

Selección y gestión del emplazamiento I

Introducción y conceptos

Javier Ojeda
APROMAR

Acuicultura sostenible y medio ambiente. Cartagena. 20-julio-2010

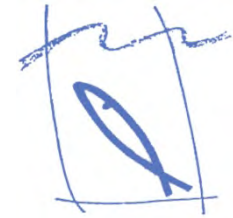


¿Qué es APROMAR?



Acuicultura sostenible y medio ambiente. Cartagena. 20-julio-2010

APROMAR



- **Asociación Empresarial de Productores de Cultivos Marinos**
- **Organización profesional, voluntaria y de ámbito nacional**
- **Organización de Productores (OP-30)**



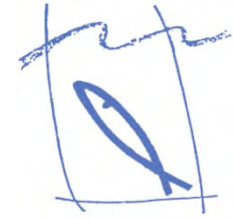
APROMAR

Objetivos

- Mejorar la competitividad de sus asociados
- Representación del sector empresarial
- Impulsar comportamientos socialmente responsables para una acuicultura sostenible



APROMAR

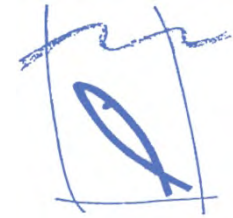


Posición

- CEOE
- JACUMAR
- IEO
- TRANSAVAL
- INNOVAMAR
- Convenio Colectivo
- Comité Consultivo del Sector Pesquero
- Consejo Interprofesionales Agroalimentarias
- Fundación Tripartita Formación en el Empleo



APROMAR

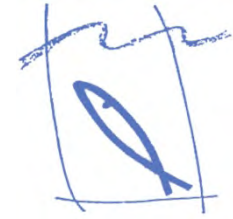


Posición

- FEAP
- CCPA
- FAO
- Plataformas Tecnológicas (EaTiP, PTEPA, Vet+i)
- En todos los foros en los que se tratan temas de interés para el sector.



APROMAR

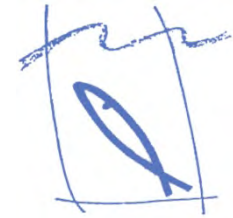


Actividades

- Defender, asesorar e informar
- Promover la calidad, la seguridad alimentaria, la transparencia de los mercados y la información a los consumidores
- Fomentar la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico



APROMAR

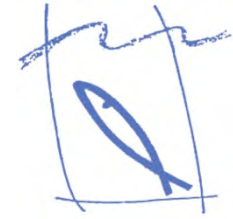


Acciones

- Representación ante Estado, las CCAA, la UE ...
- Promover normas adecuadas para el sector
- Aseguramiento del sector
- Promoción y comunicación



APROMAR



Asociados

- Productores de peces, de crustáceos y criaderos de moluscos
- Asociaciones regionales y sectoriales
- Empresas proveedoras de bienes y servicios



¿Quo Vadis, acuicultura?

Acuicultura sostenible y medio ambiente. Cartagena. 20-julio-2010



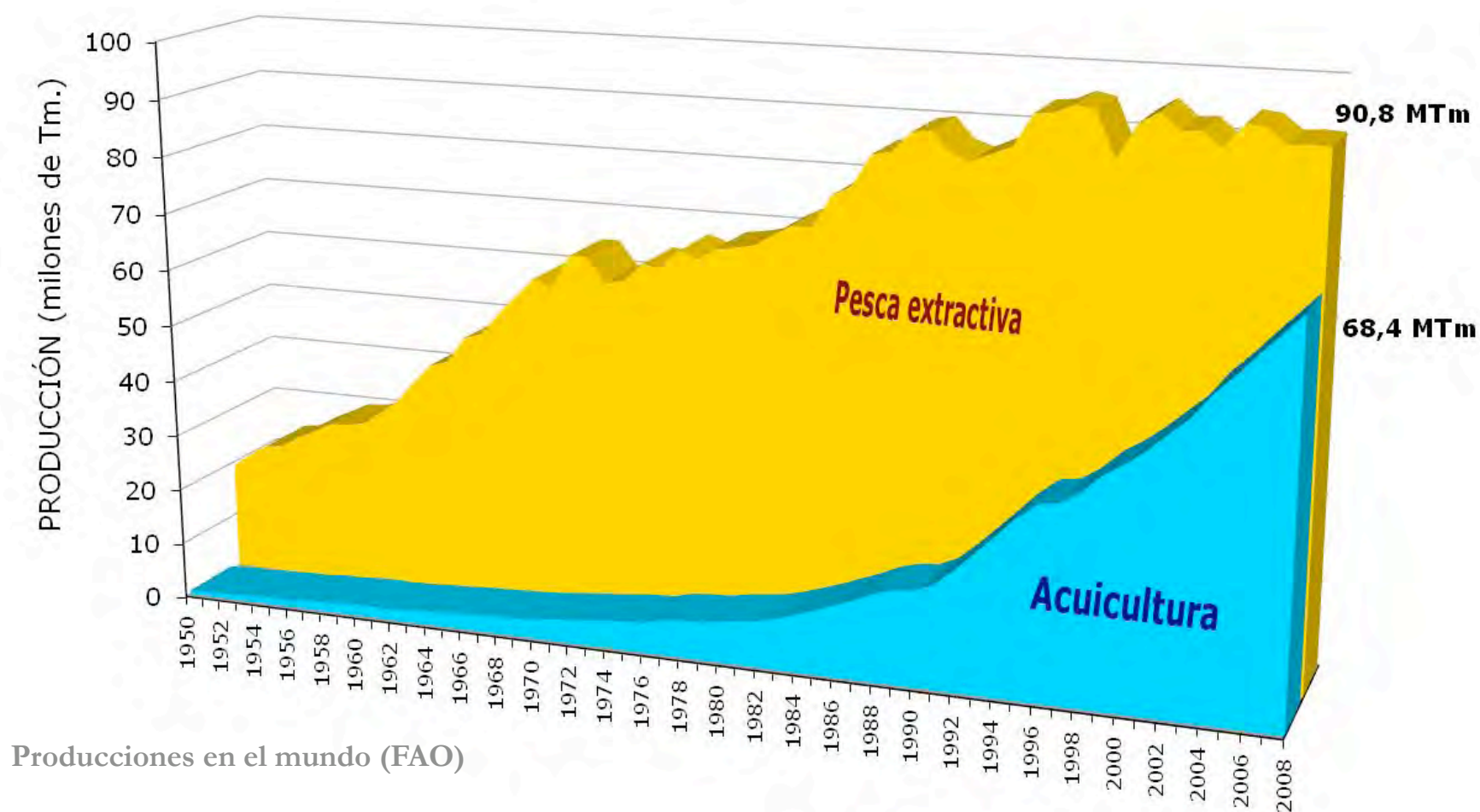
¿Quo Vadis?

