

3e Bijlage tot de 62ste Vergadering der
Ned. Bot. Vereeniging Aug. 1896

PHANEROGAMAE EN CRYPTOGAMAE VASCULARES

WAARGENOMEN

OP DE EXCURSIËN

DER

NEDERLANDSCHE BOTANISCHE VEREENIGING

in de gemeenten Hengelo (O.), Losser, Weeselo en het Ambt-Delden. ¹⁾

VAN DEN

21–26 Augustus 1895,

door de Heeren Dr. W. F. R. Suringar, H. J. Kok Ankersmit, Dr. J. G. Boerlage, Dr. H. Burger, F. W. van Eeden, Dr. J. W. Chr. Goethart, H. W. Groll, D. Lako, Dr. J. P. Lotsy, Mej. A. Ogterop, G. Post, Dr. L. Postumus, Dr. H. M. D. van Riemsdijk, W. W. Schipper, J. Valckenier Suringar, Dr. G. van Vloten, L. Vuyck en Th. H. A. J. Abeleven.

Batrachium hederaceum L. Hb. ²⁾

„ *heterophyllum* Wigg. Di, P.

„ „ *var. truncatum* Hb.

Ranunculus Flammula L. He, Wo; Bn; Hb; Oz.

„ *acris* L. He; Bn; Hb; Oz.

„ *repens* L. He; Bn; Hb; Oz, Le.

¹⁾ Op Woensdag den 21 Augustus werd door een der leden reeds een excursie gemaakt naar Borne, door de streek ter linkerzijde van den straatweg. Donderdag den 22 Augustus door een vijftal leden een excursie van Hengelo over Oele en Bekkum naar het station Boekelo en een over Brinkhuis naar Delden. Vrijdag den 23 Augustus, in den voormiddag, door dezelfde leden over Woolde een tweede tocht naar Delden. Op de excursiën van Zaterdag en Zondag werd door al de tegenwoordige leden deelge-

- Caltha palustris* L. He; Le, langs Di.
Aquilegia vulgaris L. tusschen Le en P.
Nuphar luteum Sm. Oe; Bn; Di.
Papaver Rhoeas L. He.
 „ *dubium* L. He.
Fumaria officinalis L. Oz.
 „ *media* Lois, Moesland bij Ha.
Nasturtium officinale R. Br. He, Wo; Hb; Le.
 „ *amphibium* R. Br. He; Bn.
 „ *sylvestre* R. Br. Hb; C; P.
Cardamine pratensis L. He; Ha; bij Bb.
Sisymbrium officinale Scop. He; D; Oz.
Erysimum Cheiranthoides L. He.
Sinapis arvensis L. He, Bh.
Brassica Rapa L. Bn. (verwilderd.)

nomen en wel op Zaterdag den 24 Augustus een tocht onder Haaksbergen, door het Hollenbergerveld naar het Nieuwkerkerveen, waarbij door een drietal leden afgeslagen werd over Buurse naar Enschede, terwijl de overigen over Langelo naar Haaksbergen teruggingen. Enkele leden maakten dienzelfden dag een excursie van Hengelo over Carelshaven, Delden en Twikkel naar Borne. Op Zondag 25 Augustus ging de excursie van Oldenzaal over den Tankenberg en de Lutte naar de Poppe, verder langs een gedeelte van de Dinkel en over de Lutte weder naar Oldenzaal. Maandag den 26 Augustus werd door de nog aanwezige leden een excursie gemaakt door Hasselo en Herseler (Weusthag) naar Borne, waarbij het gezelschap zich in drieën verdeelde, die ieder hun eigen weg volgden en daardoor in de gelegenheid waren deze streek volkomen te onderzoeken.

*) Bekkum = Bk., Boekelo = Bo., Borne = Bn., Brinkhuis = Bh., Buurse = Be., in de Buurserbeek = Bb., Carelshaven = C., Delden = D., in de Dinkel = Dl., Haaksbergen = Hb., Hasselo = Ha., Hengelo = He., in het Hollenbergerveld = Hv., Langelo = Lo., de Lutte = Le., Nieuwkerkerveen = Nv., Oele = Oe., Oldenzaal = Oz., de Poppe = P., op den Tankenberg = Tb., Twikkel = Tw., bij de Weusthag = Wh, Woolde = Wo.

