



Scheda di Botanica N. 25 - Fg. n. 1

Erica carnea L.

Erica carnicina

Forma biologica: Ch frut - Camefite fruticose. Piante perenni con fusti legnosi, ma di modeste dimensioni.

Descrizione: pianta sufrutticosa, cespugliosa, prostrata, rustica, con rizoma scuro cilindrico, alta fino a 40 cm.

Fusto glabro, strisciante a livello del terreno, dal quale si elevano numerosi rami fioriferi, nudi e nodosi in basso

Foglie: Dal fusto sottile e legnoso spuntano le foglioline aghiformi che lo ricoprono per la sua totalità, strette e corte (0,5-8 mm) aghiformi, rigide, sempreverdi, patenti, con apice acuto e riunite in verticilli a 3-5. Hanno un colore generalmente verde vivo ma anche giallo-bronzeo.

Fiori: sono riuniti in grappoli apicali; sono di colore rosa più o meno sfumato. La forma della corolla richiama una piccola botte ed è formata dalla fusione dei singoli petali fra loro. Dalla sommità della corolla si intravedono 8 stami scuri e uno stilo più lungo, che viene urtato dagli insetti che si posano sul fiore, favorendone l'impollinazione.

Frutto: è una capsula formata da 4 loculi con numerosi semi.

Tipo corologico: Orof.S-Europ. - Orofita sud-europea (catene dell'Europa meridionale, dalla Penisola Iberica, Alpi, ai Balcani e fino al Caucaso).

Antesi: (Fioritura): Febbraio ÷ Giugno, rappresenta uno dei primi segnali della primavera e spesso i suoi fiori spuntano tra la neve.

Distribuzione in Italia: Presente in tutto l'arco alpino, Appennino settentrionale e Alpi Apuane.

Habitat: vegeta fino 2500 m nei prati, pascoli aridi, pendii sassosi e soleggiate e nelle zone aperte e luminose dei boschi soprattutto di conifere.



Etimologia: Erica deriva dal greco Eréiko (Ερείκιν = frangere) per la proprietà di rompere la roccia con le sue radici; per questo si credeva fosse utile per spezzare i calcoli renali. Carnea per il colore rosa carnicino dei suoi fiori.

Curiosità: Pianta mielifera, che dà un prodotto particolarmente pregiato.

Tassonomia filogenetica

Regno	Plantae
Phylum o divisione	Magnoliophyta - (Angiosperme)
Classe	Magnoliopsida - (Dicotiledoni)
Ordine	Ericales
Famiglia	Ericaceae
Genere	<i>Erica</i>
Specie	<i>E. carnea</i>

(Piera - Emilio)



Scheda di Botanica N. 25 - Fg. n. 2
Erica carnea L.





CLUB ALPINO ITALIANO

SEZIONE DI DOLO

"Riviera del Brenta"

Scheda di Botanica N. 25 - Fg. n. 3

Erica carnea L.



Foto scattate in Alpage loc. Malga Cate 17-03-2013

(Piera - Emilio)