

WATERPLANTEN

Waterwaaier

Cabomba caroliniana

Cabomba de Caroline × Carolina fanwort/water-shield × Karolina Haarnixe

**Herkomst**

Zuid-Amerika en Oosten van Noord-Amerika

Introductie

Verspreiding vanuit (sier)vijvers of aquaria. Onbedoeld transport via boten of visuistrusting. Natuurlijke verspreiding via de buurlanden.

Gebruik in België

De soort werd vaak gebruikt als zuurstofplant in aquaria en vijvers.

Verspreiding in België

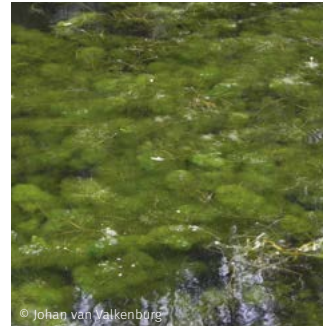
Geïsoleerde waarnemingen in Vlaanderen.

Habitat in België

Stilstaande of zacht stromende zoete wateren, vaak eutroof. Kan tot enkele meters diepte groeien.

Problematiek

De soort kan dichte populaties vormen. Dit verdringt de inheemse flora en heeft ook belangrijke gevolgen voor de fauna, het waterdebiet en gebruiksfuncties van het waterlichaam. Wanneer de planten afsterven kan dit zuurstofgebrek veroorzaken in het water.

**Restricties**

Met uitzondering van de specifieke gevallen die in de Europese Verordening worden voorzien, is het in alle Europese lidstaten verboden om deze soort te importeren, te vervoeren, te verhandelen, te gebruiken, te kweken, te telen, uit te wisselen, zich te laten voortplanten of zichzelf te vermeerderen, en in het wild vrij te laten.

Kenmerken

In zijn natuurlijk milieu is de plant helemaal ondergedoken, met uitzondering van de bloemen (nog geen bloei waargenomen in België) en enkele zeldzame drijvende bladeren.

→ Stengel: Stengels weinig of niet vertakt, redelijke lang; om de 1-3 cm een tussenknoop

→ Blad:

- » Ondergedoken: in paren langs de stengel; lange bladsteel; bladschijf 3-5 cm lang, zeer sterk ingesneden tot waaivorm (bladschijf gewoonlijk bestaande uit 5 verdeelde blaadjes die elk tot vijfmaal gevorkt zijn); einde van de vorkjes afgerond
- » Drijvend: pijlvorm

→ Bloem: 0,5-2 cm; wit, geel, rose of paars; geel hart; bloeit in de zomer

Gelijkende soorten

Deze soort kan verward worden met andere *Cabomba* soorten zoals *C. aquatica* en *C. furcata*. De soort kan ook verward worden met *Myriophyllum*, *Ranunculus* en *Ceratophyllum* soorten, al zijn de blaadjes anders rond de stengel ingeplant.

Voor meer informatie

ACHTERGROND VOOR BELGIË

- Verloove F. (2020) *Cabomba caroliniana*. On: Manual of the Alien Plants of Belgium. Botanical Garden Meise, Belgium. At: <http://alienplantsbelgium.be/content/cabomba-caroliniana-0>, accessed 01/10/2020 (EN)

LOOK-A-LIKES EN IDENTIFICATIE

- <https://waarnemingen.be/media/species/invasive/pdf/20457.pdf>
- Identificatiesleutel zaden: <https://q-bankplants.eu>

REGIONALE PORTALEN

- Vlaanderen: <https://www.ecopedia.be/pagina/uitheemse-invasieve-planten>
- Wallonië: <http://biodiversite.wallonie.be/liste-invasives>

IMPLEMENTATIE EU-VERORDENING

- www.iasregulation.be