



Scheda di Botanica N. 57 - Fg. n. 1

Gentianella pilosa

Genzianella pelosa

Forma biologica: H bienn - Emicriptofite bienni. Piante a ciclo biennale con gemme poste a livello del terreno.

Descrizione: Pianta bienne, alta da 5 a 30 cm, fusto eretto, arrossato, solitamente ramoso.

Foglie: cauline medie lanceolate lunghe 4-7 volte la loro larghezza (4-6 x 12-20 mm), le superiori allargate, ciliate e papillose al margine e nella pagina inferiore.

Fiori: Infiorescenza racemosa. Corolla pentamera, ermafrodita, simpetala (petali parzialmente saldati alla base), attinomorfa (a simmetria raggiata) di 1,5-3 cm; corolla barbata alla fauce. Calice a tubo conico, con denti lanceolati (due leggermente maggiori) ciliati sul bordo e sulla nervatura centrale, appena revoluti; corolla roseo-violetta; ovario supero, carpelli 2.

Frutto: capsula sub-sessile

Tipo corologico: End-Alp. – Endemica alpica - prati magri

Antesi (Fioritura): Agosto-Ottobre

Distribuzione in Italia: Presente nelle Alpi Orientali: TAA. Veneto, FVG

Habitat: Specie calcifila, E' un subendemismo delle Alpi orientali e delle catene limitrofe, in Italia presente nelle regioni del Triveneto, 1000-2500m. In Friuli si trova nelle aree montane ma presenta diverse stazioni dealpine (nella pianura friulana, incluse localizzazioni microterme nelle aree di risorgiva).

Etimologia: Il nome generico è il diminutivo di Gentiana, a sua volta dedicato al re illirico Genthios (ca. 500 a.C.) che secondo Plinio scoprì le proprietà medicinali delle genziane; il nome specifico si riferisce ai sepali pelosi al margine.

Curiosità: Si confonde con *Gentianella anisodonta* e *G. germanica*, si distingue per le brattee fiorali lanceolate, ciliate al margine e sulla nervatura centrale, i denti calicini sono leggermente revoluti.

Tassonomia filogenetica

Regno	Plantae
Phylum o divisione	Magnoliophyta – (Angiosperme)
Classe	Magnoliopsida – (Dicotiledoni)
Ordine	Gentianales
Famiglia	Gentianaceae
Genere	<i>Gentianella</i>
Specie	<i>G. pilosa</i> (Wettst.) Holub



Scheda di Botanica N. 57 - Fg. n. 2
Gentianella pilosa



Gentianella pilosa (Wettst.) Holub



CLUB ALPINO ITALIANO

SEZIONE DI DOLO

"Riviera del Brenta"

Scheda di Botanica N. 57 - Fg. n. 3
Gentianella pilosa



Fotografate nelle Dolomiti Pesarine Gruppo Tudaio/Tiarfin Settembre 2016

(Piera - Emilio)