

Boekaankondigingen

*Anonymus, *Flora en fauna van de IJsseldelta, Samenvattend rapport milieuinventarisatie*, Provincie Overijssel, hoofdgroep ruimtelijke ordening en inrichting, Postbus 10078, 8000 GB Zwolle, 1988, 30 pag.

*Anonymus, *De Utrechtse uiterwaarden van Neder-Rijn en Lek, Natuur en Landschap, Samenvattend rapport*, Provinciale Waterstaat van Utrecht, afdeling Ecologie, 1988, 60 pag. + 6 kaarten, f 10 (excl. verzendkosten), telefonisch te bestellen bij de Centrale Bibliotheek van de provincie Utrecht (030-582278). — Een samenvatting van de inventarisaties vanaf 1983, waaruit onder meer kan worden afgelezen hoe onzorgvuldig er met de aanwezige natuurwaarden wordt omgesprongen.

*Anonymus, *Vegetatiekartering Westzaan*, Landinrichtingsdienst, Heidemij 630-04142, 1988, 54 pag. + kaarten.

*M. van Baaren, B.W.M. van Hees & E.K. Langbroek, *Vegetatiekartering "Centraal Plateau 1987"*, Langbroek bv, Zuiderkruisweg 2, 8938 AP Leeuwarden, 1988, deel 1: 47 pag., deel 2: 187 pag., deel 3 (legenda bij kaartbladen): 21 pag., + kaarten. — Een degelijk karteringsverslag van een streek in Zuid-Limburg gelegen tussen Maastricht, Heerlen en Geleen. Evenals voor soortgelijke rapporten voor de Landinrichtingsdienst worden helaas uitsluitend Nederlandse plantennamen gebruikt.

G. Barbour & W.D. Billings (ed.), *North American Terrestrial Vegetation*, Cambridge University Press, 1988, 434 pag., f 45, ISBN 0-521-26198-8. — Een compleet en zeer leesbaar overzicht van de 13 zeer verschillende floraregio's van Noord- en Midden-Amerika.

R.M. Bons, G.M. Dirkse & K.W. van Dort, *Bosmossen*, Wetenschappelijke mededelingen van de KNNV nr. 186, 1988, 58 pag., ISBN 90-5011-018-5, f 15 (voor leden f 10, te bestellen via gironummer 13028, Bureau KNNV, Hoogwoud). — Een eenvoudige mossenflora met determinatietabellen en beschrijvingen van de algemeenste mossen van bossen.

*T. Denters, M. Pheijffer & A. Stunnenberg, *Varens op Amsterdamse grachtmuren*, bijlage, 1988, 25 pag. — Verspreidingskaartjes plus vindplaatsenregister van 15 op grachtkanten voorkomende varensorten. Een gedetailleerde bijlage op een nog te verschijnen rapport.

H. Doing, *Landschapsoecologie van de Nederlandse kust, Een landschapkartering op vegetatiekundige grondslag*, Stichting Duinbehoud, 1988, 228 pag. + 5 kaartbladen, ISBN 90-72021-02-9, f 49,50 (voor donateurs f 35, te bestellen via gironummer 3505200, Stichting Duinbehoud, Leiden). — Een helder geschreven boek dat de weerslag is van 30 jaar studie van de duin- en kustvegetaties van het hele land.

O. von Drachenfels, H. Mey & P. Miotk, *Naturschutzatlas Niedersachsen, Erfassung der für den Naturschutz wertvollen Bereiche, Ergebnis der ersten landesweiten Kartierung (Stand 1984)*, Naturschutz und Landschaftspflege Niedersachsen, Hannover, Heft 13, 4. Aufl., 1986, 267 pag., DM 27,50, ISBN 3-922321-33-X. — Een fraai uitgegeven natuurbeschermingsatlas van de naburige Duitse deelstaat Niedersachsen, naar landschapstype ingedeeld.

R. Düll & H. Kutzelnigg, *Botanisch-ökologisches Exkursionstaschenbuch, Das Wichtigste zur Biologie bekannter heimischer Pflanzen*, Quelle & Meyer Verlag, 3. Aufl., 1988, 411 pag., DM 34,80, ISBN 3-494-01177-X. — Qua formaat een zakboek, maar inhoudelijk eerder een naslagwerk over allerhande (veld-)botanische en floristische eigenschappen van talrijke (betrekkelijk) algemene planten, het geheel uitgegeven op een typografisch onverzorgde wijze.

L. Durin & J.-M. Géhu, *Catalogue floristique régional, Inventaire écologique et géographique des plantes vasculaires de la région Nord/Pas-de-Calais*, Centre régional de Phytosociologie, Hameau de Haendries, 59270 Bailleul, Frankrijk, 1986, 225 pag., FF 80. — Een floristisch rapport over het aan West-België grenzende deel van Frankrijk, onder andere met vermelding van de Nederlandse namen.