La acuicultura es conceptualmente un gran negocio

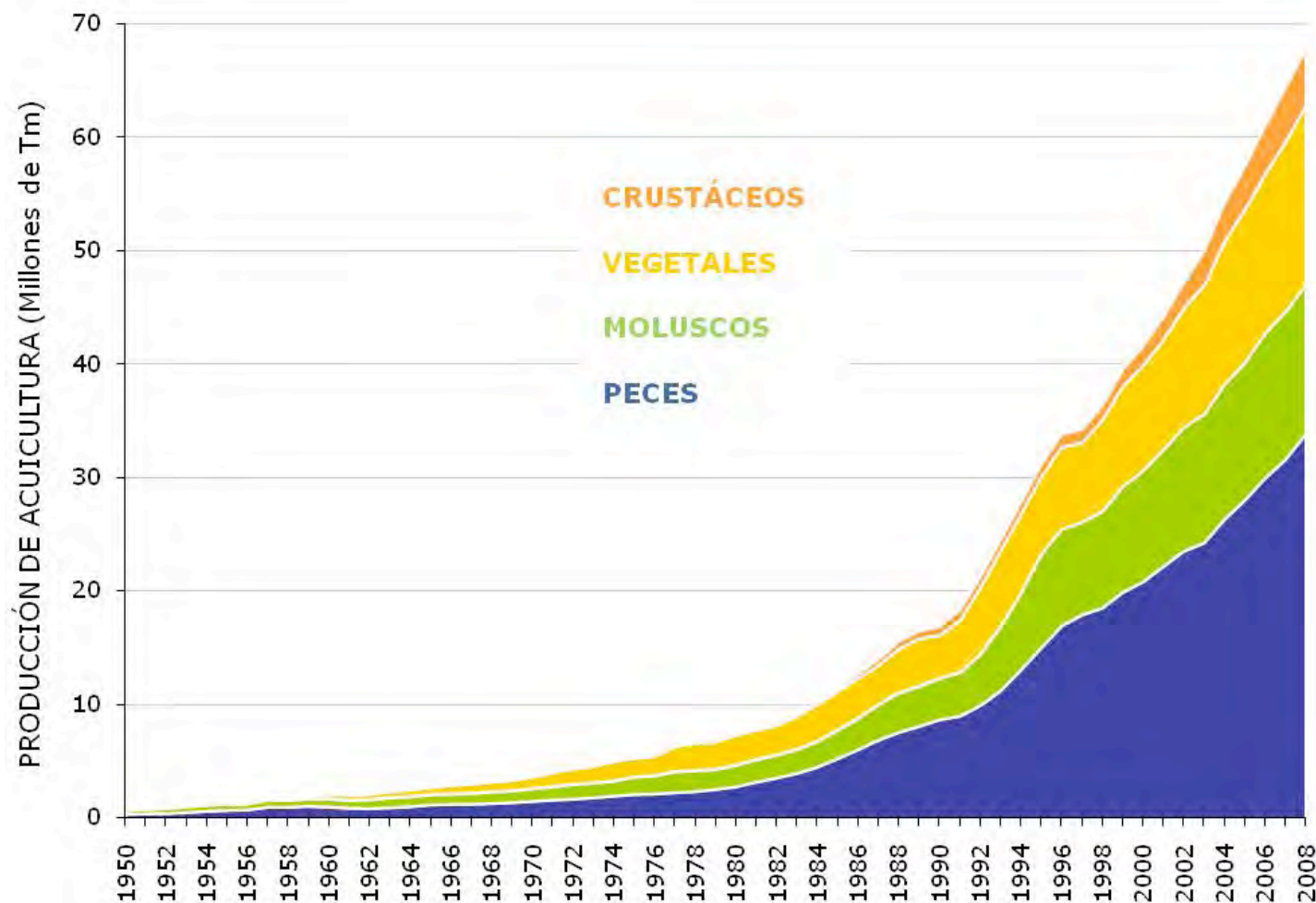
- La pesca ha tocado techo
- El pescado es un alimento súper sano
- La demanda de pescado per cápita aumenta
- La población mundial crece



¿Quo Vadis?



¿Quo Vadis?



Acuicultura en el mundo (FAO)

Acuicultura sostenible y medio ambiente. Cartagena. 20-julio-2010

¿Quo Vadis?

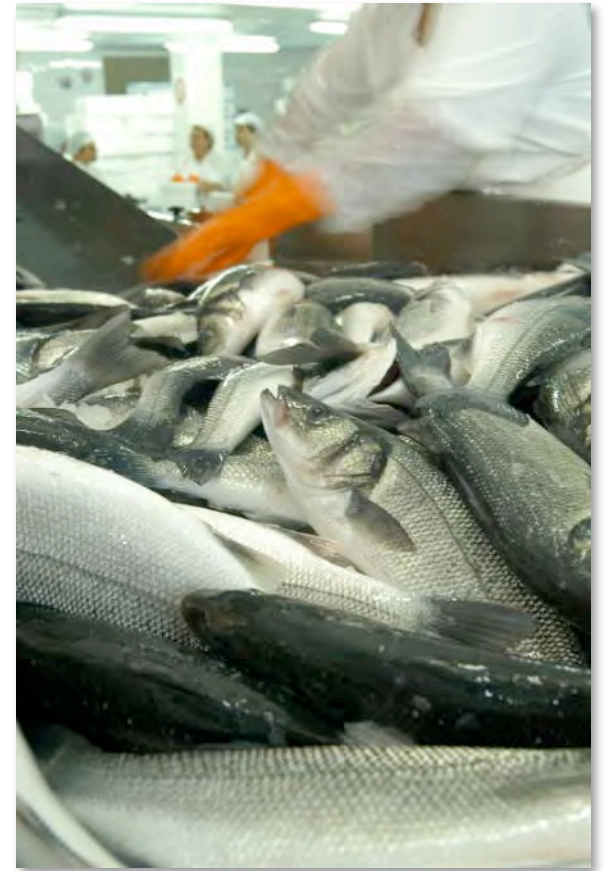


Acuicultura en el mundo (FAO)

¿Quo Vadis?

Ventajas comerciales

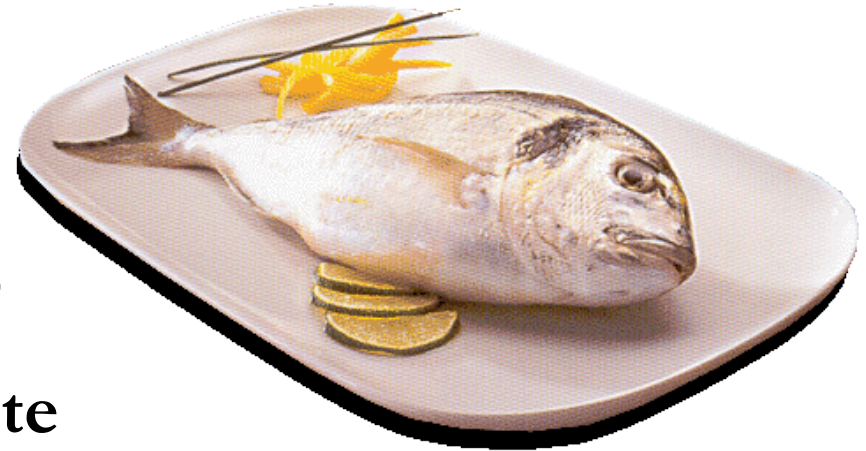
- Control sobre la producción
- Precios estables
- Regularidad en el abastecimiento
- Calidad uniforme
- Tallas homogéneas



¿Quo Vadis?

