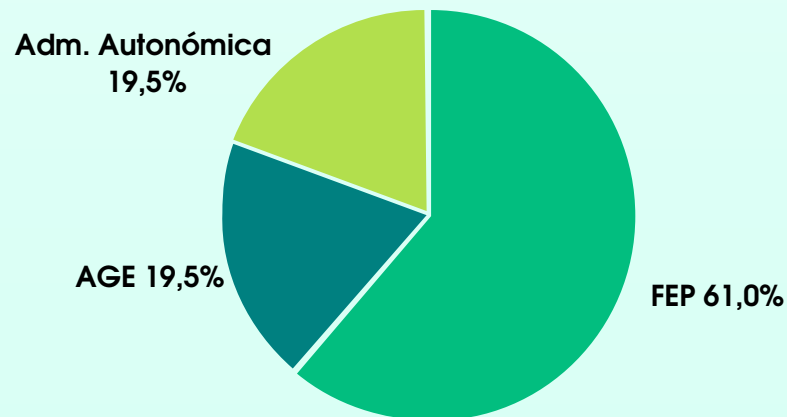
Dentro de este apartado, se ha considerado destacar las acciones relativas a las paralizaciones temporales, asistencias técnicas, proyectos pilotos, pesca costera artesanal y acciones desarrolladas por profesionales.

Financiación de las actuaciones

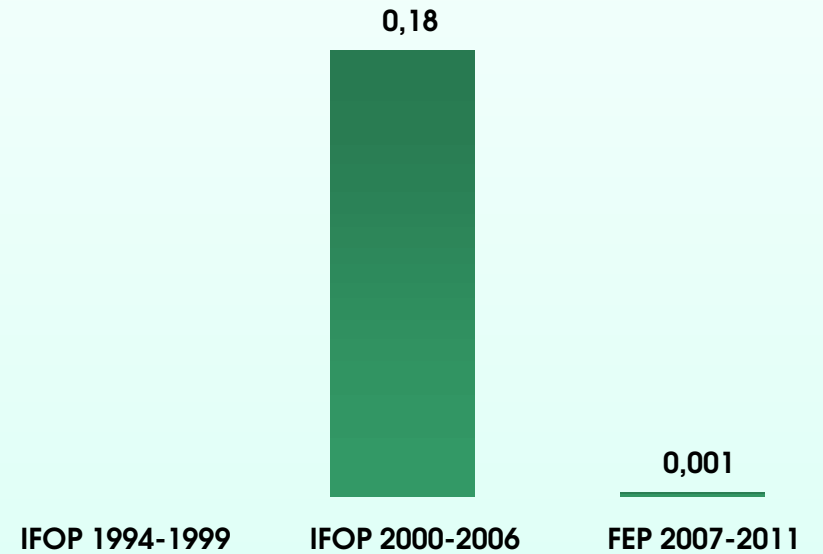
IFOP 2000-2006



FEP 2007-2011



Financiación ejecutada
(En millones de euros)



Dentro de “otras medidas”, se han implementado 14 actuaciones incluidas dentro de “Acciones desarrolladas por profesionales”, enfocadas a impulsar la formación de mariscadores, el desarrollo de convenios destinados a fomentar la regeneración de los bancos marisqueros y el apoyo para la realización de actividades de gestión, control y vigilancia de los recursos marinos de Moaña. Por otra parte, se ha financiado un medida destinada a mejorar la actividad de la pesca costera artesanal.

MEDIDAS	1994 - 1999	2000 - 2006	2007 - 2011	TOTAL
Pesca costera artesanal		1		1
Acciones desarrolladas por profesionales		14		14
TOTAL		15		15

Adicionalmente a estas medidas, la Asociación de Mariscadores de Santa Lucía ha realizado un proyecto que se incluye dentro acciones destinadas al “Desarrollo de las zonas de pesca”. Su objeto es mejorar la comercialización en primera venta de bivalvos en la ría de Vigo mediante el análisis econométrico de la información disponible y la formación de los mariscadores, facilitándoles el diseño de estrategias efectivas de venta e involucrándolos en la gestión de la misma, y por tanto, en la cadena de valor.



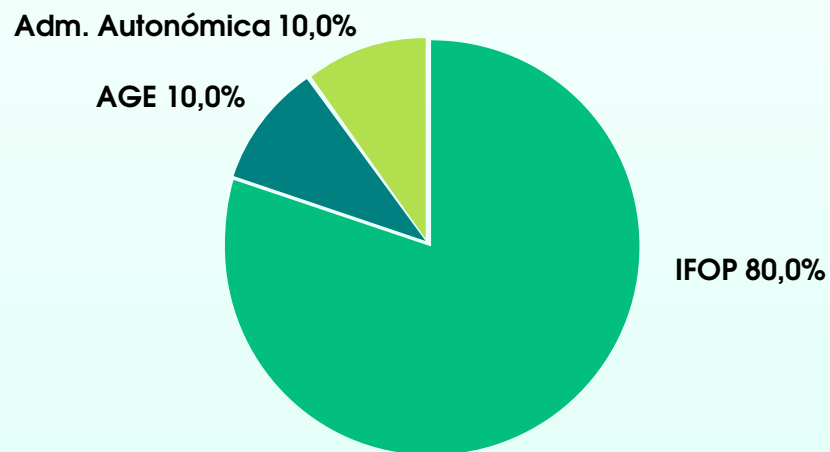
Medidas socioeconómicas



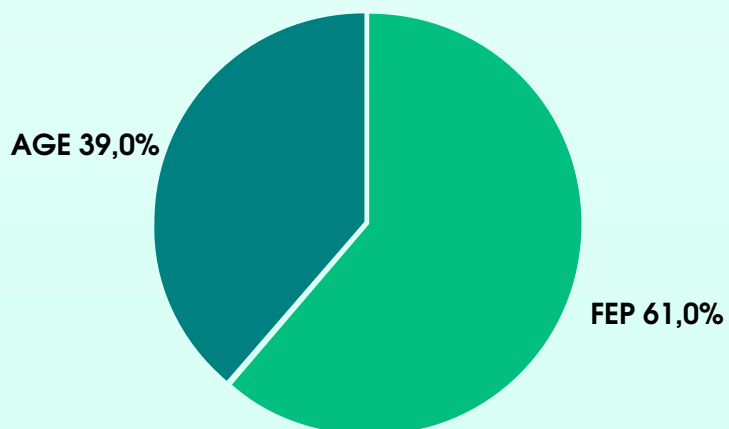
Las medidas socioeconómicas están encaminadas a respaldar la reconversión profesional de los pescadores con el fin de emprender actividades profesionales en un sector que no sea el de la pesca extractiva. Estas ayudas están vinculadas a jubilaciones anticipadas, primas individuales y de reconversión y ayudas a los jóvenes pescadores.

Financiación de las actuaciones

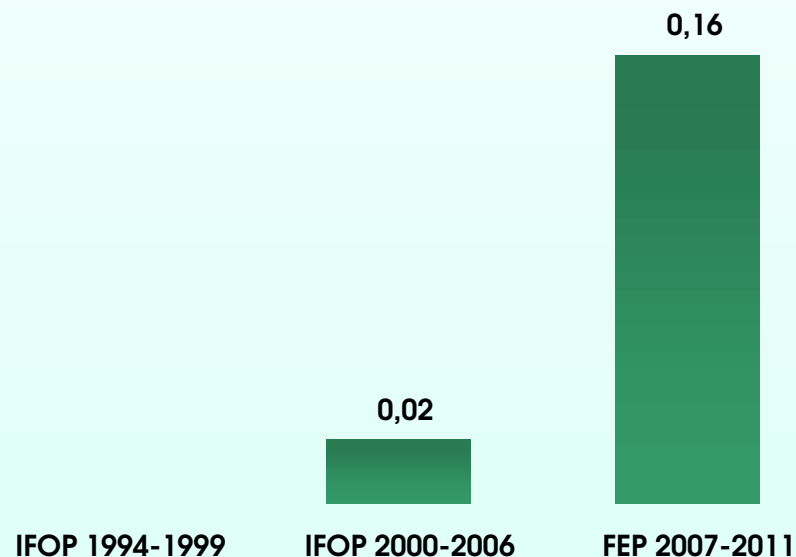
IFOP 2000-2006



FEP 2007-2011



Financiación ejecutada
(En millones de euros)



Han sido 7 las medidas socioeconómicas llevadas a cabo en el puerto de Moaña. Estas actuaciones han permitido la salida anticipada del sector pesquero de Moaña mediante la ejecución de 6 jubilaciones anticipadas y de una prima de compensación a un marinero que ha trabajado a bordo de un buque que ha sido objeto de una paralización definitiva de la actividad pesquera. Estas medidas han permitido mejorar la gestión sostenible de los recursos de la pesca para adaptarla a los recursos existentes.

