

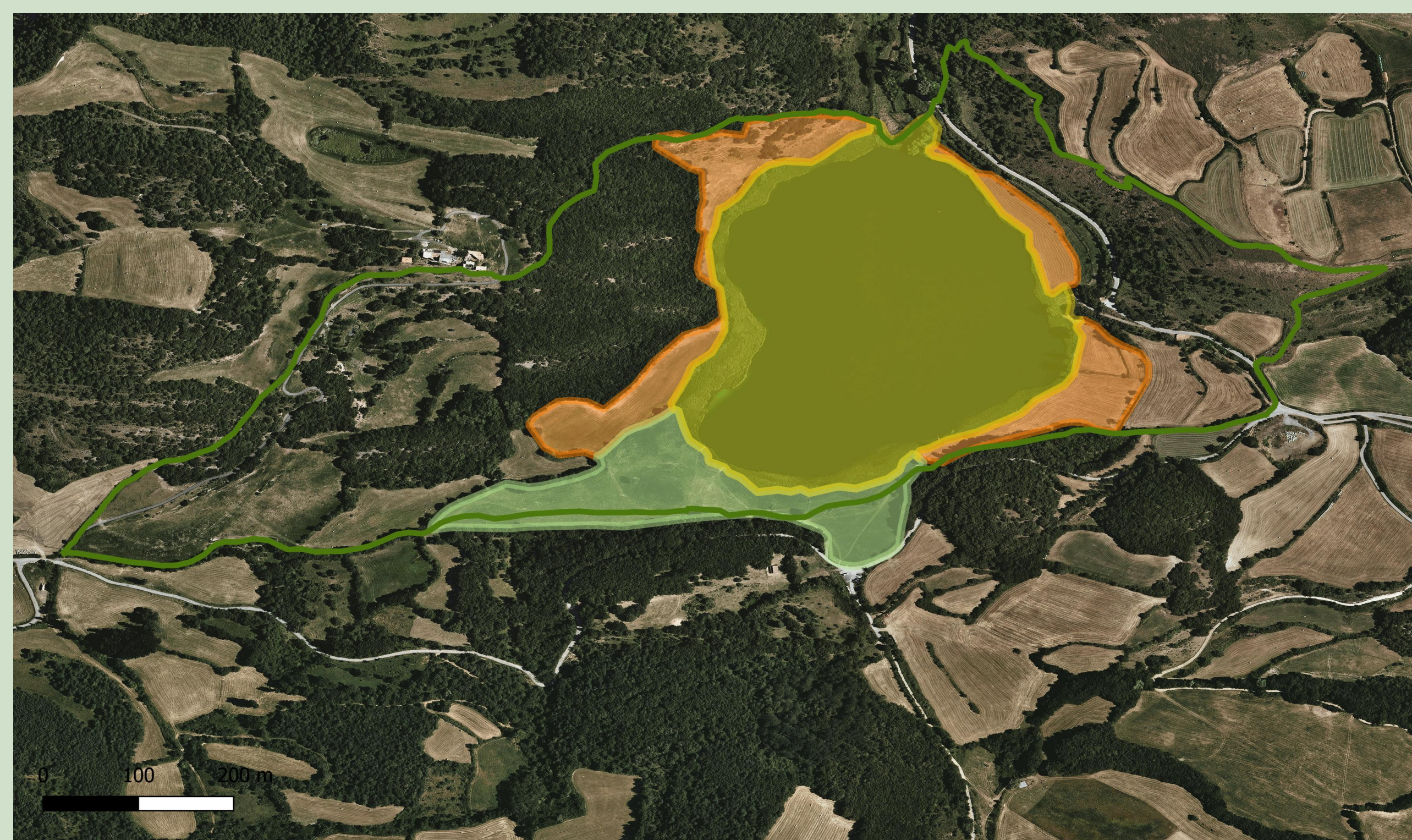
KARST PALLARS. Conservació d'estanys càrstics del Pirineu català

Projecte impulsat per La Sorellona, amb l'objectiu de **millorar i preservar l'estat ecològic** de l'estany de Montcortès. Es tracta d'un projecte de restauració ecològica, mitjançant l'extracció d'espècies exòtiques invasores, actuacions de conservació d'hàbitats i refugis de fauna, i l'execució de diverses actuacions d'ordenació de l'ús públic.

