

Percorsi didattici per le scuole



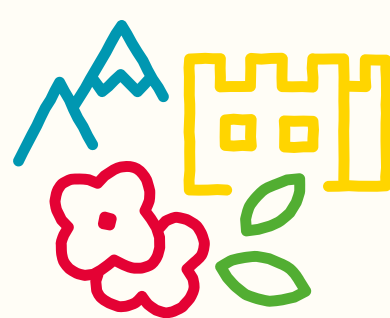
Le nostre
proposte
Anno
scolastico
2022/23



Prenotazione online:
www.trauttmansdorff.it

Informazioni:
info@trauttmansdorff.it
Tel. 0473 255 600

Via S. Valentino 51a, Merano | Alto Adige | Italia



**TRAUTT
MANS
DORFF**

Percorsi didattici per le scuole

Prenota subito l'attività e la data preferita!

- **Fossili viventi: il cibo vegetale dei dinosauri**
- **Tutti Frutti**
- **Biodiversità di impollinatori**
- **Mille Foglie**
- **Piante carnivore**
- **Amore in fiore: l'eros nel mondo vegetale**
- **Profumi divini, odori infernali**

Prenotazione online:
www.trauttmansdorff.it

Informazioni:
info@trauttmansdorff.it
Tel. 0473 255 600

Fossili viventi: il cibo vegetale dei dinosauri



settembre – ottobre 2022

Un viaggio emozionante nel lontano passato del mondo vegetale...



Alangium platanifolium



Ginkgo biloba



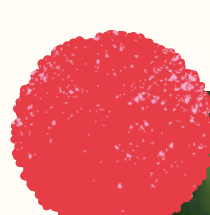
Liriodendron tulipifera

quando ginkgo, metasequoie, felci arboree e la rarità botanica *Wollemia nobilis* popolavano la Terra. Impareremo a conoscere da vicino e con tutti i sensi le piante considerate dei veri e propri "fossili viventi". Un viaggio avvincente, durante il quale assisteremo allo spettacolo multimediale nella grotta alla scoperta dell'origine della vita vegetale sulla Terra.

Destinatari: SE*, SM, SS, FP
Costi: 8 €**
Durata: 2 h

* dalla 4ª classe
** Ingresso + percorso didattico

Tutti Frutti



settembre – ottobre 2022

Bacche, noci e molto altro: il mondo dei frutti è incredibilmente variegato e avvincente.



Arbutus unedo



Koeleria paniculata



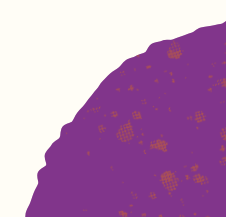
Callicarpa giraldii

È affascinante vedere cosa si inventano le piante per rendere attraenti i loro frutti. Di quali segnali si servono le piante per attirare l'attenzione sui loro frutti? A cosa serve l'invenzione del "frutto"? Chi disperde i vari tipi di frutti? Perché alcuni frutti profumano e altri no? Le guide risponderanno a queste e ad altre domande durante il tour alla scoperta dei diversi frutti - esotici, mediterranei e locali - che decorano i Giardini in autunno.

Destinatari: SE*, SM, SS, FP
Costi: 8 €**
Durata: 2 h

* dalla 4ª classe
** Ingresso + percorso didattico

Biodiversità di impollinatori



settembre – ottobre 2022

maggio – giugno 2023

I fiori e i loro visitatori...



Thyreus hirticornis
Salvia (syn. *Perovskia*) *abrotanoides*



Cetonia aurata
Choisya ternata



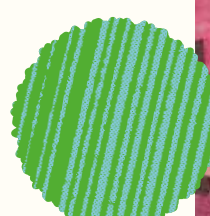
Anthophora retusa
Salvia pratensis

I ricercatori hanno trovato oltre 300 insetti sui fiori di Trauttmansdorff. Scoprine alcuni con noi e chissà, magari ne scoprerai anche di nuovi? Api selvatiche, vespe, ditteri, lepidotteri e coleotteri visitano i fiori in un continuo valzer di nettare e polline. Impara il funzionamento e l'importanza di questo mini-mondo e alla fine osserverai un prato fiorito con occhi totalmente diversi.