MEDIDAS	1994 - 1999	2000 - 2006	2007 - 2011	TOTAL
Compensaciones socioeconómicas para la gestión de la flota		2	5	7
TOTAL		2	5	7



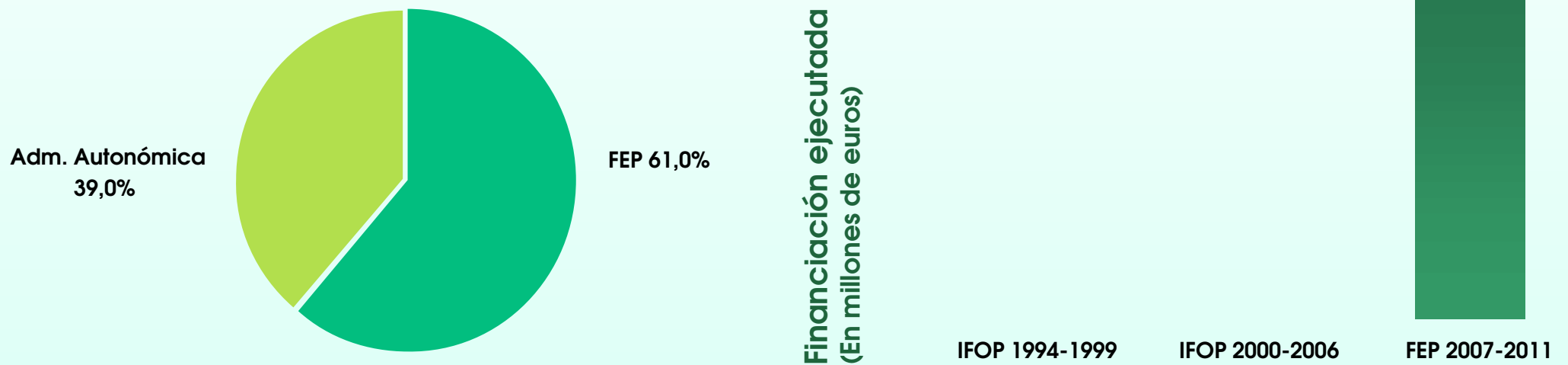


Acciones colectivas

Las acciones colectivas son ayudas destinadas a la financiación de medidas de interés público que se aplican con el apoyo de organizaciones reconocidas por la Administración para su contribución a la consecución de los objetivos de la política pesquera común.

Financiación de las actuaciones

FEP 2007-2011



Las acciones colectivas, que se contemplan exclusivamente en el FEP, se destinan, entre otras medidas, a mejorar la gestión y la conservación de los recursos marinos, promover métodos o artes de pesca selectivos, mejorar las condiciones de trabajo y seguridad, favorecer la calidad y seguridad de los alimentos, impulsar las aptitudes profesionales de los pescadores, promover la cooperación entre científicos y profesionales, y desarrollar y reestructurar las zonas de producción de la acuicultura.

Las acciones colectivas desarrolladas por la Cofradía de Pescadores de Moaña, la Asociación de Cofradías de Pescadores de la Ría de Vigo y Cies Artesanais Sociedad Cooperativa Gallega, han permitido una mejora sustancial en el sector pesquero de Moaña. Las tareas se han dirigido principalmente a acondicionar y regenerar la productividad de los bancos marisqueros y controlar el acceso al recurso pesquero, con objeto de realizar una adecuada gestión de los recursos disponibles en la ría de Vigo.

MEDIDAS	1994 - 1999	2000 - 2006	2007 - 2011	TOTAL
Acciones colectivas			14	14
TOTAL			14	14

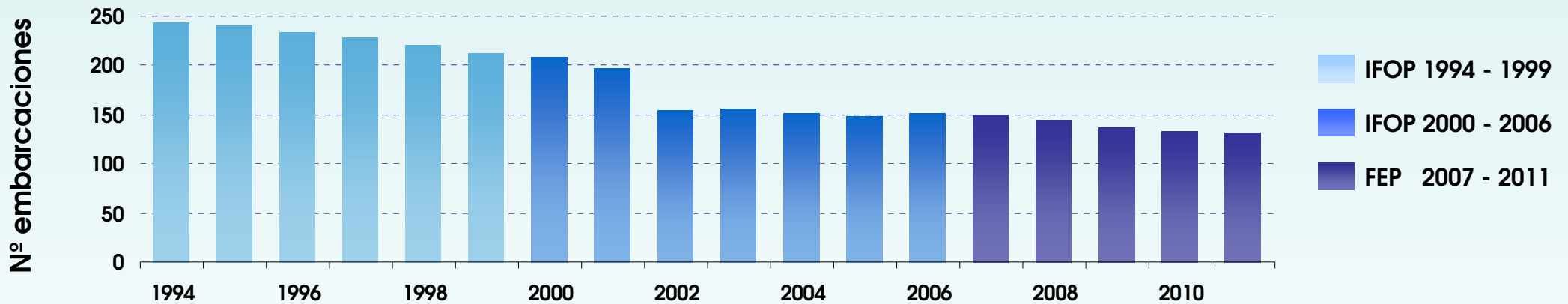




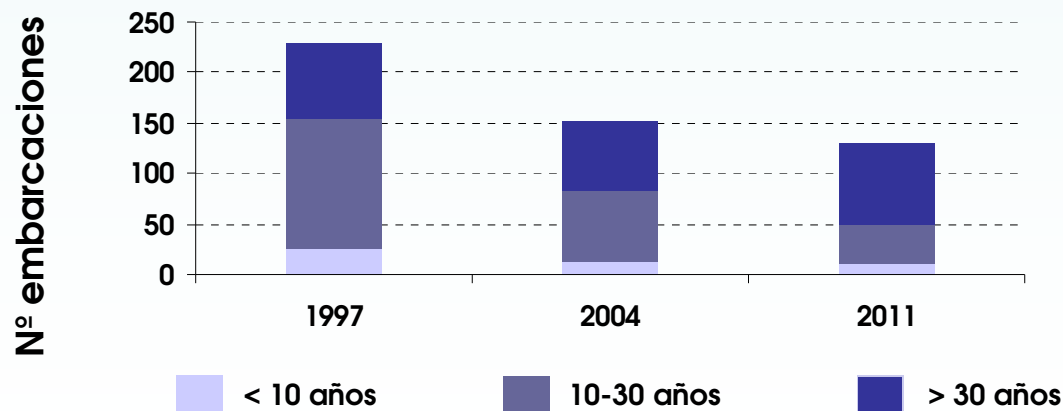
Flota

En relación a la flota se ha producido una disminución efectiva del número de buques pesqueros operativos de Moaña. En este sentido, entre el periodo de 1994-2011 la flota se ha reducido un 46%. En el año 2002, es donde se ha experimentado una mayor reducción de flota, esto es, un 21% respecto al año anterior. El descenso de la flota por tanto se realiza a un tasa anual del 3,4%.

