

## ACTUALIDAD

Nº 61 – Agosto 2022

LA CULMINACIÓN DEL PLAN ESTRATÉGICO DE LA PAC Y LAS LEYES DE PESCA SOSTENIBLE Y CONTRA EL DESPERDICIO ALIMENTARIO, ENTRE LOS COMPROMISOS CUMPLIDOS POR EL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

El Ministerio ha arbitrado distintas medidas de apoyo para que los sectores agrario y pesquero puedan afrontar el encarecimiento de los costes de producción como consecuencia de la invasión rusa de Ucrania

**E**n el ámbito legislativo, en el primer semestre de 2022 el Consejo de Ministros ha aprobado y remitido a las Cortes para su tramitación parlamentaria dos de los proyectos de ley que forman parte de los objetivos prioritarios de la legislatura: la Ley de Pesca Sostenible e Investigación Pesquera y la de Prevención de las Pérdidas y el Desperdicio Alimentario.

La ley de pesca sostenible tiene como objetivos principales fortalecer la conservación y el uso sostenible de los recursos pesqueros, procurar que esta actividad contribuya a la creación de empleo, generación de riqueza y la cohesión social de las zonas costeras, y reforzar el vínculo entre la ciencia y la acción política en la materia.

En materia pesquera se ha aprobado también el real decreto por el que se regula el ejercicio de la pesca en los caladeros nacionales peninsulares, con el que se refuerza el liderazgo mundial de España en la lucha contra la pesca ilegal, no declarada y no reglamentada.

La ley contra el desperdicio alimentario es la primera regulación sobre esta materia que se promulga en España, con el objetivo de reducir el desecho a la basura de alimentos sin consumir y favorecer un mejor aprovechamiento de éstos.

Fuente: [MAPA \(01/08/2022\)](#)



## CONTENIDOS

Actualidad	1
Nacional	4
Internacional	9
Ayudas	11
Proyectos	14
Breves	15
La lupa	17
Curiosidades	19
Anuncios y Agenda	20

Subdirección General  
de Sostenibilidad  
Económica  
y Asuntos Sociales



C/ Velázquez, 144  
28006, Madrid

[gesfonpm@mapa.es](mailto:gesfonpm@mapa.es)

Si desea suscribirse al servicio de "Alertas de financiación y subvenciones" y recibir en su correo electrónico el Boletín de crecimiento azul y el Mapa de ayudas, o por el contrario darse de baja y dejar de recibirlo envíenos este [formulario](#).

## LAS EXPORTACIONES AGROALIMENTARIAS Y PESQUERAS SE INCREMENTARON UN 11% EN 2021 Y ALCANZARON UNA CIFRA RÉCORD DE 60.118 MILLONES DE EUROS

El saldo del sector agroalimentario y pesquero aumentó un 0,8% y alcanzó su máximo histórico, 18.948 millones de euros

Las exportaciones agroalimentarias y pesqueras supusieron el 19% de las del conjunto de la economía española y las importaciones el 12%

Las exportaciones agroalimentarias y pesqueras se incrementaron en el año 2021 un 11 % con respecto a 2020 y alcanzaron la cifra récord, 60.118 millones de euros, con un saldo positivo en la balanza comercial de 18.948 millones de euros, que representa también un máximo histórico. Estas ventas supusieron el 19 % del total de las exportaciones de España el año pasado, dato que refleja el importante papel que desempeñan los sectores agroalimentario y pesquero en el conjunto del comercio exterior español.

Los datos están recogidos en el Informe Anual de Comercio Exterior 2021 elaborado por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, a partir de los datos provisionales del año 2021 del Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales de la Agencia Estatal de Administración Tributaria. Este documento, publicado en la página web del ministerio, permite conocer en profundidad la situación actual del comercio exterior del sector agroalimentario y pesquero, mediante un análisis detallado y actualizado de las principales magnitudes e indicadores, así como datos de las relaciones comerciales bilaterales con distintos Estados miembros de la Unión Europea y terceros países.

Las importaciones agroalimentarias y pesqueras se incrementaron un 16,4 % con respecto al año 2020, con un valor total de 41.169 millones de euros. Pese a este incremento, superior a la de las exportaciones, el saldo positivo de la balanza comercial del sector creció un 0,8 %, hasta situarse en los mencionados 18.948 millones de euros.



Fuente: [MAPA: 04/08/2022](#)



## LUIS PLANAS: "VAMOS POR EL BUEN CAMINO. LOS HOGARES ESPAÑOLES REDUJERON EL DESPERDICIO DE ALIMENTOS EN 2021"

Los españoles tiraron a la basura el año pasado 1.245 millones de kilos/litros de alimentos sin consumir, un 8,6 % menos que en 2020



Los hogares españoles tiraron a la basura 1.245 millones de kilos/litros de alimentos sin consumir en 2021, un 8,6 % menos que el año anterior, evolución que, según el ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, resulta significativa de que "avanzamos por el buen camino en la reducción del desperdicio alimentario", tarea que es "un imperativo ético que debe implicar al conjunto de la sociedad".

