

Le cabombe de Caroline *Cabomba caroliniana*

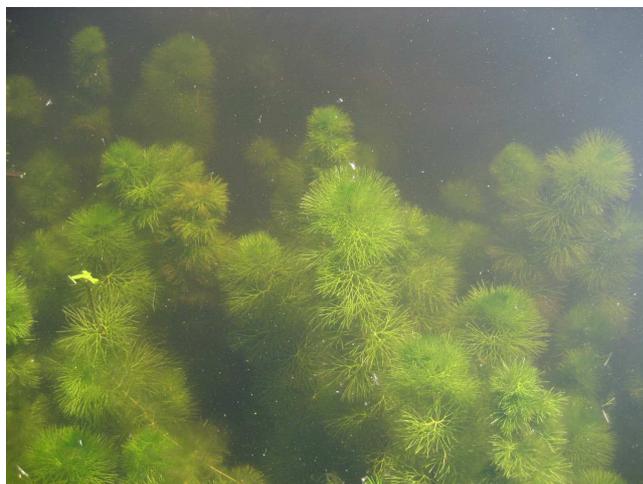
Synonymes : *Cabomba australis*, *C. caroliniana* var. *pulcherrima*, éventail de Caroline.

Origine : Amérique du Sud et Est de l'Amérique du Nord

Habitat : Plante aquatique stricte qui colonise les rivières à faible débit et les eaux stagnantes. Elle préfère les eaux bien éclairées et légèrement acides. Elle s'implante sur substrats vaseux relativement riches en éléments nutritifs.

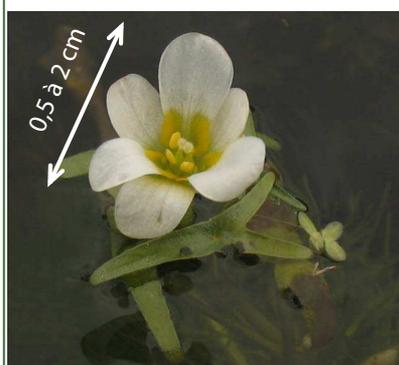
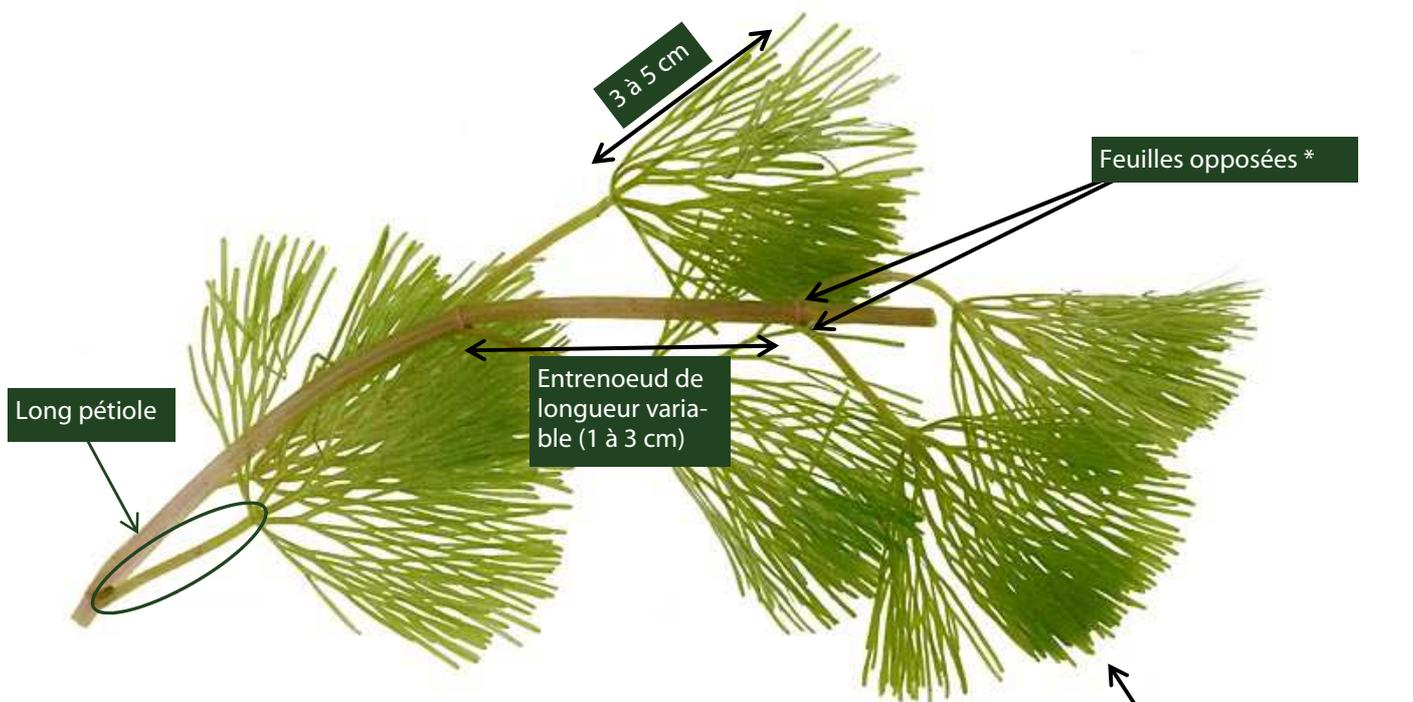
Statut : Le cabombe de Caroline figure sur la liste noire des espèces invasives de Belgique. Aucune station n'est encore connue en Wallonie à ce jour.

