

# Situación actual de la Acuicultura en Euskadi

- Panorama pesquero en Euskadi..... 167
- La situación de la acuicultura vasca..... 169





## Panorama pesquero en Euskadi

### LA ACUICULTURA SERÁ EL FUTURO, YA QUE LOS CONSUMIDORES PRECISARÁN DE UN PRODUCTO DE SUMINISTRO EN CANTIDAD CONSTANTE Y DE ALTA CALIDAD.

Vemos, día a día, cómo la carencia de productos en la pescadería, nos lleva a tener que importar nuevas especies, a capturar especies que antes eran consideradas de bajo valor (verdel, lirios, etc.), del mismo modo vemos que el precio de los mismos se multiplica día a día. Esto no viene ocasionado por que cada día comamos mas pescado, ni tanto porque las capturas se vayan viendo reducidas. El verdadero problema es que hemos alcanzado los límites de capacidad extractiva (no podemos pescar más sin afectar a la capacidad regenerativa de los océanos, el mar dá lo que dá), pero es que cada día somos mas bocas en el mundo, y éso si que no para de crecer, llegará un momento que el mundo se vendrá abajo por el peso, pero mientras tanto hemos de multiplicar la producción acuícola, por necesidad.

**En la actualidad más del 32% de la proteína del mar, se produce a través de la acuicultura.**

### LAS CUOTAS DE PESCA Y SITUACIONES DEL MEDIO AMBIENTE CONDUCIRÁN A NUEVAS POLÍTICAS EN ACUICULTURA.

En la actualidad, pensamos en las piscifactorias como un “*negocio*”, cuando más bien deberíamos verlas como una “*necesidad*”, no se trata de competir con los pescadores, sino de complementar las capturas, que ellos puedan hacer paros biológicos, que respeten las cuotas, las zonas de extracción, y de que ellos mismos se hagan productores.

No se debe permitir que al cliente se le engañe; Merluza de Pintxo, Sardinias de Santutzi, Anchoas de Mutriku. ¿Por qué ésto?, el consumidor lleva tradicionalmente unidas esas “*coletillas*” al producto, pero tanto las cuotas de pesca, como los cambios ambientales, hacen que estas especies sean extrañas incluso para los pescadores, así que más para los consumidores (se “*venden*” más merluzas de pintxo, que las que realmente se pescan), aunque parezca mentira, en la actualidad **el principal puerto pesquero vasco no se encuentra en la costa, sino en Foronda**. Somos muchas bocas, pero nuestra flota captura lo que captura. Todo esto llevará a que si queremos realmente tener producto autóctono y no depender de las importaciones (con lo que para el PIB significa), hemos de producir a nivel local nuestros propios alimentos. De este modo, generaremos empleo y riqueza para Euskadi.

### PANORAMA VASCO

Que el sector pesquero se halla en una clara recesión es una realidad indiscutible. En los últimos 10 años la flota vasca de bajura y altura han pasado de contar con 617 embarcaciones a tener en la actualidad 297, y de ocupar a 5.643 trabajador a tan solo 2.530 en la actualidad, de modo que estadísticamente hablando, se ha reducido la flota en un 55,2% y los trabajadores a un 51,87%, según datos de 1.997, la flota de bajura (que ocupa mas del 50%), desembarcó pescado por un importe total de 14.548 millones de pesetas. Volumen de pescado que, resulta obvio, no es suficiente para cubrir la demanda actual, y mucho menos para poder ser exportado, nos vemos por tanto en la necesidad de importar la mayor parte del pescado que consumimos, haciendo realidad la máxima de que “Foronda es el principal puerto vasco”, esto genera serios problemas; nuestro arrantzales se van al paro (3.113 ya lo han hecho) y la flota se “desmantela”, lo que acarrea graves consecuencias al PIB vasco. Otro dato curioso es que mientras que en 1.985 se

descargaron un total de 39.843 Tm. con un valor de 10.598 ptas. en 1.999 subieron a 64.733 Tm., con un valor de 13.035 ptas. (lo que significa que el precio medio se vió reducido de 266 ptas. a 201 ptas. en la actualidad), o lo que es lo mismo, pescamos más, pero especies de inferior valor.

El pescado que se come en la actualidad es cada vez de menor calidad, mayor precio, etc. Es una realidad que el abastecimiento de proteína marina se está acabando, cada vez somos mas bocas, pero el mar no puede dar mas de sí, mas del 50% de las especies comerciales se hayan en situación de sobreexplotación, y esto va en ascenso. Hemos de dar una alternativa, necesitamos proteínas y la proteína que viene de la ganadería tambien tiene sus limitaciones.

A nivel nacional, la balanza comercial de productos pesqueros, es deficitaria en 270.000 millones de pesetas, cifra que nos da una idea de la importaciones que esto conlleva.