Evolución de la flota pesquera del puerto de Moaña



Antigüedad de embarcaciones



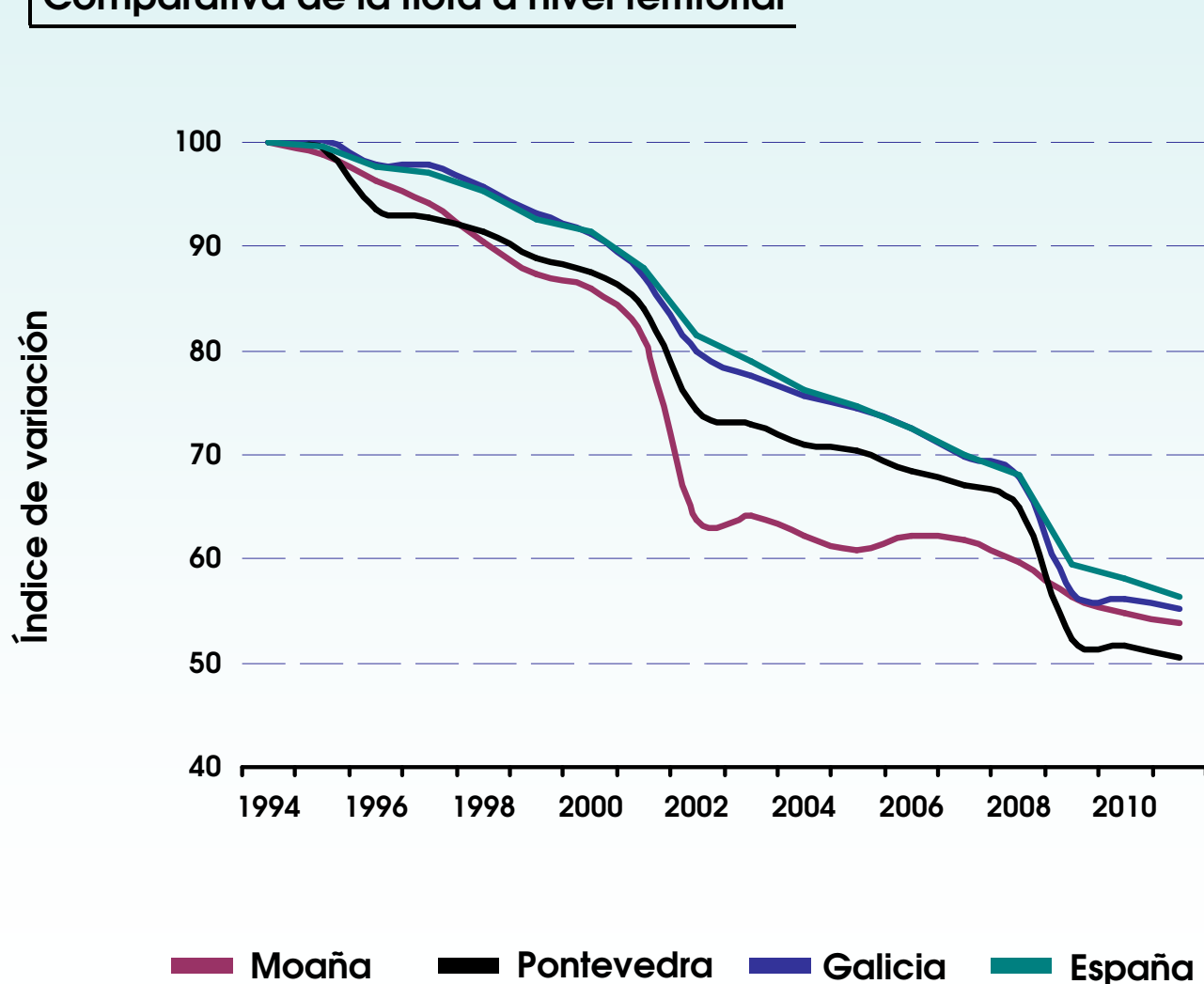
Durante el programa operativo IFOP 2000-2006, es donde más se ha reducido la flota pesquera. Esto coincide con el apoyo comunitario que en este periodo han permitido realizar 5 paralizaciones definitivas de la actividad pesquera.

En cuanto a la antigüedad, se observa que entre 1997 y 2011, las embarcaciones entre 10-30 años se han reducido en un 69%, y las embarcaciones con más de 30 años han disminuido en un 7%. Esto implica que se ha mejorado la edad media de los buques pesqueros, lo que supone la modernización y renovación de la flota actual de Moaña.

Fuente: Registro Comunitario de la Flota Pesquera (Dirección General de Asuntos Marítimos y Pesca de la Comisión Europea) y la Subdirección General de Ordenación y Planificación de la Flota y Formación de la Secretaría General de Pesca. Los datos para el análisis de la flota se han obtenido a fecha 31 de diciembre para cada año objeto de estudio.

El siguiente gráfico muestra la evolución de la flota en el periodo 1994-2011 a nivel municipal, provincial, autonómico y nacional. La disminución de la flota de Moaña ha sido superior en comparación con el resto de ámbitos territoriales entre 1997 y 2008. A su vez, la mayor reducción de flota se ha producido a nivel provincial, ya que desciende casi en un 50% en todo la serie temporal. Igualmente, la flota de Moaña representa el 4,6% de la flota a nivel provincial y el 2,4% a nivel autonómico.

Comparativa de la flota a nivel territorial



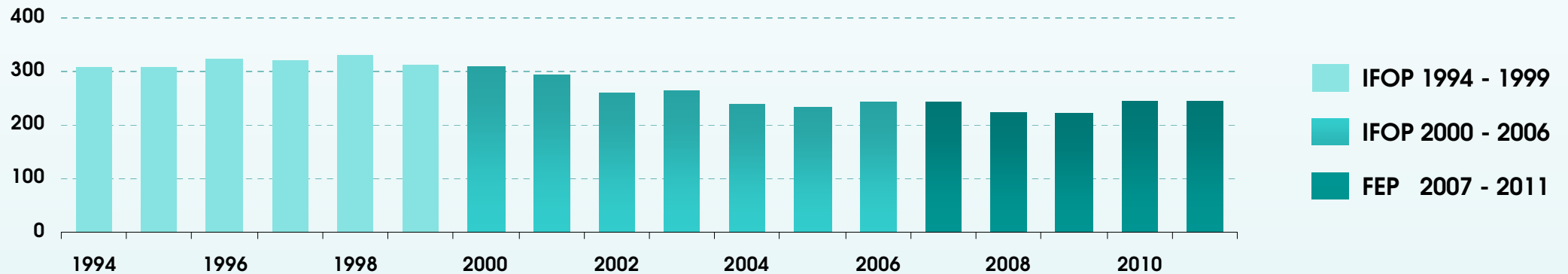
Año	% flota respecto a la provincia	% flota respecto a la CC.AA
1994	4,7%	2,6%
1995	4,7%	2,6%
1996	4,9%	2,6%
1997	4,8%	2,5%
1998	4,7%	2,5%
1999	4,7%	2,4%
2000	4,7%	2,5%
2001	4,6%	2,4%
2002	4,1%	2,1%
2003	4,2%	2,2%
2004	4,2%	2,1%
2005	4,1%	2,1%
2006	4,3%	2,2%
2007	4,4%	2,3%
2008	4,4%	2,3%
2009	5,1%	2,6%
2010	5,0%	2,5%
2011	5,1%	2,6%
Promedio	4,6%	2,4%



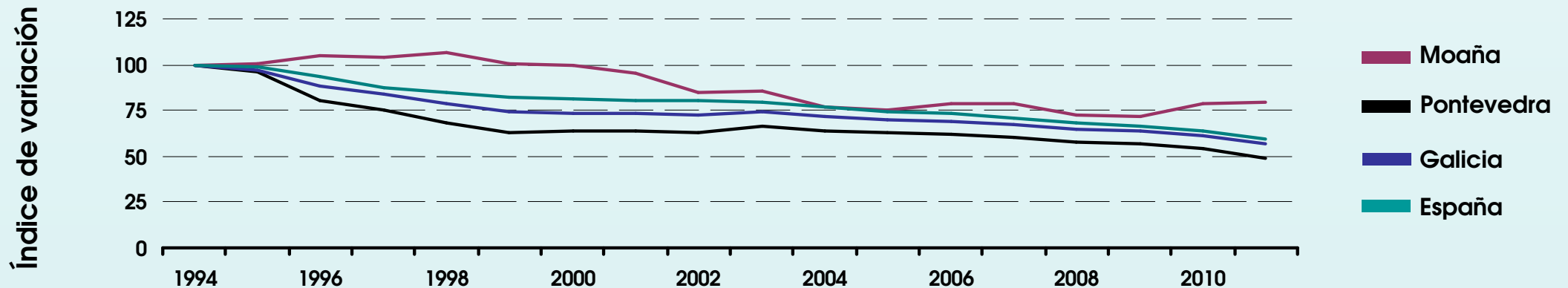
Tonelaje

La capacidad de tonelaje de la flota de Moaña se ha reducido a una tasa anual del 1,3%. Respecto al análisis a nivel territorial, se observa como la capacidad de tonelaje ha descendido, pero en menor medida, si lo comparamos con el resto de ámbitos territoriales, especialmente a nivel provincial, que disminuye hasta un 51%.

Evolución de la capacidad de tonelaje (GT)



