

# ORTENSIA



**Famiglia:** Hydrangeaceae

**Genere:** *Hydrangea*

**Specie:** *Hydrangea macrophylla* (Thunb.) Ser.

**Nome dialettale:** Urténzia

**Provenienza:** America e Asia orientale.

**Aspetto:** Specie arbustiva e rampicante legnosa, possiede fusti robusti.

**Foglie:** Foglie dentate o lobate, nella maggior parte delle specie sono opposte, tre per ogni nodo.

**Fiori:** Riuniti in infiorescenze più o meno sferiche, dette **corimbi** o **pannocchie**, i fiori per lo più sterili, soprattutto quelli esterni, per cui sono sostituiti dai sepali, grandi e petaliformi, mentre le altre parti fiorali sono abortite. Le infiorescenze delle ortensie possono essere di diversi colori, che vanno dal bianco a diverse sfumature di rosso, rosa, malva, azzurro e violetto.

**Frutti:** Non presenta frutti.

**Utilizzo:** Ornamentale.

**Terreno:** Un **ph** di 4,5-5 favorirà la colorazione in tonalità blu, viola o il bianco, mentre con un ph 6-6,5 otterremo ortensie rosa o rosse.

**Clima:** È un arbusto perenne, durante le stagioni fredde, per esempio in inverno, questa pianta tende a spogliarsi completamente, nelle stagioni calde, verso marzo, cominciano a comparire le nuove foglie che rifioriscono nuovamente in primavera ed in estate.

**Curiosità:** È possibile, nei terreni a reazione neutra, somministrare solfato di alluminio per ottenere una colorazione in tonalità di blu o, in quelli acidi, aggiungere carbonato di calcio per ottenere il rosa o il rosso. Oltre ai componenti stessi del terriccio, ciò che influenza il ph è anche la durezza o meno delle acque: un'acqua dolce lo abbassa.