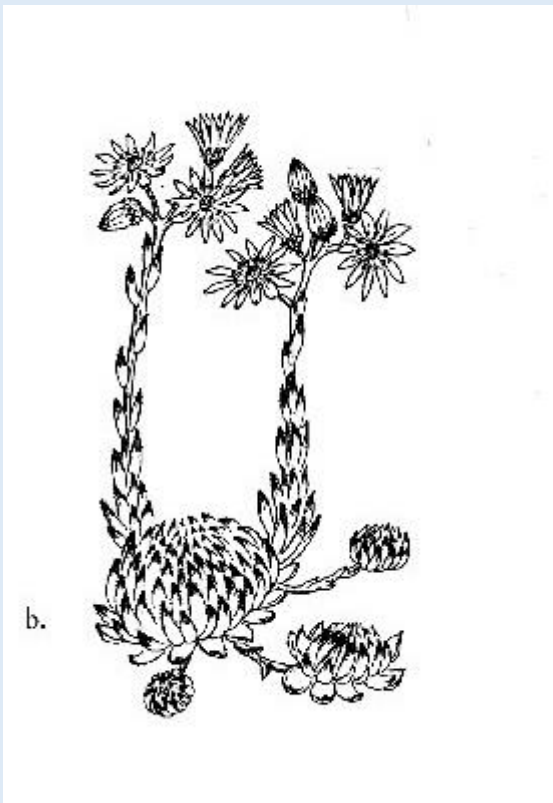




Scheda di Botanica N. 104 - Fig. n. 1

*Sempervivum dolomiticum* Facchini

Semprevivo dolomitico



**Forma biologica:** Ch succ - Camefite succulente rosulate. Piante di ambienti aridi, con gemme perennanti poste a non più di 20 cm dal suolo e con foglie o fusti, o tutti e due, adattati a funzionare da riserve d'acqua.

**Descrizione:** Pianta erbacea perenne alta 20–50 cm, caratterizzata da rosette semiaperte di forma sub-globulare e diametro compreso fra 2 e 4 cm.

**Foglie:** delle rosette (2-4x10-20mm) lanceolate, acuminate, verdi a volte con punta arrossata; presenza di peli ghiandolari sulle pagine e sui margini fogliari spesso di differente lunghezza.

Foglie cauline (4-6x20-25mm) lanceolate, arrossate all'apice e ghiandolose.

**Fiori:** scapi florali di 9-11 fiori; fiore (1,5-3 cm) con 10-13 petali lanceolati di 2-3x10-12mm, rosei con nervatura centrale più scura a volte verde; filamenti purpurei violacei; antere ovoidali violacee o bronzee.

**Tipo corologico:** **Endemismo dolomitico** tra i più caratteristici.

**Antesi:** (Fioritura): Luglio - Agosto

**Distribuzione in Italia:** è presente in areali disgiunti nell'area Dolomitica del TAA e Veneto. Trova il suo HOT SPOT tra gli altipiani della Croda Rossa d'Ampezzo.

**Habitat:** Su dolomia, calcari grigi, con affioramenti di rosso ammonitico; nelle tasche di terreno sassoso, dove la roccia dolomitica si sgretola, pendii ripidi, carsici assolati; sporadico, da 1800 a 2500 m.

**Tassonomia filogenetica**

<b>Regno</b>	Plantae
<b>Phylum o divisione</b>	Magnoliophyta (Angiosperme)
<b>Classe</b>	Magnoliopsida (Dicotiledoni)
<b>Ordine</b>	Saxifragales
<b>Famiglia</b>	Crassulaceae
<b>Genere</b>	<i>Sempervivum</i>
<b>Specie</b>	<i>S. dolomiticum</i> Facchini

**Etimologia:** Sempervivum: dal latino sempre vivo, probabilmente per la resistenza di queste piante in ambienti ostili e siccitosi, dolomiticum: per la sua preferenza di roccia dolomitica.

**Curiosità:** E' da considerarsi una specie endemica molto rara iscritta alla Lista rossa delle piante a rischio d'estinzione in Italia. Si tratta inoltre di un "nunatakker" o "reliitto glaciale", vale a dire una specie sopravvissuta alle glaciazioni del wurmiano rifugiandosi nelle poche "isole" montuose che non furono, all'epoca, sepolte da uno spesso strato di ghiaccio.



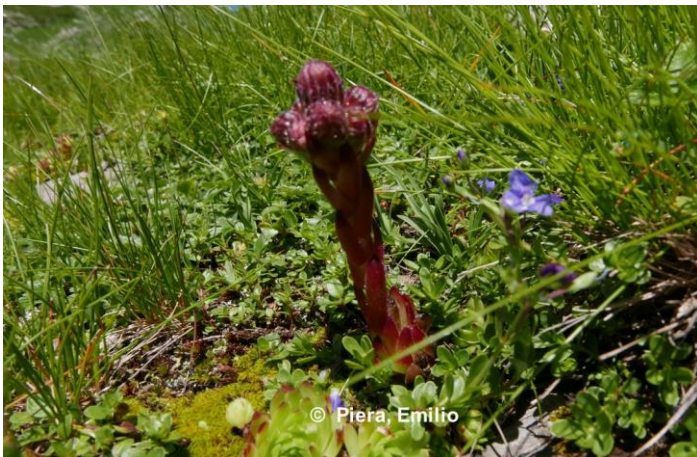
**CLUB ALPINO ITALIANO**

**SEZIONE DI DOLO**

“Riviera del Brenta”

Fondata nel 1952

Scheda di Botanica N. 104 - Fg. n. 2  
*Sempervivum dolomiticum* Facchini



Fotografate: Dolomiti d'Ampezzoo

© Piera Pellizzer, Emilio Rosso



**CLUB ALPINO ITALIANO**

**SEZIONE DI DOLO**

"Riviera del Brenta"

Fondata nel 1952

Scheda di Botanica N. 104 - Fg. n. 3  
*Sempervivum dolomiticum* Facchini



**Bibliografia:** Archivio personale; Flora d'Italia, S. Pignatti, Edagricole, 2ª edizione. - Flora Alpina, D. Aeschmann & Al. 2004 Atlante floristico Dolomiti d'Ampezzo, Da Pozzo, Argenti, Lasen; Dolomiti D'Ampezzo (Da Pozzo, Lasen); www.biolib.de, biblioteca biologica virtuale. Immagini e dati nel pubblico dominio perché non c'è il relativo copyright