

MEDI AMBIENT ■ L'AMBIENTÒLEG MARC AIXARCH

Detecten tres exemplars d'una llagosta amenaçada al Parc Natural dels Ports

■ Tres exemplars femella de llagosta plegamans o llagosta saga (*Saga pedo*) han estat detectats a principis de juliol al Parc Natural dels Ports, en el marc d'una activitat de recerca. La troballa la va fer l'ambientòleg Marc Aixarch en un prat mediterrani seca 1.100 metres d'altitud dins l'àrea del parc. Es tracta d'una espècie sin-

gular i protegida, que només s'ha detectat en cinc localitzacions a tot Catalunya des dels anys 40, quan es va documentar per primer cop a la serra de Tivissa.

De la família dels saltamartins, someretes i grills, la *Saga pedo* és difícil de detectar, tot i ser l'ortòpter més gran d'Europa. Pot fer fins a 12 centímetres de

longitud, però els seus hàbits de comportament i el seu aspecte la fan especialment difícil de detectar per a l'ull humà. Viu en prats, brolles i bardisses obertes, quan hi ha una alta densitat de les seves preses, que són altres llagostes, plegamans i, ocasionalment, alguna sargantana petita. És una espècie protegida a



Imatge d'un dels exemplars d'aquesta llagosta. FOTO: MARC AIXARCH

Europa, mitjançant la Directiva Hàbitats, per la seva especial raresa i perquè fan una funció ecològica de depredació sobre les llagostes quan són molt abundants. També és l'únic ortòpter que figura a la llei de protecció dels animals i està proposada com a espècie en perill d'extinció al futur catàleg de fauna amenaçada de Catalunya.

Entre altres particularitats, és una espècie partenogenètica, ja que les femelles es reproduïxen sense necessitar la fecundació d'un mascle. De fet l'existència de mascles de l'espècie és encara un misteri i a Catalunya no se'n coneix la presència de cap.