

Bijlage A.

Lijst van Phanerogamen en Vaatkryptogamen, die thans te boek staan voor Winterswijk en omgeving.

Afkortingen:

1859, 1897, 1904, 1915, 1925 — genoteerd bij de excursies in de genoemde jaren.

Prod. - Van deze planten is bewijsmateriaal in het herbarium van de N.B.V. aanwezig, blijkens opgaven in de Prodrumus ed. II. Dat is vnl. verzameld door de Unio 1859, door R. E. DE HAAN van 1871 tot 1875, door de Unio 1897 en de Plantenkaartjes-excursie 1904.

IVON. - Opgaven van verschillende IVON-medewerkers, genoteerd tussen 1929 en 1937.

N.J.N. - Opgaven in het „Kottenboek” van de N.J.N., aangevuld met inventarisaties op streeplijsten door enkele N.J.N.'ers van 1935 tot 1938.

1939 - Genoteerd door de Unio 1939. * voor de naam betekent: nieuw gevonden voor de omgeving van Winterswijk bij deze excursie. Als de plant in meer dan 19 kwartierhokken genoteerd werd, is alleen het aantal genoemd. Van de soorten, die minder werden aangetroffen, zijn de kwartierhokken afzonderlijk genoemd. Verder zijn de namen vermeld van degenen, die materiaal van de betrokken soort hebben meegenomen voor hun herbarium.

Acer campestre IVON, NJN; *A. pseudo-platanus* IVON, NJN, 1939: 16. 23; *Achillea Millefolium* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 84 ×; In herb. SWART f. roseum uit 34. 44; *A. Ptarmica* Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 83 ×. In herb. SIERTSEMA f. angustissima uit 27. 31; *Acorus Calamus* 1859, 1939: 26. 33; *Adoxa Moschatellina* IVON, NJN; *Aegopodium Podagraria* 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 52 ×; *Aethusa Cynapium* 1859, 1915, 1925, NJN, 1939: 24. 22, 25. 23, 26. 13, 14, 27. 11, 31, 35. 32, 36. 23; *Agrimonia Eupatoria* 1859, 1925, NJN, 1939: 27. 31 (herb. SLOFF); *Agrostemma Githago* Prod., 1925, 1939: 36. 12; *Agrostis alba* = *A. stolonifera* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 56 ×;

A. canina 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 27 × (herb. SIERTSEMA);
A. vulgaris = *A. tenuis* 1859, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 85 ×;
Aira caespitosa = *Deschampsia caespitosa* 1859, 1904, 1915, IVON,
 NJN, 1939: 23 ×; *A. discolor* = *D. discolor* 1859, Prod., N.J.N.,
 1939: 27. 32; *A. flexuosa* = *D. flexuosa* 1859, 1904, 1915, 1925,
 IVON, NJN, 1939: 55 ×; *Ajuga reptans* 1904, Prod., 1925, IVON,
 NJN, 1939: 22 ×; *Alchemilla arvensis* 1859, 1904, 1925, IVON,
 NJN, 1939: 15. 22, 41, 16. 23, 24. 22, 26. 33, 34. 43, 35, 42; *A.*
vulgaris 1925; **Alisma natans* = *Elisma natans* 1939: 25. 11;
A. Plantago 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 44 ×;
A. ranunculoides = *Echinodorus ranunculoides* 1859, 1904, Prod.,
 1925, NJN, 1939: 15. 24, 17. 34, 37. 31; *Allium vineale* IVON, 1939:
 36. 12; *Alnus glutinosa* 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN,
 1939: 77 ×. (herb. SCHOENMAKERS); *Alopecurus agrestis* = *A.*
myosuroides IVON; **A. fulvus* 1939: 15. 23, 41; *A. geniculatus*
 IVON, 1939: 26. 44, 27. 34, 35. 33, 37. 13, 46. 11, 12; *A. pratensis*
 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 22; *Alsine tenuifolia* = *Minu-*
artia tenuifolia NJN; *Amarantus albus* 1925, 1939: 34. 44; *A. Blitum*
 = *A. lividus* 1925, NJN; *A. retroflexus* 1925, IVON, NJN 1939:
 15. 11, 36. 23; **Ambrosia artemisiifolia* NJN, 1939: 15. 11, 41,
 17. 33, 26. 13, 23, 27. 11, 23, 31, 35. 32, 41, 36. 12, 23, 46. 14
 vnl. als opslag uit kippenvoer (herb. SCHOENMAKERS); **Amsinckia*
Menziesii 1939: 27. 31 (herb. SCHOENMAKERS, SIERTSEMA); *Ana-*
gallis arvensis 1859, 1915, 1925, NJN; *A. coerulea* 1925, IVON, NJN;
Andromeda polifolia 1859, 1897, 1925, IVON, NJN, 1939: 25. 11,
 12; *Anemone nemorosa* 1859, 1904, Prod., 1925, IVON, NJN, 1939:
 17. 33, 27. 23, 31, 32, 35. 24, 42, 37. 12; *Angelica sylvestris* 1859,
 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 49 ×; *Anthemis*
arvensis 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, 1939: 15. 22, 31, 34. 43,
 35. 32, 36. 21, 23, 46. 14; *A. Cotula* IVON, 1939: 25. 23; *Anthoxan-*
thum odoratum 1859, 1897, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939:
 72 ×; *A. Puelii* = *A. aristatum* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 51 ×
 (herb. v. SOEST); *Anthriscus sylvestris* 1925, IVON, 1939: 25. 33;
 **Antirrhinum Orontium* 1939: 24. 22, 34. 43 (herb. SIERTSEMA);
Apera Spica venti 1859, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 46 ×;
Aquilegia vulgaris 1904, IVON, NJN; *Arenaria serpyllifolia* 1904,
 1925, IVON, NJN; *Arnica montana* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON,
 NJN, 1939: 25. 12, 27. 31; *Arnoseris minima* 1859, 1904, 1915, 1925,
 IVON, NJN, 1939: 14. 44, 15. 23, 24, 41, 42, 26. 44, 27. 13, 36.
 12, 31, 37. 12, 46. 11, 13 (herb. SCHOENMAKERS en SIERTSEMA);
Arrhenatherum elatius 1904, 1915, IVON, NJN, 1939: 15. 21, 41,
 16. 23, 31, 41, 25. 21, 24, 33, 26. 34, 34. 44, 36. 21, 36. 23, 32,
 44. 14, 46. 11; *Artemisia Absinthium* 1859, NJN; *A. vulgaris* 1859,

1915, 1925, NJN, 1939: 24 ×; *Arum maculatum* 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11; *Asparagus officinalis* 1925; *Asperula odorata* 1925, IVON, NJN, 1939: 35. 24; *Asplenium Ruta-muraria* IVON, NJN; *Athyrium Filix-femina* 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 63 ×; *A. F-f. fm. nigrostriata* NJN; *Atriplex hortense* 1859 (als verwilderd!); *A. latifolium* = *A. hastatum* 1859, 1925, 1939: 15. 11, 14, 41, 16. 44, 25. 32, 33, 34. 26. 31, 32, 45. 11; *A. patulum* 1859, 1925, NJN, 1939: 20 ×; *Avena caryophylla* = *Aira caryophylla* 1859, 1904, 1925, NJN, 1939: 16. 42, 26. 31; *A. fatua* 1925, 1939: 26. 13; *Avena flavescens* = *Trisetum flavescens* 1925, NJN, 1939: 26. 32; *A. praecox* = *Aira praecox* 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 14, 34. 44; *A. sativa* 1939: 16. 21, 25. 24, 26. 13, 23, 31, 43, 27. 11, 13, 34, 36. 24, 37. 31, 44. 21; *Axyris amarantoides* 1925, NJN.

Ballota nigra 1925, NJN, 1939: 27. 23; *Barbarea vulgaris* 1904, IVON, NJN, 1939: 37. 12; *Batrachium divaricatum* = *Ranunculus circinatus* Prod., 1925; *B. heterophyllum* = *Ranunculus aquatilis* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 17. 34, 25. 32, 26. 41; *B. olo-leucum* = *Ranunculus hololeucus* 1904; *Bellis perennis* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 57 ×; *Berula angustifolia* = *Sium erectum* 1915, IVON, NJN, 1939: 16. 22, 36. 22, 37. 12; **Beta vulgaris* 1939: 16. 23, 26. 41; *Betula spec.* 1939: 83 ×; *B. pubescens* 1904, 1925, IVON, NJN; *B. verrucosa* = *B. pendula* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN; *Bidens cernuus* 1859; *B. tripartitus* 1859, Prod., 1925, NJN, 1939: 66 × (fasciatie in 26. 31 leg. KLOOS); *Blechnum Spicant* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 21 ×; *Brachypodium silvaticum* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 27. 23, 31 (herb. DE JONGH, SCHOENMAKERS, SIERTSEMA); **Brassica oleracea* 1939: 15. 13; *B. Rapa* IVON, 1939: 15. 21, 27. 32, 36. 32; *Briza media* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 27. 31; *Bromus arvensis* 1925; *Br. mollis* 1904, 1915, 1925, IVON, 1939: 39 ×; *B. secalinus* 1859, Prod., 1925; *B. sterilis* NJN, 1939: 26. 32, 34; **B. tectorum* 1939: 36. 12; **Buddleia spec.* 1939: 26. 13; *Butomus umbellatus* 1859, 1925, 1939: 15. 11;

