

11es Jornades de Medi Natural de Girona

29 i 30 de maig 2025

Aula Magna de la facultat de Ciències de la Universitat de Girona

Títol de la ponència: Creació i restauració de punts d'aigua en el marc del projecte GiroNat

Ponents:

Jesús Ríos¹, Iago Pérez¹, Laura Guirado¹, Pol Durán¹, Joan Pérez¹, Kevin Sánchez¹, Guillem Saguer¹, Quim Pou¹

¹Associació La Sorellona

Resum:

Les masses d'aigua juguen un paper essencial en la conservació de la biodiversitat, però en molts casos el seu estat ecològic s'ha vist fortament degradat per l'acció antròpica. És clau, en aquest sentit, recuperar una xarxa de punts d'aigua ben conservats que permeti certa connectivitat entre les poblacions dels organismes que hi habiten.

En el marc del projecte GiroNat s'han destinat esforços al restabliment d'un rosari de masses d'aigua dins el municipi de Girona. Una de les estratègies seguides ha estat la restauració de 21 basses degradades: eliminació d'espècies exòtiques, revegetació, canvis en la gestió de basses urbanes... Així mateix, s'ha optat per crear 17 noves basses amb una bona varietat pel que fa a les seves característiques morfològiques, el règim hidrològic i l'hàbitat circumdant. En darrer lloc, i davant unes projeccions climàtiques que auguren un increment dels episodis de sequera, s'han recuperat 13 punts d'aigua permanents (gorgs) en cursos fluvials de règim temporani.

Les actuacions, en les que s'han dut a la pràctica tècniques diverses i algunes en fase experimental, han anat acompanyades de seguiments de grups de fauna indicadors com els amfibis i del règim hidrològic.

En aquesta ponència s'exposen els primers resultats obtinguts i es proposen vies i metodologies a seguir per a avançar en la recuperació dels hàbitats aquàtics de la ciutat.