

SUCCU... ...

cosa?

29.03.—
15.11.'24

Il variegato mondo
delle succulente

Spinose, costolate, pelose, ispessite, sferiche, piatte, colonnari: sono tutti attributi che descrivono le succulente. Queste piante immagazzinatrici d'acqua prosperano in luoghi molto aridi utilizzando sorprendenti strategie di sopravvivenza e sono inoltre estremamente varie e utili. **L'esposizione temporanea "Succu... cosa?"**, nella cornice dei Giardini di Castel Trauttmansdorff, illustra l'incredibile diversità e le ingegnose tecniche di sopravvivenza sviluppate dalle succulente. Viene presentata anche un'ampia gamma di piante succulente utili che ci forniscono frutti deliziosi, sostanze curative, fibre resistenti o persino noti liquori.



trauttmansdorff.it

Merano



**TRAUTT
MANS
DORFF**



I cactus sono (probabilmente) le piante succulente più conosciute. Sapevate però che anche la vaniglia è una succulenta? Già i Maya e gli Aztechi usavano questa spezia a loro vantaggio. Nell'antica Grecia, invece, il medico Dioscoride descriveva l'effetto della rodiola rosea, le cui radici essiccate profumano di rosa. Anche il semprevivo maggiore è una pianta curativa, impiegata nella regione alpina come unguento per lenire le punture di insetti e le ustioni, oltre che per proteggere i tetti dai fulmini. Il gel antinfiammatorio e rinfrescante dell'aloè vera è ancora oggi contenuto in molti prodotti cosmetici. Ma le piante succulente ci forniscono anche deliziosi frutti, quali ananas e papaya, o vengono distillate per produrre la tequila. Altre ancora vengono usate durante rituali sciamanici. E chi l'avrebbe mai detto che le fibre resistenti dell'agave sisalana possono essere impiegate persino per produrre bustine da tè e banconote?

Scoprite il variegato mondo delle succulente!

SAPEVATE GIÀ?

- Un cactus è una succulenta, ma non tutte le succulente sono cactus.
- Le succulente non hanno aculei, ma spine con cui tengono lontani i predatori e affrontano il caldo.
- Delle circa 380.000 specie vegetali attuali, più di 12.000 specie sono succulente.
- Il cactus più pesante pesa 25 tonnellate.
- Il cactus più alto misura 16 metri, mentre il più piccolo misura solo 12 millimetri.

