

[Home Page](#)[Chi siamo](#)[Visita](#)[Scopri la Biodiversità](#)[Educazione](#)[News](#)

Voi siete qui » [Home](#) » [Educazione](#) » [Archivio Educazione](#) » Fascination of Plants Day

## Fascination Of Plant Day

### Il 18 maggio è la Giornata della conservazione delle piante



Le piante sono la spina dorsale di tutta la vita sulla Terra: regolano il nostro clima, purificano la nostra acqua, aiutano a creare terreni ricchi e tutelare i suoli dall'erosione. Le piante, nella loro diversità incredibile, sono una risorsa essenziale per la sopravvivenza umana ed il benessere del Pianeta: forniscono, come tutti sanno, ossigeno (come sottoprodotto della fotosintesi), cibo (tutto ciò che mangiamo proviene direttamente o indirettamente dalle piante. Nel corso della storia umana, circa 7.000 diverse specie di piante sono state usate come cibo dalle popolazioni), medicine (un quarto di tutti i farmaci vengono direttamente o sono derivati di piante), acqua (le piante

aiutano a distribuire e purificare l'acqua del pianeta, hanno un ruolo fondamentale nel processo della traspirazione), e... sono una fonte di bellezza infinita.

Oggi le specie vegetali del mondo si trovano ad affrontare le minacce senza precedenti per la loro sopravvivenza, nonostante la loro perdita avrà significativi impatti negativi sugli uomini e sugli animali che dipendono da loro e sui servizi degli ecosistemi che esse forniscono. Purtroppo, sappiamo molto poco di ciò che stiamo perdendo o quanto velocemente lo stiamo perdendo: ci sono circa 250.000 specie di angiosperme attualmente conosciute. Sappiamo molto poco sulle piante, ma gli studi indicano che ben il 47% delle specie di angiosperme del mondo sono ora minacciate di estinzione. Gli sforzi per arrestare la perdita della diversità vegetale sono in corso in tutto il mondo, ma questo lavoro riceve molto meno supporto rispetto ai finanziamenti per le specie animali (ad esempio, la metà delle specie in estinzione negli Stati Uniti sono piante, ma ricevono solo il 5% dei fondi spesi per le specie minacciate di estinzione).

Le iniziative in Italia su [www.plantday.it](http://www.plantday.it)

## In questa Sezione

- ▶ Educazione
- ▶ Proposte di E. A.
  - ▶ (new!) il Concierto
  - ▶ Il Geosito del Monte M
  - ▶ POLLICInI VERDI
  - ▶ Didattica Panda Club
  - ▶ Radici del paesaggio
- ▶ I giovani in vetta
- ▶ Archivio educazione



Va



**Iscriviti alle News**

Per avere più informazioni sulle n didattiche, [scrivi una mail](#) »

## Rimani con noi !

Iscriviti alle News »

Cancellati dalle News »



## Scienza

Scienza  
Ricerca  
Collezioni  
Pubblicazioni  
Key to Nature-Dryades

## Sostienici

Come sostenerci  
Volontariato  
Amici del Giardino  
Partner aziendali  
SeMi adotti...

## Dove siamo

Dove siamo  
Apertura  
Biglietteria  
Visit Oropa  
Visit Biellese