

Prof. Dr. D. M. DE VRIES' writings up to 1965

- VRIES, D. M. DE (1925) : Eenige voorloopige mededeelingen omtrent de spijsvertering van *Notonecta glauca*. *Tijdschr. Ned. dierk. Ver.*, 2e serie, 19, 137—138.
- (1926) : Het plantendek van de Krimpenerwaard. I. Phytosociologische beschouwingen. *Ned. kruidk. Arch.* 35, 215—275.
- PEETERS, M. J. J., A. SCHEYGROND and D. M. DE VRIES (1927) : Het plantendek van de Krimpenerwaard. II. Chorologie der Pterido- en Anthophyta. *Ned. kruidk. Arch.* 36, 325—350.
- VRIES, D. M. DE (1929) : Het plantendek van de Krimpenerwaard. III. Over de samenstelling van het Crempensch Molinietum coeruleae en Agrostidetum caninae. Een phytostatische bijdrage tot de associatie-wetenschap. Thesis. Utrecht, 1929. Also in : *Ned. kruidk. Arch.* 39, 145—403.
- (1932) : Grondslag van een Nederlandsche plantensociografische naamgeving. *Ned. kruidk. Arch.* 41, 517—527.
- and A. SCHEYGROND (1932) : Het plantenaardrijkskundig onderzoek van de Krimpenerwaard. *Natuurwet. Tijdschr.* 14, 158—167.
- VRIES, D. M. DE (1933) : [The rank method. A method of estimating the botanical composition of grassland by determining the order of precedence] *Versl. Landbk. Onderz.* No. 39 A, 1—24. Also in : *Herb. Abstr.* 4 (1934) 118.
- (1933) : De plantensociografische rangorde-methode. *Bot. Jaarb.* 24, 37—48.
- (1933) : Plantengesellschaften als kenteeken van het keukenzoutgehalte van den bodem. *Handel. 24e Ned. natuur- en geneesk. Congr. Wageningen*, 1933. 163—164.
- and K. ZIJLSTRA (1934) : [The botanical study of grassland on the earlier Zuider Zee soil] *Natuurwet. Tijdschr.* 16, 165—181. Also in : *Herb. Abstr.* 4 (1934) 238.
- SCHEYGROND, A., and D. M. DE VRIES (1934) : [The unmanured hay fields of the Krimpenerwaard] *Natuurwet. Tijdschr.* 16, 193—207. Also in : *Herb. Abstr.* 4 (1934) 274.
- VRIES, D. M. DE (1934) : [The difference in the botanical composition of good hay and pasture land in the same region] *Nwe Veldbode.* 2, 3 : 49—50. Also in : *Herb. Abstr.* 5 (1935) 133.
- (1935) : [Plant associations as indicators of the soil's content of sodium chloride] *Ned. kruidk. Arch.* 45, 97—121. Also in : *Herb. Abstr.* 6 (1936) 21.
- (1935) : Verloop der aanwezigheidsverdeelingsdiagrammen bij twee floristisch verschillende vormen van een gezelschap dat gekenmerkt is door de overheersing van een bepaalde plantensoort. *Ned. kruidk. Arch.* 45, 215—216.
- ZIJLSTRA, K., and D. M. DE VRIES (1935) : [Is the seeding of good grasses together with drainage and manuring conducive to the improvement of sour, unmanured grassland?] *Nwe Veldbode.* 2, 24 : 7—8. Also in : *Herb. Abstr.* 5 (1935) 118.
- and — (1935) : [The influence of the treatment of grassland upon the botanical composition of the sward] Mit Zusammenfassung. *Versl. Landbk. Onderz.* No. 41 A, 635—654. Also in : *Herb. Abstr.* 6 (1936) 166.

Note

When an English title is shown in square brackets, this indicates that an English summary is given, or an abstract in *Herbage Abstracts*, although the actual title is in Dutch; in such cases the Dutch title is omitted for the sake of brevity.

English titles not in brackets refer to articles written in English.

