

VERSLAG van de Commissie van Redactie van het Recueil des Travaux Botaniques Néerlandais over 1935.

In Januari begon de nieuwe drukker van het Recueil, de firma Mulder & Zoon te Amsterdam met het zetten van het eerste artikel. Groote toevloed van kopie maakte, dat reeds in April de eerste aflevering kon verschijnen. Zij omvat 285 bladzijden met de volgende artikelen: P. S. J. Schure, *The Influence of the Environment on the Development of Reticularia Lycoperdon* Bull. (Diss. Leiden); A. L. Houwink, *The Conduction of Excitation in Mimosa pudica* (Diss. Utrecht); T. Hof, *Investigations concerning Bacterial Life in Strong Brines* (Diss. Leiden); J. C. van Hille, *Plants collected by Mrs. J. Visser-Hoofdt during the 3rd Expedition to the Karakorum Mountains in the Year 1929*; H. Uittien, *Paramapania, genus novum asiaticum cyperacearum*; H. Uittien, *The Cyperaceae of the Oxford University Expedition to Sarawak in 1932*; H. A. Gleason, *Certain Melastomaceae of Surinam*; J. Lanjouw, *Additions to Pulle's Flora of Surinam*; J. Lanjouw, *Studies in Moraceae I.*; A. Kostermans, *Dolichopteris, a New Genus of the Malpighiaceae*; H. Uittien, *Principina, genus novum cyperacearum africanum*.

In den loop van den zomer werd met de tweede aflevering begonnen, waaraan bijna zonder onderbreking tot begin December werd doorgewerkt. Deze aflevering omvat de bladzijden 287—573 met de artikelen: H. P. Bottelier, *Oxygen as Limiting Factor of the Protoplasmic Streaming in Avena Coleoptiles of different Ages*; F. van der Paauw, *The Entrance of Water into Cut Leafy Shoots under conditions which prevent Transpiration*; J. C. Schoute, *Professor Moll's Method of determining the Amount of Sunshine on Greenhouses*; J. C. Schoute, *Note on some Properties of Decussate Foliage Leaves which are connected with Space-Filling in the Bud*; B. Hubert, *The Physical State of Chlorophyll in the Living Plastid* (Diss. Leiden); H. C. Redeke, *Amphidinium (Rotundinium) pellucidum nov. spec., eine neue Peridinee des Niederländischen Brackwassers*; J. C. Schoute, *On the Perianth Aestivation in the Portulacaceae and the Basellaceae*; J. C. Schoute, *Observations on the Inflorescence in the Family of the Plumbaginaceae*; J. C. Schoute, *On the Definitions of the Four Types of Monochasia*; J. G. ten Houten A.Th.zn., *Untersuchungen an Niederländischen Mooren*; F. Florschütz und E. C. Wassink, *Untersuchungen an Niederländischen Mooren*; V. Grégoire, *Sporophylles et organes*

floraux, tige et axe floral; W. J. Prud'homme van Reine Jr., Versuche über die Konsistenz des Protoplasmas (Diss. Leiden); K. Hartsuyker, Kritische Bemerkungen über einige der wichtigsten Methoden zur Ermittlung des Oeffnungszustandes der Spaltöffnungen; J. A. Leliveld, Cytological Studies in the Genus Ulmus II.

De aflevering verscheen 20 December 1935. Het geheele deel is 573 pagina's groot.

Aan de bezwaren tegen te sterk doordrukken van de achterzijde van de pagina zal worden tegemoetgekomen door voor het nieuwe deel zwaarder papier te gebruiken.

Het contract met den nieuwen drukker vergde in de loop van het jaar nauwlettender toezicht en stelde daardoor hogere eischen aan den beschikbaren tijd van den secretaris der redactie. De firma Mulder bleek steeds bereid aan geopperde bezwaren tegemoet te komen, zoodat in dit eerste jaar over de medewerking van deze firma niet te klagen is.

Vergaderingen van de Commissie hadden dit jaar niet plaats; in hare samenstelling kwam geen verandering.

De Secretaris,

31 December 1935.

A. A. PULLE.