



Thierry de Ryckel

# HORTENSIAS et HYDRANGÉAS d'aujourd'hui



ULMER





# QU'EST-CE QU'UN HYDRANGÉA ?

*Hydrangea* est le nom du genre qui comprend les hortensias (nom français généralement donné aux variétés de *Hydrangea macrophylla*). Ce genre est constitué d'espèces bien connues en culture, auxquelles s'ajoute une dizaine d'autres qu'on rencontre sporadiquement dans les collections ou chez les pépiniéristes spécialisés. Plusieurs espèces cousines sont aussi cultivées et amalgamées aux « hydrangéas ».

# UN GENRE AUX ASPECTS MULTIPLES

Les « fleurs » des hortensias sont plutôt des inflorescences de forme différente selon les espèces, mais le plus souvent composées de deux types de fleurs, fertiles (petites) ou stériles (grandes). Leur structure leur permet de rester belles durant plusieurs mois.

Le genre HYDRANGEA (et quelques autres étroitement apparentés) est composé d'arbustes buissonnants, arborescents ou grimpants généralement rustiques, provenant de tous les continents de l'hémisphère nord, avec quelques exceptions en Amérique latine. Le nom français

« hortensia » désigne le plus souvent les variétés de *Hydrangea macrophylla*, l'espèce la plus cultivée et la mieux représentée en culture. Par extension, ce nom s'applique souvent aux autres espèces, par exemple on parle de « hortensia à feuilles de chêne » pour *H. quercifolia*.

Ces espèces diffèrent par leurs dimensions, leur port, leur époque de floraison, la couleur et l'éclat de leurs fleurs ou de leur feuillage, mais la plupart se révèlent d'excellentes plantes de jardin, fleuries et attrayantes entre juin et novembre, parfois davantage si l'on s'intéresse aux feuillages ou aux écorces décoratives.

Genre	<i>Hydrangea</i> buissonnants					<i>Hydrangea</i> grimpants		Autres hydrangeacées grimpantes
Espèces connues	<i>H. arborescens</i> <i>H. quercifolia</i>	<i>H. aspera</i> <i>H. involucrata</i>	<i>H. paniculata</i> <i>H. heteromalla</i>	<i>H. macrophylla</i> <i>H. serrata</i>		<i>H. anomala</i> ssp. <i>petiolaris</i>		<i>Schizophragma hydrangeoides</i> <i>S. integrifolia</i>
Espèces méconnues		<i>H. aspera</i> ssp. <i>sargentiana</i> <i>H. aspera</i> ssp. <i>strigosa</i> <i>H. longipes</i> <i>H. sikokiana</i>			<i>H. hirta</i> <i>H. scandens</i> <i>H. s. ssp. angustipetala</i> <i>H. s. ssp. chinensis</i> <i>H. s. ssp. luteovenosa</i>		<i>H. seemanii</i> <i>H. serratifolia</i>	
Origine	Amérique du Nord	Asie	Asie	Asie	Asie	Asie	Amérique latine	Asie

*H. arborescens**H. quercifolia**H. aspera**H. involucrata**H. longipes**H. aspera* ssp. *sargentiana*  
(syn : *H. sargentiana*)*H. aspera* ssp. *strigosa* (syn : *H. strigosa*)*H. paniculata*



*H. sikokiana*



*H. heteromalla*



*H. macrophylla*



*H. serrata*



*H. chinensis* (syn: *H. scandens* ssp. *chinensis*)



*H. angustipetala* (syn: *H. scandens* ssp. *angustisepala*)



*H. hirta*



*H. luteovenosa* (syn: *H. scandens* ssp. *luteovenosa*)



*H. scandens*



*H. anomala* ssp. *petiolaris*



*H. seemanii*



*H. serratifolia*



*Schizophragma hydrangeoides*



*Schizophragma integrifolium*



*Pileostegia viburnoides*

## Autres hydrangeacées parfois cultivées

### Espèces ligneuses (peu rustiques) :

- ***Platycrater arguta*** : ressemble à un *H. serrata*, aux feuilles étroites, allongées, vert tendre. Fleurs retombantes, blanches aux étamines jaunes. Spectaculaire certains étés. 1 m. Sol frais et drainé. Rusticité : -15 °C.

- ***Dichroa febrifuga*** : gros bouquets de fleurs fertiles roses ou bleutées, à l'extrémité de courtes ramifications. Feuilles larges et nervurées rappelant celles d'un *H. macrophylla*. Fruits violets en automne. 1 m.

Sol riche en humus, frais. Rusticité : -5 °C à -8 °C.

- ***D. versicolor*** (= *D. febrifuga* x *H. macrophylla*) : buisson persistant. Inflorescences roses ou bleu violacé, sans fleurs stériles, suivie de fruits violets très spectaculaires. Sols frais et drainé, non calcaire. 1,20 m. Rusticité : -5 °C à -6 °C.

- ***Cardiandra formosana*** : touffe herbacée de 60 à 80 cm de haut, aux tiges fines et feuilles allongées, vert tendre. Inflorescences ressemblant aux hydrangéas à tête plate, mais lâches et garnies de quelques fleurs stériles très tardives, de septembre à décembre (s'il ne gèle pas !). Sol frais et riche en humus. Rusticité : -10 °C à -15 °C.

- ***C. alternifolia*** : similaire. Hauteur de 40 à 50 cm. 'Pink Geisha' est entièrement rose.

- ***C. amamioshimensis*** : pas de fleurs stériles, fleurs fertiles rose tendre aux étamines violettes en octobre/novembre. Rusticité : -10 °C.

