

Boekaankondigingen

E. ARNOLDS, J. BRINKMAN, F. ENGELS, A. VAN HAPEREN & C. STAAL, *Florzé*, een natuurhistorische en geologische verkenning van een Belgisch heuvellandschap. Publicaties Natuurhistorisch Genootschap in Limburg, Reeks XXVII, afl. 1, 1977, 120 pag., f 15,- (+ f 2,75 verzendkosten, te bestellen bij Natuurhistorisch Genootschap in Limburg, Bosquetplein 7, 6211 KJ Maastricht). Dit veelzijdige boekwerkje bevat o.m. een lijst van ca. 650 hogere planten, die gevonden zijn in de periode van 1966 tot 1972 tijdens de door de voormalige Katholieke Jeugdorganisatie voor Natuurstudie in de Ardennen, even noordelijk van Aywaille, georganiseerde zomerkampen, alsmede enkele hoofdstukken, die gewijd zijn aan de floristiek en enkele plantengeografische en vegetatiekundige aspecten van dit gebied.

E. BECKERS, H. DANKERS & H. TEVONDEREN, Een vergelijkend vegetatiekundig onderzoek van de schorren ten zuiden van Bergen op Zoom, Verslag doctoraal onderwerp no. D6-1978, afd. Geobotanie, Nijmegen/Delta Instituut voor Hydrobiologisch Onderzoek, Yerseke, 132 pag. + bijlagen¹). Dit vegetatiekundig onderzoek wordt vergeleken met een in 1964 in hetzelfde gebied uitgevoerde kartering om na te gaan welke veranderingen in de schorvegetatie zijn opgetreden na de ingrijpende werkzaamheden met betrekking tot de openstelling van de Rijn-Scheldeverbinding.

A. BERTSCH, Bloemen, lokkende signalen, Het leven op aarde, deel 2, Sesam/Bosch & Keuning, Baarn, 1977, 143 pag., f 22,50. Een rijk geïllustreerd, door J. J. Hoedeman uit het Duits vertaald werk over algemene bloembioologische principes.

S. H. VAN DEN BRAND, *Gagea lutea* (L.) Ker-Gawl. in de omgeving van Winterswijk, Interne mededeling PWG-KNNV, Winterswijk, 1978, 10 pag., stencil¹).

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

B. BRASTER & M. PIJNENBURG, De Mookerheide, een vegetatiekundige studie, Verslag doctoraal onderzoek, afd. Geobotanie, Nijmegen, 1978, 79 pag., stencil¹).

M. BURGGRAAF, L. VAN DEIJL, G. LAEUJENDECKER, H. A. MEESTER-BROERTJES & A. H. P. STUMPEL, Milieukartering; methoden, toepassing en perspectief, Centrum voor Landbouwpublicaties en Landbouwdocumentatie, Pudoc, Wageningen, 1978, 224 pag., f 25,-. Dit rapport van de Werkgroep Operationalisering en Toepassing van de Werkgemeenschap Landschapsoecologisch Onderzoek is het resultaat van een studie naar aard en inhoud van een 13-tal rapporten over landschapsoecologisch onderzoek en de wijze van gebruik van deze rapporten bij de ruimtelijke planning en het milieubeheer.

R. J. H. CAMPMAN. Vegetatie en waterhuishouding van het Wooldse Veen, Stageverslag Vereniging tot Behoud van Natuurmonumenten in Nederland, 1978, 36 pag. + bijlage, stencil¹).

C. CARRIÈRE, I. VAN MIDDELKOOP & D. VAN DER WERF, De vegetatie van een aantal tichelterreinen ten oosten van Nijmegen, Verslag onderzoek, afd. Geobotanie, Nijmegen, 1978, 119 pag. + map bijlagen, fotocopie¹).

DE OUDE MAAS ALS GROENE RIVIER, deel 1 en 2 + een map bijlagen, 1978, f 25,- (+ f 5,- verzendkosten, te bestellen bij Rijnmond, afd. Voorlichting, Rotterdam). Een door de Werkgroep Oude Maas van Rijnmond – niet te verwarren met een vroegere werkgroep van die naam – uitgebracht rapport, dat beoogt, op grond van een grote hoeveelheid biologische informatie, voorstellen te doen voor de oeververdediging langs deze rivier en voor de inrichting ten behoeve van natuurbouw van de eventueel af te snijden bocht bij Heerjansdam; de vegetatiekundige hoofdstukken zijn van de hand van C. van Wirdum-Daan en G. van Wirdum.

M. ENGELMOER & P. HENDRIKSMA, Grondwaterstandsdeling en Vegetatie in een Vochtige Duinvallei, Verslag doctoraal onderwerp, Laboratorium voor Plantenecologie, Haren, Gr., 1979, 174 pag., + bijlagen, stencil¹). Een vegetatiekundig onderzoek in het Kapenglop op Schiermonnikoog, verricht in 1977, wordt vergeleken met een gelijksoortig onderzoek in hetzelfde gebied in 1965 om de invloed van de vermeende grondwaterstandsdeling op de vegetatie te kunnen vaststellen.

