

2 ORTO BOTANICO



L'orto botanico nella Riserva Naturale Regionale Lago di Penne è parte integrante dell'area finalizzata al turismo sostenibile. La peculiarità dell'Orto di Penne deriva dal fatto che esso è inserito all'interno di un'area floro-faunistica. Il sentiero Botanico si articola attraverso tre settori floristici di tipo fitosociologico (la zona umida, il bosco mesofilo e termofilo e la macchia mediterranea) troveremo anche: il giardino delle farfalle, il percorso aromatico, la serra e l'area delle varietà colturali.

Programma

Mattina

Arrivo al Centro visite della Riserva. Introduzione sul significato e l'importanza di un orto botanico. Video-proiezione sul tema.

Visita all'area floro-faunistica della Riserva ai progetti di conservazione ed in particolare all'Orto Botanico. Attraverso degli interessanti ambienti acquatici, i ragazzi verranno a conoscenza dei progetti di conservazione della fauna a rischio: anfibi, lontra, e caprioli.

Pausa pranzo

Pomeriggio

Laboratori tematici: -"Impariamo la propagazione osservando la natura" -"Il gioco della ghiandaia" -"Cerchiamo i semi" (ogni gruppo cercherà nel sentiero le varie tipologie di semi: anemofile, idrofile, zoofile, ecc.) -"Individuiamo i fiori" (ogni gruppo cercherà nel sentiero le varie tipologie di infiorescenze). Apprendimento delle varie metodologie di riproduzione delle piante.

Laboratorio sulla biodiversità: il metodo del transetto e dell'area di saggio. Attraverso la delimitazione lineare o circolare di un tratto di superficie, saranno analizzate le specie presenti e la loro fenomenologia. Raccolta semi ed elaborazione di un erbario.

<i>Materiale</i>	<i>Blocco per appunti, cancelleria.</i>
<i>Livello</i>	<i>Scuola primaria, scuola secondaria di 1 grado e primo biennio della scuola secondaria di 2 grado.</i>
<i>COSTI</i>	<i>€ 10,00 (un esperto per ogni classe, comprensivo del biglietto d'ingresso all'oasi).</i>



Giaggiolo acquatico in uno degli stagni all'interno dell'Orto Botanico.