



Pensamientos



El crecimiento azul en Europa, ¿pero cómo? Irmak Ertör

Actualmente, la Unión Europea importa casi el 70% de su consumo de pescado.[1] La diferencia entre la producción y el consumo, combinado con la imposibilidad de obtener más pescado de las aguas europeas –sin acometer cambios significativos, que se están negociando en el marco de la política pesquera común- ha creado el marco adecuado para potenciar la promoción de la acuicultura europea. En este sentido, la idea del “crecimiento azul” aplicada a la acuicultura se refiere a la expansión de este sector que incluye diferentes tipos de actividades y productos. Se puede promover la acuicultura por ejemplo a través del impulso de la acuicultura de diferentes especies de peces en el mar o en agua dulce, o produciendo moluscos con métodos diversos. Las granjas de acuicultura pueden tener lugar en el mar cerca de la costa u “offshore”, en los ríos o en estanques, etc. Todos estos tipos de acuicultura ofrecen oportunidades específicas y crean diferentes desafíos como asegurar la sostenibilidad de producción y la calidad y seguridad de los productos.

Por otro lado, la acuicultura es un sector que va en aumento globalmente, cuya contribución a la producción global total ha aumentado 12 veces en las últimas tres décadas entre 1980 y 2010 con un ritmo de crecimiento anual del 8.8% en el mundo.[2] La acuicultura en términos globales, suministró un 40% del total de consumo de productos pesqueros entre 2009 y 2011, convirtiéndose así en una opción de suministro muy importante.

Mientras el sector indicaba un nivel de crecimiento remarcable a nivel global, la producción en Europa casi se ha estancado en la última década. Entre los años 2005 y 2010, los diferentes sectores de acuicultura en Europa mostraron las siguientes tasas de evolución: la acuicultura de moluscos mostró un decrecimiento del 2.4%, la acuicultura marina experimentó un crecimiento del 3.1%, y la acuicultura de agua dulce creció un 0.4% anual.[3] Comparando con las tasas de crecimiento de la acuicultura a nivel global, los datos en Europa muestran un desfase que le está haciendo perder cuota de mercado, ésta es también una de las razones importantes por las que las políticas europeas intentan apoyar el crecimiento de acuicultura en Europa.

De todos modos, la idea del crecimiento de la acuicultura tiene sus limitaciones, puesto que puede generar problemas medioambientales, económicos y sociales. En diferentes partes de Europa ya existen reticencias contra la implementación o expansión de granjas de acuicultura. Actores sociales como pescadores, comunidades locales, representantes

del sector turístico y ONG's conservacionistas se oponen a la expansión de algunas actividades acuícolas y a la creación de nuevas. Estos actores defienden la protección de sus derechos de acceso al área marina, la continuidad de sus actividades económicas y sociales, la conservación de especies, la protección contra la contaminación de su ambiente, etc.

Estas demandas y conflictos podrían crear limitaciones sustanciales en el desarrollo del sector, y deberían investigarse desde una perspectiva social y de justicia ambiental. En este sentido, el estudio sobre los efectos ecológicos, sociales y económicos de la acuicultura gana importancia con un enfoque sobre los posibles impactos de una búsqueda del crecimiento en la acuicultura y el principio de precaución. Para establecer una política sostenible de la acuicultura en Europa, las políticas deben incluir las perspectivas de todos los actores sociales implicados asegurando su capacidad de participar en los procesos de toma de decisiones.

[1] Comisión Europea (2012). *Guidance on Aquaculture and Natura 2000: Sustainable aquaculture activities in the context of the Natura 2000 Network*.

[2] FAO (2012). *The State of the World Fisheries and Aquaculture 2012*. FAO Fisheries and Aquaculture Department. Rome.

[3] Lechner, S. (2012). *A Proposal for European Aquaculture Performance Indicators*. European Aquaculture conference: the path for growth. La Coruña, 22-23 December.

Noticias

Entrevista en Radio Nacional de España

El programa "[españoles en la mar](#)" de Radio Nacional de España ha entrevistado a Miquel Ortega, miembro de ENT y coordinador político de la plataforma OCEAN2012 en España. [La entrevista](#) trata diversos temas relacionados con la política pesquera Común, podéis encontrarla a partir del segundo 40.

Triodos apuesta por Ent

Bajo el criterio de ofrecer financiación a proyectos y empresas que trabajen para la defensa del medio ambiente y la conservación de la biodiversidad, Triodos Bank apoya el desarrollo de la actividad de ENT, encontraréis más información en el siguiente enlace: <http://www.triodos.es/es/conozca-triodos-bank/historias-de-la-banca-transparente/resultados/?projectId=183278>

Investigar en ENT

ENT Environment and Management (www.ent.cat) wants to support, as host institution, Marie Curie Fellowship applications for research in the fields of (i) municipal waste management, (ii) environmental taxation (under the supervision of Dr. Ignasi Puig Ventosa) or (iii) fishing policies (under the supervision of Dr. Miquel Ortega Cerdà).