Comparativa tonelaje a nivel territorial

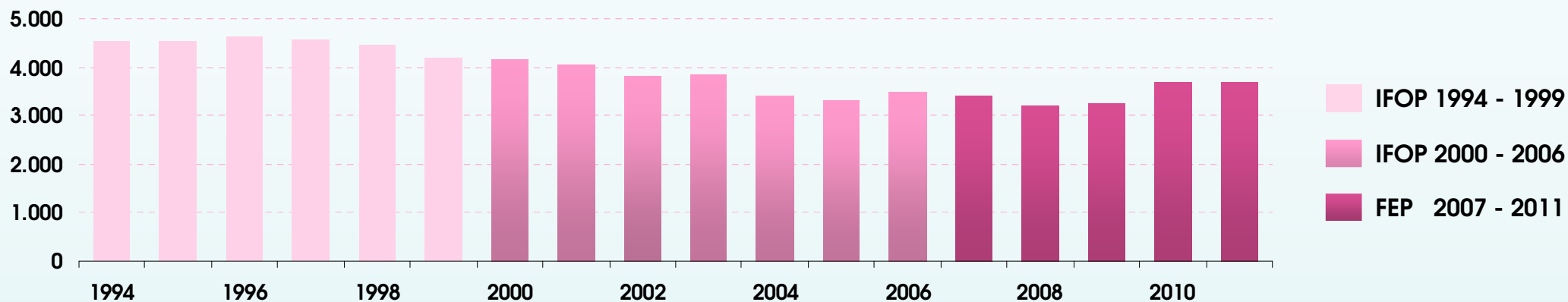




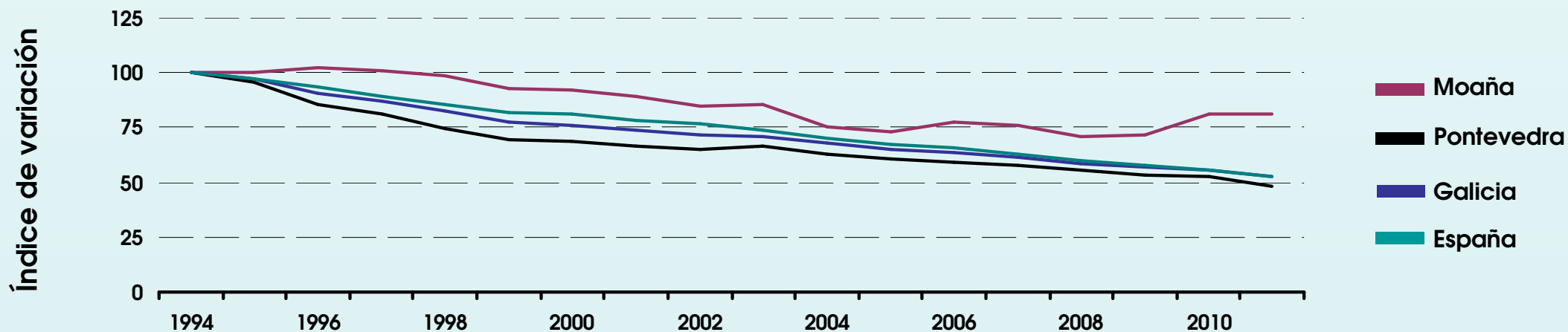
Potencia

En relación a la potencia, se observa que ha habido una reducción del esfuerzo pesquero, especialmente durante el periodo que coincide con el programa operativo IFOP 2000-2006, donde la potencia se ha visto reducida en un 16%. En el estudio de la evolución territorial se observa que la potencia a nivel provincial ha bajado por encima en comparación con el resto de niveles territoriales.

Evolución de la potencia (CV)

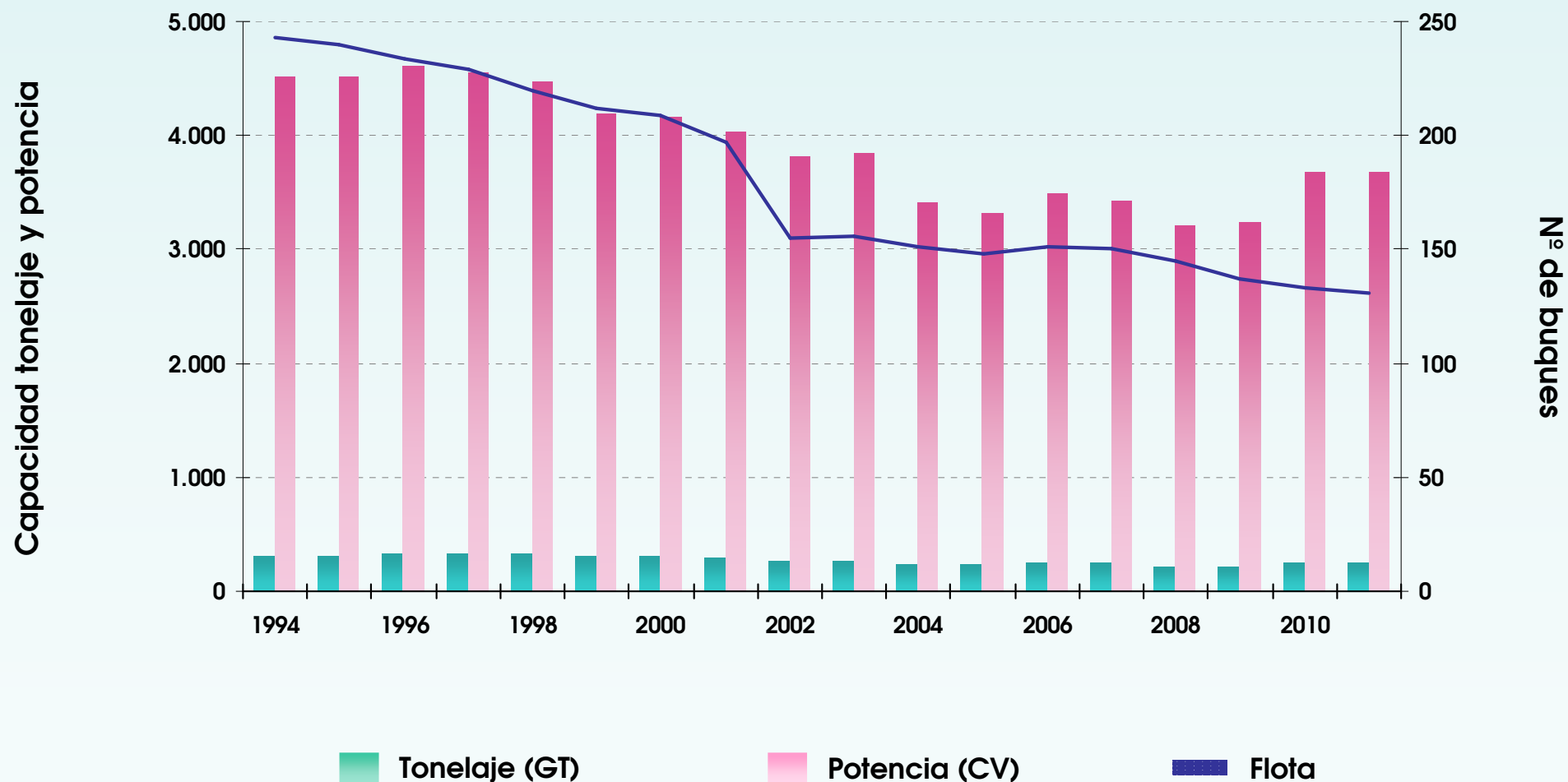


Comparativa potencia a nivel territorial



En el siguiente gráfico se hace una comparación conjunta de la flota, la capacidad de tonelaje y la potencia de la flota de Moaña. El reajuste de la flota ha sido superior ya que el desguace de embarcaciones pesqueras ha sido dos veces superior respecto al ajuste producido en la capacidad de tonelaje y la potencia. En este sentido, las ayudas comunitarias han contribuido a la reducción del esfuerzo pesquero mediante la paralización definitiva de buques de pesca y la sustitución de motores por otros de menor potencia.

