

Marquen 60 gavines corses del delta de l'Ebre amb localitzadors GPS

Un equip format per membres de SEO/BirdLife i investigadors del Departament de Biologia Animal de la Universitat de Barcelona, amb el suport del Ministeri de Medi Ambient, han col·locat localitzadors GPS a 60 exemplars de gavina corsa del delta de l'Ebre.

REDACCIÓ

Els aparells, que registren una posició de gran precisió cada 5 minuts, permetran conèixer en detall els moviments i el comportament d'aquestes aus durant dues setmanes. Després d'aquest període, es tornaran a capturar les aus per retirar els emissors, que van subjectes mitjançant un arnès.

La campanya aportarà informació de qualitat sobre el comportament i els patrons de distribució d'aquestes aus durant l'època reproductora, i permetrà conèixer també com interaccionen amb diferents tipus de pesca i altres activitats humanes que puguin presentar una amenaça per a la conservació de l'espècie, contribuint a planejar les estratègies per a la seva conservació en el mitjà marí, d'acord amb els objectius de SEO/BirdLife en el Projecte LIFE+ INDEMARES.

D'altra banda, l'equip del Departament de Biologia Animal de la Universitat de Barcelona que participa en la campanya realitzarà anàlisi d'isòtops estables que permetran inferir l'ecologia alimentària de les aus mar-



► Un exemplar de gavina corsa amb un emissor, durant les primeres proves experimentals fetes al delta de l'Ebre el 2008. FOTO: DT

caades, complementant la informació aportada pels GPS. Aquesta activitat està finançada pel Ministeri de Medi Ambient, Medi Rural i Marí.

Primera vegada

Es tracta de la primera vegada que es marquen gavines corses amb registradors de GPS, després d'haver realitzat proves preliminars l'any 2010. Segons els tècnics de SEO/BirdLife, «els resultats d'aquestes proves van ser limitats però molt prometedors, fet que va dur a planificar la present campanya».

Prèviament també s'havien marcat gavines corses amb emis-

sors via satèl·lit en diferents colònies, durant el desenvolupament del projecte LIFE Àrees Importants per a les Aus marines a Espanya, a càrrec de SEO/BirdLife. En aquest cas les aus van emetre durant més d'un any, aportant informació de tot el cicle anual de les gavines, però amb menor precisió i menor freqüència de localitzacions.

A Espanya es concentra actualment més del 90 per cent de la població mundial d'aquesta espècie. La principal colònia es troba ubicada al delta de l'Ebre, amb una xifra que oscil·la, depenent de l'any, entre 10.000 i 15.000 parelles.