

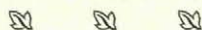
NIEUWE PLANTENSOORTEN



395

- Nasturtium amphibium* × *palustre*. Lent. (R.).
Cardamine impatiens L. Ooy. (R.).
Biscutella laevigata L. f. *leiocarpa* Thell. Deventer (Reu.).
Allionia nyctaginea Michx. (det. Prof. Danser). Well (1932. R.).
Hypericum canadense L. Tubbergen F. P. Jonker. (id. 1909) D. Lako.
Angelica Archangelica L. Ooy. (R.).
Heracleum Sphondylium L. var. *dissectum* LeGall. Elsloo (de W.).
Trifolium repens f. *prolifer* (met doorgroeide hoofdjes). Dordrecht (K.).
Vicia Cracca L. var. *longiflora* Koch. Rotterdam (O.).
Verbascum ovalifolium × *Thapsus*. Deventer (J. K.).
Utricularia vulgaris L. var. *mammiculata* Joh. Jansen et Kl. Malden (Joh. J.).
Pulicaria dysenterica Gaertn. var. *discoidea* de W. Klimmen (de W.).
Senecio silvaticus × *viscosus*. Neerbosch (R.).
Centaurea solstitialis L. var. *Adami* (Willd.) Heuf. Wormerveer (K.).

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



NIEUWE VINDPLAATSEN IN NEDERLAND VAN ZELDZAME PLANTENSOORTEN IN 1934.

- Polystichum spinulosum* × *cristatum*. Malden (R.).
Scolopendrium vulgare. Texel (v. Westhoff), Tilburg (Liernur).
Lycopodium complanatum chamaecyparissus. Havelte (Voerman).
Schoenoplectus carinatus = *Scirpus lacustris* × *triqueter*. Biesbosspolder (v. Dijk, K. P.).
Carex ligetica. St. Michiels Gestel (Joh. J. en v. Giersbergen).
Carex Pairaei. Cuijk (Joh. J.).
Panicum miliaceum effusum. Amsterdam (P.).
Apera Spica venti intermedia. Nijmegen (R.).
Hordeum Gussoneanum. den Bosch (Joh. J. en v. Giersbergen).
Neottia nidus avis glandulosa. Chaam (W.).
Sparganium ramosum × *simplex*. Hatert (1912) (R.).
Polygonum sachalinense. Amsterdam (Jo.).
Polygonum minus × *Persicaria*. Lent (R.).
Salix incana. Elst (R.).
Rumex patientia. Hatert (R.).
Rumex salicifolius. Wieringermeerpolder (Exc. Zuiderzee comm.).
Rumex scutatus. Beuningen (Joh. J.), Nijmegen (R.).
Chenopodium leptophyllum. Breezand (Ir. A. N. Koopmans).
Chenopodium multifidum. Nijmegen (R.).
Atriplex hortense atrosanguinea. Leerdam-Meerkerk (K.).
Amarantus lividus. 's-Graveland (P.).
Amarantus pseudoretroflexus. Amsterdam (1932) (P.).
Dianthus arenarius. Overveen (1933) (Giesberger).
Silene dichotoma. Doesburg (Feekes).
Vaccaria parviflora. Zandvoort (Si.).
Montia rivularis. Ootmarsum (J. Heimans), id. (Jonker).
Glaucium corniculatum. Arnhem (Feekes).
Erysimum orientale. Chaam (W.).
Alyssum calycinum. Deventer (Reu.).
Hesperis matronalis. Oostvoorne (Balke).
Chorisporea tenella. Nijmegen (R.).
Brassica lanceolata. Rotterdam (Balke).
Hirschfeldia incana. Nijmegen (R.).
Fumaria muralis. Amsterdam (1933) (Jo.), Mill. (Joh. J.), Rotterdam (Balke).
Erodium brachycarpum. den Bosch (v. Giersbergen).
Geranium pratense met wit en blauw gestreepte bloemen. Amsterdam (Jo.).
Epilobium erroneum = *hirsutum* × *montanum*. Geulle (de W.).
Oenothera biennis f. *cruciata*. Amsterdam (1932) (Jo.).
Oenothera laciniata integrifolia. Nijmegen (R.).

