

# Red Nacional de Información Acuicola



Año 1. N° 6

Del 16 al 30 de setiembre del 2018

Dirección General de Acuicultura



## EXPOALIMENTARIA 2018



Los productores acuícolas de San Martín y Junín ganadores de la Convocatoria Expoalimentaria 2018 efectuada por la Dirección General de Acuicultura participan exitosamente en la 10ma Edición de la Feria - ver en [pág. 2](#)

## EXPERIENCIA PILOTO



Cultivan Cabrilla en jaulas flotantes en la Bahía de Sechura - Piura - ver en [pág. 3](#)

## TECNOLOGÍA



Sensorización e Industria 4.0. El próximo paso de las producciones de acuicultura hacia el Smart Farming - ver en [pág. 4](#)



## Decreto Legislativo N° 1431: "Ley que incluye las Actividades de la Acuicultura en el artículo 4 de la Ley que aprueba las Normas de Promoción del Sector Agrario"

El 16 de setiembre del presente año ha sido publicado en el Diario Oficial El Peruano, el Decreto Legislativo N° 1431, mediante el cual se modifica el Decreto Legislativo N° 1195, estableciendo que se incorpore una Disposición Complementaria Final -sexta- en la Ley General de Acuicultura, indicando que deben aplicarse a las actividades de la acuicultura lo dispuesto en el artículo 4 de la Ley N° 27360, Ley que aprueba las Normas de Promoción del Sector Agrario. [Leer más...](#)

Síguenos en:







## Los productores acuícolas de San Martín y Junín ganadores de la Convocatoria Expoalimentaria 2018 efectuada por la Dirección General de Acuicultura participaron exitosamente en la 10<sup>ma</sup> Edición de la Feria

La 10ma Edición de la Feria Expoalimentaria abrió sus puertas del 26 al 28 de setiembre, en el Centro de Convenciones Jockey, Santiago de Surco en Lima - Perú, el evento es organizado por la Asociación de Exportadores - ADEX.

La Feria está orientada al rubro de alimentos, bebidas, maquinarias, equipos, insumos, servicios, envases y embalajes, más grande e importante de la región, constituye un punto de encuentro internacional de empresas exportadoras y selectos compradores provenientes de los cinco continentes.

La Dirección General de Acuicultura del Despacho Viceministerial de Pesca y Acuicultura del Ministerio de la Producción, promovió y apoyó la participación de pequeños y medianos productores acuícolas, facilitándoles un stand para la exhibición y promoción de sus productos.

Es así como, la empresa Casa Bancharo Agro Industria (San Martín), la Cooperativa de Servicios Múltiples Acuícola del VRAEM - ACUACOOPS (Satipo-Junín) y la Compañía Acuícola Junín ..., [Leer más](#)

Fuente: Dirección General de Acuicultura

## ACCIONES DE REPOBLAMIENTO



28 de setiembre de 2018  
Ministerio de la Producción inicia  
re poblamiento del recurso paiche en la  
región Piura

[Ver nota](#)

## Ministerio de la Producción : Inician repoblamiento del recurso paiche en la región Piura

Fuente: Ministerio de la Producción



## CULTIVAN CABRILLA EN JAULAS FLOTANTES EN LA BAHÍA DE SECHURA - PIURA



En la bahía de Sechura se viene desarrollando, con el financiamiento del Gobierno Regional de Piura y dentro del Marco del Proyecto SNIP 162711, la 1ra Experiencia Piloto de Cultivo de Cabrilla (*Paralabrax humeralis*) en jaulas flotantes; que busca formar en los maricultores habilidades técnico productivas orientadas al cultivo y manejo de peces, con un enfoque en la diversificación y las Buenas Prácticas Acuícolas a través de la instalación de un módulo experimental de cultivo, que consta de 03 Jaulas flotantes de diseño octogonal las cuales servirán para evaluar la respuesta de los individuos a la densidad así como la conversión alimenticia a partir de dos tipos de dieta.

Antes de realizar la siembra, se evaluó el comportamiento de las jaulas frente a la dinámica de la zona y se diseñó la maniobra de captura, aplicando un manejo adecuado que evite el estrés y mortalidad. La maniobra de captura se realizó en zonas cercanas al emplazamiento de las jaulas y los peces fueron transportados en tanques con agua y oxígeno por un tiempo no mayor a 30 minutos.

CONTEMAR SAC, asume el compromiso de desarrollar el proyecto con un equipo técnico de primer nivel. [Leer más...](#)

Fuente : CONTEMAR

## INNOVACIÓN

### **Acuaponía: cultivar plantas aprovechando la cría de peces**

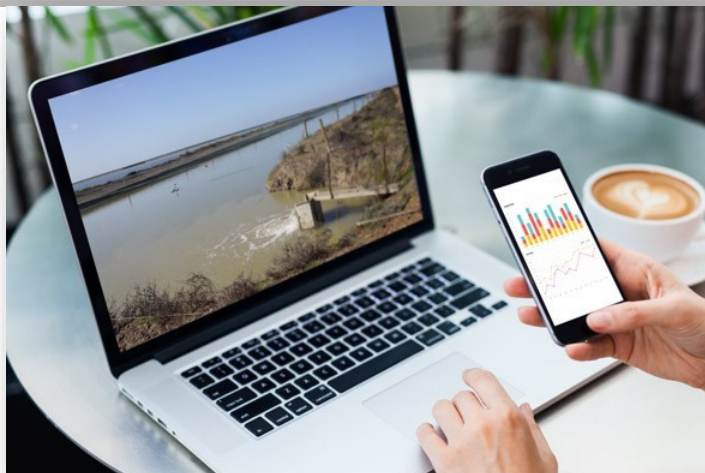
Esta práctica, muy útil para huertos urbanos, integra la crianza de peces para ahorrar un 90% de agua y prescindir, al mismo tiempo, del uso de productos químicos tóxicos.

