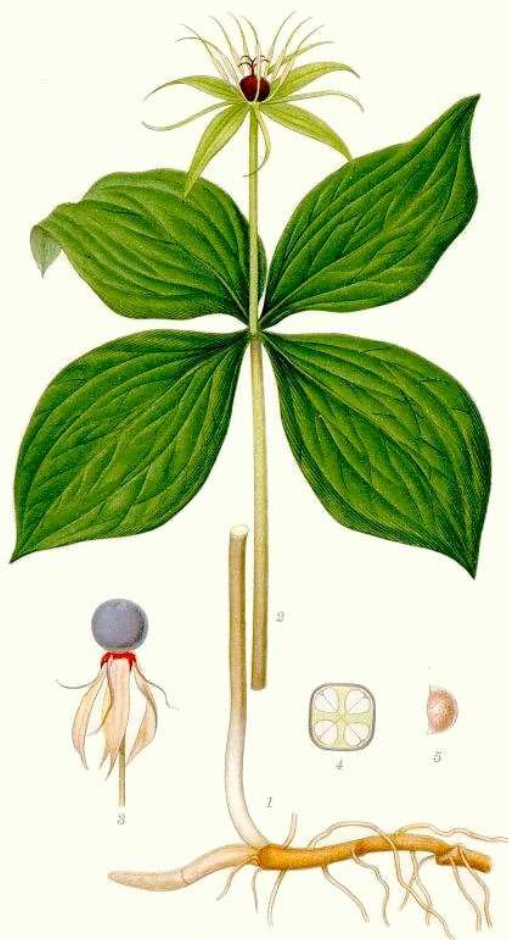




Scheda di Botanica N. 18 - Fg. n. 1

Paris quadrifolia L.

Uva di volpe



Forma biologica: G rhiz - Geofite rizomatose. Piante con un particolare fusto sotterraneo, detto rizoma, che ogni anno emette radici e fusti avventizi.

Descrizione: Pianta perenne provvista di rizoma orizzontale lungamente strisciante bianchiccio, **fusto** unico eretto, cilindrico e glabro di 10-40 cm,

Foglie: di regola 4 (raramente 3, 5 o 6), sessili o quasi, ellittico-obovate; poste alla sommità del fusto, disposte a verticillo ed a croce, lunghe da 5 a 10 cm; tutti gli organi della pianta sono a simmetria tetramera.

Fiori: singolo, peduncolato, situato al centro del verticillo fogliare, è costituito da 8 tepali patenti, i 4 esterni ovato-lanceolati verdi, i 4 interni più stretti, a linguetta, giallastri.

Frutto: è una bacca nero-bluastro pruinosa, circondata alla base dai tepali fiorali riflessi, con diametro massimo di 1 cm, provvista di numerosi semi bruni, ovali (3 mm)

Tipo corologico: (Distribuzione geografica) Eurasiatiche in senso stretto

Antesi: (Fioritura): da maggio a luglio

Distribuzione in Italia: E' presente in tutte le regioni alpine ed appenniniche ed in Sardegna, risulta pressoché estinta in pianura padana; cresce dalla pianura fino 2000 m. **Specie protetta.**

Habitat: Si trova in Europa, in tutti i boschi umidi di latifoglie e conifere, in posizioni ombreggiate.

Etimologia: la denominazione del genere deriverebbe, secondo alcuni, dal latino "par", per la regolarità dell'aspetto della pianta e la simmetria tetramera; ovvio il significato dell'attributo specifico, riferito alle quattro foglie in croce.

Proprietà ed utilizzi: **Specie officinale tossica**

Pianta contenente glucosidi con proprietà cardiotoniche, narcotiche ed antispasmodiche, da escludere dall'uso familiare. Particolarmente velenose sono le bacche, dalle quali vanno tenuti lontani soprattutto i bambini, che possono esserne attratti e confonderle con frutti di bosco eduli.

Tassonomia filogenetica

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Regno | Plantae |
| Phylum o divisione | Magnoliophyta - (Angiosperme) |
| Classe | Liliopsida - (Monocotiledoni) |
| Ordine | Liliales |
| Famiglia | Melanthiaceae |
| Genere | <i>Paris</i> |
| Specie | <i>P. quadrifolia</i> |



CLUB ALPINO ITALIANO

SEZIONE DI DOLO

“Riviera del Brenta”

Scheda di Botanica N. 18 - Fg. n. 2
Paris quadrifolia L. L.



Bibliografia: Archivio personale; Questa foto fa parte di www.biolib.de della biblioteca biologica virtuale; www.actaplantarum.org
Jacob Sturm, Johann Georg Sturm - flora di Deutschlands in Abbildungen (1796). Immagini nel pubblico dominio perché non c'è il relativo copyright
Dryades/KeyToNature, coordinato dal Dipartimento di Scienze della Vita dell'Università di Trieste.

(Piera - Emilio)



CLUB ALPINO ITALIANO

SEZIONE DI DOLO

"Riviera del Brenta"

Scheda di Botanica N. 18 - Fg. n. 3

Paris quadrifolia L. L.



Foto scattate sui colli di Tarzo (TV) 25-04-2013 e a Campofontana, Lessini, 12-05-2013

(Piera - Emilio)