Ventajas de consumo

- Calidad alta y constante
- Frescura
- Valores nutricionales sobresalientes
- Seguridad alimentaria máxima



¿Quo Vadis?

Ventajas ambientales

- Impacto controlable
- Estudios de impacto
- Monitorización ambiental
- Producción en ciclo biológico completo



¿Quo Vadis?

Ventajas sociales

- Empleo estable
- Trabajos de calidad
- Alta profesionalización
- En lugares con pocas alternativas



¿Quo Vadis?

Sin embargo...

¡La acuicultura en la UE es una actividad permanentemente al borde de la quiebra!

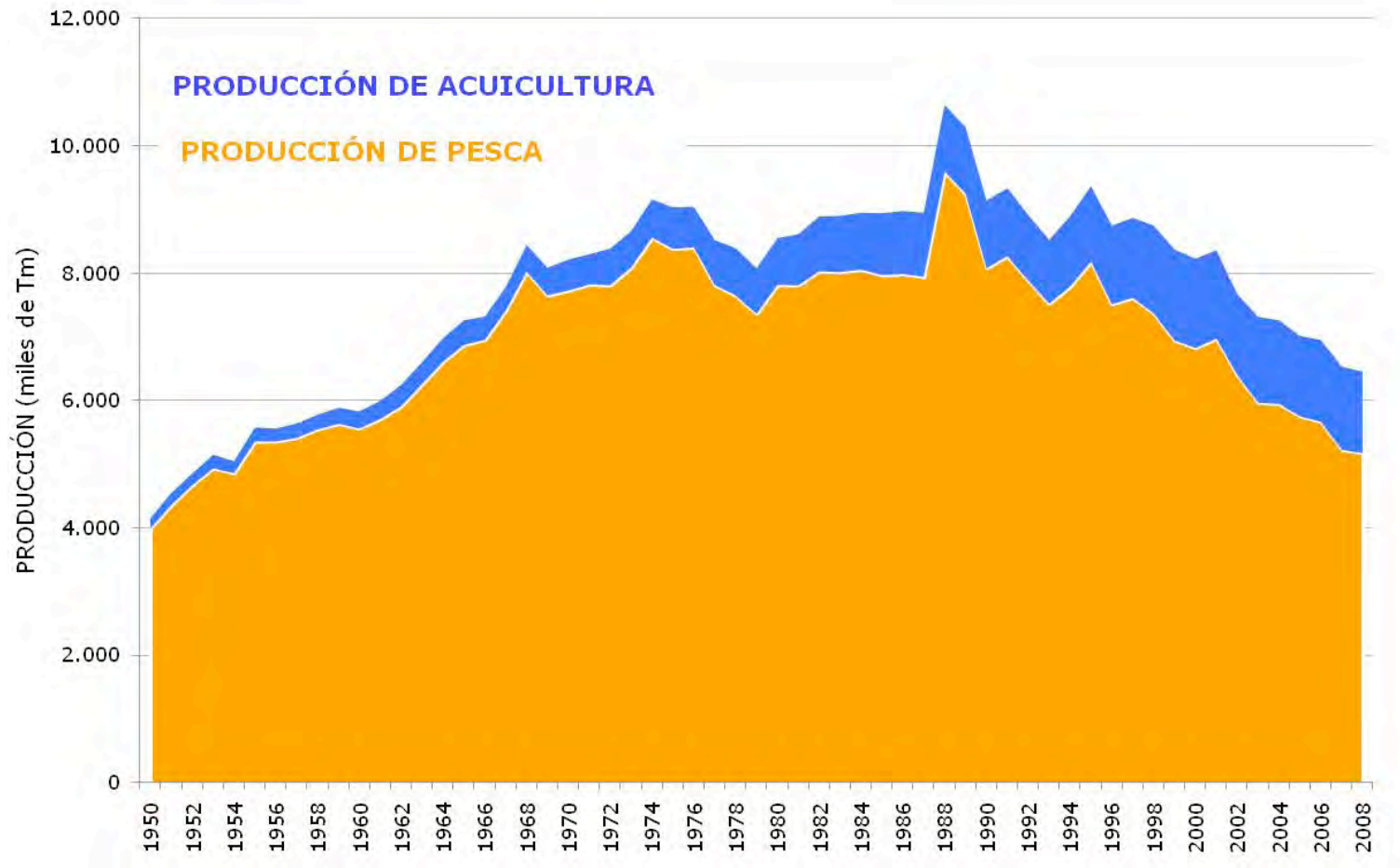


¿Qué le pasa a acuicultura en la Unión Europea?