- VRIES, D. M. DE (1936) : [The botanical analysis of grassland; methods employed by the Government Agricultural Experiment Station, Groningen] *Ned. kruidk. Arch.* 46, 398—401. Also in : *Herb. Abstr.* 7 (1937) 4.
- (1936) : [Injurious effect of drought upon grassland] *Nwe Veldbode.* 3, 31 : 7—8. Also in : *Herb. Abstr.* 6 (1936) 21.
- W. FEEKES and K. ZIJLSTRA (1936) : Groningsche en Friesche kwelders en Noord-Hollandsche schorren. *Natuurwet. Tijdschr.* 18, 85.
- FRANKENA, H. J., and D. M. DE VRIES (1937) : [The importance of the botanical composition of grassland] *Nwe Veldbode.* 4, 20 : 5. Also in : *Herb. Abstr.* 7 (1937) 94.
- VRIES, D. M. DE (1937) : [The recovery of grassland from drought produced damage, in relation to the desirability, or not, of heavy applications of nitrogen] *Nwe Veldbode.* 4, 23 : 5—6. Also in : *Herb. Abstr.* 8 (1938) 83.
- (1937) : Wat voor nut heeft bekendheid met de plantkundige samenstelling van het grasland? *Boerderij.* 22, 34 : 3 and 35 : 2.
- (1937) : [Analytical methods used for grassland surveys at Groningen Agricultural Experiment Station] With summary, avec résumé. *Agricultura.* 40, 109—136. Also in : *Herb. Abstr.* 8 (1938) 3.
- (1937) : Methods used in scientific plant sociology and in agricultural botanical grassland research. *Herb. Rev.* 5, 187—193.
- (1937) : Methods of determining the botanical composition of hayfields and pastures. Mit Zusammenfassung. *Rep. 4th intern. Grassl. Congr. Gt. Brit.* 474—480.
- (1938) : The plant sociological combined specific frequency and order method. *Chron. Bot.* 4, 115—117.
- (1938) : Vochtige graslandgemeenschappen. *Natura.* 37, 60—65.
- (1938) : Veengraslanden in Nederland. *Natuurwet. Tijdschr.* 20, 74—75.
- (1938) : Uitkomsten van het plantkundig onderzoek van het hooi der Staats-mijnproefvelden in de jaren 1931—1935. *Versl. Landbk. Onderz.* No. 44 (18)A, 954—973.
- and K. ZIJLSTRA (1938) : De ontwikkeling van op verschillende tijden na droog-making aangelegd grasland in den Zuiderzee-proefpolder. *Wet. Vlaanderen.* 3, 222.
- VRIES, D. M. DE (1938) : De vereenigde aanwezigheids- en rangorde-methode. *Ned. kruidk. Arch.* 48, 48—51.
- (1939) : [Connexion between the fat content of milk and the botanical composition of grassland] *Nwe Veldbode.* 6, 28 : 6—7. Also in : *Herb. Abstr.* 9 (1939) 216.
- (1939) : [Co-operation between the northern and southern schools is absolutely necessary for the general good of plant sociology] In German. *Rec. Trav. bot. néerland.* 36, 485—493. Also in : *Herb. Abstr.* 9 (1939) 259.
- (1940) : [An experiment on the influence of liming acid sand soil on the yield capacity and on the competitive growth of some species of grass and white clover] With summary. *Landbk. Tijdschr.* 52, 8—17. Also in : *Herb. Abstr.* 16 (1946) 195.
- SCHEYGROND, A., and D. M. DE VRIES (1940) : Ontwikkeling en plantengroei van een Hollandsch graslandgebied. *Bibl. Ned. natuurhist. Ver.* No. 5, 4—46.
- VRIES, D. M. DE, K. ZIJLSTRA, W. FEEKES and G. W. HARMSEN (1940) : [The plant cover of the alluvial deposits in the north of the Netherlands] *Bibl. Ned. natuurhist. Ver.* No. 5, 47—100. Also in : *Herb. Abstr.* 16 (1946) 158.

