

Boekaankondigingen

E. Aartse, J. Bouwmeester, J. van Dijk, M. de Graaf, W. Kuijper & R. Sluys, *Flora van de Duinen Bollenstreek*, Noordwijk, 1994, 208 pag., winkelprijs f 35, ISBN 90-9007276-4. — Een per landschapstype en deelgebied gerangschikt overzicht van de wilde flora van het gebied tussen Katwijk en Hillegom, met vele interessante observaties. Ook druktechnisch is het boek van hoge kwaliteit, en met name de talrijke kleurenfoto's zijn een lust voor het oog.

W. Adler, K. Oswald & R. Fischer, *Exkursionsflora von Österreich*, Stuttgart, 1994, 1180 pag., 510 illustraties, DM 78, ISBN 3-8001-3461-6, Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart, Duitsland. — Handzame flora van klein formaat, stevig gebonden. Voor de eerste hoofdsleutel vindt men 184 pagina's met hoofdstukken over taxonomie, nomenclatuur, morfologie, ecologie, endemisme, vegetatiekunde, enzovoort. De talrijke en niet altijd logische afkortingen in de sleutels en beschrijvingen bemoeilijken het gebruik: de gemiddelde Nederlander zal vaak de lange lijst van afkortingen moeten raadplegen. Over het algemeen is men terughoudend in het opnemen van 'kleine soorten', zoals die beschreven zijn in genera als *Rubus* en *Taraxacum*. Binnen de Orchideeëngenera *Epipactis* en *Nigritella* worden echter wel een aantal taxa met een zeer onduidelijke status opgenomen. De plaatjes ter verduidelijking van de sleutels zijn zeer schematisch en gering in aantal, maar waarschijnlijk had een ruimere toepassing van plaatjes het boek dikker gemaakt en dus minder bruikbaar in het veld. Het boek is zeer aan te bevelen voor de vakantieganger die meer informatie over de Oostenrijkse flora wil hebben dan de vele gidsen met kleurplaatjes kunnen bieden!

Altenburg & Wymenga-rapporten

Deze rapporten, waarvan de prijs bij de redactie onbekend is, zijn te bestellen via tel. 05110-74764 onder vermelding van het rapportnummer. De rapporten zijn opgesteld in opdracht van het Staatsbosbeheer.

- *W. Altenburg, *De vegetatie van de natuurreservaten Kunderberg en Wahlwiller Graven in 1991*, Veewouden, 1993, 42 pag. + bijlagen en kaartbijlagen, A&W-rapport 50.
- *S. Kolkman & W. Altenburg, *De vegetatie van het natuurreservaat 'Linge-oevers' in 1991*, Veewouden 1993, 43 pag. + bijlagen en kaartbijlagen, A&W-rapport 49.
- *S. Kolkman & W. Altenburg, *De vegetatie van het object de Molenpolder in 1992*, Veewouden, 1993, 40 pag. + bijlagen en kaartbijlagen, A&W-rapport 54.
- *S. Kolkman, C. ten Oever & W. Altenburg, *De vegetatie van de objecten Strabrecht en Leende in 1992*, Veewouden, 1993, 50 pag. + bijlagen, A&W-rapport 79.

R. Andeweg, *Muurplanten in Rotterdam*, Rotterdam, 1994, 63 pag., ISBN 90-73424-08-9, winkelprijs f 14,50, ook verkrijgbaar door overmaking van f 19,50 op giro 511071 van Natuurmuseum Rotterdam o. v. v. 'muurplanten'.

R. Beringen, N. Kwint, H. Hazelhorst & P. Bremer, *Flora en Fauna van de Ootmarsumse stuwwal*, Zwolle, 1994, 146 pag. + bijlage, te bestellen (f 20 + f 6 verzendkosten) bij de Provincie Overijssel, Postbus 10078, 8000 GB Zwolle.

*J. Bruinsma, *Vennen in Midden-Brabant, opnieuw bezocht in 1991 en 1992, excursieverslagen*, Eindhoven, 1994, 9 pag. + bijlagen, Characeae Werkgroep Eindhoven, te bestellen via tel. 04990-73384.

