

Zeitschrift: Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz = Matériaux pour la flore cryptogamique suisse = Contributi per lo studio della flora crittogama svizzera

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 12 (1959)

Artikel: Die Rostpilze Mitteleuropas mit besonderer Berücksichtigung der Schweiz

Autor: Gäumann, Ernst

Bibliographie: Literaturverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-821064>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 23.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Literaturverzeichnis

- ACREE R.J. and GOSS W.H. 1937. A microchemical colorimetric pH procedure for differentiating the telia of *Cronartium ribicola* and *Cronartium occidentale*. (Journ. Agr. Res., 55, 347–352.)
- ADAMS J.F. 1919. Rusts on conifers in Pennsylvania. (Pennsylvania State College Agric. Exp. Stat. Bull., 160, 3–30.)
- 1919. Sexual fusions and development of the sexual organs in the Peridermiums. (l.c., 31–76.)
- 1921. Gametophytic development of blister rusts. (Bot. Gaz., 71, 131–137.)
- 1921. Observations on the infection of *Crataegus* by *Gymnosporangium*. (Mycologia, 13, 45–49.)
- AGGÉRY B. 1935. Quelques maladies nouvelles des fougères. (Toulouse, 201 S.)
- AHMAD S. 1956. Uredinales of West Pakistan. (Biologia, 2, 26–101.)
- ALBERTINI I.B. de et SCHWEINITZ L.D. de. 1805. Conspectus fungorum in Lusatiae superioris agro Niskiensi crescentium. (Kummer, Leipzig, 376 S.)
- ALCALDE M.B. 1946. Notas sobre micromicetos de España. (Anales del Jardín Bot., Madrid, 6, 399–416.)
- ALEXOPOULOS C.J. 1940. Some fungi from Greece. (Mycologia, 32, 336–358.)
- ALLEN R.F. 1926. A cytological study of *Puccinia triticina* form 11 on Little Club wheat. (Journ. Agr. Res., 33, 201–222.)
- 1928. A cytological study of *Puccinia glumarum* on *Bromus marginatus* and *Triticum vulgare*. (l.c., 36, 487–513.)
- 1930. A cytological study of heterothallism in *Puccinia graminis*. (l.c., 40, 585–614.)
- 1930. Heterothallism in *Puccinia coronata*. (Nature, 72, S. 536.)
- 1931. Heterothallism in *Puccinia triticina*. (Science, 74, 462–463.)
- 1932. A cytological study of heterothallism in *Puccinia coronata*. (Journ. Agr. Res., 45, 513–541.)
- 1932. A cytological study of heterothallism in *Puccinia triticina*. (l.c., 44, 734–754.)
- 1933. The spermatia of corn rust, *Puccinia sorghi*. (Phytopath., 23, 923–925.)
- 1933. Further cytological studies of heterothallism in *Puccinia graminis*. (Journ. Agr. Res., 47, 1–16.)
- 1933. A cytological study of the teliospores, promycelia and sporidia in *Puccinia malvacearum*. (Phytopath., 23, 572–586.)
- 1933. The spermatia of flax rust, *Melampsora lini* (Lk.) Desm. (l.c., 23, S. 487.)
- 1934. A cytological study of heterothallism in *Puccinia sorghi*. (Journ. Agr. Res., 49, 1047–1068.)
- 1934. A cytological study of heterothallism in flax rust. (l.c., 49, 765–791.)
- 1936. A cytological study of *Puccinia malvacearum* from the sporidium to the teliospore. (l.c., 51, 801–818.)
- ALLESCHER A. 1884. Verzeichnis in Südbayern beobachteter Basidiomyceten. Ein Beitrag zur Kenntnis der bayerischen Pilzflora. (München, 64 S.)
- ALLISON C.C. und ISENBECK K. 1930. Biologische Spezialisierung von *Puccinia graminis tritici* Erikss. et Henn. (Phytopath. Zschr., 2, 87–98.)
- ANDERSON A.P. 1897. Comparative anatomy of the normal and diseased organs of *Abies balsamea* affected with *Aecidium elatinum*. (Bot. Gaz., 24, 309–344.)
- ANDERSON J.P. 1940. Notes on Alaskan Rust fungi. (Bull. Torrey Bot. Club, 67, 413–416.)
- ANDERSON O.C. 1939. A cytological study of resistance of Viking currant to infection by *Cronartium ribicola*. (Phytopath., 29, 26–40.)
- ANDRES H. 1934. Der Löwenmaulrost (*Puccinia antirrhini* Diet. et Holw.) in Westdeutschland. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 52, 614–616.)
- 1935. Der Antirrhinum-Rost (*Puccinia antirrhini* Diet. et Holw.) in Westdeutschland II. (Ann. Myc., 33, 353–356.)

- ANDRUS C.F. 1931. The mechanism of sex in *Uromyces appendiculatus* and *Uromyces vignae*. (Journ. Agr. Res., 42, 559–587.)
- APPEL O. 1930. Beiträge zur Kenntnis der physiologischen Formen des Weizen gelbrostes. (Angewandte Botanik, 12, 463–470.)
- ARIF A.G. 1954. A study of physiologic specialization of the flax rust, *Melampsora lini*. (Transact. Brit. Myc. Soc., 37, 353–361.)
- ARNHART L. 1883. Über die Entdeckung des Aecidiums von *Uromyces genistae tinctoriae* (Pers.). (Verh. Zool. Bot. Ges. Wien, 33, Sitz.Ber., S.6.)
- ARONESCU-SAVULESCU A. 1939. Contributions à l'étude de la rouille du muflier (*Puccinia antirrhini* Diet. et Holw.). (Annales Inst. Rech. agronom. Roumanie, 10, 1938, 473–517.)
- ARTHUR J.C. 1885. The Aecidium of Adoxa. (Bot. Gaz., 10, S.369.)
- 1891. Notes on Uredineae. (l.c., 16, 225–227.)
 - 1898. Descriptions of American Uredineae II. (Bull. Lab. Nat. Hist. State University Iowa, 4, 377–408.)
 - 1900. Cultures of Uredineae in 1899. (Bot. Gaz., 29, 268–276.)
 - 1901. The Asparagus rust. (13th Annual Rep. Indiana Agr. Exp. Stat., 1899/1900, 10–14.)
 - 1902. Cultures of Uredineae in 1900 and 1901. (Journ. of Myc., 8, 51–56.)
 - 1903. Cultures of Uredineae in 1902. (Bot. Gaz., 35, 10–23.)
 - 1904. Cultures of Uredineae in 1903. (Journ. of Myc., 10, 8–21.)
 - 1904. The aecidium of maize rust. (Bot. Gaz., 38, 64–67.)
 - 1905. Cultures of Uredineae in 1904. (Journ. of Myc., 11, 50–67.)
 - 1906. Cultures of Uredineae in 1905. (l.c., 12, 11–27.)
 - 1906. Eine auf die Struktur und Entwicklungsgeschichte begründete Klassifikation der Uredineen. (Wiss. Ergeb. Int. Bot. Kongr. Wien, 1905, 331–348.)
 - 1906. New species of Uredineae V. (Bull. Torrey Bot. Club, 33, 513–522.)
 - 1907. Uredinales. (North American Flora, 7, Part 2, 83–160.)
 - 1907. Cultures of Uredineae in 1906. (Journ. of Myc., 13, 189–205.)
 - 1908. Cultures of Uredineae in 1907. (l.c., 14, 7–26.)
 - 1909. Cultures of Uredineae in 1908. (Mycologia, 1, 225–256.)
 - 1909. North American Rose rusts. (Torreya, 9, 21–28.)
 - 1910. New species of Uredineae VII. (Bull. Torrey Bot. Club, 37, 569–580.)
 - 1910. Cultures of Uredineae in 1909. (Mycologia, 2, 213–240.)
 - 1912. Cultures of Uredineae in 1910. (l.c., 4, 7–33.)
 - 1912. Cultures of Uredineae in 1911. (l.c., 4, 49–65.)
 - 1912. Uredinales. (North American Flora, 7, 259–261 und 831.)
 - 1915. Cultures of Uredineae in 1912, 1913 and 1914. (Mycologia, 7, 61–89.)
 - 1916. Cultures of Uredineae in 1915. (l.c., 8, 125–141.)
 - 1917. Relationship of the genus Kuehneola. (Bull. Torrey Bot. Club, 44, 501–511.)
 - 1917. Orange rusts of Rubus. (Bot. Gaz., 63, 501–515.)
 - 1917. Cultures of Uredineae in 1916 and 1917. (Mycologia, 9, 294–312.)
 - 1918. New species of Uredineae X. (Bull. Torrey Bot. Club, 45, 141–156.)
 - 1918. Uredinales of Guatemala based on collections by E.W.D. Holway. (Amer. Journ. Bot., 5, 522–550.)
 - 1919. New species of Uredineae XI. (Bull. Torrey Bot. Club, 46, 107–125.)
 - 1919. Errors in double nomenclature. (Bot. Gaz., 68, 147–148.)
 - 1920. New species of Uredineae XII. (Bull. Torrey Bot. Club, 47, 465–480.)
 - 1924. Fern rusts and their aecia. (Mycologia, 16, 245–251.)
 - 1924. New species of Uredineae XV. (Bull. Torrey Bot. Club, 51, 51–59.)
 - 1925. Terminology of the Uredinales. (Bot. Gaz., 80, 219–223.)
 - 1928. Notes on arctic Uredinales. (Mycologia, 20, 41–43.)
 - 1928. Progress of rust studies. (Phytopath., 18, 659–674.)
 - 1928. Notes on arctic Uredinales. (Mycologia, 20, 41–43.)
 - 1932. Terminologie der Uredinales. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 50a, 24–27.)

