

Waterwantsen



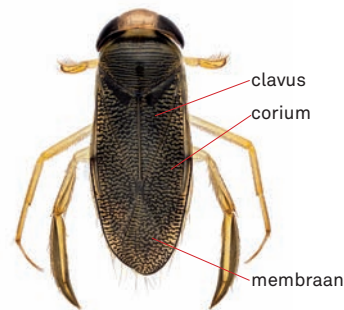
Waterwantsen behoren tot de leukste slootdiertjes. In één goedgemikte schep slootwater kom je allerlei vormen, kleuren en maten tegen. De vormenrijkdom is zelfs zo groot, dat het je doet verbazen dat het om verwante diertjes gaat. Om de verwarring nog groter te maken, dragen veel wantsen ook nog eens volksnamen als “waterschorpioen”, “bootsmannetje” en “ruggezwemmer”, waaruit ook niet direct de onderlinge verwantschap blijkt. Met deze zoekkaart is het mogelijk om de grotere waterwantsen (vanaf 1 centimeter) op naam te brengen.

Hoe herken ik een waterwants?

Waterwantsen worden soms verward met waterkevers. Kevers hebben echter bijtende kaken in plaats van een zuignuit. Om dit goed te bekijken moet je de onderkant van de kop bekijken. Met de zuignuit zuigen wantsen aan planten of dieren.

Vooral de bootsmannetjes kunnen ook de mens pijnlijk steken. Verder valt bij wantsen de voorvleugel op: die bestaat uit drie duidelijke vlakken: clavus, corium en membraan. Kevers hebben twee harde dekschilden. Jonge wantsen en een enkele volwassen wants zijn vleugelloos. In die gevallen kun je altijd naar de monddelen kijken: als het dier een zuignuit heeft, dan is het een wants.

Op en nabij water komen nog andere wantsen voor: oppervlaktewantsen, zoals schaatsenrijders (Gerridae, 9 soorten) en vijverlopers (Hydrometridae, 2 soorten).



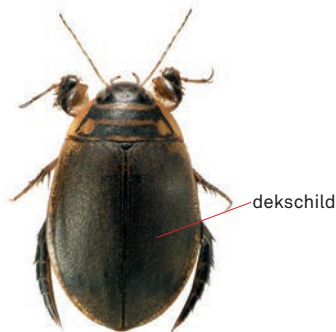
waterwants



vijverloper



schaatsenrijder



waterkever



onvolwassen bootsmannetje

Colofon

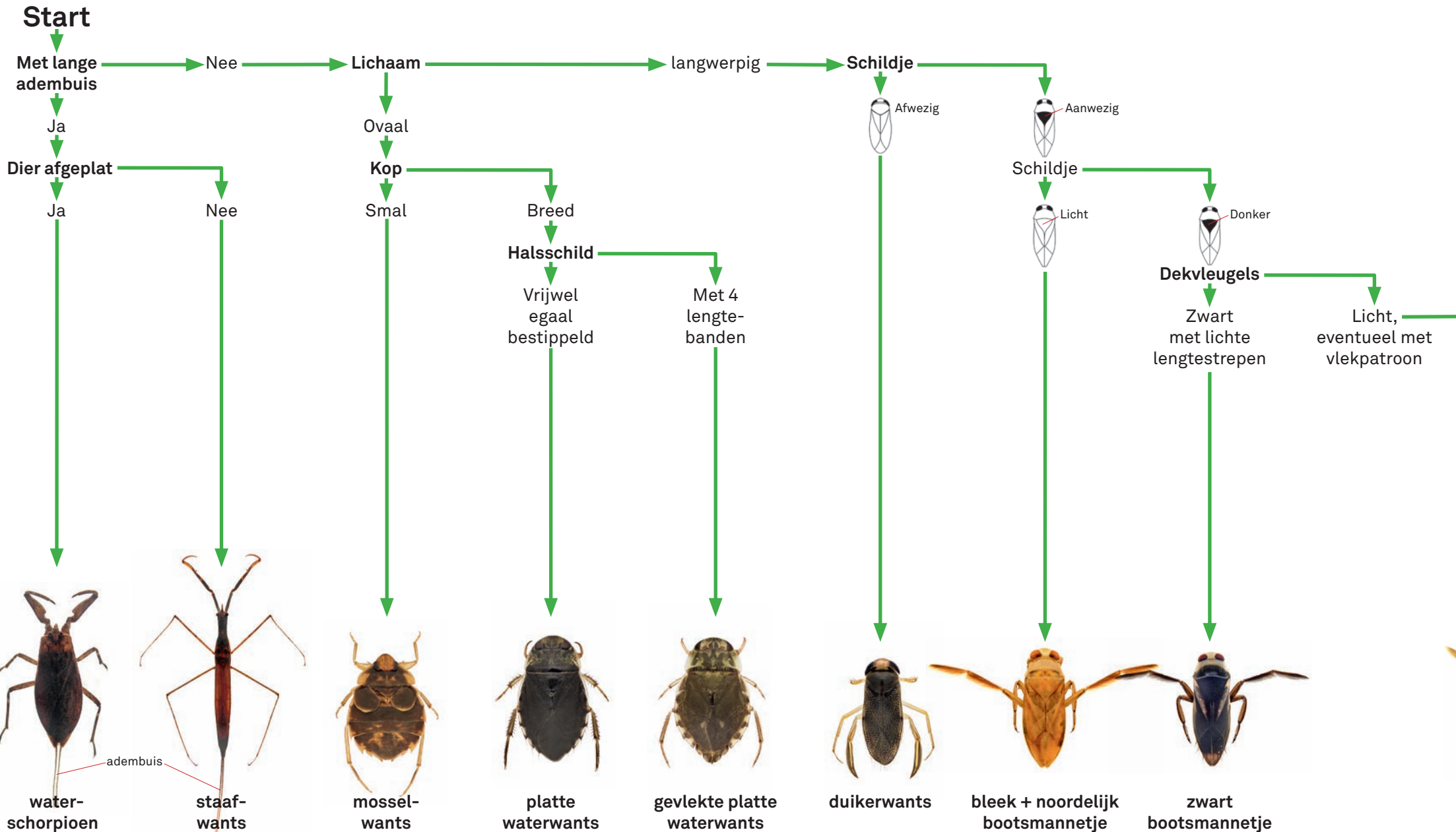
Deze zoekkaart werd mede mogelijk gemaakt door het project ‘Groen en Doen’, gefinancierd door het Ministerie van Economische Zaken.



