



Scheda di Botanica N. 24 - Fg. n. 1

Helleborus niger L.

Rosa di natale

Forma biologica: G rhiz - Geofite rizomatose. Piante con un particolare fusto sotterraneo, detto rizoma, che ogni anno emette radici e fusti avventizi

Descrizione: Pianta perenne, erbacea, rizomatosa, con fusto semplice con 1÷2 bratteole nella parte inferiore, sempreverde, alta 20-30 centimetri

Foglie: tutte basali sono lungamente picciolate 10-30 cm, hanno lamina divisa e margine dentato, spinescente; di colore verde scuro o glaucescenti, lucenti e coriacee oppure opache; le foglie nuove compaiono da marzo, alla scomparsa dei fiori, formando, in estate, folti cespugli e persistono durante l'inverno.

Fiori: portati da scapi nudi e robusti, sono quasi sempre solitari, hanno tepali bianchi soffusi di rosa a maturità con lembo ovato-oblancheolato e numerosi stami.

Frutto: sono composti da 6÷7 follicoli rigonfi lunghi circa 2 cm, muniti di rostri, contengono numerosi semi oblunghi

Tipo corologico: Centroeuro. - Europa temperata dalla Francia all'Ucraina.

Antesi: (Fioritura): novembre÷aprile

Distribuzione in Italia: Presente in tutto l'arco alpino.

Habitat: Pinete, faggete, boschi sub mediterranei, predilige un substrato calcareo. 300÷1.000 m slm.



Etimologia: Il nome del genere pare sia di origine greca da "Hèllèboros" fiume greco che attraversa la città di Antkyra, dove nell'antichità si utilizzava contro la pazzia una pianta locale dello stesso genere: l'Helleborus orientalis.

Il nome specifico dal latino "niger="nero", per il colore scuro del rizoma.

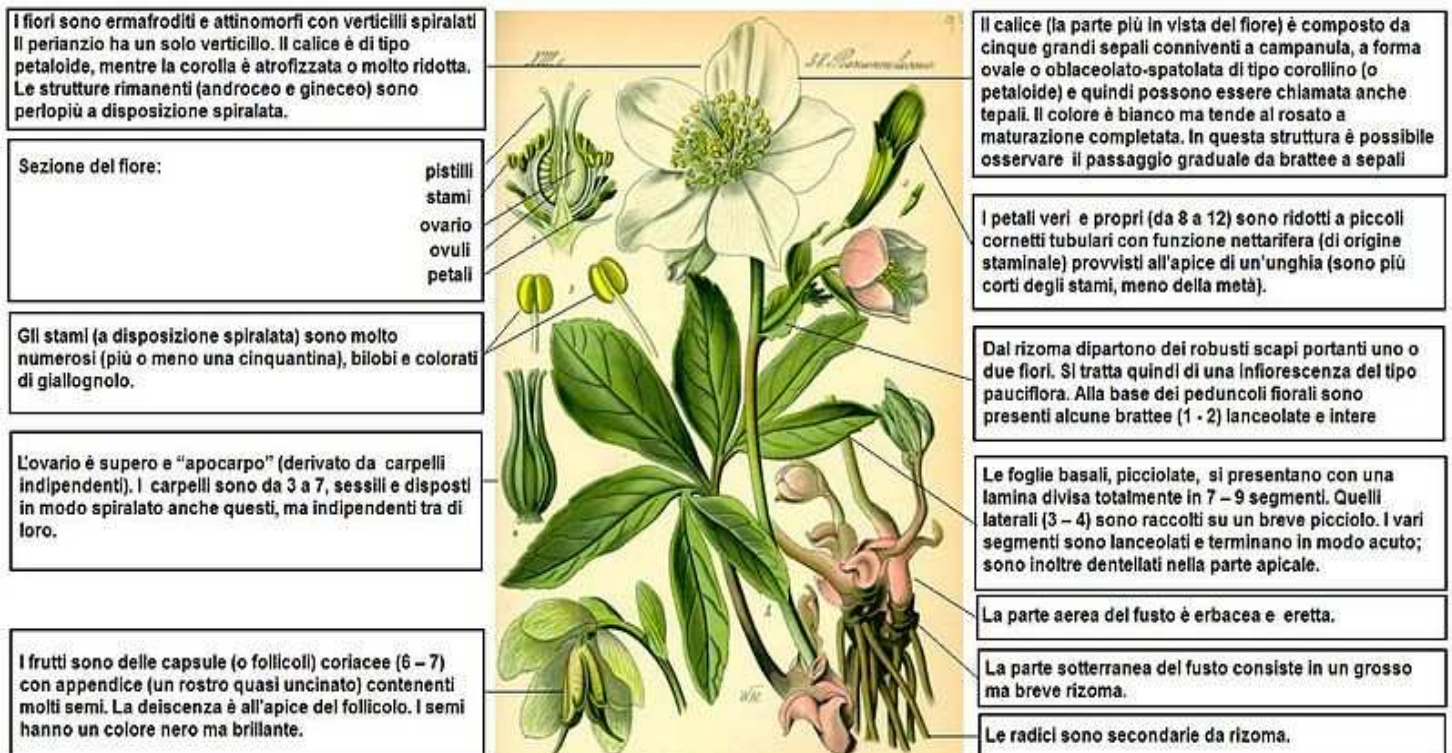
Curiosità: Si racconta che un pastore di nome Melampo, indovino e guaritore, avendo osservato che le proprie pecore, si purgavano mangiando l'elleboro, pensò di somministrare lo stesso alle figlie del re di Argo, Preto. La pazzia aveva colpito le giovani principesse, esse credevano di essere diventate vacche. Melampo le guarì, come ricompensa ottenne il titolo onorifico di "Purgatore", una parte del regno di Argo e la mano di una delle principesse.

Tassonomia filogenetica

Regno	Plantae
Phylum o divisione	Magnoliophyta - (Angiosperme)
Classe	Magnoliopsida - (Dicotiledoni)
Ordine	Ranunculales
Famiglia	Ranunculaceae
Genere	<i>Helleborus</i>
Specie	<i>Helleborus niger</i>



Scheda di Botanica N. 24 - Fg. n. 2
Helleborus niger L.





CLUB ALPINO ITALIANO

SEZIONE DI DOLO

“Riviera del Brenta”

Scheda di Botanica N. 24 - Fg. n. 3

Helleborus niger L.



© Emilio e Piera



© Giovanni Funes



© Emilio e Piera

Foto scattate a Monte Nevoso, Slovenia il 29-04-2012

(Piera - Emilio)