- ARTHUR J.C. 1933. Authority for the name *Cronartium ribicola*. (Phytopath., 23, 559–561.)
- 1933. Correction in authority for *Cronartium ribicola*. (l.c., 23, S.841.)
 - 1933. New genera and species of Uredinales. (Bull. Torrey Bot. Club, 60, 475–476.)
 - 1934. Manual of the Rusts in United States and Canada. (Purdue Research Foundation, Lafayette, Ind., 438 S.)
 - 1934. Terminologie des Uredinales. (Bull. Soc. Myc. France, 50, 130–133.)
 - 1934. Nomenclatural priority in the Uredinales. (Journ. Arnold Arboretum, 15, 263–265.)
 - and BISBY G.R. 1918. An annotated translation of the part of SCHWEINITZ's two papers giving the rusts of North America. (Proc. Amer. Phil. Soc., 57, 173–292.)
 - and CUMMINS G.B. 1933. Rusts of the Northwest Himalayas. (Mycologia, 25, 397–406.)
 - – 1933. New species of Uredinales. (Ann. Myc., 31, 41–45.)
 - and HOLWAY E.W.D. 1887. Fungi in Geological and Natural History Survey of Minnesota (Bull. No.3, Rep. on Bot. Work in Minnesota f. the year 1886, 56 S.)
 - and KERN F.D. 1926. The problem of terminology in the rusts. (Mycologia, 18, 90–93.)
- ARWIDSSON Th. 1936. Über einige auf der Gattung *Empetrum* vorkommende Pilze. Svensk Bot. Tidskr., 30, 401–418.)
- 1936. *Chrysomyxa empetri* (Pers.) Rostr., ein für die südliche Halbkugel neuer Pilz. (Rev. Sudamericana Bot., 3, 14–21.)
 - 1940. Mykologische Beiträge 5–9. (Bot. Notiser, 370–388.)
 - 1942. Die in Schweden beobachteten Arten von *Pucciniastrum Otth* und verwandten Uredineengattungen. (Svensk Bot. Tidskr., 36, 100–107.)
 - 1951. Die Uredineen Schwedens. (Uredineana, 3, 222–243.)
- ASHWORTH D. 1931. *Puccinia malvacearum* in monosporidial culture. (Transact. Brit. Myc. Soc., 16, 177–202.)
- 1934. Development and cytology of the uredo and teleutosorus in *Coleosporium tussilaginis*. (La cellule, 43, 189–200.)
 - 1934. An experimental and cytological study of the life history of *Endophyllum sempervivi*. (Transact. Brit. Myc. Soc., 19, 240–258.)
 - 1935. The receptive hyphae of the rust fungi. (Ann. Bot., 49, 95–108.)
- ASPERGER K. 1935. Zur Frage der Überwinterung von *Puccinia triticea* Erikss. und *Puccinia graminis* Pers. in ihren Uredoformen. (Zschr. f. Pfl.Kr., 45, 131–143.)
- ATKINSON G.F. 1918. Selected cycles in *Gymnoconia Peckiana*. (Amer. Journ. Bot., 5, 79–83.)
- AVETTA C. 1897. Osservazioni sulla *Puccinia Lojkaiana*. (Malpighia, 11, 236–240.)

- BAGCHEE K.D. 1929. Investigations on the infestations of "*Peridermium complanatum*" Barclay on the needles, and of *Peridermium himalayense* n.sp. on the stem of *Pinus longifolia* Roxb. Part I. Distribution, pathological study of the infections, and morphology of the parasites. (Indian Forest Records, Botany ser., 14, 1–24.)
- 1933. Investigations on the infestation of *Peridermium himalayense* Bagchee on *Pinus longifolia*. (l.c., 18, Part XI, 1–66.)
 - 1941. Contributions to our knowledge of the morphology, cytology and biology of Indian coniferous rusts. Part I. *Cronartium himalayense* Bagchee and *Peridermium orientale* Cooke on *Pinus longifolia* Roxb. (l.c., N.S., Bot., 1, 247–266.)
 - 1944. The blister rust menace on Chir in Kumaon. (Indian Forester, 70, 323–325.)
 - 1950. Contributions to our knowledge of the morphology, cytology and biology of Indian coniferous rusts. Part II. Observations on the occurrence of *Cronartium ribicola* Fisch. and *Peridermium indicum* Colley and Taylor on *Pinus Excelsa* Wall. in India with reference to their distribution; pathology, inoculation experiments and comparative morphology. (Indian Forest Rec., N.S., Bot., 4, 1–41.)
 - 1950. Idem III. The biology of *Peridermium brevius* (Barc.) Sacc. (*Coleosporium barclayense* n.sp. on *Senecio rufinervis* DC.) and *Melampsora oblonga* n.sp. on the needles of *Pinus excelsa* Wall. (l.c., 4, 43–64.)

- BAGNIS C., 1876. Le Puccinie. (Atti R. Accad. d. Lincei Roma, 1875–76, Ser. II, 3, I. Teil, 641–721.)
- BAILEY D. L. 1923. Sunflower rust. (Minnesota Agr. Exp. Stat. Techn. Bull., 16, 32 S.)
- BAILEY F. V. 1951. Observations on varietal resistance to *Chrysanthemum* rust. (Journ. R. Horticult. Soc., 76, 322–328.)
- BALDRATI J. 1897. Di due micromiceti scoperti nel Ferrarese, nuovi per la flora Italica. (Bull. Soc. Bot. Ital., 244–246.)
- BALFOUR-BROWNE FR. L. 1955. Some Himalayan Fungi. (Bull. British Museum [Nat. Hist.], Bot., 1, 187–218.)
- BANDI W. 1903. Beiträge zur Biologie der Uredineen (*Phragmidium subcorticium*, *Puccinia caricis montanae*). (Hedwigia, 42, 118–152.)
- BÄR JOH. 1915. Die Flora des Val Onsernone. (Boll. Soc. Ticinese d. Sc. Nat., 11, 3–413.)
- BARCLAY A. 1887. *Aecidium urticae* Schum. var. *himalayense*. (Sc. Memoirs by Medical Officers of the Army of India, 2, 27–38.)
- 1890. On the life history of a Himalayan Gymnosporangium (*Gymnosporangium Cunninghamianum*). (l.c., 5, Calcutta, S. 71.)
- BARRUS M. F. 1928. Trillium rust. (Mycologia, 20, 117–126.)
- BARTHOLOMEW E. T. 1916. Observations on the fern rust *Hyalopsora polypodii*. (Bull. Torrey Bot. Club, 43, 195–199.)
- BARY A. DE. 1863. Recherches sur le développement de quelques champignons parasites. (Annal. Sc. Nat., Bot., sér. 4, 20, 148 S.)
- 1864. Über einen neuen, in der Mark und in Hannover beobachteten, der Kiefer verderblichen Pilz. (Monatsber. Kgl. Akad. Wiss. Berlin, 1863, 624–640.)
- 1865. Neue Untersuchungen über die Uredineen, insbesondere die Entwicklung der *Puccinia graminis*. (l.c., Sitzung vom 12. Januar 1865, S. 15.)
- 1866. Neue Untersuchungen über Uredineen. (l.c., Sitzung vom 19. April 1866, S. 205.)
- 1867. Über den Krebs und die Hexenbesen der Weißtanne (*Abies pectinata*). (Bot. Ztg., 25, 257–264.)
- 1879. *Aecidium abietinum*. (l.c., 37, 761–774, 777–789, 801–811, 825–830, 841–847.)
- BASILE R. 1954. Razze fisiologiche di *Puccinia triticina* Erikss. e di *Puccinia graminis tritici* Erikss. et Henn. su grani duri e teneri provenienti dall'Algeria. (Ohne Druckort, 4 S.)
- LEONORI-OSSICINI A. e ROSA M. 1954. Identificazione di razze fisiologiche di *Puccinia triticina* in Italia I. (Ann. d. Speriment. Agr., N.S., 1–8.)
- 1954. Identificazione di razze fisiologiche di *Puccinia graminis tritici* Erikss. et Henn. in Italia II. (l.c., 1–5.)
- BATES J. M. 1903. The finding of *Puccinia phragmitis* (Schum.) Koern. in Nebraska. (Journ. of Myc., 9, 219–220.)
- BAUCH R. und SIMON U. 1957. Kulturversuche mit Rostpilzen (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 70, 145–156.)
- BAUDYS ED. 1916. Ein Beitrag zur Kenntnis der Mikromyceten in Böhmen. (Lotos, 64, 11–29, 42–64, 80–85.)
- BAXTER J. W. 1953. South American species of *Puccinia* on *Salvia*. (Mycologia, 45, 115–135.)
- 1955. Species of *Puccinia* on *Salvia* in Europe, Asia and Africa. (l.c., 47, 225–232.)
- 1957. The genus *Cumminsia*. (l.c., 49, 864–873.)
- and CUMMINS G. B. 1951. A monograph of species of *Puccinia* occurring on *Salvia* in North America. (Lloydia, 14, 201–230.)
- – 1953. Physiologic specialization in *Puccinia menthae* Pers., and notes on epiphytology. (Phytopath., 43, 178–180.)
- BEAN J., BRIAN P. W. and BROOKS F. T. 1954. Physiologic races of the brown rust of brome grasses. (Ann. of Bot., N.S., 18, 129–142.)
- BECK O. 1924. Ein Infektionsversuch mit *Puccinia simplex*. (Ann. Myc., 22, 291–292.)
- BELL H. P. 1924. Fern rusts of *Abies*. (Bot. Gaz., 77, 1–31.)

