

Pulsar aquí para descargar el plugin.



TELEPRENSA.ES

PRIMER PERIÓDICO DIGITAL DE ALMERÍA



“ Todo tiene arreglo, hasta la muerte ”
Antonio Cobo, sacerdote

- ALMERÍA | GRANADA | JAÉN | MÁLAGA | ANDALUCÍA | MURCIA | NACIONAL | INTERNACIONAL | 24 HORAS | SERVICIOS
- PUEBLO A PUEBLO | CAPITAL | PROVINCIA | SOCIEDAD | ECONOMÍA | CULTURA Y OCIO | DEPORTES
- [UAL](#)
[MOTOR](#)
[FÓRMULA 1](#)
- [Almería](#)
[Sociedad](#)
[Expertos obtendrán pienso procedente de insectos...](#)
- [Buscar](#)

Miércoles, 07 de Abril 2010 [TELEPRENSA EN YOUTUBE](#) | [REGISTRARSE](#)

ALMERÍA

TITULARES: [Empleo establece los servicios mínimos a prestar en el Centro...](#)

Expertos obtendrán pienso procedente de insectos como alimento acuícola alternativo

06-04-2010 10:47

COMPARTIR ESTA NOTICIA

- [COMENTAR](#)
 - [IMPRIMIR](#)
 - [ENVIAR POR EMAIL](#)
- [f](#)
[g+](#)
[t](#)
[v](#)
[p](#)



Equipo investigador

ALMERÍA.- El grupo Ecología acuática y acuicultura de la Universidad de Almería, en colaboración con expertos de la Universidad de Granada y personal de Instituto Español de Oceanografía valorará harinas procedentes de insectos como alternativa a las harinas de pescado que se utilizan en acuicultura. Los investigadores persiguen evaluar la viabilidad de esta nueva fuente de proteínas, ya que el agotamiento de las fuentes alimenticias actuales supondrán un factor limitante para la industria acuícola del futuro, según apuntan los expertos.

Por ello, proponen piensos basados en insectos, que no suponen una competencia con fuentes de alimentos para el ser humano, y porque, dada su procedencia animal, pueden adecuarse a la fisiología digestiva de los peces con facilidad, es decir, las especies pueden ingerir este alimento ya que se pueden ajustar a sus necesidades nutritivas.

En el proyecto -que la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa calificó de excelencia y financió con 98.055 euros-, los expertos analizarán el valor nutritivo de las harinas de insectos. Asimismo, evaluarán la eficacia de estos piensos en ensayos de alimentación in vivo con peces, valorando tanto la cantidad como la calidad del producto y, por último, el balance económico del uso de estas harinas de insectos.

Los investigadores evaluarán varias especies habituales en la cría de mascotas exóticas (Tenebrio molitor, Zophoba morio, Acheta domestica), esto es, ejemplares de gusanos, grillos y saltamontes, por su facilidad de adquisición en el mercado.

Asimismo, utilizarán la larva de un lepidóptero (Plodia interpunctella), gracias a la colaboración con la empresa Insectos.med S.L. (El Ejido, Almería). "La idea es que, estas harinas basadas en insectos, no sean sólo nutritivas sino que también sean apetecibles para los peces," explica uno de los investigadores de la Universidad de Almería que participan en el proyecto, Fernando García Barroso.

Con estos insectos, los expertos contrastarán la respuesta en dos especies acuícolas diferentes en cuanto a su tipo de alimentación, así como a su capacidad digestiva y metabólica de utilizar los nutrientes. En concreto, han seleccionado una especie cultivada...



Empleo establece los servicios mínimos a prestar en el Centro de Menores El Molino



FETE UGT Almería realiza unas jornadas de 'Preparación al Opositor'

Cruz Roja enseña a los mayores de Vera consejos para el ahorro energético



La Audiencia comienza a deliberar sobre la libertad de Juan Enciso, alcalde de El Ejido

Investigación almeriense
UAL
Prácticamente todas las semanas tenemos conocimiento de los trabajos que en materia de investigación realizan grupos de los más variopintos en la UAL. El último pienso a base de insectos para peces.

[Acertado \(1\)](#) [Desacertado \(0\)](#)

Miguel Cazorla
Poca altura política
La rueda de prensa ofrecida para anunciar el sobreseimiento de una causa y un aluvión de denuncias contra cargos políticos muestra la poca altura de un ex concejal que amenaza con volver a primera línea.

[Acertado \(0\)](#) [Desacertado \(0\)](#)

- AGENDA | MAS LEÍDOS | ALMERÍA PUEBLO A PUEBLO
- [Arenas en el ojo del huracán Gürtel y orgulloso de Bárcenas que, según la Policía, cobró 1,3 millones de euros en comisiones](#)
 - [Nuevos delegados de la Junta en Almería: Francisca Pérez, Empleo; Alejandra Rueda, Obras Públicas; Luis Caparrós, Vivienda y Clemente García, Medio Ambiente](#)
 - [Las playas de Grabil](#)
 - [Expertos obtendrán pienso procedente de insectos como alimento acuícola alternativo](#)
 - [A la venta las entradas para el Almería-Real Madrid](#)
 - [Aprobada la propuesta para la construcción de un túnel de desagüe para la Balsa del Sapo](#)

DESTACADOS

