

VERSPREIDBLADIGE WATERPEST I (LAGAROSIPHON MAJOR)

STENDEL :

Lengte enkele decimeters tot enkele meters. Stengels die het wateroppervlak bereiken zijn bleker, smaller en weinig vertakt.

BLAD :

De lijnvormige bladeren (5-20 mm lang) staan verspreid, spiraalvormig ingeplant op de steel.

BLOEIPERIODE

Juli – september.

WAAROM PROBLEMATISCH?

Verspreidbladige waterpest is zeer competitief en kan de volledige waterkolom domineren en andere soorten verdringen. Hierbij wordt de doorstroming ernstig belemmerd. In geïsoleerde wateren kan verspreidbladige waterpest door opname van bicarbonaat de pH doen stijgen tot 10. Hierdoor wordt het water ongeschikt voor de meeste planten en dieren.

– NIET TE VERWARREN MET:

Smalle waterpest.

– BLAD :

In kransen van 3 tot 4, de bladeren zijn kleiner dan 25 mm en smaller dan 2 mm. Ze heeft een spitse bladpunt en kleine tandjes op de rand en het blad is vaak gedraaid en/of gekromd.

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



Ondergedoken, overblijvende, rizomenvormende waterplant.

aanwezig op EU-lijst

VERSPREIDING IN BELGIË

Op een beperkt aantal plaatsen door het hele land. Er lijkt sprake van een toename in stedelijk water.

ABIOTISCHE OMSTANDIGHEDEN

Stilstaand en langzaam stromend water. Bij voorkeur helder water tot drie meter diepte met een zand- of siltbodem. Hij kan ook in troebel water groeien waarbij de planten wortelen in de ondiepe delen en vervolgens parallel aan het wateroppervlak verder groeien.