- Camelina microcarpa* *Andrz.* Bn. (verwilderd.)
Teesdalia nudicaulis *R. Br.* Oe, Bh; C; Bn; Lo; P.
 " " *γ. caulescens.* Lo.
Capsella bursa pastoris *Mönch.* He; D; Hb; Oz.
Raphanus Raphanistrum *L.* He; Hb; P.
Viola palustris *L.* Ha; Le.
 " *sylvatica* *Fries* (in blad) Oa, Bk; Tw; Oz.
 " *canina* *L.* Nv, P.
 " " *γ. lucorum* Le, Tb.
 " *tricolor* *L. α. vulgaris* Wh; P.
 " " *L. δ. arvensis* He; Lo; Oz.
Drosera rotundifolia *L.* He, Oe, Wo; Bn; Ha; Nv; Oz, Le.
 " *intermedia* *Hayne.* He, Wo; Bn; Ha; Nv.
Parnassia palustris *L.* He, Bk, Wo; Bn; Ha, Wh; Lo; Le.
Polygala vulgaris *L.* He.
Dianthus deltooides *L.* P. (vrij algemeen.)
Saponaria officinalis *L.* C.
Lychnis flos cuculi *L.* He, Wo; Bn; Ha; Hb; Le.
Lychnis diurna *Sibth.* Oz.
Sagina procumbens *L.* Bk; bij Bb; Nv, Le, P.
 " *nodosa* *E. Meyer.* He, Wo; Ha, Wh; bij Bb, Nv, Hv; P
Spergula arvensis *L.* He; Bn; Hb; Oz.
Lepigonum rubrum *Wahl.* Bk; Nv, Lo; Le, P, bij Di.
Stellaria media *Vill.* He; D; Bn; Ha; Hb; Oz.
 " *Holostea* *L.* Oz.
 " *glauca* *With.* Bn; P.
 " *Dilleniana* *Mönch.* Nv; Oz.
 " *graminea* *L.* He; Ha, Wh; Hb, Nv; Oz.
 " *uliginosa* *Murr.* He; Hb, Nv; Le, Oz.
Malachium aquaticum *Fr.* He; Bn; C.
Cerastium triviale *Ltt.* He; Bn; Nv, Hb; Oz, Le, P.
 " *arvense* *L.* Bh.
Linum catarticum *L.* He; Wh; Hv, Nv.
Radiola linoides *Gmel.* He, Bk, Wo; Ha, Wh; Hb; Le, P.
Malva sylvestris *L.* He; Lo.

- Malva vulgaris* Fr. Oz.
Hypericum perforatum L. He; Bn; Hb, Lo; Oz, P.
 " " β *microphyllum*. He; Bn.
 " *humifusum* L. Bn; Hb.
 " *quadrangulum* L. Hb, Lo.
 " *tetrapterum* Fr. He, Bk; Ha; Hb; Oz, Le.
 " *pulchrum* L. Tb.
 " *Elodes* L. Oe; Bn; Le, Oz
Geranium molle L. He; Oz.
 " *Robertianum* L. Bk, Wo; Tw; Bn; Nv; Oz, P.
Erodium Cicutarium *v*Her. He; Tb.
 " *pimpinellifolium* Sibth. Hb.
Impatiens noli tangere L. Bk; Tw; Oz.
Oxalis Acetosella L. He, Oe, Bk, Bh; Tw; Oz.
 " *stricta* L. He; Bn; Ha, Wh; Oz.
Rhamnus catartica L. He.
 " *Frangula* L. He, Oe; Bn; Hb, Lo; Oz.
Ulex europaeus L. Bk; Tw.
Sarothamnus vulgaris Wimm. Oe, Wo; Bn; C; Hb; Tb, Oz.
Genista anglica L. He; Ha; Bn; Lo; Oz.
Melilotus alba Desr. He. station.
Trifolium pratense L. He; Bn; Wh; Hb; Oz.
 " " *var. americana*. Le. (Cultuur).
 " *arvense* L. C; P.
 (?) " *fragiferum* L. C.
 " *repens* L. He; Bn; Ha; Hb; Oz, P.
 " *procumbens* L. Bn.
 " *minus* Relh. He; Bn; Hb; Oz.
Lotus corniculatus L. He.
 " *uliginosus* Schk. He; Bn; Ha, Wh; Hb; Oz, Le.
Ornithopus perpusillus L. Bk; Bn; Oz.
Vicia Cracca L. He; Bn; Hb; Oz, P.
 " *sepium* L. Oz.
 " *sativa* L. He.
 " *angustifolia* Rotb. Bh.