Los datos del Informe del Desperdicio Alimentario en España 2021 que elabora el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, señalan que cada español tiró de media a la basura 28,21 kilos/litros de alimentos en el año 2021, lo que supone la cifra más baja de los últimos cinco años y 2,72 kilos/litros menos que 2020. La tasa de desperdicio en los hogares, sin embargo, es similar a la del año anterior, ya que se tiraron sin consumir el 4,2 % de los alimentos comprados, una décima menos que en 2020.

Fuente: [MAPA \(09/08/2022\)](#)



El informe atribuye el descenso del desperdicio y el mejor aprovechamiento de los alimentos a un cambio de hábitos tras las restricciones que se produjeron en 2020 por la pandemia de la Covid-19. Con el final del confinamiento se cocina menos en casa y, de hecho, ha descendido el volumen de alimentos comprados para consumir en el hogar en un 7,2 %. Por el contrario, a lo largo de 2021 se recuperó el consumo de alimentos fuera del hogar, con un aumento del 10,4 %.

Una de las consecuencias de este cambio de hábitos es la reducción del desperdicio sobras de recetas y productos cocinados, que en 2020 suponían el 23,8 % de los alimentos tirados a la basura en el hogar, y en 2021 han pasado a representar el 18,9 %. Por el contrario, el desperdicio de alimentos comprados ha crecido casi 5 puntos, al pasar del 76,2 % al 81,1 %.

En 2021 descendieron de forma significativa las sobras de platos cocinados de pescado (50,4 % menos que en 2020), carnes (42,6 %) y arroz y pastas (35 %).

Igualmente, se aprecia una creciente concienciación de los ciudadanos para reducir el despilfarro de alimentos. Con este objetivo, el MAPA puso en marcha el año pasado la campaña "Aquí no se tira nada", enmarcada en la estrategia de promoción de los alimentos de España bajo el eslogan "El país más rico del mundo".

Planas explica que "con esta ley se trata de orientar nuestra producción hacia un sistema más eficiente, más inteligente y enfocado hacia la economía circular, y despertar nuestra conciencia para encaminarnos hacia un consumo más responsable".

## NACIONAL

### ESPAÑA EXPONE SUS LOGROS EN LA CONSERVACIÓN DE ESPACIOS MARINOS VULNERABLES EN UN TALLER SOBRE PESCA DE FONDO DE LA ASAMBLEA GENERAL DE NACIONES UNIDAS

El resultado del panel ha sido muy satisfactorio para España, tanto desde el punto de vista pesquero como de la protección del medio marino, y destaca el reconocimiento por parte de las ONG de la aplicación de medidas de carácter voluntario en el Atlántico Sur



La representación de la Secretaría General de Pesca que ha participado en un taller sobre pesca de fondo de la Asamblea General de Naciones Unidas celebrado en Nueva York ha expuesto los logros conseguidos por España en la identificación y conservación de Ecosistemas Marinos Vulnerables (Vulnerable Marine Ecosystems –VMEs) en las zonas de pesca en las que faena la flota española.

En este taller, en el que intervinieron también representantes del sector pesquero español, participó una variedad de panelistas para ofrecer una perspectiva completa sobre la pesca de fondo desde distintas ópticas, desde representantes de administraciones nacionales, a organismos internacionales como la Organización de Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), organizaciones regionales de ordenación pesquera, organismos científicos, ONG y patronales pesqueras.

Cabe destacar que por parte de las ONG se reconoció la labor de España en el Atlántico Sur, con la aplicación de medidas de forma voluntaria, al no existir en esta zona una organización regional de ordenación pesquera.

El taller se desarrolló en un ambiente altamente constructivo, y tanto las ONG como la representación del sector científico se centraron en la necesidad de regular la actividad en las zonas de montes submarinos, pero en ningún caso se planteó la veda total para la pesca con arrastre de fondo.

Entre las conclusiones del taller destaca el importante papel de las organizaciones regionales de ordenación pesquera en la protección de los Ecosistemas Marinos Vulnerables y en la necesidad de colaboración entre los diferentes estamentos implicados en la conservación y explotación sostenible del medio marino.

Fuente: [MAPA \(08/08/2022\)](#)



## ALIMENTOS Y BEBIDAS ESPAÑOLAS SE PROMOCIONARÁN EN QUINCE FERIAS DE EUROPA, ASIA, ORIENTE MEDIO Y AMÉRICA

Agricultura y Pesca cofinancia con 825.000 euros los 1,65 millones que invertirán los productores en la promoción internacional



Los convenios del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación con la Federación Española de Asociaciones de Productores Exportadores de Frutas y Hortalizas (FEPEX) y con la Federación de Industrias de la Alimentación y Bebidas (FIAB) permitirán promocionar la calidad y variedad de los alimentos de España en los mercados internacionales participando en quince ferias que se celebrarán este año y el próximo en ciudades de Europa, Asia, Oriente Medio y América. A 1,65 millones de euros asciende una inversión cofinanciada a partes iguales por las citadas federaciones y por el erario público, que aporta 825.000 euros, mientras FEPEX asume 465.000 y FIAB, 360.000.

