

El Delta, zona pilot per integrar la gestió d'arrossars i aiguamolls

El centre Eurecat participa en un projecte internacional per potenciar la biodiversitat, reduir l'ús de productes químics i millorar la qualitat de l'aigua i del sòl en àrees sensibles com l'Ebre

MARIBEL MILLAN LÓPEZ
AMPOSTA

Implantar un nou model de gestió dels arrossars a escala mediterrània per integrar l'agricultura i els aiguamolls, amb pràctiques més sostenibles que redueixin l'ús de productes químics i millorin la qualitat de l'aigua i del sòl. Aquest és l'objectiu del projecte ReMedi, coordinat pel centre tecnològic Eurecat des del Centre de Resiliència Climàtica amb seu a Amposta.

Es desplegarà en quatre zones pilot a Espanya, Egipte, Itàlia i Turquia, on s'adaptaran les solucions a cada context. En concret, al Delta de l'Ebre es treballarà per reduir emissions i avançar cap a sistemes neutres en carboni millorant la gestió de l'aigua; a Egipte, s'impulsarà l'agricultura biodinàmica amb tècniques per

El projecte té un cost de 2,8 milions, amb socis d'Itàlia, Egipte o Turquia

estalviar aigua i adaptar-se a la sequera; a Itàlia, s'apostarà per l'agricultura ecològica i la biodiversitat en entorns productius intensius, i a Turquia, per la seva banda, s'exploraran nous cultius i models agrícoles compatibles amb l'escassetat d'aigua i la conservació dels aiguamolls.

La iniciativa se centrarà a aportar solucions innovadores a reptes com el canvi climàtic, la gestió de l'aigua, la biodiversitat i la producció d'aliments. També vol reforçar el paper dels agricultors com a agents clau en la conservació dels aiguamolls.

La iniciativa incorporarà metodologies participatives basades en 'living labs', en els que l'Eurecat ja té expertesa, per implicar activament pagesos, investigadors, ONG i administracions en el disseny de les solucions.

«El projecte integra per primera vegada el cultiu de l'arròs i els aiguamolls com un sistema connectat que combina la producció agrícola i la conservació de la na-



Aus aquàtiques alimentant-se en un arrossar ja segat al Delta. FOTO: JOAN REVILLAS

tura» i incorporarà «pràctiques innovadores com l'agricultura biodinàmica i la gestió participativa de l'aigua, amb un seguiment conjunt de la biodiversitat, l'aigua i el carboni», explica la coordinadora de ReMedi, Carme Estruch, investigadora de la Unitat de Solucions Climàtiques i Serveis Ecosistèmics d'Eurecat.

Aquest enfocament integral «permetrà generar models replicables i útils per a polítiques futures, i fer recomanacions alineades amb els objectius del Pacte Verd Europeu i els objectius de la Llei de Restauració de la Natura», comenta el director de la Unitat, Nil Álvarez.

El projecte ReMedi compta amb un pressupost de 2,8 milions d'euros i està finançat pel programa PRIMA, per a la recerca i la innovació en l'àrea mediterrània. El consorci està format per socis d'Espanya, Alemanya, Egipte, Itàlia i Turquia, entre els quals hi ha Eurecat, la Sociedad Española de Ornitologia (SEO/BirdLife), Heliopolis University, Organic Egypt Foundation o la Universitat di Torino, entre d'altres.

Solucions basades en la natura
El Centre de Resiliència Climàtica treballa des d'Amposta en d'altres projectes per desenvolupar solucions climàtiques en

benefici del territori, amb un enfocament cap a la bioeconomia i les actuacions basades en la natura.

Entre aquests hi ha el projecte Ecompass, per quantificar els beneficis ambientals, socials i econòmics de restaurar la natura; el Rest-Coast, enfocat en la restauració costanera a gran escala com a solució per a l'adaptació climàtica i la reducció del risc de desastres en sistemes costaners amenaçats; o el Bioresilmed, amb accions que fomenten la bioeconomia en els dos tipus principals de paisatges mediterranis (els de costa i els d'interior), entre d'altres.