

Creació de basses temporànies al riu Ter en el marc del projecte LIFE

Potamo Fauna

Ponç Feliu i Teia Puigvert - Consorci del Ter

gerencia@consorcidelter.cat

El projecte se centra en la recuperació de microaiguamolls al Baix Ter que constitueixin un hàbitat adequat per a l'herpetofauna fluvial. Es pretén la recuperació de l'hàbitat "basses temporànies mediterrànies" (3170*-Annex I de la Directiva Hàbitats) en l'àmbit de la Xarxa Natura 2000 del Baix Ter, concretament als llocs d'importància comunitària riberes del Baix Ter (ES5120011) i la desembocadura del riu Llémena (ES5120020). Per a aquesta recuperació s'està creant un rosari de microbasses de diferents tipologies adequades als requeriments de les espècies objectiu.

L'objectiu concret és la recuperació directa de les poblacions de tortuga d'estany, *Emys orbicularis*, i la millora de les poblacions d'altres espècies d'interès europeu com són la tortuga de rierol, *Mauremys leprosa*; el tritó verd, *Triturus marmoratus*; el tòtil, *Alytes obstetricans*; el gripau d'esperons, *Pelobates cultripes*; el gripau corredor, *Bufo calamita*, i la reineta, *Hyla meridionalis*. Per a aquest motiu es considera essencial la recuperació de petites zones inundables de caràcter temporal associades a la dinàmica fluvial, però tanmateix independents de la llera ordinària (d'aigües baixes).

El projecte preveu la creació d'un total de 24 basses de formes, fondàries i grandàries diferents per poder satisfer les necessitats de les espècies de quelonis i amfibis objectiu.

De fet, la desaparició d'aquest tipus d'hàbitat i el progressiu encaixament i consolidació del riu en un únic canal o braç fluvial cada vegada més estret i amb hàbitats majoritàriament reòfils, s'ha identificat com la principal causa de regressió i fragmentació de les poblacions d'aquestes espècies en aquests espais protegits durant les darreres dècades.

Així doncs, l'estratègia passa per la recuperació dels anomenats "microaiguamolls" fluvials al llarg del Baix Ter amb la finalitat de garantir l'existència d'hàbitats adequats per al conjunt de les espècies esmentades anteriorment, i especialment per a la tortuga d'estany. En el cas d'aquesta espècie, un cop s'han creat les microzones humides està previst que s'hi efectuïn alliberaments d'exemplars procedents d'un programa de reproducció en captivitat.

Els objectius específics es poden resumir en els punts següents:

- Potenciar les poblacions d'amfibis i quelonis autòctons i dotar-los de nous punts d'aigua per tal que colonitzin aquests ambients de forma natural i puguin ésser nous punts de reproducció d'aquestes espècies.
- Crear nous hàbitats per afavorir la recuperació de la població de tortuga d'estany al Baix Ter, actualment en estat relicte, i permetre l'alliberament de 150 exemplars criats en captivitat de l'espècie.

- Augmentar la superfície de basses temporànies mediterrànies (Hàbitat 3170*-Annex I de la Directiva Hàbitats) al Baix Ter.

A llarg termini, l'objectiu és assegurar la viabilitat d'aquestes espècies al Baix Ter, independentment que aquestes espècies s'estableixin o no de manera definitiva en els ambients creats. La creació de noves basses ha de facilitar l'establiment d'aquestes espècies al conjunt de la zona.