



## Scheda di Botanica N. 5 - Fg. n. 1

*Pulsatilla vernalis* L.

**Pulsatilla primaverile, Anemone primaverile**



**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 erbacea perenne, alta 5-15 cm, con fusto alla base legnoso, avvolto da guaine scure, scapo eretto, in alto incurvato, con peli lanosi per lo più riflessi

**Foglie:** Basali ben sviluppate alla fioritura, pelose con 3 o 5 segmenti pennati; foglie cauline lunghe 1-2 cm., con peli lanosi lunghi fino a 5 mm. divise quasi fino alla base.

**Fiore:** unico, attinomorfo (cioè a simmetria raggiata), formato da 6 tepali violetti e lanosi all'esterno, bianchi all'interno, di aspetto petaloide con diametro di 4-6 cm.; scapo fiorale inizialmente pendulo, in seguito eretto con il fiore che si apre verso l'alto; tepali patenti a stella in piena fioritura; tepali più lunghi degli stami gialli;

**Frutto :** Acheni prolungati in una resta piumosa

**Tipo corologico:** Orofita. Europea; Europa artica, Alpi; Distribuite sulle montagne europee, ma con prevalenza per le catene meridionali

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

**Distribuzione in Italia:** In tutto l'arco alpino

**Habitat:** Pascoli alpini e subalpini da 1200 a 3000 metri. SPECIE PROTETTA

**Etimologia:** Il nome deriva dal latino "pulsare", muoversi dondolando, per il movimento ritmico dei fiori sotto l'azione del vento. Il nome specifico in latino significa primaverile, per il periodo precoce di fioritura

**Proprietà ed utilizzi:** Tutte le specie del genere Pulsatilla sono state utilizzate a scopo officinale, come calmante del sistema nervoso, antiartritico, calmante la tosse convulsa, espettorante, antispasmodico, febbrifugo e analgesico. **E' TOSSICA**

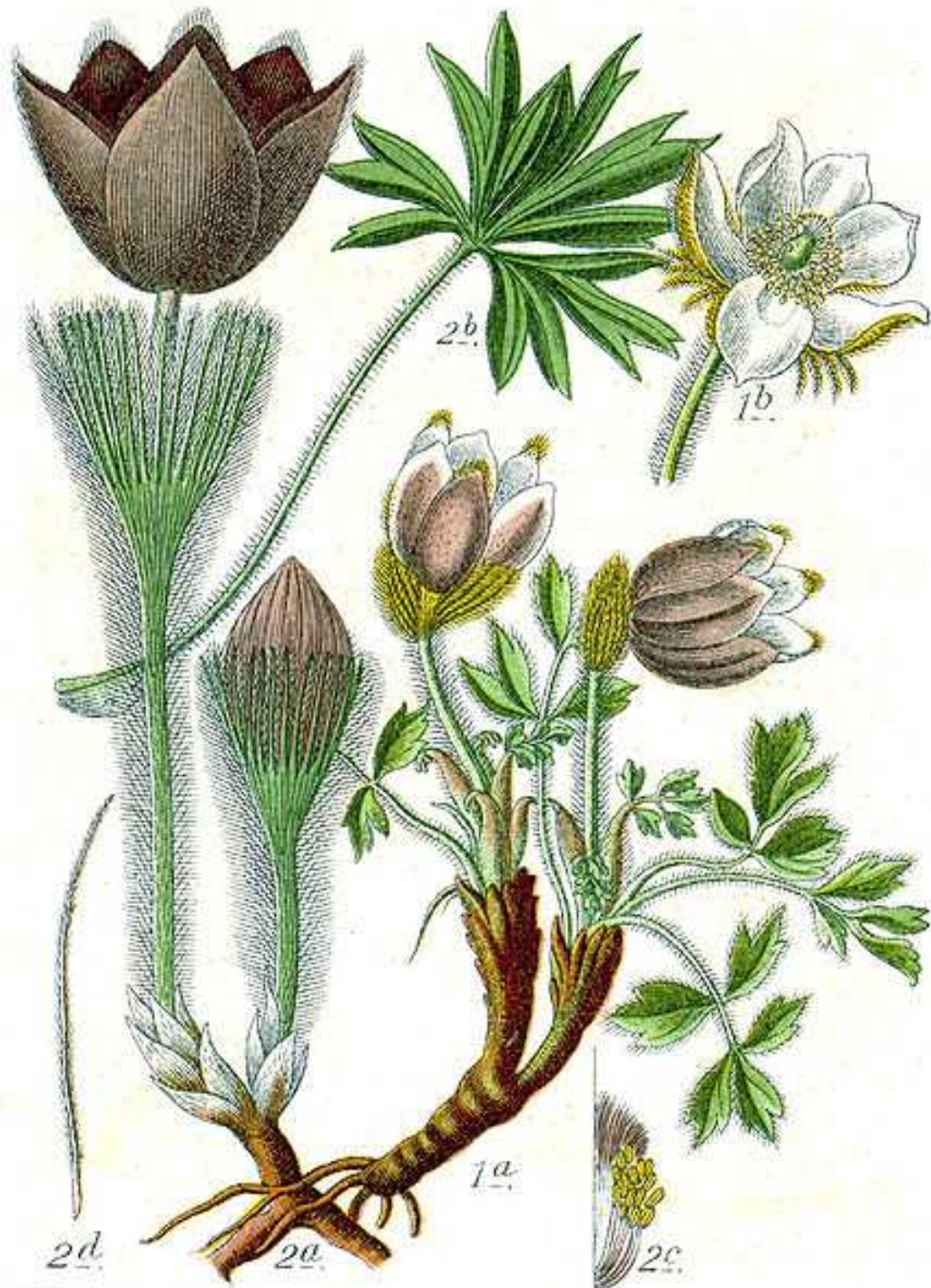
### Tassonomia filogenetica

<b>Regno</b>	Plantae
<b>Phylum o divisione</b>	Magnoliophyta
<b>Classe</b>	Magnoliopsida
<b>Ordine</b>	Ranunculales
<b>Famiglia</b>	Ranunculaceae
<b>Genere</b>	<i>Pulsatilla</i>
<b>Specie</b>	<i>P. vernalis</i>



*Scheda di Botanica N. 5 - Fg. n. 2*

*Pulsatilla vernalis L.*



1: *Anemone vernalis* L., syn. *Pulsatilla vernalis* (L.) Mill. 2: *Anemone patens* L., syn. *Pulsatilla patens* (L.) Mill.



**CLUB ALPINO ITALIANO**

**SEZIONE DI DOLO**

**“Riviera del Brenta”**

*Scheda di Botanica N. 5 - Fg. n. 3*

*Pulsatilla vernalis L.*



Fotografate in Val di Fosse (Bz) - Aprile 2012

*(Piera - Emilio)*