Desde el ministerio enmarcan los acuerdos con esas organizaciones sectoriales en la estrategia para la internacionalización del sector agroalimentario español, que contribuye a ampliar la presencia de las empresas nacionales en pabellones institucionales del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación en ferias y encuentros promocionales.

El convenio con FIAB contribuye a reforzar la presencia de empresas exportadoras de alimentación y bebidas y pretende ensanchar mercados para los productos agroalimentarios españoles divulgándolos en quince certámenes, explica el ministerio en un comunicado. Invertirán 930.000 euros en apoyar la participación de empresas nacionales.

Entre los asociados de FIAB están la Asociación Española de Mayoristas, Importadores, Transformadores y Exportadores de Productos de la Pesca y Acuicultura (Conxemar), la Federación Española de Asociaciones de Industrias de Transformación y Comercializadores de Productos de la Pesca y de la Acuicultura (Feicopesca) y la Asociación Empresarial de Acuicultura de España (Apromar).

Fuente: [La voz de Galicia \(24/08/2022\)](#)



## EL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN ABRE LA PESQUERÍA DE LA ANCHOA PARA EL CERCO DEL CANTÁBRICO Y NOROESTE



La Secretaría General de Pesca ha dictado una resolución para abrir la pesca conjunta de la anchoa de la zona 9 a la modalidad del cerco en el Cantábrico y Noroeste a partir de las 00.00 horas del 9 de agosto. Con esta medida, publicada hoy en el Boletín Oficial del Estado (BOE), se atiende una petición del sector, en pleno periodo estival y ante la aparición de la anchoa en aguas próximas a Galicia.

La anchoa 9, stock ANE/9/3411, tiene un período para gestionar el Total Admisible de Capturas (TAC) que se extiende desde el 1 de julio hasta el 30 de junio del año siguiente, a diferencia del resto de TAC. Tras el dictamen del pasado 17 de junio del Instituto Internacional para la Exploración del Mar (CIEM) sobre el estado de la población de boquerón de la zona 9, la Comisión Europea todavía no ha dispuesto del tiempo necesario para trasladar esta recomendación a un TAC definitivo, que se espera sea adoptado antes del 30 de septiembre.

A pesar de ello, con el fin de asegurar el inicio de la nueva campaña de pesca, la Comisión ha establecido un TAC provisional, del corresponden a España 4.812 toneladas.

De acuerdo con los repartos internos de esta especie, a la flota de cerco del Cantábrico y Noroeste le corresponde el 1,14% de la cuota total de España, lo que supone 54.856 kilos. A esta cantidad se le añade la flexibilidad interanual de la campaña anterior, que asciende a 11.348 kilos, hasta el total de 66.204 kilos.

Con el fin de evitar un agotamiento prematuro de la cantidad disponible, se ha establecido un tope de 400 kilos por buque y día para el uso de esta cuota conjunta para todo el cerco de Cantábrico y Noroeste.

La Secretaría General de Pesca llevará el control del consumo de las 66 toneladas disponibles, y procederá a su cierre una vez que se agote. A partir de ese momento, sólo aquellos barcos de la modalidad de cerco del Cantábrico y Noroeste, que en virtud del artículo 2 de la Orden APA/315/2020, de 1 de abril, realicen transmisiones temporales de posibilidades de pesca desde el cerco del Golfo de Cádiz, podrán continuar la pesca con cargo a su cuota adquirida.

Fuente: [MAPA \(11/08/2022\)](#)



# Pesca y Acuicultura



- [La Economía Azul entra a formar parte del ideario del nuevo gobierno andaluz](#)
- ["Éxito" en la convocatoria de ayudas para paliar los efectos del alga asiática](#)
- [Andalucía registra un récord histórico en las exportaciones de pescados y mariscos](#)



- [El Principado autoriza la instalación de una planta de crecimiento y engorde de lenguado en El Museo!](#)



- [Pesca muestreará 40 'raors' por reserva marina para hacer un seguimiento de la evolución de la especie](#)



- [Los proyectos Ecoáreas Mardetodos y Buenamar rinden un homenaje a los pescadores de La Tiñosa, en Lanzarote](#)



- [Laredo acogerá en septiembre de 2023 el XXXIII Mundial de Pesca Submarina Absoluto, con representantes de 24 países](#)
- [La costera del bonito llega al ecuador de capturas con un precio "superior" al del año pasado](#)



- [Retiran en Blanes \(Girona\) una red de pesca de más de 50 metros perdida en el fondo del mar](#)

# Pesca y Acuicultura



- La extensión de toxinas por las rías provocan que no se pueda extraer mejillón de casi el 80% de las bateas
- Galicia destaca la labor de las organizaciones de productores pesqueros a favor del relevo generacional y la mejora de la comercialización de sus recursos
- La eólica marina, a debate: impacto visual y problemas para la pesca