- Ervum hirsutum* L. Bn; Hb.
Lathyrus pratensis L. He; Le.
Prunus spinosa L. He, Bn; Hb; Oz, P.
 " *Padus* L. Tw.
 " *Padus* L. of *petraea* Tausch. Oz.
Spiraea Ulmaria L. He; Tw; Bn; Wh; bij Bb; Le.
Geum Urbanum L. He, Bk, Wo; Tw; Ha; Bn; Oz.
Rubus Idaeus L. Bk, Wo; Tw; Le.
 " *spectabilis* Pursh. Le. bij de-pastorie (cultuur).
Rubi species. He; Bn.
Fragaria vesca L. He; Tw; Ha; Oz.
Comarum palustre L. He, Bk, Wo; Bn; Wh; bij Bb; Le, P.
Potentilla anserina L. He; Bn; Hb; Oz. P.
 " *reptans* L. P.
 " *Tormentilla* Sibth. He, Bh; Bn; Ha; Hv, Nv, bij Bb; Oz.
Agrimonia Eupatoria L. He; C; Oz.
 " *odorata* Ait. Wh; Oz.
Rosa canina L. He; Tw; Bn; Oz, P.
 " *rubiginosa* L. Tw.
Alchemilla arvensis Scop. Wh.
Crataegus Oxyacantha L. D.
 " species. Op verschillende plaatsen.
Sorbus aucuparia L. Bk; Tw; Bn; Hb; Oz.
Epilobium angustifolium L. He; Bn; Nv; Le.
 " *hirsutum* L. Le.
 " *parviflorum* Schreb. He, Wo; Bn; Nv; Oz, Le.
 " *montanum* L. He; Bn; Ha; Oz.
 " *palustre* L. He; Bn.
Isnardia palustris L. Ha; bij Bb; bij Di.
Circaea lutetiana L. Bh; Tw; Oz.
Myriophyllum verticillatum L. Ha; P.
Callitriche species. He; Bn.
Ceratophyllum demersum L. He.
Lythrum Salicaria L. He; Tw; Ha, Wh; Bn; Hb, bij Bb; Le, P.
Peplis Portula L. Bn; Ha; Hb, bij Bb, Lo; Le.

- Montia minor* *Gmel.* **Le.**
Corrigiola littoralis *L.* **Ha; Hv; langs Di.**
Herniaria glabra *L.* **langs Di.**
Illecebrum verticillatum *L.* **Oe, Wo; Ha; Bn; Hv.**
Scleranthus annuus *L.* **He, Bh; Lo; Tb, P.**
 " *perennis* *L.* **He; Hb, Lo.**
Sedum purpurascens *Koch.* **He—D.**
Ribes Grossularia *L.* **Bh.**
Hydrocotyle vulgare *L.* **Bk, Wo; Bn; Ha; bij Bb; Oz, Le.**
Cicuta virosa *L.* **Nv.**
Helosciadium inundatum *Koch.* **Ha; Le, P.**
Aegopodium Podagraria *L.* **He, Bk; Bn; C; Wh; Hb; Oz.**
Pimpinella magna *L.* **Oz.**
 " *Saxifraga* *L.* **He; Hb, Lo; bij P, langs den weg**
en langs Di.
Sium latifolium *L.* **He; C; Wh; in Bb; P.**
Oenanthe fistulosa *L.* **He; Ha; C; bij Bb; Le, P.**
 " *Phellandrium* *Lam.* **He; Bn; Hb.**
Aethusa Cynapium *L.* **He.**
Angelica sylvestris *L.* **He; Tw; Ha, Wh; Hb; Le.**
Thysselinum palustre *Hoffm.* **He; Bn; C; Lo; P.**
Heracleum Sphondylium *L.* **He; Bn; Oz.**
Daucus Carota *L.* **Hb, Lo; P.**
Torilis Anthriscus *Gmel.* **He; Bn; Oz.**
Scandix Pecten Veneris *L.* **Oz.**
Anthriscus sylvestris *Hoffm.* **He; Oz.**
Chaerophyllum temulum *L.* **He; Tw; Oz.**
Hedera Helix *L.* **Oe, Bh; Tw; Bn; Ha; Oz.**
Cornus sanguinea *L.* **Oz, Le.**
Sambucus nigra *L.* **He.**
 " " *β. laciniata.* **He. (bij woningen).**
Viburnum Opulus *L.* **He; Bn; Le.**
Lonicera Periclymenum *L.* **Oe; Bn; Lo; Oz.**
Galium Aparine *L.* **He; Bn; Oz.**