Tekst: Bram Koese

Foto's: Bram Koese, Theodoor Heijerman, Jiří Hájek, Tim Faasen

Waterwantsen



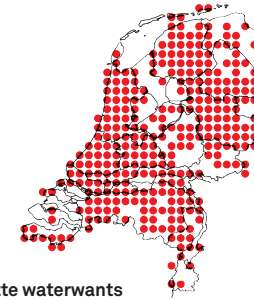
Waar kan ik de soorten vinden?



Staafwants
Ranatra linearis
Algemeen, vooral tussen opgedreven plantenmateriaal (zoals grasmaaisel).



Waterschorpioen
Nepa cinerea
Algemeen.



Platte waterwants
Ilyocoris cimicoides
Zeer algemeen, vooral tussen dichte onderwatervegetatie.



Gevlekte platte waterwants
Naucoris maculatus
Zeer zeldzaam, in laagveen-gebieden.



Mosselwants
Aphelocheirus aestivalis
Lastig te vangen. Tussen grind op bodem van snelstromende beken en rivieren.



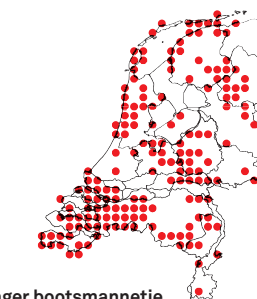
Duikerwants
Corixidae spec.
33 soorten. Klein (2-8 mm), alleen het genus *Corixa* (NL 4 soorten) > 1 cm (max. 1,5 cm).



Bont bootsmannetje
Notonecta maculata
Zuidelijke soort die zich uitbreidt.



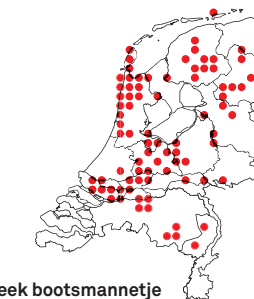
Gewoon bootsmannetje
Notonecta glauca
Zeer algemeen.



Tanger bootsmannetje
Notonecta viridis
Vrij algemeen, ook in (licht) brak water.



Zwart bootsmannetje
Notonecta obliqua
Vrij algemeen op Texel en in vennen op de zandgronden.



Bleek bootsmannetje
Notonecta lutea
Najaar (juli-oktober). Onderscheid met noordelijk bootsmannetje op basis van genitaal.



Noordelijk bootsmannetje
Notonecta reuteri
Najaar (juli-oktober). Onderscheid met bleek bootsmannetje op basis van genitaal.