- BELTRAN F. 1921. Uredales de las provincias de Castellón y Valencia. (Memorias R. Soc. española de Hist. nat., Festband zum 50. Jub., 242–271.)
- BERDUCOU J. 1953. Sur deux rouilles peu connues dans la région Toulousaine. (Ann. Ec. Nat. Sup. Agr. Toulouse, 1, S. 65.)
- BERNAUX P. 1947. Note préliminaire à l'étude de l'évolution des tumeurs éciidiennes de *Gymnosporangium sabinae* (Dicks.) Wint. dans la région méditerranéenne. (Ann. Epiphyt., 13, 187–192.)
- 1949. Observations sur quelques champignons parasites nouveaux ou peu connus de France. (Rev. de Pathol. Végét. et d'Entomol. Agr., France, 28, 141–149.)
 - 1950. Essai sur le parasitisme dans ses rapports avec l'évolution du tapis végétal. (Mém. Soc. d'études d. Sciences Nat. d. Nîmes, Nr. 7, 47 S.)
 - 1952. Contribution à l'étude de la rouille du Carthame (*Puccinia carthami* Corda). (Bull. Soc. Myc. France, 68, 327–351.)
 - 1952. Notes de pathologie végétale méditerranéenne II. (l.c., 68, 386–399.)
 - 1956. Contribution à l'étude de la biologie des *Gymnosporangium*. (Ann. Epiphyt., 7, 9–218.)
- BESSEY E.A. 1923. Notes on the orange rusts of *Rubus*. (Pap. Michigan Acad. Sc., Arts and Letters, 3, 61–66.)
- 1925. The relationships of the Ascomyceteae, Basidiomyceteae and Teliosporeae. (l.c., 4, 67–80.)
- BETHEL E. 1917. *Puccinia subnitens* and its aecial hosts. (Phytopath., 7, 92–94.)
- BEVER W.M. 1934. Effect of light on the development of the uredial stage of *Puccinia glumarum*. (l.c., 24, 507–516.)
- 1934. Physiologic specialization in *Puccinia glumarum* in the United States. (l.c., 24, 686–688.)
- BIRAGHI A. 1940. Osservazioni e considerazioni su *Tubercolina Sbrozzii* Cav. et Sacc. associata a *Puccinia vincae* Berk. (Boll. R. Staz. Patol. Veget. Roma, N.S., 20, 71–80.)
- BISBY G.R. 1916. The Uredinales found upon the Onagraceae. (Amer. Journ. Bot., 3, 527–561.)
- 1920. Short cycle *Uromyces* of North America. (Bot. Gaz., 69, 193–217.)
- BLACKMAN V.H. 1904. On the fertilization, alternation of generations and general cytology of the Uredineae. (Ann. of Bot., 18, 323–373.)
- and FRASER H.C.I. 1906. Further studies on the sexuality of the Uredineae. (l.c., 20, 35–48.)
- BLASDALE W.C. 1919. A preliminary list of the Uredinales of California. (Univ. California Publ. Bot., 7, 101–157.)
- BLUMER S. 1929. Fortschritte der Floristik. Pilze. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 38, 93–106.)
- 1930. Fortschritte der Floristik. Pilze. (l.c., 39, 37–55.)
 - 1931. Fortschritte der Floristik. Pilze. (l.c., 40, 12–18.)
 - 1932. Fortschritte der Floristik. Pilze. (l.c., 41, 289–295.)
 - 1936. Die Ausbreitung des Löwenmaulrostes (*Puccinia antirrhini* Diet. et Holw.). (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. J. 1935, Sitz. Ber., S. XXVI.)
 - 1936. Fortschritte der Floristik. Pilze. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 45, 297–311.)
 - 1938. Fortschritte der Floristik. Pilze. (l.c., 48, 239–252.)
 - 1938. Über zwei parasitische Pilze auf Zierpflanzen. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern aus dem Jahr 1937, 1–9.)
 - 1944. Parasitische Pilze aus dem Alpengarten Schynige Platte. (l.c., 1945, N.F., 1, 39–53.)
 - 1946. Parasitische Pilze aus dem Schweizerischen Nationalpark. (Ergebn. wiss. Untersuch. Schweiz. Nat. Park, N.F., 2, Heft 14, 1–102.)
 - 1948. Der Cinerarien-Rost. (Schweizer Garten, 18, 274–276.)
- BLYTT A. 1882. Bidrag til Kundskaben om Norges Soparter I. (Christiania Videnskabselsk. Forhandl., Nr. 5, 29 S.)
- 1896. Bidrag til Kundskaben om Norges Soparter IV. (l.c., Nr. 6, 75 S.)
- BOCK R. 1908. Beiträge zur Biologie der Uredineen. (Cbl. Bact., II. Abt., 20, 564–592.)

- BORGARDT A.J. 1913. Über die Kernverhältnisse bei *Uredo alpestris*. (Myc. Cbl., 2, 193–195.)
- BORNMÜLLER J. 1931. Zwei Uredineen, neu für Thüringen. (Mitteil. Thüring. Bot. Ver., N.F., 40, 74–77.)
- BOUDIER E. et FISCHER ED. 1895. Uredinées in: Rapport sur les espèces de champignons trouvées pendant l'assemblée à Genève et les excursions faites en Valais par les Sociétés botaniques de France et de Suisse du 5 au 15 août 1894. (Bull. Soc. Bot. France, 41, S. CCXL–CCXLIV.)
- BOYCE J.S. 1928. A possible alternate stage of *Pucciniastrum myrtilli* (Schum.) Arth. (Phytopath., 18, 623–625.)
- 1928. A conspectus of needle rusts on balsam fir in North America. (l.c., 18, 705–708.)
- 1943. Host relationships and distribution of conifer rusts in the United States and Canada. (Transact. Connecticut Acad. Arts and Sc., 35, 329–482.)
- BOYD D.A. 1926. *Melampsoridium alni* Diet. in Ayrshire. (Journ. of Bot., 64, S. 314.)
- BOYER G. et JACZWESKI A. DE. 1893. Matériaux pour la flore mycologique des environs de Montpellier. (Bull. Soc. Bot. France, 40, S. CCLX–CCXCVIII.)
- BRAUN ALEX. 1867. Bericht über die Entdeckungen Oerstedts im Gebiet des Generationswechsels schmarotzender Pilze. (Bot. Ztg., 25, S. 94.)
- BREBNER G. 1888. Experiments with *Gymnosporangium juniperi*. (Journ. of Bot., 26, 218–219.)
- BREMER H. 1937. Zur Epidemiologie und Bekämpfung des Spargelrostes. (Gartenbauwiss., 10, 51–73.)
- 1951. Zur Epidemiologie des Gitterrostes an den Birnbäumen in der Türkei. (Sydowia, 5, 13–22.)
- 1957. Zur Artfrage bei den an Vinca schmarotzenden Puccinien. (l.c., Beiheft I, Festschrift Fr. Petrak, 1956, 124–127.)
- ISMEN H., KAREL G. und OEZKAN H. und M. 1947. Beiträge zur Kenntnis der parasitischen Pilze der Türkei. (Rev. Fac. Sc. Univ. Istanbul, B, 12, 307–334.)
- KAREL G., BIYIKOGLU K., GÖKSEL N. und PETRAK F. 1952. Beiträge zur Kenntnis der parasitischen Pilze der Türkei V. Basidiomycetes II. (l.c., B, 17, 161–181.)
- BRESADOLA G. 1897. Di una nuova specie di Uredinea. (Bull. Soc. Bot. Ital., 74–75.)
- 1903. Mycologia Lusitana. Diagnoses fungorum novorum. (Broteria, 2, 87–91.)
- BROCKMANN-JEROSCH H. 1907. Die Flora des Puschlav. Engelmann, Leipzig, I., 438 S. (Fungi, S. 30–37.)
- et MAIRE R. 1907. Contributions à l'étude de la flore mycologique de l'Autriche. (Österr. Bot. Zschr., 57, 271–280, 328–338, 421–424.)
- BROOKS F.T. 1911. The life-history of the plum-rust in England. (New Phytologist, 10, 207–208.)
- BROWN A.M. 1932. Diploidisation of haploid by diploid mycelium of *Puccinia helianthi* Schw. (Nature, 130, S. 777.)
- 1935. A study of coalescing haploid pustules in *Puccinia helianthi*. (Phytopath., 25, 1085–1090.)
- 1940. The sexual behaviour of several plant rusts. (Canadian Journ. of Research, C, 18, 18–25.)
- 1940. An aberrant strain of *Puccinia helianthi* Schw. (l.c., C, 18, 513–517.)
- 1948. A homothallic short-cycle strain of *Uromyces polygoni* (Pers.) Fuckel. (l.c., C, 26, 140–142.)
- 1937. A study of crown rust, *Puccinia coronata* Cda., in Great Britain. I. Physiologic specialization in the uredospore stage. (Ann. Appl. Biol., 24, 504–527.)
- 1938. Idem II. The aecidial hosts of *Puccinia coronata*. (l.c., 25, 506–527.)
- BUBÁK FR. 1898. Zweiter Beitrag zur Pilzflora von Böhmen und Nordmähren. (Verh. Zool. Bot. Ges. Wien, 48, 17–36.)
- 1898. *Puccinia scirpi* DC. (Österr. Bot. Zschr., 48, 14–17.)
- 1898. Über die Uredineen, welche in Europa auf Crepis-Arten vorkommen. (Verh. Naturf. Verein Brünn, 36, 119–124.)

