



Diariocrítico
de la Comunitat Valenciana

Me gusta 392

Buscar

RSS Añadir a Favoritos

Diariocrítico.com

Portada Crea tu web Opinión Encuentra lo que buscas Descubre Valencia Suplementos Acierta con tu regalo

Política Economía Ciudadanos Sucesos Deportes Cultura

Valencia, 28 de Febrero de 2012 | Actualizado a las 18:17 h.

Meneame

Pienso para pulpos

Un equipo de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica desarrolla el primer pienso seco artificial de Europa para alimentar a los pulpos en piscifactorías.

- hace unas 14 horas

0

Recomendar

Twitter 0

Autor:

Quizás le interese ...

- Pienso para pulpos

Este pienso está destinado a producir pulpos en acuicultura de una manera económica, lo que llevaría a incrementar la cantidad de pulpo en el mercado.

El equipo de ingenieros de la ETSIAMN que está desarrollando este proyecto, coordinado por la profesora Ana Tomás y el profesor Miguel Jover del Instituto de Ciencia y Tecnología Animal, ha creado un pienso seco similar al alimento que toman los peces, pero con ingredientes y textura diferente. Tras varios años de estudio, los investigadores han conseguido por primera vez en Europa que los pulpos coman y crezcan en cautividad siendo alimentados con pienso seco.

Como explica Ana Tomás, "hasta ahora sólo se había conseguido que los pulpos probasen el alimento y que mantuviesen el peso, pero nunca antes habían engordado tomando pienso seco extrusionado. Aunque de momento los pulpos están engordando a un ritmo más bajo que cuando comen el alimento natural, hemos conseguido un gran hito en la alimentación de estos animales".

Gracias a este nuevo pienso seco, que ahora los investigadores deben mejorar, "se podrán aportar grandes beneficios a las empresas de acuicultura, a las de fabricación de piensos, y a la sociedad en general, ya que cuando en un futuro el pienso se mejore y se llegue a comercializar, podremos encontrar en el mercado mayor producción de pulpos", manifiesta Tomás.

Para llevar a cabo este estudio que ahora culmina con este buen resultado, el equipo de investigadores diseñó un pienso con distintas mezclas de ingredientes para poder favorecer la aceptación de las dietas por parte de los pulpos, a base de harina de pescado, harina de krill, gelatina y otros.

Este proyecto ya realizó una primera fase en el año 2009 en la que los pulpos fueron alimentados con pienso seco para peces. "En esta primera fase, los pulpos manipularon el alimento, lo comieron un poco, pero no les gustó y no llegaron a engordar. Por ello, hemos diseñado este nuevo pienso. Uno de los problemas que tuvimos con el anterior es que el pulpo lo deshacía y sifonaba mientras comía perdiéndose gran parte del alimento en el agua. Con el nuevo pienso, hemos solucionado este problema", manifiesta Tomás.

Además, en la anterior fase del proyecto, el espacio en el que se mantuvo a los pulpos mientras se llevaba a cabo el estudio fue reducido, lo que provocó también que el pulpo no estuviera a gusto y no se alimentase bien. En esta fase del proyecto, también se ha solucionado este problema, colocando a cada pulpo por separado en sus propias cubetas, con espacio suficiente.

En la actualidad, se están desarrollando ensayos de adaptación de pulpos en el mar para poder llevar a cabo en este medio las futuras pruebas de nutrición.

Peculiaridades de los pulpos

Cabe destacar que el pulpo es un animal muy difícil de criar en piscifactoría por las peculiaridades propias del animal. Según explican los expertos, los pulpos son animales extremadamente inteligentes, selectivos y con capacidad de aprendizaje. Todo ello dificulta los estudios realizados con pulpos, ya que se trata de animales que detectan el sabor con todo su cuerpo y si un alimento no les gusta, no lo comen.

Es más, los investigadores señalan que los pulpos prefieren no comer algo que no les gusta, ya que tienen la capacidad de autoconsumirse. Otra peculiaridad es que si están siempre en el mismo espacio, se aburren y tampoco comen, por lo que la cría en cautividad y los estudios con ellos, a veces pueden resultar complicados.

Por ello, los investigadores recomiendan la cría del pulpo en jaulas dentro del mar, donde el pulpo está en su hábitat y además, mantiene el agua siempre limpia, ya que el hecho de que el agua no esté lo suficientemente limpia, también hace que el pulpo pueda no comer por no sentirse a gusto.

En este sentido, los expertos que están llevando a cabo este estudio destacan que los pulpos excretan amoniaco en elevadas cantidades, por lo que el agua donde vive se contamina y hay que depurarla de manera exhaustiva.

Este estudio pionero de la ETSIAMN se enmarca en un proyecto nacional JACUMAR, financiado por la Consellería

Diariocríticocv en la Red



Acerca de esta noticia en la Red

Pienso, luego existo. | Ezotawenotó

hace 11 horas

"Pienso, luego existo" es el programa adecuado para abrir las puertas al conocimiento loco de estos magníficos filósofos. Os animo a que dediquéis parte ... El Dr.Jekyll también lo hizo - ¡Coños de pulpo! De los trileros y el ... <http://www.ezotawenoto.com>

ElPulpoFotos "Arte": Atardecer

hace 9 horas

Me quieren asustar con que mis clases empiezan el 12, yo hasta que no tenga confirmación del rector, no pienso ni preguntar por el pasaje. Publicado por El Pulpo en 18:54 - Enviar por correo electrónicoEscribe un ... <http://elpulphotofotoarte.blogspot.com/>

