

# VI PATENTES

## PESCA Y ACUICULTURA

# 4



## Vigilancia Tecnológica 2º trimestre 2014

El Boletín de Vigilancia Tecnológica en Pesca y Acuicultura surge del trabajo conjunto entre la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) y la Plataforma Tecnológica Española de la Pesca y la Acuicultura (PTEPA) y se encuadra dentro de una de las actividades de colaboración que la OEPM, en su Estrategia 2012-2014 en materia de Propiedad Industrial, viene llevando a cabo con las Plataformas Tecnológicas Españolas para hacer llegar a las empresas, investigadores, y organizaciones que las integran una selección de las patentes más recientemente publicadas en determinados sectores tecnológicos.

Estos Boletines trimestrales, como el resto de los elaborados por la OEPM, pretenden ofrecer una información puntual, esquemática y de rápida lectura sobre una

selección de las últimas patentes españolas, europeas y PCT publicadas trimestralmente, relativas al sector de la Pesca y la Acuicultura.

El Boletín se estructura en cinco apartados: Pesca, Acuicultura, Transformación de productos pesqueros y acuícolas, Envasado y Trazabilidad y comercialización. También se incluyen noticias de interés para el sector, sobre Propiedad industrial y sobre actividades de la Plataforma. Si se desea recibirla periódicamente basta con cumplimentar el correspondiente formulario de suscripción. Se puede acceder al listado de solicitudes de patentes analizadas pulsando sobre las imágenes que aparecen abajo.

## Contenido



ACUICULTURA



PESCA



TRANSFORMACIÓN



ENVASADO



TRAZABILIDAD Y  
COMERCIALIZACIÓN

# Acuicultura



Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
<a href="#">ES 1107805 U 20140425</a>	SODAC OFFSHORE S L SANTANA RAMIREZ ALBERTO ANDRÉS	Plataforma acuícola oceánica
<a href="#">ES 2456960 T3 20140424</a>	NOVOZYMES AS	Fitasa de Hafnia
<a href="#">ES 2459302 T3 20140508</a>	BRÄUCHLE TINO	Dispositivo para la limpieza de aguas artificiales
<a href="#">ES 2468829 T3 20140617</a>	BIOPROTEIN AS	Composición de pienso para el tratamiento o la prevención de enteritis en peces
<a href="#">WO 2014068151 A1 20140508</a>	UNDEROCEANS MARINE INNOVATION S L SARACHO ECHEVERRIA FRANCISCO DE BORJA	Modulo individual multifuncional sensorizado para la construcción de un arrecife artificial
<a href="#">EP 2714597 A1 20140409</a>	QIAN HU CORP LTD	Apparatus for purifying water in an aquarium
<a href="#">EP 2716749 A1 20140409</a>	UNIV DE VALPARAISO	Strain of <i>Cobetia marina</i> and biosurfactant extract obtained from same
<a href="#">EP 2718238 A1 20140416</a>	TFH PUBLICATIONS INC	Aquarium filter media including nanofibers
<a href="#">EP 2717712 A2 20140416</a>	NOVOZYMES AS	Fusion of bioactive molecules
<a href="#">EP 2719667 A1 20140416</a>	VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECH	Method and plant for treating water in order to reduce its endocrine disrupting effect by means of a living organism
<a href="#">EP 2723166 A2 20140430</a>	ECOTECH MARINE LLC	Lighting unit and method of controlling
<a href="#">EP 2726656 A1 20140507</a>	DSM IP ASSETS BV NOR EASTERN TRAWL SYSTEMS INC	Aquatic-predator resistant net
<a href="#">EP 2729631 A1 20140514</a>	BETCONFRAME INTERNAT PTY LTD	A three dimensional upwardly convex frame and a method of constructing same
<a href="#">EP 2730722 A1 20140514</a>	BENNO DRÖSSLER GMBH & CO BAUUNTERNEHMUNG KG	Modular basin
<a href="#">EP 2732885 A1 20140521</a>	YANMAR CO LTD	Underwater cleaning robot
<a href="#">EP 2732701 A1 20140521</a>	CRANSWICK PET & AQUATICS LTD TRADING AS TROPICAL MARINE CT	An aquarium luminaire

