

Boekaankondigingen

J. ABRAHAMSE, W. JOENJE & N. VAN LEEUWEN-SEELT (red.), Waddenzee, natuurgebied van Nederland, Duitsland en Denemarken, Landelijke Ver. tot Behoud van de Waddenzee, Harlingen/Ver. tot Behoud van Natuurmonumenten in Nederland, 's-Graveland, 1976, 368 pag., f 79,90 (voor leden van de uitgevende Verenigingen f 59,90). In dit veelzijdige, fraai geïllustreerde werk is het hoofdstuk Plantengroei van de hand van W. Joenje en Prof. Dr. V. Westhoff, m.m.v. Dr. E. van der Maarel.

J. C. BOTH, De vegetatie van enkele blauwgraslandcomplexen, doctoraal scriptie, Vakgroep Natuurbeheer, Wageningen/Rijksinstituut voor Natuurbeheer, Leersum, 1976, 91 pag. + bijlagen, fotokopie¹⁾. Het onderzoek werd verricht in de provincies Utrecht, Gelderland en Overijssel en had ten doel (vooral vegetatiekundige) gegevens te verkrijgen, nodig voor het opstellen van richtlijnen voor een optimaal beheer van blauwgraslanden.

R. J. BIJLSMA, Overzicht van de flora van het Renkumse Bekengebied, Ede, 1976, 52 pag., stencil, f 3,— (te bestellen bij AMRO Ede, rek. nr. 46.16.86.554 t. n. v. R. J. Bijlsma). Het resultaat van een in de jaren 1971–1975 verricht floristisch onderzoek van 13 kilometerhokken in de vorm van een lijst van hogere vaatplanten als reactie op het „in vele opzichten gebrekkige plantenverslag in het eerder verschenen rapport Inventarisatie van het beekdal der Renkumse beken”.

G. ELLENBROEK, J. EIJSINK, R. HENDRIKS, G. TER HEYNE, C. RÖVEKAMP & H. WIGMAN, Zuid en Midden Twente; een geobotanische inventarisatie en evaluatie. Verslag doctoraal onderwerp, afdeling Geobotanie, Nijmegen, 1976, 116 pag. + map bijlagen¹⁾. Een landschapsoecologische evaluatie ten behoeve van een nieuw streekplan voor Twente met een nadere uitwerking van de plantengeografische aspecten.

H. GLAS, Akkeronkruiden en hun kiemplanten, Misset, Doetinchem, 1977, 66 pag., f 9,75 (+ f 1,25 verzendkosten, te bestellen via gironr. 1696100 t.n.v. Misset te Doetinchem). Een van niet altijd even fraaie gekleurde illustraties voorzien overzicht van 55 veel voorkomende akkeronkruiden in Nederland.

C. P. VAN GOOR, K. R. VAN LYNDEN & H. A. VAN DER MEIDEN, Bomen voor nieuwe bossen, Kon. Ned. Heide Maatschappij, Arnhem, 1976, 118 pag., f 27,50 (uitsluitend te bestellen via gironr. 2604301 t.n.v. KNNH, Arnhem). Een van vele kleurenfoto's voorzien pleidooi voor een goede houtsoortenkeuze ten behoeve van het produktiebos, dat als derde druk verschijnt van het oorspronkelijke Houtsoorten voor nieuwe bossen in Nederland.

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

DE GOUDEN DELTA 3, Rapport van de universitaire werkgroep Noord-Vlaanderen/Delta-Zuid, Pudoc, Wageningen, 1977, 218 pag. + 5 bijlagen (kaarten), f 17,50. In De Gouden Delta 3 zijn de verslagen van 10 lezingen, gehouden tijdens een afsluitend symposium in november 1976, opgenomen, w.o. die van E. Kuyken, Kanttekeningen bij de globale ecologische waardering van natuurgebieden en landschappen in Noord- en Zeeuws-Vlaanderen.

J. J. DEN HELD & A. J. DEN HELD (m.m.v. H. G. Battjes, H. v. d. Kooij & E. E. v. d. Voo), Het Nieuwkoopse Plassengebied, Thieme, Zutphen, 1976, 314 pag., f 39,50. Met dit werk, waarin de flora en vegetatie uitvoerig worden besproken, heeft ook Nieuwkoop zich geschaard in de rij van Nederlandse moerasgebieden, waarover uitgebreide publicaties zijn verschenen.

P. G. KEIJ & J. WIEGERS, Landschapsecologische basisstudie voor het streekplangebied Veluwe 1973-1975, Provinciale Planologische Dienst Gelderland, Arnhem, 1976, 129 pag. + bijlagen, f 15,—.

H. DE KLONIA & E. ENGELS, Verspreiding en ecologie van enkele taxa van het Anthyllis vulneraria L. complex van de Atlantische kust van Portugal tot België. Intern rapport Hugo de Vries-laboratorium, nr. 36, Amsterdam, 1977, 70 pag., stencil ¹⁾.

W. LAUNSPACH & C. SCHILS, Vegetatiekartering van Griend na de aanleg van de nieuwe schoorwal (1974). Afdeling Geobotanie, Nijmegen, 1976, 35 pag. + vegetatiekaart¹⁾. Een voortzetting van een eerder - in 1972 - gedaan onderzoek.

