

6. BIODIVERSITAT

Registre de biodiversitat a Can Poc Oli amb *iNATURALIST*



1. **Descarregueu l'aplicació *iNaturalist*** a cada mòbil o tauleta des d'on fareu les observacions.

Enllaç per Android

Enllaç per IOS

També podeu treballar des del web: www.inaturalist.org

2. **Creeu un usuari des d'on fer les observacions.** Tot i que es poden crear usuaris a nivell individual, us recomanem crear un l'usuari amb el nom de l'Institut per tal de poder fer el seguiment de les observacions. Teniu l'opció de crear un sol usuari per tots els grups o un usuari diferent per cada grup d'alumnes. Un cop creat l'usuari cada grup d'alumnat amb el seu dispositiu electrònic podrà fer les observacions des de l'usuari del grup o tots des del mateix usuari amb el nom de l'Institut.
3. **Cerqueu a *iNaturalist* el projecte existent "Finca Can Poc Oli de l'Ajuntament de Manresa"** i uniu-vos-hi. En aquest projecte es recull l'inventari de biodiversitat de la zona per part de qualsevol usuari que ho desitgi. La intenció és que les observacions que realitzeu des del vostre centre quedin registrades dins d'aquest projecte, de manera que contribuïu a nodrir-lo i fer ciència.
4. **Sortiu a fer les observacions!** Abans de començar a fer fotografies cal tenir la ubicació del telèfon mòbil activada a la configuració de la càmera. No és necessari tenir *wifi* ni dades als dispositius, però sí que és necessari que en arribar al Centre o a un lloc amb *wifi*, s'actualitzi la pàgina per tal de pujar les observacions realitzades. Aquest pas és important per no perdre les observacions...doncs si deixem passar massa temps de vegades es perden.



5. **Com fem les observacions?**

Les fotografies han de ser informatives. Feu fotografies de cada organisme trobat, tenint en compte que allò interessant és fer fotografies de cada part i des de diferents angles. Per exemple, si trobem una planta amb flor, serà interessant fer una foto de la flor, una altra de la fulla i una altra del port general de la planta. A més de fer les fotografies, també cal que poseu el nom de l'espècie trobada. L'eina *iNaturalist* us suggerirà alguns noms d'espècies que s'assemblen a les fotografies que heu fet. Si no sabeu el nom de l'espècie, trieu la que més us encaixi. Un cop pugueu l'observació, altres usuaris de la comunitat d'*iNaturalist* us ajudaran a validar l'espècie que heu indicat, o bé us faran suggeriments de l'espècie que creuen que es tracta.

6. **Com recolliu les observacions que heu fet amb el vostre grup?**

Per a fer el seguiment de les observacions del vostre Institut, aneu a *iNaturalist* i cerqueu el projecte "Finca Can Poc Oli de l'Ajuntament de Manresa". En aquest projecte hi ha les observacions de tots els usuaris que han registrat algun organisme a la zona de Can Poc Oli des que es va crear el projecte. Si aneu a l'apartat de cerca, podreu filtrar per usuari. D'aquesta manera, si poseu el nom del vostre usuari de centre, podreu consultar totes les observacions que heu fet. En el cas que cada grup d'alumnes hagi creat un usuari diferent, haureu de fer la cerca un per un. En el cas que no sigui el primer cop que sortiu al camp a fer les observacions podeu filtrar per usuari i per data, d'aquesta manera tindreu el recull de les observacions fetes cada cop que aneu al camp.

7. **Compartiu els resultats de les vostres observacions!** Només amb pujar observacions des d'*iNaturalist* ja esteu fent ciència. Tot i així trobem interessant que pugueu compartir les vostres troballes més sorprenents! Heu vist un cabirol? Expliqueu-ho!