Calamagrostis Epigeios 1925, NJN, 1939: 16. 42, 25. 34, 26. 24, 36. 41; *C. lanceolata* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 25. 11, 12, 23, 31, 33, 34. 26. 44, 35. 13; **Calliopsis tinctoria* 1939: 36. 43; *Callitriche spec.* 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 14, 24. 42, 16. 42, 17. 34, 24. 22, 25. 32, 34, 26. 34, 27. 13, 35. 32, 37. 12, 46. 14; *Calluna vulgaris* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 83 ×; *Caltha palustris* 1859, 1897, 1904, 1915, 1925, IVON,

NJN, 1939: 21 ×; *Camelina sativa* 1859, 1925; *Campanula persicifolia* NJN; *C. Rapunculus* NJN; *C. rotundifolia* 1859, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 29 ×; *C. Trachelium* 1859, 1925, NJN, 1939: 16. 44; *Capsella Bursa-pastoris* 1859, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 63 ×; *Cardamine amara* IVON; *C. pratensis* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 40 ×; *Carduus crispus* NJN, 1939: 27. 23; *C. nutans* 1925; *Carex acuta* = *C. gracilis* 1904, 1925, IVON, 1939: 25. 33 (als ?); *C. acutiformis* 1925; *C. arenaria* 1904, NJN; *C. canescens* 1904, 1925, IVON; *C. dioeca* 1904, Prod.; *C. disticha* 1904; *C. echinata* 1859, 1904, 1925, NJN, 1939: 25. 12, 37. 13, 31; *C. elongata* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 13, 24, 26. 33, 27. 23, 37. 13; *C. filiformis* = *C. lasiocarpa* 1904, 1925; *C. flava* 1904, IVON, 1939: 36. 31, 37. 31; *C. f. ssp. lepidocarpa* 1925, 1939: 25. 12, 27. 31, 32, 37. 13; *C. f. ssp. Oederi* 1859, 1925; *C. glauca* = *C. diversicolor* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 27. 31, 37. 13, 31; *C. hirta* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 42, 16. 14, 31, 41, 17. 13, 25. 32, 33, 34, 26. 31, 33, 44, 27. 31, 34, 35. 33, 42, 36. 12, 22; *C. Hornschuchiana* = *C. Hostiana* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 27. 31, 37. 13; *C. leporina* 1859, 1904, IVON, 1939: 15. 31, 16. 44, 26. 32, 33, 27. 34, 46. 11, 13; *C. limosa* 1925; *C. muricata* IVON, NJN; *C. pallescens* 1925, IVON, NJN, 1939: 27. 31; *C. panicea* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 14. 42, 16. 12, 25. 11, 12, 27. 31, 32, 46. 13, 21; *C. paniculata* IVON, NJN; *C. pilulifera* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 41, 16. 41, 44, 17. 32, 43, 25. 13, 26. 41, 27. 23, 34. 44, 35. 32, 42, 44. 14, 35. 32, 42, 44. 14, 46. 13; *C. praecox* Jacq. 1904; *C. Pseudocyperus* 1859, Prod., 1925, NJN, 1939: 15. 41, 26. 33, 37. 12, 13; *C. pulicaris* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 27. 31 (herb. DE JONGH); *C. remota* 1859, 1904, Prod., 1925, IVON, NJN, 1939: 22 × (herb. SCHOENMAKERS, SWART); **C. riparia* 1939: 16. 41, 25. 33; *C. rostrata* = *C. inflata* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 24. 22, 25. 11, 32, 34, 37. 13, 31, 46. 21; *C. stricta* = *C. elata* 1897, 1904, Prod. 1915, 1925, 1939: 15. 11, 13, 24. 22, 25. 34; *C. sylvatica* 1859, Prod.; *C. teretiuscula* = *C. diandra* 1904, 1925; *C. vesicaria* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 17. 33, 24. 22, 25. 12; *C. vulgaris* = *C. fusca* 1904, 1925, NJN, 1939: 14. 42, 16. 12, 25. 11, 27. 32, 34. 43, 36. 41, 37. 31, 46. 11, 13, 21; *C. vulpina* 1859 (Niet na te gaan of dit *C. vulpina* L. sens. strict. is geweest, dan wel *C. nemorosa* Rebert!); *Carlina vulgaris* 1859, IVON, NJN; *Carpinus Betulus* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 23 × (herb. SIERTSEMA); *Castanea sativa* IVON, NJN, 1939: 36. 44; *Caucalis daucoides* 1925, NJN; *Centaurea Cyanus* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 56 ×; *C. Jacea* 1859, 1904,

1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 33 ×, in 27. 34 en 37. 12 als *fm. decipiens* (herb. SCHOENMAKERS en SIERTSEMA), in 27. 31 als *cfr. Ruscinonensis* (herb. VAN SOEST), in 26. 42 als *cfr. serotina* (herb. VAN SOEST); **C. nigra* 1939: 17. 43; *Centunculus minimus* 1859, IVON, NJN, 1939: 27. 31 (herb. DE JONGH); *Cerastium arvense* 1904, 1925, IVON, 1939: 15. 13, 41, 25. 33, 34. 43; *C. glomeratum* IVON, NJN; *C. semidecandrum* 1904, IVON, NJN, 1939: 26. 33, 34; *C. triviale* = *C. caespitosum* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 85 ×; *Chaerophyllum temulum* 1859, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 41, 42, 16. 11, 41, 24. 22, 26. 43, 44, 27. 23, 36. 12, 34, 44. 14; *Chelidonium majus* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 26. 13, 35. 33, 44. 14; *Chenopodium album* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 72 ×; *Ch. ficifolium* = *Ch. serotinum* 1925; **Ch. opulifolium* 1939: 26. 23; *Ch. polyspermum* 1925, NJN, 1939: 15. 12, 22, 24, 41, 16. 21, 25. 13, 34, 26. 23, 44, 27. 23, 46. 11, 14; *Ch. rubrum* 1925; *Chrysanthemum inodorum* = *Matricaria inodora* 1859, 1925, IVON, 1939: 16. 11, 25. 24, 27. 31; *Chr. Leucanthemum* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 48 ×; **Chr. Parthenium* 1939: 26. 13, 27. 11; *Chr. segetum* 1859, 1897, 1925, 1939: 26. 32, 34. 44, 36. 14; *Cicendia filiformis* = *Microcala filiformis* 1859; *Cichorium Endivia* 1925; *C. Intybus* 1859, 1915, 1939: 36. 43; *Cicuta virosa* IVON; *Circaea lutetiana* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 27. 23, 31, 35. 22, 24, 43, 36. 12, 14, 23, 32 (herb. DE JONGH en SCHOENMAKERS); *Cirsium anglicum* = *C. dissectum* Prod., 1925; *C. arvense* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 63 ×; **C. arvense* var. *mite* 1939: 26. 14, 36. 22; *C. Lacostei* = *C. anglicum* × *palustre* oude opgave Mr. TEN HOUTEN; *C. lanceolatum* = *C. vulgare* 1859, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 32 ×; *C. palustre* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 75 ×, in 26. 44 ook fl. alb.; *Cladium Mariscus* = *Mariscus serratus* Prod., 1904, 1925, NJN, 1939: 25. 12; *Cochlearia Armoracia* = *Armoracia lapathifolia* 1925; *Comarum palustre* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 17. 13, 25. 11, 21, 35. 13, 41, 36. 41, 43, 46. 21; **Conium maculatum* 1939: 26. 23; *Convallaria majalis* 1859, 1925, NJN, 1939: 16. 42, 17. 33; *Convolvulus arvensis* 1859, Prod., 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 22, 26. 32, 36. 12; *C. Sepium* = *Calystegia sepium* 1859, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 24 ×; *Cornus mas* 1925; *C. sanguinea* 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 14. 16. 22; *Coronilla varia* NJN; *Corrigiola litoralis* 1859, 1925, NJN, 1939: 36. 31; *Corydalis claviculata* IVON; *C. lutea* NJN; *Corylus Avellana* 1859, Prod., 1925, IVON, NJN, 1939: 41 × (herb. SCHOENMAKERS); *Corynephorus canescens* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, 1939: 25. 21, 34. 44; *Crataegus monogyna* 1904, IVON, NJN, 1939: 15. 11,

12, 14, 22, 16. 22, 42, 17. 33, 24. 22, 25. 23, 26. 31, 27. 31, 32, 35. 33, 36. 22, 24, 37. 12; *C. Oxyacantha* 1859, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 17. 33, 27. 23, 31, 32; *C. spec.* 1925; **Crepis biennis* 1939: 35. 42; *C. virens* = *C. capillaris* 1859, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 34 ×; *Cuscuta Epithymum* 1859, 1904, 1925, NJN, 1939: 25. 13, 21; *C. europaea* IVON, NJN, 1939: 26. 44, 35. 22, 36. 22, 37. 12; *Cynosurus cristatus* 1859, 1915, 1925, IVON, 1939: 34 ×; *Cyperus flavescens* 1859, Prod.; *Cystopteris Filix-fragilis* NJN.