Acuicultura sostenible y medio ambiente. Cartagena. 20-julio-2010

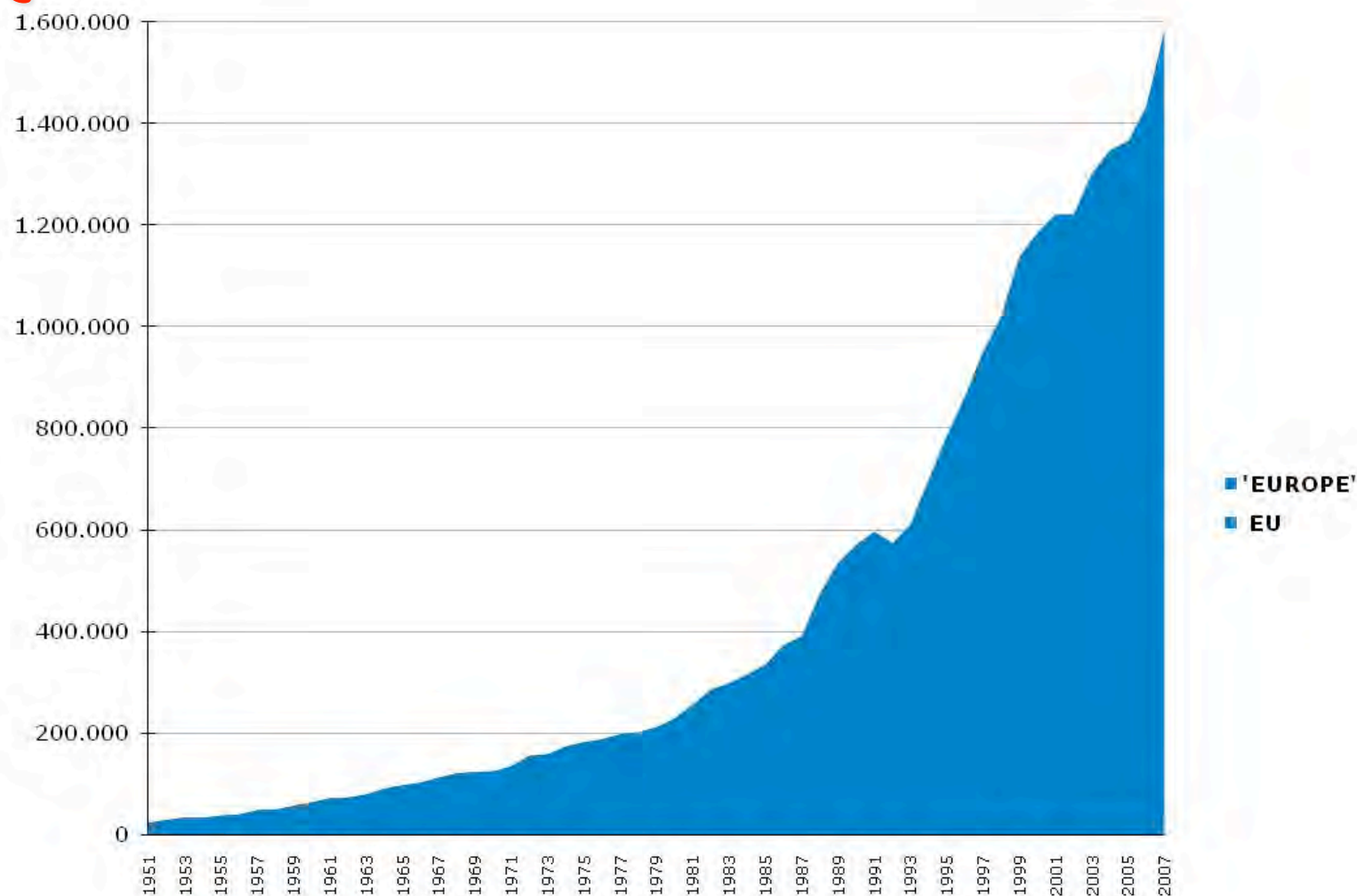


¿Acuicultura en la UE?



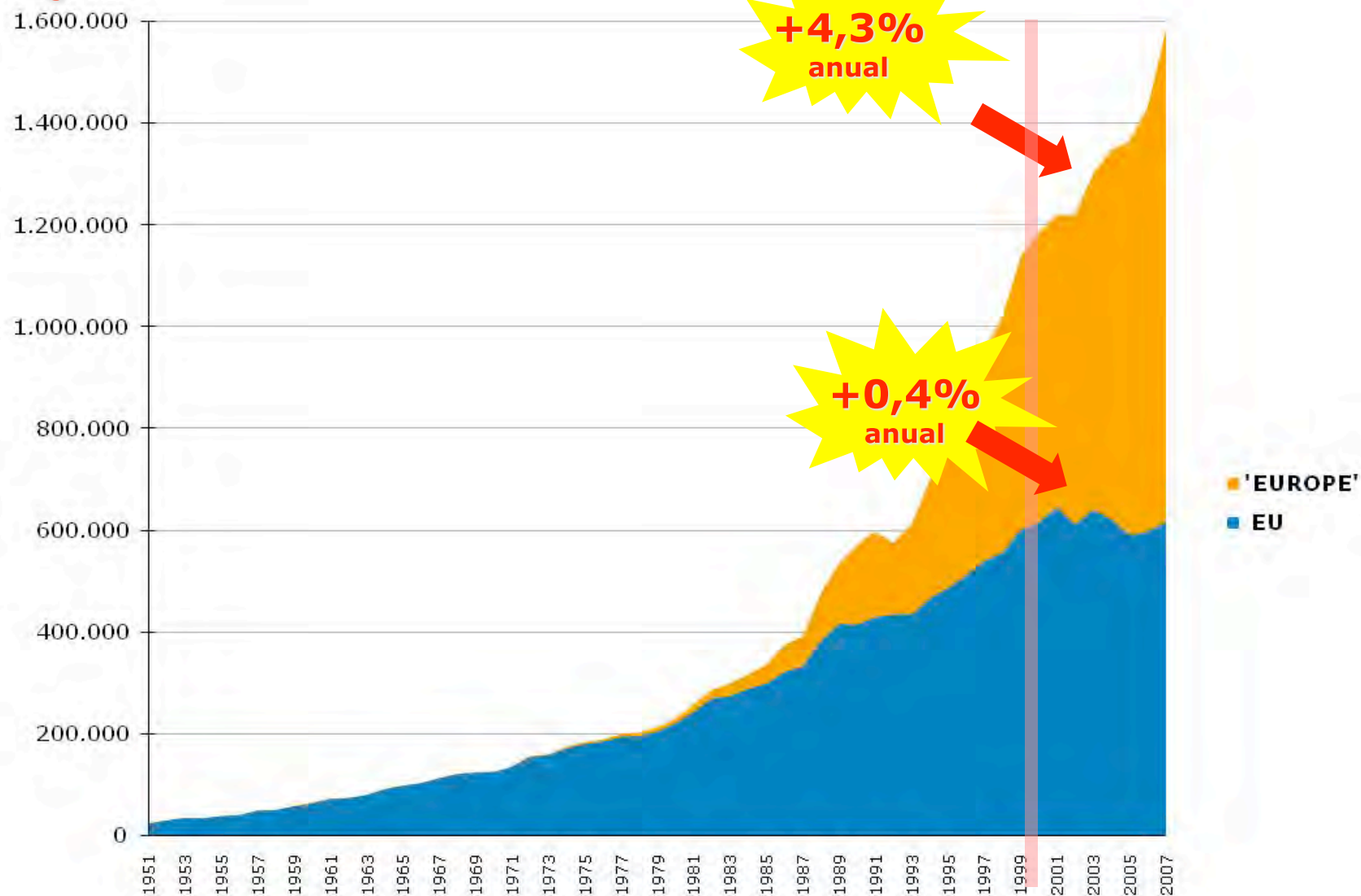
Producciones en la UE (FAO)

¿Acuicultura en la UE?



