

# HORTENSIA

Arbusto ramificado y en algunos casos también trepador, los tallos son robustos, pero poco leñosos y de forma cilíndrica, las hojas son dentadas y opuestas; en la mayoría de las especies se distribuyen 3 hojas por cada nudo del tallo.



## Producto

Las flores se disponen en inflorescencias con varios ejes que soportan las flores individuales. Se reúnen en grandes corimbos terminales que aparecen sobre la madera del año anterior. La flor individual es relativamente pequeña. Alrededor de ésta se encuentran una serie de brácteas que son las que dan color a la planta. La gama de colores es muy extensa (roja, rosa, púrpura, blanco, azul, etc.). Las hortensias florecen desde primavera hasta bien avanzado el otoño. Las flores se desarrollan a partir de yemas formadas el año anterior.



## Establecimiento del cultivo

La multiplicación se realiza a partir de esquejes de 8-10 cm de longitud, que se colocarán sobre sustrato de turba, turba y arena o arena sola, con calor de fondo de 18-20° C, el trasplante podrá llevarse a cabo a los 30-40 días, una vez que éste se produzca, se trasplanta a maceta de 10 cm. Si así se planta en el primer año, es conveniente hacerlo en una maceta pequeña e ir trasplantándola a macetas sucesivamente mayores. Se puede plantar directamente en el suelo, después de haber florecido el primer año en maceta y siempre y cuando la temperatura permita cultivarla sin tener necesidad de protegerla del frío o calor excesivo.



## Condiciones edáficas y clima

El pH del suelo influye decisivamente en la coloración azul (4,5-5) o rosa (6-6,5) de las flores. Es una planta a la que le va muy bien el clima húmedo, aunque también se mantienen perfectamente en zonas secas si se riega con frecuencia. El contenido en materia orgánica debe ser elevado. Los sustratos deben drenar bien ya que la planta sufre con los encharcamientos.



## Usos

Es usada tradicionalmente como ornamental. Sin embargo es una planta mucho más interesante aún, ya que tiene algo más que un bonito aspecto; posee grandes propiedades medicinales en "sus raíces": benefician el sistema inmunológico; poseen beneficios a nivel anti-inflamatorio y que algunos de sus agentes pueden utilizarse para el tratamiento de enfermedades como la malaria; además es un excelente diurético, previene la formación de cálculos renales y ayuda a expulsarlos.



**Nombre científico**  
*Hydrangea hortensis*

**Fuente:** SIAP.



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SIAP**  
SERVICIO DE INFORMACIÓN  
AGROALIMENTARIA  
Y PESQUERA