

Boeken

Bijzondere bomen in Nederland, 250 verhalen

Spijkerboom, koortsboom, poppeboom, snelwegeik, moeierboom, trouwlaantjes, grensbomen, boomboeketten.

Nederland staat vol met bijzondere bomen die stuk voor stuk een bijzonder verhaal hebben.

De Bomenstichting brengt in samenwerking met uitgeverij Boom deze schitterend uitgevoerde publicatie uit. 'Bijzondere bomen in Nederland, 250 verhalen' gaat over bomen die opvallen door hun historie, de plaats ervan in de samenleving, of

waarom ze geplant zijn. Het gaat ook over de oudste, dikste en hoogste bomen. Het merendeel van de 408 bladzijden, ruim tachtig procent, gaat over specifieke bomen of plaatsen waar de nodige bijzondere bomen bij elkaar staan. Het boek is te bestellen bij de Bomenstichting. www.bomenstichting.nl. ISBN 978 8506 934 8 Prijs € 39,50 plus verzendkosten: € 3,50



Ruimte voor insecten

Je ziet buiten zoveel meer van het leven van planten en dieren als je er iets vanaf weet. Het zien van een insect waarvan je iets weet geeft dan een gevoel van: oh ja, dat is hem nu! Dat heb ik zelf zo ervaren in mijn jonge jaren en ik beleef het nog net zo op mijn oude dag. En het gaat dan niet eens zozeer om feitenkennis als wel om het hebben van een visie. Voor mij is de grote vuurvinder (*Lycaena dispar*) nog steeds het voorbeeld hoe zoiets zich kan ontwikkelen. Ik maakte kennis met de vele verhalen over de ontwikkeling van het Nederlandse landschap na de ijs-tijden en het besef dat in betrekkelijk korte tijd de wereld ingrijpend kan veranderen wekte bij mij een dorst naar kennis. Een van de mensen die de ontwik-

keling van onze inheemse insectenfauna in dat licht herhaaldelijk onder de aandacht bracht was B.J. Lempke (1901 – 1993). In de tijd dat Engeland nog verbonden was met het vaste land van Europa door de lage stand van de zeespiegel, hebben vele soorten dieren de kans gekregen dit land na de ijstijden te bevolken. De nauwe verbondenheid van de moerasgebieden in Oost-Engeland met die van Nederland in die tijd blijkt uit de overeenkomst in het soortenbestand en vooral ook uit de overeenkomst op het niveau van ondersoorten. De grote vuurvinder was daarvoor een van de paradepaardjes. Toen ik in 1958 in Friesland voor de eerste keer van mijn leven de grote vuurvinder in levende lijve zag, was dat een ontroerende ervaring van: daar heb je hem dan! Veel later, nadat ik honderden grote vuurvlinders gezien had op verschillende plaatsen in Europa, van Zuidwest-Frankrijk tot Noordoost-Estland, veranderde mijn interesse. Ik begon me af te vragen waarvan de grote vuurvinder feitelijk afhankelijk is, waartegen hij bestand is en waartoe in staat. Het eerste waar je daarbij aan denkt zijn natuurlijke voedselbronnen voor rups en vlinder en het gevaar van rovers en parasieten en de invloed van extreme klimaatomstandigheden. Maar ook van de prestaties die de vlinders kunnen leveren bij het elkaar opsporen en het verkennen van hun leefgebieden kwam ik meer en meer onder de indruk. Dat was het begin van een systematischer aanpak van het verzamelen van gegevens en het opzetten van kweekexperimenten.

Deze manier van naar vlinders kijken kwam van pas bij mijn werk in de natuurbescherming.



Hoe natuurterreinen beheerd moesten worden om hun waarde voor flora en fauna te behouden is in de jaren vijftig en zestig van de vorige eeuw door de pioniers met vallen en opstaan geleerd. Ik was van de daarop volgende generatie van de jaren zeventig en tachtig en dus door die voorafgaande generatie geschoold. De bijdrage die mijn generatie aan de natuurbescherming heeft kunnen leveren was vooral het vergaren van kennis om deze toe te kunnen passen in de praktijk van het natuurbeheer. Wat vandaag aan de dag speelt is vooral het creëren van een maatschappelijk draagvlak voor het leveren van inspanning voor het behoud van natuur, niet alleen nationaal maar ook mondiaal. Om op dit vlak proberen aandacht te krijgen voor insecten valt niet mee. Als het vogels of zoogdieren zijn, is het heel gemakkelijk om een gevoel van sympathie daarvoor wakker te maken. Bij het gadeslaan van een dier is er direct een soort van communicatie. Je ziet wat een dier nodig heeft aan ruimte en voedsel en als je goed kijkt zie je ook zijn angsten en begeerten. Allemaal zaken die je als mens direct aanspreken.