- Euphorbia virgata*. Lithoyen (Joh. J.) Well (R.).
Potentilla supina. Velp (Feekes).
Potentilla intermedia. Reemst 1932 (Jo.).
Potentilla norvegica. Velp (Feekes).
Potentilla recta. Malden (Joh. J.), Soest (1931) (Jo.).
Potentilla mixta = *procumbens* × *reptans*. Neerbosch (R.).
Prunus Mahaleb. Laren (v. Westhoff.).
Trifolium medium. Blaricum (v. Westhoff.), Jisp (K.).
Vicia benghalense. Boxmeer (Joh. J.).
Vicia angustifolia Bobartii fl. albis. Waterleidingsduinen 1931 (P.).
Vicia pannonica striata. Soest (1933) (Jo.).
Vicia sepium f. anomale. Utrecht 1931 (O.).
Vicia grandiflora. Soest (Jo.).
Lathyrus montanus. Chaam (W.).
Chaerophyllum bulbosum. Ooij (R.).
Bupleurum protractum. Amsterdam (Jo.).
Hyoscyamus niger agrestis. Nieuweramstel (P.).
Solanum aculeatissimum. Amsterdam (P. en J. Schoute).
Nicotiana rustica. Buiksloot (1922) (P.).
Cuscuta australis Cesatiana (op Satureja). Groningen (Mej. Dr. D. J. W. Pool).
Heliotropium europaeum. Utrecht (1933) (E. C. Wassink).
Anchusa ochroleuca. Bergen (N.H.) (A. Gorter).
Amsinckia Menziesii. Wycken (Joh. J.).
Linaria bipartita. Wassenaar (1933) (O.).
Veronica Anagallis evanagallis latifolia. Lent. (R.).
Veronica prostrata. den Haag (Mej. J. Th. Koster), id. (Ir. J. L. van Soest).
Salvia nemorosa. Stavoren (Ir. A. N. Koopmans).
Monarda didyma. Bilthoven (1930) (O.).
Orobancha pallidiflora. Deventer (Reu.).
Rubia tinctoria. Heiningen (Jan G. Sloff.).
Galium spurium. Malden (Joh. J.).
Galium ochroleucum. Veluwe (Prof. Dr. Th. Weevers). Oosterhout (R.).
Asperula arvensis. Zantfoort (1927) (P.).
Ambrosia artemisiaefolia. Chaam (W.), Arnhem (Snijders).
Bidens melanocarpus. Op zeer veel plaatsen langs de Maas (Joh. J.), Katwijk N.-Br. (R.), Zuid-Limburg (de W.).
Iva xanthiifolia. Amsterdam (P.).
Galinsoga quadriradiata. Z.-Limburg (de W.), Amsterdam (P.).
Matricaria discoidea f. microcephala. Rotterdam (O.).
Chrysanthemum majus. Kadzand (Si.).
Artemisia gnaphaloides. Veluwe (Prof. Dr. Th. Weevers).
Carduus nutans macrocephalus. Zandvoort (Si.).
Cirsium oleraceum. Krekerak Zuid-Beveland (J. Schoute).
Lactuca scariola integrifolia. Vlaardingen (Balke).
Tragopogon mirabilis. Maastricht (Rector Cremers).

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



VRAGEN EN KORTE MEDEDEELINGEN.

De luie Noteboom. In de jongste aflevering van De Levende Natuur schreef iemand een stukje over een eigenaardige noteboom, die pas in het eind van Juni wakker wordt en dan „St. Jans-lot” maakt, zoodat hij nooit rijpe vruchten zal kunnen dragen. Gebloeid heeft hij trouwens nog niet in zijn vijftienjarig leven. Dit curiosum is als zaailing ontstaan uit een boom, die buitengewoon veel vruchten leverde.

Dat men na geslachtelijke voortplanting soms nieuwe vormen krijgt, verbaast ons eigenlijk niet meer, sinds de wetten van Mendel in 1900 opnieuw ontdekt zijn en de ervaring, dat de noot niet erg fokzuiver is, heeft men ook elders al vaker opgedaan, o.a. in China. De kans, dat een zelfde nieuwe vorm, een „mutant”, zoo men dit woord beslist wil verwateren, op verschillende tijden en plaatsen, uit de lucht komt vallen, is vrij groot en heeft systematici en kweekers al