F. ENCKE, G. BUCHHEIM & S. SEYBOLD, Zander Handwörterbuch der Pflanzennamen, 11e Aufl., Eugen Ulmer, Stuttgart, 1979, 844 pag., DM 58,-. Het grootste deel van dit boek wordt in beslag genomen door een alfabetische lijst van geslachten en soorten van zowel wilde als gekweekte hogere vaatplanten in West- en Oost-Duitsland met enkele beknopte gegevens, o.m. van het gehele areaal van de soorten.

I. GABRIEL, Kruidengids, herkennen/verzamenen/gebruik, 9e druk, Zomer & Keuning, Wageningen, 1979, 178 pag., f 20,50. Van ca. 150 overwegend wilde plantesoorten wordt in dit, door J. A. van Putten uit het Duits vertaalde werkje naast een afbeelding een beknopte beschrijving gegeven, alsmede een opsomming van de diverse bestanddelen en de geneeskrachtige werking.

E. GUINEA LOPEZ & A. CEBALLOS JIMENEZ, Elenco de la Flora Vascular Española (Península y Baleares), Icona, Madrid, 1974, 403 pag.¹). Een overzicht van de Spaanse hogere vaatplanten met hun chromosoomgetal en hun totale areaal.

G. HEGI, Illustrierte Flora von Mittel-Europa, Band III, Teil 2, Lieferung 9, Paul Parey, Berlin-Hamburg, 1979, p. 1093–1172, DM 28,-. In deze aflevering worden enkele soorten van de geslachten *Silene* en *Lychnis* behandeld.

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

G. HEGI, *Illustrierte Flora von Mittel-Europa*, Band VI, Teil 2, Lieferung A, Paul Parey, Berlin-Hamburg, 1979, 36 pag, DM 22,25. Deze aflevering bevat de door Prof. Dr. H. Scholz bewerkte *Cucurbitaceae*.

E. HEIMANS, *Uit ons Krijtland, Vereniging tot Behoud van Natuurmonumenten in N derland, 's-Graveland, fotografische herdruk*, 1977, 216 pag., f 9,50.

P. HOFMAN & C. PROC , *De Broekenweering, Verslag doctoraal onderwerp, Laboratorium voor Plantenecologie, Haren, Gr., 1977, 83 pag., stencil*¹⁾. In dit doctoraal verslag wordt naast de karakterisering en een beheersplan voor dit tussen Groningen en Peize gelegen natuurreservaat ook een vergelijking gemaakt van de uitwerkingsmethoden volgens Ellenberg, Londo en Iversen.

F. J. HUISMAN & E. K. KAT, *Vegetatie-onderzoek in de polder IJdoorn bij Durgerdam, Stageverslag, Vereniging tot Behoud van Natuurmonumenten in Nederland, 1978, 10 pag. + bijlagen, stencil*¹⁾.

F. J. HUISMAN & E. K. KAT, *Vegetatie-onderzoek Nijenburg bij Heiloo, Stageverslag, Vereniging tot Behoud van Natuurmonumenten in Nederland, 1978, 13 pag. + bijlagen, stencil*¹⁾.

E. KLAPP, *Gr serbestimmungsschl ssel*, 2. Aufl., Paul Parey, Berlin-Hamburg, 1978, 57 pag., DM 12,80. De door P. Boeker bewerkte 2e druk van deze grassentabel beperkt zich hoofdzakelijk tot de graslandplanten.

H. KOESNE & M. VEERMAN, *Vegetatie en bodem van nat-droog gradi nten, Verslag doctoraal onderwerp, Laboratorium voor Plantenecologie, Haren, Gr., 1978, 92 pag. + bijlagen, stencil*¹⁾. Het onderzoek werd verricht langs de middenloop van de Drentse Aa.

E. A. KOSTER, *De stuifzanden van de Veluwe; een fysisch-geografische studie, Fysisch-geografisch en bodemkundig laboratorium van de Universiteit van Amsterdam, no. 27, 1978, 198 pag. + bijlagen, f 20,- (+ f 5,- verzendkosten)*.

A. KOOI & S. JANSE, *Vegetatie onderzoek van het landgoed Egheria, Stageverslag, Vereniging tot Behoud van Natuurmonumenten in Nederland, 1978, 26 pag. + bijlagen, stencil*¹⁾. Een beschrijving van de vegetatie van dit noordoostelijk van Oldenzaal gelegen landgoed.

