

Victoria amazonica

Door : Luuc Bauer

Nederlandse naam : Amazonewaterlelie of Surinaamse reuzenwaterlelie. Deze soort is misschien nauw verwant aan *Euryaleaceae* en wordt gerekend bij de familie *Nymphaeaceae*.

Wetenschappelijke naam : *Victoria amazonica* (Poepp) Sowerby
Synoniemen : -

Eerste beschrijving : *Nymphaea amazonica* Poeppig

Later genoemd : *Victoria regia* Lindley

Zodoende is de thans geldige combinatie voluit *Victoria amazonica* (Poepp) Sowerby

Verspreiding : Amazone stroomgebied en Guyana-plateau

Verwante soort : *Victoria cruziana* uit Uruguay, Paraguay

Habitat : Afgesneden rivierlussen, grote wateren in woud



Bij Manaus natuurlijke standplaats in augustus

Beschrijving : Zeer grote drijfbladen, soms tot 2 meter doorsnee. Bladstelen dik, donkerrood en tot tien meter lang. Het blad komt omgekruld boven water, en blijft nog lang voorzien van een opstaande rand; de onderzijde is rood, gestekeld en heeft zware, luchtgevulde steunribben.



Zo ontplooit zich een natuurlijk jong blad

Kenmerken : Ondanks de grootte is het een eenjarige plant, die in een seizoen moet groeien en bloeien en zaadzetten. Het zaad heeft een jarenlange, maar onregelmatige, kiemrust. Kieming gebeurt meestal aan het eind van de droge tijd of in de kleine droge tijd.

De bloei begint bij een waterstand van 5 of 6 meter. De bloem gaat in de namiddag wit open en sluit zich 's morgens vroeg om dan in de volgende namiddag, maar nu rosé, opnieuw voor een nacht open te gaan.

De door kevers bevruchte bloem wordt onder water getrokken, waar de vruchten rijpen.

Wordt de waterstand te hoog, dan verdwijnen ook de bladeren en sterft de plant af.

Aquarium en vijver :

Voor aquaristisch gebruik van geen enkel belang.

In onze streken is cultuur alleen mogelijk onder glas of in een verwarmd bekken. Bekende voorbeelden: het Engelse Crystal Palace, de Victoriakas in Leiden en de Wilhelmina in Stuttgart, waar verwarming in het voorjaar cultuur in buitenlucht mogelijk maakt.



Vlak blad aan einde van het groeiseizoen

Andere verwant :

Euryale ferox uit Zuidoost Azië.

Hiervan wordt het blad ong. 1 meter; met een gestekelde bovenkant.

Zaad en wortelstokken worden gegeten.

Bronnen

- Gustav Schoser, Ein Tor zur Welt der Pflanzen: Der Palmengarten in Frankfurt, 1981
- The new R.H.S. Dictionary of gardening. MacMillan, London, 1992
- <http://www.victoria-adventure.org>

Tekst en foto's: Luuc Bauer

© Werkgroep aquatische planten – krant 169