El verdadero pulpo | HOY Y AHORA

15 Sep 2011

En la página web de la Secretaría Nacional de Planificación (Senplades), la sección del proyecto de Ley de Control de Poder de Mercado, mejor conocido como Ley Antimonopolio, se recibe con el dibujo de un pulpo agarrando diferentes productos con sus tentáculos. Abajo dice "¡Basta! ¡No más ... Pienso en un Seguro Social que me quite una porción de mi sueldo todos los meses sin que yo pueda escoger libremente dónde poner mi plata. Pienso en la telefonía ... <http://gomezlecaro.blogspot.com/>

Analistas de Ocio: El pulpo, ese cefalópodo tan amigable

25 Oct 2011

El pulpo, si amigo@s voy a hacer un análisis sobre este animal, curiosidades, el pulpo en el cine, un pulpo que es capaz de atacar y comerse a un tiburón, todo esto y mucho más a continuación... Los pulpos pertenecen al ... <http://analistasdeocio.blogspot.com/>

CLAVES DEL DÍA

Alberto Fabra

Barberá Campus Party

caso subvenciones

caso Urdangarin CEU déficit

deuda de la Generalitat

El Cabanyal Fallas de 2012 farmacias

La Rambleta Les Corts Luis Rosado

manifestaciones

Primavera Valenciana

querella Rafael Blasco Rajoy Sinde

Supremo Valencia

de Agricultura, Pesca y Alimentación de la Generalitat, de producción del pulpo, en el que otros equipos están centrando sus investigaciones en otros aspectos como la reproducción o la alimentación de las larvas.

ETIQUETAS: pienso pulpos

Me gusta

Añadir Comentario

Escriba su comentario.

1

Escribir como ...

Mostrando 0 comentarios

Ordenar por: **Los más populares**

Suscribirse por e-mail Suscribirse por RSS



Normas para los comentarios

- Esta es la opinión de los internautas, no de diariocriticocv.com
- No está permitido verter comentarios contrarios a las leyes españolas o injuriantes.
- Los comentarios son sometidos a moderación y queda reservado el derecho a eliminar los comentarios que incumplan las normas o no sean relevantes.



OZONGO ¿quieres saber cómo ponemos en marcha tu Tienda Online? mira, mira... [ozo.st/212o6k3m](#) #ComercioElectrónico yesterday · reply · retweet · favorite

OZONGO El móvil busca redefinirse en la feria #MWC12 de Barcelona [ozo.st/6zkm43z4](#) via @el_Pais yesterday · reply · retweet · favorite

OZONGO @SeniorManager mil gracias Pedro!! Buen finde ;) 4 days ago · reply · retweet · favorite

OZONGO Regalamos una #TiendaOnline valorada en 1.200€. Participa!! es #gratis!! [ozo.st/mnoln13](#) 4 days ago · reply · retweet · favorite



Join the conversation

Última hora

Sucesos [21:35 h]
Detienen en Valencia a un empresario sevillano por el doble crimen de Zafra

Sucesos [21:34 h]
Herido un hombre al sufrir un disparo en una rodilla en el aparcamiento del Hospital de Xàtiva

Economía [21:33 h]
CSI-F reelige a Daniel Matoses

Política [20:00 h]
Calabuig aplaude la inauguración de La Rambleta pero muestra "preocupación" por la viabilidad del proyecto

Sucesos [19:56 h]
Extinguido el incendio forestal declarado este domingo en Torremanzanas

Economía [19:55 h]
Feria Valencia acogerá este fin de semana la Stockcity!

Economía [19:45 h]
El Gobierno da luz verde al reconocimiento de la profesión de palmero

Cultura [19:44 h]
El Talia acogerá la obra 'Algunes persones bones' de la compañía valenciana El Pont Flotant

Sociedad [19:40 h]
La asociación de vecinos dicen que el TS "vuelve a tumbar el empeño municipal" de "destruir" El Cabanyal

Sociedad [19:38 h]
La Generalitat confirma que Campus Party no se hará en Valencia por "cuestiones económicas"

Sociedad [19:27 h]
Las farmacias desconvocan el cierre

Política [19:16 h]
La igualdad, centro de atención en las jornadas de derecho parlamentario en Les Corts

Política [19:14 h]
La Diputación de Castellón revisará ayudas por el caso de las subvenciones

Economía [19:03 h]
S&P rebaja la deuda de la Generalitat a "bono basura"

Economía [18:55 h]
El presidente de la patronal alicantina dimite

Sociedad [18:38 h]
Rosado pretende ahorrar 440 millones en Sanidad "sin recortes"

Sociedad [18:37 h]
La dirección de EMT ve la necesidad de "tomar decisiones ya para ajustar el gasto a la necesidad actual"

Opinión [18:34 h]
Esos 'cabezas de huevo' de Bruselas...

Política [18:29 h]
Niños valencianos se comprometen en Les Corts a cultivar la paciencia, la escucha y la sostenibilidad

Política [18:25 h]
EU insta a Barberá a reunirse con todos los grupos y movimientos sociales para ofrecer un futuro "digno"

Diariocriticocv.com

Calle Nicolás Copérnico 8, Paterna (España).
Tel: (+34) 963 269 813
CIF: B-98068042

Diariocriticocv.com

Mapa del sitio | Política de privacidad
Diariocriticocv de la Comunidad Valenciana, SL

Enlaces Recomendados

Editor: Fernando Jáuregui
Publicidad y Marketing: marketing@diariocriticocv.com
SEO Optimización: [Posicionamiento Web](#)