H. N. LEYS, *Handleiding ten behoeve van vegetatiekarteringen, Wetenschappelijke Mededelingen K.N.N.V., no. 130, 1978, 52 pag., f 7,-, incl. porto (voor leden K.N.N.V. f 6,-; te bestellen bij het Bureau van de K.N.N.V. te Hoogwoud, N.-H., giro 13028)*.

P. A. MAAS, *De Otheense kreek, vogelkundig, Vogelwacht Oost Zeeuws-Vlaanderen „De Steltkluut”, 1978, 63 pag., fotocopie, f 5,75 (te bestellen via gironr. 304262, t.n.v. G. Sponselee, Hulst)*. In dit ornithologische werkje is een voorlopige lijst opgenomen van hogere vaatplanten, die in dit Zeeuwsvlaamse gebied zijn waargenomen.

H. MEUSEL, E. J GER, S. RAUSCHERT & E. WEINERT, *Vergleichende Chorologie der zentraleurop ischen Flora, Band II, Gustav Fischer Verlag, Jena, 1978, 418 pag. tekst, 162 pag. kaarten, DM 310,-*. Deel 2 van dit onvolprezen standaardwerk omvat areaalkaarten en areaalbeschrijvingen van soorten uit meer dan 50 plantenfamilies, t.w. van de *Oxalidaceae* tot de *Plantaginaceae*.

M. J. S. M. REIJNEN, H. J. W. SCHIMMEL & J. WIERTZ, *De Roerstreek, de natuurtechnische beheerstoestand van de vegetatie, RIN-rapport, Leersum, 1978, 90 pag., stencil*¹⁾. Dit rapport bevat voornamelijk de botanische gegevens, die gebruikt zullen worden bij het ontwikkelen van een beheersvisie voor het Roerdal.

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

G. ROWLEY, Kosmos-Enzyklopädie der Sukkulente und Kakteen, Kosmos/Franckh, Stuttgart, 1979, 256 pag., DM 64,-. Dit rijk van kleurenafbeeldingen voorzien, uit het Engels vertaald werk bevat naast enkele algemene, inleidende hoofdstukken, voornamelijk informatie over het voorkomen en het kweken van Succulenten en Cacteeën.

A. SANDERSE, 60 Aquarienpflanzen, Bunte Kosmos Taschenführer, Kosmos/Franckh, Stuttgart, 1978, 70 pag., DM 8,80. In alfabetische volgorde worden 60 aquariumplanten in kleur afgebeeld; voorts worden inlichtingen gegeven over de verspreiding op aarde, maar vooral over het kweken van de planten.

P. SCHÖNFELDER, Vegetationsverhältnisse auf Gips im südwestlichen Harzvorland, Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen, Heft 8, Hannover, 1978, 110 pag., DM 25,-. Het resultaat van een onderzoek, dat als oorsprong had een conflict tussen de gipsindustrie en de natuurbescherming in Nedersaksen.

J. DE SILLÉ, Genezende planten, Vanden Broeke, Brugge, 1975, 128 pag., f 17,90. Een Nederlandse vertaling door Dr. N. Podoor van een oorspronkelijk Franstalig werkje, met o.m. een alfabetische lijst van 150 planten en hun geneeskrachtige eigenschappen.

J. SMITTENBERG (m.m.v. A. C. J. Dijkstra & R. J. de Lange), Milieukartering Drenthe 1974-1978, I, Inleiding; ecologie, milieu en landschap, Rapport Provinciale Planologische Dienst Drenthe, 1978, 72 pag. + landschappenkaart, f 10,- (te bestellen bij de afd. Voorlichting van de provincie Drenthe, Westerbrink 1, Assen; losse exemplaren van de kaart à f 2,50).

B. VAN DER VEEN, Mids blommen en fûgels, Bibliografy fan Douwe Taeke Engelbertus van der Ploeg, Fryske Akademy, Leeuwarden, 1979, 24 pag., stencil (gratis aan te vragen bij Fryske Akademy, Doelestraat 8, Leeuwarden). Een bibliografie van de Friese florist (en ornitholoog) Van der Ploeg ter gelegenheid van zijn 60e verjaardag.

H. J. WOLTERS & J. A. WOLTERS-VAN LIERE, De stinzefflora in de Zuidelijke Vechtparken, 1978, 21 pag., stencil¹).

L. ZEITLMAYR, Thieme's paddestoelenboek, W. J. Thieme & Cie, Zutphen, 1978, 240 pag., f 32,50. Tachtig pagina's met een algemene inleiding over paddestoelen en de studie daarvan, in de vertaling van W. J. Kabos, gevolgd door 117 mooie en goede aquarellen van C. Caspari die worden vergezeld van beschrijvingen en informatie over de afgebeelde soorten. De vertaler maakte veel fouten in de toegevoegde informatie over het voorkomen van de afgebeelde soorten in Nederland.

J. MENNEMA & G. RENAUD-NOOY v. D. KOLFF

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