PROF. DR. DE VRIES' WRITINGS UP TO 1965

- VRIES, D. M. DE, and A. A. KRUIJNE (1940) : [Identification of hay and pasture grasses by the characters of the non-flowering shoots] *RijkslandbVoorlDnst. Meded.* No. 8, 1—61. Also in : *Herb. Abstr. 10* (1940) 123.
- VRIES, D. M. DE (1940) : Over de veranderingen, welke door de strenge koude van December 1938 in de botanische samenstelling van grasland zijn aangebracht, en wat zij ons leeren. *CorrespBl. RijkslandbVoorlDnst.*, 28—29.
- (1940) : [Effect of severe cold on turf] Mit Zusammenfassung. *Landbk. Tijdschr.* 52, 320—330. Also in : *Herb. Abstr. 12* (1942) 6.
- (1940) : [The dry weight analysis method of studying the botanical composition of pasture] Mit Zusammenfassung. *Versl. Landbk. Onderz.* No. 46(1)A, 1—19. Also in : *Herb. Abstr. 16* (1946) 219—220.
- (1940) : [A comparative trial of three methods of grassland analysis with special reference to seasonal fluctuations in the composition of the sward] Mit Zusammenfassung. *Versl. Landbk. Onderz.* No. 46(6)A, 313—341. Also in : *Herb. Abstr. 16* (1946) 220.
- (1940) : [The tearing out of grass by animals] *Nwe Veldbode.* 8, 8 : 8—9. Also in : *Herb. Abstr. 16* (1946) 90.
- (1940) : [Asexual reproduction of grasses in pastures] Mit Zusammenfassung. *Landbk. Tijdschr.* 52, 760—766. Also in : *Herb. Abstr. 12* (1942) 7.
- (1941) : Wenschelijkhed en mogelijkheden van het botanisch grasmonsteronderzoek. *CorrespBl. RijkslandbVoorlDnst.*, 85—86.
- (1941) : [Continued studies on the effect of severe cold on the sward] Mit Zusammenfassung. *Landbk. Tijdschr.* 53, 442—453. Also in : *Herb. Abstr. 16* (1946) 9.
- (1941) : De ontwikkeling van het botanisch grasmonsteronderzoek in ons land. *CorrespBl. RijkslandbVoorlDnst.*, 105—110.
- and M. L. 'T HART (1941) : [The consequences of severe frost on grassland] *Nwe Veldbode.* 8, 31 : 7—8 and 32 : 9—10. Also in : *Herb. Abstr. 16* (1946) 9—10.
- VRIES, D. M. DE (1941) : [Some data on periodic fluctuations in the weight relations of the plant species composing grassland] Mit Zusammenfassung. *Versl. Landbk. Onderz.* No. 47(2)A, 61—99. Also in : *Herb. Abstr. 16* (1946) 220.
- (1941) : [Botanical analysis of grassland in the Netherlands] *Vakbl. Biol.* 22, 144—147 and 149—153. Also in : *Herb. Abstr. 16* (1946) 310—311.
- (1941) : [Occurrence and importance of the principal grass species of old grassland in the Netherlands] *Nwe Veldbode.* 8, 49 : 9—11. Also in : *Herb. Abstr. 16* (1946) 10.
- (1941) : Toekenning van waardeeringscijfers aan de graslandplanten en van een hoedanigheidsgraad aan de grasmat. *CorrespBl. RijkslandbVoorlDnst.*, 344—345.
- M. L. 'T HART and A. A. KRUIJNE (1942) : [Valuation of grassland based on its botanical composition] With summary, mit Zusammenfassung. *Landbk. Tijdschr.* 54, 245—265. Also in : *Herb. Abstr. 16* (1946) 220.
- VRIES, D. M. DE (1942) : [The effect of season and weather on the botanical composition of grassland] *Ned. kruidk. Arch.* 52, 303—307. Also in : *Herb. Abstr. 16* (1946) 9.
- M. L. 'T HART and A. A. KRUIJNE (1942) : Landbouwkundige waardering van grasland op grond van de plantkundige samenstelling. *Ned. kruidk. Arch.* 52, 320—324.