- Galium palustre* L. He; Ha; Hb.
 „ *verum* L. P.
 „ *erectum* Huds. Bo. Bh; Oz.
 „ *species*. He.
Valeriana officinalis L. He; Bn; Wh; Hb, bij Bb; Le, P.
Knautia arvensis Coult. P. (langs Di.)
Succisa pratensis Mönch. He; Ha, Wh; Bn; Hb; Oz.
 „ „ *flor. albis*. He—D; P.
Eupatorium Cannabinum L. He; Bn; C; Hb, bij Bb; Le.
Tussilago Farfara L. Bn; Ha; Oz. (op leem).
Aster salignus W. C.
Bellis perennis L. He; D; Bn; Ha, Wh; Hb; Oz, Le, P.
Erigeron canadensis L. He.
Solidago Virga aurea L. Oe, Wo; Bn; Hb, Lo.
Pulicaria dysenterica Gärtn. He.
Bidens tripartita L. He, Bk; Bn; Wh; Hb; Oz, P.
Filago minima Fries. Oe; Hb, Nv; Tb, P.
Gnaphalium sylvaticum L. Oe, Bk; Bn.
 „ *uliginosum* L. He, Bk; Bn; Hb; Oz
Helichrysum arenarium DC. C.
Artemisia Absinthium L. Ha; Lo. (gekweekt of verwilderd).
 „ *vulgaris* L. He; Bn; C; Oz, P.
Tanacetum vulgare L. He; Bn; Wh; Hb; Oz, Le, P.
Achillea Ptarmica L. He; Bn; Ha; Hb; Oz, Le, P. (hier en
 daar zeer menigvuldig)
Achillea Millefolium L. He, Wo; Bn; Hb, Lo; Oz, P.
Anthemis arvensis L. He; Tb.
Matricaria Chamomilla L. He, Bh; D; Bn; Oz.
Chrysanthemum Leucanthemum L. He; Bn; Lo; Oz, Le, P.
 „ *inodorum* L. Bh; Ha.
 „ *segetum* L. He, Bk; Bn; Hb; Oz, P.
Arnica montana L. Wh; Tb.
Senecio vulgaris L. He; Bn; Hb, Lo.
 „ *sylvaticus* L. Oz, Le.
 „ *Jacobaea* L. Tw.

- Senecio aquaticus* *Huds.* Bn; Ha; Hb; Le.
Cirsium lanceolatum *Scop.* He, Bh; Bn; Hb; Oz, Le.
 " *palustre* *Scop.* He, Bh; Bn; Ha; Hb; Lo; Oz, P.
 " " *flor. albis.* Bn; Hb; Oz.
 " *arvense* *Scop.* He; Bn; Ha; Hb, Oz.
Carduus crispus *L.* He; Hv.
 " " *flor. albis.* Oz.
Lappa major *Gärtn.* Ha; Oz.
 " *minor* *DC.* Le.
Centaurea Jacea *L.* Bk, Wo; Le.
 " " *flor. pallid.* P.
 " *nigra* *L.* Tw; Le.
 " *Cyanus* *L.* He, Bk, Bh; Hb, Lo.
Lapsana communis *L.* He; Wo; Bn; Ha; Hb; Oz.
Arnoseris pusilla *Gärtn.* He, Bh; Bn; Tb.
Thrinicia hirta *Roth.* He.
Leontodon autumnale *L.* He, Bh; Bn; Hb, Nv; Oz, Le.
Hypochoeris glabra *L.* He; Bk; Ha.
 " " *radicata* *L.* He, Bk; Bn; Hb.
Taraxacum officinale *Wigg.* He; Bn; Hb; Oz.
Lactuca muralis *Fr.* Tw; Bn; Oz.
Sonchus oleraceus *L.* He; Oz, Le.
 " *asper* *L.* He; Bn; Hb.
 " *arvensis* *L.* He, Wo; Hb; Oz, Le.
Crepis virens *Vill.* He; Le.
Hieracium Pilosella *L.* Oe; Bn; Hb; Oz; Tb.
 " *Auricula* *L.* Bk; Le, Tb; Ha.
 " *murorum* *Poll.* Le.
 " *vulgatum* *Fries.* Bk; Tw.
 " *tridentatum* *Fries.* He; Tw, C; Oz, Le.
 " *rigidum* *Hartm.* He; Lo.
 " *umbellatum* *L.* He; C; Bn; Lo; Oz.
 " *species* He.
Ambrosia artemisiaefolia *L.* Le. (één exempl.)
Jasione montana *L.* Bk; Hb, Nv, Lo: Oz.
 Ned. Kruidk. Archief 3e Ser. I, 2e stuk.

