

Boekbespreking

Ecologische Atlas van Paddenstoelen in Drenthe. E. Arnolds, R. Chrispijn & R. Enzlin. 2015. Uitg. Stichting Paddestoelen Werkgroep Drenthe (drenthe@paddestoelenkartering.nl). 1736 pag., verdeeld over drie boeken. Deel 1. Inleiding. ISBN/EAN: 978-90-813029-5-1. Deel 2. Graslanden, moerassen, heiden en cultuurland. ISBN/EAN: 978-90-813029-3-7. Deel 3. Loof- en naaldbossen. ISBN/EAN: 978-90-813029-5-1. Prijs: € 105,00 per set (België € 120,00). Te verkrijgen door over te maken op bankrekening NL65INGB0006745491 van Stichting Paddestoelen Werkgroep Drenthe te Beilen met vermelding van het bezorgadres! De boeken worden dan zo spoedig mogelijk toegezonden.

In het voorjaar van 2015 is de Ecologische Atlas van Paddenstoelen in Drenthe gepresenteerd. Ruim 10 jaar lang is gewerkt aan het onderzoeken van de 2844 km² die deze provincie beslaat. Daarbij zijn nadrukkelijk ook de gebieden bezocht die voor natuurliefhebbers op het eerste gezicht minder aantrekkelijk zijn, zoals grootschalige landbouwgebieden in de veenkoloniën. Het is bewonderenswaardig en onvoorstelbaar wat een inzet en discipline deze atlas gevergd moet hebben. Alle habitats waar paddenstoelen te vinden zijn, zijn onderzocht, waaronder dus ook tal van gebieden waar anders niet gauw gekeken zou worden, zoals bemeste graslanden, rommelbosjes en schelpenpaden. Deze laatste zijn vanwege de invloed van de kalk van de aangevoerde schelpen zo bijzonder dat er een heel hoofdstuk aan is gewijd. Typisch een voorbeeld van kleinschalige, in biologisch opzicht verrijkende menselijke invloed. In deel drie komen alle bostypen aan bod. Dit deel is opgedragen aan het majestueuze, geheimzinnige sparrenbos. De betekenis van de Drentse naaldbossen wordt onderstreept doordat er niet minder dan 324 soorten gebonden zijn aan dit bostype. Helaas zijn



veel van deze soorten bedreigd vanwege 'omvorming' van naaldbos in andere biotopen.

Merkwaardig toch, een dreiging die uitgaat van het handelen van natuurbeheerders. Het voornaamste onderdeel van de Atlas zijn de verspreidingskaarten met een beschrijving van elke soort, het onderscheid van aanverwante soorten en de ecologische voorkeur in Drenthe en in Nederland (die niet altijd hetzelfde is) en soms ook in het buitenland. Een illustratie waarom deze Atlas het niveau van een lokale lijst verre overstijgt, is de behandeling van het lastige geslacht *Alnicola* (Zompzwam, een groep van kleine bruine paddenstoelen). Van de 21 soorten die in Nederland zijn gezien, worden er in de Atlas 14 besproken, bijna steeds met een afbeelding. Zo worden heel wat relatief onbekende en zelden afgebeelde soorten paddenstoelen gepresenteerd. In de inleiding wordt de methode uitgebreid beschreven, inclusief de moeilijkheden die zich bij zo'n jarenlang durend project voordoen. Het is dus duidelijk. Iedere liefhebber van paddenstoelenecologie en -verspreiding kan niet buiten de Ecologische Atlas van Paddenstoelen in Drenthe. Van harte aanbevolen!

Peter-Jan Keizer

Signalement

Oude bossen, houtwallen en struiken in het hoogste Zuid-Limburg; Heden en verleden van de inheemse bomen en struiken in Zuid-Limburg rondom Slenaken, Vijlen en Vaals. Bert Maes, Freek van Westreenen & Robin Kraaij. 2015. Uitgever: Pictures Publishers. ISBN: 978-90-73187-90-0. 320 pag. Prijs: € 19,95. Te verkrijgen in de boekhandel of VVV of via de uitgever http://www.picturespublishers.nl/index.php?main_page=product_info&cPath=3&products_id=68



Het boek behandelt de inheemse flora van de gemeenten Vaals en Gulpen-Wittem. In dit deel van Zuid-Limburg bevinden zich nog relictten van oude hagen en bossen, met name eikenbossen. Bos-

randen van de rijkere bossen op mergelbodems blijken refugia van o.a. zeldzame wilde rozensoorten. Aan de hand van kaartjes zijn bijzondere plekken te bezoeken. Dit boek is een vervolg op het 'Rapport Limburg; Inventarisatie autochtone bomen en struiken in de terreinen van Staatsbosbeheer' (B. Maes & R. van Loon, Utrecht, Berg en Dal, 2013). In opdracht van ARK Natuurontwikkeling, inmiddels ook eigenaar van enkele terreinen, en Staatsbosbeheer is het tot dan toe nog niet onderzochte gebied tussen Margraten en Vaals door Bert Maes geïnventariseerd. Freek van Westreenen, ecooloog en geschiedkenner bij Staatsbosbeheer, heeft dit aangevuld met informatie over de ondergrond en de geschiedenis van de bossen. Bioloog en insectenspecialist Robin Kraaij heeft bijdragen geleverd omtrent de fauna die in deze bossen is te vinden.

In één van de volgende nummers:

- Vleermuizen en windmolens
- Rozenkransje • Hazelmuis • Eilandstaarten •
- Verdroogde vennen • Argusvlinder •
- Markermeer • Recreanten en grazers



www.delevendenatuur.nl