En el momento actual, se produce a través de la acuicultura, mas del 32% del producto pesquero que consumimos a nivel mundial (más de 35.000.000.000 de kg.).

De todas ellas, en Euskadi se producen mas de 700 Tm. de Truchas, y 530 Tm. de Rodaballo, que pasarán a 1.400 y 1.140 Tm., respectivamente, en breve plazo, lo que situará a Orrua, S.A. como el segundo productor nacional de Rodaballo., con 580 Tm.

Contradiendo los informes y artículos de AZTI en los que se indica que la acuicultura no es posible en Euskadi, vemos con esta cifra, como no sólo la acuicultura es posible, sino que es una realidad desde hace más de 10 años.

---

## La situación de la acuicultura vasca

---

Nos llama la atención la poca o nula importancia que desde las instituciones se le presta a la Acuicultura en Euskadi, nos resulta curioso que todos los informes sobre la viabilidad de los cultivos marinos hayan sido siempre de carácter tajante y negativo: “**En Euskadi no se puede hacer acuicultura**”, esta es la máxima que desde sus responsables hemos oído una y otra vez, desconocemos si esta “falta de estímulo” viene provocada por la errónea creencia de que la acuicultura es enemiga de la pesca. La acuicultura es, y seguirá siendo complementaria de la pesca. Lo que sí es una realidad es que los pescadores se están quedando en tierra, y que mejor forma de seguir empleados que agrupándose para producir pescado. Esto es lo que debemos animar e incentivar, de nada nos sirve emitir informes negativos sino hacemos nada por mejorar la situación, pese a esta negativa en **Euskadi se hace acuicultura desde hace 10 años**, mucha, muy buena y reconocida a nivel nacional.

En la actualidad hay Cuatro Piscifactorias en Euskadi: Arrañola en Plentzia (Bizkaia), Orrua en Zumaia (Gipuzkoa), Culmanor en Igeldo (Gipuzkoa) y Erreka en Andoain (Gipuzkoa).

### **PISCIFACTORIA ARRAÑOLA, S.A.**

Se encuentra ubicada en el municipio de Barrika (Bizkaia), colindante a la Ría de Plentzia-Butrón, cuenta con casi 2 Ha. de superficie, en las que se hallan 5 grandes estanques exteriores, de casi 8.000 m<sup>2</sup> de superficie total, la alimentación de agua de los mismos es a través de toma directa desde la ría.

Se fundó en 1989, teniendo como actividad principal la de parques de cría de Almejas y Ostras. Se han realizado experiencias de engorde en los parques exteriores, experimentando con la Lubina, Dorada, Mojarra y Rodaballo. Han mantenido pequeñas producciones de Lubina y Dorada, alcanzando la talla comercial de 800 gr. en 30 meses. Apuestan fuerte por las actividades de I+D, que si bien son conscientes de que no aportan beneficios a corto plazo, son consideradas como inversión a futuro. En colaboración con diversos equipos, han desarrollado varios proyectos:

- Reproducción y cría de alevines de Pulpo (reconocidos los éxitos por el CSIC, a través del Dr. Angel Guerra, director de Cefalópodos del IIM de Vigo). *En colaboración con Kantauri*
- Engorde pulpo en condiciones de circuito (sistema de engorde en tierra con altas densidades animales). *En colaboración con Kantauri*
- Evaluación del crecimiento de Pulpo Común en condiciones de Cultivo: balance energético. *En colaboración con Kantauri*
- Reproducción para posterior suelta de alevines de Bogavante con fines de repoblación, reproducción de Nekora, Karramarros, Zapateros, Ermitaños, etc. *En colaboración con Kantauri*
- Automatización de sistemas de pre-engorde de Sparus Aurata (Dorada). *En colaboración con el Dpto. de Arquitectura Informática de la Univ. de Deusto.*
- Reproducción para posterior suelta de alevines de Bogavante con fines de repoblación, reproducción de Nekora, Karramarros, Zapateros, Ermitaños, etc. *En colaboración con Kantauri*
- Producción intensiva de Políquetos Marinos para su empleo como cebo vivo en pesca deportiva. *En colaboración con la empresa Servicebo.*

En la actualidad se halla a la espera de la aprobación de un ambicioso proyecto de remodelación de toda la planta, al objeto de aprovechar al 100% las posibilidades de la misma.

### **Producción**

Se han llegado a mover mas 400 Tm. anuales de almeja y ostra.

Las pruebas piloto de engorde de Lubina y Dorada dieron una producción de 2 Tm.

### **Subvenciones**

Ha contado con una pequeña subvención a la creación de la planta (1989), y otra de 1.200.000 para uno de los proyectos.