- El Mar Menor registra la temperatura más elevada de su historia con 31,25 grados centígrados
- El Grupo de Acción Local de Pesca ha impulsado 141 proyectos desde 2017 con una inversión pública de más de tres millones de euros



- Euskadi es la comunidad autónoma que más pescado consume
- La flota de Euskadi ha capturado más de 2,7 kilos de bonito en el primer mes de campaña



- La Comunidad Valenciana es líder en la producción de doradas de acuicultura
- Un paso más en la tramitación del proyecto para las nuevas instalaciones acuícolas de Gramabasa en la costa de Torrevieja, Alicante



## INTERNACIONAL

### LA COMISIÓN EUROPEA PONE EN MARCHA UN MECANISMO DE APOYO A LA ACUICULTURA SOSTENIBLE

La Comisión Europea cuenta desde finales de julio con un nuevo Mecanismo de Apoyo a la Acuicultura cuya misión será "apoyar la implementación de las directrices estratégicas para una acuicultura sostenible y competitiva hasta 2030".

A través de este Mecanismo la Comisión Europea y los Estados miembros recibirán apoyo logístico, técnico y administrativo para implementar las nuevas directrices estratégicas. Además, se contará con una web que difundirá información y compartirá buenas prácticas sobre acuicultura sostenible en la Unión Europea.

El consorcio del proyecto está gestionado por NTT DATA en colaboración con Everis ingeniería; la Universidad Aristóteles de Tesalónica, SCOPE, la Sociedad Europea de Acuicultura y la EATiP.

Este proyecto estará coordinado conjuntamente por la Dirección General de Asuntos Marítimos y Pesca (DG MARE) y la Agencia Ejecutiva Europea del Clima, Infraestructuras y Medio Ambiente (CINEA) de la Comisión Europea.

Según el programa previsto por el proyecto se espera el lanzamiento de la web en diciembre de 2022.



Fuente: [Mis peces \(02/08/2022\)](#)



# Pesca y Acuicultura

LAS NEGOCIACIONES FINALES PARA EL TRATADO E LOS OCÉANOS ESTÁN EN MARCHA EN NUEVA YORK



CHILE QUIERE REPETIR EL MILAGRO DEL SALMÓN CON LA CORVINA AUTÓCTONA DEL NORTE DEL PAÍS



UN EQUIPO JAPONÉS DISEÑA EL SISTEMA DE ACUICULTURA DE CALAMAR "MÁS BARATO Y EFICIENTE" HASTA LA FECHA



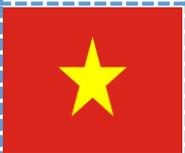
RUSIA DESEMBARCA EN NORUEGA MÁS PESCADO QUE ANTES DE LA INVASIÓN DE UCRANIA



EL CONSUMO DE SALMÓN EN ASIA SE DUPLICARÁ PARA EL 2030



ROBINS MCINTOSH ASEGURA QUE ECUADOR PUEDE ALCANZAR EN 2027 LOS 2,5 MILLONES DE TONELADAS DE LANGOSTINOS.



LAS EXPORTACIONES DE PANGA DE VIETNAM CRECEN UN 91 POR CIENTO



EL MEJILLÓN CHILENO HA CONTRIBUIDO A REDUCIR LOS PRECIOS DEL PRODUCTO EN LA UE



ESTADOS UNIDOS UTILIZARÁ TECNOLOGÍA DE AZTI CON EL SOFTWARE AMBI



ESPAÑA ES EL PRINCIPAL SOCIO COMERCIAL DE LA INDUSTRIA PESQUERA ITALIANA



LA UE TRATA DE PROMOCIONAR LA ACUICULTURA INTERIOR Y PONE COMO EJEMPLO A SEAENTIA-FOOD DE PORTUGAL



EL CONSUMO DE PRODUCTOS ACUÁTICOS EN PERÚ SE INCREMENTÓ ENTRE 2013 Y 2021 EN CASI UN 40%



## AYUDAS

Consulta [aquí](#)  
el mapa  
completo de  
ayudas y  
subvenciones

### CUENTA ATRÁS PARA OPTAR A 50 MILLONES DE AYUDAS A LA PESCA Y LA ACUICULTURA POR SOBRECOSTES

- A la pesca le asignan hasta 29,7 millones de euros.
- A los acuicultores para compensarlos, un tope de 50.000 euros por empresa y hasta 19,8 millones para todas las del sector

La guerra de Ucrania se le atribuye la inflación que hasta julio elevó al 11,5 % el índice de precios al consumo (IPC) en Galicia, un 0,7 % más que la media nacional, según el Instituto Nacional de Estadística (INE). Soportando como el resto de la sociedad la subida general de precios, datos de Pesca de Galicia revelan que a los pescadores gallegos les pagaron un 2,2 % más por sus capturas, con lo cual restan de sus rentas el 9,3 % de diferencia. Es una de las razones por las que aguardan impacientes las ayudas para compensar los sobrecostes anunciadas a finales de marzo. Comenzó la cuenta atrás para optar a parte de los cerca de 50 millones de euros que el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación concederá «por riguroso orden de presentación» a la pesca y a la acuicultura.