VOLVER A  
CONTENIDO

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
<a href="#">EP 2733209 A2 20140521</a>	DANISCO US INC GENENCOR DIV	Variant Buttiauxella sp.phytases having altered properties
<a href="#">EP 2732709 A1 20140521</a>	AKER BIOMARINE AS	A new method for making krill meal
<a href="#">EP 2732700 A1 20140521</a>	SOLVIC LTD	Aquarium lighting system
<a href="#">EP 2740999 A1 20140611</a>	EIKO ELECTRIC PRODUCTS CORP	Aquarium lamp bracket assembly
<a href="#">EP 2742118 A1 20140618</a>	DU PONT	Improved aquaculture feed compositions
<a href="#">EP 2742160 A2 20140618</a>	WIELAND WERKE AG	Use of a copper alloy for growing sea animals
<a href="#">EP 2741604 A1 20140618</a>	WEBER ULTRASONICS GMBH	Method for using vinasse
<a href="#">EP 2744324 A1 20140625</a>	SUNDROP FARMS HOLDINGS LTD	Method for utilizing heat in a plant or animal growing device, corresponding system and greenhouse
<a href="#">EP 2745683 A1 20140625</a>	RUPP MICHAEL	Filter device with a spray device
<a href="#">WO 2014051076 A1 20140403</a>	BNA INC	Detection of a target nucleic acid by amplification reaction
<a href="#">WO 2014051363 A1 20140403</a>	KIM SUNG WON	Buoy for fisheries
<a href="#">WO 2014055439 A2 20140410</a>	SAN FRANCISCO BAY BRAND INC	Gelatin-based fish food product
<a href="#">WO 2014054951 A1 20140410</a>	SFD AS	Electrical fence and use of the same in a fish farm
<a href="#">WO 2014053101 A1 20140410</a>	SEALAND IND CO LTD	Aquarium illumination device, system and kit
<a href="#">WO 2014056324 A1 20140417</a>	VANNEX INTERNAT LTD	Microwave kitchen waste processor
<a href="#">WO 2014056980 A1 20140417</a>	DSM IP ASSETS BV	Aquaculture pen
<a href="#">WO 2014058322 A1 20140417</a>	INST ENERGITEKNIK	Method for the production of aqueous nutrient source for algae aquaculture farming
<a href="#">WO 2014060497 A1 20140424</a>	MUSSELFEED AB	Process for production of animal feed components based on mussels

[VOLVER A  
CONTENIDO](#)

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
<a href="#"><u>WO 2014060107 A1 20140424</u></a>	MENARD SERGE	Offshore aquaculture installation
<a href="#"><u>WO 2014064954 A1 20140501</u></a>	SHINEI SEKKEI OFFICE CO LTD OHKUBO TAKASHI	Fish processing method
<a href="#"><u>WO 2014065148 A1 20140501</u></a>	E S INC	Organic fertilizer and feed production system
<a href="#"><u>WO 2014067950 A1 20140508</u></a>	SPECIALITES PET FOOD	Use of protein hydrolysates and nucleotides for enhancing palatability of fish feed
<a href="#"><u>WO 2014069707 A1 20140508</u></a>	CO LTD GES	Device for repelling wild animals and harmful animals using laser
<a href="#"><u>WO 2014070020 A1 20140508</u></a>	EWOS INNOVATION AS	Feed composition for fish
<a href="#"><u>WO 2014072788 A1 20140515</u></a>	HANDRUS JONATHAN DAVID MAYA FISH PTE LTD	System and method for fish farming
<a href="#"><u>WO 2014073974 A1 20140515</u></a>	ARTEC HOLDING AS	Device for mixing of gaseous liquid in liquid
<a href="#"><u>WO 2014073888 A1 20140515</u></a>	PARK SONG BUM	Oyster culturing apparatus
<a href="#"><u>WO 2014073980 A1 20140515</u></a>	PLANKTONIC AS	Marine material derived from early developmental stages of barnacles
<a href="#"><u>WO 2014075132 A1 20140522</u></a>	MCFARLANE MARKETING AUST PTY LTD	Mollusc spat growing system
<a href="#"><u>WO 2014077159 A1 20140522</u></a>	MESCO INC KASUTANI FISHING NET MFG CO LTD	Floating-submersible cage
<a href="#"><u>WO 2014081207 A1 20140530</u></a>	HYUN SANG SOO	Aquarium allowing pattern and character expression using fish
<a href="#"><u>WO 2014080094 A1 20140530</u></a>	HOOREMAN DOMINIQUE HOOREMAN DENIS HOOREMAN JEAN NOËL HOOREMAN HERVE	Use of an enzymatic complex in the feeding of livestock animals
<a href="#"><u>WO 2014083514 A1 20140605</u></a>	UNIV STELLENBOSCH	A shark barrier
<a href="#"><u>WO 2014086465 A1 20140612</u></a>	ROGMANS MARIA WILHELM HERMANN-JOSEF	Method for operating an aquatic plant culture unit form culture unit for feeding stuffs, and plant culture unit itself
<a href="#"><u>WO 2014086938 A1 20140612</u></a>	MAX PLANCK GES ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E V	Novel inducible animal models of stress behavior
<a href="#"><u>WO 2014088344 A1 20140612</u></a>	KANG HEUNG MOOK	Floating assembly using containers