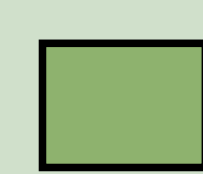
Per on podem passejar?

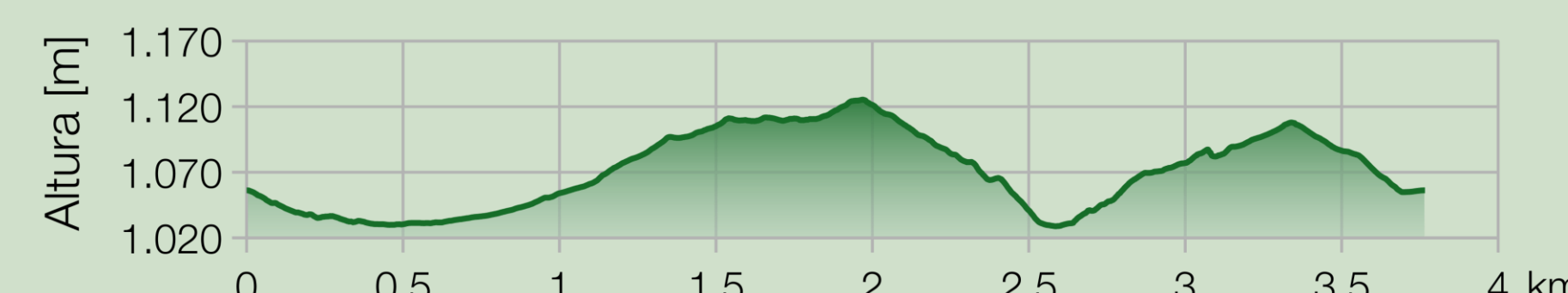
La sectorització de l'estany de Montcortès i el seu entorn més proper té com a objectiu **fer compatibles els diversos usos** que s'hi desenvolupen amb la protecció d'espècies i hàbitats lligats a l'estany.

Us convidem a passejar per l'**itinerari circular senyalitzat**, creat al voltant de l'estany de Montcortès. Té un recorregut de 3,8km i un desnivell de 199m. S'ha dissenyat recuperant antics camins, tot passant per diversos hàbitats i aportant diferents perspectives d'aquest estany únic.



Durant aquest itinerari caminareu al voltant de zones protegides. Us demanem que sigueu respectuosos amb la senyalització i que **en cas de voler-vos acostar a l'estany ho feu a la zona d'ús públic i no accedint a les zones amb altres prioritats.**

-  Zona de prioritat de conservació de la natura. Les evitem per tal de minimitzar molèsties a la fauna i la degradació dels hàbitats.
-  Zones de prioritat d'usos tradicionals (principalment agricultura i ramaderia). Les evitem per tal de reduir el trepig de conreus o prats i les molèsties al bestiar.
-  **Zona d'ús públic** i d'ús ramader. Minimitzem el trepig no sortint dels camins senyalitzats, tanquem les tanques ramaderes i cuidem l'entorn.
-  Itinerari senyalitzat. Perfil de la ruta:



Descarrega't el *track* aquí:



Les espècies introduïdes, una greu problemàtica per a la conservació de la natura