Destinatari: SE*, SM, SS, FP
Costi: 8 €**
Durata: 2 h

* dalla 4ª classe
** Ingresso + percorso didattico

Mille Foglie



settembre – ottobre 2022

maggio – giugno 2023

Le foglie sono meraviglie della natura. La loro varietà è enorme.



Quercus pubescens



Ceratonia siliqua



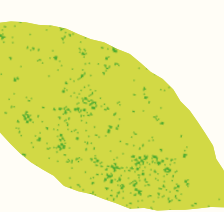
Liquidambar styraciflua

Che cosa sono le foglie e a cosa servono? Passeggia con noi nei Giardini in cerca delle foglie più interessanti. Immergiti in modo interattivo nel variegato mondo delle foglie di piante autoctone, mediterranee ed esotiche ed impara a determinarne il nome. Sono cuoriformi o stellate? Lobate o pennate? Seghettate o dentate? Osservale con una lente o con un microscopio, scopri il loro interno, impara da dove provengono i colori autunnali. Alla fine, per te una foglia non sarà più semplicemente una foglia! Con workshop creativo.

Destinatari: SE*, SM, SS, FP
Costi: 8 €**
Durata: 2 h

* dalla 4ª classe
** Ingresso + percorso didattico

Piante carnivore



settembre – ottobre 2022

maggio – giugno 2023

I trucchi della Venere acchiappamosche e Co.



Drosera rotundifolia



Nepenthes pervillei



Sarracenia hybrid

Le piante carnivore sono specie curiose, che catturano e divorano animali. Per farlo ricorrono a stratagemmi sbalorditivi, dalle trappole adesive o a scivolo, fino a quelle a scatto. Scoprite insieme a noi come queste bizzarre artiste della sopravvivenza attirano, catturano e si nutrono delle loro vittime. Un tour vi svelerà l'affascinante mondo di queste raffinate cacciatrici.

Destinatari: SE*, SM, SS, FP
Costi: 8 €**
Durata: 2 h

* dalla 4ª classe
** Ingresso + percorso didattico

Amore in fiore l'eros nel mondo vegetale



aprile – giugno 2023

Il fiore, una geniale scoperta dell'evoluzione!



Strelitzia reginae



Digitalis purpurea



Tulipa 'Bastogne Parrot'

Il fiore seduce, trae in inganno e lavora in team con la fauna: il rapporto tra la pianta e l'animale è profondo e raffinato. Con i suoi colori, i suoi profumi e le sue forme, il fiore attira i corrieri del polline verso il suo nettare e al "buffet di polline". Scopri l'eros nel mondo vegetale nel tour floreale attraverso i Giardini di Castel Trauttmansdorff e porta alla luce i segreti del mondo dei fiori!

Destinatari: SE*, SM, SS, FP
Costi: 8 €**
Durata: 2 h

* dalla 4ª classe
** Ingresso + percorso didattico

Profumi divini, odori infernali



maggio – giugno 2023

I giovani "ricercatori di profumi" scopriranno fatti curiosi e sorprendenti immergendosi nel regno dei profumi e dell'olfatto.



Dracunculus vulgaris



Plumeria alba



Lavandula angustifolia

Perché le piante emanano profumi? Quali profumi vegetali sono percepiti come piacevoli o addirittura incantevoli? Perché alcune piante emanano invece odori disgustosi e nauseanti? In che modo e a quale scopo possono ingannare i propri impollinatori? Vi aspetta un viaggio appassionante alla scoperta di "profumi divini e di odori infernali", con esperienze interattive ed esperimenti profumati.

Destinatari: SE*, SM, SS, FP
Costi: 8 €**
Durata: 2 h

* dalla 4ª classe
** Ingresso + percorso didattico