Gemeentewaterleiding Amsterdam

Deze rapporten, waarvan de prijs bij de redactie niet bekend is, zijn telefonisch te bestellen via tel. 023-281460.

*G. Baeyens, M.C. Bulle, J.A. Meijer & F.M.L. Moberts, *Het effect van maaien in een infiltratiegebied in de Amsterdamse Waterleidingduinen*, Amsterdam, 1994, 36 pag. + bijlagen.

- * M. Soesbergen, G. Baeyens & J.P. Ram, *De oecologische situatie in en om het Verlengde Oosterkanaal in 1992*, Amsterdam, 1993, 53 pag. + bijlagen, rapportnummer 92.0224
- * M. Soesbergen & F. Hcinis, *Inventarisatie en biologische beoordeling van de Loenderveensche Plas, Vastlegging van de uitgangssituatie*, Amsterdam, 1993, 38 pag. + bijlagen, rapportnummer 92.0106.
- * M. Soesbergen & E.H. ten Winkel, *Panneland: aanzet tot een nieuw duinrelstelsel? Inventarisatie en beoordeling van de natuurwaarden van het weiland te Panneland in 1992*, Amsterdam, 1993, 26 pag. + bijlagen, rapportnummer 92.0224/1.
- * A.A.M. de Goeij & Th.G. Giesen, *Vegetatiekartering van de Staatsbosbeheer-reservaten Waarden Dreumel, Alem en St. Andries, 1992, (gem. Wamel, Maasdriel en Heerewaarden)*, Ulft, 1994, 110 pag., te bestellen bij Giesen en Geurts, 't Goor 9, 7071 PC Ulft.
- * M.A. Heinen, *Flora, vegetatie en broedvogels in enkele polders van Noordwest-Overijssel, Een onderzoek naar de flora, vegetatie en broedvogels in de polders Wetering, Halfweg en Giethoornzuid*, Zwolle, 1993, 30 pag. + bijlagen, Intern rapport van de provincie Overijssel, inlichtingen bij P. Bremer, tel. 038-251752.
- * *Hoofdpijnen Stysteemgericht Ecotoxicologisch Onderzoek*, Den Haag/Rijswijk, 1993, 54 pag. + bijlagen, te bestellen bij Nationale Raad voor Landbouwkundig Onderzoek, Postbus 20401, 2500 EK 's-Gravenhage, tel. 070-3793653.

J. Hoogeveen, *Koppelingsconcept voor de modellen NAGROM-MOZART-DEMNET-2. Toepassing voor peilbeheerst Nederland: Het Gooi en Vechtplassengebied*, Wageningen, 1994, 68 pag. + bijlagen, Landbouwniversiteit Wageningen, f 25, te bestellen bij Hageman verpakkers, Postbus 281, 2700 AG Zoetermeer. — Een rapport betreffende de koppelingsmogelijkheden van twee landelijke hydrologische modellen en een ecohydrologisch model dat ondermeer gebaseerd is op floristische gegevens per kilometer-cel.

IBN-DLO-rapporten

De volgende titels zijn uitgegeven door IBN-DLO te Wageningen en zijn te bestellen door overmaking van het verschuldigde bedrag op giro 948540 o.v.v. het betreffende rapportnummer.

