



Scheda di Botanica N. 61 - Fg. n. 1

Eranthis hyemalis L.



Piè di gallo

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

Descrizione: Pianta erbacea glabra con rizoma tuberiforme dal quale nascono le foglie e gli scapi florali, questi sono alti 10/20 cm e portano un solo fiore sessile, circondato da un involucre bratteale.

Foglie: nascono dopo i fiori, lungamente picciolate, peltate e orbicolari, a 3 segmenti inegualmente e profondamente divisi in lacinie oblunghe o lineari, disposte a ventaglio.

Fiori: E' un fiore arcaico, con elementi florali a spirale, circondato da un involucre bratteale a corona, sessile e monofillo (a foglia unica) . Sepali 5-8, prestamente caduchi, gialli con strie rossigne all'esterno, patenti, subeguali all'involucre. Petali 6-8, piccoli, nettariiferi, bilobi. Stami numerosi, 6 esterni sterili. Ø del fiore 2/3 cm

Frutti: sono follicoli rostrati e contengono pochi semi, 5/8, lisci, di 2mm.

Tipo corologico: S-Europ. - Europa meridionale.

Antesi (Fioritura): Gennaio – Aprile

Distribuzione in Italia: E' presente in quasi tutta la penisola,

Habitat: Vegeta, per lo più in posizioni fresche, a margine di campi e prati, di sentieri, presso torrenti e fossi, in arbusteti e in boschi mesofili chiari predilige i terreni calcarei.

Distribuzione altitudinale: collinare dai 100 ai 700m, in meridione può arrivare a 1000m

Etimologia: Il nome generico (*Eranthis*) deriva da due radici greche: er (= primavera) e anthos (= fiore) e fa riferimento alla sua precoce fioritura. Quello specifico deriva dal latino *hyemalis* (= d'inverno) e si riferisce ancora una volta alla sua precoce fioritura. Il binomio scientifico attualmente accettato (*Eranthis hyemalis*) è stato proposto dal botanico britannico Richard Anthony Salisbury (1761 - 1829) in una pubblicazione del 1807

Curiosità: Linneo l'aveva chiamata. *Helleborus hyemalis* L per la sua somiglianza a questo genere di Ranunculaceae. Successivi studi l'anno inserito nel genere *Eranthis*. Come tutti gli ellebori è velenoso!

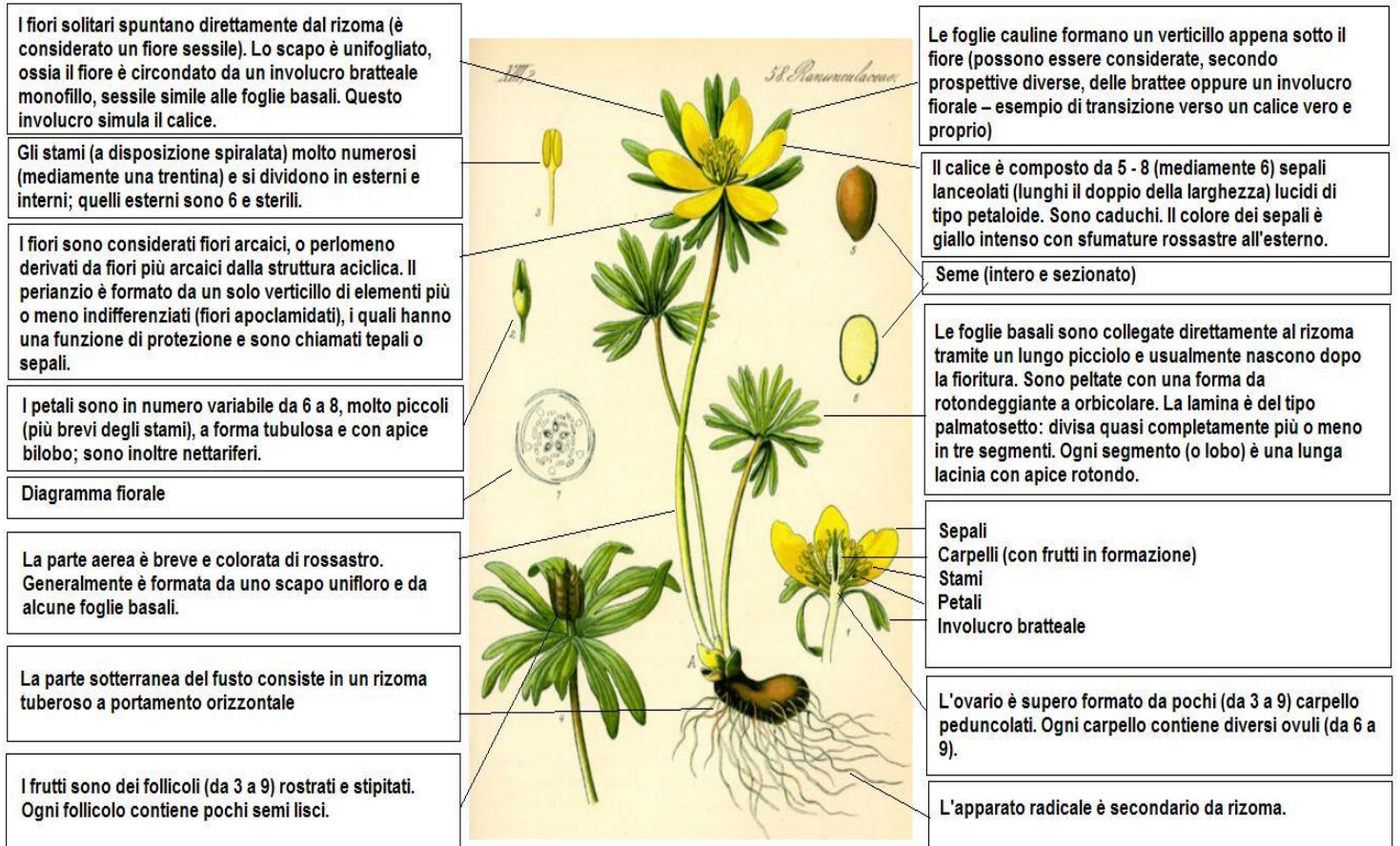
Tassonomia filogenetica

Regno	Plantae
Phylum o divisione	Magnoliophyta - (Angiosperme)
Classe	Magnoliopsida – (Dicotiledoni)
Ordine	Ranunculales
Famiglia	Ranunculaceae
Genere	<i>Eranthis</i>
Specie	<i>E. hyemalis</i>



Scheda di Botanica N. 61 - Fg. n. 2

Eranthis hyemalis L.





CLUB ALPINO ITALIANO

SEZIONE DI DOLO

"Riviera del Brenta"

Scheda di Botanica N. 61 - Fg. n. 3
Eranthis hyemalis L.



Foto scattate nei Colli Euganei, Valle San Giorgio febbraio 2016

Copyright Piera ed Emilio Rosso

(Piera - Emilio)