- VRIES, D. M. DE, and A. A. KRUIJNE (1942) : De invloed van bemesting met kalk, kali of stikstof op de plantkundige samenstelling van grasland. *Ned. kruidk. Arch.* 52, 324—327.
- and — (1943) : [The preference of grassland plants for certain food stuffs] With summary, mit Zusammenfassung. *Landbk. Tijdschr.* 55, 83—92. Also in : *Herb. Abstr.* 16 (1946) 138—139.
- VRIES, D. M. DE (1943) : [Grassland and weather] With summary, mit Zusammenfassung. *Landbk. Tijdschr.* 55, 83—92. Also in : *Herb. Abstr.* 16 (1946) 9.
- and TH. A. DE BOER (1943) : [Short report on the botanical composition of the grassland on small holdings] *Landbk. Tijdschr.* 55, 433—438. Also in : *Herb. Abstr.* 16 (1946) 120.
- VRIES, D. M. DE, and K. ZIJLSTRA (1944) : [The development of grassland sown in the Experiment Polder of the Zuider Zee at different times after draining] *Landbk. Tijdschr.* 56, 53—69. Also in : *Herb. Abstr.* 16 (1946) 120—121.
- VRIES, D. M. DE (1944) : De betekenis van plantkundig graslandonderzoek. *Maandbl. (Meded.) LandbVoorlDnst.* 1/2, 353—356.
- A. A. KRUIJNE and W. D. MARGADANT (1946) : [Identification of hay and pasture grasses by the characters of the non-flowering shoots] *LandbVoorlDnst. Meded.* No. 43, 1—55 (2nd rev. edit.). Also in : *Herb. Abstr.* 16 (1946) 254.
- MARGADANT, W. D., and D. M. DE VRIES (1946) : [The sward of fields mown for the grass drier] *Maandbl. LandbVoorlDnst.* 3, 454—456. Also in : *Herb. Abstr.* 17 (1947) 185.
- VRIES, D. M. DE (1948) : Method and survey of the characterization of Dutch grasslands. *Kun resumo. Vegetatio.* 1, 51—57. Also in : *Herb. Abstr.* 19 (1949) 256.
- (1948) : [Botanical research; Laboratory for the Botanical Analysis of Grassland] *Versl. Centr. Inst. Landbk. Onderz.* 1947. 12—15. Also in : *Herb. Abstr.* 19 (1949) 63—64.
- (1948) : [The use of systematics, ecology and sociology in the grassland survey] *Vakbl. Biol.* 28, 199—207. Also in : *Herb. Abstr.* 19 (1949) 193.
- WOERDT, D. VAN DER, and D. M. DE VRIES (1948) : [A comparison of the botanical composition of warping meadows in the Rhine delta and similar grasslands situated within the dikes] With summary. *Landbk. Tijdschr.* 60, 584—590. Also in : *Herb. Abstr.* 19 (1949) 85.
- VRIES, D. M. DE (1948) : [The botanical composition of the sward in the Netherlands. I. The characterization of grasslands] With summary. *Versl. Landbk. Onderz.* No. 54 (6)¹ 1—12. Also in : *Herb. Abstr.* 19 (1949) 193.
- and J. KOOPMANS (1948) : [The botanical composition of the sward in the Netherlands. II. Seasonal influences on the botanical composition of the sward] With summary. *Versl. Landbk. Onderz.* No. 54 (6), 1—14. Also in : *Herb. Abstr.* 19 (1949) 193—194.
- and — (1949) : [The relation between the grade of quality of grassland and habitat factors (preliminary communication)] With summary. *Landbk. Tijdschr.* 61, 21—37. Also in : *Herb. Abstr.* 19 (1949) 193.
- VRIES, D. M. DE (1949) : [Grassland typification of agricultural value by combining frequent species and dominance] *Ned. kruidk. Arch.* 56, 22. Also in : *Herb. Abstr.* 19 (1949) 192—193.

¹ Printer's error; read 8.