La acuaponía se ha convertido en una tendencia al alza en agricultura. Consiste en una combinación de acuicultura (la cría de peces) e hidroponía (el cultivo de plantas en agua sin suelo), la acuaponía es un ejemplo de los sistemas de recirculación denominados en general como agroacuicultura integrada (AAI). La técnica del sistema integrado de cultivo de peces y hortalizas no se trata de algo nuevo de ahora: la acuaponía ya era conocida y utilizada hace miles de años por civilizaciones tan dispares como los aztecas o los chinos.



Esta práctica puede suponer la reducción del consumo de agua en un 90% en comparación con la agricultura tradicional. Esta es una muy buena noticia para el sector agrícola, que utiliza alrededor del 70% del agua dulce disponible a nivel mundial. La acuaponía es una forma limpia y ecológica de cultivar plantas de manera eficiente en sistemas de recirculación y que se, [Leer más...](#)

Fuente: La Vanguardia



## Sensorización e Industria 4.0. El próximo paso de las producciones de acuicultura hacia el Smart Farming

En el futuro, todas las granjas en tierra de peces y crustáceos que consigan liderar el avance del sector estarán dirigidas por una aplicación de Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC), en lo que han venido a denominar Smart Farming, donde el granjero acuícola tendrá conocimiento preciso y en tiempo real de lo que sucede con el entorno de trabajo y sus animales.

Hace más de una década, visitando una granja de lubinas, le pregunté al productor sobre cuánta biomasa - peces y su peso - había en el agua, lo cual resulta fundamental para hacer un cálculo óptimo de las raciones de alimentos, a lo que me respondió que no sabía con exactitud.

Hoy en día, esa pregunta sigue sin tener una respuesta exacta, aunque al menos, ya se pueden hacer aproximaciones más ajustadas a la realidad con una incipiente tecnología que se viene desarrollando.

Las decisiones se siguen basando, por tanto, en el empirismo y no en datos exactos. Las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC), ya pueden trasladar a los esteros hacia "la Tercera Revolución", en este caso Azul, a través de la incorporación de sensores y actuadores de última generación para el control de los parámetros básicos de una granja de peces o crustáceos en tierra, como son el oxígeno disuelto, [Leer más...](#)

Fuente: Mis peces

## INVESTIGACIÓN

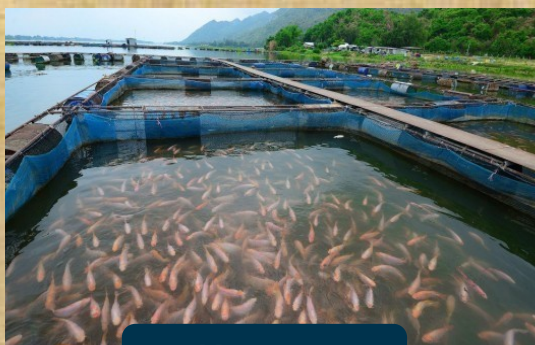
### Desarrollan sistema para producir Biofloc enfocado a la acuicultura de pequeña escala

Fuente : Mundo Acuícola



Ver nota

## DATOS



Ver nota

### Acuicultura en Perú crecería más de 20% en 2019 por régimen dictado por el Ejecutivo

Fuente: Diario Gestión

Síguenos en:





## Próximos Eventos



23–26 de Octubre del 2018 / Latin American & Caribbean Aquaculture / Lugar: Bogotá, Colombia

# LAQUA18

## OCTOBER 23-26 BOGOTA - COLOMBIA

## Descarga ahora

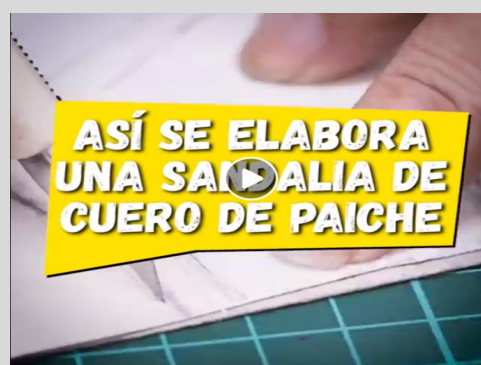


**Zonificación  
acuícola,  
selección de  
sitios y áreas de  
manejo bajo el  
enfoque  
ecosistémico a la  
acuicultura  
2018**



**Cultivo de la  
Tilapia en el  
Perú  
Ministerio de la  
Producción  
2018**

## Conoce más acerca del Paiche



Accede también al  
Catastro Acuícola  
Nacional



Suscríbete [aquí](#) y recibe los boletines de la Red