

### Boekaankondigingen

M. S. ABDALLAH en H. C. D. DE WIT, *The Resedaceae*, Mededelingen Landbouwhogeschool Wageningen, 78-14, H. Veenman & zonen, Wageningen, 1978, 416 pag. + 91 afbeeldingen, fl. 103,50. Het laatste deel van de taxonomische revisie van deze familie.

H. BECHTEL, *Das Münsterland in Farbe*, Kosmos/Franckh'sche Verlagshandlung, Stuttgart, 1978, 72 pag., DM 8,80. 120 kleurenfoto's, waarvan ongeveer de helft planten tot onderwerp hebben, verluchtigen deze kleine natuurreisgids.

J. B. BERNINK, *Ons Dinkelland*, Vereniging tot Behoud van Natuurmonumenten in Nederland, 's-Graveland, 1978, 213 pag., fl. 9,50. Een fotografische herdruk ter gelegenheid van de 100e geboortedag van „meester Bernink” met een kort nawoord van zijn dochter.

E. A. M. J. DAEMEN, *Verspreiding en biomassa van Zostera marina L. en Zostera noltii Hornem. in de Oosterschelde*, Verslag doctoraal onderwerp nr. D6-1979, Delta Instituut voor Hydrobiologisch Onderzoek, Yerseke, 44 pag., stencil<sup>1</sup>).

DE FLORA VAN NOORDWIJK, Vereniging voor Natuur- en Vogelbescherming „Noordwijk”, 1978, 134 pag., fl. 17, - (te bestellen via gironr. 2573795 t.n.v. penningmeester Vogelbescherming „Noordwijk” te Noordwijk). Meer dan de titel doet vermoeden behandelt deze „flora” ook uitvoerig het landschap en de vegetatie van Noordwijk, alsmede de geschiedenis en betekenis van de kruidencultuur aldaar. Het echte flora-element komt vooral tot uitdrukking in de lijst van planten met hun vindplaatsen.

J. H. M. EPPINK, *Vegetatiepatronen en soortsgedrag langs de Bemelerberg-gradient*, Botanisch Laboratorium, afd. Geobotanie, Nijmegen, z.j., 28 pag., stencil + 20 figuren en 4 tabellen<sup>1</sup>).

H. EVERTS, J. SWARTS & N. DE VRIES, *Onderzoek naar de relatie bodem en vegetatie in de Madelanden, gelegen aan het Zeegser loopje en de Drentse Aa*, Verslag doctoraal onderwerp, Laboratorium voor Plantenoecologie, Haren, Gr., 1978, 99 pag., stencil<sup>1</sup>).

A. C. JERMY, H. R. ARNOLD, LYNNE FARRELL & F. H. PERRING, *Atlas of Ferns of the British Isles*, Botanical Society of the British Isles and British Pteridological Society, 1978, Pendragon Press, Cambridge, 101 pag., £ 3,50. Een nieuwe editie van de varenkaartjes van Groot-Brittannië, zoals afgebeeld in de *Atlas of the British Isles* (PERRING & WALTERS), aangevuld met recente gegevens.

F. KAHLER, H. MEIXNER, F. TURNOWSKY & H. HARTL, *Die Natur Kärntens*, Band I, 3. Aufl., Heyn, Klagenfurt, 1976, 283 pag., ÖS 280/DM 40,-. In dit deel zijn hoofdstukken opgenomen over de flora en de vegetatie van Karinthië, voorzien van diverse kleuren- en zwartwitfoto's.

<sup>1</sup>) Dit werk is niet in de handel, maar wel ter inzage in de bibliotheken van diverse botanische instituten.

B. P. KOUTSTAAL & J. NIEUWENHUIZE, Kwantitatieve bepaling van het zaad van *Salicornia*-soorten in de grond, Rapporten en Verslagen nr. 1977-3, Delta Instituut voor Hydrobiologisch Onderzoek, Yerseke, 1977, 17 pag., fotocopie<sup>1</sup>). Hoewel geen enkel kenmerk op zichzelf uitsluitend geeft, is het mogelijk om door een combinatie van kenmerken zaden van *Salicornia brachystachya* en *S. stricta* te onderscheiden blijkens een in ZW.-Nederland verricht onderzoek.

