

GLOSSARIO

A

- Achenio** - Frutto secco che non si apre a maturità, contenente un solo seme.
- Acuminati** - Si dice degli organi terminanti con una estremità aguzza.
- Alato** - Si dice di parti vegetali (fusti, semi, ecc.) portanti lateralmente espansioni sottili.
- Alterne** - Sono le foglie che nascono isolate ai nodi e che si dispongono da una parte e dall'altra del fusto.
- Annua** - Pianta che compie tutto il proprio ciclo vitale entro un anno, poi muore.
- Antesi** - Sinonimo di fioritura.
- Arbusto** - Pianta legnosa mai più alta di qualche metro con parecchi rami che nascono direttamente dalla base (ad es. il nocciolo) o con un fusto che si ramifica subito sopra il suolo (ad es. il rododendro).
- Ascella** - Angolo tra l'inserzione della foglia e il fusto.

B

- Bacca** - Frutto carnoso rivestito di un tessuto membranoso, con uno o più semi (ad es. l'acino dell'uva).
- Basali** - Sono le foglie alla base del fusto.
- Bienne** - Pianta che compie il proprio ciclo vitale in due anni, poi muore.
- Brattea** - Foglia modificata, per lo più ridotta, talvolta vivacemente colorata, che accompagna i singoli fiori o l'infiorescenza.
- Bulbillo** - Gemma che può staccarsi dalla pianta madre e riprodurre la specie vegetativamente emettendo radici.
- Bulbo** - Fusto sotterraneo accorciato coperto da foglie carnose più o meno sovrapposte; dall'apice ha origine il fusto aereo e dalla base le radici.

C

- Caduco** - Si dice di un elemento (foglie, petali, ecc.) non persistente, ma che cade precocemente o, nel caso delle foglie, all'inizio della cattiva stagione.
- Calcareo** - Un suolo è calcareo se contiene carbonati di calcio o magnesio; a terreni di questo tipo si adattano solo certe specie vegetali dette calcifile.
- Campanulata** - È la corolla foggata a campana.
- Cappucciato** - Conformato a forma di cappuccio.
- Capolino** - Infiorescenza a fiori privi di peduncolo, inseriti su una base allargata, dall'aspetto di un fiore singolo (ad es. margherita).
- Capsula** - Frutto secco con più semi, aprentesi in vario modo a maturità.
- Carena** - Linea sporgente sul dorso di certi organi vegetali, simulante per la sua forma la carena di una barca.
- Carenato** - Provvisto di carena.

Cartilagineo - Di consistenza simile a quella della cartilagine, elastico.
Cauline - Si dice delle foglie inserite sul fusto (caule).
Coriaceo - Di consistenza cuoiosa (ad es. molte foglie sempreverdi).
Corimbo - Infiorescenza piuttosto allargata, con fiori portati all'incirca allo stesso livello da peduncoli di diversa lunghezza.
Corollino - Della corolla.
Crenato - Provvisto di denti ottusi od arrotondati.
Cuscinetto (o Pulvino) - Portamento raccolto, aderente al suolo, tipico di piante esposte a condizioni climatiche estreme (vento, essiccamento dell'aria, forte irraggiamento solare, ecc.).

D

Decombente - Che tende ad incurvarsi a ricadere verso il basso.
Depresso - Schiacciato, appiattito.
Denti - Piccole divisioni triangolari del margine fogliare, eguali fra loro o meno.
Difformi - Termine che si riferisce a foglie della stessa pianta che hanno forma diversa a seconda delle parti di quest'ultima.
Divisa - Foglia più o meno profondamente incisa in lobi o segmenti.

E

Embriciato - Si riferisce a parti ricoprentisi a metà come le tegole di un tetto.
Endemita - Specie a diffusione geografica limitata.
Erbaceo - Di colore verde e consistenza tenera, non lignificato.

F

Famiglia - Gruppo di generi e specie affini soprattutto per la struttura del fiore.
Farinoso - Coperto da minuti peli o da polvere che ricordano l'aspetto della farina.
Fauce - Punto di passaggio tra il tubo del calice o della corolla e il lembo.
Follicolo - Frutto secco aprentesi a maturità lungo una linea ventrale.

G

Gamopetala - Corolla a petali saldati insieme.
Geofita - Pianta fornita di bulbo (v.) o rizoma (v.) la cui parte fuori terra secca durante la stagione sfavorevole.
Ghiandola - Corpo secernente olii essenziali, resine o altri prodotti, posto nell'epidermide dei vegetali o su peli.
Glauco - Di colore verde-azzurro.
Glabro - Privo di peli.
Grappolo - Infiorescenza (v.) composta da fiori pedunculati (v.) inseriti sopra un asse allungato.

I

Imbutiforme - Termine relativo a calici o corolle con forma ad imbuto.

Incisa - Foglia frastagliata più o meno irregolarmente.

Infiorescenza - Complesso di fiori riuniti in vario modo attorno ad un asse comune.

Intero - Organo vegetale privo di divisioni.

L

Labello - Nelle orchidee, il petalo più sviluppato, in posizione anteriore, espanso a lamina o di forma varia; è sempre di forma diversa da quella degli altri tepali.

Lacinie - Parti di foglie o di petali separate da incisioni profonde, strette ed acute.

Lanceolata - Foglia allungata in forma di ferro da lancia.

Lineare - Organo vegetale (ad es. foglia) con margini paralleli nella maggior parte della sua lunghezza.

Loggia - Cavità interna di frutti.

