

EL MONTNEGRE I EL BOSC MEDITERRANI.

Descripció:

Itinerari per descobrir les influències del clima i quines adaptacions adopten els diferents elements que formen un bosc mediterrani. Utilitzant els sentits i l'experimentació i complementat amb un quadern de camp que els alumnes aniran emplenant en les diferents parades.

Durada:

2,30h.

Destinataris:

Cicle superior.

Ràtio:

1 / 20 o grup classe.

Objectius:

- Observar els elements que formen un bosc mediterrani i com influeix el clima en ells.
- Conèixer diferents aspectes de la geologia de la zona.
- Potenciar els sentits per descobrir l'entorn i fomentar les sortides a la natura.
- Identificar diferents espècies vegetals i animals.
- Observar rastres de fauna.
- Experimentar amb material de camp i elements de la natura.

Continguts:

- El clima mediterrani.
- L'alzinar i la perxada (Bosc de solana i bosc d'obaga, morfologia i adaptacions de les plantes, el sotabosc, lianes i plantes enfiladisses).
- Les falgueres i els bolets(Les espores).
- El granit i la roca calcària (Formació, morfologia i usos).
- El gamarús i el gat mesquer (El mimetisme i l'adaptació al medi).
- El carboner i el tragner (L'explotació dels recursos naturals, el carboneig, els matxos).
- Utilització de lupes.
- Utilització de claus i guies d'identificació de fauna i flora.

Procediments:

- L'activitat s'iniciarà un cop el grup hagi esmorzat i anat als serveis.
- Es farà una breu introducció del lloc i de què és un parc natural.
- Observarem el paisatge i descobrirem d' on prové el nom de Montnegre i quines són es característiques del clima mediterrani.
- Per grups, observarem l'alzina, s'anotaran i exposaran les característiques de les fulles, branques, arrels, escorça, fruits i forma per entendre les adaptacions de les plantes de clima mediterrani.
- Veurem antics vestigis de places carboneres i coneixerem com es feia el carbó i per a què s'utilitzava.

- Passarem per antics camins de bast.
- Observarem un castanyer i compararem amb l'alzina per identificar les diferències entre vegetació d'obaga i solana.
- Identificarem rastres i restes de fauna salvatge.
- Escoltarem sons del bosc.
- Coneixerem diferents plantes aromàtiques i remeieres.
- Experimentarem amb la roca calcària i el granit.

Condicions del Servei:

1. L'import de l'activitat és de 5,50€ per alumne.
2. Aquest import inclou el material didàctic i el servei de l'educador.
3. Pel que fa a les activitats, DURBEC assumeix la direcció pedagògica de l'activitat però no la vigilància del grup, la qual serà sempre competència dels professors.
4. El responsable del grup és farà càrrec de les actuacions i dels eventuais desperfectes que pugui ocasionar el grup al llarg de l'activitat.
5. Cal portar calçat adequat per caminar per la muntanya.
6. Cal respectar l'entorn, les instal·lacions, el material i la normativa del Parc.

PER INFORMACIÓ I RESERVES:



DURBEC- Grup d'estudi i difusió de les aus-

www.durbec.cat

info@durbec.cat

93 576 84 52/ 675 58 13 39