- Campanula rotundifolia *L.* Bn, Hb, Lo; Oz, Le, P.
 „ „ „ var. linifolia. *Le.*
 Vaccinium Myrtillus *L.* He, Bh; Oz, Le.
 „ Vitis idaea *L.* He, Oe, Bk, Bh; Tw; Ha, Hb, Lo;
Oz, Le.
 Andromeda polifolia *L.* Nv.
 Clethra alnifolia *L.* Tw. (verwilderd.)
 Calluna vulgaris *Salisb.* He, Bh; Bn; Ha; Hb; Oz, Tb.
 Erica Tetralix *L.* He; Bn; Hb; Nv; Oz, Tb.
 Pyrola minor *L.* Bn.
 Ilex Aquifolium *L.* He, Oe, Bh; Hb, Lo; Oz.
 Fraxinus excelsior *L.* Bn. (cultuur.)
 Ligustrum vulgare *L.* Le. (cultuur.)
 Menyanthes trifoliata *L.* Ha; Bn; Le.
 Gentiana Pneumonanthe *L.* He, Bk, Wo; Bn; Ha, Wh; Hv;
Oz, Le.
 Cicendia filiformis *Rchb.* He, Bk, Wo; Hb, Nv.
 Erythraea Centaurium *Pers.* He, Bk; Ha; Le.
 Convolvulus sepium *L.* He; Bn; Ha; Hb; Oz.
 Cuscuta europaea *L.* op Ranunculus Flammula *C.*
 „ epithimum *L.* Bn; Hb, Lo.
 Symphytum officinale *L.* He; Lo.
 Echium vulgare *L.* Bn.
 Myosotis palustris *With.* He, Oe; Ha; Hb; Le, P.
 „ caespitosa *Schltz.* Bk; Bn; Le.
 „ hispida *Schltz.* He.
 Solanum nigrum *L.* He; Bn; Hb; Oz.
 „ Dulcamara *L.* He; bij Bb.
 Verbascum thapsiforme *Schrad.* Bn.
 Scrophularia nodosa *L.* Bn, Hb; Lo; Oz, P.
 „ Balbisii *Hornm.* Wo.
 Antirrhinum Orontium *L.* Lo.
 Linaria vulgaris *Mill.* He; C; Hb; Oz, Le, P.
 Veronica scutellata *L.* Oe, Bh; Ha; Bv, Nv; Le, P.
 „ Anagallis *L.* Bk; Ha; Le.

- Veronica Beccabunga *L.* He, Wo; Le.
 „ Chamaedrys *L.* Oz.
 „ officinalis *L.* Le.
 „ serpyllifolia *L.* Tw; Hb.
 „ arvensis *L.* He, Ha.
 „ species. Oe; Oz.
 Melampyrum pratense *L.* Oc, Bk, Bh; Ha; Lo; Hb; Le.
 Pedicularis sylvatica *L.* He, Wo; Hb; Le.
 „ palustris *L.* Bn.
 Rhinanthus major *Ehrl.* He, Ha; Hb.
 Euphrasia officinalis *L.* He, Bh; Bn; Ha; Hb, Nv; Oz.
 „ Odontites *L.* He, Bh; Bn; Ha, Wh; Le, P. (overal
 op leemgrond.)
 Mentha sylvestris *L.* Le. (verwilderd?)
 „ aquatica *L.* He; Ha, Wh; C; Le.
 „ gentilis *L.* P.
 „ arvensis *L.* He, Bk; Bn; Hb; Le, P.
 „ species Oe; Le, langs Di.
 Lycopus europaeus *L.* He, Bk; Bn; Ha; Hb; Oz.
 Thymus Serpyllum *L.* P.
 Glechoma hederacea *L.* He; Bn; Ha; Hb; Oz.
 Lamium purpureum *L.* He.
 „ album *L.* He, Bk; Bn; Le.
 Galeopsis ochroleuca *L.* Bk; Lo; Hb; Tb.
 „ Tetrahit *L.* He, Bh; Ha; Hb; Oz.
 „ bifida *Bönnich.* Oz.
 „ versicolor *Curt.* He, Bh; Bn.
 Stachys sylvatica *L.* He; Tw; Bn; Ha; Oz.
 „ palustris *L.* He, Oe, Bk; Bn; Wh.
 „ arvensis *L.* Bh, Wo; Bn; Lo, Hb.
 Scutellaria galericulata *L.* Wo; Bn, bij Bb, Lo; P.
 „ minor *L.* Nv.
 Prunella vulgaris *L.* He, Tw; Bn; Ha; Hb; Oz.
 Ajuga reptans *L.* bij Tb.
 Teucrium Scorodonia *L.* Oz.