Nº de buques y capacidad pesquera

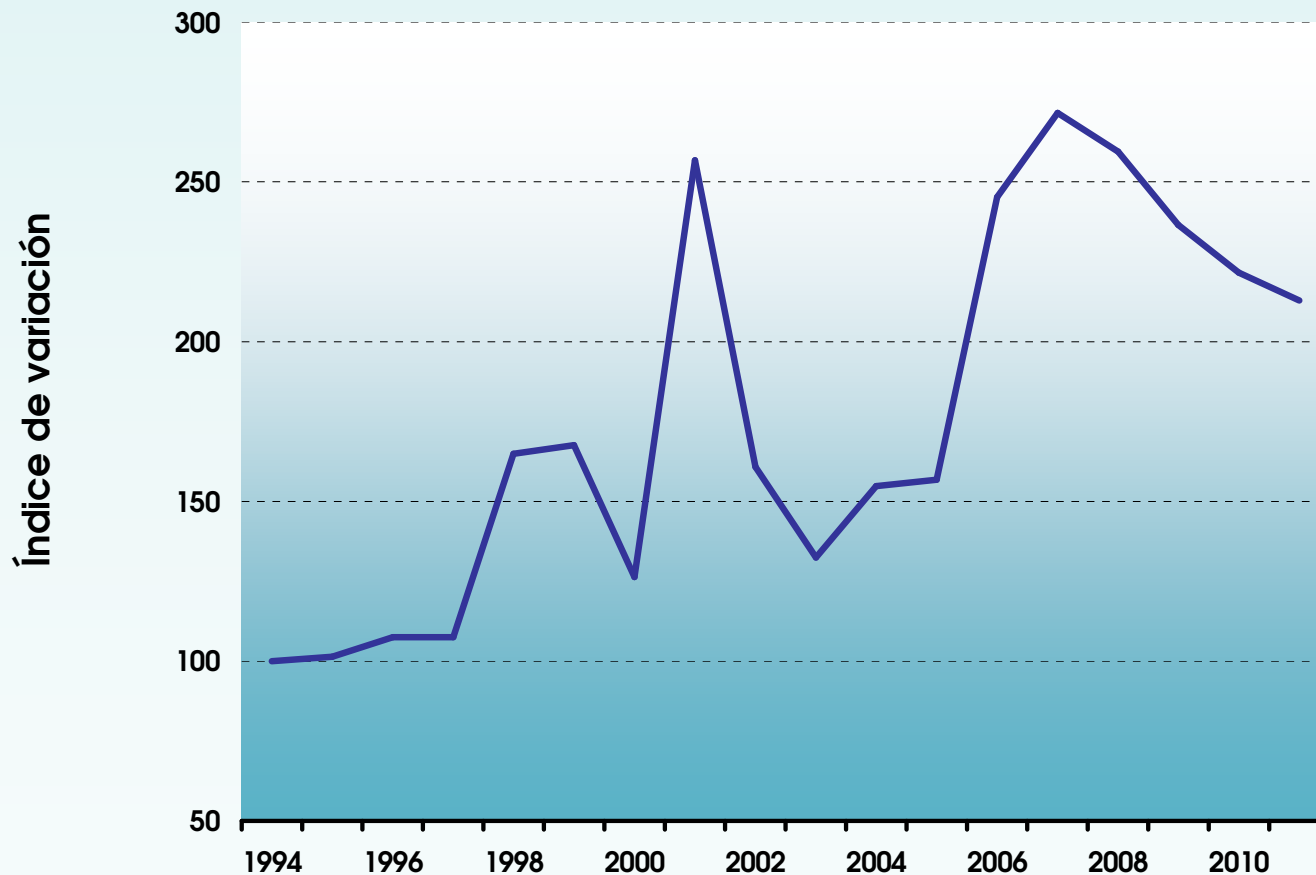




Rendimiento de la flota pesquera de Moaña

El rendimiento de la flota muestra una tendencia creciente, con subidas y bajadas en función de las variaciones en las cifras de ventas y empleo. El rendimiento de la flota alcanza sus valores máximos durante los años 2001 y 2007. En este sentido, el aumento del rendimiento se produce en mayor medida por una mejora en la facturación en lonja.

Rendimiento económico por buque (ventas € /nº buques)



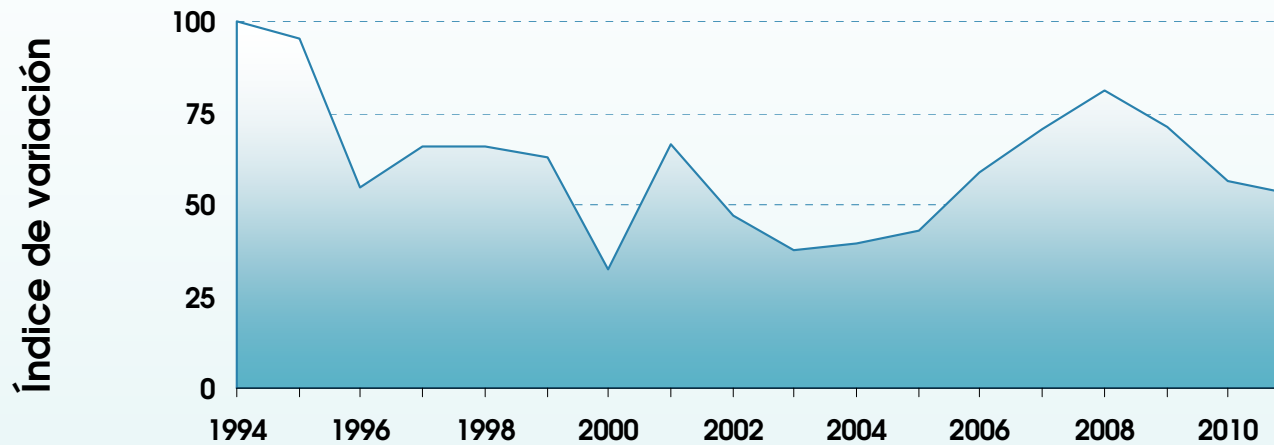
Destacar el apoyo de los fondos estructurales al sector pesquero de Moaña, que han facilitado la modernización y renovación de su flota pesquera, permitiendo mejorar las condiciones de seguridad de los trabajadores del mar durante las operaciones de pesca, así como las condiciones de trabajo.



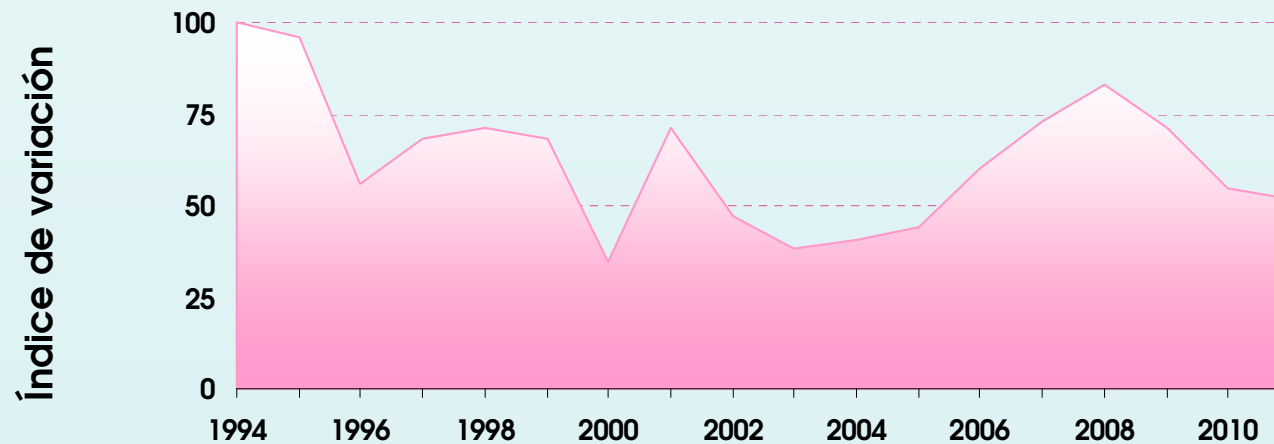
Productividad física del tonelaje y potencia

En cuanto a la productividad asociada al tonelaje y potencia de las embarcaciones de pesca, habría que tener en cuenta otros factores como los planes desarrollados de paralización temporal, el número efectivo de días faenados y los límites de capturas para las poblaciones de pesca.

Productividad física por GT (kg/GT)



Productividad física por CV (kg/CV)



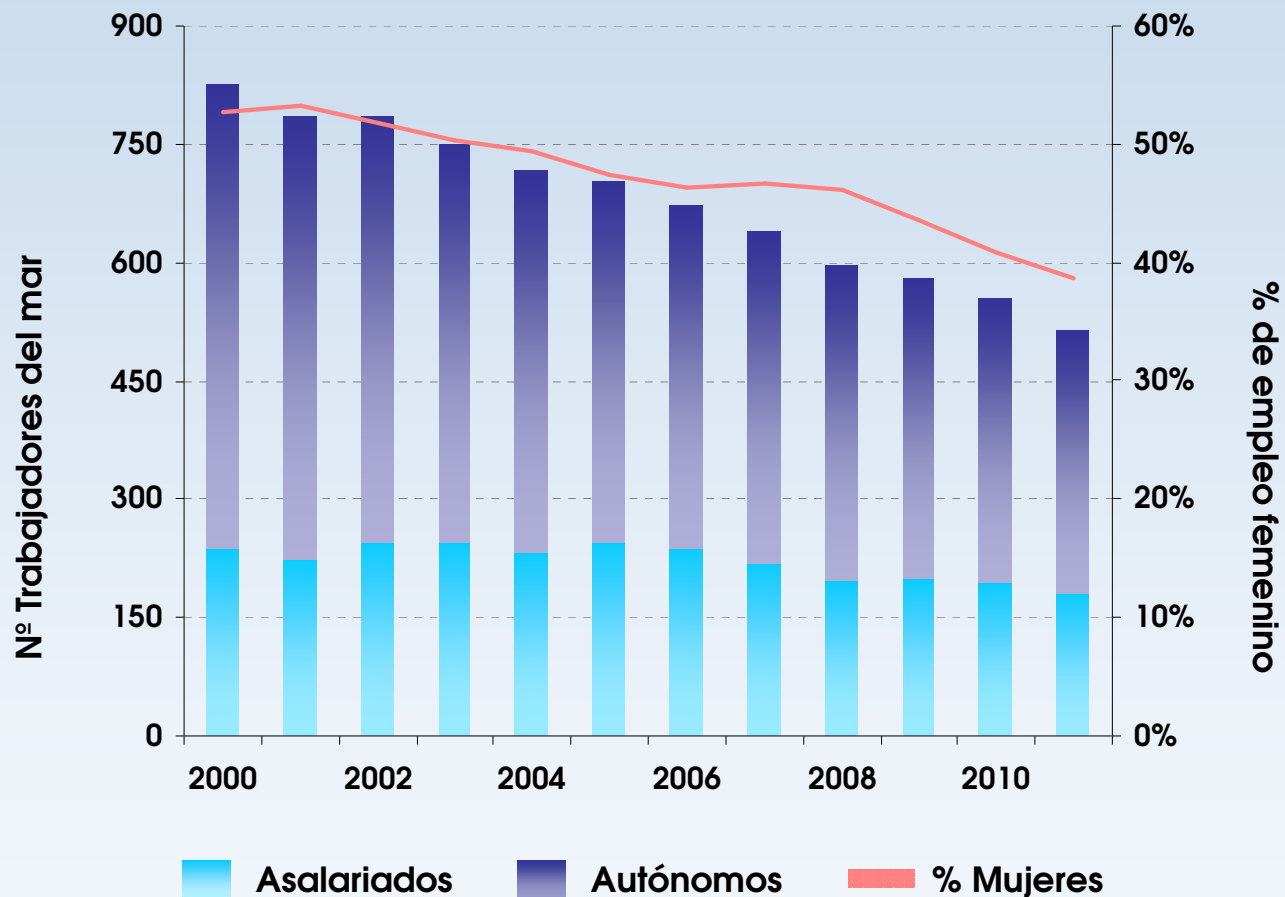
La productividad física por tonelaje y potencia ha sufrido diferentes bajadas y subidas, reduciéndose ambos ratios entre 1994 y 2011, debido principalmente a que las ventas han descendido aproximadamente un tercio más en comparación con la capacidad de tonelaje y la potencia.