Fuente: [La voz de Galicia \(18/08/2022\)](#)



BRUSELAS ABRE LA  
CONVOCATORIA DE  
PROYECTOS PARA  
MEJORAR LA  
PARTICIPACIÓN DE LA  
MUJER EN LA ECONOMÍA  
AZUL

La Comisión Europea ha lanzado una convocatoria para recibir propuestas sobre "Mujeres en la Economía Azul" en el marco del Fondo Europeo Marítimo, de la Pesca y de la Acuicultura (FEMPA).

El objetivo es el de aumentar la participación de las mujeres en las distintas actividades que se desempeñan en el marco de la economía azul, en los sectores de la pesca y la acuicultura, la construcción naval, el transporte marítimo, las energías renovables y la biotecnología marina, entre otras.

Para ello, **la convocatoria está dotada de 2,5 millones de euros y se espera financiar hasta 2 proyectos, con una intensidad del 90% del presupuesto.**

Fuente: [Mis peces \(26/08/2022\)](#)



## AYUDAS

### EL MAPA LICITA LA CREACIÓN DE UN HUB DE INNOVACIÓN DIGITAL PARA EMPRESAS DEL SECTOR AGROALIMENTARIO

Esta actuación facilitará el acercamiento de las nuevas soluciones tecnológicas a la realidad agroalimentaria

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación ha lanzado la licitación para la creación de un Hub de Innovación Digital (iHub) para empresas del sector agroalimentario, incluido en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) con financiación europea NextGeneration EU. Esta actuación, que se materializará en un contrato de 24 meses de duración, contará con una inversión de 5.723.844 euros, procedentes tanto del PRTR (3.779.914 euros) como de fondos de la Administración General del Estado (1.943.930 euros).

Fuente: [Revista alimentaria \(18/08/2022\)](#)

### EL MAPA CONCEDERÁ UNA AYUDA DIRECTA COMPLEMENTARIA A EMPRESAS ARMADORAS DE BUQUES PESQUEROS

El Gobierno mantiene su compromiso de apoyo a la actividad de las empresas pesqueras frente a las dificultades derivadas de la invasión rusa de Ucrania

El nuevo marco temporal de ayudas de Estado establecido por la Comisión Europea permite complementar la ayuda directa que ya han percibido determinados armadores con una cuantía adicional de hasta 40.000 euros por beneficiario

El Real Decreto-ley 14/2022, de 1 de agosto, de medidas de sostenibilidad económica en el ámbito del transporte, en materia de becas y ayudas al estudio, así como de medidas de ahorro, eficiencia energética y de reducción de la dependencia energética del gas natural, recoge en su artículo 19, las ayudas de Estado complementarias a empresas armadoras de buques pesqueros.

Fuente: [MAPA \(02/08/2022\)](#)

### EL MAPA CONVOCA AYUDAS PARA LA CREACIÓN DE ORGANIZACIONES PROFESIONALES DEL SECTOR PESQUERO Y ACUÍCOLA

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación ha convocado para el ejercicio 2022 ayudas para la creación de organizaciones profesionales del sector de los productos de la pesca y de la acuicultura, por una cuantía de 300.000 euros, cofinanciadas con el Fondo Europeo Marítimo y de Pesca (FEMP), gestionadas por este ministerio, a través de las ayudas al desarrollo de la nueva Organización Común de Mercados (OCM) para la comercialización de los productos pesqueros.

El presupuesto de estas ayudas para el ejercicio 2022 será de 300.000 euros, cofinanciadas con el Fondo Europeo Marítimo y de Pesca (FEMP)

Fuente: [MAPA \(30/08/2022\)](#)

# Pesca y Acuicultura



EL GOBIERNO CANARIO CONCEDE 900.000 EUROS A LAS COFRADÍAS DE PESCADORES, CON UN INCREMENTO DE 205.000 EUROS RESPECTO A 2021



EL SECTOR BATEEIRO GALLEGO RECIBE EL 80% DE LOS FONDOS DESTINADOS PARA MEJORAR LA ACUICULTURA



ASTURIAS SACA CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA PROYECTOS DE ACUICULTURA.



CONVOCADAS LAS AYUDAS A INVERSIONES PRODUCTIVAS EN ACUICULTURA DE ANDALUCÍA.