PROF. DR. DE VRIES' WRITINGS UP TO 1965

- VRIES, D. M. DE, TH. A. DE BOER and J. G. P. DIRVEN (1949) : [Valuing grassland and judging soil characters on the basis of the botanical composition] *Landbk. Tijdschr.* 61, 347—356. Also in : *Herb. Abstr.* 19 (1949) 256—257.
- HART, M. L. 'T, and D. M. DE VRIES (1949) : Grassland and grassland husbandry in the Netherlands. *Centr. Inst. Landbk. Onderz. Wageningen*, 24 pp. Also in : *Herb. Abstr.* 21 (1951) 37.
- VRIES, D. M. DE, and TH. A. DE BOER (1949) : [Valuation, characterization and mapping of grassland] *Maandbl. LandbVoorlDnst.* 6, 357—368. Also in: *Herb. Abstr.* 19 (1949) 256.
- VRIES, D. M. DE, and J. G. P. DIRVEN (1949) : [Sociological and ecological study of grassland] *Versl. Centr. Inst. Landbk. Onderz.* 1948. 11—14. Also in : *Herb. Abstr.* 20 (1950) 104.
- VRIES, D. M. DE (1949) : Botanical composition and ecological factors. Mit Zusammenfassung. *Rep. 5th intern. Grassl. Congr. Neth.*, 133—142.
- (1949) : Survey of methods of botanical analysis of grassland. Mit Zusammenfassung. *Rep. 5th intern. Grassl. Congr. Neth.* 143—153.
- TH. A. DE BOER and J. G. P. DIRVEN (1949) : Evaluation of grassland by botanical research in the Netherlands. *Proc. united Nat. sci. Conf. Cons. Utiliz. Resourc. U.S.A.* 6, 522—524. Also in : *Herb. Abstr.* 20 (1950) 103.
- VRIES, D. M. DE (1949) : Handleiding voor veldproeven, Hoofdstuk 12, Grasmonsters voor botanisch onderzoek. *LandbVoorlDnst. Meded.* No. 59, 120—123.
- (1949) : [Development of the botanical analysis of grassland] H. Veenman & Zonen, Wageningen, 19 pp. Also in : *Herb. Abstr.* 21 (1951) 37.
- KRUIJNE, A. A., and D. M. DE VRIES (1949) : [Recognition of our (Neth.) grassland plants in the vegetative stage] *LandbVoorlDnst. Meded.* No. 62, 1—86. Also in : *Herb. Abstr.* 20 (1950) 165.
- VRIES, D. M. DE (1950) : [Grassland types and their ecology] *Ned. kruidk. Arch.* 57, 28—31. Also in : *Herb. Abstr.* 20 (1950) 103.
- KRUIJNE, A. A., A. SONNEVELD and D. M. DE VRIES (1950) : [Information on the most important grasses] *Centr. Inst. Landbk. Onderz. Gestencilde Meded.* No. 7, 1—11. Also in : *Herb. Abstr.* 21 (1951) 166.
- KRUIJNE, A. A., and D. M. DE VRIES (1950) : [The botanical analysis of grass samples in the last 20 years] *Versl. Centr. Inst. Landbk. Onderz.* 1949. 13—14. Also in : *Herb. Abstr.* 22 (1952) 187.
- ENNIK, G. C., and D. M. DE VRIES (1950) : [Evaluation and ecology of dominance communities] *Versl. Centr. Inst. Landbk. Onderz.* 1949. 15—17. Also in : *Herb. Abstr.* 22 (1952) 187.
- SANDERS, M., and D. M. DE VRIES (1950) : [Abundance of species in grasslands] *Versl. Centr. Inst. Landbk. Onderz.* 1949. 17—18. Also in : *Herb. Abstr.* 22 (1952) 187.
- VRIES, D. M. DE (1950) : [Position of the type-grassland investigations] *Versl. Centr. Inst. Landbk. Onderz.* 1949. 14—15. Also in : *Herb. Abstr.* 22 (1952) 187.
- DIRVEN, J. G. P., and D. M. DE VRIES (1951) : Oecologisch graslandonderzoek. *Ned. kruidk. Arch.* 58, 11—12.
- BOER, TH. A. DE, and D. M. DE VRIES (1951) : Survey of the methods of grassland mapping in the Netherlands. O.E.E.C. (mimeo.), 7 pp.
- SANDERS, M., and D. M. DE VRIES (1951) : De soortenrijkdom van graslanden in verband met de standplaats. *Ned. kruidk. Arch.* 58, 26—27.