Met insecten is een dergelijke emotionele relatie niet vanzelfsprekend. Je ziet een insect in het volwassen stadium rondvliegen of je vindt het als rups of larf ergens op of in. In de regel gebeurt dat in twee geheel verschillende situaties. Nagaan wat ze nodig hebben is het maken van een optelsom van de levensvoorwaarden in het stadium van de larf en in dat van het volwassen insect.

Dat is nu typisch voor insecten. Deze dieren leven in twee verschillende werelden. In de wereld van de adulten speelt ruimte en de structuur van een landschap, in dat van de larven de processen die er zich in de loop van het jaar voltrekken op de plek die door een vrouwtje is uitgekozen voor het afzetten van de eitjes.

Je hoeft alleen maar naar dagvlinders en libellen te kijken om te beseffen wat voor uiteenlopende relaties er zijn tussen insect en landschap. Als je een studie begint aan een van deze soortgroepen, kun je allerlei experimenten bedenken die heel nuttige informatie opleveren. Maar gegevens over het gedrag van de insecten in de vrije natuur kun je alleen maar krijgen door waarnemingen in het veld te doen en door samen te werken met andere waarnemers om bij stukjes en beetjes een compleet beeld te krijgen. Ruimte voor insecten is bedoeld om je daarbij op weg te helpen.

Frits Bink

Ruimte voor insecten. KNNV Uitgeverij. ISBN 9789050113304 Prijs: € 29,95

Het bestellen van boeken bij KNNV Uitgeverij

Onderstaande boeken kunnen alleen worden besteld bij de KNNV Uitgeverij via www.knnvuitgeverij.nl of telefonisch via tel. 030 2333544. Prijzen zijn exclusief verzendkosten en geldig tot 1 november 2010 zolang de voorraad strekt.

Dvd Dagvlinders in Nederland en Vlaanderen

Ruim vijf jaar is Annette van Berkel op pad geweest om alle vlinders in Nederland en Vlaanderen in hun leefomgeving op film te zetten.

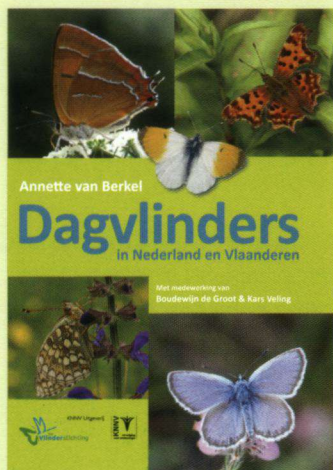
Alle aspecten komen aan de orde, waaronder de gedaante- verwisseling of metamorfose. Daarnaast zijn er films over vier belangrijke landschappen (bos, heide en venen, grasland en de duinen) met de vlinders die zich daar thuis voelen. Via het menu kunt u alle dagvlinders van Nederland en Vlaanderen ook apart bekijken.

Het commentaar op de films is ingesproken door Boudewijn de Groot en Eva Zeijlstra.

Bestelcode: MM3

Prijs: € 14,95

Voor donateurs: € 12,95



De Dagvlinders van Nederland

Deze uitgave geeft, onder andere, een duidelijk beeld van het onderzoek naar dagvlinders in Nederland en de kenmerken van het Nederlandse landschap die voor het voorkomen van deze groep vlinders van belang zijn. De hoofdmoot van het boek is de uitgebreide beschrijving van alle in Nederland waargenomen dagvlinders. Per soort wordt ingegaan op leefwijze, vliegtijd, voorkomen in Nederland en de mogelijkheden om de betreffende soort voor het Nederlandse landschap te behouden.

Een standaardwerk voor liefhebbers, beheerders en beleidsmakers.