VOLVER A  
CONTENIDO

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
<a href="#"><u>WO 2014093066 A1 20140619</u></a>	BEASLEY DAVID	Apparatus and method for attracting fish
<a href="#"><u>WO 2014092068 A1 20140619</u></a>	KURITA WATER IND LTD	Method for producing material for feedstuff additive
<a href="#"><u>WO 2014092079 A1 20140619</u></a>	SEIKAGAKU KOGYO CO LTD	Novel recombinant factor c and method for producing same, and method for measuring endotoxin
<a href="#"><u>WO 2014098614 A1 20140626</u></a>	EBTECH AS	System and method for calculating physical dimensions for freely movable objects in water
<a href="#"><u>WO 2014097037 A1 20140626</u></a>	KONINKL PHILIPS NV	Illumination system and method for enhancing growth of aquatic animals

[VOLVER A  
CONTENIDO](#)



Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
<a href="#">ES 1113731 U 20140625</a>	PELAYO ESPINOSA VICTOR	Anzuelo para pesca selectiva por tamaños
<a href="#">ES 1112130 U 20140613</a>	AGUILAR GALLEGOS JESUS	Plomo para pesca
<a href="#">ES 1109107 U 20140509</a>	FERNANDEZ GARCIA JOSE ANTONIO	Embocadura para nasas de pesca y recipiente portacebo extraible
<a href="#">ES 2454915 A1 20140411</a>	MARINE INSTR S A	Boya para detección de peces
<a href="#">ES 1107430 U 20140423</a>	ESPINAL LARROSA SERGIO	Anzuelos con punta re-cambiable
<a href="#">ES 2464415 A1 20140602</a>	JUAN GALLEGOS CATALINA MARÍA	Robadora exprés
<a href="#">ES 2460593 T3 20140513</a>	HOUGHTON BRYAN GARY SPONB LTD.	Dispositivo para lanzar carnada
<a href="#">ES 2454168 T3 20140409</a>	YOZ AMI CORP	Línea de pesca de color, y proceso para producir la misma
<a href="#">EP 2719278 A1 20140416</a>	CALVERT KEVIN	Fishing rod or pole support system
<a href="#">EP 2721927 A1 20140423</a>	CATCHUM 88 LTD	Bite alarm
<a href="#">EP 2721925 A1 20140423</a>	SHIMANO KK	Spool brake device for dual-bearing reel
<a href="#">EP 2721926 A1 20140423</a>	SHIMANO KK	Spool brake device for dual-bearing reel
<a href="#">EP 2723167 A1 20140430</a>	ANNANDALE CORNELIUS JOHANNES	An improved eyelet or line guide element for a fishing rod or pole
<a href="#">EP 2731423 A1 20140521</a>	FISHTEK LTD	Hook pod
<a href="#">EP 2735228 A1 20140528</a>	ROSCAR ANGLING DEVELOPMENTS EU LTD	Device for releasing a fishing weight
<a href="#">EP 2734039 A1 20140528</a>	JOSAFATSSON ATLI MAR	A trawl door or paravane with remote control adjustment
<a href="#">EP 2740354 A1 20140611</a>	SHIMANO KK	Drag knob and fishing reel using the same