- A. Augustijn-van Buuren, E.W. de Jonge & A.M. Langezaal-van Swaay, *Een groen structuurplan voor NS?; onderzoek naar de mogelijke noodzaak van een groenstructuurplan voor de spoorwegterreinen*, Wageningen, 1994, 27 pag., f 30, 'IBN-rapport 092'.
- C.A. van den Berg & A. Oosterbaan, *Voorlopige resultaten van een onderzoek naar de invloed van insectenbestrijding en bemesting op de vitaliteit van verzwakte zomereiken*, Wageningen, 1993, 37 pag., f 10, 'IBN-rapport 048'.
- T.A. de Boer & P.A.M. Visschedijk, *Gebruik en waardering van binnen- en buitenstedelijk groen*, Wageningen, 1994, 105 pag., f 50, 'IBN-rapport 109'.
- M.E.A. Broekmeyer & G.J. Maas, *Vergrassing van opstanden van grove den op droge, arme zandgronden op de Veluwe; een studie naar de ontwikkeling van het humusprofiel*, Wageningen, 1994, 61 pag., f 20, 'IBN-rapport 065'.
- J. van den Burg, *Verslag van het landelijk bemestingsonderzoek in bossen 1986 t/m 1991; deelrapporten 1 t/m 5*, Wageningen, 1994, ± 490 pag., f 175, 'IBN-rapport 101 t/m 105'.
- J. van den Burg & A.F.M. Olsthoorn, *Het landelijk bemestingsonderzoek in bossen 1986 t/m 1991*, Wageningen, 1994, 126 pag., f 50, 'IBN-rapport 106'.
- M. Claringbould, *Vlaardings Broekpolder: de groene optie*, Wageningen, 1994, 55 pag., f 45, 'IBN-rapport 087'.
- M. Claringbould & S.P. Tjallingii, *Groene en blauwe structuren; een ecologische aanloop voor de 'Waalprong', Een onderzoek in opdracht van de Gemeente Nijmegen*, Wageningen, 1993, 46 pag., f 15, 'IBN-rapport 043'.