Empleo

El empleo se ha visto reducido principalmente como consecuencia del reajuste de la flota pesquera. Señalar la importancia de la participación de la mujer en el sector pesquero de Moaña, que en el año 2011 supone entorno al 39% del capital humano total y que está vinculada principalmente al desempeño de actividades pesqueras de marisqueo a pie.

Evolución del empleo de los trabajadores del mar



El porcentaje de autónomos representa de media el 67% sobre el total del empleo, mientras que el 33% se trata de personal asalariado.

Empleo desglosado por sexo y por tipo de trabajador

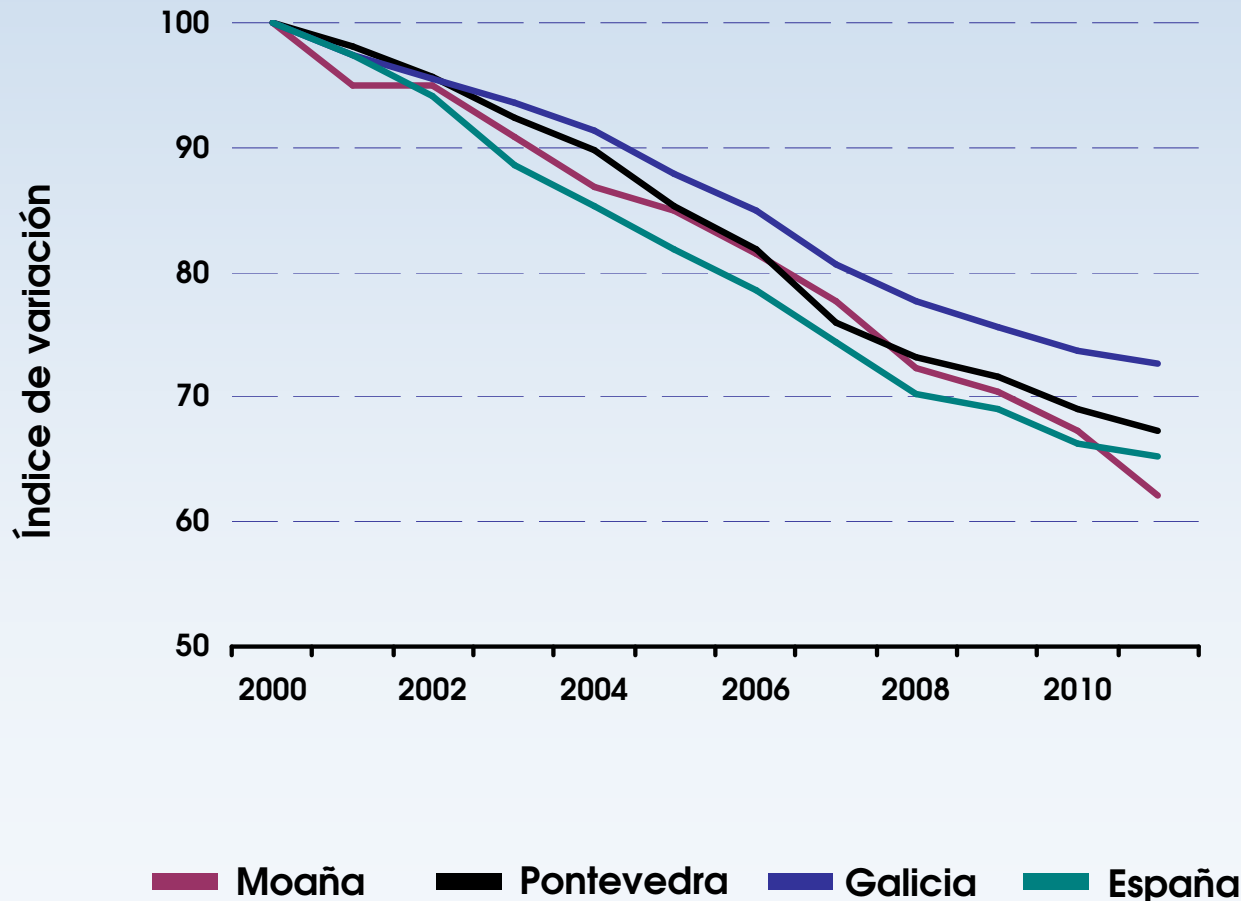
Años	Hombres	Mujeres	Cuenta ajena	Cuenta propia
2000	390	436	237	589
2001	366	418	224	560
2002	379	406	246	539
2003	372	378	247	503
2004	362	355	233	484
2005	369	333	245	457
2006	361	312	239	434
2007	342	299	218	423
2008	322	275	196	401
2009	328	253	199	382
2010	329	227	194	362
2011	315	198	181	332
PROMEDIO	353	324	222	456

De acuerdo a la cofradía de pescadores, se estima que las cifras de afiliaciones de trabajadores del mar son de media sobre unos 1.000 trabajadores para el periodo 1994-1999, alrededor de 700 en el periodo 2000-2006 y unos 500 empleados entre 2007 y 2011. Asimismo, se cuenta con 4 empleados en la gestión de la cofradía y lonja.

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración, Instituto Social de la Marina (ISM). Los datos para el análisis del empleo se han obtenido a fecha de 31 de diciembre para cada año de estudio. (La diferencia entre los datos del ISM y de la cofradía, puede producirse por la influencia de los planes de recuperación pesquera en los meses de cotización).

A continuación, se muestra un gráfico comparativo de la evolución del empleo en diferentes ámbitos territoriales. El empleo en la Comunidad Autónoma de Galicia ha experimentado un descenso menor en comparación con el resto de niveles territoriales. Igualmente, el empleo en el municipio de Moaña representa el 5,2% del capital humano a nivel provincial y el 2,7 a nivel autonómico.