Période **végétative (+ floraison)**



Caractéristiques

Plante aquatique stricte, complètement immergée, à l'exception des fleurs et de quelques rares feuilles flottantes. Tiges ramifiées ou non, pouvant atteindre 10 mètres de long.



Les feuilles flottantes entières, losangiques ou sagittées (en forme de flèche).

Fleurs blanches, jaunes, rose ou violette. Cœur jaune.

Feuilles en forme d'éventail finement découpé en lanière, de couleur vert vif.

Espèces semblables (indigènes / exotiques)

Myriophylles
Myriophyllum spp.

Indigènes
ou
exotiques

Renoncules
Ranunculus spp.

Indigènes
ou
exotiques

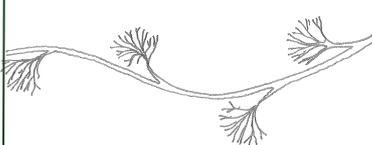
Cornifles
Ceratophyllum spp.

Cabombe de Caroline
Cabomba caroliniana

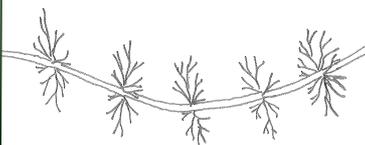
Insertion des feuilles sur la tige



Verticillées***



Alternes**



Verticillées***



Opposées*

Entrenœuds et ramifications



Entrenœuds de longueur égale
Tige vertes à rougeâtres



Embranchements fréquents

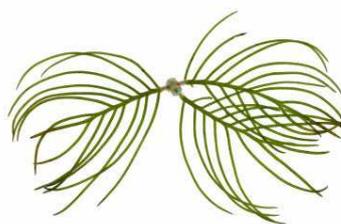


Embranchements fréquents
Tige rougeâtre



Tige parfois verte
Entrenœuds de 1 à 3 cm

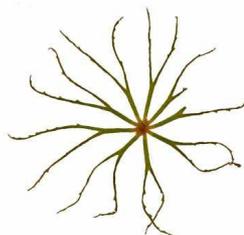
Forme des feuilles



Pennées (en forme de plume)



Finement divisées en éventail
Pétiole court



Dichotomes (= se divisent par paires égales)



Finement découpées en éventail.
Long pétiole

Détails des feuilles



pointe acérée, feuille non divisée et pointue



épaisseur de la feuille diminue vers la pointe, feuille plus large au niveau des noeuds



Feuille épineuse



épaisseur +/- égale des fourches, de la base à la pointe. Bout arrondi.

* Feuilles opposées = 2 feuilles rattachées au même niveau de la tige
** Feuilles alternes = non-insérées au même niveau de la tige
*** Feuilles verticillées = au moins 3 feuilles rattachées au même niveau de la tige

Infos complémentaires:

- <http://ias.biodiversity.be/species/show/120>
- <http://www.alterias.be/fr/>
- http://www.q-bank.eu/Plants/Controlsheets/Cabomba_caroliniana_office_guide.pdf