

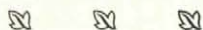
met die van anderen tot een soort van geheel samen te vatten. Ik dank hem zeer voor alles, wat hij deed, om het tot stand komen van dit werk te bevorderen. Met onvermoeide welwillendheid determineerde *Prof. de Meyere* de tweevleugelige prooien, *Dr. Mac. Gillavry* de cicadinen en wantsen. *Dr. J. Th. Oudemans* verstrekte mij menige inlichting omtrent de inlandsche wesp-fauna en determineerde de Psociden. *J. van der Vecht* (nu in Buitenzorg) stelde de resultaten van zijn excursies en de uitkomsten van zijn onderzoek in het Leidsch Museum voor N.-H. geheel tot mijn beschikking; *J. Koornneef* te Rhenen stond zijn faunistische lijsten voor mijn overzicht af; *M. A. Lieftinck* (nu te Buitenzorg) zag — trots zijn drukke bezigheden op ander gebied — steeds nog kans, om van zijn belangstelling voor de Nederlandsche Graafwespen met de daad te getuigen, en maakte bij het genus *Cerceris* nauwgezette detailteekeningen.

Ook mijn andere medewerkers zullen, naar ik vertrouw, hun aandeel in dit werk op vele plaatsen herkennen. Het zijn de *H.H. W. J. van der Beek*, Amsterdam; *Dr. H. Begemann*, Malang; *Dr. J. G. Betrem*, Malang; *L. H. van Berk*, Goes; *P. Haverhorst*, Breda; *E. Hoogeveen*, Nijmegen; *J. K. van Laer*, Apeldoorn; † *Dr. J. Metzelaar*; *F. Mijnsen*, Amsterdam; *A. J. Pijpers*, Hamersveld (Utr.); † *C. Ritsema*; *Ir. P. Schoorl*, Wageningen; *M. Stakman*, Utrecht; *Dr. A. Stärke*, den Dolder; *Ir. E. de Vries* (nu in Indië); *D. de Vries*, den Haag; *Dr. C. Willemse*, Eyselshoven (L), aan wie ik hier nogmaals mijn dank betuig.

Zonder de offervaardigheid van de Redactie van D. L. N. zou het mij echter niet mogelijk geweest zijn, aan hen, die de verdere studie der Nederl. Graafwespen ter hand willen nemen, deze eerste proeve aan te bieden — een grondslag, waarop, naar ik hoop, voortgebouwd kan worden.

Bilthoven.

B. E. BOUWMAN.



## NIEUWE PLANTENSOORTEN EN VARIËTEITEN, GEVONDEN IN NEDERLAND IN 1931.

In deze lijst en evenzoo in de volgende zijn onderstaande verkortingen gebruikt:

Joh. Jansen te Malden (J.), J. Kern te Vlaardingen en B. Reichgelt te Nijmegen (K. en R.), Ir. A. W. Kloos Jr. te Dordrecht (Kl.), H. Hoogendoorn en C. Roeleveld te Oudewater (H. en Ro.).

*Juncus effusus* × *conglomeratus* L. Neerbosch, 1927. (K. en R.).

„ *tenuis* var. *anthelatus* Wiegand. Veghel. 1926. (K. en R.).

*Carex glauca* var. *laxiflora* Schur. Zetten (Bet.) 1926 (K. en R.).

*Puccinellia maritima* × *rupestris*. Eemnes. (P. Jansen en Kruseman).

„ *distans* × *rupestris*. Eemnes. (P. Jansen en Kruseman).

*Andropogon Sorghum* L. Veghel. (K. en R.).

*Cerastium semidecandrum* var. *stenopetalum*. Beck. Overasselt (J.), Vlaardingen (K. en R.).

„ „ var. *macilentum* Fr. Mook (J.).

*Ranunculus acer ochroleucum*. Bewesten Medemblik (J. L. v. Soest).

*Argemone mexicana* L. Nijmegen, 1930 (K. en R.).

*Alyssum argenteum* All. Nijmegen 1930 (K. en R.).

*Geranium sibiricum* L. Deventer (Kl.).

*Erodium brachycarpum* Thell. Ooi bij Nijmegen (K. en R.), Deventer (Kl.), Borne (Mej. Jansen en Kruseman).

*Lavatera cretica* L., Wormerveer, 1930 (Kl. en K.).

*Tribulus orientalis* A. Kern. (fam. Zygophyllaceën). Wijchen. 1929 en 1931 (K. en R.).