## **ORRUA ITXASONDO, S.A.**

Ubicada en el municipio de Zumaia, en Orrua (Gipuzkoa), se encuentra a la “salida” del puerto de Zumaia.

Creada hace 10 años, esta planta cuenta con 7.500 m2 de superficie, se nutre directamente del agua del mar, con un caudal de entrada de 3.000 m3/hora. Mantiene en la actualidad un total de 18 empleados en plantilla, llegando a los 25 en temporada.

Ha realizado diversos proyectos de I+D, en colaboración con Ikaolan y el Instituto de Zumaia:

- Reproducción de Abacantos con fines de repoblación.
- Reproducción de Erizos marinos.
- Reproducción de Kiskillón.
- Reproducción de Sepia.

Una buena gestión ha llevado a esta planta a plantearse la necesidad de duplicar su producción actual, proyecto que se encuentra en la actualidad en fase de desarrollo.

### **Producción**

Durante el año 2001, la producción ha llegado a las 250 Tm. la estimación para el 2002 es de 300 Tn. y una vez concluidas las obras de remodelación, alcanzarán las 580 Tm. convirtiendose en la 2ª planta de rodaballo a nivel nacional.

### **Subvenciones**

Contaron con subvención a la creación de la planta, y desde entonces sólo han recibido una única ayuda de 150 M. para una inversión de 400 M. realizada en la sustitución del emisario submarino. No cuentan con ninguna subvención en la actualidad.

## **CULMANOR S.A.**

Situada en los acantilados de Igeldo (Gipuzkoa), se encuentra instalada al nivel del mar. Se creó en 1.990, desde entonces ha sufrido los avatares del clima, pasando por graves momentos, debido al “desmonte” de la ladera bajo la que se halla, lo que provocó la práctica anegación de las piscinas, con las correspondientes pérdidas, no obstante consiguieron remontar y crecer aún mas, en la actualidad han presentado un proyecto para poder duplicar su producción, así como la realización de la compra de CulmaAstur

Cuentan con 104 tanques de 30 m2, en los que mantienen hasta 300 Tm., la admisión de agua se realiza por toma directa, con un flujo de 2.000 m3/hora.

Tienen una plantilla de 11 personas, contratándose 2 más por temporadas.

### **Producción**

Durante el año 2001, la producción ha llegado a las 250 Tm. la estimación para el 2002 es de 280 Tm. y una vez concluidas las obras de remodelación, preveen duplicar su producción para el 2004/2005, con lo que alcanzarán las 560 Tm. convirtiéndose en la 3ª planta de rodaballo a nivel nacional.

### **Subvenciones**

Contaron con subvención a la creación de la planta, y desde entonces no han recibido ninguna mas.

### **TRUCHAS ERREKA**

Ubicada en Andoain (Gipuzkoa), se encuentra instalada junto al río Leitzarain.

Estan preparando el proyecto para duplicar su producción en breve plazo de tiempo. Mantienen en la actualidad 8 puestos de empleo.

### **Producción**

Durante el año 2001, la producción ha llegado a las 700 Tm. y una vez concluidas las obras de remodelación, alcanzarán las 1.400 Tm.

### **Subvenciones**

Contaron con subvención a la creación de la planta, y no han recibido ninguna durante los últimos años.

Hay que volver a considerar las cifras que arrojan Orrua y Culmanor. Al día de hoy mantienen una producción de 500 toneladas, y se espera alcancen en breve las 1.140 toneladas, con un volumen de negocio superior a los 1.100 millones de pesetas. Podemos presumir de que **en Euskadi generamos el 25% de la producción nacional de Rodaballos**. Todo ello pese a los informes desfavorables, y la falta de subvenciones para la Acuicultura.

Estas cifras (en corto plazo) de 1.140 Tm. de Rodaballo, unidas a las 1.400 Tm. de Trucha (4,6% de la producción nacional de Truchas), arrojaran una producción acuícola de 2.640 Tn. de pescado, ocupando en la actualidad una plantilla fija de casi 40 personas, cifra que se verá incrementada una vez acometidas las remodelaciones de la totalidad de las plantas vascas.

Considerando las 62.791 de Tm. que se producen a nivel nacional (excluidos mejillones, 258.352 Tm.) aportamos a la misma el 4,20%, cifra aparentemente pequeña, pero hemos de tener en cuenta que no contamos con Esteros, Deltas, ni jaulas en mar, además de la falta de incentivos.

Por todo ello, estimamos que desde las Instituciones Vascas se ha de considerar la acuicultura vasca como una realidad actual, y un claro exponente a futuro, de modo que si desde las Instituciones se estimulase la creación de empresas de Acuicultura, con toda certeza comenzaríamos a destacar con un claro liderazgo productivo.