

Erbario Digitale

Le piante presenti nel
Parco Alto Milanese

Colombo Luigi
Grillo Irene
Prevelato Gabriele
Santoruvo Pablo
Scavetta Lorenzo



**green
school**

Acero riccio

Nome scientifico: *Acer platanoides*.

Descrizione:

- tronco slanciato e diritto, con rami principali rivolti verso l'alto, corteccia liscia e sottile negli alberi giovani, aumentando via via crescendo di spessore;
- foglie palminervie di colore verde chiaro (ad autunno rosso vivo) su entrambe le pagine, sono di grandi dimensioni, 10–15 cm con al termine una punta spesso ricurva (da qui il nome di "acero riccio");
- fiori di colore giallo-verdastri, con 8 stami, emergono prima della fogliazione. Sono usati dalle api per produrre il miele;
- i suoi semi sono coperti da due foglie per questo si dicono "semi alati".

Pianta spontanea in molti boschi di latifoglie umidi e riparati di tipo autoctona



Felce setifera



Nome Scientifico: *Polystichum setiferum*

Origine: Italia, principalmente nelle foreste della Sardegna.

Altezza: La felce setifera è una pianta di **30-100 cm d'altezza.**

Particolarmente raffinata ha foglie finemente frastagliate (bipennate) di un verde chiaro.

Nascono in primavera, si aprono gradualmente fino a raggiungere i 60-80 cm di lunghezza e sono ricoperte da scaglie marroni rossicce.

Pyracantha navahto



NOME SCIENTIFICO: Pyracantha navahto

CARATTERISTICHE: arbusto sempreverde da siepe o tappezzante, spinoso

ALTEZZA: rispetto ad altre varietà di Pyracantha ha uno sviluppo più contenuto e meno eretto

FIORITURA: fioritura bianca nei mesi di aprile/maggio che origina l'abbondante baccatura autunnale

MESSA A DIMORA: arbusto rustico sempreverde, resiste bene alle potature anche intense, esposizioni soleggiate, per siepi o macchie coprisuolo



Rovo

NOME SCIENTIFICO: *Rubus lambertianus*

DESCRIZIONE: Il *Rovo* è un genere di piante, appartenente alla famiglia delle *Rosaceae*. Si tratta spesso di fusti spinosi che possono raggiungere grandi dimensioni, con rami lunghi e arcuati color rosso vino. Le foglie sono dentate e, tra l'una e l'altra, nascono frutti aggregati in grappoli.



Fico

NOME SCIENTIFICA: Ficus racemosa.

ALTEZZA: Non supera i 18 metri di altezza.
Le foglie sono ovate, ovato-lanceolate o ellittiche, con margine intero.

Il frutto è un siconio, di colore rosso a maturità, che cresce in grappoli emergenti direttamente dal tronco o dai rami principali.

ORIGINE: Originaria dell'India, dove viene chiamata udumbara.

Albero del paradiso



Nome scientifico: Ailanthus altissima.

Albero del paradiso, in italiano **ailanto** o anche **albero del paradiso**, è un albero deciduo appartenente alla famiglia delle Simarubacee.

È nativo della Cina sud-orientale e centrale e delle Molucche ed è naturalizzato in Italia e in altri paesi europei, oltre che in diversi paesi asiatici, negli Stati Uniti d'America, in Sudafrica, Australia e Nuova Zelanda¹. Diversamente da altre specie del genere *Ailanthus*, è infatti amante dei climi temperati anziché di quelli tropicali.

Nocciolo

Nome Scientifico: Corylus Avellana

PORTAMENTO E DIMENSIONI: Portamento tendenzialmente arbustivo di dimensioni contenute **entro i 4-6 metri d'altezza.**

Il nocciolo è un **alberello o arbusto a foglie caduche, con chioma fitta e densa.** La pianta adulta è circondata da molteplici polloni laterali, poco ramificati, lunghi, sottili, che si originano dalle radici e alla base del fusto.

FRUTTI: I frutti di questa pianta sono le **nocciole**, che si trovano in genere in gruppi da 2 a 4, ognuno coperto per la gran parte da foglie modificate, chiamate brattee.

Si può trovare ormai in tutto il mondo



Robinia

Nome Scientifico: Robinia Pseudoacacia



DESCRIZIONE: L'acacia è una pianta con portamento arboreo (alta fino a 25 metri) o arbustivo; spesso ceduata, ha una forte attività riproduttiva agamica, con polloni che spuntano sia dal colletto, sia dalle radici.

La corteccia: è di colore marrone chiaro ed è molto rugosa.

Le foglie: sono imparipennate, alterne, lunghe fino a 30-35 cm, con 11-21 foglioline ovate a margine intero, di colore verde pallido, glabre, lunghe fino a 6 cm e con apice esile. Sono aperte di giorno, mentre la notte tendono a sovrapporsi.

Olmo americano



Nome Scientifico: *Ulmus americana*

Descrizione: foglie ovate e dentellate; fiori gialli o rossi, riuniti in racemi simili a ciuffi e sbocciano prima dello sviluppo delle foglie;

Curiosità- La sopravvivenza dell'olmo americano è minacciata dalla grafiosi dell'olmo, un'infezione causata da un fungo parassita originario dell'Asia e introdotto negli USA nel ventesimo secolo

Pianta di tipo alloctona importata dall'America



Chlorogalum pomeridianum



Descrizione:

è la più comune e più ampiamente distribuita delle piante del sapone , soaproots o amoles, che compongono il genere *Chlorogalum* delle piante da fiore .

Occasionalmente è conosciuta come la "patata selvatica", ma data la mancanza di somiglianza o relazione della pianta con la patata , questo nome non è raccomandato.

Si trova nella maggior parte della California dalle coste alle pendici occidentali della Sierra Nevada e nelle montagne Klamath nell'Oregon sudoccidentale , ma non nelle regioni desertiche di nessuno dei due stati. La pianta del sapone dalle foglie ondulate cresce su scogliere rocciose, praterie , chaparral e nei boschi aperti.



Cornus walteri



Nome scientifico: *Cornus walteri*

Corniolo di Walter , è un arbusto deciduo o piccolo albero alto 8–16 m, originario dell'Asia orientale in Corea e gran parte della Cina dal Liaoning allo Yunnan .

Cornus walteri ha foglie opposte, semplici , lunghe 5–12 cm. I fiori sono prodotti in infiorescenze di 6–8 cm di diametro, ogni fiore individualmente piccolo e biancastro. La fioritura è in primavera, dopo che si è staccata. Il frutto è una " bacca drupacea " rotonda, di colore rosso porpora , di 2,5-3,5 cm di diametro