LA XUNTA DESTINA 700.000 EUROS A ACCIONES FORMATIVAS PARA MEJORAR LA CAPACITACIÓN DE LOS PROFESIONALES DEL MAR



EL GOBIERNO DESTINA 200 MILLONES DE EUROS PARA PROYECTOS PILOTO EN RENOVABLES MARINAS



CANTABRIA DESTINA UN MILLÓN DE AYUDAS A INVERSIONES A BORDO DE LOS BUQUES PESQUEROS



EL GOBIERNO VASCO DESTINA 1,3 MILLONES DE EUROS PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN BÁSICA O APLICADA Y PARA LA INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

## PROYECTOS



**ALGADIET II PRESENTA LOS RESULTADOS DEL PROYECTO DE PIENSOS CON ALGAS PARA ENGORDE DE RODABALLO**



**LA FÓRMULA RAS-IMTA PUEDE SER UNA SOLUCIÓN GANADORA PARA UNA "ACUICULTURA CIRCULAR"**



**EL PROYECTO "RED-USE" RECOGE 5.300 KILOS DE REDES EN ESPAÑA PARA SU REUTILIZACIÓN**



**OCHO PUERTOS PONEN EN MARCHA PROYECTOS PILOTO SOBRE REDES DE PESCA CON LA COLABORACIÓN DE CEPESCA**



**UNA GUARDERÍA DE CEFALÓPODOS EN LA COSTA DE GRANADA PARA PROTEGER Y RECUPERAR LOS ECOSISTEMAS MARINOS**



**UN PROYECTO DE ANSE Y EL PARQUE NATURAL DE EL HONDO CONTROLA LA POBLACIÓN DE CARPA A TRAVÉS DE LA PESCA EN LOS EMBALSES DEL HUMEDAL**



**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN UNIVERSITARIA COMBATEN EL CAMBIO CLIMÁTICO Y GENERARÁN NUEVOS EMPLEOS**



**EL IRTA PRESENTARÁ EL 21 DE JULIO LOS RESULTADOS DEL PROYECTO FITOGEL**

# Pesca y Acuicultura

## BREVES



AGRICULTURA SE ALÍA CON FIAB Y FEPEX PARA IMPULSAR LA PROMOCIÓN INTERNACIONAL DE LOS ALIMENTOS DE ESPAÑA



ALIANZA ENTRE PUERTOS, EMPRESAS Y CEPESCA PARA IMPULSAR LA GESTIÓN RESPONSABLE DE REDES Y APAREJOS DE PESCA

LA ACUICULTURA DE ESPAÑA, MOTIVOS PARA PRESUMIR EN EUROPA

GREENPEACE EXIGE A ESPAÑA LIDERAZGO EN LA UE PARA QUE SE INCLUYA LA PESCA EN EL TRATADO GLOBAL DE LOS OCEANOS

LAS PESCADERÍAS SOLICITAN SER CONSIDERADAS UN SECTOR DIFERENCIADO EN CUESTIONES ENERGÉTICAS PARA MANTENER LA CADENA DE FRÍO

LA SEQUÍA TAMBIÉN AMENAZA AL FUTURO DE LAS POBLACIONES DE ESPECIES



EL MAPA AVANZA EN LA REDUCCIÓN DE LAS CAPTURAS ACCIDENTALES DE CETÁCEOS EN LA ACTIVIDAD PESQUERA



EL CAVIAR ARAGONÉS DE ACUICULTURA, UN TESORO DEL TERRITORIO CLAVE PARA LA ECONOMÍA Y EL MEDIOAMBIENTE



EL CAMPELLO, VIAJE AL FUTURO DE LA ACUICULTURA ESPAÑOLA



LOS MINISTERIOS DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN Y DE DEFENSA RENUEVAN EL ACUERDO PARA EL MANTENIMIENTO Y EXPLOTACIÓN DEL BUQUE ESCUELA DE COOPERACIÓN PESQUERA INTERMARES

## Investigación



INVESTIGADORES PRUEBAN NOVEDOSO SISTEMA DE DEPURACIÓN DE PURINES CON AGUA DE MAR Y UNA MICROALGA



EL BUQUE OCEANOGRÁFICO EMMA BARDÁN PARTICIPA EN LA CAMPAÑA JUVENA 2022



CADA VEZ MÁS CERCA DE INTEGRAR EL CULTIVO DE PEPINOS DE MAR EN GRANJAS DE PECES



EL BUQUE MIGUEL OLIVER ZARPA DEL PUERTO DE PALMA PARA CONTINUAR CON LA EVALUACIÓN PESQUERA EN EL MEDITERRÁNEO

# Pesca y Acuicultura

## Empresas



RICARDO FUENTES, LA EMPRESA MURCIANA QUE ES LA MAYOR COMERCIALIZADORA DE ATÚN ROJO DEL MUNDO



ACUIDELTA CONSTRUIRÁ UNA NUEVA PLANTA DE ENVASADO DE DORADAS Y LUBINAS



UNA EMPRESA EMERGENTE DE JERUSALÉN CONSIGUE FONDOS PARA VIEIRAS CULTIVADAS



AVANZAN LAS OBRAS DE LA PLANTA DE MICROALGAS DE LA CENTRAL TÉRMICA DE CARBONERAS



GAMBANATURAL OBTIENE LA DISTINCIÓN DEL MINISTERIO COMO MEJOR ALIMENTO DE ESPAÑA



NESTLÉ LANZA EN FRANCIA SU ATÚN VEGETAL VUNA BAJO LA MARCA GARDEN GOURMET



EL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN OTORGA EL PREMIO EXTRAORDINARIO ALIMENTOS DE ESPAÑA 2021 A LOS CHIRINGUITOS



JEALSA ALCANZA UN NUEVO HITO EN PESCA SOSTENIBLE LOGRANDO EL SELLO AZUL DE MSC PARA TODOS SUS ATUNES DE ALETA AMARILLA

## Opinión

JORGE DÍAZ, SKRETTING: LA ACUICULTURA TIENE SUS DESAFÍOS, PERO NOSOTROS TENEMOS SOLUCIONES



FUTURO AZUL: CÓMO LA ACUICULTURA PUEDE (Y LO HARÁ) SALVAR EL PLANETA.