*Torilis nodosa* var. *breviaculeata* Halacsy. Veghel (K. en R.).

*Sedum hispanicum* L. Aerdenhout (W. v. Dijk).

*Trifolium arvense* var. *gracile* Ser. den Bosch. (v. Giersbergen).

- Trifolium purpureum* Loisl. den Bosch. (v. Giersbergen).  
*Lathyrus Aphaca* var. *foliolosus* Bréb. Ooi bij Nijmegen, 1930 (K. en R.).  
*Arctostaphylos Uva ursi* L. Hooge Veluwe (Personeel Staatsboschbeheer), Ugchelen (Kl.).  
*Amsinckia Menziesii* Nelson et Macbride. Zwanewater (Exc. der N.B.V.), Gastel (J.).  
*Anchusa Barrelieri* Vitm. Noordwijkerhout (W. v. Dijk).  
*Lycium rhombifolium* Dippel. Nijmegen, 1930 (K. en R.).  
*Bellardia Trixago* All. (fam. Scrophulariaceën), den Bosch (v. Giersbergen en Kl.).  
*Salvia nemorosa* L. den Bosch (v. Giersbergen en Kl.).  
*Nepeta nuda* L. Amsterd. waterleidingduinen (W. v. Dijk).  
*Leonurus sibericus* L. Deventer (Kl.).  
*Utricularia ochroleuca* Hartm. Overasselt, Ottersum (Kl.).  
*Specularia pentagonia* L. den Bosch (v. Giersbergen).  
*Aster Novi Angliae* L. Schiedam (rivieroever) 1930 (K. en R.).  
*Bidens radiatus* Thuill. Grave (K. en R.).  
*Achillea setacea* W. et K. Nijmegen, 1930. (K. en R.).  
*Chrysanthemum Myconis* L. Veghel (K. en R.).  
*Senecio vulgaris radiatus* Koch. Brunsum (A. de Wever).  
*Carthamus tinctorius* var. *inermis*. Nijmegen, 1930 (K. en R.).  
*Tragopogon porrifolius* × *pratensis*. Dordrecht (Kl.).  
*Hedypnois tubaeformis* Ten. Wormerveer (Kl.).

H. HEUKELS.



## NIEUWE VINDPLAATSEN IN NEDERLAND VAN ZELDZAME PLANTENSOORTEN IN 1931.

- Ornithogalum pyramidale* L. Deze is in het Verslag in D. L. N. over 1929 opgegeven als *O. caudatum* Ait. Als nieuwe vindplaats is opgegeven Bakkum door J. v. Elven en C. Sipkes.  
*Asphodelus tenuifolius*. Wijchen. (K. en R.).  
*Commelina communis*. Deventer (Kl.).  
*Carex Pairaei*. Neerbosch. 1930 (K. en R.).  
*Scirpus Tabernaemontani* × *triquetris*. Schiedam, 1930 (K. en R.).  
*Panicum viride italicum germanicum*. Nijmegen (K. en R.).  
 „ *dichotomiflorum*. Amsterdam, (P. Jansen).  
*Phalaris Lemmoni*. Nijmegen (K. en R.).  
*Alopecurus bulbosus* × *geniculatus*. Eemnes (P. Jansen en Kruseman).  
*Lagurus ovatus*. Amsterdam (P. Jansen), Groot Kamperduin (Ir. A. S. C. Schweers).  
*Poa bulbosa*. Wychen (K. en R.).  
 „ *compressa* var. *polynoda*. Vlaardingen, 1930 (K. en R.).  
*Cynosurus echinatus*. Heyen (J.). Oudewater (vuilnisbelt) (H. en Ro.).  
*Bromus squarrosus*. Wijchen. (K. en R.).  
 „ *secalinus lasiophyllus*. Rotterdam, 1930 (K. en R.).  
*Aegilops triuncialis*. Nijmegen. 1930 (K. en R.).  
*Hordeum Gussonneanum*. Wijchen. 1926 (K. en R.).  
 „ *canadense*. Duinen Waalsdorp (J. L. v. Soest).  
*Orchis militaris* fl. alb. Keutenberg (H. Boting).  
*Gymnadenia conopsea* fl. alb. Grebbevallei (Kl. en Kruseman).  
*Himantoglossum hircinum*. Rockanje (C. Mosterddijk en C. Sipkes).  
*Ophrys apifera*. Rockanje (C. Mosterddijk).  
*Rumex obovatus*. Oudewater (H. en Ro.).