Dactylis glomerata 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 80 ×; *Daphne Mezereum* oude opgave Mr. TEN HOUTEN; *Datura Stramonium* 1859, 1939: 25. 13, 26. 13, 27. 23, 36. 12; *Daucus Carota* 1859, 1925, NJN, 1939: 35. 42; **Delphinium Ajacis* 1939: 26. 31, 36. 12; *Dianthus barbatus* 1925; *Digitalis purpurea* 1915, IVON, NJN, 1939: 15. 22, 35. 34, 44. 14; *Diplotaxis tenuifolia* 1925; *Draba verna* 1904, Prod., NJN, 1939: 26. 33, 34; *Drosera intermedia* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 14. 42, 16. 21, 24. 42, 25. 11, 27. 32, 34. 43, 37. 31, 46. 11, 13, 21; *D. longifolia* = *D. anglica* oude opgave Mr TEN HOUTEN; *D. rotundifolia* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 23 ×.

Echinosperrum Lappula = *Lappula echinata* 1925; *Echium vulgare* 1915, 1925, 1939: 15. 13, 26. 23; *Elodea canadensis* 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 14, 25. 33; *Empetrum nigrum* 1859; *Epilobium angustifolium* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 74 ×; *E. hirsutum* 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 41, 16. 11, 14, 26. 33, 27. 23, 31, 37. 12; *E. montanum* 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 25 ×; *E. palustre* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 23 × (herb. SIERTSEMA); *E. parviflorum* 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 31 ×; **E. Persicinum* = *E. parviflorum* × *roseum* 1939: 15. 42, 26. 33; *E. roseum* 1859 (als ?), 1939: 15. 22, 24, 41, 42, 26. 14, 44, 27. 23, 36. 14, 37. 12; *E. tetragonum* IVON, NJN, 1939: 24. 22, 26. 44 (de laatste als *Lamyi* genoteerd); **E. virgatum* = *E. obscurum* 1939: 22 ×; *Epipactis latifolia* 1925, IVON, NJN, 1939: 24 ×; *E. palustris* 1859, 1925, NJN, 1939: 17. 32, 27. 31; *Equisetum arvense* 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 60 ×; *E. hiemale* 1925, IVON, NJN, 1939: 26. 34, 27. 13, 31, 34, 35. 22, 32, 37. 12, (herb. KLOOS, SCHOENMAKERS, SIERTSEMA); *E. limosum* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 24. 22, 25. 11, 12, 21, 31, 34, 37. 13, 46. 21; **E. litorale* = *E. arvense* × *limosum* 1939: 15. 41, 36. 12, 46. 11 (herb. SCHOENMAKERS); *E. palustre* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 24 ×; *E. sylvaticum* 1859, 1904, IVON, NJN, 1939: 36. 11, 44; *Erica Tetralix* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 76 ×;

Erigeron acer 1925, 1939: 26. 34; *E. canadensis* 1859, 1897, 1925, IVON, NJN, 1939: 26. 13, 14, 31, 32, 34, 27. 13, 31, 36. 12, 21, 22, 23, 34; *Eriophorum gracile* 1925; *E. latifolium* 1925, NJN; *E. polystachyum* = *E. angustifolium* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 14. 42, 25. 11, 12, 27. 31, 32, 34. 43, 35. 41, 37. 13, 31, 46. 13, 21 (herb. SWART); *E. vaginatum* 1859, Prod. 1925, IVON, NJN, 1939: 25. 11, 12; *Erodium cicutarium* 1859, 1904, IVON, 1939: 26. 14, 41, 27. 13; *E. pimpinellifolium* Prod., 1915, 1925, 1939: 15. 11, 41, 26. 13, 41, 27. 11, 36. 12, 23, 46. 13; *Erysimum cheiranthoides* NJN, 1939: 15. 14, 26. 13, 31; *Erythraea Centaurium* = *Centaurium umbellatum* 1925, IVON, NJN, 1939: 27. 31; *E. pulchella* = *Centaurium pulchellum* 1859, 1925, NJN, 1939: 27. 31; *Eupatorium cannabinum* 1859, 1897, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 70× (herb. SIERTSEMA); *Euphorbia Helioscopia* 1859, 1915, 1925, IVON, 1939: 15. 41, 24. 22, 26. 13, 31, 37. 12; *Eu. Peplus* 1859, Prod., 1915, 1925, 1939: 26. 13; *Euphrasia officinalis* 1859, 1915, 1925, NJN, 1939: 36×; *Eu. o. gracilis* 1925; *Eu. o. nemorosa* Prod. leg. 1872 DE HAAN, 1925, 1939: 28×; *Eu. o. stricta* 1925, 1939: 15. 41, 16. 41, 26. 44, 27. 11, 32, 36. 23, *Evonymus europaeus* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 27. 31, 32, 36. 22, 37. 12;

Fagus sylvatica 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 41, 17. 31, 34, 24. 24, 26. 43, 44, 27. 13, 31, 34, 35. 34, 41, 42, 35. 44, 36. 21, 22, 41, 43, 37. 13, 46. 11, 12; *Festuca arundinacea* 1925, 1939: 21×; *F. elatior* = *F. pratensis* 1859, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 35×; *F. gigantea* 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 16. 41, 17. 31, 33, 26. 43, 44, 27. 23, 31, 32, 36. 22, 23, 37. 12; *F. loliacea* NJN; *F. Myuros* IVON; *F. ovina* 1904, 1915, 1925, NJN, 1939: 64×; *F. rubra* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 53×; *Ficaria verna* = *Ranunculus Ficaria* 1904, IVON, NJN; *Filago minima* 1859, 1925; *Fragaria vesca* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1936: 16. 22, 27. 13, 31, 32, 36. 12, 37. 13, 46. 12; *Fraxinus excelsior* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 32×; *Fumaria officinalis* 1859, Prod., 1915.

Gagea lutea 1904, IVON, NJN; *Galeobdolon luteum* = *Lamium Galeobdolon* 1904, 1925, NJN, 1939: 27. 31, 35. 22, 24; *Galeopsis bifida* 1925, 1939: 15. 11, 13, 25. 31, 33, 26. 41. 43, 44, 27. 34 (herb. DE JONGH, SIERTSEMA, SCHOENMAKERS, VAN SOEST en N.B.V. leg. KLOOS); *G. Ladanum* NJN; *G. ochroleuca* = *G. segetum* Prod., 1925, NJN, 1939: 15. 14, 22, 16. 44 (als ?), 34. 44, 35. 32; *G. Tetrahit* 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 74×; *G. versicolor* = *G. speciosa* Prod., 1925, IVON, NJN, 1939: 25. 32, 26. 44, 35. 34, 46.

13 (herb. SCHOENMAKERS); *G. hybr.* (cfr. *G.0* × *T*) 1939: 46. 11; *Galinsoga parviflora* NJN, 1939: 26. 44, 36. 22; *Galium Aparine* 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 14, 41, 42, 16. 42, 44, 24. 22, 25. 33, 34, 26. 32, 33, 43, 44, 35. 32, 34, 36. 22, 37. 12, 44. 14; *G. Mollugo* 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 35 ×; *G. M. elatum* 1859, 1897; **G. ochroleucum* 1939: 25. 34; *G. palustre* 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 59 ×; *G. saxatile* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 14. 44, 15. 42, 16. 21, 42, 26. 44, 27. 34, 35, 44, 36. 41, 44. 14, 46. 11, 12, 14, 21; *G. uliginosum* 1859, 1904, IVON, NJN, 1939: 15. 13, 22, 25. 11, 21, 31, 26. 23, 42, 44, 27. 13, 35. 42, 44. 14; *G. verum* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 41; *Genista anglica* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 52 ×; *G. pilosa* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 14. 44. 15. 41, 16. 31, 25, 21, 23, 27. 32, 36. 12; *Gentiana Pneumonanthe* 1859, Prod., 1915, 1925, NJN, 1939: 38 ×; *Geranium dissectum* 1859, 1939: 36. 21; *G. molle* IVON, NJN, 1939: 15. 12, 21, 17. 43, 25. 34, 26. 44, 36. 23; *G. pusillum* 1925, 1939: 15. 13, 25. 23, 27. 11, 36. 12, 22, 23; *G. Robertianum* 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 13, 16. 22, 23, 42, 17. 31, 34, 27. 11, 35. 32, 36. 14, 22; *Geum urbanum* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, 1939: 15. 14, 22, 16. 23, 41, 44, 17. 31, 24. 22, 25. 23, 26. 44, 27. 23, 31, 35. 13, 36. 12, 14, 23, 24, 34; *Glechoma hederaceum* 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 45 ×; *Glyceria fluitans* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 45 ×; *G. plicata* IVON, 1939: 16. 21; *G. spectabilis* 1859, 1915, 1925, NJN, 1939: 15. 14, 25. 13, 31, 33, 35. 13, 37. 12; *Gnaphalium dioicum* = *Antennaria dioeca* 1859, 1904, IVON, NJN, 1939: 25. 21; *G. sylvaticum* 1859, 1897, 1939: 46. 21; *G. uliginosum* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 61 ×; *Gymnadenia conopea* 1925, NJN.

