

CANARIAS

“Canamod”, herramienta de modelización para una gestión sostenible



El departamento de I+D+i de la empresa spin off, Centro de Investigaciones Medioambientales del Atlántico (C.I.M.A, S.L), ha lanzado entre sus últimas propuestas en esta área una iniciativa pionera que se asienta en el desarrollo de un software de modelización “específico y validado” que, en palabras de la propia empresa, “permitirá establecer la capacidad máxima de producción de una concesión de acuicultura en un área costera determinada del archipiélago canario”.

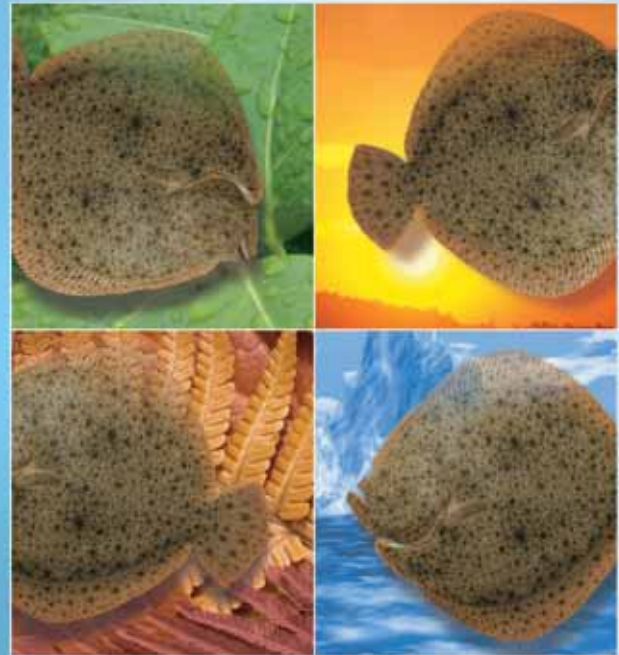
Esta herramienta de modelización, que se denominará “Canamod”, consiste en un modelo matemático que integra información multidisciplinar de diversos ámbitos: producción de jaulas de acuicultura, dispersión de desechos, áreas afectadas, carga contaminante o diversidad faunística de los fondos marinos, entre otros. Dicho modelo, especifican, “será validado para las condiciones ambientales de cultivo y especies cultivadas en Canarias”; a lo que añaden que “en la actualidad, se utilizan otros modelos que no se encuentran validados ni para esta área geográfica ni para las especies objetivo, siendo por tanto, de poca o nula fiabilidad”. Ésta es una de

las razones por la que la empresa considera que “Canamod” “constituye un instrumento esencial para la gestión de la actividad acuícola en el archipiélago canario, pudiendo incluso ser utilizado como modelo para el desarrollo de los estudios ambientales del Plan Regional de Ordenación de la Acuicultura (PROAC)”. Para CIMA, S.L. será a través de esta herramienta “como se podrá llevar a cabo una gestión sostenible de la industria acuícola en las Islas Canarias, sin perjuicio del medio ambiente costero marino”.

El desarrollo de este proyecto se realiza con la financiación del CDTI (Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial) a través de un PID (Proyecto de Investigación y Desarrollo Individual), y se prevé que los beneficios económicos para la empresa se generen en una fase de comercialización del producto, que se dirigirá tanto a las propias empresas acuícolas como a las administraciones relacionadas con la acuicultura en Canarias”. ■

Más información:
www.cimacanarias.com

LAS CUATRO ESTACIONES



RODABALLO TODO EL AÑO

Dicen que lo bueno es lo primero que se acaba, por eso, es una suerte disponer de rodaballo todo el año.

Su frescura y textura, su calidad, permiten preparar los más variados y deliciosos platos.

Grandes celebraciones, negocios, amigos, momentos íntimos... El rodaballo siempre vestirá la mesa.

Saludable, ligero y nutritivo, es el pescado ideal para seguir una dieta equilibrada.

Disfruta, en cada época del año, el sabor del rodaballo*

*Desde 500 g. hasta 4 Kg. Precio estable