VOLVER A  
CONTENIDO

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
<a href="#"><u>EP 2742800 A1 20140618</u></a>	GLOBERIDE INC	Fishing line guide and fishing rod provided with same
<a href="#"><u>EP 2745684 A1 20140625</u></a>	ZEISS FRANZ	Fish hook device
<a href="#"><u>EP 2745685 A1 20140625</u></a>	SHIMANO KK	Spinning reel and spinning reel spool
<a href="#"><u>EP 2745686 A1 20140625</u></a>	SHIMANO KK	Rotor for spinning reel
<a href="#"><u>EP 2745687 A1 20140625</u></a>	SHIMANO KK	Spinning reel body and spinning reel
<a href="#"><u>WO 2014050962 A1 20140403</u></a>	TOYO BOSEKI	Braid
<a href="#"><u>WO 2014052208 A1 20140403</u></a>	USA HOOKS GP STANALAND M DEBOER, J.	Bait holder hook
<a href="#"><u>WO 2014052994 A1 20140403</u></a>	LEIGH STEPHEN ANDREW	A fishhook
<a href="#"><u>WO 2014054950 A1 20140410</u></a>	TRIPLEX AS	A net crane with corkline layer
<a href="#"><u>WO 2014053470 A1 20140410</u></a>	RAMBALDI NOËL	Aquatic high-voltage defense weapon
<a href="#"><u>WO 2014054924 A2 20140410</u></a>	JU JAE-SEON	Fishing rod having bendable front that can be used between two stones
<a href="#"><u>WO 2014055051 A1 20140410</u></a>	KORUNSKY VADIM	Container for the delivery and distribution of the lure or food or pharmaceutical substance for fish or for the dissolution of the substance in the aquatic environment
<a href="#"><u>WO 2014061952 A2 20140424</u></a>	JEON HO-EON	Fishing float
<a href="#"><u>WO 2014059488 A1 20140424</u></a>	KAMATAJ PTY LTD	Marine mammal warning apparatus
<a href="#"><u>WO 2014065737 A1 20140501</u></a>	LESTANDER DAN	Guide lip for fishing lures and bait
<a href="#"><u>WO 2014069299 A1 20140508</u></a>	OBAMA ROPE MFG CO LTD ASHIMORI IND. CO LTD	Synthetic-fiber rope
<a href="#"><u>WO 2014069865 A1 20140508</u></a>	WON CHUL HO	Buoyancy adjusting float having buoyancy adjusting body positioned in air
<a href="#"><u>WO 2014075179 A1 20140522</u></a>	JUBINVILLE DELTON	Fishing hook and lure protector
<a href="#"><u>WO 2014077727 A1 20140522</u></a>	VORONOVSKIY ANDREY VASILYEVICH	Harpoon tip

VOLVER A  
CONTENIDO

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
<a href="#"><u>WO 2014079164 A1 20140530</u></a>	HU YONGSHA	Wireless visible fishing gear
<a href="#"><u>WO 2014084090 A1 20140605</u></a>	GLOBERIDE INC	Fishing reel
<a href="#"><u>WO 2014089584 A1 20140612</u></a>	LEIGH STEPHEN ANDREW	An accessory to a fishhook
<a href="#"><u>WO 2014089183 A1 20140612</u></a>	HEADER GREGORY A MILLER GREGORY E. WIEST TIMOTHY	Fly fishing reel with drag system

[VOLVER A  
CONTENIDO](#)