- Verbena officinalis L. Oz.
 Pinguicula vulgaris L. He, Bk, Wo, Bh; Bn; Ha; Oz, Le.
 Utricularia vulgaris L. Bk
 " minor L. Bk, Hv, Nv.
 Lysimachia thyrsoflora L. P.
 " vulgaris L. He, Bh; Bn; Ha; Oz, P.
 " " fol. oppos. et ternis. Tw.
 " Nummularia L. He, Bh; Tw; Nv; Oz, P.
 " nemorum L. Le.
 Anagallis arvensis L. He, Bk, Wo; Wh; Hb; Oz.
 Hottonia palustris L. He, Oe, Bh, Wo; Bn; Hv.
 Samolus Valerandi L. Bn; D.
 Littorella lacustris L. Hv.
 Plantago major L. He, Wo; Bn; Ha, Wh; Hb; Oz.
 " " var. minor. Ha.
 " media L. Bh. (op leem).
 " lanceolata L. He; Bn; Hb; Oz.
 " " prolifera. Le.
 Chenopodium album L. He; Oz.
 " polyspermum L. Bn.
 Atriplex patula L. He; Hb; Oz.
 " latifolia Wahl. He; Hb.
 Rumex Hydrolapathum Huds. P.
 " crispus L. Tw; P.
 " obtusifolius L. He; Oz.
 " conglomeratus Murr. He; Wh; Oz.
 " Acetosa L. He; Hb.
 " Acetosella L. He, Bk; Bn; Hb; Oz, P.
 Polygonum amphibium L. forma natans. Di.
 " " " terrestris. He; Wh; Hb; Le.
 " pallidum With. He; Bn; Hb.
 " nodosum Pers. He
 " Persicaria L. flor. albid. et rubell. He, Bk; Bn;
 Nv, Hb; Oz.

- Polygonum Persicaria biforme *Whlb.* Nv.
 „ mite *Schrk.* Bn; Nv, Hb.
 „ Hydropiper *L.* He; Oz.
 „ minus *Huds.* Oi; Nv.
 „ aviculare *L.* He; Bn; Hb; Oz.
 „ Convolvulus *L.* He; Bn; D; Hb, Lo; Oz.
 „ dumetorum *L.* He; Bn; Lo; Hb; Oz, P.
 „ Fagopyrum *L.* (cultuur).
 Euphorbia Helioscopia *L.* He; Wh; Lo, Hb.
 „ Peplus *L.* He; Oz.
 Urtica urens *L.* He; D; Oz.
 „ dioica *L.* He; Bn; Hb, Lo; Oz, P.
 Humulus Lupulus *L.* He, Bh; Bn; Oz.
 Fagus sylvatica *L.* (cultuur).
 Castanea vulgaris *Lam.* Oz. (cultuur).
 Quercus pedunculata *Ehrh.* (cultuur).
 Corylus Avellana *L.* He, Bk; Bn; Wh; Tb, Oz.
 Carpinus Betulus *L.* Oz. (cultuur).
 Salix alba *L.* Bn; Hb; Le.
 „ amygdalina *L.* α discolor. Le.
 „ cinerea *L.* Oe, Wo; Nv; P.
 „ Capraea *L.* Bn; Bb, Nv; Tb, Le.
 „ aurita *L.* He, Oe; Bn; Wh; Hb, Bb, Nv; Oz.
 „ repens *L.* He; Bn; Hv; Le.
 „ species. Verspreid.
 Populus alba *L.* He.
 „ tremula *L.* He, Oe; Tw; Oz, Le.
 „ canadensis *Mx.* (cultuur).
 „ monilifera *Ait.* Le. (cultuur).
 Betula alba *L.* He; Ha; Bn; Le.
 „ pubescens *Ehrh.* Le.
 Alnus glutinosa *Gärtn.* (cultuur).
 Myrica Gale *L.* Bk; Bn; Ha, Wh; Oz.
 Juniperus communis *L.* Oe, Bk, Tw; Lo; Tb, Le.
 Pinus sylvestris *L.* (cultuur).