We are looking for experienced researchers (holding a PhD or more than 4 years of research experience since obtaining a university degree giving access to doctoral studies) from any nationality that have not resided or carried out their main activity in Spain more than 12 months since August 2010.

The interested researchers that meet all the requirements of the Marie Curie call (FP7 People Programme), and would like to develop their research in the specified fields for a full-time period of 12-24 months at ENT offices in Vilanova i la Geltrú (Barcelona, Spain), are invited to send their expressions of interest.

There are two open calls of our interest:

- Intra-European Fellowships for Career Development (IEF): mobility from any EU Member States or Associated Countries to Spain: <http://goo.gl/9U7OU>
- International Incoming Fellowships (IIF): mobility from non-European Third Countries to Spain: <http://goo.gl/te9jF>

See the call for eligibility requirements, salary conditions and other relevant aspects.

Interested researchers please submit by May 20th (internal deadline), 2013 a detailed curriculum vitae (including publications), indication of which call is of your interest, and a 1-page abstract of the research proposal to Mar Santacana (msantacana@ent.cat). One or two candidates will be selected, by 31st May, 2013. The selected candidates will later have to prepare their application, which must be

submitted to the European Commission by August 14th, 2013. They will receive technical assistance and administrative support from ENT in the development of the project proposals.

Publicaciones



Se ha publicado el artículo: Puig Ventosa, I., Freire González, J. "[Aspectes econòmics de la implantació d'un pagament per serveis ambientals en boscos per a millores hídriques a Catalunya](#)". Silvicultura, 67: 18-19, marzo 2013.



Se ha publicado el artículo: Puig-Ventosa, I., Freire González, J. y M. Jofra-Sora (2013). "[Determining factors for the presence of impurities in selectively collected biowaste](#)". Waste Management Research, 31: 510-517, May 2013. Este artículo deriva de un proyecto singular de interés general impulsado hace unos años por la Agencia de Residuos de Catalunya y el Ayuntamiento de Igualada, elaborado por ENT. La investigación explora cuantitativamente las causas de la presencia de impropios en la fracción orgánica recogida selectivamente.

Proyectos



Elaboración de cuatro Planes Locales de Prevención de Residuos y la actualización de un quinto plan

El Área Metropolitana de Barcelona nos ha encargado la redacción de Planes Locales de Prevención de Residuos (PLPR) para cuatro municipios integrantes del Área: Castelldefels, Pallejà, el Prat de Llobregat y Sant Just Desvern.

A parte, también realizaremos la actualización del PLPR de Cornellà de Llobregat, elaborado en 2011 por ENT.

Proyecto para la Agencia Europea del Medio Ambiente

European Environment Agency



El Copenhagen Research Institute ha encargado a ENT una parte del proyecto que está realizando para la Agencia Europea del Medio Ambiente sobre gestión de residuos en regiones europeas.

El estudio da continuidad a un [estudio previo que realizó la Agencia el año 2012](#), en el que se analizaron los resultados de gestión de residuos en 32 países. El estudio concluía que hay una gran variabilidad entre las regiones de los países analizados en lo que se refiere a resultados de gestión de residuos.

En este encargo se pretende determinar cuáles son los factores que explican estas diferencias regionales.

ENT llevará a cabo la parte española del estudio, que incluirá el análisis en profundidad de dos comunidades autónomas españolas.

Primera fase del proyecto de Bogotá



Dos miembros de ENT han viajado a Bogotá (Colombia) para completar la primera fase del proyecto de asistencia técnica sobre gestión de escombros para la Alcaldía de este municipio. Les han acompañado dos integrantes de la Agencia de Residuos de Cataluña, un representante de la empresa Gestora de Runes de la Construcció y el Alcalde de Les Franqueses del Vallès.

El objetivo de la visita ha sido conocer en primera persona la situación de la gestión de escombros en Bogotá, para poder identificar los aspectos concretos que se abordarán en el marco del proyecto, que cuenta con la financiación de la Diputació de Barcelona.

Se hicieron eco de la visita diversos medios locales de comunicación: <http://ves.cat/fvVf>, <http://ves.cat/fvVi> y <http://ves.cat/fvX3>.

