

GROTE VLOTVAREN (*SALVINIA MOLESTA*)

GROEIVORM:

Blad volwassen plant samengevouwen.

STENGEL:

Grootte 0,04 – 0,35 m.

BLAD:

Bladeren met duidelijke haren (met uiteinde vergroeid als een garde). Zitten in groepjes van drie. Groen, dikwijls met een bruine rand, van 1,5 tot 6 cm lang, ovaal met hartvormige voet, kort gesteeld



Tropische drijfplant.
aanwezig op EU-lijst

BLOEIPERIODE

N.v.t.

WAAROM PROBLEMATISCH?

De aanwezigheid van grote hoeveelheden vlotvaren kan leiden tot zuurstofgebrek in het water. Er kunnen echter wel sterk negatieve effecten op korte termijn zijn, zoals belemmering van doorstroming of afsterven van ondergedoken vegetatie.

– NIET TE VERWARREN MET:

Grote vlotvaren wordt vaak verkocht als de Europese kleine vlotvaren, deze soorten verschillen in de beharing

	Grote vlotvaren	Kleine vlotvaren
Groeivorm	Blad volwassen plant samengevouwen	Blad volwassen plant meestal uitgespreid
Haren van de papillen	Met uiteinde vergroeid (als een garde) 	Haren allen dezelfde kant op gebogen en niet vergroeid 

VERSPREIDING IN BELGIË

De grote vlotvaren wordt sporadisch in België en Nederland waargenomen.

ABIOTISCHE OMSTANDIGHEDEN

De soort gedraagt zich bijzonder invasief in matig tot voedselrijk, stilstaand of langzaam stromend zoet- tot brak water te vinden is, zoals in drasland, poelen, vijvers, meren, sloten en kanalen.