



Taraxacum brachyglossum D. te Waalsdorp 1937 (S.).

Taraxacum commutatum D. te Wassenaar sedert 1928 (S.).

Ir. A. W. KLOOS Jr., Dordrecht.

W. H. WACHTER, Rotterdam.

NIEUWE VINDPLAATSEN IN NEDERLAND VAN ZELDZAME PLANTENSOORTEN IN 1938.

Cyperus flavus te Nijmegen (K.R.R.).

Carex ligerica te Rhenen (P.).

Carex Schreberi bij de Grebbeberg (P.).

Carex Reichenbachii te Arcen (Joh. Jansen en W. v. d. Kloot), te Weert 1932 (W. v. Dijk) vroeger opgegeven als *C. brizoides* en te Wassenaar 1936 (Prof. Siertsema) id.

Carex vulgaris juncea te Wormen (S.).

Phalaris paradoxa intermedia te Erp (R.R.).

Phalaris paradoxa praemorsa te Nijmegen (R.R.).

Beckmannia eruciformis te Nijmegen (R.R.).

Eleusine tristachya te Nijmegen (K.R.R.) en Vriezenveen (H. Sijstra).

Phleum graecum te Erp (R.R.).

Sporobolus cryptandrus te Nijmegen (K.R.R.).

Agrostis scabra te Nijmegen (K.R.R.).

Gaudinia fragilis op Rozenburg (Prof. de Jongh en Prof. Siertsema).

Diplachne uninervia te Nijmegen (K.R.R.).

Cynosurus echinatus te Wassenaar (S.) te Loosduinen (W. Vervoort), te Rhenen (P.) en te Oud Leusden (P.).

Poa trivialis glomerata te Dordrecht (Kl.).

Bromus lepidus te Veghel (Kl.).

Hordeum maritimum Gussoneanum te Erp (Kl.).

Rumex salicifolius te Vlaardingen (K.).

Rumex dentatus te Nijmegen (B.R.).

Amaranthus angustifolius graecizans te 's-Hertogenbosch (Kl.), te Veghel (R.R.).

Chenopodium acuminatum te 's-Hertogenbosch (Kl.) (P.).

Monolepis trifida te Erp (R.R.).

Montia fontana rivularis te Eexlo (Un.).

Stellaria media neglecta te Wychen (Joh. Jansen).

Gypsophila porrigens te Erp (R.R.).

× *Melandrium dubium* te Loosduinen (S.).

Fumaria muralis te Katwijk (N.Br.) (Prof. Siertsema).

Roripa austriaca te Erp 1937 (Th. R.).

× *Roripa erythrocaulis* te Pernis (K.).

Sisymbrium Irio te Leiden (W. Vervoort), te Nijmegen (R.R.).

Sisymbrium orientale irioides te Hilversum (Dr. G. Kruseman en Dr. A. Reclaire).

Sisymbrium multifidum brachycarpon te 's-Hertogenbosch (P.) (v. Giersbergen), te Veghel (K.R.R.).

Eruca sativa te Erp (R.R.).

Hirschfeldia incana te Veghel (Kl.).

Lepidium perfoliatum te Erp (Kl.), te 's-Hertogenbosch (v. Giersbergen).

Camelina microcarpa te 's-Hertogenbosch (v. Giersbergen).

Alyssum maritimum te Overveen (Prof. Siertsema).

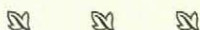
- Alyssum desertorum* te Erp (R.R.).
Soria syriaca te Erp (R.R.).
Malcolmia africana te Erp (R.R.).
Rapistrum perenne te Goeree (Prof. Weevers).
Reseda alba te Heerde (P.).
Drosera anglica in het Paalveen te Epe (P.).
Drosera obovata in het Paalveen te Epe (P.).
Oenothera laciniata te Well (Joh. Jansen, W. v. d. Kloot en R.R.).
Oenothera laciniata integrifolia te 's Hertogenbosch (Kl.).
Abutilon Theophrasti te Zwijndrecht (Ir. Carière).
Potentilla norvegica te Sellingen (W. J. L. Jansonius) en Zwolle (Mevr. E. de Haas-Offerhaus).
Fragaria vesca leucocarpa te Ulenpas (Insje).
Trigonella monantha te Erp (R.R.).
Trigonella monspeliaca te Erp (R.R.).
Trifolium glomeratum te Erp (K.) (R.R.).
Trifolium parviflorum te Wychen (R.R.), te Veghel (v. Giersbergen).
Astragalus hamosus te Erp (R.R.).
Ononis mitis pallidiflora te Waalsdorp (S.).
Vicia peregrina te Nijmegen (R.R.).
Vicia lutea te Nijmegen (R.R.).
Vicia Ervilia te Nijmegen (B.R.).
Vicia grandiflora te Veghel (Kl.).
Lathyrus Cicera te Wychen (R.R.).
Ammi majus te Nijmegen (K.R.R.), te Hoogkerk 1936 (J. Wasscher Jr.), te Schiedam (W. Ver-voort).
Falcaria vulgaris te Veghel (K.R.R.).
Bifora radians te Vriezenveen (H. Sytstra).
Verbena bipinnatifida te Nijmegen (R.R.).
Solanum Dulcamara albiflora te 's-Gravenhage (S.).
Hyoscyamus niger agrestis te Erp (K.R.R.).
Verbascum phoeniceum te Veghel (Kl.).
Lamium album roseum te Voorburg (S.).
Plantago arenaria te Veghel (K.R.R.).
Amethystea coerulea te Erp (P.).
Ageratum mexicanum te Heelsum (Prof. de Jongh).
Bellis perennis marmorata te Vlaardingen (S.).
Erigeron crispus te Nijmegen (K.R.R.).
Ambrosia artemisiaefolia te Groningen (A. A. Kruijne).
Bidens pilosa te Nijmegen (R.R.).
Iva xanthiifolia te Well (Joh. Jansen, W. v. d. Kloot, R.R.).
Anthemis mixta te Erp (R.R.).
Anthemis cota te Nijmegen (B.R.).
Chrysanthemum coronarium te Borger (Un.).
Carduus pycnocephalus te Erp (R.R.).
Silybum Marianum te Erp (K.R.R.).
Centaurea diffusa te 's-Hertogenbosch (v. Giersbergen en Kl.).
Hieracium umbellatum ochroleucum te Borger (Un.).

