



Scheda di Botanica N. 78 - Fg. n. 1

Moltkia suffruticosa (L.) Brand.

Erba perla rupestre

Forma biologica: camefita suffruticosa (Ch suffr), piante perenni e legnose alla base,

Descrizione: È una pianta alta da 10 a 30 cm, di aspetto suffruticoso e portamento cespuglioso con fusti fioriferi semplici, eretti (1- 3 dm.), villosi, densamente fogliosi.

Foglie: lineari lunghe 3-6 cm sono rivolte verso il basso, ed hanno la faccia superiore di color verde scuro brillante, mentre quella inferiore è più chiara e quasi biancheggianti

Fiori: sono raccolti in infiorescenze scorpioidi caratteristiche delle Boraginaceae. Le corolle, imbutiformi, sono lunghe 1,5 cm, divise all'apice in 5 lobi arrotondati e con stilo sporgente oltre la fauce. Il colore è variabile tra l'azzurro, il blu cobalto e il lilla. Il calice presenta 5 denti lineari saldati alla base.

Frutto: sono mericarpi ovoidi e ricurvi.

Tipo corologico (fitosociologia): **Endem. Ital.** - Presente allo stato spontaneo solo nel territorio italiano, è considerata una specie **rara** e si trova in pochissime stazioni (Prealpi Venete e Alpi Apuane).

Antesi (Fioritura): Maggio - Giugno

Distribuzione in Italia: Endemico; più precisamente Est Alpico-Appenninico.

Habitat: Rupi calcaree e pendii erbosi esposti al sole, 800-1300 m.

Tassonomia filogenetica

Regno	Plantae
Phylum o divisione	Magnoliophyta (Angiosperme)
Classe	Magnoliopsida (Eudicotiledoni)
Ordine	Boraginales
Famiglia	Boraginaceae
Genere	<i>Moltkia</i>
Specie	<i>M. suffruticosa</i> (L.) Brand.

Etimologia: Il nome generico “Moltkia” ricorda il Conte Gadske Moltke fondatore del Museo di Storia Naturale di Copenaghen e morto nel 1818. Il nome specifico “suffruticosa” fa riferimento al particolare tipo di forma biologica della pianta.

Curiosità: Endemica delle Alpi Apuane e delle **Prealpi Venete**; si pensa che le glaciazioni quaternarie abbiano distrutto gli areali che congiungevano queste due stazioni dove vegetano attualmente.

L'abbiamo trovata in Valle di Santa Felicità, lungo il Costo di Asiago e sul Monte Cengio.



CLUB ALPINO ITALIANO

SEZIONE DI DOLO

“Riviera del Brenta”

Fondata nel 1952

Scheda di Botanica N. 78 - Fg. n. 2

Moltkia suffruticosa (L.) Brand.



Fotografate: Asiago e Valle S. Felicità M. Grappa aprile 2017 maggio 2018

© Piera Pellizzer, Emilio Rosso



CLUB ALPINO ITALIANO

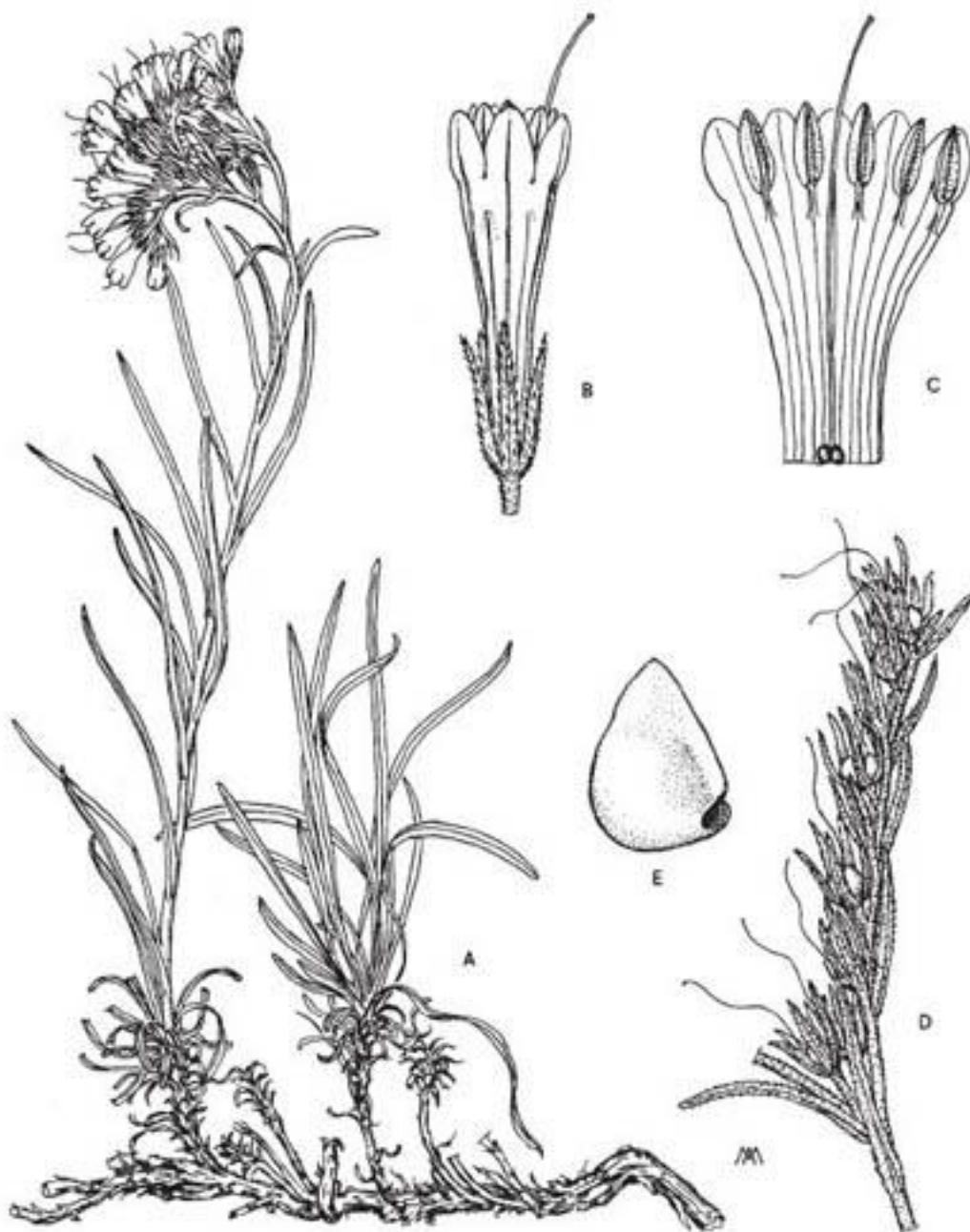
SEZIONE DI DOLO

"Riviera del Brenta"

Fondata nel 1952

Scheda di Botanica N. 78 - Fg. n. 3

Moltkia suffruticosa (L.) Brand.



Bibliografia: Archivio personale; Flora Alpina D. Aeschmann & Al. 2004 – Flora d'Italia Fiori e Paoletti - www.biolib.de, biblioteca biologica virtuale; Immagini e dati nel pubblico dominio perché non c'è il relativo copyright;