### Espèces herbacées :

- ***Deinanthe caerulea*** : touffe de 40 cm environ, aux grandes feuilles rappelant celles des hortensias. Fleurs bleues (ou roses ou blanches) de texture lisse et brillante, en été.

- ***D. bifida*** : est similaire, avec l'extrémité des feuilles fendues en deux parties sur la nervure médiane.

*Platycrater arguta*,  
*D. versicolor*,  
*C. amamioshimensis*,  
et *Deinanthe caerulea*





*Philadelphus*



*Deutzia*



*Carpenteria*

Les nouvelles études placent aussi dans la famille des hydrangeacées d'autres arbustes ornementaux bien connus comme les *Philadelphus*, les *Deutzia*, les *Carpenteria* et parmi, les herbacées, le *Kirengeshoma palmata*.



*Kirengeshoma*

### Nom d'un hortensia

*Hydrangea* est le nom latin du genre, qui comprend donc une vingtaine d'espèces.

On peut le franciser en : hydrangéa (qu'on écrit sans italique, avec un accent et qui s'accorde au pluriel : des hydrangéas).

*Hydrangea macrophylla* est l'une de ces espèces, la plus courante dans nos jardins.

« Hortensia » désignait à l'origine les *H. macrophylla* à fleurs « en boule ». Il est de plus en plus souvent utilisé pour désigner tous les *H. macrophylla*, et parfois tous les hydrangéas.

Ce que nous appelons couramment « variété » sont de manière plus précise des « cultivars »,

c'est-à-dire des variantes apparues en culture et propagées par boutures (les sujets sont donc tous identiques les uns aux autres). Le nom d'un cultivar s'écrit simplement entre '' (comme 'Veitchii') mais, depuis quelque temps, les firmes qui diffusent ces plantes leur donnent des noms commerciaux (« Trade Mark »), qu'on indique en petites capitales avant le nom de cultivar (par exemple : ENDLESS SUMMER 'Bailmer'). Cela donne parfois des noms très longs, mais c'est désormais sous cette appellation commerciale que sont connues les variétés méritantes et elle devient donc incontournable.



2

1

## DES LONGUES FLORAISONS

Les « fleurs » des hortensias sont plutôt des inflorescences de forme différente selon les espèces, mais le plus souvent composées de deux types de fleurs, fertiles (petites) ou stériles (grandes). Leur structure leur permet de rester belles durant plusieurs mois.

### DEUX TYPES DE FLEURS

Les inflorescences sont composées de deux types de fleurs, chacune présente en quantités variables d'une espèce ou d'une variété à une autre.

#### 1 – Les fleurs stériles

Composées d'une ou plusieurs « tépales » (feuilles ayant l'allure d'un pétale), elles servent d'avertisseur pour attirer les insectes, et tout autant de « piste d'atterrissage ». Prévue pour être des feuilles, elles durent bien plus longtemps que les « pétales » d'une fleur « normale ».

#### 2 – Les fleurs fertiles

Petites, elles sont réunies au cœur des inflorescences. Elles comportent un ovaire, 1 à 3 pistils et 8-10 étamines. mellifères, elles attirent les insectes qui aident à leur fécondation. Elles produisent des graines minuscules qui se dispersent en fin d'hiver.



Chez *H. macrophylla* et *H. serrata*, les couleurs des tépales varient en fonction de la nature du sol : rose en sol neutre ou alcalin, bleu plus ou moins soutenu en sol plus ou moins acide.



Les tépales de certaines variétés de *H. paniculata* ou *H. quercifolia* ou de certains hortensias virent du blanc au rose puis au rouge à partir du moment où les températures nocturnes passent au-dessous de 10 °C.

	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre
<i>H. hirta</i>	XXX	XXXX					
<i>H. scandens</i>		XXXX	XXXX				
<i>H. heteromalla</i>		XXXX	XX				
<i>H. serrata</i>		--XX	XXXX	XXXX	>>>>	>>>>	>>>>
<i>H. macrophylla</i>		----	XXXX	XXXX	XXXX	>>>>	>>>>
<i>H. paniculata</i>		---X	--XX	XXXX	XXXX	XX>>	>>>>
<i>H. aspera</i>			XXXX	XXXX	XXXX	X>>>	>>--
<i>H. quercifolia</i>			XXXX	XXXX	XXXX	XX>>	>>>>
<i>H. involucrata</i>				-XXX	XXXX	XX>>	
<i>H. petiolaris</i>		XXXX	XX>>	>>>>	>>>>	>>>>	>>>>
<i>Schizophragma</i>		--XXX	XXXX	XXXX	XXXX	XX>>	>>>>

Une inflorescence « type » d'hydrangéa fleur fertile/fleur stérile.

- = début de floraison ou d'intérêt  
 X = une semaine de pleine floraison  
 >>> = intérêt prolongé



## Hortensias et hydrangéas d'aujourd'hui

Les hydrangéas (famille qui inclut les hortensias) séduisent davantage de jardiniers chaque année: ils fleurissent longtemps et réclament peu de soins, si on les choisit bien et qu'on les installe au bon endroit.

Après un aperçu du genre dans son ensemble, l'auteur présente pour chacune des 9 espèces d'hydrangéas:

- les meilleures variétés d'aujourd'hui: les anciennes incontournables ainsi que les récentes les plus intéressantes.
- les détails qui permettent de les choisir et de les disposer au mieux pour les réussir.
- comment les cultiver (rusticité, plantation, taille, entretien, etc.).

Pour chaque espèce, les variétés sont regroupées par grands types, ce qui permet de les comparer et de les choisir facilement. Toutes les variétés sont illustrées et beaucoup de photos « en situation » permettent de se rendre compte de l'allure globale des buissons.

ISBN : 978-2-37922-037-1



PRIX TTC FRANCE : 24 €