- KRUIJNE, A. A., and D. M. DE VRIES (1951) : [Botanical analysis of herbage samples in 1950 compared with 1948 and 1949] With summary. *Versl. Centr. Inst. Landbk. Onderz.* 1950. 16. Also in : *Herb. Abstr.* 22 (1952) 188.
- and — (1951) : [Identification of grassland and arable land plants by the characters of their non-flowering shoots] With summary. *Versl. Centr. Inst. Landbk. Onderz.* 1950. 16—18. Also in : *Herb. Abstr.* 22 (1952) 188.
- VRIES, D. M. DE (1951) : [Progress and new aspects of type research] With summary. *Versl. Centr. Inst. Landbk. Onderz.* 1950. 18—22. Also in : *Herb. Abstr.* 22 (1952) 188.
- ZANDSTRA, K. J., and D. M. DE VRIES (1951) : [Investigations of the weed vegetation of arable lands] With summary. *Versl. Centr. Inst. Landbk. Onderz.* 1950. 30—33.
- KRUIJNE, A. A., and D. M. DE VRIES (1951) : [Recognition of our (Neth.) grassland plants in the vegetative stage]. *LandbVoordDnst. Meded.* No. 62, 1—86 (2nd rev. edit.).
- HART, M. L. 'T, D. M. DE VRIES and TH. A. DE BOER (1952) : Verslag van een bezoek aan de "Zentralstelle für Vegetationskartierung" te Stolzenau/Weser en van enige graslandexcursies in Noordwest- en Midden-Duitsland (9 t/m 12 October 1951). *Centr. Inst. Landbk. Onderz. Gestencilde Meded.* No. 9, 1—9.
- VRIES, D. M. DE, and J. P. BARETTA (1952) : [The constellation of herbage plants] With summary. *Versl. Centr. Inst. Landbk. Onderz.* 1951. 26—29. Also in : *Herb. Abstr.* 23 (1953) 62.
- ZANDSTRA, K. J., and D. M. DE VRIES (1952) : [The rhythm of development of a weed community from arable land] With summary. *Versl. Centr. Inst. Landbk. Onderz.* 1951. 34—39.
- VRIES, D. M. DE (1952) : De oecologie van het grasland. *Centr. Inst. Landbk. Onderz.* (mimeo.), 7 pp.
- and K. J. ZANDSTRA (1952) : Akkeronkruiden in de loop van het jaar. *Levende Natuur.* 55, 184—188.
- VRIES, D. M. DE (1953) : Ons grasland en zijn geschiedenis. *Levende Natuur.* 56, 5—12.
- (1953) : Ons grasland en zijn geschiedenis. (vervolg) *Levende Natuur.* 56, 24—31.
- (1953) : Ons grasland en zijn geschiedenis. (tweede vervolg) *Levende Natuur.* 56, 207—212.
- (1953) : Ons grasland en zijn geschiedenis. (slot) *Levende Natuur.* 56, 235—239.
- (1953) : Objective combinations of species. *Acta bot. neerl.* 1, 497—499.
- and G. C. ENNIK (1953) : Dominancy and dominance communities. *Acta bot. neerl.* 1, 500—505. Also in : *Herb. Abstr.* 23 (1953) 163—164.
- VRIES, D. M. DE (1953) : De concurrentie tussen graslandplanten. *Landbk. Tijdschr.* 65, 551—553.
- (1953) : Botanical composition of permanent grasslands. Intra-Eur. T.A. Training Course Pasture Fodder Improvement Utilization (mimeo.), 24 pp.
- and G. DE VRIES-SMEENK (1953) : Vogels kondigen ons de herfst aan. *Levende Natuur.* 56, 73—76.
- and — (1953) : Vogels doen ons de komst van de lente beleven. *Levende Natuur.* 56, 81—85.
- VRIES, D. M. DE (1954) : Vogelrushes in het voorjaar. *Levende Natuur.* 57, 89—91.
- and G. DE VRIES-SMEENK (1954) : De zachte voorwinter en de vogelstand. *Levende Natuur.* 57, 118—120.
- VRIES, D. M. DE (1954) : Kraanvogels over Wageningen. *Levende Natuur.* 57, 139—140.

