



PROGRAMA EDUCATIU DE MEDI AMBIENT DE VIC

EL GURRI. FONT DELS FRARES



SERVEI/TIPOLOGIA DE PÚBLIC: Cicle superior de primària, primer cicle d'ESO i UEC

DIA I HORARI: A concretar

INTRODUCCIÓ:

El riu Gurri neix prop del Matagalls, al massís del Montseny, i té com a afluent el riu Mèder. Desemboca al riu Ter després de travessar Vic per l'est. El topònim *Gurri* està relacionat amb el color predominant de les seves aigües en llengua bascoibèrica (*gurri*, *gorri*: 'rogenc', 'roig').

El riu va patir un deteriorament important amb el desenvolupament de les indústries de la pell a la ciutat. Aquest fet ha motivat l'Ajuntament a impulsar un projecte de recuperació de l'espai fluvial, atesa la seva importància ecològica com a connector o corredor verd.

OBJECTIUS

- Descobrir l'entorn de Vic.
- Identificar espècies vegetals i animals.
- Conèixer el bosc de ribera.
- Mostrar i ensenyar com s'ha portat a terme la restauració del riu.
- Aprendre la metodologia d'anàlisi i d'obtenció de paràmetres físics i ecològics d'un riu.
- Fomentar actituds positives i de respecte vers l'entorn.

DESCRIPCIÓ

Recorregut guiat per la ribera del riu Gurri des del pont del carrer Indústria fins a la font dels Frares. Al llarg de l'itinerari es faran diverses parades (a l'inici del recorregut, al bosc de ribera, a la font dels Frares) per conèixer la flora i fauna de ribera i l'ecosistema fluvial.

Es comentarà el projecte de restauració del riu realitzat per l'Ajuntament, les característiques del riu (elements del riu, naixement, afluents, etc.). Es mesuraran paràmetres físics del riu (olor, transparència, temperatura, fondària, etc.) i es valorarà la qualitat de l'aigua mitjançant indicadors biològics (captura de macroinvertebrats). S'observarà, en diferents punts del recorregut, si el bosc de ribera està ben conservat i es destacaran algunes espècies, arbres catalogats, etc. També es comentaran elements d'interès arquitectònic com ara la font dels Frares.

El punt de trobada amb el grup és a la rotonda del pont del carrer Indústria. Es recomana fer un reportatge fotogràfic al llarg de l'itinerari.

NOMBRE RECOMANAT DE PARTICIPANTS: Grup classe

DURADA DE L'ACTIVITAT: 2 hores

RECURSOS MATERIALS:

- Guió didàctic

Cal que els alumnes portin:

- Estoig i suport
- Botes d'aigua (2 parells per grup)

TREBALL PREVI

Abans de fer l'itinerari, us proposem que, amb els vostres alumnes:

- Marqueu en un mapa de Vic el recorregut del riu Gurri al seu pas per la ciutat, identificant espais coneguts pels alumnes.
- Investigueu què són els indicadors biològics.
- Localitzeu quines depuradores hi ha al municipi de Vic i reflexioneu sobre la importància d'aquestes instal·lacions per a la qualitat de l'aigua.

TREBALL POSTERIOR

Si voleu col·laborar en la conservació i millora dels rius, podeu participar en el **Projecte Rius** adoptant un trosset de riu i fent-ne el seguiment.

PER A SABER-NE MÉS

Podeu trobar informació d'interès a:

- Agència Catalana de l'Aigua.
<http://aca-web.gencat.cat/aca>
- Programa de qualitat ecològica dels rius.
<http://ecobill.diba.cat/>
- Projecte Rius.
<http://www.projecterius.org/>
- Centre d'Estudis dels Rius Mediterranis – Museu Industrial del Ter.
<http://www.mitmanlleu.org>

