



Pensaments



El creixement blau a Europa, però com? Irmak Ertör

Actualment, la Unió Europea importa quasi el 70% del seu consum de peix.[1] La diferència entre la producció i el consum, combinat amb la impossibilitat d'obtenir més peix de les aigües europees –sense escometre canvis significatius, que s'estan negociant en el marc de la política pesquera comuna- ha creat el marc adient per a potenciar la promoció de l'aqüicultura europea. En aquest sentit, la idea del "creixement blau" aplicada a l'aqüicultura es refereix a l'expansió d'aquest sector que inclou diferents tipus d'activitats i productes. Per exemple, es pot promoure l'aqüicultura a través l'impuls de l'aqüicultura de diferents espècies de peixos al mar o en aigua dolça, o produint mol·luscs amb mètodes diversos. Les granges d'aqüicultura poden tenir lloc al mar a prop de la costa o "offshore", als rius o als estanys, etc. Tots aquests tipus d'aqüicultura ofereixen oportunitats específiques i creen diferents desafiaments com ara assegurar la sostenibilitat de la producció i la qualitat i seguretat dels productes.

D'altra banda, l'aqüicultura és un sector que va en augment globalment, la contribució del qual a la producció global total ha augmentat 12 vegades en les últimes tres dècades entre 1980 i 2010 amb un ritme de creixement anual del 8.8% al món.[2] L'aqüicultura en termes globals, va subministrar un 40% del total del consum de productes pesquers entre 2009 i 2011, convertint-se així en una opció de subministrament molt important.

Mentre el sector indicava un nivell de creixement remarcable a nivell global, la producció a Europa quasi s'ha estancat en l'última dècada. Entre els anys 2005 i 2010, els diferents sectors d'aqüicultura a Europa van mostrar les següents taxes d'evolució: l'aqüicultura de mol·luscs mostrava un decreixement del 2.4%, l'aqüicultura marina va experimentar un creixement del 3.1%, i l'aqüicultura d'aigua dolça va créixer un 0.4% anual.[3] Comparat amb les taxes de creixement de l'aqüicultura a nivell global, les xifres a Europa mostren un desfasament, la qual cosa li està fent perdre quota de mercat, aquesta és també una de les raons importants per les quals les polítiques europees intenten donar suport al creixement de l'aqüicultura a Europa.

De totes formes, la idea del creixement de l'aqüicultura té les seves limitacions, donat que pot generar problemes mediambientals, econòmics i socials. A diferents parts d'Europa ja existeixen reticències contra la implementació o expansió de granges d'aqüicultura. Actors socials com ara pescadors, comunitats locals, representants del sector turístic i ONG's conservacionistes s'oposen a l'expansió d'algunes activitats aqüícoles i a la creació de noves. Aquests actors defensen la protecció dels seus drets d'accés a l'àrea marina, la

continuïtat de les seves activitats econòmiques i socials, la conservació d'espècies, la protecció contra la contaminació del seu ambient, etc.

Aquestes demandes i conflictes podrien crear limitacions substancials en el desenvolupament del sector, i s'haurien d'investigar des de una perspectiva social i de justícia ambiental. En aquest sentit, l'estudi sobre els efectes ecològics, socials i econòmics de l'aqüicultura guanya importància amb un enfocament sobre els possibles impactes d'una cerca del creixement en l'aqüicultura i el principi de precaució. Per a establir una política sostenible de l'aqüicultura a Europa, les polítiques han d'incloure les perspectives de tots els actors socials implicats assegurant la seva capacitat de participar en els processos de presa de decisions.

[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.

Notícies

Entrevista a Radio Nacional d'Espanya

El programa "[Espanyoles en la mar](#)" de Radio Nacional d'Espanya ha fet una entrevista a Miquel Ortega, membre d'ENT i coordinador polític de la plataforma OCEAN2012 a Espanya. [L'entrevista](#) tracta diversos temes relacionats amb la política pesquera Comuna i podeu trobar-la a partir del segon 40.