PROF. DR. DE VRIES' WRITINGS UP TO 1965

- DAMMAN, A. W. H., and D. M. DE VRIES (1954) : Testing of grassland associations by combinations of species. *Biol. Jaarb. "Dodonaea"*. 21, 35—46.
- VRIES, D. M. DE (1954) : Ecological results obtained by the use of interspecific correlation. (also in French) *Eur. Grassl. Conf. O.E.E.C. France*. 32—36.
- (1954) : [The botanical study in the Netherlands] In German. *Festschr. E. Aichinger. Sonderh. Angew. Pfl. soz. Wien. Band II*, 1207—1222. Also in : *Herb. Abstr. 26* (1956) 51.
- J. P. BARETTA and G. HAMMING (1954) : Constellation of frequent herbage plants, based on their correlation in occurrence. *Vegetatio*. 5/6, 105—111. Also in : *Herb. Abstr. 25* (1955) 197.
- (1954) : Op heterdaad betrapt. *Levende Natuur*. 57, 180.
- (1954) : Roodkopklauwier doet Wageningen aan. *Levende Natuur*. 57, 200.
- (1955) : Waarnemingen aan de kwartelkoning. *Levende Natuur*. 58, 19—20.
- (1955) : Bemestingstoestand en grasgewas. In : 'n Praatje over grasland en wat bemesting daarmee te maken heeft. N.V. Ned. Kali-Import Mij, Amsterdam, 13—22.
- KRUIJNE, A. A., and D. M. DE VRIES (1955) : [Recognition of our (Neth.) grassland plants in the vegetative stage] *LandbVoordnst. Meded.* No. 62, 1—86 (3rd rev. edit.). Also in : *Herb. Abstr. 27* (1957) 83.
- VRIES, D. M. DE (1955) : Driedimensionale constellatie van graslandplanten en haar oecologische interpretatie. *Kon. Ned. Bot. Ver. Jaarb.* 1955. 27—28.
- BERGH, J. P. VAN DEN, and D. M. DE VRIES (1955) : [Ecology of white clover in old permanent pasture] With summary. *Versl. Centr. Inst. Landbk. Onderz.* 1954. 49—55. Also in : *Herb. Abstr. 27* (1957) 76.
- WIND, T.J. TH., and D. M. DE VRIES (1955) : [A comparison of the influence of organic and inorganic manuring on the botanical composition of permanent pasture] With summary. *Versl. Centr. Inst. Landbk. Onderz.* 1954. 56—60. Also in : *Herb. Abstr. 27* (1957) 109.
- VRIES, D. M. DE (1956) : Beschouwingen over onderzoeker en onderzoek. H. Veenman & Zonen, Wageningen, 20 pp.
- BOER, TH. A. DE, and D. M. DE VRIES (1956) : [Report of an international plant sociological grassland visit to France, Germany and Switzerland in the period 23—28 May, 1955] *Centr. Inst. Landbk. Onderz. Gestencilde Meded.* No. 11, 1—47. Also in : *Herb. Abstr. 27* (1957) 215.
- VRIES, D. M. DE (1956) : [Report on a visit made by the working party "Grass cover for dyke embankments" to the west coast of Schleswig Holstein from 13—17 June, 1955] *Centr. Inst. Landbk. Onderz. Gestencilde Meded.* No. 21, 1—8. Also in : *Herb. Abstr. 27* (1957) 207.
- KRUIJNE, A. A., and D. M. DE VRIES (1956) : [Data concerning important herbage plants] *Centr. Inst. Landbk. Onderz. Gestencilde Meded.* No. 23, 1—48. Also in : *Herb. Abstr. 28* (1958) 58.
- VRIES, D. M. DE (1957) : De invloed van de bodem op de samenstelling van de vegetatie. *Kon. Ned. Bot. Ver. Jaarb.* 1957. 26—27.
- (1957) : Indicatie door graslandplanten. *Kon. Ned. Bot. Ver. Jaarb.* 1957. 31—32.
- (1957) : [A survey of the development of botanical grassland research in the Netherlands] With summary. *Inst. biol. scheik. Onderz. LandbGew. Jaarb.* 1957. 171—181. Also in : *Herb. Abstr. 28* (1958) 285—286.