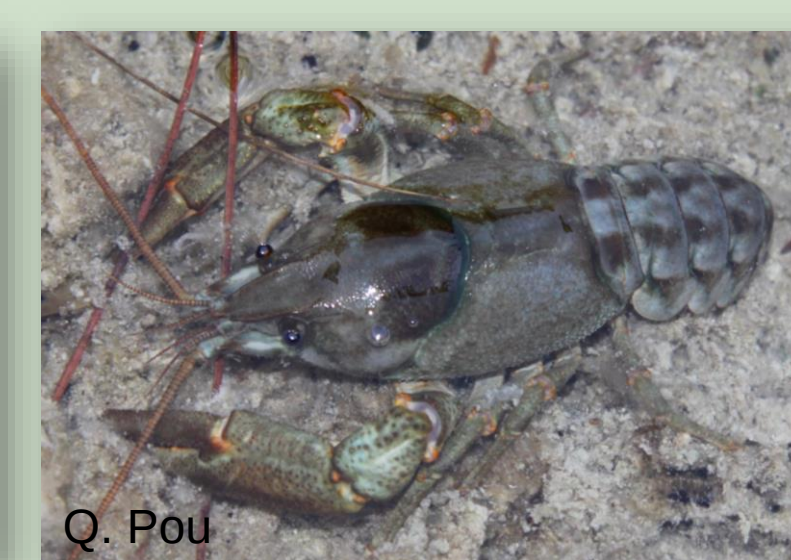
La introducció d'espècies invasores, per part dels humans, és una de les principals causes de la **pèrdua de biodiversitat i de la degradació dels ecosistemes**. A l'estany de Montcortès hi trobem carpes i carpins com a principals espècies exòtiques invasores, que provoquen impactes ecològics importants, com ara:

- **Bioturbació.** Les carpes i carpins tenen tendència a remenar el fons, enterbolint l'aigua i provocant eutrofització a l'estany. Aquest fet fa proliferar les algues.
- **Depredació del zooplàncton.** Al disminuir el zooplàncton augmenta el fitoplàncton a l'estany, causant una disminució de la transparència de l'aigua. Aquest fet afecta negativament als macròfits (plantes aquàtiques) que han patit un declivi generalitzat.
- **Desaparició d'espècies autòctones:** de flora, amfibis o invertebrats com el cranc autòcton, libèl·lules, etc. Al disminuir les poblacions d'aquests grups també es redueix la presència dels seus depredadors, com ocells i ratpenats, que troben en l'estany una font d'aliment.

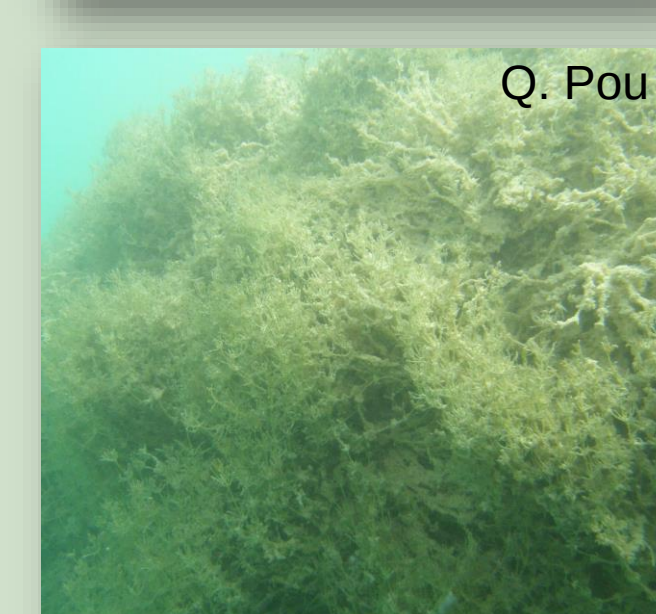
Flor de *Utricularia australis* Cranc de riu
Austropotamobius pallipes



B. Font



Q. Pou



Poblament de caràcies



Gripauet de punts
Pelodytes punctatus

És responsabilitat de tots **evitar noves introduccions**.

No hi alliberis espècies animals o vegetals. Hi ha centres especialitzats per a recollir fauna exòtica.

Evita l'entrada de material esportiu aquàtic (caiac, *paddle* surf, etc.). És una de les principals fonts d'entrada d'espècies exòtiques.



Versions: Castellano / English

