

A l'atenció de l'alumnat de 1r ESO de l'Institut...
Barcelona, 8 de gener de 2024

Benvolgudes, benvolguts,

Ens adrecem a vosaltres des del Museu de Ciències Naturals de Barcelona per fer-vos una proposta de col·laboració.

Com probablement ja sabeu, el Museu de Ciències Naturals de Barcelona és una institució amb més de 140 anys d'història. La nostra missió és generar i compartir coneixement sobre la diversitat i l'evolució del món natural amb el propòsit de contribuir a la seva conservació i de crear una societat més informada, connectada i responsable amb la natura.

En aquest objectiu, la col·laboració de molts agents diferents és indispensable, ja que des del Museu no és possible arribar a tot arreu. Els **projectes de ciència ciutadana** són projectes en què persones de diferents punts del territori fan les seves observacions i recerques d'algun àmbit científic determinat i comparteixen els seus resultats per generar un coneixement col·lectiu. I és en aquest punt, on us voldríem demanar la vostra col·laboració.

El que us proposem és que feu **una observació i estudi científic de les espècies de cargols terrestres del vostre entorn**. Al Museu tenim una bona col·lecció d'aquest grup d'animals invertebrats, però a nivell científic resulta molt important recollir constantment dades sobre la distribució de les diverses espècies i la seva quantitat a tot el territori català, cosa que només podem aconseguir amb molta col·laboració. Els resultats dels vostres estudis ens permetran analitzar com afecten els canvis ambientals a la biodiversitat, és a dir, si hi ha més o menys espècies a un lloc o altre, quines són aquestes espècies, si hi ha canvis al llarg del temps...

Des del Museu us facilitarem, a través de les vostres docents, diferents **materials que us ajudaran a organitzar la vostra recerca**, el treball de camp i la identificació de les mostres que recolliu, així com la manera d'introduir les dades que obtingueu. Centralitzarem al Museu la recollida de les dades que obtingueu tots els centres col·laboradors. I durant tot el procés **estem a la vostra disposició** per resoldre qualsevol dubte que sorgeixi, ajudar-vos en el que calgui, o si cal, contactar amb persones més especialistes en aquest camp.

Així que esperem que us engresqueu a dur a terme aquesta recerca i que ens feu arribar notícies vostres ben aviat.
Moltes gràcies!

Greta Boix i Montse Olmeda
Educadores del Departament d'Educació i Activitats
Museu de Ciències Naturals de Barcelona