

Aqüicultura

El cultiu d'algues és viable a les badies del delta de l'Ebre

Després dels resultats de la prova pilot, l'explotació comercial de macroalgues a Catalunya es podria iniciar l'any que ve, com a complement a la producció de musclos i ostres

M. MILLAN
LA RÀPITA

La prova pilot duta a terme al delta de l'Ebre conclou que és viable el cultiu de macroalgues a les badies dels Alfacs i el Fangar, com a complement a l'activitat aquícola de la zona. Així es va donar a conèixer ahir en la jornada internacional sobre Aqüicultura Restaurativa al Mediterrani, organitzada pel Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural de la Generalitat al centre de l'IRTA a la Ràpita.

D'aquesta manera, «l'explotació comercial de macroalgues a Catalunya podria iniciar-se al llarg d'aquest primer semestre de 2024», segons va afirmar el director general de Política Marítima i Pesca Sostenible, Sergi Tudela.

Els resultats de les primeres proves pilot del cultiu de macroalgues fetes en condicions naturals i en condicions controlades, que des del passat mes d'abril s'han portat a terme a les badies del delta de l'Ebre i a les instal·lacions

S'ha elaborat una guia pràctica per orientar les persones titulars d'explotacions aquícoles

ons que l'IRTA té a la Ràpita, i que han comptat amb la col·laboració d'organismes i empreses representatives del sector, «han estat valorades molt positivament i han permès extreure valuoses conclusions sobre la metodologia de cultiu de les macroalgues per fer possible la futura explotació comercial», remarca Tudela.

S'ha constatat la necessitat de determinar quines espècies d'algues són les més indicades a introduir en funció de les condicions naturals que presenta l'entorn on es volen produir, així com les mesures preventives a adoptar en cada cas per tal d'evitar la predació de les algues o la competència per part d'altres espècies oportunistes de la zona. També han posat en evidència la necessitat de mantenir el perí-



Prova pilot de cultiu d'algues a la badia dels Alfacs, el mes d'abril passat. FOTO: JOAN REVILLAS

L'apunt Interès de l'organització de les Nacions Unides per l'Agricultura i l'Alimentació (FAO)

La jornada també va comptar amb la presència de representants de l'Àrea d'Aqüicultura de la Comissió General de Pesca del Mediterrani (CGPM) de l'Organització de les Nacions Unides per l'Agricultura i l'Alimentació (FAO), que té per objectiu principal garantir la conservació i l'ús sostenible dels recursos marins vius, així com el de-

svolupament sostenible de l'aqüicultura a la Mediterrània i al mar Negre.

La Unió Europea és un dels majors importadors de productes d'algues i microalgues a tot el món, i el foment i l'increment de la producció d'algues és considerat per la Comissió Europea com un objectiu estratègic orientat a la sobirania alimentària.

També es veu com una eina d'adaptació i mitigació de les explotacions aquícoles davant dels efectes del canvi climàtic, segons remarquen des de la Generalitat.

de estudi per tal d'aprofundir en el coneixement de les tècniques de cultiu d'aquesta espècie.

A més, els resultats han servit per elaborar una guia destinada a orientar les persones titulars d'explotacions aquícoles de musclos i ostres que es plantegin cultivar macroalgues a les seves instal·lacions, que també es va presentar a la jornada.

Per al director general de l'IRTA, Josep Usall, «ens trobem amb una oportunitat immillorable per provar i demostrar noves estratègies i solucions per augmentar la productivitat i la diversificació de l'aqüicultura sota un entorn de sostenibilitat, tot oferint al sector activitats amb un elevat valor econòmic i ecosistèmic».