- Pinus Larix *L.* (cultuur).
 „ Abies *L.* (cultuur).
 „ Strobis *L.* (cultuur).
 Stratiotes Aloides *L.* D.
 Alisma Plantago *L.* He; Bn; Ha, Wh; Hb; Le, P.
 „ natans *L.* Bk; Le.
 „ Ranunculoides *L.* Ha; bij Bb; Le.
 Sagittaria sagittaefolia *L.* He; Bb; Di.
 Butomus umbellatus *L.* Di.
 Triglochin palustre *L.* Oe, Bk, Wo; Ha, Wh.
 Potamogeton natans *L.* He; Ha; Bn; Hv, bij Bb, Lo; P.
 „ polygonifolius *Pour.* He, Bk; Nv.
 „ „ *form. fruitans* Bk; Hb, Nv.
 „ heterophyllus *Schreb.* Bb.
 „ lucens *L.* bij P, Di.
 „ rufescens *Schrad.* Bb.
 „ perfoliatus *L.* Di.
 „ crispus *L.* He; Bb.
 „ zosteræfolius *Schum.* (*P. compressus* *Prod*) Di.
 „ pectinatus *L.* Di.
 Lemna minor *L.* He, Bk, Bh; Bn; Ha; Hb.
 Typha angustifolia *L.* D; Nv.
 „ latifolia *L.* D; Wh; Nv.
 Sparganium ramosum *Huds.* He; Bn; Ha; Di.
 „ simplex *Huds.* Hv.
 Orchis latifolia *L.* Bk; Wh; Le, P.
 Epipactis latifolia *All.* He; Ha, Wh; Bn; Nv, Lo; Oz.
 „ palustris *Crtz.* Wh.
 Malaxis paludosa *Sw.* Hv.
 Iris Pseudacorus *L.* He, Bk; Tw; Wh; Hb; Le.
 Convallaria Polygonatum *L.* Tw.
 „ multiflora *L.* Bk.
 Majanthemum bifolium *DC.* Oe, Bk, Bh, Bo. Met een blad: Tw
 Juncus conglomeratus *L.* He, Bn; Hb; Le.
 „ effusus *L.* He; Bn; Hb; Oz.
 „ filiformis *L.* bij Di. (algemeen.)

- Juncus sylvaticus* Reich. Bn; Le.
 „ *capitatus* Weig. Le, P. tusschen de Aust en de Dinkel.
 „ *lamprocarpus* Ehrh. He, Oe; Hb, Nv.
 „ *supinus* Mönch. Lo.
 „ *squarrosus* L. Bk; Ha; Hv; Le.
 „ *tenuis* W. He, Bk, Bh; Bn; Ha, Hb, Nv; Le.
 „ *Tenageia* Ehrh. He; Bn; Le.
 „ *bufonius* L. He; Bn; Hb; Le, P.
Luzula multiflora Lej. He, Bk, Bo; Bn
Cyperus flavescens L. Le.
 „ *fuscus* L. Le.
Rhynchospora alba Vahl. Oe, Bk, Wo; Bn; Ha; Nv.
 „ „ *fusca* R. S. Oe, Bk, Wo; Bn; Hv.
Eleocharis palustris R. Br. Bk; Lo; P.
 „ *multicaulis* Sm. Hb.
 „ *acicularis* R. Br. bij Bb; bij Di, Le.
Scirpus caespitosus L. Bk; Ha; Lo; Le, P.
 „ *fluitans* L. He.
 „ *setaceus* L. bij Di, Le.
 „ *sylvaticus* L. He; Oe, Wo, Bh; Tw, Hb; Le, P.
 „ *compressus* Pers. He, Wo; Ha aan den weg en in
 Broek-Meden.
Eriophorum vaginatum Hoffm. Nv.
 „ *angustifolium* Hopp. Oe, Wo; Tw; Bn; Ha; Nv, Le.
Carex vulpina L. He.
 „ *remota* L. Bk; Oz.
 „ *vulgaris* Fries. Bk; C.
 „ *panicea* L. He, Bk; Ha.
 „ *flava* L. He, Wo; Bn; Ha, Wh.
 „ *Oederi* Ehrh. He, Bn.
 „ *Hornschnchiana* Hopp. Le.
 „ *sylvatica* Hnds. He.
 „ *Pseudo cyperus* L. He; Wh.
 „ *ampullacea* Good. Nv, Le.
 „ *vesicaria* L. Ha; Wh.

