

Revista Alimentaria

Las algas como fuente nutricional en acuicultura



Granja de acuicultura

Fuente: Revista Alimentaria | 27/11/2019

Los investigadores de [IFAPA](#) José Pedro Cañavate Hors y Catalina Fernández Díaz han participado en un Taller Temático Interactivo (TTI) sobre nutraceuticos marinos, el cual se ha centrado en el **uso de las macro y microalgas como fuente de bioproductos e ingredientes nutricionales en acuicultura.**

En este TTI, celebrado en la ciudad de Vigo y organizado por la Fundación Pública Gallega Centro Tecnológico del Mar ([CETMAR](#)), ha participado una **nutrida representación de Centros de Investigación y Empresas** relacionadas con la temática en la Península Ibérica.

Estos talleres representan una estrategia para la **transferencia neta de resultados de investigación**, en la que se establece un foro presencial de trabajo, de dimensión reducida, para el intercambio de conocimientos, análisis de aplicabilidad e identificación de necesidades de I+D+i sobre una temática específica.

Los investigadores del IFAPA aportaron al taller los conocimientos derivados de las líneas de trabajo que desarrollan desde hace tiempo y, en particular, presentaron los

resultados sobre los **últimos avances en sistemas de protección de microalgas para mejorar la eficiencia del uso de compuestos funcionales**. Se hizo hincapié en la importancia de una adecuada preservación de la biomasa de microalgas para su uso óptimo como ingrediente en alimentos compuestos para la acuicultura.

En este sentido, se presentó una **novedosa forma de conservación de microalgas vivas y concentradas en micropartículas** que puede suponer un avance innovador e importante para la alimentación de etapas tempranas de especies marinas.

Se trata de un procedimiento que permite vehicular paquetes densos de microalgas vivas, que **conservan por completo su valor nutricional y funcional**, de...

<https://www.revistaalimentaria.es/vernoticia.php?volver=¬icia=las-algas-como-fuente-nutricional-en-acuicultura>