

Una xarxa amb més de 120 sensors controlarà l'evolució del Delta

L'ACA es fa càrrec dels sensors de les badies i els aqüífers, la Confederació Hidrogràfica dels del riu Ebre i Ports de l'Estat dels marítims

M. MILLAN

La Xarxa d'Indicadors Ambientals del Delta de l'Ebre és un dels projectes estrella del pla integral del Delta (PIPDE), declarat d'interès general per l'Estat i en el qual el Ministeri de Medi Ambient va invertir més de 12 milions d'euros.

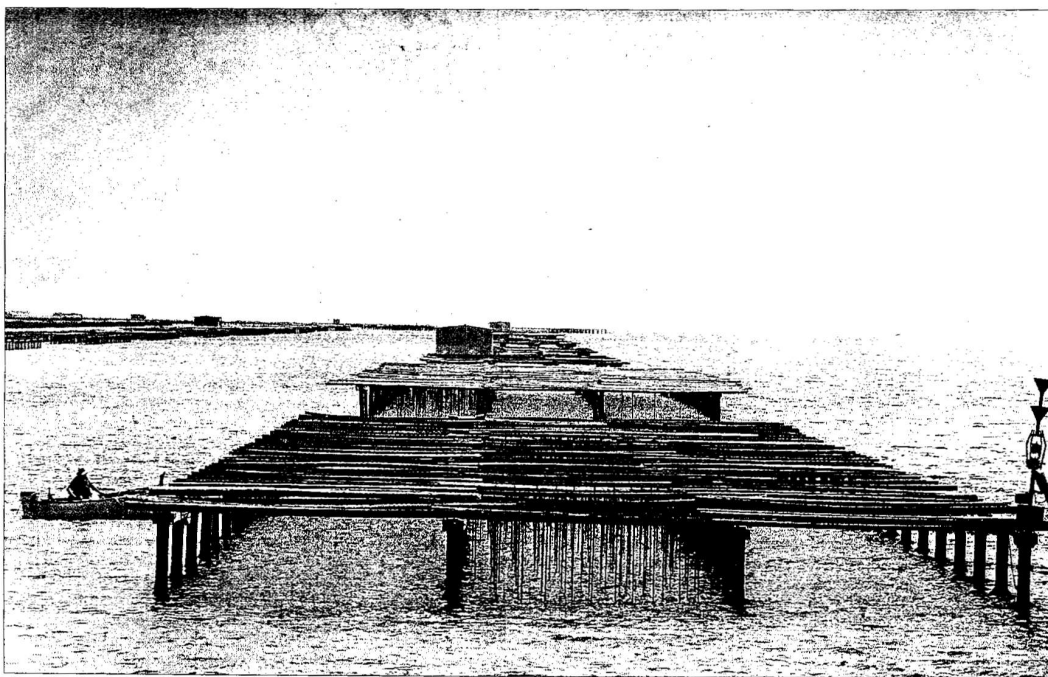
L'obra va ser executada per l'empresa pública Acuamed (actualment investigada) i de moment encara no ha donat els resultats esperats, per problemes de competències en la gestió. Es tracta d'una moderna xarxa amb més de 120 sensors, que han de permetre dur un control de la qualitat i la quantitat de les aigües al tram final de l'Ebre, el Delta i les badies dels Alfacs i el Fangar, així com aportar dades per a l'estudi d'efectes com la subsidència (enfonsament del sòl), o el canvi climàtic al Delta.

Projectada fa més d'una dècada, quan es va derogar el trasvasament de l'Ebre, les obres de la xarxa van acabar el 2013 i teòricament va entrar en una fase de proves. Però com en altres projectes de l'Estat al territori (els filtres verds del Delta), un cop executada l'obra no s'havia definit qui es feia càrrec del seu manteniment i gestió.

I, tot i tractar-se, d'un projecte únic, es va decidir finalment dividir-lo, de manera que una part dels indicadors seran gestionats per la Confederació Hidrogràfica de l'Ebre (CHE) i la resta per l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA). També n'hi ha un tercer grup a càrrec de Ports de l'Estat.

L'Agència Catalana de l'Aigua va recepcionar oficialment la seva part de l'obra el mes de novembre, de forma incompleta, i aquest mes de febrer el Butlletí Oficial de l'Estat ha publicat finalment el conveni entre l'ACA i el Ministeri.

L'equipament de què es fa càrrec l'ACA és el laboratori de processament de les dades construït a les instal·lacions de l'IRTA de Sant Carles de la Ràpita, 52 punts SET



Aquesta setmana s'han instal·lat els quatre sensors previstos a les badies del Delta. FOTO: JOAN REVILLAS



Un 'córner reflector', que mesura el moviment del Delta a través de satèl·lit. FOTO: ACN/DT

(Surface Elevation Table) de control de la subsidència, 18 piezòmetres (per mesurar la qualitat, el nivell i la salinització de l'aigua als aqüífers), quatre sondes de control de la qualitat de l'aigua de les badies i una sonda per mesurar els sediments en suspensió al riu Ebre, entre altres.

Aquesta mateixa setmana encara s'han instal·lat els aparells que han de controlar la qualitat de l'aigua als Alfacs i el Fangar, segons

explica al Diari Antoni Munné, cap del Departament de Control i Qualitat de les Aigües de l'ACA. Amb tot, alguns dels sensors ja fa alguns mesos que s'estan emprant, en projectes com ara el Llife Europeu Ebro Admiclim, d'adaptació del territori als efectes del canvi climàtic.

Pel que fa a la Confederació Hidrogràfica de l'Ebre, compta amb diverses estacions per mesurar la qualitat de l'aigua i els

L'APUNT

La pàgina web amb les dades, fora de servei temporalment

■ El projecte de la Xarxa d'Indicadors Ambientals del Delta de l'Ebre (Xiade) inclou una pàgina web perquè totes les sèries de dades recollides puguin estar també a disposició d'investigadors i la ciutadania en general. Aquesta web funcionava fins fa un mes però ara ha deixat de fer-ho. Temporalment estava gestionada per Acuamed, però arran de tota la problemàtica en què està immersa l'empresa pública, i amb la investigació de l'Audiència Nacional per presumptes casos de corrupció en les obres executades en els darrers anys, han deixat de fer-se'n càrrec.

L'ACA treballa amb un nou contracte per tal de poder reobrir la pàgina web i oferir de nou les dades sobre l'evolució del Delta.

La xifra

12
milions d'euros

Va ser el cost del projecte, que finalment es posa en marxa

cabals al tram final de l'Ebre i els canals de regadiu. La recepció dels sensors es va fer en aquest cas al juny del 2015 i des de llavors s'ha treballat per a integrar-los als sistemes de control que ja té en marxa la CHE.

Per últim, existeixen uns radars de seguiment de la dinàmica del mar que estan sent gestionats per Ports de l'Estat.

Tot i que el manteniment dels equips i la recollida de la informació serà independent, les dades seran compartides pels diversos organismes. «Serà molt interessant poder disposar d'una sèrie de dades per veure com evoluciona el Delta», afirma Antoni Munné.