- Carex hirta* L. He.
Panicum glabrum Gaud. Oe; Hv.
 " *Crus galli* L. He; Bn; Hb; Tb, Oz, P.
Setaria viridis P. B. Bh, Wo; Oz.
 " *glauca* P. B. Bn.
Phalaris canariensis L. D. (opslag.)
 " *Arundinacea* L. Bn; P.
Anthoxanthum odoratum L. He; Tw; Hb; Le.
 " *Puelii* Lec. et Lamott. He, Oe, Bh, Wo; Bn;
 Hb; Tb; Oz. Hier en daar overvloedig.
Phleum pratense L. He; Oz.
Leersia oryzoides Sw. langs Bh.
Agrostis stolonifera L. Bn; Oz.
 " *vulgaris* With. He; Bn; Oz.
Apera Spica venti P. B. Bk.
Milium effusum L. Tw.
Phragmites communis Trin. He, Bh, Wo; Bn; Wh; Nv; Le.
Aira caespitosa L. He; Hb; Oz.
 " *flexuosa* L. Tw.
 " *uliginosa* Weih. He, Bk, Oe, Wo; Hv.
Corynephorus canescens P. B. He; Hv; P.
Holcus lanatus L. He, Bh; Bn; Nv, Hb.
 " *mollis* L. He, Bh; Oz, Le.
Avena sativa L. (cultuur).
 " *fatua* L. bij Tb.
 " *Caryophyllea* Wigg. He; Bn.
 " *praecox* P. B. Nv; Tb.
Triodia decumbens P. B. He; Tb.
Briza media L. He; Ha; Wh; Le
Poa annua L. He; Bn; Hb; Oz.
 " *nemoralis* L. He, Oe, Wo; Oz.
Glyceria spectabilis M. et K. He, Wo; Bn; P.
 " *fluitans* P. B. He; Bn; Wh, Hb; Le, P.
Molinia coerulea Mönch. He; Bn; Ha; Hv; Oz.
Cynosurus cristatus L. He; Tw;

- Festuca ovina* L. He; Tw.
 „ *gigantea* Vill. He, Wo; Tw, Ha; Oz.
 „ *Arundinacea* Schreb. He; Hb
Bromus mollis L. He; P.
 „ *sterilis* L. C.
Triticum repens L. α . vulgare He; Bn.
Secale Cereale L. (cultuur).
Hordeum vulgare L. (cultuur).
 „ *murinum* L. He.
Lolium perenne L. He; Bn; Hb; Oz
Nardus stricta L. Bk, Wo; Ha; Hv; Le.
Equisetum arvense L. He, Bn; Oz.
 „ *sylvaticum* L. Bn; Tw.
 „ *palustre* L. He; Ha; Hb; Le.
 „ „ β . *polystachyum*, Le
 „ *limosum* L. He; Nv.
Pilularia globulifera L. Le.
Lycopodium inundatum L. He, Oe, Wo; Bn; Ha, Wh; Nv; Le.
 „ *clavatum* L. He; Bn; Ha; Hb; Le.
Osmunda regalis L. Oe, Bk, Nv.
Polypodium vulgare L. Oe, Wo; Bn; Tw; Ha; Lo; Oz.
Polystichum Filix mas Roth. He; Bn; Ha; Oz, Le.
 „ *spinulosum* DC. He; Wo; Bn; Hb; Le.
 „ „ β . *dilatatum* Koch. Nv, Hb.
Asplenium Filix femina Bernh. He, Oe; Tw, C; Bn; Le.
Blechnum Spicant Roth. He, Oe; Ha.
Pteris aquilina L. Oe, Bh; Bn; Nv.
-