

CONEGUEM EL BOSC

OFERTA EDUCATIVA

Primària (cicle mitjà i superior) i ESO



A QUI S'ADREÇA: Alumnes de cicle mitjà i superior de Primària i també 1er i 2on d'ESO

OBJECTIUS:

- Conèixer el parc de la serralada de Marina
- Reconèixer els arbres i arbustos més freqüents en un bosc mediterrani i les adaptacions concretes al clima.
- Entendre el funcionament de la brúixola i aproximar-se a la interpretació de l'orografia i el paisatge. Aprendre nocions bàsiques d'orientació.
- Reconèixer l'entorn de la ciutat des del turó d'en Seriol.
- Respectar els éssers vius i la natura.

DESCRIPCIÓ DE L'ACTIVITAT:

L'activitat té per objectiu conèixer els entorns de la Serralada de Marina, identificant el paisatge i les plantes que ens envolten. Comprendre les adaptacions dels vegetals al nostre clima i l'evolució i la successió dels boscos tot identificant algunes espècies per a observar-ne les característiques, així com fer servir algunes tècniques bàsiques d'orientació per a interpretar el paisatge i el relleu.

DESENVOLUPAMENT

Arribats al punt de trobada s'explica a tots els alumnes el funcionament de l'activitat, es reparteixen els dossiers i es divideix el grup en dos.

La meitat del grup inicia el recorregut cap a dalt del turó, acompanyats d'una tècnica de l'Escola de Natura. Una vegada dalt del turó es reparteixen mapes i brúixoles per poder completar el treball d'orientació, toponímia i reconeixement del paisatge. També es parla de la vegetació, de les parets de pedra seca, dels antics cultius de vinya, dels incendis i la gestió dels boscos.

L'altra meitat del grup es queda amb l'altra tècnica de l'Escola de Natura en una zona del bosc on es farà la part d'identificació de plantes: és el moment de parlar de les característiques de les plantes mediterrànies i la seva adaptació al clima i identificar-ne algunes. A dos quarts de dotze els grups s'intercanvien.

Metodologia:

Elaboració d'un dossier de camp i descoberta de l'entorn. Manipulació de la brúixola i el mapa i utilització de claus dicotòmiques per a la identificació d'espècies vegetals.

Durada:

3 hores

Nombre d'assistents per sessió:

1 grup classe

Lloc de realització:

Parc de la Serralada de Marina- Turó d'en Seriol

Material didàctic:

Quadern de camp

Calendari:

Al llarg de tot el curs escolar

Horari:

De 10:00 a 13:00

Inscripció:

Escola de Natura. Tel. 93 395 01 05

OBSERVACIONS:

Cal que els alumnes portin roba adequada, calçat còmode, aigua, carpeta i estoig.