

Boekaankondigingen

A. v. D. HEIJDEN & G. NIJLAND, Laarder Wasmeer, Hilversum, 1978, 50 pag., stencil, f 6,50 (te bestellen via girono. 3646612 t.n.v. A. v. d. Heijden, Hilversum, onder vermelding van „Laarder Wasmeer”). Een uitvoerig verslag van een planten-inventarisatie van dit Goois Natuurreservaat met een soms met verspreidingskaartjes geïllustreerde lijst van gevonden soorten.

KNNV, afd. Eindhoven, Het Beatrixkanaal Eindhoven, inventarisatie-rapport, Eindhoven, 1978, 85 pag., stencil, f 6,00 (+ f 2,50 porto; te bestellen via girono. 1066049 t.n.v. Penn. KNNV, Eindhoven). Het resultaat van een veelzijdig onderzoek naar de natuurwetenschappelijke waarden van de oevers van dit 8,5 km lange kanaal, dat aanvankelijk een ingreep op het Brabantse landschap betekende, doch nu als een verrijkend element dient te worden gekenschetst.

J. LANDWEHR, Wilde orchideeën van Europa 1 en 2, Vereniging tot behoud van Natuurmonumenten Nederland, 's-Graveland, 1977, 575 pag., f 127,50 (voor leden f 97,50). Van meer dan 250 orchideeën zijn gekleurde afbeeldingen opgenomen, voorzien van gegevens over kenmerken, bloeitijd, voorkomen en verspreiding.

B. L. J. VAN LEEUWEN & H. C. WITTE, Waterland, Bibliotheek Kon. Ned. Natuurhistorische Ver. nr. 26, Thieme, Zutphen, 1977, 160 pag., f 22,50. Dit ter gelegenheid van het 40-jarig jubileum van de stichting „Het Noordhollandsch Landschap” verschenen boekwerk bevat o.m. een vegetatiekundige beschouwing van Waterland van de hand van A. J. den Held en H. Smit, alsmede een lijst van merendeels in 1973 waargenomen mossen en hogere planten van het IJperveld.

F. H. PERRING & L. FARRELL, Vascular Plants, British Red Data Books: 1, SPNC, 1977, 98 pag., £3,20. Een lijst van zeldzame of bedreigde plantesoorten in Groot-Brittannië, 321 in totaal, voorzien van een z.g. „Threat number”, dat een indicatie is voor de mate van bedreiging i.v.m. het voortbestaan van de soort aldaar.

J. J. M. M. VAN OOIJEN, Een onderzoek naar de vegetatie van benthische algen van de kwelders van de Dollard, *Laboratorium voor aquatische Oecologie*, no. 39, Nijmegen 1977, 57 pag., stencil¹⁾.

A. W. H. J. SCHELLEKENS, De algenflora van enkele schorren op Terschelling, *Laboratorium voor Aquatische Oecologie*, no. 28, Nijmegen, 1976, 44 pag., stencil¹⁾. De volgende schorren werden onderzocht: bij Oosterend, de Ans, de Kaag, Schaal, de Dellewal en de Kom.

L. C. A. STEENBERGEN, Onderzoek naar de algenvegetatie van de Slufter (Texel), *Laboratorium voor Aquatische Oecologie*, no. 62, Nijmegen, 1977, 51 pag., stencil¹⁾.

T. STEENBRUGGEN, Onderzoek naar algenvegetaties in rivieruiterwaarden, *Laboratorium voor Aquatische Oecologie*, no. 61, Nijmegen, 1976, 37 pag., fotocopie¹⁾. Het gebied van onderzoek was voornamelijk gelegen tussen Gorinchem en Nijmegen.

K. V. SÝKORA, De invloed van de extreme droogte van 1976 op enkele vennen en op de duinvalleien van Terschelling, afdeling Geobotanie, Nijmegen, 63 pag. + 14 tabellen, fotocopie¹⁾. Het effect van de droge zomer van '76 is in de duinvalleien geringer geweest dan in de meeste onderzochte vennen, wat waarschijnlijk moet worden toegeschreven aan de relatieve voedselarmoede van de natte duinvalleien.

M. VERHOEF-ALLAN, Demografische aspecten van de zaadpopulatie van *Salicornia europaea* L. aggregaten op twee terreinen: het schor bij Bergen op Zoom en de slikken van Flakkee, *Studentenverslag nr. D4-1978*, Delta Instituut voor Hydrobiologisch Onderzoek, Yerseke, 1978, 57 pag., fotocopie¹⁾. Het doel van het onderzoek was om na te gaan of de zaaddichtheid en de verhouding tussen de aantallen zaden van *Salicornia brachystachya* en *S. stricta* verschillen in verschillende (hoogte)zones op slikken en schorren.

A. VAN DER VIJVER, Een waarderingsonderzoek op floristische grondslag in de Zak van Zuid-Beveland, *Studentenverslagen nr. D1-1978*, Delta Instituut voor Hydrobiologisch Onderzoek, Yerseke, 1978, 57 pag., fotocopie¹⁾. Volgens de waarderingsmethode van Mennema werd de floristische en vegetatiewaardering bepaald van 90 km-hokken, alsmede van 60 in deze hokken gelegen polders. De oorzaak van de in het algemeen lage waarderingscijfers moet o.m. worden gezocht in de onvolledige inventarisatie van de hokken.

S. VAN DER WERF, Het voorkomen van Beuk en Linde, gezien vanuit de toponymie, 1977, 14 pag., fotocopie¹⁾. De tekst van een voordracht, gehouden op de 96e dag voor vegetatiekunde te Wageningen op 16 december 1977.

H. WEICHMANN, Stoffverlagerung in Podsolen, *Hohenheimer Arbeiten* no. 94, E. Ulmer, Stuttgart, 1978, 139 pag. + 28 afbeeldingen en 14 tabellen, DM 25,—.

R. J. VAN WIJK, Een overzicht van de algenvegetatie van de Groningse en Friese vastelandkwelders (inclusief de Diatomeae), *Laboratorium voor Aquatische Oecologie*, no. 46, Nijmegen, 1977, 57 pag., stencil¹⁾

J. MENNEMA

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