

## AQUICULTURA

# Els musclaires del Delta sembren algues als Alfacs i al Fangar per a diversificar els cultius aquícoles

Penjades amb cordes al costat de musclos i ostres, es tracta d'una prova pionera a la Mediterrània i s'espera tenir-ne una primera collita de 50 quilos al juny, que es destinarà principalment al sector de la restauració de la zona

La Ràpita A.C.A.

El sector aquícola del delta de l'Ebre ha endegat una nova prova pilot: ara, amb la sembra d'algues a les badies dels Alfacs i el Fangar, destinades a l'alimentació, per tal de buscar alternatives al episodi de mortalitat que patix la producció de musclos als estius des de fa anys, com a conseqüència dels efectes del canvi climàtic. Així, esta setmana, s'ha fet la primera introducció de macroalgues a les badies del delta de l'Ebre, amb el mateix sistema amb què es cultiven musclos i ostres: penjades amb cordes a les muscleres.

Malgrat que el cultiu d'algues és habitual als països asiàtics des de fa dècades, aquí, a la Mediterrània, es tracta d'una experiència pionera, ja no només pel cultiu d'algues a la mar Mediterrània, sinó pel fet de produir-les en cordes, d'una forma molt similar i al costat dels mateixos



Detall d'unes algues sembrades en una musclera de la badia dels Alfacs. / ACN

mol·luscos en creixement. Segons el Departament d'Acció Climàtica, no existix cap altre referent al món d'este mètode.

Les dos espècies d'algues que s'han introduït a les badies, l'*Ulva intestinalis* i l'*Ulva lactuca* -esta última coneguda com *enciam de mar*, s'han

reproduït prèviament en un laboratori. Ara, s'han submergit 150 metres de corda amb diferents mètodes i mides de plàntules. Tal com explica Raül González, codirector de Recerca i Desenvolupament d'Algabrava, "estes plàntules ara tenen dos setmanes, des que es van adherir a estes

cordes, i al laboratori són capaces de créixer fins al metre o 1,2 metres en qüestió de dos setmanes més. Aquí, al Delta, haurem de veure quant creixen, però de moment, esperem que en dos mesos es puguin traure en la seua mida màxima".

De fet, González assenyala que la presència d'algues al costat dels mol·luscos pot contribuir a generar una "economia circular", ja que "tot i que els musclos excreten, les algues són capaces d'aprofitar-ho per a créixer. Com més musclos hi ha, més poden créixer".

**LA PRIMERA COLLITA, AL JUNY** La primera recollida d'estes macroalgues es podrà fer al juny, un cop hagen assolit la talla màxima. Segons les previsions, en esta primera collita s'espera obtenir uns 50 quilos, que es comercialitzaran principalment als restaurants de la zona. Després es valorarà si les mateixes cordes poden

donar més d'una collita o si es plantejen sèmres successives per a traure el màxim rendiment en les condicions òptimes, amb temperatures per sobre dels divuit graus. En este sentit, el gerent de Fepromodel, Gerardo Bonet, determina que davant els episodis de mortaldat que patix la producció de mol·luscos als estius, ara "apostem per introduir algues al cultiu dels bivalves. Són també aquicultura", i determina que "farem menys quantitat de musclo, i intentarem introduir espècies noves per a diversificar el sector i reduir el perill del canvi climàtic".

Un cop superada la prova, caldrà analitzar la viabilitat econòmica de l'activitat, que confien, diuen els productors, que siga una opció rendible. En este sentit, el director general de Política Marítima i Pesca Sostenible, Sergi Tudela, indica que el sector de l'alimentació és el principal demanant d'este producte, pel fet que tenen "unes propietats extraordinàries", ja que són molt riques en vitamines i ferro, amb "50 vegades més" aportacions que aliments com els espinacs, les llenties o els pèsols. Estes vegetals marins podran consumir-se directament o fer-se servir per a extraure'n estos components per part de la indústria nutricional; o també usar-se a les farmàcies i a la cosmètica, per a cremes o gelífics.

Caldrà esperar fins al juny per a veure'n els resultats; i, si la iniciativa té èxit, el cultiu d'estes algues s'estendrà a les badies del Delta. ■

## LA IMATGE

## Reforç institucional per a donar un nou impuls a la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre

## TERRES DE L'EBRE

El president de la Generalitat, Pere Aragonès, va encapçalat esta setmana la nova reunió de treball, celebrada al Palau de la Generalitat, en què va posar l'accent a la necessitat de "donar un nou impuls a la Reserva de la Biosfera de les Terres de l'Ebre", quan farà deu anys, al maig, que es va rebre esta declaració per part de la UNESCO per la seua "gran diversitat d'espais naturals", que representen "un gran actiu pel país". La reunió va comptar amb el cap de l'executiu català, la consellera d'Acció Climàtica, Teresa Jordà, i el conseller d'Empresa i Ocupació, Roger Torrent, així com represen-



tants dels diferents Departaments i serveis implicats en el projecte, a més del Copate. Així, la intenció és

reimpulsar esta marca turística i fer-la més reconeguda nacionalment i internacionalment. ■

## INDÚSTRIA

## Territori redactarà un pla urbanístic per a reordenar i ampliar el Catalunya Sud i dibuixarà la connexió ferroviària

Terres de l'Ebre Redacció

El Departament de Territori i els Ajuntaments de Tortosa i l'Aldea redactaran un Pla director urbanístic per a reordenar i ampliar l'espai industrial disponible del polígon Catalunya Sud fins a les 675 hectàrees. Així, el conseller de Territori Juli Fernández ha mostrat "el compromís de la Generalitat i dels Ajuntaments" per a impulsar este polígon industrial com a motor econòmic i generador d'oportunitats a les Terres de l'Ebre, però també de país. L'instrument ha de servir també per a dibuixar el ra-

mal ferroviari per al transport de mercaderies, que ha de connectar amb el corredor del Mediterrani, així com la futura estació intermodal prevista. Segons ha precisat Fernández, durant la reunió celebrada este dijous amb l'alcalde de Tortosa, Meritxell Roigé, l'alcalde de l'Aldea, Xavier Royo, i el delegat del Govern a l'Ebre, Albert Salvadó, la tramitació urbanística s'iniciarà a finals del pròxim abril i quedarà enllestida en divuit mesos; i, un cop aprovada, possibilitarà agilitzar de forma notable els tràmits per a la implantació de noves activitats industrials. ■