Hedera Helix 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 49 ×; *Heleocharis acicularis* 1859; *H. multicaulis* 1859, 1904, Prod., 1925, NJN, 1939: 14. 42, 27. 32; *H. palustris* 1859, 1897, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 16. 31, 25. 33, 27. 32, 35. 33, 37. 13; *H. uniglumis* 1904, Prod., 1925; **Helianthus annuus* 1939: 15. 11, 41, 26. 23, 33, 36. 12, 24, 46. 14; **H. serotinus* 1939: 26. 13; *Helosciadium inundatum* = *Apium inundatum* 1859, 1904, 1925, NJN; *Heraclium Sphondylium* 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 36 ×; *Herniaria glabra* IVON, NJN; **Hibiscus Trionum* 1939: 26. 13; **Hieracium Auricula* 1939: 16. 22, 27. 31; **Hieracium boreale* (beter: *H. SABAUDUM*) 1939: 16. 42, 44, 17. 31, 25. 21, 24, 26. 23, 27. 11, 21, 31, 32, 34, 35. 34, 42, 43, 36. 12, 14, 31 (als cfr.), 37. 12, 46. 11 (herb. SCHOENMAKERS, SWART); *H. S. nemorivagum* 1939:

26. 23, 27. 31 (herb. VAN SOEST); *H. laevigatum* IVON, 1939: 48×; **H. laurinum* A. T. d.i. een tussensoort van *H. Sabaudum* en *umbellatum*, die tot dusver nog alleen in Zd. Limburg gevonden was. Zij staat het dichtst bij *H. umbellatum*, maar wijkt af door fijne, vrij lange klieren, die spaarzaam aan de omwindsels voorhanden zijn. De bloeiwijze is mooi intermediair, doordat zij een zeer lange tros vormt, die aan de top schermvormig eindigt. VAN SOEST verzamelde in 37. 12 vier vormen: normale ex. van de *ssp. vasconicum* f., maar ook ex. met sterk getand blad (*var. nov. pseudo-pectinatum*) en gedeeltelijk onbeklierde ex., die echter géén *H. umbellatum* zijn (opg. v. SOEST 28 Oct. 1939); *H. murorum* 1859, 1925, IVON, NJN 1939: 16. 22, 26. 33, 27. 13 (*ssp. silvularum*), 27. 23, 31 (*ssp. exotericum* en *ssp. silvularum* in herb. VAN SOEST), 27. 32, 35. 42. 43, 36. 14, 37. 12 (*ssp. exotericum* in herb. VAN SOEST); *H. Pilosella* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 53×; **H. praecox* 1939: 36. 22 (*ssp. fallens* en *ssp. fraternum* in herb. van SOEST); *H. rigidum* 1859; *H. tridentatum*. De opgave 1859 is reeds in de Prod. tot *H. laevigatum* gebracht en door VAN SOEST in Kruidk. Arch. Jg. 1926 blz. 180 gedetermineerd als *H. laevigatum ssp. rigidum* = *H. rigidum* van deze lijst. De opgaven uit 1904 en 1925 moeten waarschijnlijk ook wel tot *H. l.* worden gerekend. In 1939 is echter in 37. 12 goede *H. tridentatum* gevonden en wel nader de *var. polyphyllum* (herb. VAN SOEST); *H. umbellatum* 1859, 1897, Prod. (door VAN SOEST in Kruidk. Arch. 1926 bevestigd), 1915, 1925, NJN, 1939: 70× (herb. SCHOENMAKERS). In 24. 22 ook v. *ochroleuca*, in 27. 31 *var. commune* (herb. VAN SOEST); *H. vulgatum* 1859, Prod. (door VAN SOEST in Kruidk. Archief 1925 blz. 176 bevestigd), 1904, 1925, IVON, 1939: 24. 44, 25. 24, 26. 34, 42 (*ssp. scanicum*), 26. 44 (*ssp. acuminatum*), 27. 31, 34, 34. 44, 35. 44, 37. 13; *Holcus lanatus* 1859, 1897, 1904, 1915, 1925. IVON, NJN. 1939: 91×; *H. mollis* 1859, 1904, 1925, IVON. NJN, 1939: 53×; *Hordeum murinum* 1925, 1939: 26. 31; *Hottonia palustris* 1904, Prod., 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11; *Humulus Lupulus* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 32×; *Hydrocharis Morsus-Ranae* 1859, 1904, 1915, 1925, NJN, 1939: 25. 11, 21; *Hydrocotyle vulgaris* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 56×; *Hyoscyamus niger* 1939: 26. 13; *Hypericum Helodes* 1904, 1925, NJN, 1939: 25. 11, 12, 27. 32, 36. 44, (herb. SIERTSEMA); *H. humifusum* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 12, 14, 24, 16. 23, 24. 22, 25. 13, 24. 34, 36. 41, 44 (herb. SCHOENMAKERS); *H. perforatum* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 60×; *H. pulchrum* 1859. Prod. 1925, NJN, 1939: 27. 31; *H. quadrangulum* = *H. maculatum* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 30× (herb. SCHOENMAKERS); *H. tetrapterum* = *H. acutum* 1859, 1904, 1925, IVON,

NJN, 1939: 15. 42, 16. 42, 17. 33, 25. 32, 33, 26. 31, 27. 31, 44. 14 (herb. SCHOENMAKERS); *Hypochoeris glabra* 1859, IVON; *H. radicata* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 67×;

Iberis umbellata 1939: 26. 33; *Ilex Aquifolium* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 28×; *Illecebrum verticillatum* 1859, 1915, 1925, NJN, 1939: 29× (herb. SCHOENMAKERS); *Impatiens noli-tangere* 1904, 1925, NJN, 1939: 16. 44, 26. 44, 27. 23, 35. 22, 36. 31, 32 (herb. de JONGH. SIERTSEMA, SCHOENMAKERS); *I. parviflora* 1925, 1939: 25. 34, 26. 13, 14, 32, 36. 31; *Iris Pseudacorus* 1859, 1897, 1904, Prod., 1915, 1925, NJN, 1939: 36×.

Jasione montana 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, NJN, 1939: 15. 14, 41. 42, 25. 21, 32, 26. 44, 27. 11, 34. 43, 44, 35. 32, 41. 42, 36. 12, 24, 37. 12; *Juncus bufonius* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 51×; *J. capitatus* 1859; *J. compressus* IVON, NJN; *J. conglomeratus* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 52×; *J. effusus* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 82×; *J. glaucus* = *J. inflexus* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 27. 31, 37. 12 (herb. SCHOENMAKERS); *J. lamprocarpus* = *J. articulatus* 1859, 1915, 1925, NJN, 1939: 21×; **J. obtusifolius* = *J. subnodulosus* 1939: 25. 11 (herb. SWART); *J. squarrosus* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 20×; *J. supinus* = *J. bulbosus* 1859, 1904, 1925, NJN, 1939: 14×; *J. sylvaticus* = *J. acutiflorus* 1859, 1925, NJN, 1939: 37×; *J. Tenageja* 1859; *J. tenuis* = *J. macer* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 83× (herb. SWART); *Juniperus communis* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 29×.

Knautia arvensis 1897, Prod., 1925, NJN.

Lactuca muralis = *Mycelis muralis* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 16. 23, 17. 33, 27. 23, 31, 32, 36. 34, 46. 12 (herb. DE JONGH, SCHOENMAKERS en SWART); *Lamium album* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 30×; *L. purpureum* 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 20×; *La(m)psana communis* 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 34×; *Lappa minor* = *Arctium minus* 1859, Prod., 1925, 1939: 26. 31 (herb. VAN SOEST); **L. Notha* = *Arctium nothum* 1939: 27. 31 (als ?) en 36. 14; *Larix decidua* cult. IVON, NJN; *Lathyrus pratensis* IVON, NJN, 1939: 26. 42, 44, 27. 11; *L. tuberosus* NJN; *Leersia oryzoides* 1859; *Lemna minor* 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 14, 42, 16. 11, 21, 23, 24. 22, 25. 21, 33, 26. 44, 35. 33, 41, 36. 43, 37. 12, 44. 21, 46. 11, 21; *L. polyrrhiza* = *Spirodela polyrrhiza* 1939: 15. 11;