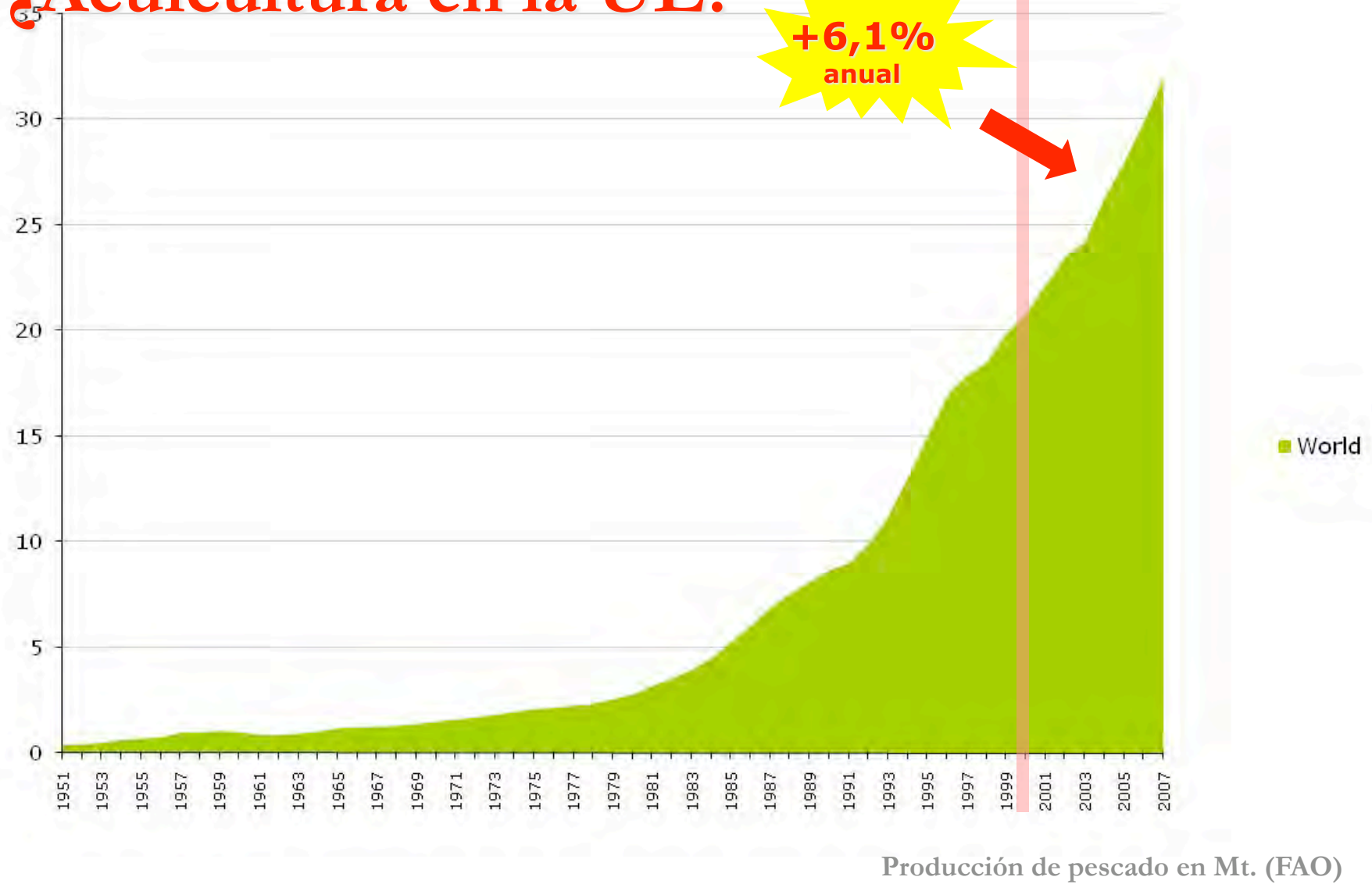
Producción de pescado en mt. (FAO)

¿Acuicultura en la UE?



Producción de pescado en mt. (FAO)

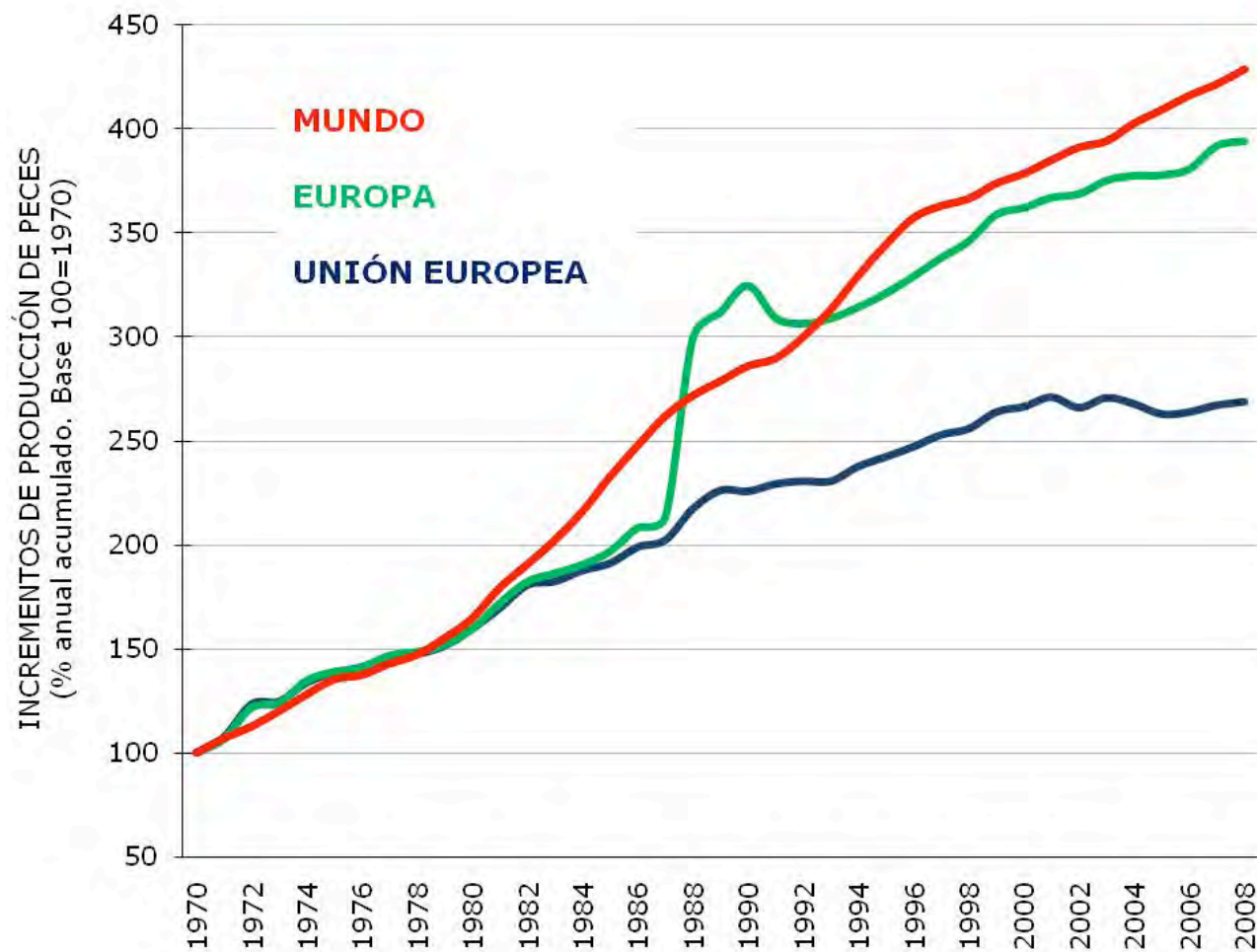
¿Acuicultura en la UE?





Producción de pescado en mt. (FAO)

¿Acuicultura en la UE?



¿Acuicultura en la UE?

Y la principal causa es...

¡La complejidad para la adjudicación de emplazamientos para la acuicultura!



¿Tan importante es la disponibilidad emplazamientos?

Acuicultura sostenible y medio ambiente. Cartagena. 20-julio-2010



¿Tan importante es la disponibilidad de emplazamientos?