Comparativa de empleo a nivel territorial



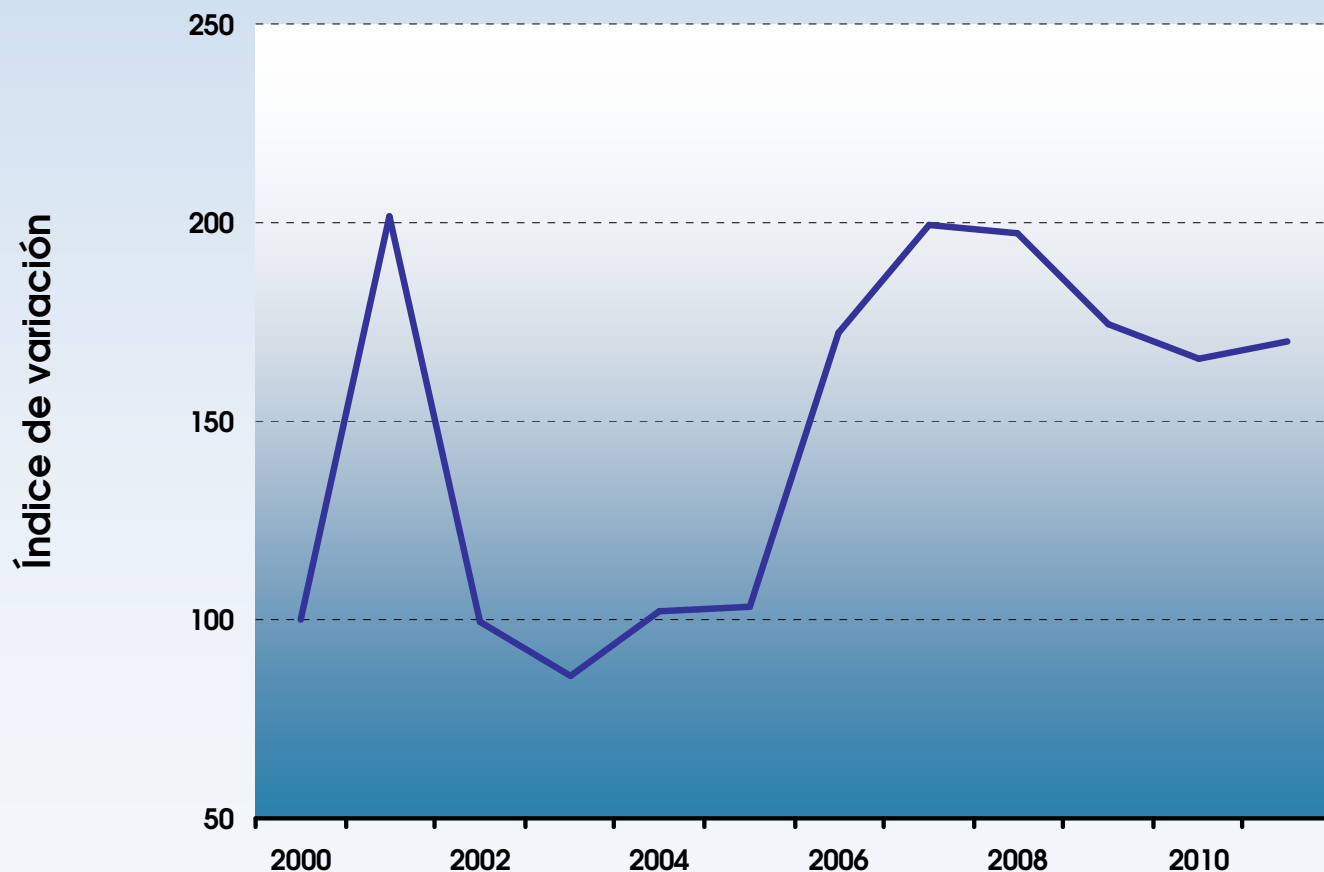
Año	% empleo respecto a la provincia	% respecto a la CCAA
2000	5,3%	2,9%
2001	5,1%	2,8%
2002	5,3%	2,8%
2003	5,2%	2,8%
2004	5,1%	2,7%
2005	5,3%	2,8%
2006	5,3%	2,7%
2007	5,4%	2,7%
2008	5,2%	2,7%
2009	5,2%	2,7%
2010	5,2%	2,6%
2011	4,9%	2,4%
PROMEDIO	5,2%	2,7%



Rendimiento por empleado

Del análisis sobre el rendimiento por empleado se observa una cierta irregularidad en su evolución, aunque en líneas generales hay que subrayar que se ha producido un aumento del rendimiento a una tasa anual del 4,5%. Los años donde se alcanzan un mayor rendimiento se producen en 2001, gracias a un repunte de las ventas en lonja, y en 2007, principalmente por una disminución del capital humano.

Rendimiento económico por empleado (ventas € /nº empleos)



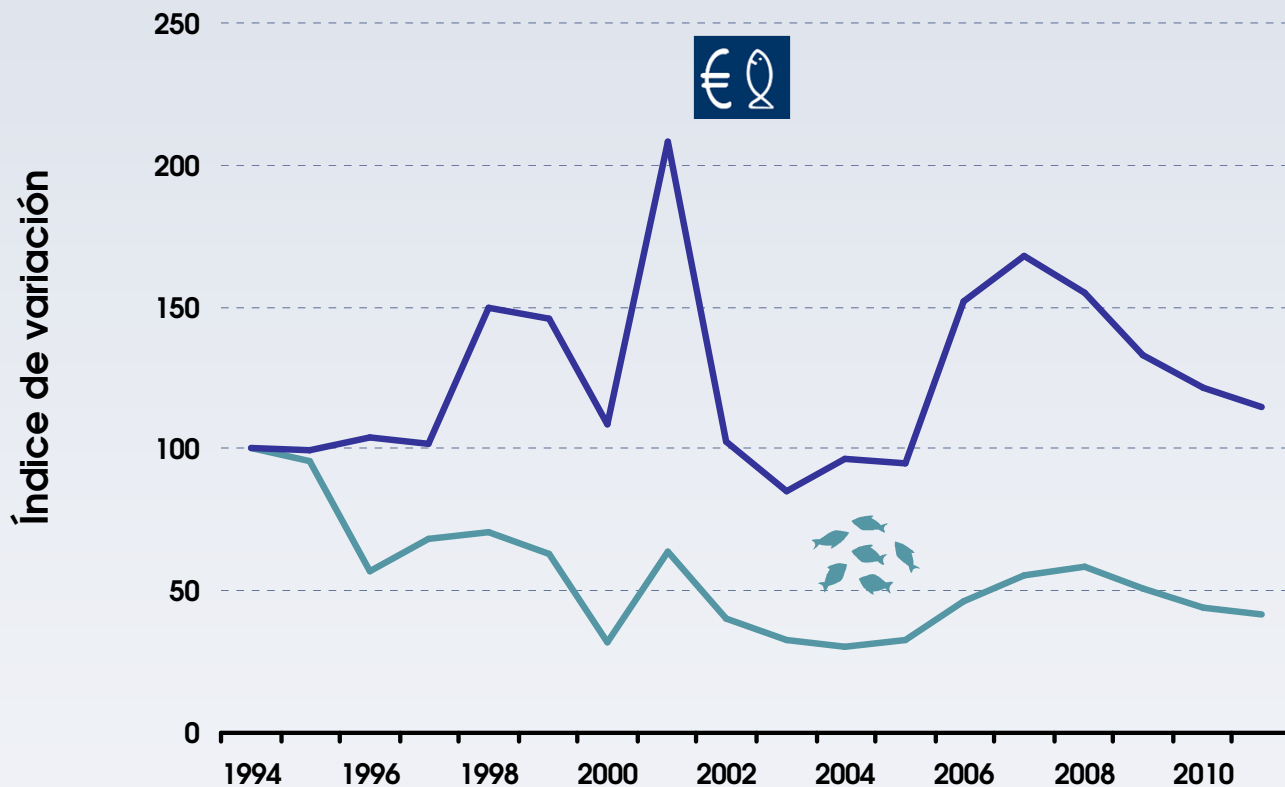
El empleo dedicado a las actividades pesqueras es considerado de vital importancia para la economía del municipio de Moaña. El apoyo comunitario ha impulsado convenios para desarrollar acciones de capacitación y formación de mariscadores/as.



Ventas

Las ventas han experimentado diversas fluctuaciones durante la serie analizada, pero en general, se aprecia como la facturación en lonja se mantiene claramente por encima del volumen de ventas. En líneas generales, las variaciones en el volumen de capturas han repercutido positivamente en los niveles de ingreso en lonja por la subida del precio medio ponderado.

Evolución de las ventas de la lonja de Moaña



Como se puede observar en la gráfica el desastre ecológico producido por el hundimiento del buque Prestige supuso un impacto negativo a nivel medioambiental, repercutiendo asimismo en la cifra de negocio y en el volumen de ventas, que empieza de nuevo recuperarse a partir del año 2005.



Ventas (€)