- M. Claringbould & J. van de Vlugt, *De kwaliteit van de ruimte in cijfers, Deel 2; Waardering van de kwaliteit van de openbare ruimte, met accent op de rol van het groen daarin, in negen Utrechtse wijken*, Wageningen, 1994, 70 pag., f 20, 'IBN-rapport 062'.
- A. P. P. M. Clerkx, K. W. van Dort, P. W. F. M. Hommel, A. H. F. Stortelder, J. G. Vrieling, R. W. de Waal & R. J. A. M. Wolf, *Broekbossen van Nederland*, Wageningen, 1994, 372 pag., f 75, 'IBN-rapport 096'. — Uitvoerige verhandeling over Elzen-berkenbossen op min of meer permanent natte bodems. Inclusief een classificatie van de verschillende typen.
- A. P. P. M. Clerkx & A. F. M. van Hees, *Het vochtgehalte in de strooisellaag onder verschillende vegetaties in twee grove-dennenopstanden*, Wageningen, 1993, 34 pag., f 10, 'IBN-rapport 040'.
- H. van Dam, A. Mertens & H. Heijnis, *Retrospectieve monitoring van verzuring en eutrofiëring in het Kolkven en Van Esschenven bij Oosterwijk*, Wageningen, 1994, 76 pag., f 40, 'IBN-rapport 100'.
- H. F. van Dobben, M. J. M. R. Vocks, E. Jansen & G. M. Dirkse, *Veranderingen in de ondergroei van het Nederlandse dennenbos over de periode 1985–1993*, Wageningen, 1994, 37 pag., f 20, 'IBN-rapport 085'.
- N. H. Edelenbosch, *Economische evaluatie van mengteelt van bomen met landbouwgewassen; interimrapport over mengteelt van populieren met suikerbieten, snijmaïs en gras*, Wageningen, 1994, 74 pag., f 40, 'IBN-rapport 094'.
- J. L. Guldemond, *Adviesnota met aanvullende expertise inzake het integraal structuurplan buitenruimte Kralingse Bos in relatie tot de gewenste ruimtelijke uitbreiding van het C. H. I. O.*, Wageningen, 1993, 26 pag., f 10, 'IBN-rapport 029'.
- H. J. Hekhuis, J. G. de Molenaar & D. A. Jonkers, *Het sturen van natuurwaarden door bosbedrijven, Een evaluatiemethode voor multifunctionele bossen*, Wageningen, 1994, 146 pag., f 35, 'IBN-rapport 078'.
- H. J. Hekhuis & S. M. G. de Vries, *Duurzaam rijshout voor de kwelderwerken, Onderzoek naar een goedkoper onderhoud van de rijshoutdammen in de Waddenzee*, Wageningen, 1994, 49 pag., f 15, 'IBN-rapport 056'.
- H. Koop, *Beheervisie Amsterdamse Bos (deelrapport 1)*, Wageningen, 1994, 59 pag., f 30, 'IBN-rapport 093'. — Plannen voor het omvormen van delen van het Amsterdamse Bos tot een 'natuurlijk' bos, met als referentie enige bosgebieden in het buitenland.
- H. Koop, *Deelplan Natuurboszone Amsterdamse Bos (deelrapport 2)*, Wageningen, 1994, 42 pag., f 30, 'IBN-rapport 097'.
- L. G. Moraal, G. F. P. Martakis & J. van den Burg, *Insectenaantastingen in bemestingsproefvelden met naaldhout in de Peel*, Wageningen, 1994, 60 pag., f 40, 'IBN-rapport 088'.
- A. Oosterbaan, *Different establishment methods of ash (Fraxinus excelsior), a trial project*, Wageningen, 1994, 27 pag., f 20, 'IBN-rapport 94/4'.
- H. M. Peltzer, *Het recreatief gebruik van het stroomdallandschap Drentsche A-gebied*, Wageningen, 1994, 157 pag., f 35, 'IBN-rapport 054'.
- M. Posma, W. W. P. Jans & E. G. Steingröver, *Net CO₂ uptake and carbon sequestration in a 32-year old Douglas-fir stand in The Netherlands*, Wageningen, 1994, 41 pag., f 20, 'IBN-rapport 94/2'.
- S. Roest (red.), B. C. van Dam, P. W. Evers, D. E. A. Florack & A. M. T. Snel, *Het inbrengen van genen coderend voor antibacteriële eiwitten bij wilg ter bescherming tegen de watermerktekziekte*, Wageningen, 1994, 60 pag., f 50, 'IBN-rapport 082'.
- E. P. A. G. Schouwenberg, *Basenverzadiging in trilvenen in De Weerribben*, Wageningen, 1994, 50 pag., f 20, 'IBN-rapport 083'.
- E. P. A. G. Schouwenberg, T. Reijnders & G. Wirdum, *Effectgerichte maatregelen tegen verzuring in De Weerribben*, Wageningen, 1994, 76 pag. f 30, 'IBN-rapport 084'.
- W. Schuring, A. Boeckstein, K. Hulsteijn & J. G. Komet, *De verdamping van stadsbomen; verdamping in relatie tot bladeigenschappen; aanbeveling voor de praktijk*, Wageningen, 1994, 48 pag., f 20, 'IBN-rapport 089'.
- G. J. Tol, P. H. Oldeman & A. J. Griffioen, *Toelichting bij de vegetatiekaart van 1992 van het Nationaal Park 'De Hoge Veluwe'*, Wageningen, 1994, 42 pag., f 20, 'IBN-rapport 067'.

J. Jalas & J. Suominen, *Atlas Florae Europaeae, vol. 10, Cruciferae (Sisymbrium to Aubrieta)*, Helsinki, 1994, 224 pag., ISBN 951-9108-09-2, prijs ± FIM 455, te bestellen bij The Academic Bookstore, P.O. Box 128, FIN-00101 Helsinki, Finland. — Verspreidingskaartjes van planten in Europa. De taxa zijn gebaseerd op Flora Europaea, maar hier en daar wijkt de taxonomie van de Atlas af.

*E. Kardinaal, *Bermen: de groene wegen van de polder, Een onderzoek naar de botanische waarden in polder De Biesbosch, Hania's polder en Zuidbuitenpolder op het Eiland van Dordrecht*, Dordrecht, 1994, 48 pag. + bijlagen en 30 kaarten, Stichting Natuur- en Vogelwacht Dordrecht, te bestellen via tel. 078-174983.

*R. Ketner-Oostra, *De korstmosvegetatie van het Kootwijkerzand, Driebergen*, 1993, 143 pag. + bijlagen, Staatsbosbeheer Rapport nummer 1994-1.

A. Kooij, *Hydro-ecologische relaties in de beekdalen van Vledder en Wapserveense Aa*, Provincie Drenthe, Dienst Ruimte en Groen, Assen, 1993, 73 pag. + bijlagen, te bestellen via tel. 05920-55544.