- Con escasa disponibilidad de emplazamientos la capacidad de crecimiento es reducida
 - Los emplazamientos otorgados son sub-óptimos
 - Hay menos capacidad para adaptarse a los cambios
 - La producción es más ineficiente y cara
- Se pierde competitividad



Particularidades de los emplazamientos de acuicultura



Particularidades técnicas

- En tierra se limitan a la franja costera
- En el mar hasta 50m
- Las nuevas fronteras: Recirculación y Mar abierto
- Limitaciones por energía del mar
- Seguridad de los trabajadores
- Distancia a puerto
- Espacio disponible en los puertos



Particularidades biológicas



- Respeto a la capacidad de carga
- Las condiciones ambientales limitan las especies a producir
- Requieren (siempre) de aguas limpias
- Atención al impacto ambiental
- Bienestar de los animales
- Presencia de predadores



Particularidades administrativas

- Ocurren sobre zonas de dominio público
- El n° de administraciones implicadas es numeroso
- Son zonas con creciente presión de usos diversos: búsqueda de sinergias
- Estamos en la UE:
 - Existe un “volcán legislativo”
 - Se sublima el valor del paisaje
 - Se sufre el efecto NYMBY



Particularidades novedosas

- Los criterios de selección requieren la consideración de otros (nuevos) factores:
 - Sanidad animal
 - Barbecho ambiental
 - Criterios productivos
 - Interés público y aseguramiento alimentario



¿Y porqué este lío con los emplazamientos?

Acuicultura sostenible y medio ambiente. Cartagena. 20-julio-2010



¿Y por qué tanto lío?

En muy pocas ocasiones las administraciones saben qué es lo que está pasando.



¿Y por qué tanto lío?

Comisión Europea (2009)

**“Construir un futuro sostenible para la acuicultura:
Nuevo impulso a la Estrategia para el desarrollo
sostenible de la acuicultura europea”**

[COM(2009) 162 final].



La Comunicación de la CE (2009)

- (1) Fomentar la competitividad**
- (2) Crecimiento sostenible**
- (3) Mejorar la imagen y la gobernanza del sector**



La Comunicación de la CE (2009)

(1) Fomentar la competitividad mediante el desarrollo de un sector de la acuicultura competitivo y diversificado, sustentado por la innovación



La Comunicación de la CE (2009)

(1) Fomento de la competitividad

- Respaldo de investigación e innovación: fomentar el desarrollo de infraestructuras de investigación, recursos y EaTiP (estrategia y prioridades).
- Igualdad en la ocupación del territorio: selección de **emplazamientos**, ofrecer garantías a los inversores, evitar conflictos y establecer sinergias entre actividades.



La Comunicación de la CE (2009)

(1) Fomento de la competitividad

- Satisfacer las expectativas de los consumidores, adaptarse a la evolución de las exigencias del mercado y ser capaz de interactuar en pie de igualdad con los restantes actores de la cadena de comercialización.
- Posibilidad de **expansión**, internacional y exportación.



La Comunicación de la CE (2009)

(2) Crecimiento sostenible garantizando un alto nivel de protección del entorno natural



La Comunicación de la CE (2009)

(2) Crecimiento sostenible

- Compatibilidad **acuicultura-medio ambiente**.
- **Medio ambiente limpio** para garantizar la sanidad de los animales, la seg. alimentaria y la calidad.
- Excelentes **condiciones zootécnicas y sanitarias**.
- **Bienestar** animal preocupa por igual a los consumidores.



La Comunicación de la CE (2009)

(2) Crecimiento sostenible

- Disponibilidad de medicamentos veterinarios.
- Disponibilidad de piensos de alta calidad y de origen sostenible.
- Protección de los consumidores y ventajas para la salud de los alimentos de origen acuático.



La Comunicación de la CE (2009)

(3) Mejorar la imagen del sector y las condiciones de gobernanza, creando unas condiciones de igualdad a nivel europeo.



La Comunicación de la CE (2009)

(3) Imagen y Gobernanza

- Aplicación uniforme de la **normativa de la UE** e igualdad entre los agentes económicos.
- Reducción de las **cargas administrativas**.
- Mejor **participación pública**.
- Mejores estadísticas.



Todo se resume en la falta de buena Gobernanza de la acuicultura

Acuicultura sostenible y medio ambiente. Cartagena. 20-julio-2010



Gobernanza

Nuevo paradigma de gestión pública y ordenación de los sectores económicos



Gobernanza

- Acción de gobierno y desarrollo legislativo.
- Más el conjunto de condiciones, controles y normas a las que se la somete.
- Esencial para el desarrollo sostenible y armónico del sector.



Gobernanza

La buena Gobernanza se muestra en:

- La agilidad en la gestión de los trámites administrativos.
- En los incentivos de fomento.
- En el enfoque adecuado de la investigación.
- En la exigencia de tasas proporcionadas.
- En la seguridad jurídica ...



Gobernanza

La buena Gobernanza se muestra en:

- En a la vigilancia de la libre competencia.
- En el cumplimiento de la información a los consumidores.
- En acertadas campañas de comunicación institucionales.
- Asegurando una competencia leal entre la UE y los terceros países ...



Gobernanza

La buena Gobernanza se muestra en:

- Y en la ordenación del territorio.
- En la asignación de emplazamientos óptimos.
- En la búsqueda de compatibilidades y sinergias entre actividades.



**“Con una población en aumento
que necesita ser alimentada,
debemos mirar al mar con
nuevos conocimientos y
tecnologías.**

