



**ESTEM EN  
PERILL.  
AJUDA'NS!**



fig. 1 Tortuga de rierol (*Mauremys leprosa*)  
sud-oest d'Europa i nord-oest d'Àfrica.

fig. 2 Barb de muntanya (*Barbus meridionalis*)  
endemic del litoral mediterrani de França i Catalunya

fig. 3 Nàiada (*Unio elongatulus*)  
endemic del litoral mediterrani



\*\*\*\*\*  
El PROJECTE ESTANY (2010-2013) té la intenció de recuperar espècies que actualment es troben en perill de desaparèixer a l'Estany de Banyoles.

## Què volem aconseguir?

L'objectiu principal del PROJECTE ESTANY és recuperar algunes de les espècies i dels hàbitats propis de l'Estany de Banyoles més amenaçats, per així conservar-ne la biodiversitat. El descens d'espècies autòctones ha estat provocat en part per l'augment d'espècies exòtiques invasores, introduïdes per diversos motius a l'estany des de l'any 1910 fins a l'actualitat.

L'actuació està dedicada a protegir i preservar l'Espai d'Interès Natural de l'Estany de Banyoles, un espai de la Xarxa Natura 2000. És un dels sistemes hidrogeològics més singulars de la península Ibèrica i engloba l'estany i el conjunt d'estanyols que l'envolten.

És un projecte innovador i servirà de guia pràctica per a la gestió d'altres espais amb problemàtiques semblants. La Unió Europea subvenciona aquestes iniciatives de conservació del patrimoni natural a través del programa LIFE+NATURA.

\*\*\*\*\*  
*HEM D'ACONSEGUIR CONSERVAR I RECUPERAR LA SINGULARITAT DE L'ESTANY DE BANYOLES. CAL DUR A TERME ACTUACIONS QUE PERMETIN PROTEGIR I POTENCIAR LES ESPÈCIES AMENAÇADES. EL NOSTRE ESTANY ÉS UN ESPAI AMB IDENTITAT PRÒPIA, TOTS TENIM LA RESPONSABILITAT DE DEDICAR ESFORÇOS A RECUPERAR LA BIODIVERSITAT ORIGINAL.*

*NOMÉS AIXÍ ACTUAREM A FAVOR DE LA CONSERVACIÓ DEL NOSTRE PATRIMONI NATURAL.*

## Què farem?

- \* Controlar la fauna aquàtica exòtica invasora, especialment peixos i tortugues, a través de la seva captura amb pesca elèctrica, xarxes i trapes específiques.
- \* Reforçar les poblacions de fauna aquàtica autòctona d'interès comunitari, amb la cria i posterior alliberament d'exemplars juvenils de tortuga d'estany i de nàiades (musclos de riu), i a través del trasllat de barbs de muntanya des de poblacions properes ben conservades.
- \* Millorar l'hàbitat d'espècies autòctones, i fer un seguiment de l'evolució de les poblacions d'ocells, amfibis, plantes aquàtiques, libèl·lules i altres macroinvertebrats aquàtics.
- \* Controlar i eliminar la vegetació exòtica invasora.
- \* Millorar la bassa del Parc de la Draga.
- \* Restaurar el bosc de ribera d'un sector de la riera de Can Morgat.
- \* Revisar i adequar el pla de gestió de pesca de l'estany i redactar-ne un d'hàbitats naturals.
- \* Explicar la necessitat de combatre les espècies exòtiques invasores.

## Per què cal aquest projecte?

- \* Per frenar la presència i augment de les poblacions d'espècies exòtiques invasores, tant animals com vegetals. Són espècies foranes que s'han establert molt bé a l'estany i dominen, competeixen i provoquen la disminució de les espècies autòctones. Amb el seu augment estem perdent el nostre patrimoni natural.
- \* Per reduir el risc d'extinció, a l'Estany de Banyoles, d'algunes espècies autòctones d'interès europeu com ara la tortuga d'estany, el barb de muntanya i la nàiada allargada, i afavorir-ne altres indirectament.
- \* Per millorar la gestió de la pesca esportiva a l'estany.
- \* Per evitar el creixement desmesurat d'algues del fons de l'estany.
- \* Per recuperar els boscos de ribera.
- \* Per sensibilitzar la població sobre el greu problema ambiental que suposa la introducció d'espècies exòtiques de caràcter invasor.

# PROJECTE.ESTANY

## LIFE + NATURA

MILLORA DELS HÀBITATS I ESPÈCIES DE LA XARXA NATURA 2000 DE BANYOLES: *UN PROJECTE DEMOSTRATIU.*

\*\*\*\*\*  
EN L'ÀMBIT INTERNACIONAL, LA PRESENCIA D'UNA ESPÈCIE EXÒTICA INVASORA A LA NATURA ÉS CONSIDERADA UNA DE LES PRINCIPALS AMENACES PER A LA CONSERVACIÓ DE LA BIODIVERSITAT. AMB LA INTRODUCCIÓ D'AQUESTES ESPÈCIES EXÒTIQUES ESTEM PERDENT LES PRÒPIES D'AQUÍ. NOMÉS FA 100 ANYS L'ESTANY DE BANYOLES ERA UN ESPAI NATURAL POC ALTERAT. RECUPERAR LA SINGULARITAT DELS NOSTRES PARATGES ÉS UNA RESPONSABILITAT QUE HEM DE PRENDRE. ENCARA HI SOM A TEMPS.

MÉS INFORMACIÓ:  
[www.estanyespainatural.net](http://www.estanyespainatural.net)

PROJECTE ESTANY. Programa LIFE+ NATURA. Millora dels Hàbitats i Espècies de la Xarxa Natura 2000 de Banyoles: *un projecte demostratiu.* LIFE08 NAT/E/000078.