

L'IRTA etiqueta 500 crancs blaus per a conèixer els patrons de mobilitat de l'espècie al delta de l'Ebre

La Ràpita ACN

L'IRTA etiqueta uns 500 exemplars de cranc blau a la pantana de la llacuna de l'Encanyissada per a poder determinar els patrons de mobilitat de l'espècie al delta de l'Ebre. Amb el suport dels pescadors de la Confraria de Sant Pere, que capturen els crancs, tècnics de l'organisme i de la Fundació Zoo de Barcelona s'encarregaven de posar-los una etiqueta identificativa abans de tornar-los a alliberar. La informació obtinguda quan els exemplars siguin novament pescats permetrà determinar-ne millor

els patrons migratoris. La primera operació d'estes característiques, que va tenir lloc a la primavera a la zona de Riumar, ha permès constatar que, un cop s'aparellen, les femelles marxen a mar obert a pondre els ous.

"No coneixem gaire bé com es mouen els crancs pels diferents hàbitats del Delta. Sabem que ocupen tant llacunes i badies com mar exterior, però no coneixem l'ús estacional d'estos hàbitats. Amb este marcatge -moment que s'aprofita per a mesurar-los i per a identificar-ne el sexe- en tindrem una bona idea", va resumir la inves-

tigadora de l'IRTA responsable de l'operació, Patricia Prado.

Després de ser capturats i etiquetats, els exemplars són alliberats a la part exterior de la pantana, fet que els permet entrar a la badia o sortir cap al mar. En este sentit, la participació dels pescadors resulta fonamental a l'hora d'ubicar els exemplars que s'acaben pescant posteriorment durant esta tardor i hivern. Les etiquetes porten inscrit un codi per cada exemplar i un número de telèfon perquè puguin informar del lloc concret de la troballa, de la mida i el sexe.

La desembocadura de l'Ebre, se-

gons constata, és un lloc on l'espècie ha trobat una gran adaptació, amb aliment i gran capacitat reproductiva. No és el primer marcatge d'este tipus al delta de l'Ebre amb l'objectiu de conèixer millor els patrons de mobilitat i migratoris d'esta espècie invasora. Entre els mesos d'abril i maig passat es van alliberar ja 500 exemplars de cranc blau a la zona de Riumar, a l'hemidelta nord. Llavors, i amb un marge màxim estimat de 60 dies, es van poder recuperar un 23 % dels crancs, un percentatge que Prado considera prou fiable.

En general, els primers patrons indiquen, doncs, que el cranc blau

es mou, principalment en direcció al mar, si bé és cert que en el moment de l'aparellament entren a llacunes i remunten el tram final de l'Ebre. **"Cap a dins hi van quan es reproduïxen i, potser, quan estan inseminades les femelles -perquè vam agafar majoritàriament femelles-, i tiren cap al mar exterior perquè les larves necessiten una major salinitat per a sobreviure",** certifica la investigadora.

Concretament, el recorregut mitjà calculat de les femelles per a pondre els ous en direcció al mar és d'entre 1,1 i 2,8 quilòmetres, si bé alguns individus es van capturar a 5 quilòmetres del punt d'alliberament. Es tracta d'una informació, segons l'IRTA, molt útil per a orientar les accions de gestió i establir punts de pesca, i així controlar-ne la població i prendre decisions amb criteri. ■