**Debemos cultivar el mar tal y
como cultivamos la tierra.”**

**Dr. Jacques Cousteau
(1973)**

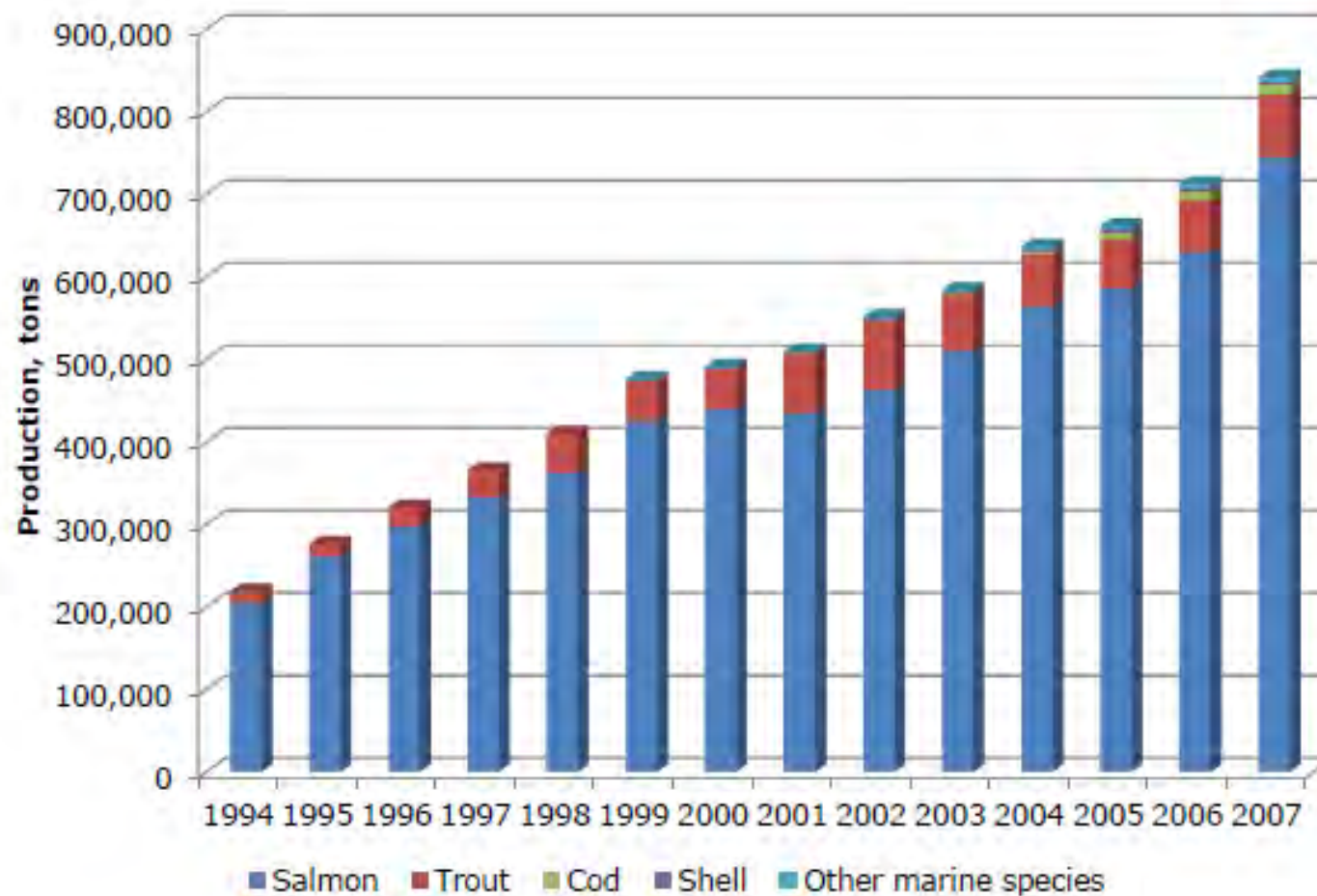


“La acuicultura florece en países en los que hay disponibilidad de localizaciones, una legislación favorable y voluntad política”

