

Sources

- BAIRD, W. (1863): Descriptions of some new species of shells, collected at Vancouver Island and in British Columbia by J.K. Lord, esq., naturalist to the British North-American Boundary Commission, in the years 1858-1862. – Proceedings of the Scientific Meetings of the Zoological Society of London for the year 1863; p. 68.
- BURCH, J.B. (1989): North American Freshwater snails. – Malacological Publications, Hamburg, Michigan, U.S.A.
- CLARKE, A.H. (1981). The Freshwater Molluscs of Canada. – National Museum of Natural Sciences/National Museums of Canada.
- FORSYTH, R.G. (2004): Land Snails of British Columbia. – Royal British Columbia Museum Handbook. Victoria, Royal British Columbia Museum.
- GRIMM, F.W., R.G. FORSYTH, F.W. SCHUELER & A. KARSTAD (2009) [published 2010]: Identifying Land Snails and Slugs in Canada. Introduced Species and Native Genera. – Canadian Food Inspection Agency, Ottawa.
- ICZN (International Commission on Zoological Nomenclature) (1998): Opinion 1896. *Galba* Schrank, 1803 (Mollusca, Gastropoda): *Buccinum truncatum* Müller, 1774 designated as the type species. – Bulletin of Zoological Nomenclature 55: 123.
- MANT, C.F. (1923): Observations on landshells of Stanley Park, Vancouver, B.C. – *Nautilus* 36(3): 106.
- NECKHEIM, C.M. (1997): A visit to Canada with notes on molluscs from the vicinity of Vancouver and Edmonton. – *The Papustyla* 11(3): 1-10.
- NECKHEIM, C.M. (2013): Collecting land and freshwater molluscs during a visit to Canada in 2010. Part one: Alberta. – *Spirula* 392: 97-101.
- REISE, H., J.M.C. HUTCHINSON, R.G. FORSYTH, & T.J. FORSYTH (2000): The ecology and rapid spread of the terrestrial slug *Boettgerilla pallens* in Europe with reference to its recent discovery in North America. – *The Veliger* 43(4): 313-318.
- Toporama: <http://atlas.nrcan.gc.ca/site/english/maps/topo/map/>

Website

More literature about British Columbian landsnails is found on: <http://www.mollus.ca/canada/bibliography/data.php?prov=bc>

Address of the author:
cmneckheim@kpnmail.nl

De Gekieldre loofslak (*Hygromia cinctella*) in Limburg: niet in Gennep, maar in Bergen

Gerard van der Velde, Peter F. Klok en Stef M.A. Keulen

The Girdled snail *Hygromia cinctella* in the province of Limburg: not in Gennep, but in Bergen

Summary. The first two authors recently reviewed the known dispersal of *Hygromia cinctella* in the Netherlands. There was, however, confusion about the location of the species in the Province of Limburg. Gennep, Limburg was erroneously mentioned instead of the accurate site: Gennep parken, a green area south of Eindhoven, Province of North Brabant. This implies that the first record of *Hygromia cinctella* in Limburg originates from the border of the Gelderns-Nierskanaal in the municipality of Bergen.

Onlangs publiceerden de eerste twee auteurs een artikel over het voorkomen van de Gekieldre loofslak *Hygromia cinctella* (Draparnaud, 1801) in Nijmegen, waarin tevens de opmars van deze soort in Nederland werd beschreven (Van der Velde & Klok, 2013). Abusievelijk verwarden zij de plaats Gennep in Limburg met het groengebied Gennep, dat ingeklemd tussen de stadsdelen Stratum en Gestel gelegen is aan de zuidzijde van Eindhoven (Noord-Brabant). Daar is de soort aangetroffen in het heempark 'Frater Simon Deltour' (Kronenberg, 1996); de soort is in Eindhoven ook buiten het heempark aangetroffen (Kronenberg, 2006). Achteraf zou dus geconcludeerd moeten worden dat de soort bekend was van de provincies Noord-Holland, Friesland, Utrecht, Flevoland, Gelderland en Noord-Brabant, maar nog niet van de provincie Limburg.

Toch blijkt de Gekieldre loofslak reeds in Limburg waargenomen te zijn. Tijdens een excursie van de Mollusken Studiegroep Limburg op 6 september 2008 langs het Gelderns-Nierskanaal (gemeente Bergen) zijn enkele honderden exemplaren aangetroffen in een ruigtevegetatie op de oever van een sterk verbreed gedeelte van het kanaal. Behalve op de grond komt de soort hier voor op Grote Brandnetel *Urtica dioica*, Reuzenbalsemien *Impatiens glandulifera* en Liesgras *Glyceria*

maxima. Hier en daar staan bomen als Zwarte Els *Alnus glutinosa* en Wilg *Salix* spec., die enige beschaduwing geven. De bodem is geaccidenteerd, in de laagten is het grondwater zichtbaar. In dit vochtige, voedselrijke milieu gedijt de Gekieldre loofslak uitstekend.

Geraadpleegde bronnen:

- KRONENBERG, G. (1996): Verslag excursie 'Gennep' (14 sept. 1996), met de tweede opgave van *Hygromia cinctella* (Draparnaud, 1801) uit Nederland – Correspondentieblad van de Nederlandse Malacologische Vereniging 293: 140-141.
- KRONENBERG, G.C. (2006): *Hygromia cinctella* nog steeds in Eindhoven – *Spirula* 352: 121.
- VAN DER VELDE, G. & P.F. KLOK (2013): De invasieve Gekieldre loofslak *Hygromia cinctella* (Draparnaud, 1801) in Nijmegen. – *Spirula* 394: 151.

Adressen van de auteurs:

- G. van der Velde: g.vandervelde@science.ru.nl
P. Klok: pfk@hef.ru.nl
S. Keulen: biostekel@home.nl