

Dorytomus salicis, nieuw voor de Nederlandse fauna (Coleoptera: Curculionidae)

B. VAN AARTSEN & TH. HEIJERMAN

AARTSEN, B. VAN & TH. HEIJERMAN, 1992. *DORYTOMUS SALICIS*, NEW TO THE DUTCH FAUNA (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE). – *ENT. BER., AMST.* 52 (4): 50-51.

Abstract: *Dorytomus salicis* is recorded for The Netherlands for the first time. A large number of specimens was collected from willows using a beating tray, at Otterlo, in the province of Gelderland.

B. van Aartsen, Travertin 34, 8084 EH 't Harde.
Th. Heijerman, Tarthorst 597, 6708 HV Wageningen.

Het genus *Dorytomus* Germar omvat 85 soorten, waarvan er 24 in Midden-Europa voorkomen. In de lijst van Brakman (1966) worden 14 soorten genoemd als zijnde inlands. In de aanvullingen van Huybregts & Krikken (1985, 1988) worden geen soorten hieraan toegevoegd. Aan deze lijst kan nu een soort worden toegevoegd, te weten *D. salicis* Walton.

Door de eerste auteur werden voor het eerst op 26.iv.1983 te Otterlo (Gelderland) drie exemplaren van *D. salicis* (determinatie door de heer Chr. J. M. Berger) geklopt van kruipwilg (*Salix repens* L.). Elk jaar daarna werd de soort op dezelfde plek weer waargenomen, zowel in het voorjaar als in het najaar. Op diverse data werden een aantal exemplaren verzameld, namelijk op 11.iv.1984 (3 exemplaren), 27.iv.1984 (14 exemplaren), 19.iv.1985 (21 exemplaren), 2.ix.1987 (3 exemplaren) en op 10.iv.1991 (12 exemplaren). Deze exemplaren bevinden zich inmiddels in de collecties van verschillende coleopterologen in Nederland. De wilgen stonden langs een weg waarlangs onlangs een fietspad is aangelegd, waarbij een groot aantal kruipwilgen zijn verwijderd. Overigens heeft de eerste auteur sinds de waarnemingen in 1983 ook op vele andere vergelijkbare plekken op de Veluwe op kruipwilg gezocht naar *D. salicis*, maar de soort werd elders niet aangetroffen.

Brakman (1966) deelt het genus *Dorytomus* op in een viertal subgenera, in navolging van Zumpt (1932, geciteerd in Dieckmann, 1986).

Dorytomus salicis behoort tot het subgenus *Paradorytomus* Zumpt. Lohse (1983) onderscheidt drie subgenera binnen het genus *Dorytomus*, en *D. salicis* behoort nu tot het subgenus *Euolamus* Reiter. Dieckmann (1986) stelt tenslotte voor om in afwachting van een revisie, gebaseerd op een fylogenetische analyse van het genus, O'Brien (1970, geciteerd door Dieckmann, 1986) te volgen, en voorlopig af te zien van een indeling in subgenera.

De larven van de soorten van het genus *Dorytomus* leven van de katjes en de eindloten van wilgen en populieren, en ook de imagines worden vaak in groot aantal daarop gevonden (Everts, 1903; Lohse, 1983; Dieckmann, 1986). Zoals de naam terecht suggereert, leeft ook *D. salicis* op verschillende, met name breedbladige wilgesoorten. Dieckmann (1986) noemt als voedselplanten boswilg (*Salix caprea* L.), grauwe wilg (*S. cinerea* L.) en geoorde wilg (*S. aurita* L.). In Frankrijk zou de soort ook op kruipwilg (*S. repens* L.) en schietwilg (*S. alba* L.) voorkomen (Hoffmann, 1958). Volgens Everts (1903) komt de soort in vochtige bossen op grauwe wilg voor en mogelijk ook op andere wilgesoorten.

Hoewel *D. salicis* in grote delen van Noord- en Midden-Europa voorkomt, is deze soort overal zeldzaam (Lohse, 1983; Dieckmann 1986; Hoffmann, 1958). In de catalogus van Lucht (1987) wordt de soort niet voor de Benelux genoemd.

Literatuur

- BRAKMAN, P. J., 1966. Lijst van coleoptera uit Nederland en het omliggend gebied. - *Monogr. ned. ent. Ver.* 2: i-x, 1-219.
- DIECKMANN, L., 1986. Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera - Curculionidae (Eirirhinae). - *Beitr. Ent.* 36: 119-181.
- EVERTS, E., 1903. *Coleoptera Neerlandica* 2: i-iv, 1-796. Nijhoff, 's-Gravenhage.
- HOFFMANN, A., 1958. Coléoptères curculionides, troisième partie. - *Faune Fr.* 62: 1207-1839.
- 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.
- LUCHT, W. H., 1987. *Die Käfer Mitteleuropas, Katalog*: 1-342. Goecke & Evers, Krefeld.
- LOHSE, G. A. 1983. 18. Unterfamilie: Notarinae (Eirirhinae). In: *Käfer Mitteleuropas* (H. Freude, K. W. Harde & G. A. Lohse eds) 11: 59-78. Goecke & Evers, Krefeld.

Geaccepteerd 29.i.1992.