- BUBÁK FR. 1898. Über Uredineen, welche auf einigen Rubiaceen vorkommen. (Tschechisch; Sitz.Ber. Kgl. Böhmisches Ges. d. Wiss. Prag, mat. nat. Kl., XXVIII, 23 S.)
- 1899. Dritter Beitrag zur Pilzflora von Mähren. (Verh. Naturf. Verein Brünn, 37, 1898, 115–123.)
 - 1899. Resultate der mykologischen Durchforschung Böhmens im Jahre 1898. Sitz.-Ber. Kgl. Böhmisches Ges. d. Wiss. Prag, math. nat. Kl., XIX, 1–25.)
 - 1899. *Caeoma Fumariae* Link im genetischen Zusammenhang mit einer Melampsora auf *Populus tremula*. (Zschr. f. Pfl.Kr., 9, 26–29.)
 - 1899. Ein kleiner Beitrag zur Pilzflora von Tirol. (Österr. Bot. Zschr., 49, S.134.)
 - 1900. Über einige Umbelliferen bewohnende Puccinien I. (Sitz.Ber. Kgl. Böhmisches Ges. d. Wiss. Prag, math. nat. Kl., XXVI, 1–8.)
 - 1900. Mykologische Beiträge aus Bosnien und Bulgarien. (l.c., 6 S.)
 - 1902. Über die Puccinien vom Typus der *Puccinia Anemones virginianae* Schw. (l.c., 1901, Nr. II, 1–11.)
 - 1902. Infektionsversuche mit einigen Uredineen. Vorl. Mitt. (Cbl. Bact., II. Abt., 9, S.126.)
 - 1902. Einige neue oder kritische Uromyces-Arten. (Sitz.Ber. Kgl. Böhmisches Ges. d. Wiss. Prag, math. nat. Kl., XLVI, 23 S.)
 - 1902. Infektionsversuche mit einigen Uredineen. (Cbl. Bact., II. Abt., 9, 913–928.)
 - 1902. Über einige Compositen bewohnende Puccinien. (Österr. Bot. Zschr., 52, 41–44, 92–96, 165–167.)
 - 1903. Bemerkungen über einige Puccinien. (Hedwigia, 42, [28]–[32].)
 - 1903. *Uredo symphyti* DC. und die zugehörige Teleutosporen- und Aecidienform. Vorl. Mitt. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 21, S.356.)
 - 1903. Ein neuer Fall von Generationswechsel zwischen zwei dikotyledone Pflanzen bewohnenden Uredineen. Vorl. Mitt. (Cbl. Bact., II. Abt., 10, S.574.)
 - 1903. Zwei neue Uredineen von *Mercurialis annua* aus Montenegro. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 21, 270–275.)
 - 1904. Infektionsversuche mit einigen Uredineen. II. Bericht. (Cbl. Bact., II. Abt., 12, 411–426.)
 - 1904. Vorläufige Mitteilung über Infektionsversuche mit Uredineen im Jahre 1904. (Ann. Myc., 2, S.361.)
 - 1905. Beitrag zur Kenntnis einiger Uredineen. (l.c., 3, 217–224.)
 - 1906. Infektionsversuche mit einigen Uredineen. (Cbl. Bact., II. Abt., 16, 150–159.)
 - 1906. Neue oder kritische Pilze. (Ann. Myc., 4, 105–124.)
 - 1906. Zweiter Beitrag zur Pilzflora von Montenegro. (Bull. Herb. Boissier, 2^e sér., 6, 393–408, 473–488.)
 - 1907. Infektionsversuche mit einigen Uredineen. IV. Bericht (1906). (Cbl. Bact., II. Abt., 18, 74–78.)
 - 1907. Über *Puccinia Carlinae* E. Jacky in bisheriger Begrenzung. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 25, 56–58.)
 - 1908. Die Pilze Böhmens. I. Uredinales. (Archiv der naturwissenschaftl. Landesdurchforschung von Böhmen, 13, Nr. 5, 233 S.)
 - 1908. Neue oder kritische Pilze. (Ann. Myc., 6, 22–29.)
 - 1909. Zwei neue Uredineen. (l.c., 7, 377–379.)
 - 1914. Fungi in: Wissenschaftliche Ergebnisse der Expedition nach Mesopotamien. (Annalen k. k. Naturhist. Hofmus. Wien, 28, 189–218.)
 - 1914. Ein Beitrag zur Pilzflora von Tirol und Istrien. (Ann. Myc., 12, 205–220.)
 - 1915. Dritter Beitrag zur Pilzflora von Montenegro. (Bot. Közlemények, Budapest, 14, 39–83.)
 - 1915. Fungi nonnulli novi hispanici. (Hedwigia, 57, 1–13.)
 - und KABÁT J. E. 1904. Dritter Beitrag zur Pilzflora von Tirol. (Österr. Bot. Zschr., 54, 134–137, 181–186.)
 - – 1905. Vierter Beitrag zur Pilzflora von Tirol. (l.c., 55, 73–79, 181–186, 239–245.)

