

# *Anthaxia salicis*, nieuw voor de Nederlandse fauna (Coleoptera: Buprestidae)

B. VAN AARTSEN & TH. HEIJERMAN

---

AARTSEN, B. VAN & TH. HEIJERMAN, 1992. *ANTHAXIA SALICIS*, NEW TO THE DUTCH FAUNA (COLEOPTERA: BUPRESTIDAE). – *ENT. BER., AMST.* 52 (9): 131-132.

*Abstract:* *Anthaxia salicis* is recorded for The Netherlands for the first time. Two specimens were caught on the Wrakelberg, near Colmont, in the province of Limburg.

B. van Aartsen, Travertin 34, 8084 EH 't Harde.

Th. Heijerman, Tarthorst 597, 6708 HV Wageningen.

---

De meeste soorten van de Buprestidae (prachtkevers) komen voor in warme gebieden van de tropen en subtropen; hoe verder naar het noorden, hoe minder soorten. Dit geldt eveneens voor het grote genus *Anthaxia* Eschscholtz s.l. Volgens Bílý (1982) zijn er wereldwijd ongeveer 600 soorten, waarvan er 60 in Europa voorkomen. In Frankrijk komen 27 soorten voor, met name in het zuiden (Théry, 1942). In de (voormalige) Bondsrepubliek Duitsland komen 15 soorten voor, in Denemarken slechts één en van Zuid-Zweden zijn drie soorten bekend (Lucht, 1987). In ons land zijn volgens de lijst van Brakman (1966) drie soorten inheems, te weten *A. manca* (Linnaeus), *A. nitidula* (Linnaeus) en *A. quadripunctata* (Linnaeus). Ook in de aanvullingen op de lijst van Brakman van Huybregts & Krikken (1985, 1988) worden geen nieuwe soorten genoemd. Brakman (1966) noemt een negental andere soorten als voorkomend in het aangrenzende gebied.

Aan de lijst van de Nederlandse *Anthaxia*-soorten kan nu een vierde worden toegevoegd, namelijk *A. salicis* (Fabricius). Door de eerste auteur werden op 28.iv.1989 en 20.v.1990 in totaal twee exemplaren van deze prachtige metaalglanzende buprestide verzameld op de Wrakelberg bij Colmont (Limburg). Beide exemplaren bevonden zich in de bloem van een roos (*Rosa* sp.).

De larven van *Anthaxia*-soorten leven volgens Harde (1979) onder de schors van verschillende loof- en naaldbomen, zoals overi-

gens de larven van de meeste soorten prachtkevers. De imagines zijn op bloemen te vinden, waar ze zich tegoed doen aan pollen. Hierbij zouden ze een voorkeur hebben voor gele bloemen (Harde, 1979). *Anthaxia salicis* is volgens Harde (1979) vooral te vinden op eik (*Quercus* sp.) en op de bloemen van *Ranunculus*-soorten; de larve zou vooral in eikehout leven. Ook Koch (1989) vermeldt dat de imagines van *A. salicis* vooral op de gele bloemen van onder meer *Ranunculus* sp. en paardebloemen (*Taraxacum* sp.) te vinden zijn. Volgens de laatste auteur is de soort vooral te vinden op eikehout en onder de schors van eikehouten afrasteringspalen. De larven leven volgens Koch (1989) met name in het droge hout van eik (*Quercus* sp.), esdoorn (*Acer* sp.) en wilg (*Salix* sp.). Volgens Théry (1942) is *A. salicis* zeer polyfaag en zou vooral te vinden zijn op wilg, eik, esdoorn en op bomen van de familie der Rosaceae: appel (*Malus* sp.), pruim (*Prunus* sp.), kweepeer (*Cydonia* sp.) en lijsterbes (*Sorbus*). De heer A. P. J. A. Teunissen (mondelinge mededeling) nam zeer grote aantallen imagines waar op eikehouten afrasteringspalen in het zuiden van België (Han-sur-Lesse, provincie Namen). Koch (1989) karakteriseert de soort als eurytoop, thermofiel en floricool (herbicool en arbicool).

*Anthaxia salicis* komt in een groot deel van Europa voor: Lucht (1987) noemt voor Midden-Europa Duitsland (ook de voormalige DDR), Polen, Tsjecho-Slowakije, Oostenrijk,

het noorden van Zwitserland, Oost-Frankrijk en de Benelux. De meest noordelijke vindplaatsen in Midden-Europa liggen in Nedersaksen en de Harz, terwijl er oude meldingen zouden zijn uit Holstein (Harde, 1979).

### Literatuur

- BLÝ, S., 1982. The Buprestidae (Coleoptera) of Fennoscandia and Denmark. – *Fauna ent. scand.* 10: 1-111.
- BRAKMAN, P. J., 1966. Lijst van coleoptera uit Nederland en het omliggend gebied. – *Monogr. ned. ent. Ver.* 2: i-x, 1-219.
- EVERTS, E., 1903. *Coleoptera Neerlandica* 2: i-iv, 1-796. Nijhoff, 's-Gravenhage.
- KOCH, K., 1989. *Die Käfer Mitteleuropas, Ökologie* 2: 1-382. Goecke & Evers, Krefeld.
- LUCHT, W. H., 1987. *Die Käfer Mitteleuropas, Katalog*: 1-342. Goecke & Evers, Krefeld.
- HARDE, K. W., 1979. 38. Familie: Buprestidae (Prachtkäfer). In: *Die Käfer Mitteleuropas* (H. Freude, K. W. Harde & G. A. Lohse eds) 6: 204-230. Goecke & Evers, Krefeld.
- HUYBREGTS, J. & J. KRIKKEN, 1985. Overzicht van wijzigingen in de lijst van Nederlandse kevers (1966-1984). – *Nieuwsbrief E.I.S. – Nederland* 16: 23-30.
- HUYBREGTS, J. & J. KRIKKEN, 1988. Aanvullingen op de lijst van Nederlandse kevers (1985-1986). – *Nieuwsbrief E.I.S. – Nederland* 18: 7-8.
- THÉRY, A., 1942. Coléoptères buprestides. – *Faune Fr.* 41: 1-221.

Geaccepteerd 29.i.1992.