



Pescadors a la llacuna de l'Encanyissada, al delta de l'Ebre. FOTO: JÒAN REVILLAS

MONTSIÀ ■ AL MARGE DRET DEL DELTA DE L'EBRE

La falta d'aigua dolça malmet l'ecosistema de l'Encanyissada

El Parc Natural instal·la una estació de bombament amb energia solar que permet reduir la salinització

REDACCIÓ

El Parc Natural del Delta de l'Ebre ha instal·lat una estació de bombament d'aigua dolça que funciona amb energia solar a la llacuna de l'Encanyissada, a Amposta. El sistema permet reduir la salinització d'aquesta bassa. En els darrers temps, la disminució de l'entrada d'aigua dolça provinent dels canals de desguàs ha provocat un greu efecte sobre l'ecosistema de la llacuna. La pràctica totalitat de les praderies d'algues submergides ha anat desapareixent, fet que ha repercutit en les poblacions d'ocells i peixos.

Les causes de la reducció de l'aportació d'aigua dolça són di-

verses, però en destaca l'augment de les mareas i la subsidència dels arrossars. Com que es preveu que la situació s'agreuï pels efectes del canvi climàtic, el parc ha considerat imprescindible el bombament per mantenir les condicions adequades a l'Encanyissada. Ha optat per instal·lar-hi un sistema elèctric alimentat per energia solar, que és renovable i neutra pel que fa a les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle. El sistema permetrà bombejar un cabal de 200 litres/segon i posarà en moviment les masses d'aigua a les zones mortes de la llacuna, jugant amb les diferències de densitat entre l'aigua dolça i la salada.

El parc està format per un conjunt de sistemes naturals humits entre els quals destaca la importància de les basses, tant pel seu valor natural com per les activitats socioeconòmiques que s'hi desenvolupen. Són ambients coneguts com a llacunes litorals mediterrànies i estan considerats

com a hàbitat prioritari per la Directiva Hàbitats de la Unió Europea. Al delta de l'Ebre hi ha vuit llacunes litorals, que ocupen 1.500 hectàrees d'aigua.

Des dels anys 80 del segle passat s'han anat construint els grans desguassos de circumval·lació a les principals basses del delta, incloent-hi el de l'Encanyissada. Aquestes obres han augmentat la productivitat i la seguretat de la collita dels arrossars i, alhora, han anat recollint l'aigua de desguàs dels camps d'arròs. Des d'aquests canals, un conjunt de comportes proveeixen les llacunes d'aigua dolça per gravetat. Però, des de fa uns anys, n'entra cada cop menys.

L'actuació, que ha tingut un cost de 53.796 euros, l'ha finançat l'Obra Social 'la Caixa', a través del conveni signat amb el Departament de Territori i Sostenibilitat per realitzar actuacions en els espais naturals protegits de Catalunya.