



*Scheda di Botanica N. 35 - Fg. n. 1*

*Gentiana asclepiadea L.*

**Genziana di Esculapio**



**Forma biologica:** H scap - Emicriptofite scapose. Piante perennanti per mezzo di gemme poste a livello del terreno e con asse fiorale allungato, spesso privo di foglie.

**Descrizione:** Pianta perenne, erbacea, con robusto rizoma legnoso, giallastro e ramificato; fusti esili, cilindrici 2-3 mm, vuoti, privi di foglie alla base, glabri ed incurvati; pianta alta sino a 80 cm; i fusti nel bosco spesso arrivano a disporsi orizzontalmente.

**Foglie:** sono opposte, lanceolate, acuminate all'apice, sessili o brevemente picciolate, glabre; la lamina fogliare ha evidenti nervature parallele al margine (3÷5), quelle superiori recano all'ascella gruppi (1÷3) di grandi fiori, solitamente sessili, inclinati o penduli.

**Fiori:** una pianta ha numerosi fiori, fino a una ventina, situati all'ascella delle foglie; sono lunghi 4-5 cm, tubolosi-campanulati, con corolla allargata in 5 lobi apicali, acuti, di colore azzurro.

**Frutto:** sono capsule bivalvi contenenti numerosi semi alati.

**Tipo corologico:** Originaria dell'Europa, diffusa in forma spontanea soprattutto nell'Europa, Nord America e in Russia.

**Antesi:** (Fioritura): agosto-ottobre

**Distribuzione in Italia:** E' presente in tutto l'arco alpino e Appennino tosco emiliano.

**Habitat:** Predilige i terreni calcarei, i boschi umidi e le radure, i terreni sassosi e le rupi da 300 a 2.200m

**Etimologia:** nome generico deriva da Gentius, l'ultimo re degli Illiri, che secondo Plinio pare avesse scoperto gli usi medicinali della *Gentiana lutea*. Il nome specifico dal latino "Asclepius", Esculapio, dio greco della medicina, a cui il genere sarebbe dedicato da Linneo.

**Curiosità:** Nella medicina popolare i fiori hanno proprietà aromatiche, amaricanti, aperitive, digestive; le radici hanno proprietà febbrifughe. Utilizzata nella fabbricazione di liquori in miscela ad altre genziane.

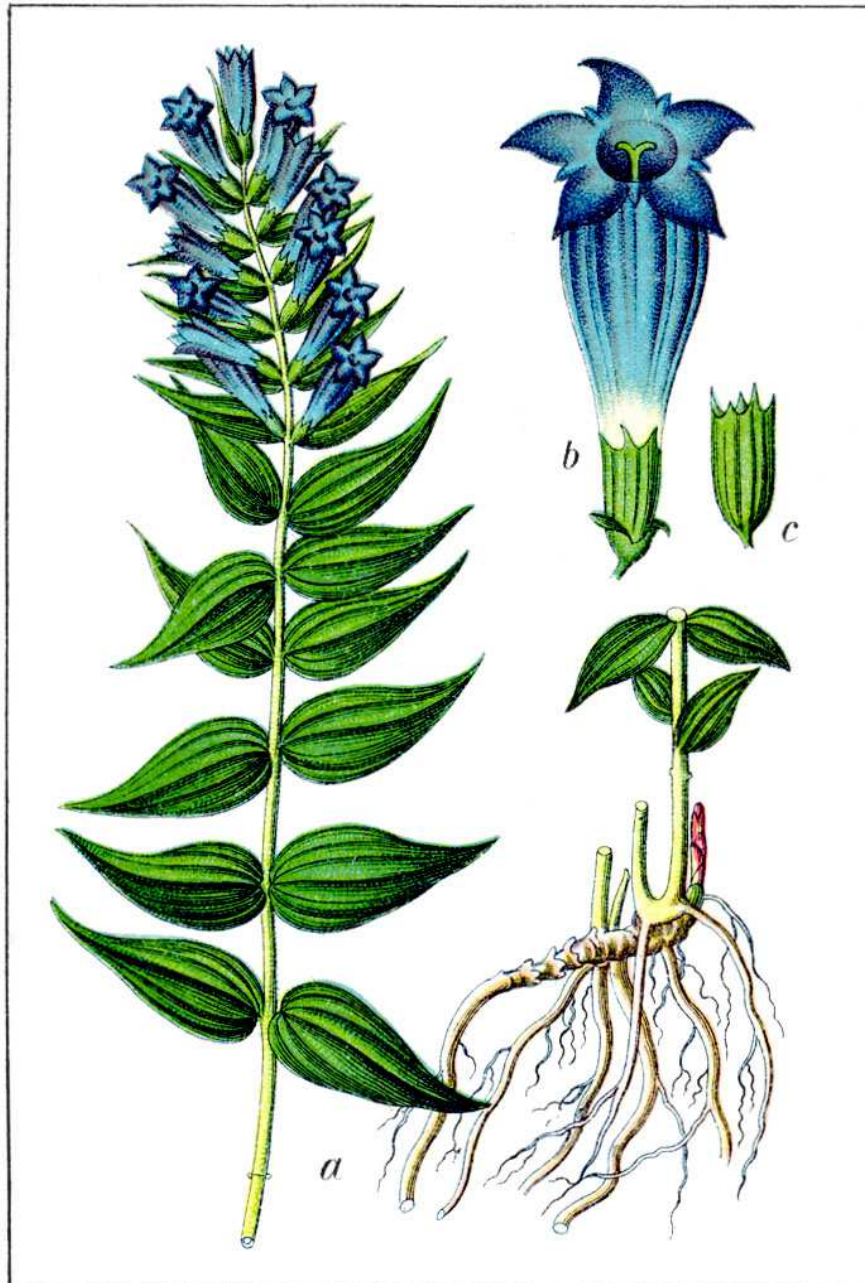
**Tassonomia filogenetica**

<b>Regno</b>	Plantae
<b>Phylum o divisione</b>	Magnoliophyta - (Angiosperme)
<b>Classe</b>	Magnoliopsida – (Dicotiledoni)
<b>Ordine</b>	Gentianales
<b>Famiglia</b>	Gentianaceae
<b>Genere</b>	<i>Gentiana</i>
<b>Specie</b>	<i>G. asclepiadea</i>



*Scheda di Botanica N. 35 - Fg. n. 2*  
*Gentiana asclepiadea L.*

Tafel 8.



Schwalbenwurzblättriger Enzian, *Gentiana asclepiadea*.



**CLUB ALPINO ITALIANO**

**SEZIONE DI DOLO**

**“Riviera del Brenta”**

*Scheda di Botanica N. 35 - Fg. n. 3*

*Gentiana asclepiadea L.*



© Emilio e Piera



© Emilio e Piera



© Emilio e Piera

Foto scattate in Lessinia: Malga Pozzette - Boscochiesanuova 13-09-2014

*(Piera - Emilio)*