

I SEGRETI DELLE PIANTE

ZOO
NAPOLI

DURATA TOTALE:
1 ORA E 30 MINUTI

ISTITUTO SCOLASTICO A CUI È RIVOLTO:
SCUOLA PRIMARIA.



Descrizione

Questo laboratorio didattico mostrerà ai bambini l'importanza che le piante rivestono nel mondo animale come produttori primari: non solo ci si soffermerà sul mondo vegetale presente all'interno degli exhibit ma un'attenzione particolare sarà riservata agli erbivori che usano le piante come fonte di nutrimento. Camminando per i viali, inoltre, la guida mostrerà agli alunni le innumerevoli specie arboree rare presenti nel parco.

Nella capanna del sapere (30min)

Nella capanna si farà osservare ai bambini la differenza tra seme, frutto e fiore e si analizzeranno gli elementi principali che costituiscono la pianta. Dopo i bambini impianteranno un seme in un vasetto contenente terreno che porteranno a casa per vederlo crescere

Durante il tour guidato (1 ora)

Il tour guidato che l'operatore didattico dovrà eseguire sarà incentrato sulla collezione botanica che il nostro giardino zoologico possiede, come ad esempio il Ginkgo biloba (l'albero più antico al mondo), non solo all'esterno degli exhibit ma anche al loro interno come arricchimenti ambientali. Ai bambini verrà chiesto di raccogliere durante il tour guidato, le foglie, i fiori ed i frutti da terra per portarli nella capanna del sapere ed argomentarli tutti insieme.

Norme comportamentali

Gli operatori didattici avranno la premura di far seguire ai bambini le norme comportamentali di rispetto verso le nostre piante, non staccheranno i rami, le foglie, i fiori, non calpesteranno le aiuole, e la raccolta del materiale sarà eseguita solo sugli oggetti che saranno presenti a terra.

Perché scegliere questo laboratorio?

L'obiettivo di questo laboratorio didattico è di mostrare l'immensa biodiversità vegetale presente nel parco le classi impareranno l'importanza che il mondo vegetale ha per l'uomo ed insieme si studieranno gli immensi adattamenti che questi organismi hanno dovuto attuare per poter svilupparsi e crescere sulla nostra terra ma soprattutto il ruolo che rivestono a livello ecosistemico.