H. Ellenberg, *Vegetation ecology of Central Europe*, Cambridge University Press, 4th ed., 1988, 731 pag., f 75, ISBN 0-521-23642-8. — De Engelse vertaling van het vegetatiekundige Duitse standaardwerk; de 4^e editie is bijna gelijk aan de 3^e. Ten opzichte van de Duitse editie is de Engelse door een uitgekende typografie beter leesbaar. Alleen is de kwaliteit van de foto's van vegetaties wat minder.

C. Ganzert & J. Pfadenhauer, *Vegetation und Nutzung des Grünlandes am Dümmer*, Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen, Hannover, Heft 16, 1988, 64 pag. + kaart, DM 18,50, ISBN 3-922321-44-5. (De Dümmer is een groot moerasgebied noordelijk van Osnabrück).

G.G. Graham, *The flora & vegetation of County Durham*, Durham County Conservation Trust, 1988, 526 pag., f 32,50, te bestellen bij Mrs. M. Burnip, Durham Flora Project, 38 Langholm Crescent, Darlington, Co. Durham DL37SX, Engeland. — De fraai verzorgde verslaggeving van een 20 jaar durende inventarisatie van flora en vegetatie van een floristisch zeer rijk graafschap (ter grootte van Zuid-Holland) aan de Engelse Oostkust onder Newcastle, met verspreidingskaartjes van 2800 vaatplanten, mossen en lichenen. Vooral interessant om het 150 pagina's tellende deel met vegetatieopnamen van bijna 1000 localiteiten.

*W. Heijligers, *Vegetatiekartering van het meertje De Waal*, Vereniging tot Behoud van Natuurmonumenten, 1988, 29 pag. — *Idem, *Vegetatiekartering van het Merrevliet*, 1988, 20 pag. Inventarisaties van twee voormalige kreken op Voorne.

M. Hickey & C. King, *100 families of flowering plants*, 2nd ed., Cambridge University Press, 1988, 619 pag., ISBN 0-521-33700-3, f 25 (paperback) of ISBN 0-521-33049-1, f 65 (gebonden). — Het boek geeft telkens een volle pagina met duidelijke lijntekeningen van bloem- en vruchtdelen van een geselecteerde soort, met op de andere pagina een uitvoerige en heldere uitleg van het afgebeelde, plus de bijbehorende botanische termen. Zowel in de keuze van de behandelde families, als in de keuze van de soorten binnen de families geeft het boek een zeer evenwichtige doorsnede van de vaatplanten over de gehele wereld. Een waardevol boek voor de reeds gevorderde plantenliefhebber.

U. Irmeler & B. Heydemann, *Die ökologische Problematik der Beweidung von Salzwiesen an der Niedersächsischen Küste – am Beispiel der Leybucht*, Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen, Hannover, Beiheft 15, 1986, 115 pag., DM 14, ISBN 3-922321-39-0.

U. Jensen, *Die Moore des Hochharzes, Allgemeiner Teil*, Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen, Hannover, Heft 15, 1987, 93 pag., DM 17,50, ISBN 3-922321-42-9. — Een fraai gepresenteerde geobotanische studie over de hoogvenen in het Harzgebirge.

A. Koster, *Insektenbeheer, Gewenst beheer van sterk door de mens beïnvloede levensgemeenschappen zowel in het landelijk als in het stedelijk gebied*, Wetenschappelijke mededelingen KNNV nr. 187 (tevens Notitie Adviesgroep Vegetatiebeheer nr. 18), 1988, 111 pag. (with summary), ISBN 90-5011-019-3, f 15 (voor leden f 10, te bestellen via gironummer 13028, Bureau KNNV, Hoogwoud). — Een goed gedocumenteerd pleidooi om bij bierbeheer rekening te houden met de waarden der insectenfauna; bevat een zeer uitgebreide literatuurlijst.

*T. Kraak & K. Sikkema, *„Leidschendam-Nootdorp”, Een vegetatiekartering*, Centrum voor Agrobiologisch Onderzoek, CABO karteringsverslag 232, Postbus 14, 6700 AA Wageningen, 1988, 50 pag. + kaarten. — Ook in dit karteringsverslag worden helaas uitsluitend Nederlandse plantennamen gebruikt, bovendien zonder hoofdletters gespeld.

J.E. De Langhe, L. Delvosalle, J. Duvigneaud, J. Lambinon & C. Vanden Berghen, *Flora van België, het Groothertogdom Luxemburg, Noord-Frankrijk en de aangrenzende gebieden (Pteridofyten en Spermatofyten)*, 2^e druk, 1988, 973 pag., BF 1200 + BF 130 verzendkosten, te bestellen via de Belgische girorekening 000-0265524-35, Nationale Plantentuin van België, Vermogen, Meise.

