

DE WATERVOLIER: KWELINDICATOR VAN DE LAGE DELEN VAN FRYSLÂN

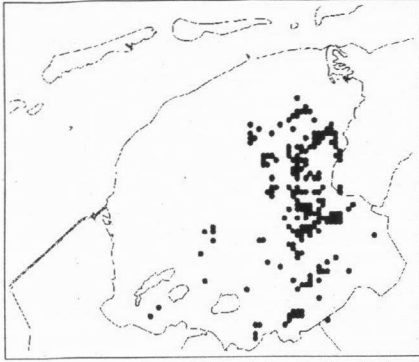
Harry Waltje

Bij onderzoek naar de flora van het beekdal van de Boorne (regionaal ook wel 'Ald djip' of 'Koningsdiep' genoemd) kwam de FFF-Plantenwerkgroep Drachten e.o. de fraaie Watervolier verschillende keren tegen in kwelslootjes, reden waarom deze werkgroep haar als jubileumsoort heeft uitgekozen in het kader van 25 jaar FFF.



Bloeiende Watervolieren in de Wolwarren, Alde Feanen

foto: Anton Huitema



Kaart verspreiding Waterviolier in Nederland (naar Van der Meijden *et al.* 1989).

DE 'WETTERPINKSTERBLOM'

De Waterviolier, in het Fries 'Wetterpinksterblom' genaamd, behoort tot de sleutelbloemfamilie en is een overblijvende, vaak groen overwinterende

LITERATUUR

MEIJDEN R. VAN DER, C.L. PLATE & E.J. WEEDA. 1989. Atlas van de Nederlandse Flora deel 3. Rijksherbarium/Hortus Botanicus, Leiden.
WEEDA E.J., R. WESTRA, C.H. WESTRA & T. WESTRA. 1988. Nederlandse Oecologische Flora Deel 3. IVN, VARA en de VEWIN

waterplant die in de tweede helft van de lente bloeit. De bladeren zijn kamvormig en staan verspreid aan de stengel, aan het eind opeen gedrongen tot een soort rozet. Temidden van een aantal 'steunende' rozetten komt een bloeistengel boven water. De op Pinksterbloem lijkende bloemen staan in kransen.

VOORKOMEN

De Waterviolier komt voor in het Midden- en Oost-Europese laagland, westwaarts tot in Engeland en Frankrijk, maar het meest in Nederland. Het is dan ook logisch dat deze plant met haar Latijnse naam *Hottonia palustris* genoemd is naar een Nederlander, namelijk Pieter Hotton, een Leids

hoogleraar die leefde omstreeks 1700 en de voorganger was van Boerhave. Waterviolier ontbreekt binnen Nederland op de hoge zandgronden, de zee-klei en in de duinen (Weeda *et al.* 1988). In Fryslân is zij algemeen in de Friese Wouden (in beekdalen en op de overgangen naar het Lage Midden), het Lage Midden en de Stellingwerven.

KWELINDICATOR

De Waterviolier is een echte kwelindicator die absoluut geen brak water verdraagt. De plant kan goed op beschaduwde plekken groeien, omdat ze vroeg in het jaar bloeit, als er nog geen of nauwelijks blad aan de bomen zit.

Harry Waltje, FFF-Plantenwerkgroep Drachten en omstreken, Reidpôle 79, 9207 EE Drachten (tel.: 0512-543443)