

Boekbespreking "Onze sociale wespen"

Jan Smit

Soeters, E. & T. Wenseleers, 2004. Onze sociale wespen (*Vespa*, *Dolichovespula* en *Vespula*). - Educatie Limburgs Landschap vzw: 135 p. (Te bestellen via e-mail: info@limburgs-landschap.be of bij Vermandel, prijs € 10,-.)

Een zeer lezenswaardig en rijk geïllustreerd boekje over sociale wespen in Belgisch Limburg, waarvan de soortenlijst gelijk is aan die in ons land. Het boekje is vlot geschreven, maar gaat ook de diepte in. Zo worden bij de anatomie van een wesp naast de uitwendige, alle inwendige organen behandeld aan de hand van tekeningen en electronenmicroscop-foto's. De vorming van een kolonie wordt gevolgd vanaf een nieuw uitgekomen koningin tot het eind van de kolonie. Alle tussenliggende fases worden besproken en goed in beeld gebracht door middel van foto's. De sociale organisatie van een wespennest wordt in een apart hoofdstuk uit de doeken gedaan. Het sociaalparasitisme wordt uitgelegd aan de hand van voorbeelden. De relatie tussen mensen en wespen is vaak erg gespannen, dat blijkt wel uit het aantal hoofdstukken (3) waarin dit aan de orde komt: "Reputatie", "Plaag of niet" en "Interactie met de mens".

Het laatste deel van het boek bevat determinatietabellen en soortbeschrijvingen, die geïllustreerd zijn met habitusfoto's en detailopnamen. De eerste tabel is voor de vrouwtjes en werksters, de tweede tabel is voor de nesten. Beide zijn goed bruikbaar voor de Nederlandse situatie. In de appendix zijn verspreidingskaartjes van de soorten in Limburg (B.) opgenomen.



Tot slot worden alle mannetjes voorgesteld, aan de hand van een opname van de kop van voren, een habitusfoto en een foto van het uitgeprepareerde copulatieapparaat.
Voor liefhebbers (en haters) van sociale wespen een zeer informatief boekje.