

La Ràpita

Cultivar cloïsses als camps d'arròs salinitzats per protegir-les del cranc blau

ROSER REGOLF
LA RÀPITA

El cultiu de la cloïssa es troba en perill a tota la costa del mediterrani i un dels culpables és el cranc blau, una espècie invasora que se n'alimenta en totes les seves fases de desenvolupament. Aquest problema, conjuntament

amb el dels camps d'arròs salinitzats a causa de l'enfonsament del Delta i la pujada del nivell del mar, ha fet que els investigadors de l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA) comencin a plantejar-se si és possible i econòmicament rendible la cria de la cloïssa en basses a terra com els camps d'arròs.

Una recerca que, en el marc del projecte Fitogel, s'iniciarà a la badia dels Alfacs: «Això aportaria una alternativa per poder mantenir tant el cultiu de la cloïssa com el marisqueig en un moment en el qual els bancs naturals de bivalves estan molt reduïts», explicava la investigadora de l'IRTA Margarita Fernández. El projecte tindrà una durada d'un any i mig i comptarà amb la participació de l'Institut de Acuicultura de Torre de Sal de Castelló.

Alimentació de les cloïsses

A més, la iniciativa no només vol estudiar la possibilitat de realitzar el cultiu de la cloïssa en basses a terra, sinó també com millorar l'alimentació de les cloïsses culti-

vades. Per fer-ho, s'utilitzaran gels de fitoplàncton i noves soques de microalgues que poden ser interessants per a la seva alimentació i que permetin simplificar els requeriments necessaris en instal·lacions i inversions per produir aliment per a les cloïsses. «Durant les primeres etapes de vida és necessari alimentar les cloïsses amb cultius de fitoplàncton; i disposar de més diversitat d'espècies de microalgues permetrà alimentar-les amb un producte més nutritiu, per la qual cosa milloraran tant el seu creixement com la supervivència», seguia la investigadora.

Per a la realització d'aquest projecte, l'IRTA ha comptat amb la col·laboració de la Fundación Biodiversidad, del Ministeri per a la

Transició Ecològica i Repte Demogràfic, essent el projecte Fitogel beneficiari de la Convocatòria de Subvencions del Programa Pleamar, cofinançada pel Fons Europeu Marítim i de Pesca.

Quant a l'IRTA, és un institut d'investigació dedicat a la recerca agroalimentària en els àmbits de la producció vegetal, la producció animal, les indústries alimentàries, el medi ambient, i el canvi global i l'economia agroalimentària. La transferència dels seus avenços científics contribueix a la modernització i desenvolupament sostenible dels sectors agrari, alimentari i aquícola, així com a la provisió d'aliments sans i de qualitat i a la millora del benestar de la població.