# Transformación



Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
<a href="#">ES 2458390 A1 20140505</a>	REAL PEREZ ALVARO	Método para reducir un mínimo del 65% el sodio en la maduración de la anchoa
<a href="#">ES 2452558 T3 20140401</a>	VALKA EHF	Aparato de procesamiento de alimentos para detectar y cortar tejidos duros de artículos alimentarios
<a href="#">WO 2014053679 A1 20140410</a>	UNIV VALENCIA	Procedimiento y sistema para determinar la frescura del pescado basado en el procesamiento de imágenes oculares, y programa de ordenador que implementa el procedimiento
<a href="#">WO 2014068413 A1 20140508</a>	BAEZA RISCHTER OSVALDO JOAQUÍN	Dispositivo para noquear y cortar las agallas o aorta de los peces
<a href="#">WO 2014041226 A1 20140320</a>	MACIA PASCUAL MARGARITA	Procedimiento de elaboración de productos alimenticios partiendo de pieles de pescado
<a href="#">EP 2713758 A1 20140409</a>	RICU TUOTTEET OY	Method and device for cleaning fish
<a href="#">EP 2716166 A1 20140409</a>	J OIL MILLS INC	Starch processed with oil or fat and method for producing same
<a href="#">EP 2713759 A1 20140409</a>	ICL PERFORMANCE PRODUCTS LP	Carnallite preparation and uses thereof in edible applications
<a href="#">EP 2725929 A1 20140507</a>	KEIZER CORNELIS	Cooking food in a microwave oven
<a href="#">EP 2735234 A1 20140528</a>	HEIPLOEG BV	An apparatus for peeling shrimp
<a href="#">EP 2745699 A1 20140625</a>	LAITRAM LLC	Shrimp processing system and methods
<a href="#">WO 2014056047 A1 20140417</a>	AKT INTERNAT PTY LTD	Drying process, system and dried food obtained using the same
<a href="#">WO 2014069513 A1 20140508</a>	NIPPON SUISAN KAISHA LTD	Method for manufacturing surimi or picked fish meat and device for removing peritoneum from fish body

VOLVER A  
CONTENIDO

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
<a href="#"><u>WO 2014077105 A1 20140522</u></a>	J OIL MILLS INC  MERGLE DAVID HAWTHORN STEWART  MILLIGAN BARRY PIRIE CAMERON PAYNE RAY MCINNIS LUC  CROSSFORD ENTPR PTY LTD	Fry flavor enhancer  Methods of preparing a fresh cleaned fish carcass for storage  Cephalopod filleting and cleaning apparatus
<a href="#"><u>WO 2014075161 A1 20140522</u></a>		
<a href="#"><u>WO 2014085844 A1 20140612</u></a>		
<a href="#"><u>WO 2014091300 A1 20140619</u></a>	SEA DELIGHT EUROP SL	Method and apparatus for cold smoking meat or seafood
<a href="#"><u>WO 2014095564 A1 20140626</u></a>	FIRMENICH & CIE	Taste-modifying combinations

[VOLVER A  
CONTENIDO](#)

# Envase



Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
-------------------	-------------	-----------

SIN PUBLICACIONES EN EL PERIODO ANALIZADO

[VOLVER A  
CONTENIDO](#)

# Trazabilidad y Comercialización



Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO
<a href="#"><u>EP 2741616 A2 20140618</u></a>	DEUTSCHES INST FÜR LEBENSMITTELTECHNIK E V	Device and method for producing foods
<a href="#"><u>EP 2742342 A1 20140618</u></a>	MAREL ICELAND EHF	Meat inspection system
<a href="#"><u>WO 2014053460 A1 20140410</u></a>	INTERVET INT BV INTERVET INC	Method of modulating the degree of adipose tissue deposited intramuscularly

[VOLVER A  
CONTENIDO](#)

# NOTICIAS

## Nueva Alerta Tecnológica de la OEPM

La OEPM [Oficina Española de Patentes y Marcas \(OEPM\)](#) ha lanzado una nueva [Alerta Tecnológica](#) relativa a [Biocidas y reguladores del crecimiento vegetal de origen biológico](#), que se une a las dedicadas a [Pilas de Combustible](#) y [Energía Geotérmica](#) que ya están disponibles. Las Alertas Tecnológicas son un servicio gratuito que proporciona información actualizada sobre las patentes más recientes que se están publicando en el mundo en relación a un tema técnico concreto. Junto con los [Boletines de Vigilancia Tecnológica](#), estas alertas completan la oferta de servicios de Vigilancia Tecnológica gratuitos realizados por examinadores de patentes de la OEPM que se llevan ofreciendo desde 2008.