Triodos aposta per Ent

Sota el criteri d'oferir finançament a projectes i empreses que treballin per a la defensa del medi ambient i la conservació de la biodiversitat, Triodos Bank recolza el desenvolupament de l'activitat d'ENT, tobareu més informació seguint l'enllaç:

<http://www.triodos.es/es/conozca-triodos-bank/historias-de-la-banca-transparente/resultados/?projectId=183278>

Investigar a 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.

Publicacions



Ha aparegut l'article: 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, març 2013.



S'ha publicat l'article: Puig-Ventosa, I., Freire González, J. i M. Jofra-Sora (2013). "[Determining factors for the presence of impurities in selectively collected biowaste](#)". Waste Management Research, 31: 510-517, May 2013. Aquest article deriva d'un projecte singular d'interès general impulsat ja fa uns anys per l'Agència de Residus de Catalunya i l'Ajuntament d'Igualada i elaborat per ENT. La recerca explora quantitativament les causes de la presència d'impropis a la fracció orgànica recollida selectivament.



Elaboració de quatre Plans Locals de Prevenció de Residus i actualització d'un cinquè

L'Àrea Metropolitana de Barcelona ens ha encarregat la redacció de Plans Locals de Prevenció de Residus (PLPR) per quatre municipis integrants de l'Àrea: Castelldefels, Pallejà, el Prat de Llobregat i Sant Just Desvern.

A banda, també realitzarem l'actualització del PLPR de Cornellà de Llobregat, elaborat per ENT l'any 2011.

Projecte per a l'Agència Europea del Medi Ambient

European Environment Agency 

El Copenhagen Research Institute ha encarregat a ENT una part del projecte que està realitzant per a l'Agència Europea del Medi Ambient sobre gestió de residus en regions europees.

L'estudi dóna continuïtat a un [estudi previ que va realitzar l'Agència l'any 2012](#), en què es van analitzar els resultats de gestió de residus en 32 països. L'estudi conclouia que hi ha una gran variabilitat entre les regions dels països analitzats pel que fa a resultats de gestió de residus.

En aquest encàrrec es pretenen determinar quins són els factors que expliquen aquestes diferències regionals.

ENT durà a terme la part espanyola de l'estudi, que inclourà l'anàlisi en profunditat de dues comunitats autònomes espanyoles.

Primera fase del projecte de gestió de runes a Bogotà



Dos membres d'ENT han viatjat a Bogotà (Colòmbia) per a completar la primera fase del projecte d'assistència tècnica sobre gestió de runes per a l'Alcaldia d'aquest municipi. Els han acompanyat dos

integrants de l'Agència de Residus, un representant de l'empresa Gestora de Runes de la Construcció i l'Alcalde de Les Franqueses del Vallès.

L'objectiu de la visita ha estat conèixer de primera mà la situació de la gestió de runes a Bogotà, per tal d'identificar els aspectes concrets que s'abordaran dins del marc del projecte, que compta amb el finançament de la Diputació de Barcelona.

La visita va tenir ressò en diversos mitjans de comunicació locals, per exemple: <http://ves.cat/fvVf>, <http://ves.cat/fvVi> i <http://ves.cat/fvX3>.

Support als "Cercles de comparació intermunicipal de Gestió i tractament de residus i neteja viària"

La Diputació de Barcelona ens ha encarregat la realització de les tasques de suport a l'elaboració del Cercle de comparació intermunicipal de gestió i tractament de residus i neteja viària dels municipis d'aquest any, en la que serà la seva 10^a edició. Els indicadors que es calculen al cercle són un instrument per observar, analitzar i avaluar les característiques de la gestió i tractament de residus i neteja viària dels municipis. A través dels indicadors s'aconsegueix una gran quantitat d'informació que ha de permetre detectar els punts de millora que afecten els municipis i, així, plantejar mesures correctores o possibles alternatives de millora. Podeu trobar més informació sobre aquesta iniciativa a: <http://ves.cat/fi7d>

El projecte "El Rebost dels aliments de Torredembarra" surt a les notícies

El passat 3 d'abril, TV3 va emetre una notícia sobre la iniciativa "El Rebost d'Aliments" de Torredembarra al Telenotícies Comarques de Tarragona. Podeu veure el vídeo complet a:

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



Has signat ja la carta de científics per una pesca sostenible?

