

## Hydrangea macrophylla (hortensia)



Este un arbust de talie relativ mică (circa 1 m), originar din Japonia și China de nord. La noi, hortensia este cultivată în sere și chiar în aer liber, pentru florile sale roz sau albe, grupate într-o inflorescență globuloasă.

Hortensia este o plantă frecvent întâlnită în parcuri și grădini, în locuri ușor umbrite unde înflorește vara.

Hortensia este o plantă de zonă temperată și cuprinde aproximativ 190 de soiuri, în multe țări fiind considerată o floare tradițională pentru Paște și Ziua Mamei.

Hortensia este un arbust a cărui mărime diferă în funcție de soi și modul de cultură. Este foarte decorativă prin frumusețea inflorescențelor sale în formă de umbele. Câte 2-6 la o plantă, mărimea lor variază între 25 și 40 cm.

Frunzele au 15-20 cm lungime, caduce, rotunjite, ușor dințate, verde-mat.

Înflorește aproape tot anul. Solul alcalin favorizează florile roz, cel acid, florile albastre.

Se înmulțește prin butași de 15 cm, prelevați în ianuarie-februarie de pe ramurile care nu au înflorit.

**Dăunători și boli:** coșenilele.

**Specii și varietăți:** *Hydrangea macrophylla* are 2 grupe: cele cu flori rotunde, sterile și Lace Caps sau Bonnets de dentelle, cu corimbi plați, compuși din flori minuscule, fertile, înconjurate de flori sterile.

Planta odată intrată în vegetație, are nevoie de substanțe nutritive în cantități mari, dar bine echilibrate. Hortensia se întrebuințează ca plantă la ghiveci, pentru decorarea apartamentelor, balcoanelor, a parcurilor și grădinilor, mai ales la semiumbră.