- BUBÁK FR. und KABÁT J.E. 1906. Fünfter Beitrag zur Pilzflora von Tirol. (Berichte Naturwiss.-Mediz. Ver. Innsbruck, 30, 3–20.)
- – 1907. Sechster Beitrag zur Pilzflora von Tirol. (Ann. Myc., 5, 40–45.)
- – 1908. Mykologische Beiträge V. (Hedwigia, 47, 354–364.)
- – 1915. Siebenter Beitrag zur Pilzflora von Tirol. (Ann. Myc., 13, 107–114.)
- BUCHANAN T.S. 1938. Annual growth rate of *Cronartium ribicola* cankers on *Pinus monticola* in Northern Idaho. (Phytopath., 28, 634–641.)
- BUCHHEIM A. 1915. Zur Biologie von *Melampsora lini*. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 33, 73–75.)
- 1916. Etude biologique de *Melampsora lini*. (Arch. d. Sc. Phys. et Nat., 4^e sér., 41, 149–154.)
- 1922. Zur Biologie von *Uromyces pisi* (Pers.) Winter. (Cbl. Bact., II. Abt., 55, 507–508.)
- 1924. Beiträge zur Biologie der Uredineen. (l.c., 60, 528–536.)
- BUCHOLTZ F. 1905. Die Puccinia-Arten der Ostseeprovinzen Rußlands. Vorstudie zu einer baltischen Pilzflora. (Arch. f. d. Naturk. Estlands, 13, 1–60.)
- BUCHWALD N.F. 1934. Loevemundrust (*Puccinia antirrhini*). (Gärtner-Tidende, Nr. 50, 656–657.)
- 1935. Undersoegelser over bygrust (*Puccinia hordei* Otth.) (Beretning fra N.J.F.s Kongres i Koebenhavn, Sekt. IV, Nr. 3, 9 S.)
- 1936. Loevemundsorternes modtagelighed for rust (*Puccinia antirrhini*). (Gärtner-Tidende, Nr. 4, 45–49.)
- 1937. Berberis-Arternes modtagelighed for sortrust (*Puccinia graminis*). (l.c., Nr. 43, 1–5.)
- 1943. Über *Puccinia hordei* Otth (syn. *Puccinia simplex* [Kcke.] Erikss. et Henn.) und *Puccinia hordei murini* n.n. (syn. *Puccinia hordei* Fekl.). (Ann. Myc., 41, 306–316.)
- BUHR H. 1958. Rostpilze aus Mecklenburg und anderen Gebieten. (Uredineana, 5, 11–136.)
- BULLER A.H.R. 1938. Fusions between flexuous hyphae and pycnidiospores in *Puccinia graminis*. (Nature, London, 141, 33–34.)
- BURNS D.W. 1956. *Uromyces punctatus* Schroet. in Britain. (Proceed. R. Soc. Edinburgh, sect. B, 66, 212–221.)
- BUSSE W. 1902. Über den Rost der Sorghum-Hirse in Deutsch-Ostafrika. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 20, 283–291.)
- BUTLER E.J. 1914. Notes on some rusts in India. (Ann. Myc., 12, 76–82.)
- CALDWELL R.M. and STONE G.M. 1936. Relation of stomatal function of wheat to invasion and infection by leaf rust (*Puccinia triticina*). (Journ. Agr. Res., 52, 917–932.)
- CALLEN E.O. 1940. Examination of *Aecidium leucospermum* DC. from Scotland. (Transact. Brit. Myc. Soc., 24, 109–111.)
- CAMARA E. DE SOUSA DA. 1946. Contributiones ad mycofloram Lusitaniae XII. (Agronomia Lusitana, 8, 19–67.)
- 1948. Mycetes aliquot Lusitaniae. (l.c., 10, 279–320.)
- 1949. Mycetes aliquot Lusitaniae IX et X. (l.c., 11, 39–73, 165–189.)
- 1950. Catalogus fungorum Juresi (Serra do Gerês) ad microfloram Lusitanicam. (l.c., 12, 89–122.)
- OLIVEIRA BR. D' et LUZ G. 1939. Uredales aliquot Lusitaniae I. (l.c., 1, 410–434.)
- – – 1940. Idem II. (l.c., 2, 113–167, 337–377.)
- – – 1943. Idem III. (l.c., 5, 317–347.)
- CAMPBELL C.E. and DIMOCK A.W. 1955. Temperature and the geographical distribution of Chrysanthemum rust. (Phytopath., 45, 644–648.)

- CANDOLLE A.P. DE. 1805. Pilze in: Lamarck und de Candolle, Flore française, 2, 606 S. Neudruck 1815.
- 1808. Uredo in: Lamarck, Encyclopédie méthodique, Botanique, 8, 207–251.
 - 1815. Flore française, 6, 660 S.
- CARLETON M.A. 1901. Notes on the life history of certain Uredineae (abstract). (Science, N.S., 13, 249–250.)
- 1904. Investigations of Rusts. (U.S. Dept. of Agric., Bureau of Plant Industry, Bull. 63, 29 S.)
- CASARINI BR. 1954. Prove di lotta contro la ruggine del fagiolo (*Uromyces appendiculatus* [Pers.] Lk.). (Annali d. Sperimentazione Agraria Roma, N.S., 8, 1173–1180.)
- CASTAGNE L. 1842. Observations sur quelques plantes acotylédonomées, de la famille des Urédinées et dans les sous-tribus des Némasporées et des Aecidinées, recueillies dans le Département des Bouches-du-Rhône, 1. (Marseille, 35 S.)
- 1843. Idem 2. (Aix, 24 S.)
 - 1845. Catalogue des plantes qui croissent naturellement aux environs de Marseille. (Aix, 263 S.)
- CASTELLANI E. 1941. Sulla presenza di teleutoconidi pluricellulari in *Puccinia canaliculata* (Schw.) Lagerh. (N. Giorn. Bot. Ital., N.S., 48, 658–661.)
- 1942. Micromiceti dell'Africa orientale Italiana. (l.c., 49, 1–31.)
- CESATI V. 1873. Congresso degli alpinisti in Chieti. (Boll. Club Alpino Ital., 7, 84–187.)
- CHABELSKA H. 1938. Life-cycle of the rust on *Anchusa strigosa* Lab. (Palestine Journ. of Bot., Jer. Ser., 1, 101–103.)
- CHABROLIN CH. et GUYOT A.L. 1939. Contribution à l'étude des Urédinées parasites de la flore tunisienne. (Uredineana, 1, 1938, 3–26.)
- CHODAT R. 1889. Sur le *Puccinia scirpi* DC. (Compte rendu des travaux présentés à la 72^e session de la Société Helvétique des Sciences Naturelles, Lugano. Extrait des Archives des Sciences Physiques et Naturelles, 22, S. 387.)
- et MARTIN CH. 1889. Contributions mycologiques. (Bull. Soc. Bot. Genève, 5, 221–227.)
- CHRISTMAN A.H. 1905. Sexual reproduction in the rusts. (Bot. Gaz., 39, 267–275.)
- 1907. The nature and development of the primary uredospore. (Transact. Wisconsin Acad. Sc., Arts and Letters, 15, 517–526.)
 - 1907. The alternation of generations and the morphology of spore forms in the rusts. (Bot. Gaz., 44, 81–101.)
- CHRISTOFF A. 1939. Revision and notes on the parasitic flora of Bulgaria. (Journ. Agr. Exp. Inst. Bulgaria, 9, 77–85.)
- CHRISTOFFERSSON H. 1936. *Puccinia falcariae* (Pers.) Fuckel und *Puccinia libanotidis* Lindroth in Schweden. (Bot. Notiser, 575–576.)
- CLINTON P.G. 1893. Orange rust of raspberry and blackberry. (Illinois Univ. Agric. Exper. Stat. Bull. 29, S. 274.)
- COCHRANE V.W. 1945. The common leaf rust of cultivated roses, caused by *Phragmidium mucronatum* (Fr.) Schlecht. (Cornell Univ. Agr. Exper. Stat. Mem. 268, 39 S.)
- 1945. The effect of artificial light on germination of urediospores of *Phragmidium mucronatum* (Fr.) Schlecht. (Phytopath., 35, 458–462.)
- COLLA S. 1931. Osservazioni sulla biologia del *Triphragmium echinatum* Lév. (Atti Soc. Ital. Sc. Nat. Milano, 70, 162–163.)
- COLLEY R.H. 1917. Discovery of internal telia produced by a species of *Cronartium*. (Journ. Agr. Res., 8, 329–332.)
- 1917. Diagnosing white-pine blister-rust from its mycelium. (l. c., 11, 281–286.)
 - 1918. Parasitism, morphology and cytology of *Cronartium ribicola*. (l.c., 15, 619–659.)
 - 1925. A biometric comparison of the urediniospores of *Cronartium ribicola* and *Cronartium occidentale*. (l.c., 30, 283–291.)
 - HARTLEY C. and TAYLOR M.W. 1927. A morphological and biometrical comparison of *Cronartium ribicola* and *Cronartium occidentale* in the aecial stage. (l.c., 34, 511–531.)

