

# Les hortensias

- Par Rock Giguère

*Hydrangea paniculata* 'Limelight'



*Hydrangea paniculata* The Swan™ 'Barbara'





*Hydrangea paniculata*  
The Swan™ 'Barbara'





*Hydrangea  
paniculata*  
'Unique'



*Hydrangea  
paniculata*

'Unique'

*Hydrangea paniculata* Vanille Fraise® 'Renhy'



# ***Hydrangea quercifolia***

- L'hortensia à feuilles de chêne, originaire des États-Unis, donne des panicules de fleurs stériles d'abord vert chartreuse, ensuite blanches et enfin rougeâtres. Cet arbuste est peu rustique au Québec, exigeant les conditions de culture d'une zone 5 au moins.

*Hydrangea quercifolia*, l'hortensia à feuilles de chêne



*Hydrangea quercifolia* 'Little Honey'



Fleurs fertiles au centre et stériles au pourtour



*Hydrangea arborescens* 'White Dome'

Fleurs fertiles au centre et stériles au pourtour



*Hydrangea macrophylla* Endless Summer® Twist-n-Shout™ 'PIIHM-I'



# Aménagement



# Un arbuste vedette en solo



# Un arbuste vedette en solo



# Plantation en répétition



*Hydrangea paniculata* 'Grandiflora' sur tige





Les hortensias  
Les rois de l'automne

## Un renouveau chez les hortensias

- Ces dernières années, les nouvelles sélections du genre *Hydrangea* nous ont donné des atouts décoratifs fort séduisants : des floraisons plus précoces, des nouvelles couleurs, des tailles moins encombrantes et enfin des floraison bleues rustiques en zone 4. Ces arbustes méritent donc d'être redécouverts comme plantes ornementales pour l'arrière-saison. Certains cultivars ne manquent pas de nous surprendre par l'originalité de leur floraison.

# Une histoire nébuleuse

- La première fois que cette plante fut baptisée en 1773, elle a été appelée *Peauta coelestina* en l'honneur de la calculatrice-astronome Nicole Reine Lepaute (1723-1788), une amie de Philibert Commerson (1727-1773) qui venait de l'observer sur l'île Bourbon (aujourd'hui appelée île de la Réunion). Certains auteurs stipulent que l'observateur s'étant aperçu qu'il avait déjà nommé une plante *Peautia*, il changea le nom de cette plante pour *Hortensia coerulea* (Hortensia couleur d'azur). L'un des prénoms de Mme Lepaute serait Hortense. Plusieurs autres histoires circulent autour du nom, la légende et la confusion, ayant véhiculées plusieurs explications pour expliquer l'origine du nom commun d'hortensia attribué à cet arbuste.



# Espèces et sous-espèces

- Le genre *Hydrangea* compte de 70 à 75 espèces et sous-espèces dont les plus utilisées par les jardiniers sont les espèces *arborescens*, *macrophylla*, *paniculata*, *petiolaris* (une forme grimpante), *quercifolia*. Une sous-espèces de *macrophylla*, *serrata*, peut aussi être cultivée dans nos jardins. Originaires de l'Asie et de l'Amérique, on trouve la plus grande diversité de ce genre en Chine et au Japon.

# Les groupes

---

- *Hydrangea anomala* subsp. *petiolaris*
- *Hydrangea arborescens*
- *Hydrangea macrophylla*
- *Hydrangea macrophylla* subsp. *serrata*
- *Hydrangea paniculata*

# La culture des hortensias

- L'exposition idéale pour ces arbustes, qui connaissent peu d'ennemis, est le plein soleil ou un ombre légère. Une orientation nord-ouest est l'idéale. Le sol doit être riche en matières organiques, frais, mais pas détrempé, au pH acide. Il est très important de bien les arroser la première année afin que les plants développent un bon système de racine en étalement et en profondeur. Les années subséquentes, il faut leur assurer des arrosages réguliers : si on applique un paillis sur le sol on évite bien des arrosages.

# La fertilisation

- Durant leur période de croissance active, les hortensias sont gourmands d'éléments nutritifs. On applique donc au printemps une couche de compost ou un fertilisant granulaire dosé pour arbustes ou spécialement conçu pour les hortensias, à relâchement lent. À la plantation, comme ces arbustes raffolent de fraîcheur, l'incorporation de matières organiques au sol de plantation leur donne un bon départ.

# **Hydrangea anomala**

## **subsp. petiolaris**

---

- Cette plante rustique, qui donne des corymbes de fleurs blanches, est beaucoup plus rustique que l'on pense et tolère bien le froid même en zone 4, parfois en zone 3b. C'est peut-être l'hortensia qui accepte le plus d'ombrage.