D. & E. Lautenschlager-Fleury, *Die Weiden von Mittel- und Nordeuropa. Bestimmungsschlüssel für die Gattung Salix L.*, Basel, 1994, 172 pag., DM 58/sFr 48, ISBN 3-7643-2994-7, Birkhäuser Verlag, Basel, Zwitserland— Sleutels tot het determineren van Wilgen. Alle behandelde soorten worden uitgebreid beschreven en afgebeeld, voornamelijk met foto's gemaakt van levend materiaal. Ook zijn enige hoofdstukken toegevoegd over morfologie, ecologie en gebruik van wilgen.

*LB&P, *Landschapsecologische systeembeschrijving, Landinrichtingsproject Olst-Wesepe*, Drachten/'s-Hertogenbosch, 1994, 114 pag. + figuren, Landinrichtingsdienst, Utrecht, rapport 92332, te bestellen via tel. 038-271999.

LIKONA (Limburgse Koepel voor Natuurstudie), *Jaarboek '93*, Hasselt (België), 1994, 94 pag., te bestellen door overmaking van 400 BFr op rekening 000-0400447-31 van het Provinciaal Natuurcentrum, Ontvangsten, o. v. v. LIKONA-Jaarboek '93.

J. Mennema, *Heimans, Heinsius en Thijsse's Geïllustreerde Flora van Nederland, België en Luxemburg en aangrenzend Duitsland en Frankrijk*, Baarn, 1994, 23e druk, 1080 pag., f 77,50, ISBN 90-249-1803-0. — Een zeer grondige bewerking van de bekende HH&T-Flora, die thans de flora van de hele Benelux behandelt. De opgaven over de standplaats en verspreiding van de soorten zijn sterk uitgebreid en up-to-date. Het aantal opgenomen sierplanten is sterk verminderd. Ook het aantal illustraties is minder dan in de vorige edities, maar daar staat tegenover dat er vele nieuwe zijn toegevoegd. Druktechnisch is kritiek op de kwaliteit van de illustraties op zijn plaats: de nieuwe zijn te grof gerasterd, de oude vaak te zwart afgedrukt.

*E. Nat, J. Simons, M. A. A. de la Haye & H. Coops, *Watersysteemverkenningen 1996. Historisch en actueel verspreidingsbeeld van Kranswieren in Nederland in samenhang met waterkwaliteitsfactoren*, Lelystad, 1994, 77 pag. + bijlagen, RIZA werkdocument 94.148X, te bestellen via tel. 03200-70641. — Bevat o.a. verspreidingskaarten (op uurhokbasis) van 24 soorten Kranswieren over de periode vóór 1930, 1930–1974, en vanaf 1975.

*P. Paalvast, *Amoebes Benedenrivieren. Doelvariabelen, Producenten & Plantesoorten*, Vlaardingen, 1994, 86 pag., te bestellen via Ecoconsult, Asterstraat 19, 3135 HA Vlaardingen.

*D. P. Pranger & N. P. J. de Vries, *Vegetatiekartering Zoete en Zoute Haard tot en met Vlaamse Kreek*, Groningen, 1994, 87 pag. + bijlagen, Bureau Everts & de Vries, Rapport nummer EV 94/2b, te bestellen via tel. 050-417934.

E. Preisung, *Die Pflanzengesellschaften Niedersachsens. Ruderale Staudenfluren und Saumgesellschaften (Bestandsentwicklung, Gefährdung und Schutzprobleme)*, Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen, Heft 20/4, Hannover, 1994, 86 pag., DM 10, te bestellen bij Niedersächsisches Landesamt für Ökologie (Naturschutz), Scharhornstrasse 1, D-30175 Hannover, Duitsland.

* K.H. Prins, R. Noordhuis, E.C.L. Marteijs & M. Snoek (red.), *Biologische monitoring zoete rijkswateren 1992*, Lelystad, 1994, 44 pag., ISBN 90-36904722, RIZA Nota nummer 93.028, te bestellen via tel. 03200-70728.