### Patentes y Sello de PYME Innovadora:

### Real Decreto 475/2014, de 13 de junio, sobre bonificaciones en la cotización a la Seguridad Social del personal investigador

Entre los requisitos que recoge el [Real Decreto 475/2014](#) para que una PYME pueda ser considerada intensiva en I+D+i, y por tanto pueda obtener el sello oficial de "PYME innovadora", se encuentra uno específico relacionado con las patentes: "disponer de una patente propia en explotación en un período no superior a cinco años anterior al ejercicio del derecho de bonificación".

Dicho Real Decreto establece bonificaciones a las empresas que hacen I+D+i del 40% de las cuotas por contingencias comunes en las cotizaciones a la Seguridad Social del personal investigador, permitiendo la reducción inmediata de gastos empresariales y favoreciendo la contratación del personal investigador. El Real Decreto entrará en vigor a los tres meses de su publicación en el BOE. No obstante, se aplicará con carácter retroactivo al personal investigador a tiempo completo en situación de alta a partir del 1 de enero

Las pequeñas y medianas empresas que sean reconocidas con el sello de Pyme Innovadora por la [Secretaría de Estado de I+D+i](#) podrán contar con otra ventaja, ya que esta bonificación será plenamente compatible con la deducción fiscal por actividades de I+D+i que recoge la normativa del impuesto de Sociedades. Para el resto de empresas y entidades la bonificación será compatible con el régimen de deducción siempre que no se aplique sobre el mismo investigador.

## Curso de Verano en la Universidad Internacional Menéndez Pelayo



Desde 2006 la [Oficina Española de Patentes y Marcas \(OEPM\)](#), en colaboración con la [Universidad Internacional Menéndez Pelayo \(UIIMP\)](#), organiza un Curso de Verano sobre últimas tendencias y retos futuros de la Propiedad Industrial. La novena edición de este Curso ha abordado uno de los aspectos más en boga de la Propiedad Industrial: el valor de los títulos de Propiedad Industrial.

Este año el curso ha tenido lugar del 7 al 11 de julio en el Palacio de la Magdalena de Santander y contó con la participación de ponentes del ámbito científico (Universidad de Alicante, Consejo Superior de Investigaciones Científicas), empresarial (Interbrand, Roca, Freixenet, Foro de Marcas Renombradas Españolas, Asociación Nacional para la Defensa de la Marca) e institucional (Ministerio de Economía y Competitividad, ICEX España Exportación e Inversiones, Oficina de Armonización del Mercado Interior, Oficina Europea de Patentes).

En la última jornada participaron el Presidente de la Oficina Europea de Patentes y el Presidente de la Oficina de Armonización del Mercado Interior y la clausura se llevó a cabo por el Subsecretario de Industria, Energía y Turismo y presidente de la OEPM.

## Nueva base de datos de Estadísticas OEPMESTAD

La Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM), continuando su labor de mejorar la gestión de sus datos estadísticos, ha elaborado una nueva base de datos gratuita y en línea: OEPMESTAD.



Esta base de datos permite acceder a estadísticas de las distintas modalidades de Propiedad Industrial de manera interactiva. De esta manera, se podrán generar consultas para que profesionales, investigadores y público en general puedan emplearla como fuente de información adaptada a sus necesidades.

La actualización de OEPMESTAD será anual y el rango de búsqueda posible será entre los años 1987-2013, dependiendo de la estadística generada. Además, proporciona dos ventajas adicionales: ofrece gráficos de las estadísticas consultadas y permite su descarga en formato Excel.

Esta aplicación viene a sustituir las publicaciones anuales de las estadísticas de Propiedad Industrial: Tomo I (Invenciones), Tomo II (Signos Distintivos y Diseños Industriales) y Tomo III (Recursos), que se venían publicando en formato PDF cada año en la web de la OEPM.

OEPMESTAD se encuentra disponible en la página web de la OEPM, en la sección 'Estadísticas'.