L. trisulca 1904, IVON; *Leontodon autumnalis* 1859, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 87× (in 27. 34 ook fm ochroleuca); *Leonurus Cardiac* 1925; **Lepidium bonariense* 1939: 25. 42, 34. 44; *L. campestre* NJN; *L. densiflorum* 1925; **L. rudera* 1939: 36. 23 (herb. DE JONGH); *L. virginicum* IVON, 1939: 34. 43, 36. 23; *Leucojum aestivum* 1904; *Ligustrum vulgare* NJN (cult. ?); *Limnanthemum nymphaeoides* = *Nymphoides orbiculata* 1859; **Linaria bipartita* 1939: 15. 13 (herb. N.B.V. leg. KLOOS); *L. Cymbalaria* NJN; *L. minor* NJN; *L. vulgaris* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 39× (in 15. 41 ook fm. peloria); *Linum catharticum* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 26. 42, 27. 31; *L. usitatissimum* 1925; *Listera ovata* Prod., IVON, NJN 1939: 26. 33; *Litorea uniflora* 1859, Prod.; **Lolium linicolum* = *L. remotum* 1939: 16. 21, 35. 41; *L. multiflorum* 1925, 1939: 24×; *L. perenne* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 70×; *Lonicera Periclymenum* 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 66×; *Lotus corniculatus* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 13, 41, 26. 41, 34. 43; *L. uliginosus* 1859, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 71×; **Lupinus angustifolius* 1939: 16. 21 (herb. KLOOS); *L. luteus* 1939: 16. 21. *L. polyphyllus* IVON; *Luzula campestris* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 41, 16. 12, 31, 34. 44, 35. 33, 43, 36. 12, 23, 24, 41, 43, 46. 13; *L. multiflora* 1859, 1904, Prod., 1925, IVON, NJN, 1939: 38×; *L. pilosa* IVON, NJN, 1939: 15. 24, 17. 34, 27. 23, 31, 35. 44, 36. 14, 32; *Lychnis diurna* = *Melandrium silvestre* 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 24×; *L. Flos cuculi* = *Coronaria Flos-cuculi* 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 69×; *L. vespertina* = *Melandrium album* 1859, 1925, 1939: 26. 13, 23; **Lycopodium clavatum* 1939: 14. 42; *L. complanatum* 1904, NJN; *L. c. anceps* 1925; *L. c. Chamaecyparissus* IVON, 1939: 25. 21 (herb. SCHOENMAKERS en SIERTSEMA); *L. inundatum* 1859, 1904, 1925, NJN, 1939: 14. 42, 25. 12, 27. 31, 46. 11, 13, 21; *Lycopus europaeus* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 64×; *Lysimachia nemorum* 1925, IVON, NJN, 1939: 17. 34, 27. 23, 31, 35. 22, 44. 14 (herb. SCHOENMAKERS); *L. Nummularia* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 34×; *L. thyrsiflora* 1859, 1904, Prod., 1925, N.J.N, 1939: 25. 12, 21, 27. 32 (herb. SCHOENMAKERS); *L. vulgaris* 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 79×; *L. v. var. Klinggraeffii* 1925; *Lythrum Salicaria* 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 68×.

Majanthemum bifolium 1859, 1904, Prod. 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 25×; *Malachium aquaticum* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 14, 17. 13, 32, 25. 32, 33, 34, 26. 44, 35. 13, 32, 37. 12;

Malaxis paludosa 1925, NJN, 1939: 25. 11, 12, 46. 21, 1939: (herb. SCHOENMAKERS, SIERTSEMA, SWART); **Malva Alcea* 1939: 15. 31, 26. 13, 36. 43; **M. moschata* 1939: 25. 34, 44. 22; **M. nicaeensis* 1939: 36. 23; **M. parviflora* 1939: 15. 11 (herb. SWART); *M. rotundifolia* = *M. pusilla* 1859, 1925, 1939: 15. 13; *M. sylvestris* 1859; **M. verticillata* 1939: 46. 13; *M. vulgaris* = *M. neglecta* 1915, 1939: 15. 11, 23, 25. 32, 27. 23, 35. 32, 36. 14, 23 (herb. SWART); *Matricaria Chamomilla* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 14. 44, 16. 42, 17. 34, 26. 32, 44, 36. 12, 23, 46. 14; *M. discoidea* = *M. matricarioides* NJN, 1939: 24×; *Medicago Lupulina* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, 1939: 16. 12, 26. 23, 43, 27. 31, 32, 36. 22, 34, 37. 12, 13; *M. sativa* 1925, NJN; *Melampyrum pratense* 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 49×; *Melilotus arvensis* 1915, 1925, 1939: 26. 13, 36. 23, 37. 13; *M. officinalis* = *M. altissimus* 1925; *M. parviflora* = *M. indica* 1925; *Mentha aquatica* Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 42×; *M. arvensis* Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 60× (herb. SCHOENMAKERS); **M. spicata* 1939: 36. 21 (herb. DE JONGH, SCHOENMAKERS, SIERTSEMA, N.B.V. leg. KLOOS); *M. velutina* 1925, 1939: 26. 31, 36. 23 (herb. VAN SOEST); **M. verticillata* 1939: 16. 21, 41, 17. 32, 25. 12, 32, 26. 31, 27. 31, 35. 13, 36. 12, 37. 12, 44. 14 (herb. SCHOENMAKERS, VAN SOEST); *M. spec.* 1859; *Menyanthes trifoliata* 1859, 1897, 1904, 1925, NJN, 1939: 25. 11, 12, 21, 46. 21; *Mespilus germanica* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 21, 17. 31, 26. 44, 27. 32, 36. 22, 32, 34, 37. 12 (herb. SIERTSEMA); *Milium effusum* NJN, 1939: 27. 23, 36. 32; *Moehringia trinervia* 1859, 1904, 1925, NJN, 1939: 24× (herb. SCHOENMAKERS); *Molinia coerulea* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 85× (in 46. 11 fm. *viridiflora* in herb. SCHOENMAKERS); *Monotropa Hypopitys* 1925, NJN (ssp. *glabra*); *Montia minor* 1904, NJN; *Muscari botryoides* Prod.; *Myosotis caespitosa* IVON, NJN, 1939: 29×; *M. intermedia* = *M. arvensis* 1915, 1925, NJN, 1939: 14. 44, 26. 31, 41, 35. 32, 41, 36. 34, 44. 14, 21; *M. palustris* 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 14, 24, 41, 42, 16. 31, 17. 13, 31, 24. 22, 25. 21, 31, 32, 33, 34, 26. 41, 37. 12, 13; *M. versicolor* 1904; *Myrica Gale* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 42× (herb. SCHOENMAKERS); **Myriophyllum alterniflorum* 1939: 15. 42 (herb. SCHOENMAKERS); *M. spicatum* 1859, NJN, 1939: 25. 12;

Nardus stricta 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 31, 16. 44, 17. 32, 26. 42, 27. 34, 35. 32, 33, 42, 43, 44, 45. 12; *Narthecium ossifragum* IVON, NJN, 1939: 25. 12; *Nasturtium amphibium* = *Rorippa amphibia* NJN, 1939: 15. 11, 14, 41, 25. 23, 26. 33, 41, 35. 43, 37. 12; *N. officinale* 1859, 1925, IVON, 1939: 25. 32, 33,

35. 13; *N. palustre* = *Rorippa islandica* 1925, NJN, 1939: 21 ×; **N. silvestre* = *Rorippa silvestris* 1939: 26. 31; *Nigella damascena* 1925; *Nuphar luteum* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 26. 33. 36. 22; *Nymphaea alba* 1859, 1904, 1915, 1925, NJN, 1939: 25. 12, 36. 44.

Oenanthe fistulosa 1859, 1897, 1925, NJN, 1939: 15. 41, 25. 11, 36. 12; *Oe. Phellandrium* = *Oe. aquatica* 1859, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 14, 23, 25. 23, 32, 26. 33, 37. 12; *Oenothera biennis* 1904, Prod., 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 14, 41, 42, 25. 33, 34, 26. 31, 43, 37. 12; *Ononis spinosa* 1859, 1925, IVON; *Onopordon Acanthium* IVON, NJN, 1939: 27. 23; *Ophioglossum vulgatum* NJN, 1939: 27. 31; *Orchis incarnata* 1904, 1925, IVON, NJN; *O. latifolia* 1904, NJN; *O. maculata* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 16. 31, 17. 13, 25. 12, 27. 31, 37. 31; *O. mascula* oude opgave Mr. TEN HOUTEN; *O. Morio* 1904, Prod., 1925, NJN; *Ornithogalum umbellatum* 1904, Prod., IVON, NJN; *Ornithopus perpusillus* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 14. 44, 15. 41, 42, 16. 41, 25. 13, 23, 26. 31, 44, 27. 21, 32, 34. 43, 44, 35. 32, 33, 36. 22, 37. 12; **O. sativus* 1939: 16. 21, 25. 13, 36. 41; *Osmunda regalis* 1859, 1897, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 13, 42, 16. 23, 31, 17. 43, 25. 12, 24, 26. 33, 34, 27. 31, 35. 41, 43, 44, 46. 21; *Oxalis Acetosella* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 20 ×; *O. corniculata* 1939: 27. 31 (herb. SLOFF); *O. stricta* 1859, 1904, 1915, 1925, NJN, 1939: 24 ×.