LOS ODS SON LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE CREADOS POR LA ONU COMO HOJA DE RUTA PARA SALVAR EL PLANETA. Y SÍ, LA ACUICULTURA TRABAJA ACTIVAMENTE EN SU CONSECUCCIÓN



JAVIER GARAT: "LEY DE PESCA SOSTENIBLE: LAS EMPRESAS NECESITAN SEGURIDAD JURÍDICA"

## LA LUPA



### EL CAMBIO CLIMÁTICO Y EL CALENTAMIENTO DE LOS OCÉANOS TENDRÁ CONSECUENCIAS POSITIVAS Y NEGATIVAS EN LA PISCICULTURA

**E**n las últimas semanas hemos podido ser testigos de temperaturas del agua en el Mediterráneo español en máximos de 30 grados como consecuencia de las olas de calor. Estos máximos no se registraban desde hace 60 años.

La mayor temperatura del agua del mar por efecto del cambio climático puede tener tanto consecuencias positivas como negativas, dependiendo de la especie y la época del año.

La mayoría de los peces son poiquilotermos, salvo algunas especies, esto quiere decir que carece de mecanismos internos reguladores de la temperatura corporal, por lo que su metabolismo es dependiente de la temperatura del agua, existiendo un rango, tanto por abajo, como por arriba, a partir del cual dejan de crecer. En casos extremos la temperatura puede provocar la muerte del animal.

Como consecuencia del cambio climático y la mayor temperatura del agua del mar muchas especies silvestres están migrando a zonas más frías. En el caso de los peces de acuicultura, se producen condiciones tanto favorables para el crecimiento como perjudiciales.

Dependiendo de la especie, como ya se ha mencionado, cada una tiene un rango óptimo de crecimiento. En el futuro, comprender tanto cómo será la variación del agua del mar como la capacidad de los peces para adaptarse será fundamental.

La temperatura del agua es variable a lo largo del año, dependiendo de la estación del año. En invierno es de prever un mayor crecimiento de los peces, mientras que, en verano, es posible que llegado un momento la temperatura supere los niveles óptimos, lo que podría provocar brotes de enfermedades o incluso la muerte.

Se trata por tanto de una problemática compleja de las consecuencias del calentamiento global para la industria acuícola, por lo que hacen falta grupos de trabajo que analicen la situación por especies y zonas de producción para elaborar modelos y estrategias a largo plazo para la adaptación de los cultivos y que quede garantizada la provisión de pescado y marisco para la alimentación.



Fuente: Mis peces ([12/08/2022](#))



## LA LUPA

### TODOS LOS RATIOS ECONÓMICOS REFLEJAN EL CARÁCTER ESENCIAL DE LA PESCA

Todos los ratios económicos reflejan el carácter esencial de la pesca, según los datos de la FAO. La producción pesquera y acuícola mundial registra un récord histórico y el sector desempeñará una función cada vez más importante en el suministro de alimentos y nutrición en el futuro. La producción pesquera y acuícola total alcanzó un récord de 214 millones de toneladas en 2020, que comprendían 178 millones de toneladas de animales acuáticos y 36 millones de toneladas de algas, debido en gran medida al crecimiento de la acuicultura, especialmente en Asia.

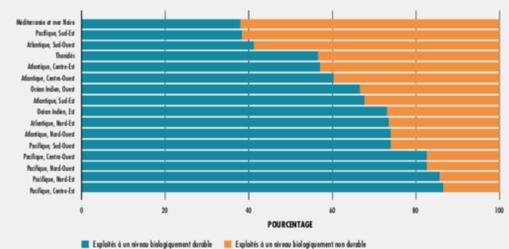
La cantidad destinada a consumo humano (excluidas las algas) era de 20,2 kg per cápita, más del doble del promedio de 9,9 kg per cápita registrado en la década de 1960. Unos 58,5 millones de personas trabajaban en el sector primario. Con inclusión de los trabajadores del sector secundario y de subsistencia, y de los familiares a su cargo, se estima que unos 600 millones de medios de vida dependen, al menos parcialmente, de la pesca y la acuicultura. El comercio internacional de productos pesqueros y acuícolas generó en torno a 151 000 millones de USD en 2020, una cifra inferior al récord histórico de 165 000 millones de USD registrado en 2018, debido principalmente a la aparición de la COVID-19.

