

SMALLE WATERPEST (*ELODEA NUTTALLII*)

STENDEL :

Lange, vertakte stengels die wortelen in de waterbodem.

BLAD :

De bladeren staan in kransen van 2 tot 4. De bladeren zijn smaller dan 2 mm. Ze lopen in een spits toe en hebben aan de top 27-29 tandjes, die je met een goede loep kunt zien.



Waterplant, leeft ondergedoken in het water.

aanwezig op EU-lijst

BLOEIPERIODE

Van maart tot augustus. Weinig opvallende bloei.

WAAROM PROBLEMATISCH?

Ecologie: Waterpesten zijn zeer competitieve, doorlevende soorten in matig voedselrijk tot voedselrijk water waar ze grote kolonies kunnen vormen. Hierdoor worden andere soorten verdrongen, wordt de waterdoorstroming belemmerd, wordt licht op de bodem tegengehouden en kunnen plaatselijk anoxische condities ontstaan.

Economie: de veelvuldige aanwezigheid van deze soort is een probleem in bepaalde gebieden en verhoogt het risico op overstroming.

— NIET TE VERWARREN MET:

Brede waterpest.

— BLAD :

In kransen van 3 tot 4 staan. De bladeren zijn kleiner dan 17 mm en 2 tot 4 mm breed en het blad heeft een stompe punt en kleine tandjes op de rand

VERSPREIDING IN BELGIË

Waargenomen in heel Vlaanderen, vooral oostelijk van de as Antwerpen – Brussel.

ABIOTISCHE OMSTANDIGHEDEN

In voedselrijk, zoet water.

Stilstaand tot langzaam stromend water, tot enkele meter diep.