

# *Hydrangea macrophylla* (Thunb.) Ser., 1830 (Hortensia à grandes feuilles)

Identifiants : 4171/hydmac

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze ([Le Potager de mes/nos Rêves](#))  
Dernière modification le 01/10/2020

- Classification/taxinomie :
  - Famille : Hydrangeaceae ;
- Synonymes français : hortensia ;
- Nom(s) anglais et/ou international(aux) : common hydrangea, bigleaf hydrangea, garden hydrangea, xiuqiu, embroidered ball, ama-cha ;
- Rusticité (résistance face au froid/gel) : -30°C ;



- Note : \*\*\*
- Note perso : \*\*\*
- Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)) : Feuilles, rhizomes, racines.  
Les rhizomes et racines séchés ont été utilisés comme aliment et médicament.  
Les feuilles quand elles sont séchées et frottées entre les mains deviennent douces et sont utilisées pour faire un thé.  
Les feuilles contiennent de la phylodulcine qui peut être utilisé comme un substitut de sucre μ(1\*)



Précautions à prendre :

**ATTENTION** μ(+)μ : la plante contient habituellement du cyanure le rendant toxiques à moins d'être bien cuisiné μ(+)μ.

- Catégories principales : pcp ;
- Illustration(s) (photographie(s) et/ou dessin(s)):



Par Vincent (born Rideau du Sal), Henriette Antoinette (Etudes de fleurs et de fruits, t. 31 ; 1820) [Mme Vincent], via [plantillustrations.org](#)

- Liens, sources et/ou références :
  - Wikipedia :
    - [https://fr.wikipedia.org/wiki/Hydrangea\\_macrophylla\\_\(en\\_français\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Hydrangea_macrophylla_(en_français)) ;

- [http://en.wikipedia.org/wiki/Hydrangea\\_macrophylla](http://en.wikipedia.org/wiki/Hydrangea_macrophylla) (source en anglais) ;
- <http://de.wikipedia.org/wiki/Gartenhortensie> (source en anglais) ;
- o **Jardin! L'Encyclopédie** : [https://nature.jardin.free.fr/arbrisseau/ft\\_hortensia.html](https://nature.jardin.free.fr/arbrisseau/ft_hortensia.html) ;
- o **auJardin.info** : <https://www.aujardin.info/plantes/hydrangea-macrophylla.php> ;

**dont classification :**

- o ["The Plant List" \(en anglais\)](#) ;
- o [INPI \(recherche, en anglais\)](#) ;

**dont Google (recherche de/pour) "Hydrangea macrophylla" :** [pages](#), [images](#) | **"Hortensia à grandes feuilles" :** [pages](#) ;

**dont livres et bases de données :** 0"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" (en anglais) ;

**dont biographie/références de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :**

*Ambasta, S.P. (Ed.), 2000, The Useful Plants of India. CSIR India. p 277 ; A. P. de Candolle, Prodr. 4:15. 1830 ; Facciola, S., 1998, Cornucopia 2: a Source Book of Edible Plants. Kampong Publications, p 121 ; Joyce, D., 1998, The Garden Plant Selector. Ryland, Peters and Small. p 145 ; Kiple, K.F. & Ornelas, K.C., (eds), 2000, The Cambridge World History of Food. CUP p 1732 ; Kremer, B.P., 1995, Shrubs in the Wild and in Gardens. Barrons. p 132 ; Lord, E.E., & Willis, J.H., 1999, Shrubs and Trees for Australian gardens. Lothian. p 237 ; Plants for a Future database, The Field, Penpol, Lostwithiel, Cornwall, PL22 0NG, UK. <http://www.scs.leeds.ac.uk/pfaf/> ; Staples, G.W. and Herbst, D.R., 2005, A tropical Garden Flora. Bishop Museum Press, Honolulu, Hawaii. p 353 (Drawing) ; Valder, P., 1999, The Garden Plants of China. Florilegium. p 293 ; Young, J., (Ed.), 2001, Botanica's Pocket Trees and Shrubs. Random House. p 450*