

Boekbespreking: Bees in the genus *Rhodanthidium*

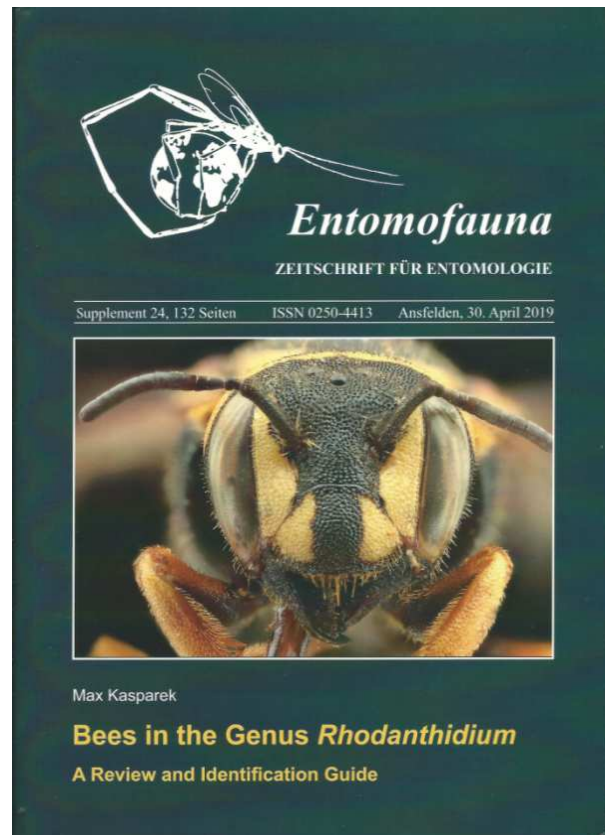
Jan Smit

Kasperek, M., 2019. Bees in the genus *Rhodanthidium*: A review and identification guide. - Entomofauna, Supplement 24, 132 p. ISSN- 0250-4413. Prijs: € 38,- exclusief verzendkosten.

Een tabel voor de bijen van het genus *Rhodanthidium*, een bijengeslacht dat in ons land niet voorkomt. Dit boekje is dan ook met name interessant voor degenen die zich ook in zuidelijk Europa met bijen bezig houden en daar ongetwijfeld de zeer algemene *Rhodanthidium septemdentatum* tegen komen. Michener (2000) heeft in zijn bijenstandaardwerk reeds de status van het genus *Rhodanthidium* vastgesteld. Door diverse auteurs wordt het genus echter gezien of behandeld als een subgenus van *Anthidium* (Warncke 1980, Amiet et al. 2004, Scheuchl 2006).

Na wat inleidende informatie is er een hoofdstuk met taxonomische informatie, waarin een tabel is opgenomen voor de genera van de Anthidiini waarbij het ariolus (hechtlap aan laatste tarslid) present is. Vervolgens is er een lijst van de taxa in het genus *Rhodanthidium*, gevolgd door een determinatietabel voor de soorten. Deze is spaarzaam geïllustreerd.

Dan komt een hoofdstuk over de biologie en ecologie van de soorten. Sommige soorten nestelen in lege slakkenhuizen. In deze paragraaf is ook een landenlijst met de verspreiding van de soorten opgenomen.



Hoofdmoot van het boek vormen echter de soortbesprekingen. Deze zijn zeer uitgebreid, eerst alle synoniemen, dan een korte karakterisering van de soort, daarna worden het vrouwtje en het mannetje uitvoerig beschreven. Vervolgens komt de biologie aan bod, tenslotte de verspreiding. Dit alles met tekeningen, veel kleurenfoto's van de habitus en diverse onderdelen, en een verspreidingskaartje.

Het boek eindigt met een uitgebreide literatuurlijst. Zoals gezegd: een boek voor diegenen onder de bijenliefhebbers die ook in het buitenland verzamelen. Wel weer een goed boek, met zo op het oog een goede determinatiesleutel. Deze heeft als bijzonderheid, dat er geen kenmerken van de buikzijde gebruikt worden, omdat die kant in collectiemateriaal vaak moeilijk te zien is.

Ik hoop dat Kasperek zijn werk voortzet met de rest van de Anthidiini; mij doet hij er in ieder geval een groot plezier mee.

Literatuur

Amiet, F., M. Herrmann, A. Müller & R. Neumeyer, 2004. Fauna Helvetica 9, Apidae 4. - Schweizerische Entomologische Gesellschaft, 273 p.

- Michener, C.D., 2000. The Bees of the World. - Johns Hopkins University Press, Baltimore, 913 p.
- Scheuchl, E., 2006. Illustrierte Bestimmungstabellen der Wildbienen Deutschlands und Österreichs Band II: Megachilidae, Melittidae. 2. erweiterte Auflage. - Apollo Books, Stenstrup (Dk.), 192 p.
- Warncke, K., 1980. Die Bienengattung *Anthidium* Fabricius, 1804 in der Westpaläarktis und im turkestanischen Becken. - Entomofauna 1(10): 119-210.