Panicum Crus-Galli = *Echinochloa Crus-Galli* 1859, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 57 ×; *P. lineare* = *Digitaria filiformis* 1859, Prod., 1915, 1925, NJN, 1939: 29 × (herb. SIERTSEMA); *P. miliaceum* 1859 (cult!); *P. sanguinale* = *Digitaria sanguinalis* 1925; *Papaver Argemone* 1925, 1939: 26. 34; *P. dubium* 1859, 1915, 1925, IVON, 1939: 25. 33, 26. 23, 35. 13, 37. 12; *P. Rhoas* IVON; *Parnassia palustris* 1859, 1897, 1904, Prod., 1925, IVON, NJN, 1939: 16. 21, 22, 25. 12, 27. 31. 32; *Pastinaca sativa* 1859, 1925; *Pedicularis palustris* 1859, 1904, Prod., 1925; *P. sylvatica* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 16. 12, 17. 32, 25. 12, 27. 31, 32, 35. 33, 44, 37. 12, 46. 11, 14; *Peplis Portula* 1859, NJN, 1939: 35. 33, 36. 43, 46. 11, 12; *Petasites officinalis* 1925, IVON, NJN, 1939: 26. 31, 37. 12; *Phalaris arundinacea* 1925, IVON, NJN, 1939: 31 ×; **Ph. a. picta* 1939: 26. 13; *Ph. canariensis* 1925, 1939: 16. 31, 46. 14; *Phegopteris Dryopteris* = *Dryopteris Linnaeana* NJN 1939: 16. 44 (herb. SIERTSEMA); *Ph. polypodioides* = *Dr. Phegopteris* 1925, IVON, NJN, 1939: 16. 44, 35. 22, 44. 21 (herb. SCHOENMAKERS); *Ph. Rober-*

tianum = Dr. Robertiana NJN; Phleum pratense 1859, 1897, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 55 ×; Phragmites communis 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 34 ×; *Physalis spec. 1939: 26. 13; Phyteuma nigrum 1925, NJN; Ph. spicatum IVON; Picea Abies cult. 1904, IVON, NJN, 1939: 17. 33, 36. 41; Picris hieracioides 1859; Pilularia globulifera 1859, 1904, NJN, 1939: 25. 12, 37. 31; Pimpinella Saxifraga 1859, 1915, 1925, NJN, 1939: 15. 41, 25. 33, 34, 26. 44, 37. 12; Pinguicula vulgaris 1859, 1897, Prod., 1925, NJN, 1939: 27. 31; Pinus Pinaster = P. maritima 1859 (cult!); P. sylvestris 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 24 ×; Pirola minor 1904, Prod., 1925, IVON, 1939: 17. 13, 37. 13; P. rotundifolia IVON, NJN, 1939: 25. 23, 35. 43; Pirus communis NJN; *Pisum sativum 1939: 16. 21; Plantago lanceolata 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 92 ×; P. major 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 95 ×; P. media IVON; Platanthera bifolia 1904, 1925, NJN; Poa annua 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 95 ×; *P. compressa 1939: 27. 31, 37. 12, 31 (herb. SIERTSEMA); P. nemoralis 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 33 ×; P. pratensis 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 46 ×; P. serotina = P. palustris 1925, NJN, 1939: 15. 41, 16. 22, 25. 34. 26. 33; P. trivialis 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 20 ×; Polygala depressa = P. serpyllifolia 1859, 1925, IVON, 1939: 15. 41, 16. 12, 31, 25. 12, 21, 27. 31, 46. 11; P. vulgaris 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 16. 42, 27. 31, 35. 43, 44, 36. 12, 21, 37. 13; Polygonatum multiflorum 1859, 1904, Prod., 1925, IVON, NJN, 1939: 23 ×; P. officinale IVON; Polygonum amphibium 1915, 1925, IVON, 1939: 20 ×; P. aviculare 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 82 ×; P. Bistorta 1939: 35. 42; P. Convolvulus 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 59 ×; P. dumetorum 1897, 1925, IVON, NJN, 1939: 23 ×; P. Fagopyrum = Fagopyrum sagittatum 1925, 1939: 15. 11, 13, 16. 11, 21, 26. 44, 27. 11, 31, 36. 22, 37. 31; P. Hydropiper 1859, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 66 × (herb. SCHOENMAKERS); P. lapathifolium ssp. tomentosum 1859, 1915, 1925, IVON, 1939: 49 ×; P. minus 1859, 1925, NJN, 1939: 35 × (herb. SCHOENMAKERS); P. mite 1925, IVON, NJN, 1939: 20 × (herb. SCHOENMAKERS); P. nodosum = P. lapathifolium ssp. nodosum 1859, NJN 1939: 20 ×; P. Persicaria 1859, 1897, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 77 ×; *P. tataricum = Fagopyrum tataricum 1939: 15. 41; P. hybride 1939: 26. 44 in herb. de JONGH, KLOOS, SIERTSEMA, SLOFF, VAN SOEST. Determinatie volgens KLOOS: mite × Persicaria. DANSER verwerpt deze ten enenmale en acht 't meest aannemelijk minus × Persicaria. Eventueel ook nog mogelijk Hydropiper × Persicaria; Polypodium vulgare 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 24, 42, 16. 44, 17. 31, 24. 22, 44, 26. 44,

27. 23, 32, 35. 33, 34, 42, 37. 12, 44. 14, 21; *Polystichum cristatum* = *Dryopteris cristata* 1904, NJN; *Polystichum Filix-mas* = *Dryopteris Filix-mas* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 16. 22, 23, 42, 17. 31, 32, 34, 43, 26. 13, 44, 27. 11, 21, 23, 36. 14, 23, 46. 12, 13. *P. Oreopteris* = *Dryopteris Oreopteris* NJN, 1939: 46. 12; *P. spinulosum* = *Dryopteris austriaca* 1897, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 47 ×, waarvan 9× ssp *dilatatum* en 19× ssp. *eu-spinulosum*; *P. Thelypteris* = *Dryopteris Thelypteris* IVON, NJN, 1939: 15. 14, 17. 31; *Populus alba* 1925, NJN, 1939: 26. 23; *P. nigra* IVON, 1939: 26. 23; *P. tremula* 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 56×; *Potamogeton gramineus* 1859, 1925; *P. lucens* NJN; *P. natans* 1859, 1904, 1925, NJN, 1939: 17. 33, 34, 25. 12, 33, 36. 44, 37. 13; *P. polygonifolius* = *P. oblongus* 1925, NJN, 1939: 37. 13, 46. 21; *P. pusillus* 1859, NJN; *Potentilla anserina* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 47×; *P. norvegica* 1925, 1939: 36. 23; *P. reptans* 1904, IVON, 1939: 25. 33, 35. 42; *P. Tormentilla* = *P. erecta* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 83×; *Primula elatior* 1859, 1904, Prod., 1925, IVON, NJN, 1939: 16. 23, 42, 44, 17. 33, 34, 27. 23, 31, 32, 35. 22, 24, 36. 22 (herb. SCHOENMAKERS); *Prunella vulgaris* = *Brunella vulgaris* 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 75× (herb. SCHOENMAKERS en uit 27. 31 in herb. VAN SOEST als fm. *albiflora*); *Prunus avium* IVON, NJN, 1939: 15. 14, 16. 23, 25. 13, 33, 26. 41, 27. 23, 35. 32, 33, 36. 22, 23, 34, 37. 12, 44. 14; *P. instititia* 1859; *P. Padus* IVON, NJN, 1939: 15. 11, 13, 16. 14, 17. 31, 25. 31, 32, 33, 34, 27. 31, 34. 44, 35. 32, 41; *P. spinosa* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 14, 41, 16. 22, 42, 44, 17. 31, 33, 24. 44, 25. 33, 26. 43, 44, 27. 31, 32, 35. 13, 44, 36. 12, 31, 44. 14; **P. virginiana* 1939: 25. 23; *Pteris* = *Pteridium aquilinum* 1859, 1904, 1915, 1925, NJN, 1939: 38×; In herb. KLOOS bevindt zich een vorm met zeer smalle bladslipjes leg. tijdens de Unio; *Pulicaria dysenterica* 1904, 1925, NJN, 1939: 25. 33, 26. 42; *Pulmonaria officinalis* 1859, IVON, NJN; *Pyracantha coccinea* NJN.

Quercus Robur 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 90×; **Q. rubra* 1939: 26. 24; **Q. sessiliflora* = *Q. petraea* 1939: 35. 34, 36. 31, 32, 46. 11, 13;

Radiola linoides 1859, 1925, NJN, 1939: 15. 12, 27. 31, 35. 13; *Ranunculus acer* 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN. 1939: 78×; *R. auricomus* 1904, IVON, NJN 1939: 37. 12; *R. bulbosus* IVON; *R. Flammula* 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 62×; *R. Lingua* 1859, 1904, 1925, NJN, 1939: 25. 11, 12, 21, 31, 33; *R. repens* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939:

79×; **R. sceleratus* 1939: 37. 12; *Raphanus Raphanistrum* 1897, 1904, 1915, 1925, 1939: 15. 13, 16. 21, 25. 31, 34, 26. 13, 34. 43, 36. 21, 23, 44. 14, 21; *R. sativus* 1925, 1939: 16. 21; *Rhamnus cathartica* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 16. 22, 17. 31, 25. 21 (herb. SCHOENMAKERS); *Rhamnus Frangula* = *Frangula Alnus* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 84×; *Rhinanthus major* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 25. 31, 33, 34, 26. 33, 42, 27. 31, 34. 44, 36. 43, 45. 11; *Rhinanthus minor* = *Rh. Crista Galli* 1904, 1915, 1925, IVON, 1939: 27. 31, 35. 32; *Rhynchospora alba* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 14. 42, 25. 11, 12, 27. 32, 34. 43, 46. 13, 21; *Rh. fusca* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 25. 11, 12, 34. 43; *Ribes alpinum* IVON; *R. Grossularia* = *R. Uva-crispa* IVON, 1939: 15. 11, 27. 23; *R. nigrum* IVON, NJN, 1939: 15. 11, 14; *R. vulgare* IVON, NJN, 1939: 27. 23; *Robinia Pseudacacia* 1904, 1925, NJN, 1939: 15. 41, 16. 23, 42, 44, 26. 32, 34, 44, 36. 23, 44. 14, 46. 11; *Rosa canina* 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 28×; *R. dumetorum* 1925, NJN, 1939: 26. 33, 27. 31; **R. micrantha* 1939: 27. 34; *R. pomifera* 1925 (als ?), 1939: 27. 32; *R. tomentosa* 1859; *Rubus caesius* 1925, NJN, 1939: 16. 31, 25. 33, 34, 26. 43, 27. 31, 37. 12; **R. fissus* 1939: 25. 32; *R. Idaeus* 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 43×; *R. cfr. nemorosus* 1939: 26. 44 (herb. VAN SOEST); **R. plicatus* 1939: 26. 23, 24, 42, 27. 34, 36. 12, 46. 11, 14; **R. suberectus* 1939: 15. 24, 25. 31, 32, 26. 42, 44, 27. 13, 23, 31, 35. 32, 36. 12, 21, 37. 12, 46. 11, 14; *R. div. spec.* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 61×; **Rudbeckia laciniata* 1939: 26. 33; *Rumex Acetosa* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 77×; *R. Acetosella* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 84×; *R. conglomeratus* 1859, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 41× (herb. SCHOENMAKERS); *R. crispus* 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 13, 16. 22, 26. 23, 31, 33, 42, 27. 34, 36. 21, 32; *R. Hydrolapathum* 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 22, 41, 16. 22, 25. 12, 31, 33, 26. 33, 34; *R. obtusifolius* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 58×; *R. sanguineus* 1915, 1925, NJN, 1939: 16. 22, 41, 24. 22, 27. 23, 32 (herb. SCHOENMAKERS);

Sagina nodosa 1859, 1897, 1925, NJN. 1939: 16. 42, 35. 43; *S. procumbens* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 38×; *Sagittaria sagittifolia* 1915, 1939: 16. 22, 37. 12; *Salix alba* NJN, 1939: 15. 14, 21, 22, 41, 16. 11, 25. 12, 21, 26. 23, 42, 27. 23, 31, 35. 44, 36. 21, 22, 24; *S. ambigua* 1859; *S. amygdalina* = *S. triandra* 1925, 1939: 15. 11, 25. 21, 27. 34; *S. aurita* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 58×; *S. Capraea* 1925, IVON, NJN, 1939: 40× (herb. SIERTSEMA); *S. cinerea* 1859, Prod., 1915, 1925, IVON, 1939:

64 ×; *S. fragilis* NJN, 1939: 27. 21, 36. 21; *S. purpurea* 1939: 27. 13, 35. 32 (herb. SIERTSEMA); *S. repens* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 61 ×; *S. viminalis* 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11; *Salvia verticillata* 1925, NJN; *Sambucus nigra* 1859, IVON, NJN, 1939: 22 ×, waarbij in 27. 11 de var. *laciniata*; *Samolus Valerandi* 1859, 1897, Prod., 1925, NJN, 1939: 25. 34, 27. 31, 36. 12; *Sanguisorba officinalis* IVON; *Sanicula europaea* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 27. 31, 32, 35. 24 (herb. SCHOENMAKERS en VAN SOEST); *Saponaria officinalis* 1897, 1925, IVON, NJN, 1939: 25. 33, 34, 37. 12 (herb. SCHOENMAKERS); *S. o. flor. plen.* 1925; *Sarothamnus scoparius* 1859, 1897, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 70 ×; *Scandix Pecten-Veneris* 1925, 1939: 26. 33 (herb. KLOOS); *Scirpus caespitosus* = *Trichophorum caespitosum* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 14. 42, 15. 31, 25. 12, 35. 41, 46. 11, 13, 21; *Sc. fluitans* = *Isolepis fluitans* 1904, Prod., NJN, 1939: 37. 31; *Sc. lacustris* = *Schoenoplectus lacustris* 1915; *Sc. pauciflorus* = *Heleocharis pauciflora* 1904; *Sc. setaceus* = *Isolepis setacea* 1859, Prod., 1925, NJN, 1939: 35. 33; *Sc. sylvaticus* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 12, 14, 41, 42, 16. 41, 44, 25. 33, 34, 26. 33, 27. 23, 31, 35. 32; *Scleranthus annuus* 1859, 1897, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 45 ×; *S. perennis* 1859, 1925; *Scrophularia aquatica* (merendeels *S. Balbisii*!) IVON, NJN; *S. Neesii* 1925, 1939: 25. 34, 37. 12 (herb. SCHOENMAKERS); *S. nodosa* 1859, 1904, Prod., 1915, IVON, NJN, 1939: 53 ×; *Scutellaria galericulata* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 13, 14, 42; 16. 22, 42, 25. 31, 34, 26. 44, 35. 22, 36. 14, 44. 14; *S. minor* IVON, NJN; **Secale Cereale* = '*tritium cereale*' 1939: 16. 42, 24. 44, 26. 14, 23, 27. 13, 36. 41; *Sedum album* NJN; *S. acre* IVON, NJN, 1939: 14. 42, 36. 12; *S. purpureum* = *S. Telephium* 1859, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 16. 42, 25. 34, 26. 44, 35. 22, 36. 12, 22; *S. spurium* NJN; *Selinum carvifolia*, NJN, 1939: 27. 31, 34 (herb. de JONGH, SCHOENMAKERS, SIERTSEMA SLOFF, VAN SOEST); *Sempervivum tectorum* NJN; **Senebiera didyma* = *Coronopus didymus* 1939: 36. 23; *Senecio aquaticus* 1904, 1925, NJN, 1939: 16. 42, 35. 43; *S. erucifolius* 1925, 1939: 26. 42; *S. Jacobaea* 1925, 1939: 15. 13, 22, 26. 44; *S. paludosus* 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 25. 33, 34, 27. 31; *S. sylvaticus* 1859, 1915, IVON, NJN, 1939: 31 ×; *S. viscosus* 1925, IVON, NJN, 1939: 26. 13, 27. 31, 36. 12, 14, 31, (herb. VAN SOEST); *S. vulgaris* 1859, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 51 ×; *Serratula tinctoria* NJN; *Setaria glauca* 1859, 1925, 1939: 15. 21, 36. 12; *S. viridis* 1859 (ssp. *italica* ook cult!), 1897, 1915, 1925, IVON, 1939: 15. 13, 21, 41; 16. 12, 25. 24, 26. 13, 14, 31, 41, 34. 43, 44, 35. 43, 36. 12, 37. 12; *Sideritis montana* 1925, NJN; *Silene inflata* = *S. Cucubalus* 1925;

S. noctiflora = *Melandryum noctiflorum* 1925; *Silybum Marianum* IVON; *Sinapis arvensis* 1904, 1925; *S. Cheiranthus* = *Brassicella Erucastrum* 1925, 1939: 26. 23; *Sisymbrium Alliaria* = *Alliaria officinalis* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 22, 16. 44, 26. 43, 27. 31, 32, 36. 22, 37. 12; *S. Columnae* = *S. orientale* 1897, Prod., 1925; *S. Loeselii* 1925; *S. officinale* 1859, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 44 ×; *S. pannonicum* = *S. altissimum* 1925; *S. Thalianum* = *Arabidopsis Thaliana* 1904, 1925, NJN, 1939: 26. 34, 27. 31, 36. 22; *Sium latifolium* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 25. 23, 24, 31, 32, 33, 34, 26. 33, 37. 12; *Solanum Dulcamara* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 25. 11, 12, 13, 21, 23, 31, 34, 27. 31, 32, 35. 13, 36. 12; **S. Lycopersicum* 1939: 26. 13; *S. nigrum* 1859, Prod., 1915, 1925, NJN, 1939: 50 ×; **S. tuberosum* 1939: 16. 42, 34. 43, 36. 24, 44. 21; **Solidago canadensis* 1939: 17. 33; *S. Virga-aurea* 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 24 × (herb. SCHOENMAKERS); *Sonchus arvensis* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 14, 21, 41, 42, 16. 21, 31, 25. 11, 31, 33, 26. 41, 42, 44, 34. 44, 44. 21, 46. 11, 13; *S. asper* 1859. Prod., 1925, NJN, 1939: 35 ×; *S. oleraceus* 1859, 1915, 1925, 1939: 36 ×; *Sorbus Aucuparia* 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 72 ×; *Sparganium minimum*, 1859, 1897, NJN, 1939: 25. 11; *S. ramosum* = *S. erectum* 1925, NJN, 1939: 15. 11, 12, 14, 23, 41, 16. 22, 31, 17. 33, 25. 31, 32, 33, 34, 26. 33, 34, 37. 12; *S. simplex* 1859, Prod. (als var. *longissimum* Fries), NJN, 1939: 15. 11, 12, 14, 41, 16. 31, 37. 12; *Specularia Speculum* = *Legousia Speculum-Veneris* IVON, NJN; *Spergula arvensis* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 71 ×; *S. Morisonii* = *S. vernalis* 1939: 25. 21; *Spergularia rubra* 1859, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 14. 42, 44, 15. 12, 13, 22, 25. 23, 24, 26. 44, 27. 23, 34, 35. 32, 36. 12, 31, 43, 45. 12; *Spiraea Filipendula* = *Filipendula hexapetala* IVON; **S. salicifolia* 1939: 26. 31; *S. Ulmaria* = *Filipendula Ulmaria* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 44 ×; *Spiranthes autumnalis* = *S. spiralis* oude opgave Mr. TEN HOUTEN; *Stachys arvensis* 1859, Prod., 1915, 1925, NJN, 1939: 15. 13, 21, 41, 24. 22, 25. 31, 26. 41, 44, 27. 11, 21, 35. 32, 36. 21, 22, 23, 36. 34, 44. 21 (herb. SCHOENMAKERS); *S. palustris* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 22, 31, 42, 16. 12, 31, 24. 22, 33, 26. 23, 35. 13, 22, 36. 22, 46. 13; *S. sylvatica* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 29 ×; *Stellaria glauca* = *S. Dilleniana* 1859, 1904, Prod., 1925, IVON, NJN, 1939: 24. 22, 25. 21, 32, 33, 34; *S. g. virescens* NJN; *S. graminea* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 67 ×; *S. holostea* 1859, 1904, IVON, NJN, 1939: 15. 22, 36. 22, 24; *S. media* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 82 ×; *S. uliginosa* = *S. Alsine* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939:

23 × (herb. SCHOENMAKERS); *Stratiotes aloides* 1859, IVON; *Succisa pratensis* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 83 ×; *Symphytum officinale* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 11, 22, 41, 16. 41, 25. 33, 34, 26. 31, 41, 44, 27. 32, 34. 44, 35. 13, 32, 36. 22, 37. 12.

Tanacetum vulgare 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 62 ×; *Taraxacum officinale* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 87 ×, waarvan 7 × ssp. *vulgare*; *Taxus baccata* IVON, NJN, 1939: 25. 34, 26. 41, 27. 23, 31, 35. 42 (herb. DE JONGH); *Teesdalia nudicaulis* 1859, 1897, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 24, 17, 33, 26. 33, 44, 34. 44, 35. 32, 33, 36. 12, 32, 46. 13; *Teucrium Scorodonia* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 32 ×; **Thalictrum flavum* 1939: 15. 22; *Thlaspi arvense* 1925, 1939: 15. 13; *Thrinicia hirta* = *Leontodon nudicaulis* 1859, 1925, IVON, NJN, 1939: 14. 44, 15. 24, 16. 21, 24. 44, 27. 31, 32, 35. 42; *Thymus Serpyllum* 1904, 1915, 1925, 1939; *Th. S. angustifolius* 1859; *Th. S. Chamaedrys* 1859, IVON, NJN, 1939: 26. 23, 37. 12 (herb. SCHOENMAKERS); *Thysselinum palustre* = *Peucedanum palustre* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 24 ×; *Tilia parvifolia* = *T. cordata* NJN, 1939: 27. 23 (als cfr.!); *Torilis Anthriscus* 1859, 1925, NJN, 1939: 26. 44, 27. 13, 21, 23, 31, 32, 34, 37. 12; *T. nodosa* 1925; *Trifolium arvense* NJN, 1939: 26. 44; *T. diffusum* 1925; *T. filiforme* = *T. dubium* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 59 ×; *T. fragiferum* 1925; *T. hybridum* 1915, 1925, NJN. 1939: 67 ×; *T. medium* 1925; *T. pratense* 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 89 ×; *T. procumbens* IVON, NJN; *T. repens* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 88 ×; *Triglochin palustris* 1859, 1904; *Triodia* = *Sieglingia decumbens* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 21 ×; *Triticum repens* 1859, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 44 × (in 34. 44 ook genaald!); *Tussilago Farfara* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 43 ×; *Typha angustifolia* 1859, NJN, 1939: 36. 43, 37. 13, 31; *T. latifolia* 1859, 1904, 1925, NJN, 1939: 17. 33, 25. 12, 36. 44, 37. 13, 31, 46. 21.

Ulmus campestris NJN, 1939: 25. 21, 33, 34. 44, 35. 33; *U. suberosa* NJN; *Urtica dioica* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 64 ×; *U. urens* 1859, 1904, 1915, 1925, NJN, 1939: 21 ×; *Utricularia Bremii* 1859 (geen materiaal bewaard, vml. evenals alle vermeende *Bremii* uit ons land tot minor te rekenen!); *U. minor* 1904, 1925, 1927 (leg van OOSTSTROOM, Kruidk. Arch. 1932), NJN, 1939: 46. 21 (herb. SCHOENMAKERS); *U. m. fm. gracilis* leg. GOETHART 1898 Zwarte veen volgens Prod. en Kruidk. Archief 1932 p. 342; *U. neglecta* 1859, 1925, NJN.

**Vaccaria segetalis* = *V. pyramidata* 1939: 26. 23; *Vaccinium Myrtillus* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 72 × (in 36. 32 witvruchtige ex.); *V. Oxycoccus* = *Oxycoccus quadripetalus* 1859, 1925, NJN, 1939: 25. 11, 12; *V. uliginosum* 1859, 1897, 1904, Prod., 1925, NJN, 1939: 14. 42, 25. 11, 12 (herb. SCHOENMAKERS, SIERTSEMA); *V. Vitis Idaea* 1859, 1904, Prod., 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 51 × (herb. SCHOENMAKERS); *V. hybride* 1925, IVON, NJN; *Valeriana dioica* 1904, Prod., 1925, IVON, NJN, 1939: 14. 44, 15. 42, 16. 14, 41, 17. 13, 31, 24. 22, 25. 12, 27. 23, 31; *V. officinalis* 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 38 ×; **Verbascum nigrum* 1939: 37. 12; *Veronica agrestis* 1859, 1925, IVON, NJN; *V. Anagallis* 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 22, 27. 31, 37. 12; *V. arvensis* 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 23, 41, 16. 23, 24. 22, 35. 32, 42, 36. 14, 23, 37. 31; *V. Beccabunga* 1859, 1925, NJN, 1939: 17. 34, 26. 33, 27. 23, 31, 32, 37. 12, 44. 14; *V. Chamaedrys* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 20 ×; *V. hederifolia* 1904, Prod., IVON, NJN; *V. montana* NJN, 1939: 27. 23 (herb. SCHOENMAKERS); *V. officinalis* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 22 ×; *V. scutellata* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 16. 11, 12, 22, 24. 22, 25. 11, 12, 21, 26. 44, 27. 32, 36. 32; *V. serpyllifolia* 1904, Prod., 1925, 1939: 25. 32, 26. 41, 27. 31, 35. 33, 42, 36. 21, 31, 44. 21, 46. 11; *V. triphylla* IVON, NJN; *Viburnum Opulus* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 32 × (herb. SCHOENMAKERS); *Vicia angustifolia* IVON, NJN, 1939: 25 ×; *V. Cracca* 1859, 1904, 1915, 1925, IVON, NJN, 1939: 37 ×; *V. hirsuta* 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 21, 23, 31, 41, 16. 11, 24. 22, 44, 25. 23, 26. 13, 34, 42, 44; *V. sativa* 1859, IVON; *V. sepium* 1925, NJN; **V. tetrasperma* 1939: 16. 44, 27. 11, 31, 36. 23; *V. villosa* 1925, 1939: 16. 21; *Vinca minor* Prod., 1925, IVON, NJN, 1939: 27. 23, 44. 14; **Viola baltica* = *V. canina* × *Riviniana* 1939: 16. 44, 17. 33, 46. 11 (herb. SCHOENMAKERS, SLOFF); *V. canina* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 15. 13, 41, 16. 41, 44, 17. 13, 25. 34, 26. 33, 44, 27. 11, 31, 34. 44, 35. 32, 36. 12, 21, 31, 46. 12; **V. odorata* 1939: 15. 13; *V. palustris* 1859, 1904, 1925, IVON, NJN, 1939: 14. 44, 16. 42, 24. 22, 24. 42, 25. 11, 12, 26. 44, 27. 11, 35. 32, 33, 36. 41, 43, 37. 13, 31, 44. 21, 46. 11, 12, 13, 14; *V. Riviniana* 1925, IVON, NJN, 1939: 24 ×; *V. sylvatica* Fr. 1859, 1904, 1915 (deze opgaven dateren van voor de tijd, dat *V. Riviniana* werd onderscheiden!); *V. silvestris* Lam. s. strict. IVON, NJN, 1939: 16. 44, 27. 23, 31 (herb. VAN SOEST); *V. tricolor* 1859, 1904, 1915; *V. t. arvensis* 1859, Prod., 1925, IVON, NJN, 1939: 54 × (herb. SCHOENMAKERS); *V. t. hortensis* 1925.

**Zea* Mays 1939: 26. 23.

JAN G. SLOFF.