D.T.E. van der Ploeg, *Botaniseren in het buitenland: flora's en plantenboeken*, Stichting Uitgeverij KNNV, serie Natuur en landschap in het buitenland nr. 2, 1988, 56 pag., ISBN 90-5011-017-7, f 15 (voor leden f 10, te bestellen via gironummer 13028, Bureau KNNV, Hoogwoud). — Een van nuttig commentaar voorzien overzicht van flora's en plantenboeken welke men voor excursies of vakanties in het buitenland kan raadplegen.

*A.J. Quené-Boterenbrood, *Veranderingen in de flora van 17 overwegend droge natuurgebieden met verschillende ammoniakemissies in Nederland*, Staatsbosbeheer, Rapport 1988-11, 1988, 243 pag. Een gedetailleerde vergelijking van de flora van 1986 met die van ca. 25 jaar terug, waaruit blijkt dat natuurgebieden duidelijke schade ondervinden van de bio-industrie.

W. Rauh, *Tropische Hochgebirgspflanzen, Wuchs- und Lebensformen*, Springer Verlag, 1988, 206 pag., DM 98, ISBN 3-540-18933-5. — Een heel bijzonder boek over de soms bizarre levensvormen van de flora's der tropische hooggebergten, met talrijke uitzonderlijk fraai gereproduceerde foto's.

*J.W. Sneep, *Handleiding voor de bescherming van bedreigde muurplanten*, Ministerie van Landbouw en Visserij, Directie Natuur, Milieu en Faunabeheer, Postbus 20401, 2500 EK Den Haag, 1988, 92 pag. (with summary, Zusammenfassung, Résumé). — Een brochure over muurplanten met tal van praktische aanwijzingen over muurplant-vriendelijke manieren om muren te restaureren.

M. Steentoft, *Flowering plants in West Africa*, Cambridge University Press, 1988, 344 pag., f 45, ISBN 0-521-26192-9. — Vegetatiebeschrijving en (geïllustreerd) taxonomisch overzicht per plantenfamilie van de flora in West-Afrika.

D.A. Sutton, *A revision of the tribe Antirrhineae*, Oxford University Press/British Museum (Natural History), 1988, 575 pag., f 65, ISBN 0-19-858520-9. — In een bewonderenswaardige compactheid geeft Sutton een wereldrevisie van de Leeuwebekachtigen van de Helmkruidfamilie. De splitsing van het genus *Linaria* in onder andere *Chaenorhinum*, *Cymbalaria* en *Kickxia* wordt krachtig ondersteund. Een taxonomische studie van bijzondere klasse.

G. Williams & K. Hunyadi, *Dictionary of Weeds of Eastern Europe, Their Common Names and Importance in Latin, Albanian, Bulgarian, Czech, German, English, Greek, Hungarian, Polish, Romanian, Russian, Serbo-Croat and Slovak*, Elsevier, 1987, 479 pag., f 295, ISBN 0-444-98969-2 (ook te bestellen bij Elsevier Science Publishing Co. Inc., P.O. Box 1663, Grand Central Station, New York, NY 10163, U.S.A.). — Het gebruik van 'common names' (plantenamen in de eigen taal) levert grote problemen op bij de communicatie op internationaal niveau, hetgeen gemakkelijk leidt tot (dure) misverstanden bij te nemen bestrijdingsmaatregelen, enz. Het huidige, veeltalige woordenboek van de Oosteuropese common names is het zusterdeel van het in 1982 (ook bij Elsevier) verschenen woordenboek van de onkruiden in West-Europa. Beide delen zijn het resultaat van een 15 jaar durende studie in opdracht van de Joint Panel on the Evaluation of Herbicides of the European Weed Research Council en de European Plant Protection Organisation.

G. Wiegand, *Vegetation und Umweltbedingungen der Oberharzer Stauteiche heute und in Zukunft, Vorläufige Übersicht über die Pflanzengesellschaften der Niedersächsischen Fließgewässer*, Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen, Hannover, Heft 10, 1979, 122 pag., DM 17,50, ISBN 3-922321-11-9.

*W.J. Wolff (red.), *De internationale betekenis van de Nederlandse natuur*, RIN-rapport 88/32, Rijksinstituut voor Natuurbeheer, 1988, 173 pag. — Ten behoeve van het Natuurbeleidsplan dat door het Ministerie van Landbouw & Visserij wordt opgesteld, heeft een grote groep RIN-medewerkers de nationale en internationale natuurwaarde van Nederland geprobeerd te schatten. "Samenvattend kan worden geconcludeerd dat de Nederlandse natuur haar internationale betekenis vooral ontleent aan het feit dat het [Nederland] een delta-gebied is en dat die betekenis bovendien nog verder kan worden ontwikkeld." Een (o.i. juiste) conclusie die ongetwijfeld bij de meer agrarisch ingestelde groepen binnen het Ministerie niet met gejuich zal worden begroet.

R. van der Meijden

* Dit werk is niet in de handel, maar wel ter inzage in de bibliotheken van diverse botanische instituten.