M

Margine - Bordo della foglia, che può essere intero, inciso, seghettato, lobato, laciniato, ecc.

Midollo - Parte interna d'un fusto che presenta consistenza tenera e spugnosa.

N

Nettario - Formazione cava del fiore, dove si forma il nettare.

Nodo - Punto del fusto, su cui s'inseriscono le foglie, separato dal vicino nodo dalla parte di fusto detta internodio.

O

Ombrella - Infiorescenza i cui fiori sono portati al medesimo livello da peduncoli che partono tutti da uno stesso punto.

Opposte - Foglie poste a coppie ai due lati del fusto, sul medesimo nodo.

Orogenesi - Fenomeno geologico lentissimo di sollevazione delle catene montuose.

Ovario - Parte inferiore dell'apparato riproduttore femminile contenente gli ovuli dai quali avranno origine i semi.

P

Palmata - Foglia con lobi, segmenti o divisioni disposti a ventaglio e partenti da uno stesso punto.

Palmato-composta (v. palmata) - Foglioline indipendenti una dall'altra.

Pappo - Appendice piumosa e leggera di frutti e semi che favorisce la disseminazione operata dal vento.

Pellucido - Che lascia trasparire la luce.

Pennata - Foglia composta da più foglioline disposte ai due lati della nervatura mediana come le barbe di una penna.

Perenne - Pianta che vive più di due anni.

Perigonio - Involucro del fiore non distinguibile in calice e corolla.

Petalo - Parte della corolla, che può essere formata da petali liberi (c. dialipetala) o saldati (c. gamopetala).

Piano alpino - Fascia altitudinale posta al di sopra del piano subalpino e comunque oltre il limite della vegetazione arborea dove crescono solo arbusti e piante erbacee.

Piano collinare - Fascia altitudinale posta al di sotto del piano montano che comprende la zona di vegetazione delle querce a foglia caduca, farnia, rovere e roverella.

Piano montano - Fascia altitudinale compresa fra il piano collinare in basso e il piano subalpino in alto. Nelle Alpi comprende la zona di vegetazione del faggio e in parte quella degli abeti bianco e rosso.

Piano subalpino - Fascia altitudinale interposta fra il piano montano e quello alpino, dove si arresta la vegetazione arborea (sulle Alpi larici, abeti rossi e bianchi, pini cembri, uncinati e mughi).

Picciolata - Foglia fornita di picciolo.

Picciolo - Gambo della foglia.

Peduncolo - Gambo del fiore o del frutto.

Pistillo - Organo riproduttore femminile formato da ovario, stilo e stimma.

Pliocene - Periodo geologico iniziato circa 7 milioni d'anni fa e durato 1-3 milioni di anni.

Portamento - Conformazione e aspetto della pianta.

Prostrato - Giacente a terra.

R

Racemo - Infiorescenza spesso conica, non ramificata, di fiori pedunculati, i più giovani dei quali si trovano all'apice.

Reniforme - Foglia o altro organo vegetale in forma di rene.

Resta (o arista) - Prolungamento sottilissimo più o meno rigido delle glume o delle glumette (parti del fiore delle graminacee) presente ad es. nel grano.

Rizoma - Fusto sotterraneo, più sovente orizzontale, che accumula sostanze di riserva ed emette radici e fusti.

Rosetta - Foglie disposte alla base della pianta in cerchi ravvicinati.

Rostrato - Organo terminante con un becco.

S

Scanalato - Organo vegetale piegato per il lungo o scavato in forma di gronda.

Scapo - Fusto portante fiori e privo di foglie.

Segmento - Parte di un organo più o meno suddiviso in pezzi.

Sepalo - Ognuno dei pezzi che formano il calice (se questi sono saldati si parla di calice gamosepalo, se sono indipendenti, di calice dialisepalo).

Sericeo - Coperti di peli fini come seta.

Sessile - Organo vegetale (ad es. foglia) privo di piccolo peduncolo.

Solitario - Sinonimo di isolato (fiore).

Spatolato - In forma di spatola, piano, slargato all'apice ed attenuato in basso.

Speronato - Provvisto di sperone.

Sperone - Prolungamento cavo e sottile della corolla.

Spiga - Infiorescenza con asse allungato, semplice e con fiori sessili (v.).

Spontanea - Pianta che appartiene alla flora naturale del luogo dove cresce.

Spora - Elemento riproduttore delle crittogame.

Sporangio - Ricettacolo contenente le spore.

Stami - Organi maschili della riproduzione, formati da filamento e antera contenente il polline.

Stoloni - Fusti sottili che si staccano dalle porzioni basali della pianta e strisciano sul terreno emettendo di quando in quando radici.

Subeguali - Si dice di due organi che hanno quasi la stessa lunghezza o forma.

T

Tepalo - Pezzo del perigonio (involucro del fiore non distinto in calice e corolla), con aspetto ora di petalo ora di sepalo.

Terziario - Era ecologica precedente il Quaternario, che si presume sia durata circa 70 milioni di anni.

Trifido - Organo vegetale suddiviso in tre parti sino circa alla sua metà

Tripartita - Foglia con tre incisioni che giungono sino alla base.

Tubero - Fusto ringofio sotterraneo che funge da organo di riserva di sostanze nutritive.

U

Unghia - Parte inferiore e più o meno ristretta del petalo.

V

Verticillate - Foglie disposte attorno ai nodi del fusto in numero superiore a due.

X

Xerofilo - Si dice di pianta che ama la siccità.