

Boekbespreking: Abeilles et Guêpes du Loiret

Wim Klein

Le Divelec, R., J.-D. Chapelin-Viscardi & A. Larivière,
2022. Les Abeilles et Guêpes du Loiret, Hyménoptères
Sphécifromes. - L'Entomologiste, S0.MOS, 368 p. € 30,-

Inleiding

Het gebeurt niet vaak, maar soms wel: je hoopt dat er een boek uitkomt dat een gedegen up-to-date overzicht geeft van een bepaalde groep wespen of bijen, en dan kom je het ook nog tegen! Een boek dat samenvat wat er over die groep bekend is, en dat ook nog eens helder en fraai geïllustreerd doet. Dit boek 'Les Abeilles et Guêpes du Loiret' voldoet bijna geheel aan die hoop. Jammer misschien dat het in het Frans is geschreven, en dat het de titel maar voor de helft maakt: het gaat alleen over graafwespen.

In het formaat van de serie 'Faune de France' hebben het Franse tijdschrift L'Entomologiste' en het Museum voor Wetenschappen in Orléans, So.MOS, een boek uitgegeven over de graafwespen van het departement Loiret, zeg Orléans en omgeving, midden Frankrijk.

Alle graafwespen die tot nu toe van die regio bekend zijn, worden beschreven met daarnaast een uitgebreide inleiding over het gedrag en de biotopen waar die wespen te vinden zijn; alles rijkelijk geïllustreerd. Zo zijn van alle soorten grote foto's opgenomen, helaas wel 'en profiel', wat niet altijd een duidelijk herkenbaar beeld oplevert. Per soort wordt naast de verspreiding in de Loiret ook de fenologie en de ecologie beschreven, althans als er genoeg exemplaren bekend zijn van die regio om

daar een verantwoorde uitspraak over te doen. Eventuele taxonomische problemen worden keurig aangegeven. De soortbeschrijvingen, 'les Monographies', nemen ruim de helft van het boek in beslag. De taxonomie is geheel naar de laatste inzichten (Sann et al. 2018 & 2021). Tabellen om de soorten te determineren zijn niet opgenomen. Daarvoor wordt verwezen naar de drie delen van Bitsch in de Faune de France (Bitsch et al., 2020, 2021, 2022); wel worden de problematische soorten



aangeduid en hoe daarmee om te gaan. In de twee andere delen van het boek – 'Généralités' en 'Méthodologie' – wordt ingegaan op het leven van een graafwesp, nestvoorkeuren en prooien. En de studie van die wespen in het veld en achter de binoc. Bijzonder instructief was voor mij de typologie van het landschap in de Loiret: per landschapstype wordt aangegeven welke wespen typerend zijn en waarom dat zo is. De wespen worden in 6 groepen verdeeld op grond van hun nesten – grondnesten, nestelend in stengels, in hout, in steen, zelf metselend en generalisten – en naar de prooien waarop ze jagen en dat in relatie tot het gebied, landschap waarin ze aangetroffen zijn. Het boek is daarmee veel meer dan een aangeklede soortenlijst van een Frans departement en je zou willen dat dit type boek veel meer geproduceerd zou worden.

De meeste van de 180 behandelde graafwespensoorten komen ook in de Benelux voor en daardoor is dit boek een goede aanvulling voor onze boekenkast en een prima naslagwerk wanneer je iets

over het gedrag en de ecologie van een graafwesp wil weten. Het boek van Blösch (000) is inmiddels al aardig oud en Le Divelec c.s. laat zien dat er ondertussen veel gebeurd is op alle gebieden. De literatuurlijst is dan ook zeker de moeite waard om zorgvuldig door te nemen.

Het Frans kan een probleem zijn, maar de prijs is dat zeker niet.

Literatuur

- Bitsch, Jacques, et collaborateurs, 2020. Hyménoptères sphéciformes d' Europe, Généralités - Heterogynaidae, Ampulicidae, Sphecidae, Crabronidae (1^{re} partie). - 1^{ste} vol. Faune de France 101.
- Bitsch, Jacques, et collaborateurs, 2021. Hyménoptères sphéciformes d' Europe, Systématique (2^e partie): Crabroninae, Dinetinae, Eremiasphecinae & Mellininae. - 2^{de} vol. Faune de France 102.
- Bitsch, Jacques, et collaborateurs, (2022). Hyménoptères sphéciformes d' Europe, Systématique (3^e partie): Pemphredoninae & Philanthinae. - 3^{de} vol. Faune de France 103.
- Blösch, M., 2000. Die Grabwespen Deutschland, Lebensweise, Verhalten, Verbreitung. - Die Tierwelt Deutschlands, 71. Teil.
- Sann, M. et al., 2018. Phylogenomic analysis of Apoidea sheds new light on the sister group of bees. - BMC Evolutionary Biology, 18 (71): 1-15.
- Sann, M. et al., 2021. Reanalysis of the apoid wasp phylogeny with additional taxa and sequence data confirms the placement of Ammoplanidae as sister to bee. - Systematic Entomology, 46: 558-569.