- CONNERS I.L. 1943. The rusts of safflower. (Phytopath., 33, 789–796.)
- CONSTABEL F. 1957. Ernährungsphysiologische und manometrische Untersuchungen zur Gewebekultur der Gymnosporangium-Gallen von Juniperus-Arten. (Biol. Zbl., 76, 385–413.)
- CONSTANTINEANU J.C. 1904. Sur deux nouvelles espèces d'Uredinées. (Ann. Myc., 2, 250–253.)
- 1916. Über einige neue rumänische Uredineen. (l.c., 14, 248–255.)
 - 1916. Nouvelles plantes hôtes (matrices novae) de Roumanie pour la flore générale des Uredinées. (l.c., 14, 376–382.)
 - 1916. Uredinées de Roumanie. (Ann. Scient. Univ. Jassy, 10, 314–460.)
- COOKE M.C. 1876. Some Indian fungi. (Grevillea, 5, 14–17.)
- 1877. Some allied species of Aecidiacei. (Bull. Soc. Bot. France, 24, 314–315.)
 - 1880. Exotic fungi. (Grevillea, 9, 10–15.)
 - 1885. Some exotic fungi. (l.c., 14, 89–90, 129–130.)
- CORBOZ F. 1893. Flora Aclensis. Contribution à l'étude des plantes de la flore suisse croissant sur le territoire de la commune d'Aclens et dans ses environs immédiats. (Bull. Soc. Vaudoise Sc. Nat., 29, 97–136.)
- 1895. Flora Aclensis etc. (l.c., 31, 227–246.)
 - 1899. Flora Aclensis etc. (l.c., 35, S.49.)
 - 1903. Flora Aclensis. Contribution à la flore d'Aclens ou recherches faites dans ce territoire pendant les années 1900 à 1902. (l.c., 39, 211–232.)
- CORDA A.C.I. 1837. Icones fungorum hucusque cognitorum. 1, 32 S.
- 1838. Idem 2, 43 S.
 - 1839. Idem 3, 53 S.
 - 1840. Idem 4, 53 S.
 - 1842. Idem 5, 92 S.
- CORNU M. 1878. Présence du *Podisoma Juniperi-Sabinae* sur le *Juniperus virginiana* et sur divers autres genévriers. (Bull. Soc. Bot. France, 25, 122–125.)
- 1878. Notes et remarques sur les Uredinées: *Roestelia* se montrant en dehors de sa saison ordinaire. (l.c., 25, 221–224.)
 - 1880. Alternance des générations chez quelques Uredinées. (C. R. Hebd. Acad. Sc. Paris, 91, 98–99.)
 - 1880. Note sur les générations alternantes des Uredinées. (Bull. Soc. Bot. France, 27, 179–183.)
 - 1882. Nouvel exemple de générations alternantes: *Aecidium* sur la Renoncule rampante et Puccinie des roseaux. (C. R. Hebd. Acad. Sc. Paris, 94, 1731–1734.)
 - 1883. La rouille des pins, *Aecidium Pini* vel *acicolum*. (Rev. d. Eaux et Forêts, N.3, S.118.)
 - 1886. Nouvel exemple de générations alternantes chez les champignons urédinées (*Cronartium asclepiadeum* et *Peridermium pini corticolum*). (C. R. Hebd. Acad. Sc. Paris, 102, 930–932.)
- COSTA M.E. DA et CAMARA E. DE SOUSA. 1953. Species aliquae mycologicae Lusitaniae II. (Portugaliae Acta Biologica, B, 4, 162–176.)
- CRAIGIE J.H. 1927. Experiments on sex in rust fungi. (Nature, 120, 116–117.)
- 1928. On the occurrence of pycnia and aecia in certain rust fungi. (Phytopath., 18, 1005–1015.)
 - 1931. An experimental investigation of sex in the rust fungi. (l.c., 21, 1001–1040.)
 - 1933. Union of pycniospores and haploid hyphae in *Puccinia helianthi* Schw. (Nature, 131, S.25.)
- CRAMER C. 1876. Über den Gitterrost der Birnbäume und seine Bekämpfung. (Schweiz. Landwirtsch. Zschr., 4, 257–278.)
- CRITOPOULOS P.D. 1947. Production of teliospores and uredospores of *Puccinia graminis* on *Berberis cretica* in nature. (Mycologia, 39, 145–151.)

- CROWELL I.H. 1934. The hosts, life history and control of the cedar-apple fungus *Gymnosporangium juniperi-virginianae* Schw. (Journ. Arnold Arboretum, 15, 163–232.)
- 1935. The hosts, life history and control of *Gymnosporangium clavipes* C. et P. (l.c., 16, 367–410.)
- 1940. The geographical distribution of the genus *Gymnosporangium*. (Canadian Journ. Res., 18 C, 469–488.)
- 1940. New species of *Gymnosporangium*. (l.c., 18 C, 10–12.)
- CRUCHET D. 1902. Contribution à la flore des environs d'Yverdon. (Bull. Soc. Vaudoise Sc. Nat., 38, 325–333.)
- 1906. Rapport cryptogamique sur l'excursion Ardon–Cheville–Bex. (Bull. de la Murithienne, 34, 1905–06, 27–35.)
- 1909. Micromycètes nouveaux récoltés en Valais du 19 au 22 juillet 1909. (Bull. Soc. Vaudoise Sc. Nat., 44, 469–475.)
- 1919. Etudes mycologiques. Les champignons parasites du «Brome dressé», *Bromus erectus* Huds. (l.c., 51, 583–586.)
- MAYOR EUG. et CRUCHET P. 1908. Excursion botanique à Gletsch et au Gries, les 6, 7, 8 août 1907. (Bull. de la Murithienne, 35, 1906–08, 42–48.)
- – – 1911. Course de la Murithienne dans la vallée de Tourtemagne, du 18 au 22 juillet 1909. (l.c., 36, 1909–10, 19–28.)
- – – 1912. Contribution à l'étude de la flore cryptogamique du canton du Valais. (l.c., 37, 1911, 83–93.)
- – – 1914. Herborisations en Valais à l'occasion des réunions annuelles de la Murithienne en 1912 et 1913. (l.c., 38, 1913, 24–43.)
- – – 1916. Herborisation mycologique en Valais, à l'occasion de la réunion de la Murithienne à Orsières, en 1915. (l.c., 39, 1914–15, 212–225.)
- CRUCHET P. 1904. Essais de culture des Urédinées sur Labiées. (Communication préliminaire.) (Cbl. Bact., II. Abt., 13, 95–96.)
- 1904. Quelques Urédinées de la vallée de Binn, récoltées lors de l'excursion de juillet 1903. (Bull. de la Murithienne, 33, 50–52.)
- 1907. Contribution à l'étude biologique de quelques Puccinies sur Labiées. (Cbl. Bact., II. Abt., 17, 212–224, 395–411, 497–505, 674–684.)
- 1908. Note sur deux nouveaux parasites du *Polygonum alpinum* L. (Bull. Herb. Boissier, 2^e sér., 8, 245–247.)
- 1909. Contribution à l'étude de la flore cryptogamique du canton du Tessin. (Bull. Soc. Vaudoise Sc. Nat., 45, 329–339.)
- 1912. Contribution à l'étude des champignons du Valais. (Bull. de la Murithienne, 37, 1911, 94–99.)
- 1914. Contribution à l'étude des Urédinées. (Myc. Cbl., 3, 209–214.)
- 1916. Deux Urédinées nouvelles. (Bull. Soc. Vaudoise Sc. Nat., 51, 73–79.)
- 1917. Contribution à l'étude des Urédinées. (l.c., 51, 623–631.)
- 1921. Herborisation mycologique à Montorge et au Sanetsch en août 1919. (Bull. de la Murithienne, 41, 1919–20, 67–69.)
- 1921. Relation entre *Aecidium Senecionis* Ed. Fischer nov. nom. ad int. et un Puccinia sur *Carex acutiformis* Ehrh. (Verh. Schweiz. Naturf. Ges., 101, 1920, 215–216.)
- 1924. Le caeoma de l'*Arum maculatum* et son développement ultérieur. (Bull. Soc. Vaudoise Sc. Nat., 55, 1925, S. 286.)
- 1927. Relation entre le caeoma de l'*Arum maculatum* et le *Melampsora allii-populina*. (l.c., 56, 485–487.)
- 1936. Présence en Suisse de la rouille du muflier (*Puccinia antirrhini*) et d'un oïdium sur la linaria ruine de Rome. (l.c., 59, 81–84.)
- 1951. Présence dans le canton de Vaud de la rouille du cerisier et d'une érysiphée sur un chrysanthème. (l.c., 65, 41–47.)
- FISCHER ED. und MAYOR EUG. 1918. Über die auf der botanischen Exkursion vom 9.–13. Aug. im Unterengadin gesammelten Pilze. (Beiträge zur geobotanischen Landesaufnahme, Zürich, 4, 72–79.)

