

MEDI AMBIENT ■ ELS CIENTÍFICS I INVESTIGADORS VISITEN LES MUSCLERES DELS ALFACS PER ESTUDIAR LES ZONES DE CULTIU

Un projecte europeu busca reduir la mortalitat dels mol·luscos del Delta

L'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries, a la Ràpita, participa en un estudi per augmentar la sostenibilitat i competitivitat de la indústria del mol·lusc

M. PALLÁS

L'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA), des del centre de Sant Carles de la Ràpita, participa en el projecte europeu Vivaldi, que té com a objectiu augmentar la sostenibilitat i la competitivitat de la indústria del mol·lusc a Europa. Ahir una vintena de científics europeus van visitar les muscleres de la badia dels Alfacs per conèixer les zones de cultiu i fer un intercanvi d'impressions.

El projecte Vivaldi estudia els patògens dels mol·luscs per tal de, al final de l'estudi, poder oferir als productors dels mateixos una sèrie de recomanacions per millorar-ne la producció.

El projecte té quatre espais d'estudi a Irlanda, a França i a Espanya (a Vigo i als Alfacs), i s'estructura en sis paquets de treball tècnic que cobreixen: l'estudi de la diversitat dels patògens i els seus cicles de vida, els mecanismes de resposta dels bivalves envers els patògens i la millora genètica com a eina per millorar la resistència a les malalties.

L'IRTA, des del centre de Sant Carles de la Ràpita, participa en tots els paquets de treball, liderant la coordinació del seguiment dels casos d'estudi on estan re-

presentades les principals zones de producció de bivalves.

Adicionalment es treballarà amb les tècniques de maneig del cultiu, buscant la millora de la producció i el control de les mortalitats massives recurrents als nostres cultius d'ostra rissada a causa dels efectes del virus herpes.

El projecte té una durada de quatre anys (ara es troba en el seu primer any) i està coordinat per l'Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer. Hi participen 21 socis majoritàriament europeus (de Noruega, Dinamarca, Holanda, França, Irlanda, Anglaterra, Itàlia i Espanya), públics i privats, representant la diversitat del paisatge europeu de la indústria del marisc.

«Ara portem un any i hem fet una gran faena de treball de camp processant totes les mostres. Tenim algunes conclusions, però sense dubte, no són les definitives», explica la responsable del projecte Dolors Furones.

La investigadora de l'IRTA Noèlia Carrasco explica que «intensem tenir una comunicació fluida entre productors i investigadors en relació sobretot a l'herpes virus, per tal de donar-los recomanacions sobre les condicions de cultiu perquè hi haja menys mortalitat».



El grup de científics visitant amb barca les muscleres dels Alfacs. FOTO: JOAN REVILLAS



La zona de cultiu a Musclàrium. FOTO: JOAN REVILLAS

La investigadora afirma que les èpoques crítiques (amb fins a un 100% de la mortalitat de l'ostra) i quan es produeix un brot d'aquest virus és a la volta dels 16 graus de l'aigua, a la primavera i a la tardor.

També el president de la Federació de Productes de Mol·luscs del delta de l'Ebre Juan Miguel Carles valora que «s'ha de canviar la cultura al productor. Però la màxima col·laboració entre tots és necessària per arribar a un bon fi». El president apunta el factor agreujant del canvi climàtic en relació a la temperatura de l'aigua.