*Hydrangea anomala*  
subsp. *petiolaris*

## Gros plan d'une inflorescence



# Habillage d'un rocher







Devant une  
remise



Habillage d'un  
mur

# L'herbier

- Nom botanique : *Hydrangea*
- Nom commun : hortensia, hydrangéa
- Type : généralement des arbustes vivaces à feuilles caduques
- Famille : Hydrangéacées (parfois classé dans les Saxifragacées)
- Période de floraison : juillet jusqu'aux gelées
- Couleurs : bleu, rouge, rose, blanc, vert
- Exposition : soleil, mi-ombre
- Sol : riche et frais
- Rusticité : à partir de la zone 3

# Hydrangea arborescens

---

- Cette bonne vieille espèce nous a donné le cultivar 'Annabelle' un hortensia encore très populaire aujourd'hui. Les arbustes de cette espèce originaire des États-Unis, sont rustiques dans la plupart des régions du Québec.

# *Hydrangea arborescens* 'Annabelle'



*Hydrangea arborescens* Endless Summer Bella Anna™ 'PIIHA-1'



*Hydrangea arborescens* Incrediball® 'Abetwo'



*Hydrangea arborescens* Incrediball® 'Abetwo'





*Hydrangea arborescens* Invincibelle™ Spirit 'NCHA1' et 'NCSUHA1'



# *Hydrangea arborescens* 'White Dome'



*Hydrangea arborescens* subsp. *discolor* 'Sterilis'



# Un espèce

## *Hydrangea heteremolla*,

- Originare d'Asie tempérée et tropicale
- Un arbuste de 2 m (6 pi)
- Tiges droites
- Feuilles vert sombre dentelées
- Inflorescence de 25 cm (10 po) de diamètre
- Fleurs fertiles au centre et stériles au pourtour



## *Hydrangea heteromalla*

L'hortensia aux  
feuilles velues  
de tous les côtés

# La fleur



*Hydrangea heteromalla*, l'hortensia aux feuilles velues de tous les côtés



# Hydrangea macrophylla

- Inflorescences sphériques ou plates ;
- Teintes florales variables parfois en fonction de l'acidité du sol et de l'ensoleillement ;
- Des colorations florales nuancées ;
- Pas très tolérant à la sécheresse.



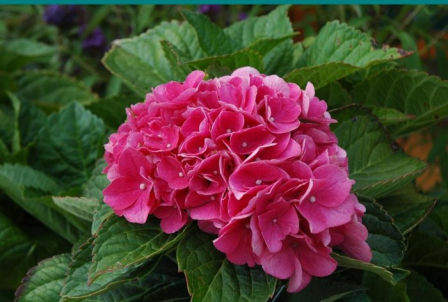
# Protection hivernale

- Il faut cultiver les plus frileux dans un coin abrité. Bien entendu, si le couvert de neige y est abondant et constant de l'automne au printemps, les chances de floraison sont très bonnes. Une bonne application de compost à l'automne protège les racines superficielles du gel avant l'arrivée de la neige. Certains jardiniers les protègent avec une toile géotextile.

*Hydrangea macrophylla* 'Ayesha'



*Hydrangea macrophylla* Cityline™ Venice 'Venice Raven'



*Hydrangea macrophylla* 'Claudie'



*Hydrangea macrophylla*

Endless Summer®

'Bailmer'



*Hydrangea macrophylla* 'Endless Summer'



*Hydrangea macrophylla* Endless Summer® Bloomstruck™ 'P11HM-11'



*Hydrangea macrophylla* Endless Summer® Blushing Bride 'Blushing Bride'







De l'opulence au jardin,  
*Hydrangea arborescens* 'Annabelle', fleurs globulaires .

*Hydrangea macrophylla* Endless Summer® Twist-n-Shout™ 'PIIHM-1'



*Hydrangea macrophylla* Glowing Ambers™ 'Alpenglühén'



*Hydrangea macrophylla* First Editions™ Light-O-Day™ 'Bailday'



*Hydrangea macrophylla* First Editions™ Light-O-Day™ 'Bailday'



*Hydrangea macrophylla* 'Izu-No-Hana'



*Hydrangea macrophylla* 'L.A. Dreamin'



*Hydrangea macrophylla* 'Lemon Daddy'





*Hydrangea macrophylla* 'Lemon Wave'



*Hydrangea macrophylla* Let's Dance Star® Starlight



*Hydrangea macrophylla* 'Pia'



# Floraison abondante en panicules



*Hydrangea paniculata*  
Pinky Winky™ 'DVPpinky'

*Hydrangea macrophylla* 'Masja'





*Hydrangea macrophylla* 'Lilacina'

*Hydrangea macrophylla* 'Nikko Blue'



*Hydrangea macrophylla* 'Penny Mac'







*Hydrangea macrophylla* 'Pia'



*Hydrangea macrophylla* 'Tokyo Delight'

## **Hydrangea macrophylla subsp. serrata**

- Port assez trapu ;
- Petit feuillage ;
- Feuillage qui se colore à l'automne ;
- Inflorescence plate ;
- Floraison hâtive ;
- Meilleure tolérance que l'espèce au manque d'eau, à la chaleur et au froid.



