

Hierna werden er wetenschappelijke mededeelingen gedaan, vooreerst door den Heer D. L a k o, die ten eerste hulde bracht aan het pas verschenen stuk van den Prodrumus Florae Batavae Vol. I Ed. II en van zijne belangstelling deed blijken door verschillende aan- en opmerkingen. Voorts bracht hij ter tafel enkele planten uit Overijsel, waarop hij meer bepaald de aandacht wenschte te vestigen:

*Epilobium angustifolium* L. Raalte en Heino, zij komt op sommige plaatsen, ook elders in deze provincie, in menigte voor; *Ceratophyllum demersum* L. Genemuiden; *Herniaria glabra* L. zeldzaam bij Diepenveen; *Tussilago Farfara* L. Lonneker, komt in Twenthe verspreid voor, waar leem in den bodem gevonden wordt; *Arnica montana* L. heide en hoogveen te Staphorst; *Senecio erraticus* Bert. Zwolle langs het Zwartewater en in den Mastenbroekerpolder; *Carduus crispus* L. flor. albis, Zwolle; *Hieracium murorum* Poll. onder hakhout te Raalte en te Weerselo; *Andromeda polifolia*

*L.*, veen te Avereest; *Vaccinium Oxycoccus L.*, veen te Avereest; *Pyrola minor L.* in een bosch te Olst; *Linaria stricta D.C.* onder hakhout aan een slootkant te Borne; *Epipactis latifolia All.* in een bosch te Olst; *Listera ovata R. Br.* heide onder Weerselo; *Juncus filiformis L.* Zwolle binnendijks in den polder bij Dieze; Borne in een veenputje. Deze laatste groeiplaats sluit aan bij die vermeld door de Vereenigings-excursie in 1870; *Scirpus pauciflorus Lightf.* Weerselo; *Eriophorum vaginatum L.* veen te Avereest; *Carex disticha Huds.* Zeer frisch ontwikkelde exemplaren, Weerselo; *Arrhenatherum elatius M. en K.* in groote zoden op lossen beschaduwden zandgrond te Hoogerve. In nagenoeg alle bloempakjes zijn beide bloemen genaald (var. *biaristata.*); *Triodia decumbens P. B.* aan slootkanten, boschranden en op de heide, Olst, Heino, Raalte. De plant komt in Overijsel veelvuldig voor en op zeer verschillende gronden: droge zand- en heidegronden, bosschen, maar ook op laag gelegen gronden, in venen en hooilanden. Al deze planten werden aan het Vereenigings Herbarium ten geschenke aangeboden.

Verder werd door hem nog toegezegd een groote collectie planten, dit jaar door hem in verschillende deelen van Overijsel ingezameld en bestemd als aanvullings-materiaal voor deze provincie.

De Heer Dr. L. Posthumus bracht ter tafel de volgende planten op de flora van Dordrecht betrekking hebbende: *Lepidium virginicum L.* Maasdijk; *Euphorbia Lathyris L.* in een tuin; *Parietaria diffusa M. et K.* op een ouden muur; *Castanea vulgaris Lam.* Park Merwestein; *Salix.....?* Sliedrecht; *Apera Spica venti P. B.* ruw terrein en *Avena caryophyllea Wigg.* Stationsterrein. Deze planten werden aan het Vereenigings herbarium afgestaan.

De Heer C. J. Koning deelde het een en ander mede over het drogen van planten met bijbehouding der oorspronkelijke kleuren; dit onderzoek was echter nog niet afgelopen. Spreker beloofde over dit onderwerp een stukje voor het Kruidkundig Archief te zullen gereed maken. (Zie: 1<sup>e</sup> Bijlage tot deze Vergadering.)

De Heer D. Lako vertoonde alsnog een *Campanula rotundifolia* met dubbele vergroeide bloemen. De Heer Koning deed nog opmerken dat hij had waargenomen, dat de bloemen dezer plant in de omgeving van Bussum op alle tijden van den dag naar het Oosten gekeerd waren; hij vroeg of iets dergelijks ook elders was waargenomen.

De Heer H. J. Kok Ankersmit bracht ter tafel *Epipactis palustris* Crtz. Apeldoorn 6 Aug. 1901. Nieuw voor Apeldoorn; *Gymnadenia conopsea* R. Br. Apeldoorn buurt Zevenhuizen 26 Juni 1901, op natuurlijk hooiland. Nieuw voor Apeldoorn; *Ceratophyllum demersum* L. Vijvers van het Oranjepark te Apeldoorn, 4 Aug. 1901. Nieuw voor Apeldoorn; *Verbascum collinum* Schrad (*Verbascum Thapsus* × *Verbascum nigrum*), tusschen de ouders opgeslagen, Apeldoorn Juli 1901. Nieuw voor Nederland. Voor een drietal jaren ook reeds op dezelfde plaats waargenomen; *Calla palustris* L. exemplaar met drie scheeden, Apeldoorn 12 Aug. 1901; *Daucus Carota* L. flosculo centrali purpureo, Fort Honswijk bij Schalkwijk Juli 1901; *Alopecurus bulbosus* L. veel op zandgrond te Wenum, aangevoerd met Kampermest, 18 Mei 1901 (de 3 nerven van de kroonkafjes duidelijk zichtbaar); *Lobelia*.....? op onbebouwd ruw terrein bij de kweekschool te Apeldoorn 18 Juli 1901. Nieuw. Deze planten werden eveneens aan het Vereenigings Herbarium aangeboden. Voorts deelde hij mede dat *Poa sudetica* Hacnk. zich meer en meer verspreidt.

De Heer Dr. J. Valckenier Suringar demonstreerde eenige cultuurplanten, waaronder zich een monstrositeit van *Spiraea van Houttei* bevond, waarbij zich een overgang van den groenen stengel in een bloem toonde, juist omgekeerd als in het gewone geval bij vergroening van bloemen. Ook besprak hij het eenjarig maken van anders tweejarige planten, door deze een korte gedwongen rustperiode te geven, waarna zij vaak krachtiger uitgroeien dan de normale tweejarige plant.

Wegens het vergevorderde uur werd de Vergadering tot den volgenden avond verdaagd.

Op Zaterdag den 17 Augustus 1901 werd een excursie gehouden langs het strand tusschen Muiden en het Merwede kanaal en tusschen Valkeveen en Muiderberg.

Na heropening der Vergadering, des avonds van den 17 Augustus, werden door den Voorzitter de belangrijkste der gedurende het afgelopen jaar ingezonden planten vertoond, terwijl door Mej. A. Ogterop ter tafel werden gebracht: *Amarantus sylvestris L.*, *Salvia verticillata L.*, *Salvia sylvestris L.*, *Hordeum.....?* en *Lolium.....?* allen van de meelfabriek te Middelburg en *Scirpus Tabernaemontani Gmel.* van het fort onder Vlissingen.

De Heer Th. Abeleven vertoonde nog: *Epipactis palustris Crtz.* in het veen bij den Plasmolen 14 Juli 1901 en *Splachnum ampullaceum L.* op een moerassige plaats in het veen bij den Plasmolen 14 Juli 1901, beide door den jongenheer E. J. Kempees gevonden en nieuw voor de Flora van Nijmegen. Verder gaf hij aan den Voorzitter ter determinatie een Composiet tusschen gras te 's Hertogenbosch insgelijks door den jongenheer Kempees gevonden, die later gebleken is te zijn: *Erigeron pulchellus*

*Michx* (*Erigeron bellidifolius* Michx)? Deze planten werden  
aan het Vereenigings-Herbarium afgestaan.