

BOSC MEDITERRANI

Dades del centre

Escola Joan XXIII (Hostalets de Balenyà)

Tel: 938898304

a8001534@xtec.cat

<http://blocs.xtec.cat/escolaj23balenya/>

Presentació

Reproducció del bosc mediterrani en un racó del pati de l'escola dins del Projecte Vila Florida.

Nivell educatiu: Educació primària (cinquè i sisè).

Àmbit temàtic: Medi natural.

Context d'actuació: Al pati.

Tipus d'activitat:

- Reproducció del bosc mediterrani en un racó del pati de l'escola.
- Elaboració d'un catàleg amb les fitxes de les diferents espècies d'arbustos i plantes.

Durada: Durant dos cursos s'han anat fent actuacions puntuals (plantar, etiquetar, elaborar el dossier i el manteniment constant).

Objectius de l'activitat

- Conèixer diferents espècies autòctones d'arbustos i plantes del nostre entorn més proper.
- Identificar-les en un altre espai.
- Prendre consciència de preservar la vegetació autòctona.
- Aprendre a treballar en equip.
- Implicar-se en les tasques de manteniment .

Seqüenciació de les activitats: descripció metodològica i temporització

Iniciació-exploració

1. Recollir llavors al bosc.
2. Fer el planter en un espai preservat de l'escola.
3. Plantar el planter en la zona del pati destinada al bosc.

Introducció de nous coneixements

Conèixer noves espècies vegetals i les seves característiques i/o utilitats.

Aplicació i avaluació

Elaboració del catàleg.

Estudi de les característiques de les plantes (reproducció, flors...).

Continguts claus, àrees implicades, transversalitat

Continguts clau:

Biodiversitat i sostenibilitat.

Ecosistema i paisatge.

Espai geogràfic.

Educació per a la salut.

Àrees implicades i transversalitat:

Medi natural.

Llengua.

Artística.

Competències i processos que es treballen de forma destacada

COMPETÈNCIA 3

Interpretar l'espai a partir dels elements del territori i de les seves representacions per situar-s'hi i desplaçar-s'hi.

COMPETÈNCIA 4

Analitzar paisatges i ecosistemes tenint en compte els factors socials i naturals que els configuren, per valorar les actuacions que els afecten.

COMPETÈNCIA 8

Prendre decisions sobre higiene i salut amb coneixements científics per a la prevenció i guariment de malalties.

COMPETÈNCIA 11

Adoptar hàbits sobre l'adquisició i ús de béns i serveis, amb coneixements científics i socials per esdevenir un consumidor responsable.

Participació.

Alumnes de cicle superior i en Joan Compta, persona del Projecte Vila Florida que ens ha assessorat.

Suggeriments i orientacions didàctiques

Aquest Projecte s'ha portat a terme a l'escola perquè el poble va adherir-se al Projecte Vila Florida.

Es recomanable fer-ho a cicle superior.

A l'inici es necessiten dos cursos per fer tot el procés: buscar les llavors, fer el planter....

Es recomana treballar cooperativament i comptar amb l'ajut de l'assessor.

Recursos materials i humans

El cost econòmic l'ha assumit l'Ajuntament.

Utilització de les TIC per fotografies, cercar informació i elaborar el catàleg.

Difusió

Cada equip explica la seva fitxa a la resta de la classe i posteriorment es donarà a conèixer a la resta de l'escola.

Avaluació

És un projecte no finalitzat, per tant encara no s'ha avaluat.

Material : exemple de fitxa

Maria M. i Carlota	Boix
	CATALÀ: Boix CASTELLÀ: Boix GÈNERE: Buxus
USOS I UTILITATS: Són plantes que es fan servir en jardineria i per a bonsai. Algunes espècies tenen usos medicinals.	
CURIOSITATS: Es troben a la muntanya submediterrània, prefereix els terrenys calcaris, entre 100 i 1.600 d'altitud.	