*Hydrangea macrophylla* subsp. *serrata* 'Arctic Blue'

*Hydrangea macrophylla* subsp. *serrata* 'Artic Pink'



*Hydrangea macrophylla* subsp. *serrata* 'Artic Pink'





*Hydrangea paniculata*  
'Limelight'

Évolution de la  
floraison



*Hydrangea macrophylla* subsp. *serrata* 'Blue Deckle' ✓



*Hydrangea macrophylla* subsp. *serrata* Tuff Stuff™ 'MAK20'





Hydrangea  
macrophylla  
subsp. serrata  
Tiny Tuff Stuff™



*Hydrangea macrophylla*  
subsp. *serrata*  
'Golden Sunlight'



*Hydrangea macrophylla* 'Tokyo Delight'

# Hydrangea paniculata

---

- L'hortensia paniculé atteint généralement de grandes dimensions. Il est robuste, facile de culture et bien adapté pour le climat rigoureux du Québec. Aujourd'hui, de belles couleurs de floraison originales sont disponibles.

## **L'hybridation de l'espèce *paniculata***

- Depuis une trentaine d'années, un avalanche de nouveaux cultivars de l'hortensia paniculé ont fait leur apparition sur les marchés horticoles. Les cultivars qui ont servi à l'hybridation de cette espèce sont 'Grandiflora' connu depuis 1862 en Europe, 'Floribunda', 'Kyushu' et 'Unique'.

# La taille

- Quand doit-on tailler nos hortensias ? À ces fins, on divise les hortensias, aussi appelés hydrangées, en deux groupes :
- 
- **GROUPE 1** - Ceux qui fleurissent sur le bois de l'année, donc sur les nouvelles pousses :
  - *Hydrangea arborescens*, l'hortensia arborescent
  - *Hydrangea heteromalla*, l'hortensia aux feuilles velues de tous les côtés
  - *Hydrangea involucrata*, l'hortensia à involucre
  - *Hydrangea paniculata*, l'hortensia paniculé

# Taille

- **GROUPE 2** - Ceux qui fleurissent sur le vieux bois, donc sur les pousses de l'année précédente
  - *Hydrangea anomala* subsp. *petiolaris*, l'hortensia anormal aux longs pétioles, l'hortensia grimpant
  - *Hydrangea aspera* (Syn. *Hydrangea villosa*), l'hortensia velu, l'hortensia âpre
  - *Hydrangea macrophylla*, l'hortensia à grosses feuilles
  - *Hydrangea macrophylla* subsp. *serrata*, l'hortensia à grosses feuilles dentées, l'hortensia du Japon
  - *Hydrangea quercifolia*, l'hortensia à feuille de chêne





# La taille

- Les hortensias qui font partie du groupe 1, donc ceux qui fleurissent sur le bois de l'année se taillent en automne.
- Quant aux hortensias qui fleurissent sur le bois de l'année précédente, soient ceux du groupe 2, ils doivent être taillés, si c'est absolument nécessaire, avant que les bourgeons se forment à l'automne, soit durant la floraison ... une action pénible pour le jardinier. Si l'arbuste est taillé à l'automne, des boutons floraux seront supprimés. Comme les arbustes du groupe 2, ne nécessitent pas de taille habituellement, il vaut mieux se limiter à enlever les fleurs défraîchies et le bois mort ou endommagé.

*Hydrangea paniculata* 'Limelight'



*Hydrangea paniculata* Angel's Blush® 'Ruby'



*Hydrangea paniculata* 'Bombshell'





*Hydrangea paniculata*  
'Burgundy Lace'

*Hydrangea paniculata* 'Greenspire'



*Hydrangea paniculata* 'Greenspire'





*Hydrangea paniculata*  
'Kyushu'



*Hydrangea paniculata* 'Little Lamb'



*Hydrangea paniculata* 'Little Lamb'





*Hydrangea paniculata*  
'Limelight'

*Hydrangea paniculata* Little Lime™ 'Jane'



*Hydrangea paniculata* 'Limelight'



*Hydrangea paniculata* 'Grandiflora'



*Hydrangea paniculata* 'Mega Pearl'



*Hydrangea paniculata* 'Mega Pearl'







*Hydrangea paniculata* 'Pee Wee'

*Hydrangea paniculata* 'Phantom'



*Hydrangea paniculata* 'Phantom'







*Hydrangea paniculata*

Pinky Winky™

'DVPpinky'

*Hydrangea paniculata* Quick Fire® 'Bulk'



*Hydrangea paniculata* Quick Fire® 'Bulk'

