

LIBELLEN VAN EUROPA. VELDGUIDE MET ALLE LIBELLEN TUSSEN NOORDPOOL EN SAHARA

DIJKSTRA K.-D. & LEWINGTON R. 2014. TWEEDE DRUK. TIRION NATUUR I.S.M. DE

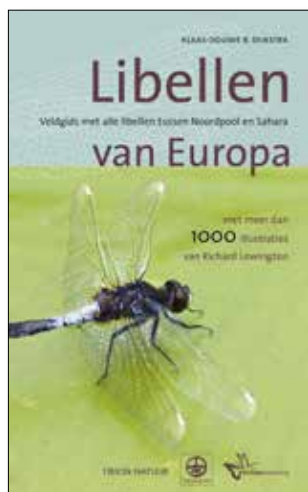
VLINDERSTICHTING EN NATUURPUNT. 320 BLZ.

ISBN: 978-90-5210-700-4

TE KOOP IN DE NATUURPUNT WINKEL (WWW.NATUURPUNT.BE/WINKEL)

PRIJS: 29,99 EURO – LEDENPRIJS: 26,99 EURO

BESTELCODE: M24170



Deze veldgids behandelt de 160 soorten van Europa van de poolcirkel tot de Middellandse Zee, met inbegrip van het westen van Turkije, Cyprus, Marokko, Algerije, Tunesië, de Azoren, de Canarische eilanden en Madeira. Ter volledigheid dient gezegd dat larven en exuviën niet behandeld worden. In een paar inleidende hoofdstukken komen volgende punten aan bod: libellenstudie, gedrag, voorkomen, habitat, vliegseizoen, determinatie, verklaring van vakterminologie en herkenning van families en geslachten. Handig om te gebruiken zijn de verschillende tabellen om de diverse

geslachten binnen een familie uit elkaar te houden. Hierbij wordt niet gesteund op één kenmerk, maar net op een combinatie van verschillende kenmerken. Dit alles wordt rijkelijk geïllustreerd met prachtige tekeningen. Nadien volgt op 28 pagina's een 'where to watch libellen', met per land de belangrijkste libellengebieden en welke soorten men daar kan waarnemen.

De hoofdmoot van het boek vormt de soortbespreking, waarbij meestal twee pagina's per soort voorzien zijn. Eerst wordt elk genus kort besproken met aandacht voor herkenning en verschillen met andere geslachten. Van de grotere genera zijn er ook determinatiesleutels in tabelvorm opgenomen. Per soort wordt eerst een algemene beschrijving gegeven gevolgd door een opsomming van de veldkenmerken (algemene indruk van de soort, herkenning in de vlucht), handkenmerken (voor als men het dier gevangen heeft en men de mannelijke en de vrouwelijke genitalia wilt bekijken) en variatie in de kenmerken of over de regio's in Europa. Ten slotte wordt de verspreiding van de soort en de status vermeld, alsook de habitat en de vliegtijd. Van elke soort wordt ook het algemeen uiterlijk in schitterende tekeningen getoond, aangevuld met detailkenmerken van de diagnostische kenmerken. Alles samen bevat het boek ongeveer 1.000 illustraties. Juffers worden afgebeeld op 1,8x ware grootte, glazenmakers op 1,4x ware grootte. De detaillering en de levensechte kleuren in de tekeningen van topillustrator Richard Lewington zijn verbluffend (ook de veldgids voor nachtvlinders is van zijn hand). De tekeningen gaan uit van individuele exemplaren en geven dus geen 'ideaalbeeld'. Zo is de vleugeladering van de Tengere pantserjuffer niet echt typisch voor de dieren van NW-Europa wegens het ontbreken van de doorgaans erg opvallende bleke zijranden van het pterostigma, maar dit wordt dan ook duidelijk aangegeven in de tekst. Van elke soort wordt ook een verspreidingskaart getoond op basis van de informatie van 2005 (verzameld voor de opmaak van de kaarten voor de eerste druk). Het boek sluit af met een checklist van de Europese soorten en gaat even in op de verwantschap tussen de Europese soorten. Het enige punt van kritiek is dat het boek niet geactualiseerd werd en op een enkele pagina na identiek is aan de

eerste druk. Heel wat nieuwe kennis werd niet opgenomen, zoals de ruime aanwezigheid van de Oranje zonnewijzer in Spanje en werden een aantal vraagtekens in de verspreidingskaarten (bv. bij Gewone bronlibel, Hoogveenglanslibel) niet weggewerkt. Dit is bijzonder jammer omdat die informatie ondertussen al meer dan zeven jaar bekend is. Ook ontbreken een aantal soorten die de laatste tien jaar werden gevonden in Marokko of in Europees Rusland, ten westen van de Oeral. Maar dit zijn details. Alles samen een schitterende gids voor zowel gebruik in België als op vakantie elders in Europa, Noord-Afrika of het westen van Turkije. Voor zij die de eerste druk niet hebben is dit een absolute aanrader, voor de anderen enkel te overwegen indien je een verzamelaar van boeken bent of jouw eerste druk ondertussen helemaal uit elkaar valt.

Geert De Knijf (geert.deknijf@inbo.be)

