

Restauració ambiental i recuperació de la biodiversitat al riu Congost

Han començat unes actuacions de millora a l'entorn del riu Congost que afavoriran el condicionament de diversos marges del riu. Concretament s'han construït dos deflectors permeables vegetats a dos meandres del riu a l'altura de l'església de Sant Julià de Palou. Aquesta és la primera de quatre fases previstes que es desenvoluparan els propers dos anys, amb l'objectiu d'afavorir la biodiversitat i el control de l'erosió. En total es construiran quatre deflectors vegetats amb estaca viva, dos deflectors a cada meandre, per tal de garantir la seguretat del marge del riu i el mur de contenció que hi ha al seu interior, a la vegada es mantindrà un espai de llibertat prou ampli per a la llera d'aigües baixes. S'han plantat de forma combinada espècies arbustives i arbòries col·locades a la zona interior de l'escullera i a l'extrem més allunyat de la llera, on la incidència dels aiguats és menor. Aquesta és una actuació pionera perquè s'ha procurat que sigui el màxim de naturalitzada possible i integrada al riu.

A més s'ha fet la gestió de la vegetació per millorar-ne el comportament hidràulic: tala de troncs o besses situats al mig de la llera i que podrien ocasionar problemes hidràulics.

El Congost, 10 anys a la Xarxa Natura 2000

Aquestes actuacions s'emmarquen en la Xarxa Natura 2000 amb projectes de recuperació fluvial que ajuden a la restauració ambiental i a la recuperació de la biodiversitat. El riu Congost va entrar a formar part de la xarxa Natura 2000 a l'any 2006, des d'aleshores l'Ajuntament de Granollers ha seguit les directrius definides en aquesta xarxa en relació a la conservació d'espais d'aigües continentals.

- Naturalització del tram urbà del riu Congost
- Eliminació d'espècies exòtiques i invasores
- Control de l'erosió de marges inestables i naturalització d'esculleres
- Retirada d'estructures hidràuliques en desús i habilitació de passos per peixos
- Millora de la connectivitat transversal i integració del mur de contenció en un marge vegetat a Palou Nord
- Creació d'hàbitats per la fauna i instal·lació de caixes niu

Biodiversitat recuperada

Les actuacions de restauració ambiental han propiciat una bona recuperació de la biodiversitat. En diversos estudis fets a la llera del Congost s'han inventariat les següents freqüències d'espècies:

- 230 espècies vegetals (80 % autòctones i 20 % exòtiques)
- 80 aus nidificants
- 8 espècies de peixos: 5 espècies autòctones i 3 al·lòctones
- 20 espècies de mamífers
- Una desena d'espècies de ratpenats
- Unes 50 espècies de ropalòcers (papallones)

