




Scheda di Botanica N. 44 - Fg. n. 1

<i>Saxifraga squarrosa</i> S.	Sassifraga delle Dolomiti
	<p>Forma biologica: Ch pulv - Camefite pulvinate. Pianta con gemme perennanti poste a non più di 20 cm dal suolo e con portamento a cuscinetto.</p> <p>Descrizione: Pianta perenne con pulvini basali emisferici induriti, densi e compatti, costituiti da minuti rami lignificati con intorno numerose foglie embricate appressate tra loro, sovrastati da scapi fiorali eretti alti 3-8 cm, gracili e poco ramosi, rossastri e provvisti di peli ghiandolari alla base.</p> <p>Foglie: basali grigio-verdi piccolissime (3-4 mm x 1 mm di largh.), lineari-lanceolate, carenate inferiormente e piano-concave superiormente, con sottilissimo margine di concrezione calcarea.</p> <p>Fiori: Infiorescenze ad antela a peduncoli brevi con, di regola, 1-3 fiori pentameri (a 5 petali), a sepali ovali uniti alla base, petali bianchi subrottondo-ovati (largh. 3-4 x 4-5 mm).</p> <p>Frutto: a capsula subglobosa..</p> <p>Tipo corologico: Endem. Alp. - Endemica alpica.</p> <p>Antesi: (Fioritura): giugno-agosto</p> <p>Distribuzione in Italia: è una specie subendemica delle Alpi orientali e catene limitrofe, in Italia diffusa sulle Alpi orientali dalla Lombardia al Friuli.</p> <p>Habitat: Cresce su rupi fessurate di natura calcareo-dolomitica, dalla fascia montana superiore a quella alpina. Da 1200 ad oltre 3000 m. Protetta</p>
<p>Etimologia: Il nome generico, dal latino "saxum" = "sasso" e "frangere" = "rompere", significa "pianta che spezza le pietre", poiché si trova sempre su rocce, dove riesce ad insinuare le radici anche in piccole fessure. L'attributo specifico, dal latino, significa coperto di pustole" e si riferisce all'aspetto verrucoso dei pulvini formati da foglie che si sovrappongono l'una all'altra, come squame embricate, intorno ad un asse centrale.</p>	
<p>Tassonomia filogenetica</p>	
Regno	Plantae
Phylum o divisione	Magnoliophyta – (Angiosperme)
Classe	Magnoliopsida – (Dicotiledoni)
Ordine	Saxifragales
Famiglia	Saxifragaceae
Genere	<i>Saxifraga</i>
Specie	<i>S. squarrosa</i>

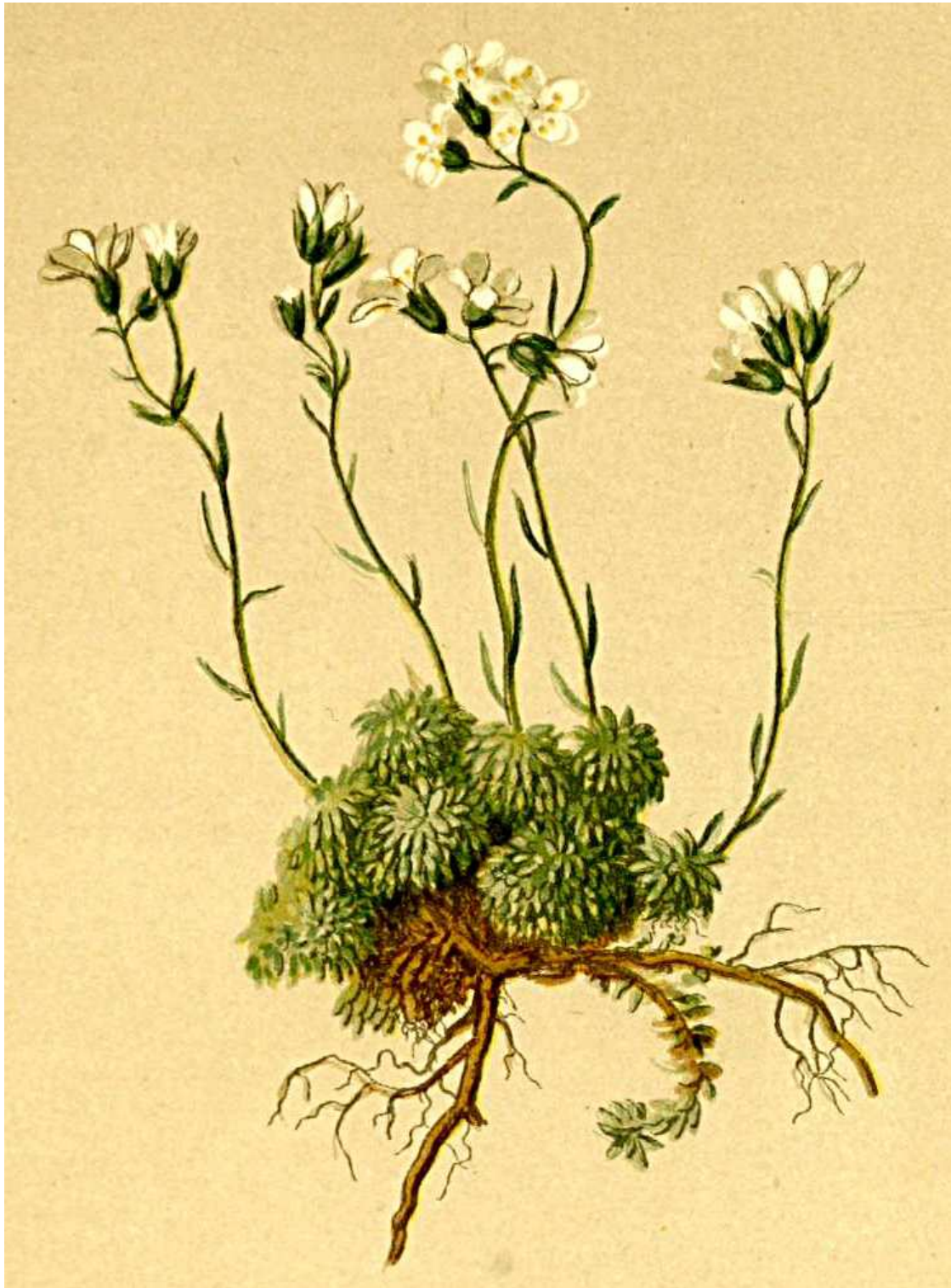


CLUB ALPINO ITALIANO

SEZIONE DI DOLO

“Riviera del Brenta”

Scheda di Botanica N. 44 - Fg. n. 2
Saxifraga squarrosa



Bibliografia: Archivio personale; Questa foto fa parte di www.biolib.de della biblioteca biologica virtuale; Jacob Sturm, Johann Georg Sturm - flora di Deutschlands in Abbildungen (1796). Immagini nel pubblico dominio perché non c'è il relativo copyright

(Piera - Emilio)



CLUB ALPINO ITALIANO

SEZIONE DI DOLO

“Riviera del Brenta”

Scheda di Botanica N. 44 - Fg. n. 3

Saxifraga squarrosa



© Emilio e Piera



© Emilio e Piera



© Emilio e Piera

Foto scattate il 12-19 luglio 2015, Monte Piana e Monte Chiadenis - Copyright Piera ed Emilio Rosso

(Piera - Emilio)