- CRUCHET P. und MAYOR EUG. 1918. Contribution à l'étude des champignons parasites de l'Engadine. (S.A. Jahresber. Naturf. Ges. Graubünden, 58, 57–68.)
- CUATRECASAS J. 1929. Notas micologicas. (Mem. R. Soc. Hispanola de Hist. Nat., 15, 23–30.)
- CUMMINS G.B. 1931. Heterothallism in corn rust and effect of filtering the pycnial exudate. (Phytopath., 21, 751–753.)
- 1931. Phragmidium species of North America: Differential teliospore and aecial characters. (Mycologia, 23, 433–445.)
 - 1932. The full-cycle Puccinias on Onagraceae in North America. (Amer. Journ. Bot., 19, 334–339.)
 - 1935. Experiments with heteroecious rusts. (Mycologia, 27, 319–321.)
 - 1935. Notes on some species of the Uredinales. (l.c., 27, 605–614.)
 - 1935. The genus Dicheirinia. (l.c., 27, 151–159.)
 - 1936. Phylogenetic significance of the pores in uredospores. (l.c., 28, 103–132.)
 - 1937. Prospodium; notes on the morphology of the sori. (Ann. Myc., 35, 15–21.)
 - 1937. Studies in the Uredinales of the Philippines. (l.c., 35, 98–105.)
 - 1938. A new microcyclic Coleosporium on limber and Pinon pines. (Phytopath., 28, 522–523.)
 - 1941. Identity and distribution of three rusts of corn. (l.c., 31, 856–857.)
 - 1943. Uredinales from the Northwest Himalaya. (Mycologia, 35, 446–458.)
 - 1950. Uredinales of continental China collected by S.Y.Cheo. I. (l.c., 42, 779–797.)
 - 1951. Idem II. (l.c., 43, 78–98.)
 - 1953. The species of Puccinia parasitic on the Andropogoneae. (Uredineana, 4, 5–90.)
 - 1956. Nomenclatural changes for some North American Uredinales. (Mycologia, 48, 601–608.)
 - 1956. Host index and morphological characterization of the grass rusts of the world. (Plant Disease Reporter, Suppl. 237, 52 S.)
 - and CALDWELL R.M. 1956. The validity of binomials in the leaf rust fungus complex of cereals and grasses. (Phytopath., 46, 81–82.)
 - and STEVENSON J.A. 1956. A check list of North American rust fungi (Uredinales). (Plant Disease Reporter, Suppl. 240, 109–193.)
- CUNNINGHAM G.H. 1923. The Uredinales or rust-fungi of New Zealand. Part I. (Transact. and Proceed. New Zealand Institute, 54, 619–704.)
- 1924. The Uredinales or rust-fungi of New Zealand: Suppl. to Part I and II. (l.c., 55, 1–58.)
 - 1931. The rust fungi of New Zealand. (Dunedin, N.Z., 261 S.)
 - 1945. Additions to the Rust fungi of New Zealand I. (Transact. R. Soc. of New Zealand, 75, 324–327.)
- DANIEL L. 1925. Nouvelles observations sur les hybrides de greffe et l'hérédité chez les plantes greffées. (Rev. Bretonne de Bot. pure et appliquée, 1924, 1–70.)
- DARKER G.D. 1929. Cultures of *Pucciniastrum americanum* (Farl.) Arth. and *Pucciniastrum arcticum* (Lagh.) Tranzschel. (Journ. Arnold Arboretum, 10, 156–167.)
- DARPOUX H. 1945. Contribution à l'étude des maladies des plantes oléagineuses en France. (Ann. Epiphyt., N.S., 11, 71–103.)
- 1946. *Puccinia carthami* Cda., rouille du type Brachypuccinia. (l.c., 12, 91–99.)
 - 1948. Essais de traitements contre la rouille du carthame. (Acad. d'Agric. France, Proc. Verb. d. Séances, 1–3.)
- DAVIS J.J. 1922. Notes on parasitic fungi of Wisconsin VIII. (Transact. Wisconsin Acad. Sc., 20, 413–431.)
- DAVIS W.H. 1919. Mammoth clover rust. (Proc. Iowa Acad. Sc., 26, 249–258.)
- 1924. Summary of investigations on clover rusts. (Mycologia, 16, 203–219.)
- DELACROIX G. 1903. Sur l'époque d'apparition en France du *Puccinia malvacearum* Mont. (Bull. Soc. Myc. France, 19, S.145.)

- DENNIS R.W.G. and GRAY E.G. 1954. A first list of the fungi of Zetland (Shetland). (Transact. and Proc. Bot. Soc. Edinburgh, 36, 215–223.)
- and WAKEFIELD E.M. 1946. New or interesting British fungi. (Transact. Brit. Myc. Soc., 29, 141–166.)
- DESMAZIÈRES J.B.H.J. 1847. Quatorzième notice sur les plantes cryptogames récemment découvertes en France. (Ann. Sc. Nat., Bot., 3^e sér., 8, 9–37, 172–192.)
- 1849. Dix-septième notice sur les plantes cryptogames récemment découvertes en France. (l.c., 3^e sér., 11, 273–285, 339–365.)
- 1850. Dix-huitième notice sur les plantes cryptogames récemment découvertes en France. (l.c., 3^e sér., 14, 105–118.)
- DÍAS M.R. DE SOUSA et CAMARA E. DE SOUSA, 1953. Fungi Lusitaniae IV. (Agronomia Lusitana, 15, 16–36.)
- DIEDICKE H. 1903. Die Aecidien der *Puccinia Stipae* (Op.) Hora. (Ann. Myc., 1, 341–343.)
- DIETEL P. 1887. Beiträge zur Morphologie und Biologie der Uredineen. (Bot. Cbl., 32, 54–56, 84–91, 118–121, 152–156, 182–186, 217–220, 246–250.)
- 1888. Über eine neue, auf *Euphorbia dulcis* Jacq. vorkommende Melampsora. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 6, 400–402.)
- 1889. Kurze Notizen über Rostpilze. (Hedwigia, 28, 177–187.)
- 1889. Über die Aecidien von *Melampsora euphorbiae dulcis* Otth und *Puccinia silvatica* Schroet. (Österr. Bot. Zschr., 39, 256–259.)
- 1889. Über das Vorkommen von zweierlei Teleutosporen bei der Gattung Gymnosporangium. (Hedwigia, 28, 99–103.)
- 1889. Bemerkungen über einige in- und ausländische Rostpilze. (l.c., 28, 19–23.)
- 1889. Über das Vorkommen von *Puccinia perplexans* Plowr. in Deutschland. (l.c., 28, 278–279.)
- 1890. Verzeichnis der in der Umgebung von Leipzig beobachteten Uredineen. (Sitz.-Ber. Naturf. Ges. Leipzig, 15/16, 1888–90, 37–53.)
- 1890. Über den Generationswechsel von *Uromyces lineolatus* (Desm.) Schroet. (Hedwigia, 29, 149–152.)
- 1891. Beschreibung einer neuen *Puccinia* auf Saxifraga. (l.c., 30, 103–104.)
- 1891. Bemerkungen über die auf Saxifragaceen vorkommenden *Puccinia*-Arten. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 9, 35–45.)
- 1891. Über *Puccinia conglomerata* (Str.) und die auf Senecio und einigen verwandten Compositen vorkommenden Puccinien. (Hedwigia, 30, 291–297.)
- 1892. Über den Generationswechsel von *Puccinia Agropyri* Ell. et Ev. (Österr. Bot. Zschr., 42, S. 261.)
- 1892. Ein neuer Fall von Generationswechsel bei den Uredineen. (Hedwigia, 31, 215–217.)
- 1892. Einiges über *Capitularia graminis* Niessl. (Mitteil. Thüring. Bot. Ver., N.F., Heft 2, 18–21.)
- 1893. Bemerkungen über einige Rostpilze. (l.c., N.F., Heft 3/4, 65–68.)
- 1893. Über zwei Abweichungen vom typischen Generationswechsel der Rostpilze. (Zschr. f. Pfl.Kr., 3, 258–266.)
- 1894. Über *Uredo Polypodii* (Pers.). (Österr. Bot. Zschr., 44, S. 46.)
- 1894. Bemerkungen über einige Rostpilze. III–V. (Mitteil. Thüring. Bot. Ver., N.F., Heft 6, 45–48.)
- 1895. Culturversuche mit *Puccinia silvatica*. (Hedwigia, 34, 230–231.)
- 1895. Über Rostpilze mit wiederholter Aecidienbildung. (Flora, 81, Ergänzungsband, 394–404.)
- 1895. Über die Unterscheidung von *Gymnosporangium juniperinum* und *Gymnosporangium tremelloides*. (Forstl. Naturw. Zschr., 4, S. 346.)
- 1895. Zur Kenntnis der Gattung *Uredinopsis* Magn. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 13, 326–332.)