X. LLIMONA, De plantenwereld, De Haan, Bussum, 1977, 144 pag., f 12,50. Een door de Vertaalgroep Administratief Centrum (Bergeyk) uit het Spaans vertaald, rijk van kleurenfoto's voorzien werkje met hoofdstukken uit de algemene plantkunde.

E. VAN DER MAAREL, Ecologische aspecten van de grondwaterhuishouding in Oost-Gelderland, afd. Geobotanie, Nijmegen, 1975, 30 pag., stencil ¹⁾. Het eindrapport ten behoeve van de Commissie bestudering waterhuishouding Gelderland over het geobotanisch onderzoek aldaar, dat voorts een nadere toelichting bevat op het elders aangekondigde rapport De invloed van grondwaterstands daling op de vegetatie van de natuurgebieden in Oost-Gelderland, van de gebroeders A. & P. Schuurmans.

H. J. P. D'OLIVAT† & J. P. PAIS, Determination tables and descriptions of the seeds and fruits of the Ranunculaceae occurring in the Netherlands, I.P.P. Publicatie 149, Amsterdam, 1974, 7 pag. + 6 pag. foto's ¹⁾.

B. & V. PROUDLEY, Coniferen in kleur, Moussault, Baarn/Standaard, Antwerpen, 1977, 240 pag., f 28,50. Dit door Dr. B. K. Boom vertaalde en bewerkte boek is grotendeels gewijd aan afbeeldingen in kleur en beschrijvingen van het beschikbare sortiment aan Tuinconiferen.

A. H. M. DE ROOS & P. V. J. M. WOLFF, Een vegetatieonderzoek in het gebied tussen Leersum en Wijk bij Duurstede, doktoraal verslag, Instituut voor Systematische Plantkunde, Utrecht, Kromme Rijn Project-rapport nr. 35, 1976, 195 pag., fotokopie, f 6,—. De gegevens van dit vegetatiekundige onderzoek, waarin speciale aandacht werd geschonken aan cultuurgrasland en essenhak hout, zijn verwerkt met behulp van een computer en gaven aanleiding 5 begroeiingstypen, onderverdeeld in 25 vegetatietypen, te onderscheiden.

A. & P. SCHUURMANS, De invloed van grondwaterstands daling op de vegetatie van de natuurgebieden in Oost-Gelderland, afd. Geobotanie, Nijmegen, 1974, 18 pag. + bijlagen, fotokopie ¹⁾.

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

Het resultaat van een onderzoek uitgevoerd in opdracht van de Commissie bestudering waterhuishouding Gelderland, dat o.m. leidde tot een van de conclusies dat „een eventuele grondwaterstands-daling niet schadelijk (zal) zijn, . . omdat de grondwaterstand al onder de limiet gedaald is”.

A. TOUW, De mosflora van het essenhakhout, behorende tot de Koninklijke landgoederen de Horsten bij Wassenaar, Rijksherbarium, Leiden, 1977, 14 pag. + kaart, stencil¹⁾. Verslag van een oriënterend veldonderzoek door deelnemers aan de cursus bryologie (1977) voor studenten in de biologie aan de Rijksuniversiteit te Leiden.

A. A. DE VEER, A. BUITENHUIS & H. VAN HET LOO, Vergelijking van Nederlandse methoden van landschapsbeeldkartering en hun toepassingsmogelijkheden, Stichting Bodemkartering, Pudoc, Wageningen, 1977, 64 pag. + bijlagen, f 35,—.

P. VRIJLANDT & K. KERKSTRA, Mergelland-landschap en mergelwinning; A. Samenvattend rapport, 62 pag. + 12 kaarten; B. Achtergronden, 75 pag.; C. Kaartmateriaal, 24 kaarten; Vakgroep Landschapsarchitectuur, Wageningen, 1976, f 30,— (te bestellen via gironr. 935455 t.n.v. College van Bestuur van de Landbouwhogeschool onder vermelding van „Mergellanden/Landschapsarchitectuur”). In dit veelzijdige onderzoek naar de gevolgen van een toekomstige mergelwinning is ook een bescheiden plaats ingeruimd voor de ecologische aspecten van dergelijke gevolgen.

B. E. E. DE WILDE-DUYFJES, A revision of the genus *Allium* L. (Liliaceae) in Africa. Veenman & Zonen, Wageningen, 1976, 239 pag., f 55,—.

J. FITSCHEN, Gehölzflora, Quelle & Meyer, Heidelberg, 1977, 396 pag., 651 afb., DM 29,—. Een werk om de in Duitsland en aangrenzende landen – dus ook Nederland – voorkomende wilde en aangeplante bomen en struiken te determineren.

H. HAEUPLER, Atlas zur Flora von Südniedersachsen, Scripta Geobotanica 10, Goltze, Göttingen, 1976, 367 pag., DM 36,—. In deze Atlas, samengesteld in het kader van de „Kartierung der Flora Mitteleuropas”, zijn 1746 verspreidingskaartjes opgenomen van 1704 vaatplanten.

R. HANSEN & F. STAHL, Bäume und Sträucher im Garten, Ulmer, Stuttgart, 1976, 238 pag., DM 38,—. De in dit rijk geïllustreerde boek besproken tuinbomen en -struiken zijn gerangschikt in 58 lijsten op grond van levensvormen, eigenschappen en milieueisen.

J. MENNEMA

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