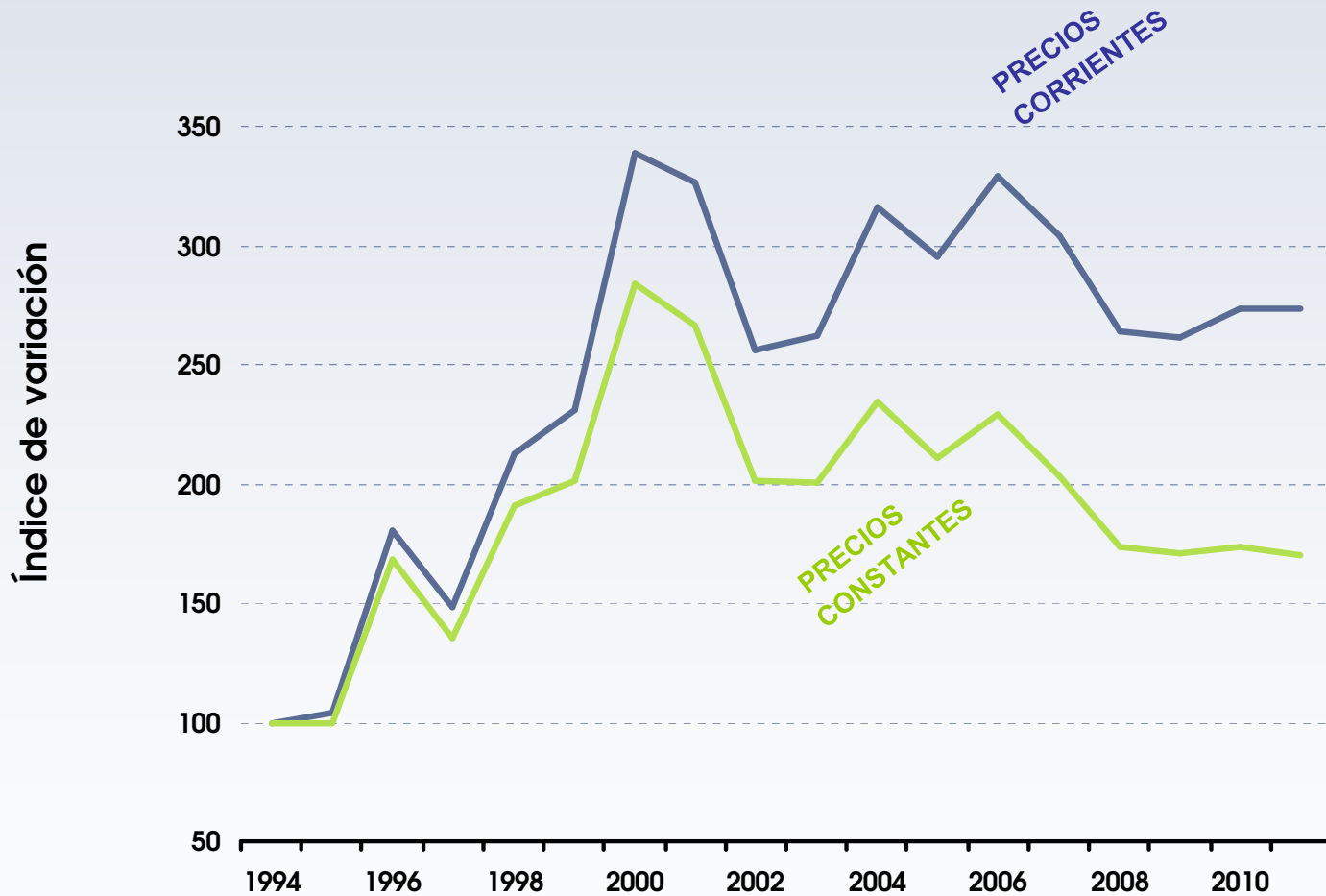
Ventas (kg)



Precios

La tendencia del precio medio ponderado ha sido creciente, especialmente entre el periodo 1998 y 2000, donde se incrementa en un 53%, principalmente por una reducción en la oferta de productos pesqueros. Asimismo, señalar que si nos fijamos en sus valores constantes la variación en los precios es más moderada.

Evolución del precio medio ponderado (€/kg)



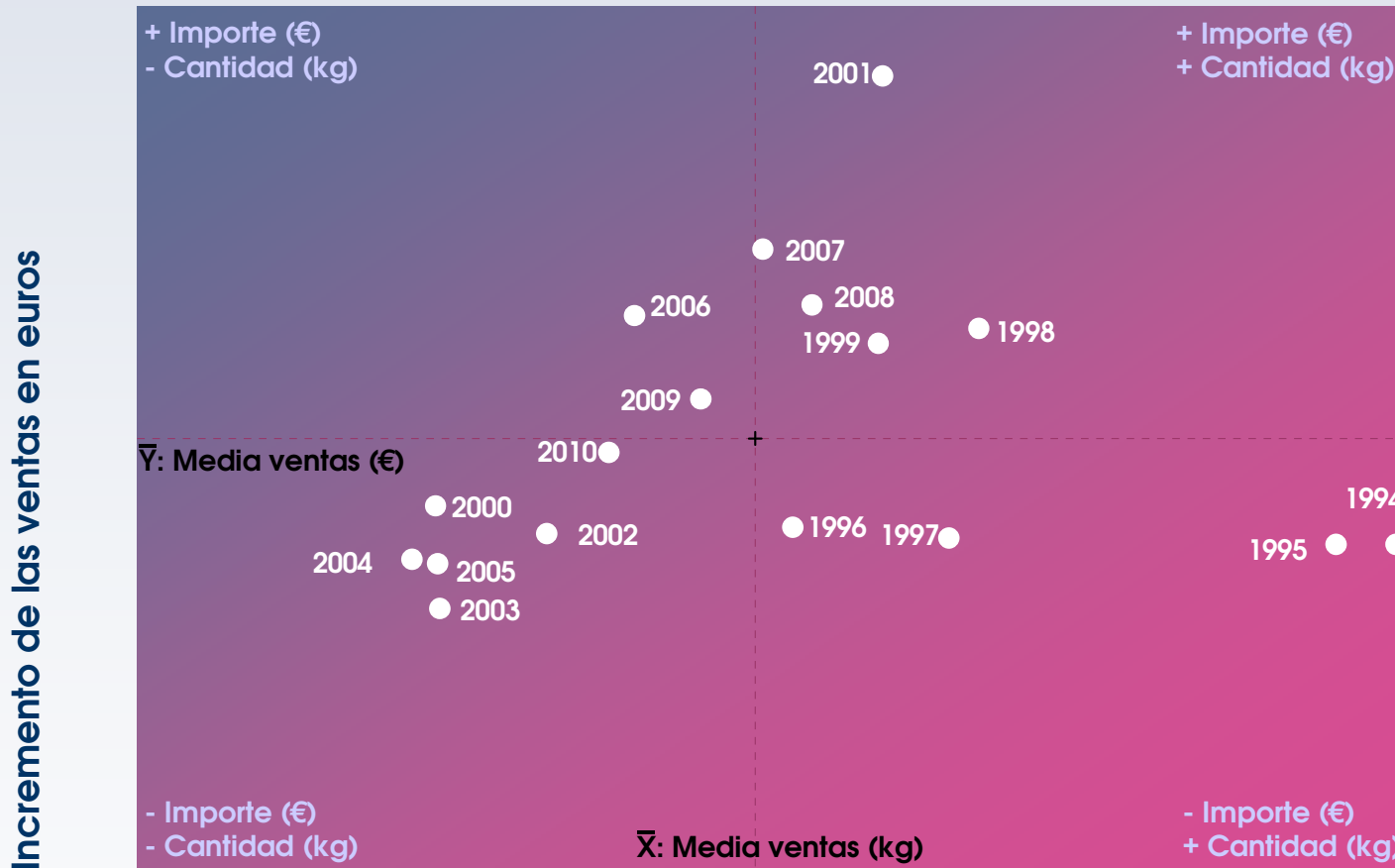
- Precios corrientes
- Precios constantes



Relación entre el volumen de ventas y su valor económico

En el siguiente gráfico pueden apreciarse las variaciones que se han producido en relación al volumen de ventas y al valor económico, tomando como referencia la media obtenida en kg y € para el período comprendido entre 1994 y 2011.

Relación de las ventas en kg y € por año



Como se puede observar, la mejor relación entre el volumen de ventas y la facturación en lonja se produce en el año 2006. Si comparamos las cifras del 2006 con los valores medios en toda la serie temporal, se puede concluir que los niveles de capturas han sido inferiores, incrementándose los ingresos en lonja, gracias a un repunte significativo del precio medio.

Conclusiones



El desarrollo del sector pesquero en el municipio de Moaña se ha logrado, fundamentalmente, gracias a las aportaciones financieras europeas (mediante los fondos estructurales), nacionales y autonómicas, así como por las inversiones privadas realizadas por los agentes del sector pesquero.

La gestión llevada a cabo por la Xunta de Galicia, la Cofradía de Pescadores de Moaña, Cies Artesanais Sociedad Cooperativa Gallega, ha sido clave para favorecer el desarrollo de las actividades pesqueras en el puerto.

En este sentido, las ayudas financieras europeas han supuesto una mejora de las instalaciones y servicios de apoyo del puerto pesquero de Moaña y de los sistemas de comercialización propios de la lonja. Esto ha permitido mejorar las condiciones higiénico – sanitarias, la calidad y el valor añadido de los productos comercializados.

El apoyo en las infraestructuras portuarias ha contribuido a minimizar costes generales aumentando los beneficios de armadores y empresas pesqueras.

Asimismo, ha sido muy destacable el apoyo financiero que ha servido para impulsar el desarrollo de las actividades de transformación y comercialización, así como de la industria de la acuicultura. Esto ha permitido mejorar la competitividad de las empresas pesqueras que operan en el puerto de Moaña.

El plan de adaptación del esfuerzo pesquero implementados mediante la paralización definitiva de las actividades pesqueras, ha fomentado la sostenibilidad y la gestión responsable de los recursos marinos, y ha permitido reducir el impacto medioambiental de la pesca.

Por otra parte, la modernización y renovación de la flota pesquera ha favorecido la seguridad de los trabajadores del mar durante las operaciones de pesca y la mejora en el tratamiento y manipulación de los productos pesqueros.