### AUMENTO DEL CONSUMO

El consumo mundial de alimentos acuáticos se ha incrementado significativamente en los últimos años y seguirá aumentando. El consumo mundial de alimentos acuáticos (excluidas las algas) se ha incrementado a un ritmo medio anual del 3,0 % desde 1961, en comparación con un ritmo de crecimiento de la población del 1,6 %. El consumo, per cápita, de alimentos acuáticos se incrementó de una media de 9,9 kg en la década de 1960 a un récord histórico de 20,5 kg en 2019, mientras que se redujo ligeramente a 20,2 kg en 2020. Se prevé que el aumento de los ingresos y la urbanización, las mejoras en las prácticas posteriores a la captura y los cambios en las tendencias alimentarias producirán un incremento del 15 % del consumo de alimentos acuícolas, a fin de suministrar de media 21,4 kg per cápita en 2030.

Como dato negativo, los recursos pesqueros siguen descendiendo debido a la pesca excesiva, la contaminación, la ordenación deficiente y otros factores, pero el número de desembarques de poblaciones biológicamente sostenibles está aumentando.

FIGURE 15  
PROPORTION DES STOCKS EXPLOITÉS À DES NIVEAUX BIOLOGIQUEMENT DURABLES ET NON DURABLES, PAR ZONE STATISTIQUE DE LA FAO, EN 2015



NOTE: Les stocks de thonides ont été isolés compte tenu du fait qu'ils sont fortement migratoires et qu'ils chevauchent plusieurs zones statistiques.

Fuente: [Europa Azul \(28/08/2022\)](#)



## CURIOSIDADES

➤ LA FAO ANIMA A PREGUNTAR DE DÓNDE PROCEDE EL PESCADO QUE SE CONSUME

➤ OJO DE BARRIL, EL PEZ CON EL ROSTRO PARCIALMENTE TRANSPARENTE



➤ LOS CRUSTÁCEOS QUE SON CAPACES DE RECICLAR LOS DESECHOS DE LA ACUICULTURA

➤ LOS MICROBIOS MARINOS PODRÁN REDUCIRSE UN 30 POR CIENTO POR EL EFECTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO

➤ EL FENÓMENO NATURAL QUE PUEDE EXTINGUIR TODA LA VIDA OCEÁNICA



➤ RETIRAN 30 KILÓMETROS DE PESCA CON PALANGRE Y LIBERAN 12 ESPECIES MARINAS EN EL ATLÁNTICO

➤ INSECTOS, ALGAS Y PROTEÍNA CELULAR: NUEVOS INGREDIENTES PARA UN FUTURO ACUÍCOLA PROMETEDOR



➤ CÓMO LA ACUICULTURA PUEDE AYUDAR A EVITAR LAS OLAS DE CALOR

➤ LA BACTERIA MÁS GRANDE DEL MUNDO MIDE 2 CENTÍMETROS Y VIVE EN LOS MANGLARES DEL CARIBE

➤ SAMSUNG REUTILIZA REDES DE PESCA ABANDONADAS PARA SUS TECNOLOGÍAS GALAXY



## ANUNCIOS Y AGENDA

**STBRE  
2022**

Seafood Expo Asia  
tendrá lugar en  
Singapur, del 14 al  
16 de septiembre de  
2022 en el Centro de  
Convenciones y  
Exposiciones Suntec  
de Singapur

**STBRE  
2022**

Inscripción anticipada abierta  
**ACUICULTURA EUROPA 2022**  
del 27 al 30 de septiembre de 2022  
Piemonte, Italia



**OCTUB  
2022**

**FOROACUI XXIV**

PROGRAMA ENQUISA

**OCTUB  
2022**

El Govern organitzarà el  
27,28 y 29 de octubre en  
Mallorca el primer  
Congreso de Reservas  
Marinas del Mediterráneo  
Occidental

**OCTUB  
2022**

Se abren las  
inscripciones para el X  
Congreso Conxemar –  
FAO del próximo 3 de  
octubre

**NOVIEMBRE  
2022**

II Encuentro  
internacional de  
conocimiento y  
economía azul

Del 29 de noviembre al 2  
de diciembre



**DICIEMB  
2022**

**ATLANTIC STAKEHOLDER  
PLATFORM CONFERENCE**

Sat. 5. 2nd December, 2022  
10:00 AM



**NOVIEMBRE  
2022**

**XVIII Congreso Nacional de  
ACUICULTURA**  
Del 29 al 31 de octubre de 2022  
Sede: Palacio de Congresos de Valencia

El nuevo plazo para el envío de  
comunicaciones será el 15 de  
septiembre



**Suscríbete !!!**

**Pincha en el evento que te interese**





# Pesca y Acuicultura



Unión Europea  
Fondo Europeo Marítimo y  
de Pesca (FEMP)



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, PESCA  
Y ALIMENTACIÓN



## BOLETIN DE CRECIMIENTO AZUL

Aviso Legal: los contenidos de esta publicación podrán ser reutilizados, citando la fuente y la fecha, en su caso, de la última actualización

## MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

### Edita:

© Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación  
Secretaría General Técnica  
Centro de Publicaciones

N.I.P.O: 003-20-105-X

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado: <http://publicacionesoficiales.boe.es/>