

En marxa deu sensors al delta de l'Ebre per lluitar contra el mosquit

Les sondes permetran afinar quina superfície concreta del terreny està inundada i pot desenvolupar més larves de mosquits

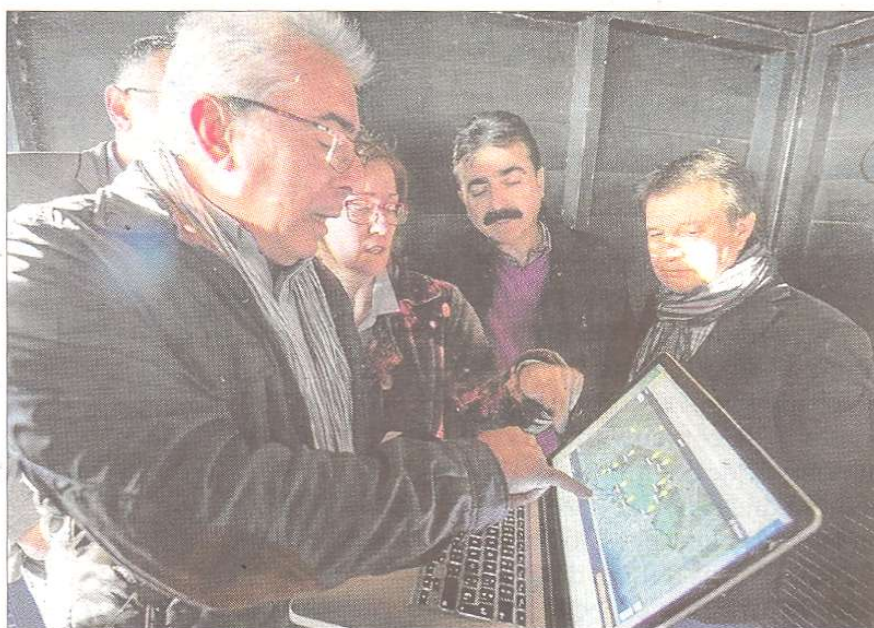
M. PALLÁS

El Consorci de Polítiques Ambientals de les Terres de l'Ebre (Copate), per millorar la lluita contra el mosquit al delta de l'Ebre, ha instal·lat deu sondes o sensors als voltants de la llacuna de l'Encanyissada.

L'objectiu d'aquestes sondes és detectar en temps real la fluctuació de l'aigua, és a dir, les pujades i baixades del nivell de mar, arran de les pluges o dels canvis en la pressió atmosfèrica, i d'aquesta manera poder preveure una eclosió o brot imminent de mosquits.

La instal·lació es va iniciar el passat mes d'octubre, si bé la presentació oficial dels sensors es va fer ahir a la tarda al mirador de l'Encanyissada, davant de la Casa de Fusta.

Aquests deu sensors instal·lats mesuraran per ultrasons l'alçada de l'aigua quatre vegades al dia, i la informació es transmetrà via GPRS (protocol d'enviament de dades per telefonia mòbil) fins a una web, on les dades es bolcaran en una gràfica susceptible d'anàlisi, que donaran una ma-



Les sondes de nivell han estat col·locades en punts estratègics i inaccessibles de l'Encanyissada. FOTO: JOAN REVILLAS

jor precisió a l'hora de delimitar les zones a tractar.

La meitat dels tractaments contra el mosquit a les zones naturals es fan en aquesta àrea de l'Encanyissada, que té afectació a Poble Nou del Delta, la Casa de Fusta, i fins a Sant Carles de la Ràpita i Amposta.

D'aquesta manera, les sondes, numerades i geolocalitzades, s'han instal·lat en llocs de fluc-

tuació de la llacuna, que és la més gran del Delta, en punts estratègics i de molt difícil accés per als tècnics, dins del parc natural del delta de l'Ebre.

I és que els terrenys secs que s'inunden temporalment són l'espai idoni per a l'eclosió de larves de l'espècie de mosquit *Ochlerotatus caspius*, el més habitual del delta de l'Ebre.

L'empresa Netports SL ha estat l'encarregada d'aquest projecte amb un pressupost total de 17.546,27 euros.

Aquest nou equipament ha estat finançat per la Diputació de Tarragona. També s'ha comptat amb la col·laboració de l'empresa Vodafone España SAU.



ebre@diaridetarragona.com

Les sondes tenen
lectors que
transmeten dades
en temps real a
través de GPRS