

PLANTES AQUATIQUES

# Élodée à feuilles alternes

*Lagarosiphon major*

Verspreidbladige waterpest \* Curly waterweed \* Wechselblatt-Wasserpest  
Synonymes: Lagarosiphon, Élodée crépue



© Lies Op de Beeck @ RBINS

## Origine

Sud de l'Afrique

## Voies d'introduction

Dispersion depuis des plans d'eau, des bassins de jardins ou relâchée d'aquarium. Transport accidentel avec du matériel de pêche et via des embarcations. Dispersion naturelle depuis les pays voisins.

## Usages en Belgique

Dans le passé, cette espèce était couramment utilisée comme plante oxygénante d'aquarium ou de mares de jardins.

## Distribution en Belgique

Populations isolées établies sur tout le territoire, en expansion.

## Habitats en Belgique

Eaux douces, stagnantes ou faiblement courantes.

## Nuisances

Cette espèce forme des populations denses, ce qui entrave le développement de la végétation indigène et peut provoquer l'eutrophisation du plan d'eau en raison de l'accumulation de matière organique morte. Cela peut avoir des conséquences importantes sur la faune indigène, le débit de l'eau et les fonctions récréatives des plans d'eau.



© Christine Heinesch

## Caractéristiques

Espèce principalement immergée, pouvant présenter des feuilles flottantes

- Feuilles: feuilles alternes disposées en spirale le long de la tige; feuilles enroulées vers le bas, très nombreuses au sommet de la tige; feuilles de couleur vert foncé, longues jusqu'à 30 mm et larges jusqu'à 3 mm; pas de pétiole
- Fleur: se reproduit uniquement par bouturage en Belgique

## Espèces ressemblantes

Dans le commerce, cette espèce peut être confondue avec *Elodea canadensis*, *Egeria densa*, *Elodea nuttallii* (espèce également présente sur la liste européenne) et *Hydrilla verticillata*. Dans l'environnement, l'espèce est fréquemment confondue avec d'autres plantes aquatiques immergées.

## Pour plus d'informations

### GÉNÉRAL

- Verloove F. (2020) Lagarosiphon major. On: Manual of the Alien Plants of Belgium. Botanical Garden Meise, Belgium. At: <http://alienplantsbelgium.be/content/lagarosiphon-major>; accessed 01/10/2020 (EN)

### IDENTIFICATION ET ESPÈCES RESSEMBLANTES

- <http://biodiversite.wallonie.be/servlet/Repository/?ID=33376>
- Clefs de détermination (disponibles en FR, NL et EN): <https://q-bankplants.eu>

### SITES RÉGIONAUX

- Wallonie: <http://biodiversite.wallonie.be/liste-invasives>
- Flandre: <https://www.ecopedia.be/pagina/uitheemse-invasieve-planten> (NL)
- Flandre: <https://pureportal.inbo.be/portal/files/3314184/INBO.A.3149.pdf> (NL)

### MISE EN ŒUVRE DU RÈGLEMENT EUROPÉEN EN BELGIQUE

- <http://www.iasregulation.be/fr>

## Restrictions

Sauf exceptions dûment prévues par le Règlement européen, cette espèce ne peut pas être importée, transportée, commercialisée, cultivée, utilisée, plantée, mise en situation de se reproduire ou de s'étendre, échangée ou libérée intentionnellement dans la nature à travers toute l'Union européenne.