Para más información o cualquier consulta pueden dirigirse a: [estadisticas@oepm.es](mailto:estadisticas@oepm.es)

## El Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente aprueba el Plan Estratégico Plurianual de la Acuicultura Española 2014 – 2020

La Junta Nacional Asesora de Cultivos Marinos y Continentales, presidida por la Secretaría General de Pesca, del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (MAGRAMA) ha aprobado el Plan Estratégico Plurianual de la Acuicultura Española 2014 - 2020, que a partir del análisis de la situación actual y de las perspectivas de crecimiento del sector acuícola, establece las directrices y actuaciones estratégicas a seguir para apoyar el desarrollo ordenado y sostenible de la actividad acuícola en nuestro país. Su principal objetivo radica en contribuir a la expansión y potenciación de un sector considerado como actividad de futuro en la Unión Europea. [Más información](#)

## Celebrada la VI Asamblea General de la PTEPA



Ya son seis los años que la PTEPA ha trabajado por fomentar la I+D+i del sector pesquero y acuícola, y el pasado día 4 de junio pudimos conocer o recordar cuales han sido los trabajos realizados hasta el momento, además de avanzar los nuevos para esta anualidad 2014 y 2015. Este evento también contó con la temática "Como mantener la competitividad del Sector Pesquero en un Mundo Globalizado" con el objetivo de fomentar el conocimiento de la amplia gama de instrumentos que las entidades españolas tienen a su disposición para impulsar su expansión en los mercados exteriores.

## UNEP publica informe sobre los problemas ambientales emergentes en la maricultura

La producción acuícola se ha incrementado sustancialmente; en la actualidad la acuicultura provee la mitad de todo el pescado consumido por los humanos, y se espera que el sector siga creciendo; sin embargo, este crecimiento presenta una serie de desafíos.

[Más información](#)

## Buscan modelos matemáticos para mejorar la conservación de productos de acuicultura

La producción acuícola andaluza satisface cada vez más la demanda actual de pescado por parte del consumidor, que busca alimentos frescos, naturales y mínimamente procesados como parte de la dieta mediterránea. Esta tendencia actual de consumo supone la adaptación paulatina de los procesos industriales, preservando la calidad y la seguridad de los productos a lo largo de su vida útil. [Más información](#)

## Agentes internacionales del sector acuícola se reunirán en octubre en San Sebastián con motivo de la Conferencia Anual de la EAS

Los agentes internacionales más relevantes en materia de acuicultura se reunirán del 14 al 17 de octubre en Donostia-San Sebastián con motivo de la Conferencia Anual de la Sociedad Europea de Acuicultura (EAS) –Aquaculture Europe 2014-. Alrededor de 1.000 delegados de toda Europa, entre empresarios, científicos, proveedores de tecnología y agentes públicos y privados, se darán cita en este evento. Entre los ponentes invitados destaca la presencia de Michael T. Morrissey, director del Food Innovation Center de la Oregon State University, de Carlos Luna, director general de Angulas Aguinaga y de Anil Markandya, director científico del BC3 Basque Centre for Climate Change. El encuentro está organizado por EAS y AZTI, centro tecnológico especializado en investigación marina y alimentaria.

[Más información](#)

## Productos del mar para responder a la demanda cambiante fue el tema central de la reunión internacional WEFTA 2014

Cualquier empresa que olvide hacer frente a los cambios a los que se enfrenta el mercado, está condenada al fracaso. Adaptarse a esos cambios a través del conocimiento científico, la innovación y el desarrollo tecnológico es la única manera de hacer frente a esta situación. Estas son algunas de las principales conclusiones de la 44<sup>a</sup> reunión internacional de la Asociación Europea de Tecnólogos Pesqueros (West European Fish Technologists Association), WEFTA 2014 ([www.wefta2014.org](http://www.wefta2014.org)), que ha tenido lugar este año en Bilbao los días 9, 10 y 11 de junio bajo el título 'Productos del mar para responder a la demanda cambiante'. El encuentro fue organizado por Azti-Tecnalia, centro tecnológico especializado en investigación marina y alimentaria. [Más información](#)

## Investigadores andaluces mejoran la producción de dinoflagelados en fotobiorreactores

Investigadores del Grupo de Biotecnología de Microalgas Marinas de la Universidad de Almería (UAL) están trabajando en la producción de dinoflagelados en fotobiorreactores con la finalidad de obtener principios activos de uso farmacéutico como analgésicos o antitumorales.

[Más información](#)

## Investigadores sevillanos obtienen bioplásticos del procesado del cangrejo de río

El aprovechamiento de los subproductos generados en la industria de los productos del mar es un objetivo cada vez más claro en los organismos de investigación involucrados en innovar en el sector. [Más información](#)