- VRIES, D. M. DE, A. A. KRUIJNE and H. MOOI (1957) : [Frequency of occurrence of herbage plants and their indication of environmental conditions] With summary. *Inst. biol. scheik. Onderz. LandbGew. Jaarb.* 1957. 183—191. Also in : *Herb. Abstr.* 28 (1958) 283.
- VRIES, D. M. DE (1958) : Grasland. In : *Het milieu van onze gewassen*. Min. Landb. Viss. Voedselvoorz., 's-Gravenhage, 140—148.
- (1958) : Methoden van botanisch graslandonderzoek en graslandwaardering. Proefst. Akker-Weideb. *Syll.* No. 1 (curs. spec. wvb) 1958—1959 (mimeo.) 1—5.
- and J. F. M. VAN LEEUWEN (1958) : De begroeiing der dijken in samenhang met de standplaats. *Kon. Ned. Bot. Ver. Jaarb.* 1958. 36—37.
- (1958) : Ons grasland en zijn milieu. Proefst. Akker- Weideb. *Syll.* No. 3 (curs. spec. wvb) 1958—1959 (mimeo.) 1—15.
- KRUIJNE, A. A., and D. M. DE VRIES (1958) : [A method for estimating the principal environmental conditions of grassland] With summary. *Inst. biol. scheik. Onderz. LandbGew. Jaarb.* 1958. 93—98. Also in : *Herb. Abstr.* 29 (1959) 228.
- VRIES, D. M. DE (1959) : [Botanical composition and density of the sward on dykes in the Netherlands] In : Rapp. "Grasmat op dijken". Kon. Inst. Ing. en Kon. Gen. LandbWet., Leiden, 26—58. Also in : *Herb. Abstr.* 30 (1960) 56—57.
- SONNEVELD, F., A. A. KRUIJNE and D. M. DE VRIES (1959) : Influence of phosphate on the botanical composition and on the grade of quality of herbage. With summary. *Neth. J. agric. Sci.* 7, 40—50. Also in : *Herb. Abstr.* 29 (1959) 171.
- VRIES, D. M. DE, and TH. A. DE BOER (1959) : Methods used in botanical grassland research in the Netherlands and their application. *Herb. Abstr.* 29 (1959) 1—7 (Review article).
- KRUIJNE, A. A., and D. M. DE VRIES (1959) : Benadering van milieu-eigenschappen van grasland uitgaande van de botanische samenstelling. *Kon. Ned. Bot. Ver. Jaarb.* 1959. 37—38.
- VRIES, D. M. DE, and B. J. HOOGERS (1959) : Distribution of tillers of plant species in old permanent grassland with different types of use. With summary. *Neth. J. agric. Sci.* 7, 232—236. Also in : *Herb. Abstr.* 30 (1960) 12.
- KRUIJNE, A. A., D. M. DE VRIES and TH. J. FERRARI (1959) : [Frequency of occurrence of a number of herbage plants and the magnesium content of sandy soil] With summary. *Inst. biol. scheik. Onderz. LandbGew. Jaarb.* 1959. 169—173. Also in : *Herb. Abstr.* 30 (1960) 149.
- VRIES, D. M. DE, and A. A. KRUIJNE (1960) : De invloed van stikstofbemesting op de botanische samenstelling van de grasmat. *Stikstof.* No. 25, 36—46.
- and —— (1960) : The influence of nitrogen fertilization on the botanical composition of permanent grassland. *Stikstof.* (Dutch Nitrogenous Fert. Rev.) No. 4, 26—36. Also in : *Herb. Abstr.* 30 (1960) 249.
- KRUIJNE, A. A., and D. M. DE VRIES (1960) : [Recognition of our (Neth.) grassland plants in the vegetative stage] H. Veenman & Zonen, Wageningen. 109 pp. (4th rev. edit.). Also in : *Herb. Abstr.* 30 (1960) 329.
- VRIES, D. M. DE, and E. H. ZEILER (1960) : Actuele pH-amplituden, bij verschillend hoge frequentie, van soortencombinaties en kensoorten in grasland. *Kon. Ned. Bot. Ver. Jaarb.* 1960. 42—43.
- VRIES, D. M. DE (1960) : Over schommelingen in de vogelstand gedurende het jaar en in de loop der jaren. *Kon. Ned. Bot. Ver. Jaarb.* 1960. 40—42.

PROF. DR. DE VRIES' WRITINGS UP TO 1965

- VRIES, D. M. DE, and W. DIJKSHOORN (1961) : Einige Probleme in Bezug auf den Mineralstoffgehalt von Grünlandpflanzen. In: Neue Ergebnisse futterbaulicher Forschung. DLG-Verlag, Frankfurt (Main), 88—96.
- VRIES, D. M. DE (1962) : Trockenmassenertrag und Bewertung von Dominanzgesellschaften. In: Die Stoffproduktion der Pflanzendecke. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, 54—60.
- (1962) : Opzet van een onderzoek naar de landschapsbinding der vogels. *Vogeljaar*. 10, 296—303.
- (1962) : Indicatie en concurrentie in verband met de chemische samenstelling van graslandplanten. *Kon. Ned. Bot. Ver. Jaarb.* 1962. 44—45.
- and H. N. LEIJN (1963) : Over vogelbevolking en landschap. *Kon. Ned. Bot. Ver. Jaarb.* 1963. 44—45.
- KRUIJNE, A. A., and D. M. DE VRIES (1963) : Data concerning important herbage plants. Inst. biol. scheik. Onderz. LandbGew. *Meded.* No. 225, 1—45 (rev. edit. of Centr. Inst. Landbk. Onderz. *Gestencilde Meded.* 1956 No. 23).
- VRIES, D. M. DE (1964) : De kievit, nuttige weidevogel bij uitstek. *Kali.* No. 59, 304—311.