Schede tecniche per la coltivazione e la cura delle piante da giardino

SCHEDA N.5

Acer specie varie (Aceraceae) Asia, Nord America, Europa centro-meridionale - Aceri



Acer negundo

(Categoria delle legnose arboree e/o arbustive)

Genere di alberi e arbusti generalmente decidui, rustici, ornamentali per il fogliame. Tra le specie più decorative per la bellezza del fogliame sono da considerarsi quelle di origine cinese o giapponese.

- Terreno: di preferenza fresco, permeabile, di medio impasto.
- Esposizione: mezzo sole; particolarmente gli aceri "giapponesi" esigono ambiente fresco e riparato dalle più intense radiazioni solari.
- Propagazione: per seme in autunno o, presto, nella primavera immediatamente successiva al raccolto; le varietà per innesto, nel mese di marzo, sui porta-innesti costituiti dalle specie tipiche.
- Altezza: dai m. 15-30 ed oltre che possono essere raggiunti, in condizioni propizie, dai più vigorosi quali l'A. pseudoplatanus e l'A. negundo e soprattutto dall'A. saccharum (Acero da zucchero) del

Nord America aventi portamento nettamente arboreo e chioma largamente ovata, ai m. 2-4, con portamento cespuglioso ed espanso, degli aceri "giapponesi".

- Distanza d'impianto: da m. 2-3 per le specie cespugliose a m. 5-7 per le specie arboree.
- Fioritura costituita da piccoli fiori giallognoli o rossastri, insignificanti, in primavera.
- Specie e varietà: A. campestre (Oppio, Testucchio), albero di medio sviluppo, rusticissimo e di grande adattabilità, diffuso nei filari di viti, raramente impiegato per ornamento, pur avendo qualche varietà a fogliame colorato. A. negundo, del Nord America, anch'esso molto rustico, in talune varietà ha le foglie bronzate o variegate di giallo o di bianco; queste ultime, di minor sviluppo, vengono spesso allevate a cespuglio; è opportuno sottoporre l'A. negundo a regolari potature per le sue ramificazioni piuttosto fragili e, spesso, disordinate. A. platanoides (Acero riccio) dell'Europa centro-settentrionale e Caucaso, con varietà caratterizzate dal diverso portamento ("Erectum"), o dalla forma ("Laciniatum"), o dalla colorazione del fogliame ("Rubrum", "Variegatum", ecc.). L'A. pseudoplatanus (Acero-fico, Sicomoro) di origine analoga al precedente, con le varietà a fogliame rosso-scuro o irregolarmente screziato ("Purpureum", ecc.) sono particolarmente apprezzati per alberate e giardini in località fresche del nord o di media altitudine. A. saccharinum del Nord America, detto Acero argenteo per il colore bianco-argenteo della pagina inferiore delle foglie; interessante soprattutto nella sua varietà "Laciniatum". A. tataricum, dell'Europa sud-orientale, albero di modesto sviluppo e dal bel fogliame. A. oblongum del Nepal, a foglie persistenti o quasi, taglia media e alquanto sensibile ai forti geli. Fra gli aceri "giapponesi", le due specie più importanti sono: A. palmatum, a foglie profondamente lobate e piccioli non pelosi e l'A. japonicum, a foglie meno profondamente lobate (salvo la var." Laciniatum") e piccioli pelosi; entrambe le specie contano numerose varietà a foglie rosso-scuro o rosso-chiaro ("Atropurpureum", "Rubrum", "Sanguineum"), maculate, marginate o reticolate ("Aureum", "Roseum-marginatum", "Versicolor"), variamente lobate ed incise ("Linearilobum", "Dissectum").
- Impiego: isolati, a gruppi, a filari; i giovani soggetti "giapponesi" anche in vaso.
- Parassiti: la maggior parte delle specie può essere attaccata dagli *Afidi (Pidocchi)* che rendono le foglie vischiose e fuligginose. Gli *Eriofidi* producono "galle" ben evidenti sulle foglie, in particolare in *A. campestre* e *A. pseudoplatanus*. Il *Ragnetto rosso* può attaccare gli Aceri giapponesi coltivati in zone calde e siccitose.
- Malattie: la Necrosi del legno causa la morte dei germogli; alla base del legno morto compaiono delle pustole di spore di colore dal rosa al rosso, a forma di cuscinetto. La Famigliola causa la rapida morte delle piante. La Scottatura delle foglie è un'alterazione molto frequente, in particolare durante la primavera. Le Croste nere delle foglie si manifestano con grandi macchie nere, in estate. La Tracheo-Verticillosi causa un improvviso avvizzimento, seguito da un imbianchimento delle foglie e dalla morte dei germogli.