Encara estàs a temps! Ves a <http://cientificosppc.org/> i podràs recolzar una iniciativa que ja ha estat signada per més de 200 científics de l'Estat Espanyol.

La revista Ecología Política fa un altre salt a les xarxes socials

Com ja us hem informat, des d'aquest mes la Fundació ENT no només es fa càrrec de la secretaria de la revista

Ecología Política (www.ecologiapolitica.info), sinó també de la co-editoria. Això està comportant alguns canvis i millores, tant en la versió en paper de la revista com als serveis ofertats via internet. Properament tindrem una nova versió del web i serà possible fer una subscripció electrònica. Ja us informarem. Ara però us volem animar a conèixer i apuntar-vos al nou [facebook de la revista](#). La idea és facilitar a través d'aquest canal informació complementària a l'aportada per la revista en la seva versió en paper... i no ho oblideu, també som al [twitter](#).

Conferències i activitats

LA FI DEL PEIX A LA TAULA? LA SOSTENIBILITAT COM A EIX DEL FUTUR DE LA PESCA

Tipus d'acte: Xerrada

A càrrec de: Miquel Ortega

Lloc i data: Mataró, Casa Paell, 16 de maig a les 19.00h

Breu descripció: En aquesta xerrada en Miquel Ortega farà una breu descripció de la situació i reptes principals de la pesca actual a Europa.

Enllaç: http://www.mataro.cat/portal/ca/campanya/casa_capell/Activitatstrimestrals.html

PAGAMENT PER SERVEIS AMBIENTALS: INTRODUCCIÓ AL CONCEPTE

Tipus d'acte: Ponència

A càrrec de: Ignasi Puig Ventosa

Lloc i data: Poblet, 10 de maig de 2013

Breu descripció: En el marc del projecte [Sylvamed](#), el Centre de la Propietat Forestal i el Centre Tecnològic Forestal de Catalunya organitzen la jornada "Pagament per Serveis Ambientals (PSA)", que comptarà amb aquesta ponència introductòria.

ENTITLE WORKSHOP A BARCELONA SOBRE ECOLOGIA POLÍTICA

Tipus d'acte: Conferència.

A càrrec de: Irmak Ertör, Gabriel Weber.

Lloc i data: Barcelona, del 2 al 7 de juny 2013.

Breu descripció: Dins d'aquesta conferència organitzada en el marc del projecte europeu "Entitle" sobre l'ecologia política, investigadors d'ENT presentaran els seus treballs de recerca sobre el sistema de pagament per generació de residus, l'adaptació al canvi climàtic, i la justícia medi ambiental de l'aqüicultura.

Els 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...>

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

@miquelortega 17 abril - 5.17 pm. RT **@janezpotocnikeu**: 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

@I_PUIGVENTOSA 16 abril - 9.31 am. Després d'un any pesant els residus a casa només 2,8% és rebuig. Per què dediquem més de la meitat del pressupost a gestionar fracció resta?

Subscriu-te al twitter d'Ent si vols estar actualitzat @ENTmediambient

Esperem que aquesta informació us sigui d'interès, si és així no dubteu en enviar-la a d'altres companys/es i convidar-los/es a inscriure's al butlletí:
http://ent.cat/mailman/listinfo/butlleti_ent-consulting.com

Per a més informació podeu visitar el nostre web: www.ent.cat o enviar un correu electrònic a info@ent.cat