

Projecte *AMPHIBIA*

Servei comunitari ambiental

Cercant aliances per a la protecció de la biodiversitat

El projecte de servei comunitari *AMPHIBIA* és una proposta de conservació de la fauna, concretament dels amfibis, que es classifica dins els projectes de servei comunitari d'àmbit ambiental.

Aquest projecte sorgeix de la necessitat de donar a conèixer, protegir i conservar les espècies d'amfibis que trobem a Catalunya, així com la posada en valor i conservació dels seus hàbitats.

Per al desenvolupament d'aquest projecte s'ha comptat amb la col·laboració de la Societat Catalana d'Herpetologia, entitat que neix l'any 1981 amb l'objectiu principal de conservar l'herpetofauna de Catalunya i els seus hàbitats.



Proposta de servei comunitari

L'alumnat s'introduirà al món dels amfibis i es familiaritzarà amb la cerca online a través de mapes dels punts d'aigua propers al seu centre educatiu, aprendrà a fer un mostreig d'amfibis seguint una metodologia científica i es conscienciarà sobre les problemàtiques que afecten a aquestes espècies.

Les dades que es recullen en les sessions pràctiques s'introduiran al portal web www.1000punts.cat per formar part d'aquesta xarxa de conservació d'hàbitats aquàtics i participar en un projecte de ciència ciutadana.

Serviran per emprendre possibles mesures de gestió en els punts d'aigua que ho requereixin i per apropar el jovent als amfibis i als seus hàbitats, mitjançant les entitats del tercer sector ambiental.

Material pedagògic

El material pedagògic està format per tres documents principals:

- ✓ Dossier per al professorat. Conté la proposta de les activitats a realitzar al centre educatiu amb l'alumnat durant 10 sessions.
- ✓ Dossier d'avaluació per a l'alumnat. És el document que recull els resultats de les activitats realitzades durant les 10 sessions.
- ✓ Model transferible "Conservació de la fauna". Aquest document marc sobre fauna proporciona tot un seguit de recursos i documents per al professorat que pretén facilitar la implantació del servei comunitari en les tres etapes: abans, durant i després del servei.



A més a més, s'ha posat a disposició dels centres educatius al Centre de Recursos Pedagògics:

- ✓ Un Kit didàctic: fitxes plastificades, targetes i altre material per les activitats d'aula.
- ✓ Un Kit de mostreig: botes d'aigua, salabre, safata, estris per a la neteja del material, fitxes de camp (observació, caracterització de punts d'aigua i hàbitats) i clau dicotòmica per a la identificació de larves d'amfibis.

Un projecte de:



Generalitat
de Catalunya

Col·labora:



SOCIETAT
CATALANA
D'HERPETOLOGIA



PAISATGES
VIUS

Conservem la natura
amb la gent del territori

Més informació: escolesverdes.tes@gencat.cat