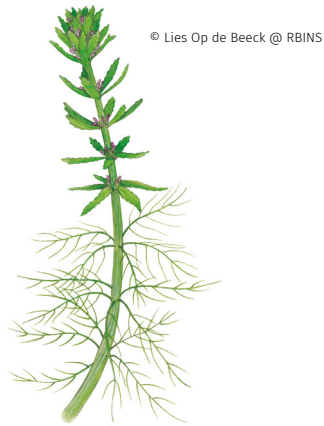


WATERPLANTEN

Ongelijkbladig vederkruid

Myriophyllum heterophyllum

Myriophylle hétérophylle × Broadleaf watermilfoil × Verschiedenblättriges Tausendblatt



Herkomst

Zuid-Oosten van de Verenigde Staten

Introductie

Verspreiding vanuit (sier)vijvers of aquaria, waar ze oorspronkelijk als zuurstofplant geïntroduceerd werden. Onbedoeld transport via boten, visuitrusting, of slibverzet en de gebruikte machinerie. Natuurlijke verspreiding vanuit de buurlanden.

Gebruik in België

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

Verspreiding in België

Geïsoleerde populaties in Vlaanderen (provincie Antwerpen) en Wallonië.

Habitat in België

Stilstaande of zeer traagstromende eutrofe wateren (poelen, sloten, kanalen, beken).

Problematiek

De soort kan dichte populaties vormen. Dit verdringt de inheemse flora en heeft ook belangrijke gevolgen voor de fauna, het waterdebiet en het (recreatieve) gebruik van het waterlichaam. Wanneer de planten afsterven kunnen ze zuurstofgebrek veroorzaken in het water.



Kenmerken

In de lente is de plant volledig ondergedoken, in de zomer en de herfst vormt de plant opstaande stengels.

→ Stengel: groen, tot 3 meter lang, kunnen 5-15 cm boven het wateroppervlak uitsteken

→ Blad:

» Ondergedoken **1**: 2-5 cm; groen, fijn verdeelde veerner-vige bladeren onder water. In kransen van 5 (soms 4 of 6) rond de stengel ingeplant. Soms is er een blaadje enkele millimeter uit verband ingeplant

» Boven water **2**: ongedeeld, getande bladeren; klein: 0,5-3 cm

→ Bloem: onopvallende kleine, felroze bloem in bladoksel van de getande bladeren; bloei: juni-juli

Gelijkende soorten

In het veld kan de soort verward worden met inheemse soorten zoals vederkruidsoorten (*Myriophyllum verticillatum*, *M. spicatum*, *M. alterniflorum*) - waarbij de ondergedoken vormen de hulp van een expert vereisen voor correcte identificatie-, lidsteng (*Hippuris vulgaris*) en de waterviolier (*Hottonia palustris*). In de handel en in het veld kan de soort kan verward worden met hoornbladsoorten (*Ceratophyllum spp.*) en *Myriophyllum tetrandum*, *M. tuberculatum*, *M. brasiliense*, *M. simulans* and *M. spicatum*.

Voor meer informatie

LOOK-A-LIKES EN IDENTIFICATIE

→ <https://waarnemingen.be/media/species/invasive/pdf/7081.pdf>

→ Identificatiesleutel waterplanten:
<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

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 houden, te kweken, uit te wisselen of in de natuur vrij te laten.