



De eerste vondst van de Gekielde loofslak *Hygromia cinctella* (Draparnaud, 1801) in Joure, Friesland

Fig. 1. Een Gekielde loofslak *Hygromia cinctella* op de vegetatie in Joure. Foto Henk Mienis.

Henk K. Mienis

The first find of the Girdled snail *Hygromia cinctella* (Draparnaud, 1801) in Joure, Friesland

Summary. On 9 October 2017 I located a colony of the invasive Girdled snail *Hygromia cinctella* in Joure, province of Friesland. At a corner of a crossroad the snails were sitting on the leaves of a mixture of annual weeds and perennial shrubs, climbers and trees. This terrestrial snail of Mediterranean origin is here recorded for the first time from Joure and its surroundings.

Van Purmerend naar Joure

Wanneer ik jaarlijks ruim een maand in Nederland aanwezig ben verbleef ik meestal bij mijn familie in Purmerend. Van daar voerde ik dan veldwerk uit in Noord-Holland boven het IJ. Afgelopen zomer is mijn familie echter verhuisd naar Joure in Friesland, zodat ik van nu af mijn verblijf en veldwerk verlegd heb naar een heel ander deel van Nederland.

In Purmerend en naburige dorpen in Groot-Waterland heb ik heel wat tuinen, parken, begraafplaatsen en de bermen van snelwegen onderzocht op het voorkomen van gebiedsvreemde huisjesslakken. Bijna overal kwam ik Duinslakken *Ceruella* spec., Grasslakken *Candidula* spec., Karthuiserslakken *Monacha* spec., Gekielde loofslakken *Hygromia cinctella* en Segrijnslakken *Cornu aspersum* tegen. Ik vond er zelfs de eerste Zandslak *Theba pisana* voor dat gebied (Mienis, 2018).

In de herfst van 2017 heb ik in Joure veel van dergelijke biotopen onderzocht maar de enige gebiedsvreemde slak die ik daar tegenkwam was de Segrijnslak. Het is ook in Joure een heel algemene tuinslak geworden.

kromte en de Harddraversweg, meerdere exemplaren van de Gekielde loofslak *Hygromia cinctella* aan op het blad van Grote brandnetel *Urtica dioica* (fig. 1), Braam *Rubus* spec., Haagwinde *Calystegia sepium*, Hop *Humulus lupulus* en nog jonge Eiken *Quercus* spec. en Ruwe berk *Betula pendula*. Alle Gekielde loofslakken zaten heel karakteristiek óp het blad, terwijl Segrijnslakken en Zwartgerande tuinslakken *Cepaea nemoralis* meestal aan de onderzijde van de bladeren zaten.

Dit is de eerste vondst van de Gekielde loofslak in Joure en omgeving. Zal deze Mediterrane slak daar net zo algemeen worden als zij reeds in Purmerend is? In 2010 waren daar reeds 44 vindplaatsen bekend van deze invasieve soort (Mienis, 2010).

Geraadpleegde bron(nen)

MIENIS, H.K., 2010. Nogmaals Gekielde loofslakken *Hygromia cinctella* in Purmerend. – Spirula 372: 30.

MIENIS, H.K., 2018. De Zandslak *Theba pisana* (O.F. Müller, 1774): een nieuwe soort voor Purmerend. – Spirula 414: 47.

Gekielde loofslak

Op 9 oktober 2017 trof ik echter tot mijn verrassing ongeveer 200 m van mijn nieuwe onderkomen, op de hoek van de Om-

Adres van de auteur

mienis@netzer.org.il