

MEDI AMBIENT ■ UN ESTÚDI DE L'IRTA EN CERTIFICA LA PRESENCIA A LA ZONA

El cranc blau americà, nova espècie invasora al delta de l'Ebre

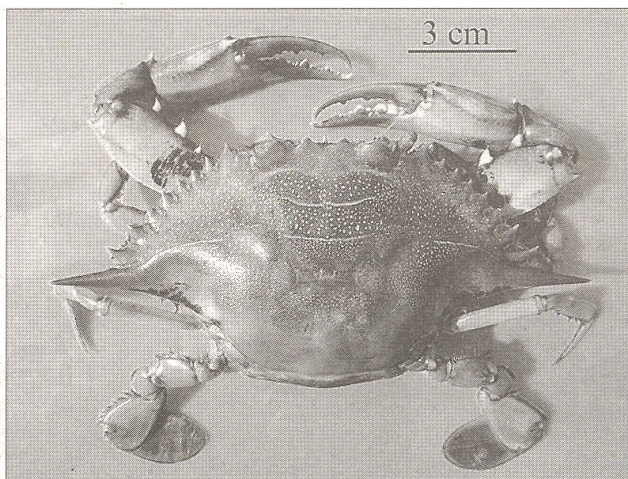
S'han detectat exemplars de 'Callinectes sapidus' a la llacuna de la Tancada i a la platja de l'Eucaliptus

ACN

Científics de l'IRTA han detectat al Delta dos exemplars d'una nova espècie invasora, el cranc blau americà. És el primer cop que es documenta l'existència de poblacions de *Callinectes sapidus* a la Mediterrània occidental.

Aquesta espècie és originària dels estuaris i les aigües atlàntiques del continent americà, però se n'havia localitzat a les costes de l'Atlàntic entre el mar del Nord i Portugal, al mar Bàltic, la Mediterrània oriental o el Japó.

L'estudi dels investigadors Diego Castejón i Guillermo Guerao apunta a la necessitat de fer un seguiment d'aquesta espècie a la



Un dels exemplars de 'Callinectes sapidus' localitzat al delta de l'Ebre.

FOTO: GUILLERMO GUERAO

zona, per tal de veure si la població s'hi acaba establint i si hi pot tenir efectes ecològics i econòmics.

El primer exemplar que es va localitzar va ser una femella adulta, el 3 de novembre del 2012, a la llacuna de la Tancada. El treball publicat pels investigadors afir-

ma que alguns pescadors de la zona ja havien recollit amb anterioritat exemplars de *Callinectes sapidus*.

El dia 4 de gener els científics van capturar a la platja de l'Eucaliptus un segon crustaci, en aquest cas un mascle adult.

L'exemplar el van dipositar a l'Institut de Ciències del Mar del CSIC a Barcelona.

El cranc blau americà és una espècie de la família dels portúnids amb un gran interès comercial. Això ha fet que hagi estat introduït en alguns punts costaners del continent europeu i el Japó.

Els *Callinectes sapidus* són una espècie omnívora de grans dimensions que s'alimenta principalment de mol·luscs, altres crustacis, anèl·lids, petits peixos i matèria vegetal. Castejón i Guerao afirmen desconèixer en el seu estudi, ara per ara, els efectes potencials que podria tenir l'establiment d'aquesta espècie sobre la resta de poblacions existents al Delta.

L'any passat, els mateixos investigadors de l'IRTA també van documentar una població de *Dyspanopeus sayi*, un cranc d'origen nord-americà conegut ja fa temps al mar Adriàtic i detectat fa pocs anys a la badia dels Alfacs.

■■■
ebre@diaridetarragona.com