

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: Custòdia del territori: l'entorn de les basses temporals de Sant Daniel

Ponent:

Pau Ortega i Colet, en representació'

Associació de Naturalistes de Girona

Resum

L'aigua dolça és un recurs molt valuós en el clima mediterrani, i en el context de canvi climàtic en el qual vivim cada cop ho és més. A la Vall de Sant Daniel hi trobem diversos oasis per la fauna aquàtica, molts d'ells sotmesos a variacions estacionals severes, sent la majoria d'ells basses temporàries que s'assequen totalment durant l'estiu. La sequera no és l'única pressió a la qual estan sotmesos. La sobrefreqüentació i la presència d'espècies exòtiques invasores juga en contra de les espècies que hi habiten.

Des de l'entitat la nostra missió és protegir aquests ecosistemes vulnerables i preservar el seu bon estat ecològic. La custòdia del territori és l'eina que ens permet complir aquest objectiu. Amb l'ajuda de subvencions, la bona voluntat dels propietaris i els voluntaris de l'entitat, executem diverses actuacions sobre els HIC (hàbitats d'interès comunitari) per tal d'afavorir la fauna, la flora i els processos ecològics de les finques en custòdia.

A les 3 finques hi trobem basses temporàries de diferents mides, on es reproduïxen diverses espècies d'amfibis, d'entre les quals cal destacar la salamandra, la reineta i el tritó verd. També acullen una gran diversitat de tàxons de macroinvertebrats aquàtics especialitzats en aquesta tipologia de masses d'aigua.

L'entorn a més ens ajuda a desenvolupar tasques d'educació ambiental, sigui de forma puntual o mantenint seguiments de fauna amb projectes de ciència ciutadana com el projecte SEMICE.