Wat de mossen aangaat, werden gedurende de excursie te Borger en omstreken op diverse hunnebedden o.a. gevonden: *Andraea petrophila* en *A. Rothii*, *Grimmia trichophylla*, *Hedwigia*



albicans, *Rhacomitrium heterostichum* en *var. obtusum*. Op andere plaatsen: *Diplophyllum obtusifolium*, *Frullania dilatata var. anomala*, *Lophozia lycopodioides*, *Plagiothecium silvaticum var. neglectum*, *Pogonatum aloides var. polysetum* en *Ptilium crista-castrensis*. Andere vondsten van belang: *Cephalozia macrostachya* te Vriezenveen (E. C. Wassink); *Fissidens exilis* te Ewijk en te Megen (Joh. Jansen); *Ditrichum tortile var. pusillum* te Groesbeek (Joh. Jansen); *Dolichotheca silesiaca* te Wassenaar (W. H. W.); *Lunularia vulgaris* te Warnsborn (Prof. Siertsema). *Lophozia lycopodioides*, ongeveer 12 jaar geleden voor ons land ontdekt, blijkt reeds ruim 80 jaar geleden onder andere namen op enkele plaatsen te zijn gevonden; *Lophozia quinqueidentata* is ten onrechte vroeger als inlands vermeld en de pas in 1867 als nieuw beschreven *Lophozia Mildeana* is reeds in 1841 te Noordwijk door F. Dozy verzameld. Een uitvoeriger verslag hopen wij te plaatsen in het Ned. Kruidk. Archief 1939.

Ir. A. W. KLOOS Jr., Dordrecht.
W. H. WACHTER, Rotterdam.



STREEKPLANWERK EN NATUURBEHOUD.

De Levende Natuur" is geen tijdschrift voor beschouwingen over streekplanwerk, omdat dit werk van ordening van verschillende maatschappelijke belangen in een bepaalde streek — de belangen van productie, bebouwing, verkeer te land en te water, recreatie en wetenschap — over het algemeen van te technisch-stedebouwkundigen aard is om in een aan de natuur gewijd blad te worden toegelicht. „De Levende Natuur" heeft echter haar taak altijd zeer ruim opgevat, en aangezien onze natuur en de natuurbescherming zeer nauw bij het streekplanwerk betrokken zijn, wagen wij een poging om dit verband naar voren te brengen, en dat wel naar aanleiding van een rapport over Zuid-Limburg, een der mooiste en merkwaardigste deelen van Nederland.

Men weet, dat tal van mooie en merkwaardige streken in ons land steeds meer in het gedrang komen, steeds meer ruimte wordt voor allerlei doeleinden, werkverschaffing, ontginning, woningen, wegen en commerciële exploitaties van velerlei aard in beslag genomen. Helaas ontbreekt het ons nog steeds aan een behoorlijke natuurbeschermingswetgeving, waardoor het werkelijk belangrijke van onzen bodem, flora en fauna behouden kan blijven.

Inmiddels is uit de behoeften der practijk zelf het streekplanwerk voortgekomen, waarbij men dus nagaat hoe men de ruimte van het landschap het best besteden kan, waardoor er voor alle belangen wordt gezorgd. Zonder regeling en ordening kan er groot gevaar ontstaan, dat de maatschappelijke structuur leelijk in de war raakt. Het tijdperk, waarin ieder maar kon doen wat hij wilde en nam en kocht wat hij noodig had, is voorbij, er zijn groote economische en ook cultureele algemeene belangen ontstaan, welke geëerbiedigd moeten worden. Een daarvan is het behoud van natuur en landschapsschoonheid, waarop duizenden Nederlanders, toeristen, natuurvrienden, eigenaars van hôtels en pensions gesteld zijn. Om hiervan zooveel mogelijk te behouden voeren talrijke organisaties al jaren lang strijd; daarvoor is een inventarisatie door ons geheele land heen gehouden. Met het aantal natuurreservaten dat er nu is, kunnen wij immers niet volstaan, en zeker niet een volk van 12 miljoen zielen, zooals het Nederlandsche omstreeks het jaar 2000 zal zijn. De natuur van onze woeste gronden, moerassen, vennen enz. is voorts ook voor de wetenschap van zooveel betekenis — zooals prof. Weevers en anderen herhaaldelijk hebben aangetoond — dat men in dezen tijd een open oog dient te hebben voor de veelzijdige waarde der natuur.

Voor zoover nu het streekplanwerk in ons land gevorderd is, blijkt ook inderdaad, dat de samenstellers der desbetreffende rapporten zich deze waarde volkomen bewust zijn. Zij raadplegen biologen en geologen, zij maken gebruik van het inventarisatiearchief, dat bij het Staatsboschbeheer in Utrecht is ondergebracht, zij streven er naar in hun plannen ruimte aan te