Stichting Ark rapporten

De volgende titels zijn uitgegeven door Stichting Ark te Beek-Ubbergen en zijn te bestellen door overmaking van het verschuldigde bedrag op giro 161432 o.v.v. de naam van het rapport.

- W. Bosman, *De Ewijkse Plaat, Jaarverslag 1991*, Laag Keppel, 1992, 35 pag., f 12,50.
W. Bosman, *Het Millingerduin, Jaarverslag 1991*, Laag-Keppel, 1992, 28 pag. + bijlage, f 15.
W. Bosman, J. Bekhuis & W. Helmer, *Millingerduin, Jaarverslag 1992*, Laag Keppel, 1993, 58 pag. + bijlagen (30 pag.), f 15.
W. Helmer, *Uiterwaardpark Meinerswijk, 1989–1992: De Beginperiode*, Laag Keppel/Arnhem, 1993, 46 pag., f 15.
W. Helmer, *De Ewijkse Plaat, Jaarverslag 1989*, Laag Keppel, 1990, 15 pag. + bijlage, f 12,50.
W. Helmer, *De Ewijkse Plaat, Jaarverslag 1990*, Laag Keppel, 1991, 23 pag., f 12,50.
G. Kurstjens & D. Shepherd, *Dilkenweerd, Jaarverslag 1992/1993*, Laag Keppel, 1994, 48 pag., f 15.
G. Kurstjens & D. Shepherd, *De Horst, Jaarverslag 1993*, Laag Keppel, 1994, 36 pag., f 12,50.
D. Shepherd, W. Helmer & W. Overmars, *Jaarverslag Koningssteen 1991*, Laag Keppel, 1992, 56 pag., f 15.
D. Shepherd, W. Helmer, W. Overmars & G. Litjens, *Jaarverslag Koningssteen 1990*, Laag Keppel, 1991, 38 pag. (+ 'Verslag van waarnemingen 1989', 10 pag.), f 15.
D. Shepherd & G. Kurstjens, *Hochter Bampd, Jaarverslag 1993*, Laag Keppel, 1994, 84 pag., f 20.
D. Shepherd, G. Kurstjens, W. Overmars & W. Helmer (samenst.), *La Frayère du Petit Gravier, Jaarverslag 1992 + Verslag van waarnemingen zomer '89*, Laag Keppel, 1993, 50 + 13 pag., f 15.
D. Shepherd, G. Kurstjens, W. Overmars & W. Helmer, *Jaarverslag Koningssteen 1992*, Laag Keppel, 1993, 46 pag., f 12,50.
D. Shepherd, W. Overmars & W. Helmer, *Hochter Bampd, Jaarverslag 1992*, Laag Keppel, 1993, 37 pag., f 12,50.

De vegetatie van Zuid-Holland 1976–1991 (Beleidsrapport, Onderzoeksrapport en Onderzoeksrapport Kaartenbijlage), 's-Gravenhage, 1993, 40 pag. + bijlagen, 128 pag. en 31 pag., te bestellen via tel. 070-3116082 (f 15 beleidsrapport, f 40 onderzoeksrapport en f 50 totale rapport).

* J. Wiegiers, *Vegetatieontwikkeling in permanente proefvlakken in het oeverlandenreservaat Amstelveense Poel, 1987–1992*, Holten, 1994, 34 pag. + bijlagen, te bestellen bij J. Wiegiers, Kieftenbelt 18, 7451 VK Holten.

J. Wiegiers, *De Levende Natuur, Register 1941 t/m 1992*, Utrecht, 1994, 144 pag., te bestellen door overmaking van f 34,50 (leden) of f 39,50 (niet-leden) en f 6 verzendkosten op giro 13028 van KNNV, Oude Gracht 237, 3511 NK Utrecht.

R. van der Meijden & J.J. Vermeulen

* De prijs is bij de redactie niet bekend; het werk kan worden ingezien in de leeskamer van Rijks-herbarium/Hortus Botanicus, Rapenburg 70–74, Leiden.