Bestelcode: NF7

Prijs: € 49,95

Voor donateurs: € 44,95

De Nieuwe Veldgids

Met dit boek - de meest complete gids voor Noordwest-Europa - kan iedere liefhebber bijna 150 soorten dagvlinders op naam brengen. De afgebeelde boven- én onderzijde van vrijwel iedere vlinder maken herkenning gemakkelijk. Andere belangrijke informatie als vliegtijd en zeldzaamheid zijn in één oogopslag duidelijk en waar mogelijk zijn ook rupsen en andere veldaspecten van vlinders afgebeeld. Voor moeilijke groepen, zoals blauwtjes en dikkopjes, geven speciale overzichtspagina's een duidelijk beeld van de kenmerkende verschillen.

Dankzij het overzichtelijk aantal soorten en de heldere opmaak is deze veldgids voor iedere natuurliefhebber een belangrijke hulp bij het determineren van dagvlinders in de tuin én in de vrije natuur.

Bestelcode: VG11

Prijs: € 34,95

Voor donateurs: € 31,95

Veldgids libellen

In deze gids worden alle 96 Noord- en Midden-Europese libellensoorten beschreven. Met Rode Lijst van Nederland en Vlaanderen.

Bestelcode: VG9

Prijs: € 29,95

Voor donateurs: € 26,95

Ontdek Vlinders en libellen

In dit boek worden vijftientig gebieden en de soorten die je daar kunt ontdekken besproken. Trek na het lezen van dit boek vooral je schoenen aan om zelf op pad te gaan! De uitgave van dit boek werd mede mogelijk gemaakt door het Prins Bernhard Cultuurfonds.

Bestelcode: D121

Prijs: € 14,95

Voor donateurs: € 12,95

Bosrandbeheer voor vlinders en andere ongewervelden

Dit boek bespreekt welke voorwaarden ongewervelden aan bosranden stellen. Er wordt niet alleen aandacht besteed aan de mogelijkheden die beheerders hebben om bosranden voor deze groep geschikt te maken, maar ook hoe getoetst kan worden of het beheer succesvol is geweest.

Bestelcode: D 82

Prijs: € 27,95

Voor donateurs: € 22,95

Dagvlinders in beeld

In dit boekje wordt de levenswijze van dagvlinders beschreven, gevolgd door een uitgebreide bespreking van 30 soorten dagvlinders die doorgaans te zien zijn in de stad of tijdens een wandeling. Een aantal van deze soorten staat ook afgebeeld op de uitklapkaart achterin.

Bestelcode: D46

Prijs: € 4,95

Voor donateurs: € 4,25

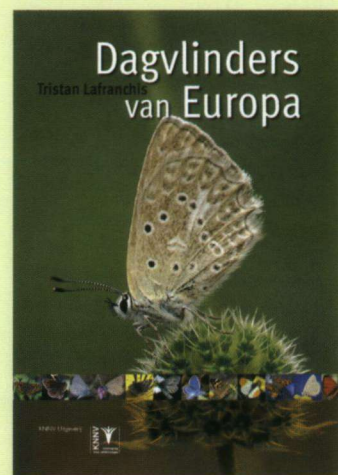
Nachtvlinders in beeld

Dit praktische boekje bevat naast een keur aan wetenswaardigheden een beschrijving van 43 soorten nachtvlinders en 11 rupsen. Achter in het boekje zit een handige uitklapkaart waarop de soorten overzichtelijk zijn afgebeeld.

Bestelcode: IB15

Prijs: € 4,95

Voor donateurs: € 4,25



Veldgids Dagvlinders van Europa

Dit is de Nederlandse vertaling door medewerkers van De Vlinderstichting van de in 2007 herziene veldgids van Tristan Lafranchis uit 2004.

Eenvoudige determinatiesleutels en meer dan 1400 kleurenfoto's van vlinders in hun natuurlijke omgeving maken het mogelijk om alle 450 soorten in het veld op naam te brengen. De gids is uitgebreid met de dagvlindersoorten van de Canarische eilanden, Madeira, de Azoren en Cyprus, die in de oorspronkelijke gids niet werden behandeld. Daarnaast is een uitgebreide waardplantenlijst opgenomen, waar zoveel mogelijk de Nederlandse namen worden vermeld van de soorten of families.

Bestelcode: VG24

Prijs: € 39,95

Voor donateurs: € 35,95