H. KUPER, Waar eens de Rijn stroomde, I.V.N., Arnhem, 1976, 35 pag., fotocopie<sup>1</sup>). Een biologische inventarisatie van een oude, grotendeels verlandende Rijnbedding in de polder Malburgen (Arnhem-Zuid), gelegen tussen de wijk 'Vredenburg' en de Huissense Dijk, met o.m. een lijst van 230 aldaar aangetroffen plantetaxa.

H. KUPER, De polder Meinerswijk, een onontbeerlijke heerlijkheid, Stuurgroep Milieukartering Arnhem, 1978, 53 pag., fotocopie<sup>1</sup>). Van dit uiterwaardenlandschap aan de Rijn ten zuiden van Arnhem is o.m. een floristische analyse gemaakt; ook is een alfabetische lijst van alle, ruim 300, aangetroffen hogere planten opgenomen.

J. E. DE LANGHE, L. DELVOSALLE, J. DUVIGNEAUD, J. LAMBINON & C. VANDEN BERGHEN, Nouvelle Flore de la Belgique, du Grand-Duché de Luxembourg, du Nord de la France et des Régions voisines, 2ème édition, Edition du Patrimoine du Jardin Botanique National de Belgique, Meise, 1978, 903 pag., Bfr. 860 + Bfr. 60 verzendkosten. Een tweede druk van deze uitstekende flora, die ruim 80 pagina's meer telt dan de eerste uit 1973 (zie *Gorteria* 7, no. 5, 1974, p. 84); de kleurenfoto's zijn (terecht) verdwenen, een nieuw toegevoegde index op de Nederlandse plantennamen maakt het werk voor een groep Nederlandse floristen toegankelijker.

P. L. C. M. MAAS, Cultuurexperimenten met *Microcoleus lyngbyaceus* Gom., Laboratorium voor Aquatische Oecologie, no. 45, Nijmegen, 1977, 45 pag., stencil<sup>1</sup>). Deze cultuurexperimenten hadden ten doel meer inzicht te verkrijgen omtrent de taxonomische status van dit blauwwieren-complex.

R. MABEY, Wilde straatbloemen, Hollandia, Baarn, 1978, 72 pag., f 17,50. Dit door Mineke Kurpershoek bewerkte oorspronkelijk Engelse boekje is gewijd aan opmerkelijke planten in de stedelijke samenleving en verlicht met diverse, ook gekleurde illustraties. Dr. P. W. Leenhouts wees mij op een hinderlijke fout: op pag. 26 is niet, zoals het onderschrift vermeldt *Impatiens glandulifera* afgebeeld, maar *I. capensis*, een soort, die in de omgeving van Londen nogal veel voorkomt.

J. W. MASSÉUS, Functies van bufferzones, Stage-verslag doctoraal studie Landbouw Hogeschool, Wageningen, 1977, 36 pag., fotocopie<sup>1</sup>). Een literatuurstudie van de functies die bufferzones zouden kunnen vervullen met het oog op het verminderen van milieubelastende factoren.

S. NILSSON & B. MOSSBERG, Orchideeën Mittel- und Nordeuropas, Kosmos/Franckh'sche Verlagshandlung, Stuttgart, 1978, 142 pag., DM 14,80. Na enkele kleine algemene hoofdstukken over de orchideeën, volgen beschrijvingen en afbeeldingen in kleur van meer dan 60 orchideetaxa.

M. A. PRONK, Bibliografie over natuur, milieu en landschap in het Deltagebied, Rapporten en verslagen nr. 1978-13, Delta Instituut voor Hydrobiologisch Onderzoek, Yerseke, 1978, 217 pag., stencil<sup>1</sup>). Deze bibliografie, die per 1 juli 1978 werd afgesloten, bevat een alfabetisch op auteur gerangschikt overzicht van bijna 3000 publicaties.

C. VAN VLIET, Botanisch onderzoek in de Vlagtwedder Essen, Vereniging tot Behoud van Natuurmonumenten in Nederland, 1978, 24 pag. + bijlagen, stencil<sup>1</sup>). Het doel van dit onderzoek was het verzamelen van gegevens over de floristische samenstelling van de in de gemeente Vlagtwedder gelegen eigendommen van „Natuurmonumenten”.

J. MENNEMA

<sup>1</sup>) Dit werk is niet in de handel, maar wel ter inzage in de bibliotheken van diverse botanische instituten.