Apoyo a los "Cercles de comparació intermunicipal de Gestió i tractament de residus i neteja viària"

La Diputació de Barcelona nos ha encargado la realización de las funciones de apoyo en la elaboración del Círculo de comparación intermunicipal de gestión y tratamiento de residuos y limpieza viaria de los municipios de este año, en la que será su 10ª edición. Los indicadores que se calculan en el círculo son un instrumento para observar, analizar y evaluar las características de la gestión y tratamiento de residuos y limpieza viaria de los municipios participantes. A

través de los indicadores se consigue una gran cantidad de información que permitirá detectar los puntos de mejora que afecten a los municipios y, así, plantear medidas correctoras o posibles alternativas de mejora. Podéis encontrar más información sobre esta iniciativa en: <http://ves.cat/fi7d>

El proyecto "El Rebot dels aliments de Torredembarra" en las noticias

El pasado 3 de abril, TV3 emitió una noticia sobre la iniciativa "El Rebot d'Aliments" ("La despensa de los alimentos") de Torredembarra en el telediario Comarcas de Tarragona. Podéis ver el vídeo completo en:

<http://www.tv3.cat/videos/4521231/Telenoticies-Tarragona-03032013>



¿Ya has firmado la carta de científicos para una pesca sostenible?

Aún estás a tiempo! Ves a <http://cientificosppc.org/> y podrás apoyar una iniciativa que ya ha sido firmada por más de 200 científicos del Estado Español.

La revista Ecología Política da un nuevo salto a las redes sociales

Como ya os informamos, desde este mes la Fundació ENT no solo se hace cargo de la revista Ecología Política (www.ecologiapolitica.info), sino también de la co-editorial. Esto está comportando algunos cambios y mejoras, tanto en la versión en papel de la revista como en los servicios ofrecidos vía internet. Próximamente tendremos una nueva versión de la web y será posible hacer una suscripción electrónica, ya os mantendremos informados. Sin embargo, ahora os queremos animar a conocer y apuntaros al nuevo [facebook de la revista](#). La idea es facilitar a través de este canal información complementaria a la aportada por la revista en su versión en papel... Y, no lo olvidéis, también estamos en [twitter](#).

Conferencias y actividades

¿EL FIN DEL PESCADO EN LA MESA? LA SOSTENIBILIDAD COMO EJE DEL FUTURO DE LA PESCA

Tipo de acto: Conferencia

A cargo de: Miquel Ortega

Lugar y fecha: Mataró, Casa Paell, 16 de mayo a las 19.00h

Breve descripción: En esta conferencia Miquel Ortega hará una breve descripción de la situación y de los principales retos de la pesca actual en Europa.

Enlace: <http://ves.cat/fjKc>

PAGO POR SERVICIOS AMBIENTALES: INTRODUCCIÓN AL CONCEPTO

Tipo de acto: Ponencia

A cargo de: Ignasi Puig Ventosa

Lugar y fecha: Poblet, 10 de mayo de 2013

Breve descripción: En el marco de los proyectos [Sylvamed](#), el Centro de la Propiedad Forestal y el Centro Tecnológico Forestal de Cataluña organizan la jornada "Pagament per Serveis Ambientals (PSA)", que contará con esta ponencia introductoria.

ENTITLE WORKSHOP EN BARCELONA SOBRE ECOLOGÍA POLÍTICA

Tipo de acto: Conferencia.

A cargo de: Irmak Ertör, Gabriel Weber.

Lugar y fecha: Barcelona, del 2 al 7 de junio 2013.

Breve descripción: Dentro de esta conferencia organizada en el marco del proyecto europeo "Entitle" sobre ecología política, investigadores de ENT van a presentar sus trabajos sobre el sistema de pago por generación de residuos, la adaptación al cambio climático, y la justicia medioambiental de la acuicultura.

Los twits del mes

@ENTmediambient 5 abril - 2.14 pm. El "Rebost dels aliments" de Torredembarra surt a les notícies [http://www.tv3.cat/videos/4521231/Telenoticies-Tarragona-03032013 ...](http://www.tv3.cat/videos/4521231/Telenoticies-Tarragona-03032013...)

@Revista_eco_pol. 4 abril - 6.30 pm. Ecología Política ya es la octava revista de sociología en español según Google Scholar Metrics, iseguiremos mejorando!

@miquelortega 17 abril - 5.17 pm. RT **@janezpocniku**: Richest 20% of the world consume 60 times more resources than the poorest 20%. [http://europa.eu/rapid/press-release SPEECH-13-327 en.htm ...](http://europa.eu/rapid/press-release_SPEECH-13-327_en.htm...)

@I_PUIGVENTOSA 16 abril - 10.25 am. Tras 1 año pesando los residuos en casa solo 2,8% es rechazo. ¿Por qué dedicamos más de la mitad del presupuesto a gestionar fracción resto?

Suscríbete al twitter de Ent si quieres estar actualizado @ENTmediambient

Esperamos que esta información os sea de interés, si es así no dudéis en enviarla a otras personas, invitándolas a inscribirse a nuestro boletín:
http://ent.cat/mailman/listinfo/boletines_ent-consulting.com

Para más información podéis visitar nuestra web: www.ent.cat o enviar un correo electrónico a info@ent.cat