**Bjorn Myrseth
(2005)**



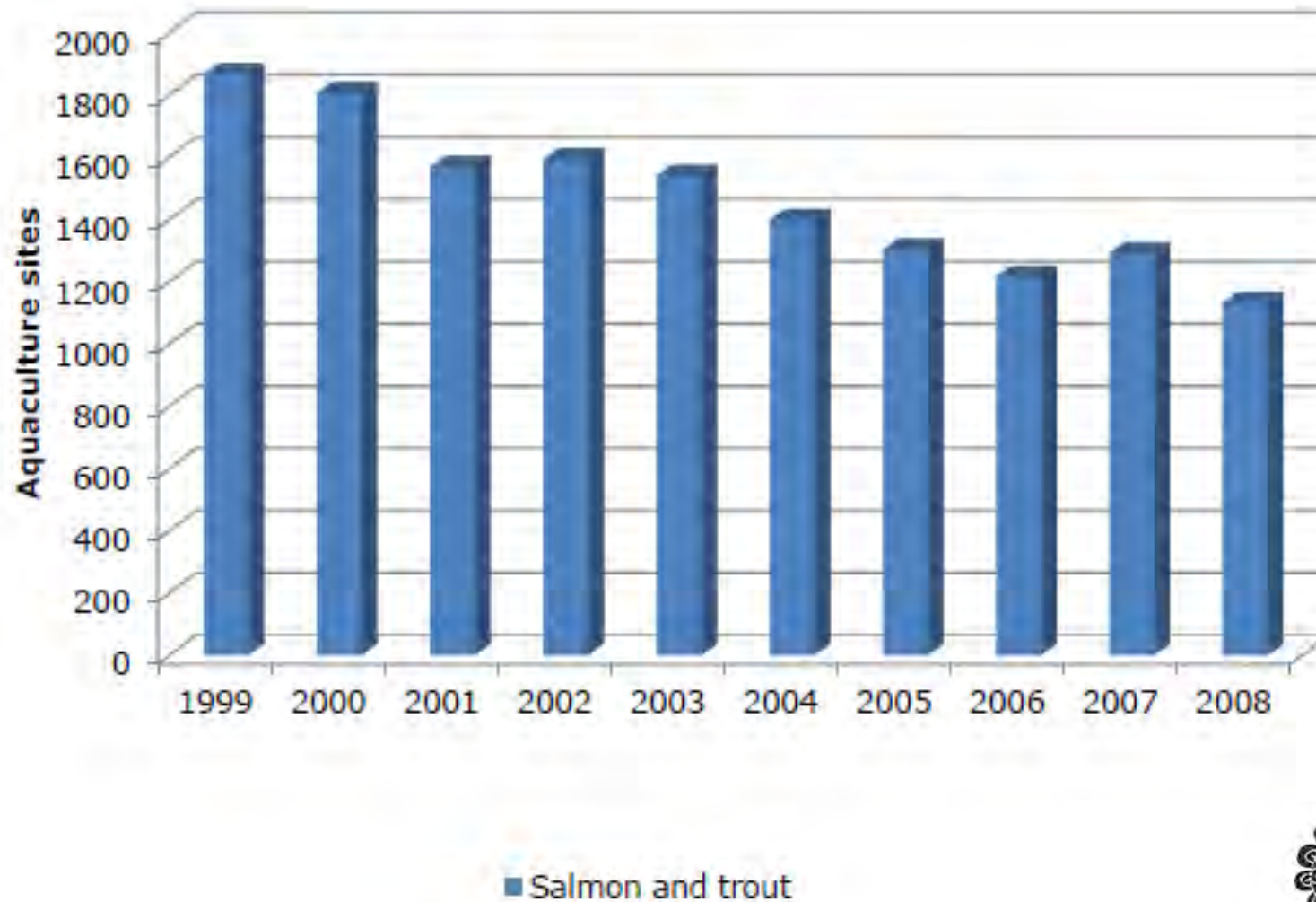
Un ejemplo a seguir: Noruega



Acuicultura sostenible y medio ambiente. Cartagena. 20-julio-2010



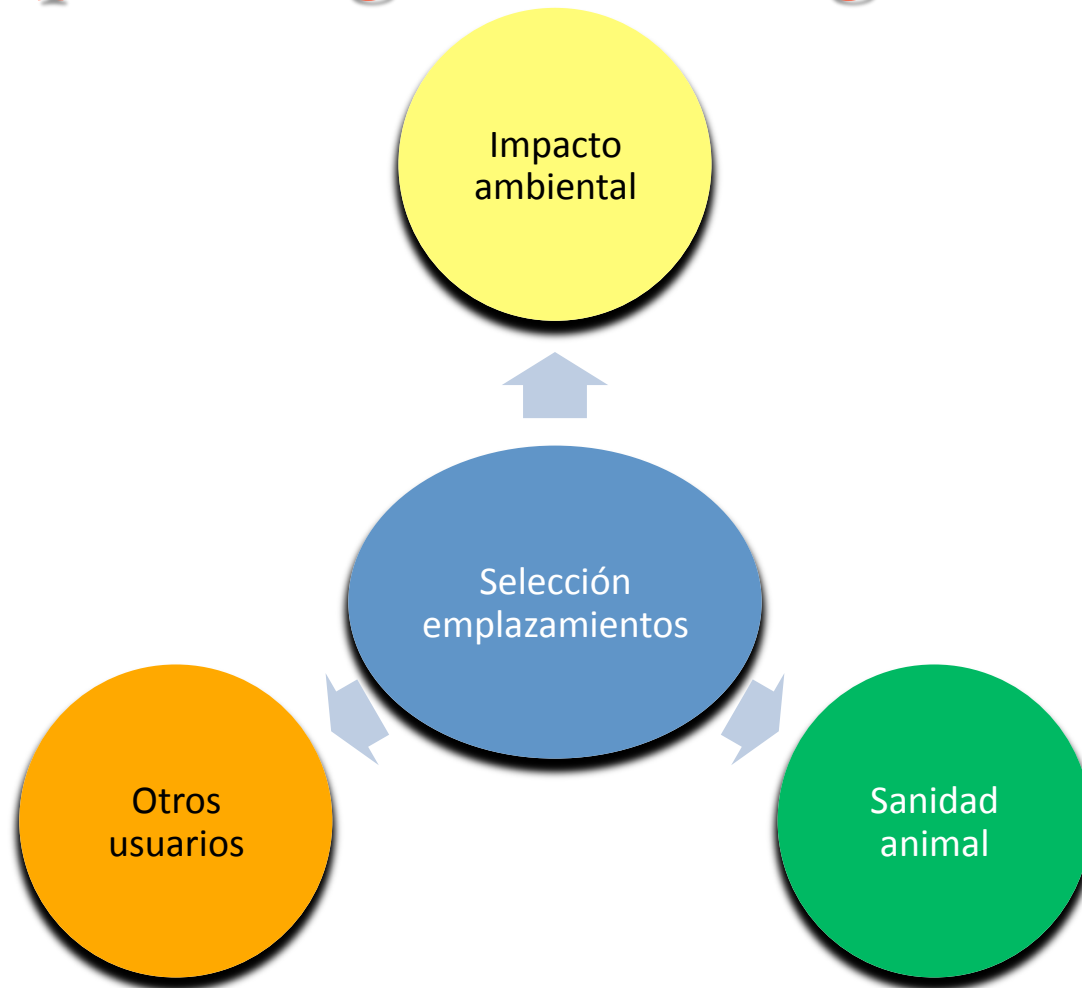
Un ejemplo a seguir: Noruega

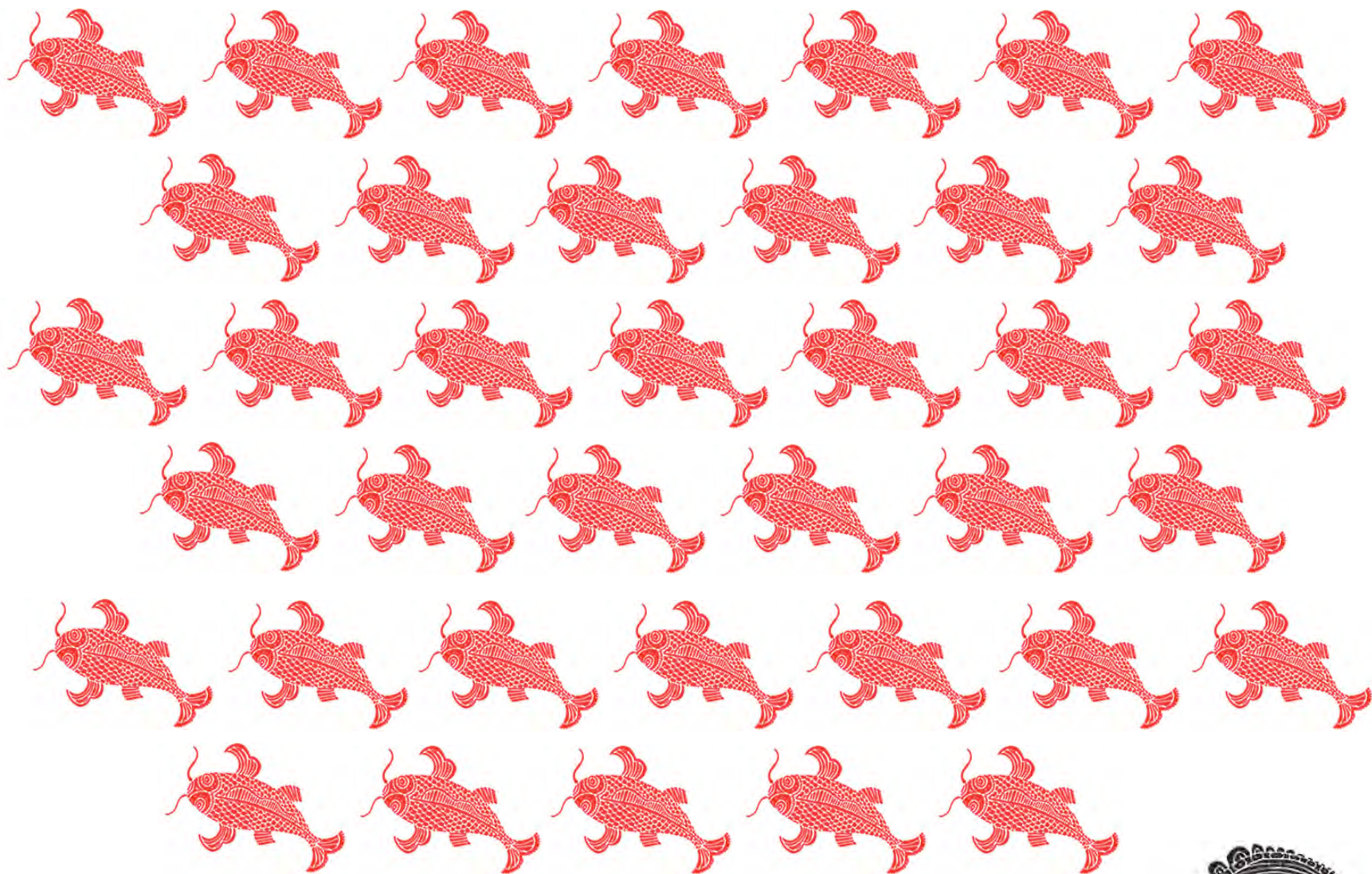


Acuicultura sostenible y medio ambiente. Cartagena. 20-julio-2010



Un ejemplo a seguir: Noruega





Acuicultura sostenible y medio ambiente. Cartagena. 20-julio-2010





Gracias por su atención