- DIETEL P. 1895. Bemerkungen über einige Rostpilze. VI. (Mitteil. Thüring. Bot. Ver., N.F., Heft 8, 10–12.)
- 1895. Über den Generationswechsel von *Melampsora Helioscopiae* und *Melampsora vernalis*. (Forstl. Naturw. Zschr., 4, 374–376.)
 - 1897. Über den Generationswechsel zweier Rostpilze der Flora von Leipzig. (Sitz.-Ber. Naturf. Ges. Leipzig, 22/23, 1895/96, 195–200.)
 - 1897. Einige neue Uredineen. (Hedwigia, 36, 297–299.)
 - 1899. Über die Teleutosporenform von *Uredo Polypodii* (Pers.). (Hedwigia, 38, [259]–[260].)
 - 1899. Waren die Rostpilze in früheren Zeiten plurivor? (Bot. Cbl., 71, 81–85, 113–117.)
 - 1900. Uredinales in: Engler und Prantl, Natürliche Pflanzenfamilien, I. Teil, Abt. I**, 24–81.
 - 1903. Über die Uromyces-Arten auf Lupinen. (Hedwigia, 42, [95]–[99].)
 - 1904. Betrachtungen über die Verteilung der Uredineen auf ihren Nährpflanzen. (Cbl. Bact., II. Abt., 12, 218–234.)
 - 1904. Kurze Bemerkungen über *Triphragmium Ulmariae* (Schum.). (Hedwigia, 43, 239–241.)
 - 1905. Über die Arten der Gattung Phragmidium. (l.c., 44, 112–132, 330–346.)
 - 1907. Uredineen aus Japan. (Ann. Myc., 5, 70–77.)
 - 1909. Beschreibungen einiger neuer Uredineen. II. (l.c., 7, 353–356.)
 - 1911. Über einige Kulturversuche mit *Hyalopsora polypodii* (Pers.) Magn. (l.c., 9, 530–533.)
 - 1911. Einige Bemerkungen zur geographischen Verbreitung der Arten aus den Gattungen Uromyces und Puccinia. (l.c., 9, 160–165.)
 - 1912. Versuche über die Keimungsbedingungen der Teleutosporen einiger Uredineen. (Cbl. Bact., II. Abt., 31, 95–106.)
 - 1912. Über die Verwandtschaftsbeziehungen der Rostpilzgattungen Kuehneola und Phragmidium. (Ann. Myc., 10, 205–213.)
 - 1912. Versuche über die Keimungsbedingungen der Teleutosporen einiger Uredineen II. (Cbl. Bact., II. Abt., 35, 272–285.)
 - 1916. Über die systematische Stellung von *Uredo alpestris* Schroet. (Ann. Myc., 14, 98–99.)
 - 1917. Über einige neue oder bemerkenswerte Arten von Puccinia. (l.c., 15, 492–494.)
 - 1918. Über die wirtswechselnden Rostpilze. (Cbl. Bact., II. Abt., 48, 470–500.)
 - 1919. Über die *Puccinia obscura* Schroet. und einige verwandte Puccinien auf Luzula. (Ann. Myc., 17, 48–58.)
 - 1919. Über die Aecidiumform von *Uromyces Genistae tinctoriae*. (l.c., 17, 108–109.)
 - 1921. Versuche über die Keimungsbedingungen der Teleutosporen einiger Uredineen IV. (Cbl. Bact., II. Abt., 54, 215–219.)
 - 1922. Kleine Beiträge zur Systematik der Uredineen I. (Ann. Myc., 20, 29–33.)
 - 1922. Kleine Beiträge zur Systematik der Uredineen II. (l.c., 20, 174–177.)
 - 1923. Kleine Beiträge zur Systematik der Uredineen III. (l.c., 21, 84–88.)
 - 1926. Über das Auftreten von Rostpilzen an unterirdischen Pflanzenteilen. (Jahresber. Ver. Naturk. Zwickau, 10–11.)
 - 1927. Über *Phragmidium rubi* (Pers.) Wint. var. *candicans* Vleugel. (Ann. Myc., 25, 474–477.)
 - 1928. Über die Stellung der Sporenlager der Uredineen, insbesondere ihr Verhältnis zu den Spaltöffnungen ihrer Nährpflanzen. (Jahresber. Ver. Naturk. Zwickau, 1926–28, 21–40.)
 - 1928. Uredinales. (Engler und Prantl, Die natürlichen Pflanzenfamilien, 2. Aufl., 6, 24–98.)
 - 1930. Kleine Beiträge zur Uredineenkunde. (Jahresber. Ver. Naturk. Zwickau, 1928–30, 1–9.)

- DIETEL P. 1935. Verzeichnis der im Freistaat Sachsen bisher gefundenen Rostpilze (Uredineen) und ihrer Fundorte. (l.c., 1933–35, 1–35.)
- 1936. Über die Variabilität der Größe der Teleutosporen der *Uromyces*-Arten auf *Euphorbia Cyparissias*. (Ann. Myc., 34, 53–56.)
 - 1938. Einiges über *Puccinia chaerophylli* Purton. (l.c., 36, 83–85.)
 - 1938. Betrachtungen zur Entwicklung des Stammbaums der Pucciniastreen. (l.c., 36, 1–8.)
 - 1939. Betrachtungen über *Puccinia graminella* (Speg.) Diet. et Holw. (Uredineana, 1, 1938, 27–32.)
 - 1940. Über *Uromyces Thapsi* (Opiz) Bubák und seine Entwicklung. (Ann. Myc., 38, 14–15.)
 - 1941. Über Leptopuccinien auf Artemisia-Arten. (l.c., 39, 150–154.)
 - 1941. Ein Problem für wirtswechselnde Rostpilze. (l.c., 39, 155–157.)
 - 1941. Bemerkungen über die geographische Verbreitung einiger Gattungen der Uredineen. (l.c., 39, 350–359.)
 - und NEGER F. 1897. *Uredineae chilenses* I. (Englers Bot. Jahrb., 22, 348–358.)
- DIETZ S.M. 1927. The alternate hosts of crown rust, *Puccinia coronata* Cda. (Journ. Agr. Res., 33, 1926, 953–970.)
- DIMOCK A.W. and BAKER K.F. 1951. Effect of climate on disease development, injuriousness, and fungicidal control, as exemplified by snapdragon rust. (Phytopath., 41, 536–552.)
- DITTSCHLAG E. 1910. Zur Kenntnis der Kernverhältnisse von *Puccinia Falcariae*. (Cbl. Bact., II. Abt., 28, 473–492.)
- DMITRIEW S.F. 1914. Matériaux contribuant à la connaissance des champignons parasites du district de Sizran (province de Simbirsk). (Trav. Mus. Bot. Acad. Imp. Sc. St-Petersbourg, 12, 111–154.)
- DO CARMO e FREITAS A.P. 1954. Raças fisiológicas de *Puccinia Rubigo-vera* f.sp. *tritici* (Erikss. et Henn.) Carl., isoladas em Portugal. (Agronomia Lusitana, 16, 151–174.)
- DODGE B.O. 1915. The effect of the host on the morphology of certain species of *Gymnosporangium*. (Bull. Torrey Bot. Club, 42, 519–542.)
- 1918. Studies in the genus *Gymnosporangium* I. Notes on the distribution of the mycelium, buffer cells, and the germination of the aecidiospore. (Brooklyn Bot. Garden Mem., 1, 128–140.)
 - 1918. Studies in the genus *Gymnosporangium* II. Report on cultures made in 1915 and 1916. (Bull. Torrey Bot. Club, 45, 287–300.)
 - 1918. Studies in the genus *Gymnosporangium* III. The origin of the teleutospore. (Mycologia, 10, 182–193.)
 - 1922. Studies in the genus *Gymnosporangium* IV. Distribution of the mycelium and the subcuticular origin of the telium in *Gymnosporangium clavipes*. (Amer. Journ. Bot., 9, 354–365.)
 - 1923. Morphology and host relations of *Pucciniastrum americanum*. (Journ. Agr. Res., 24, 885–894.)
 - 1923. The distribution of the orange-rust of *Rubus*. (Phytopath., 13, 61–74.)
 - 1923. Systemic infections of *Rubus* with the orange-rusts. (Journ. Agr. Res., 25, 209–242.)
 - 1923. Effect of the orange-rusts of *Rubus* on the development and distribution of stomata. (l.c., 25, 495–501.)
 - 1924. Uninucleated aecidiospores in *Caeoma nitens*, and associated phenomena. (l.c., 28, 1045–1058.)
 - 1925. Organization of the telial sorus in the pine rust, *Gallowaya pinicola* Arth. (l.c., 31, 641–651.)
 - 1931. A destructive Red-Cedar rust disease. (Journ. New York Bot. Garden, 32, 101–108.)

- DODGE B. O. 1934. *Gymnosporangium myricatum* in relation to host parenchyma strands. (Mycologia, 26, 181–190.)
- 1936. Notes on rust diseases of *Sempervivum* and other ornamentals in the New York area. (Journ. New York Bot. Garden, 37, 54–59.)
 - and ADAMS J. F. 1918. Some observations on the development of *Peridermium cerebrum*. (Mem. Torrey Bot. Club, 17, 253–261.)
 - and GAISER L. O. 1926. The question of nuclear fusions in the blackberry rust, *Caeoma nitens*. (Journ. Agr. Res., 32, 1003–1024.)
- DOIDGE E. M. 1926. A preliminary study of the South African rust fungi I. (Bothalia, 2, Part Ia, 228 S.)
- 1928. South African Rust fungi II. (l.c., 2, 473–474.)
 - 1939. South African rust fungi III. (l.c., 3, 487–512.)
 - 1941. South African rust fungi IV. (l.c., 4, 229–236.)
 - 1948. South African rust fungi V. (l.c., 4, 895–918.)
 - 1948. South African rust fungi VI. The species of *Uromyces* on Iridaceae. (l.c., 4, 919–937.)
 - 1950. The South African fungi and lichens to the end of 1945. (l.c., 5, 1–1094.)
- DOSDALL L. 1918. Overwintering of the aeciospores of *Cronartium ribicola*. (Phytopath., 8, S. 619.)
- DOVASTON H. F. and BATTS C. C. V. 1952. A study of rusts found on *Pedicularis*. (Transact. Brit. Myc. Soc., 35, 129–143.)
- DOWNIE D. G. 1950. Notes on the occurrence of two rare Uredineae. (Transact. and Proceed. Bot. Soc. Edinburgh, 35, 1948/49, S. 131.)
- DOWSON W. J. 1913. Über das Myzel des *Aecidium leucospermum* und der *Puccinia fusca*. (Zschr. f. Pfl. Kr., 23, 129–137.)
- DUBY J. E. 1830. *Botanicon gallicum* (A. P. de Candolle). (Paris, 1068 S.)
- DUCOMET V. 1924. La rouille du prunier. (Bull. Soc. Pathol. Végét., 11, 262–267.)
- 1926. A propos de la forme écidienne de *Puccinia simplex*. (Rev. Path. Végét. et d'Entom. Agric., 13, 86–91.)
 - 1930. Une Urédinée nouvelle pour la France, *Puccinia mirabilissima* Peck, parasite du *Mahonia aquifolium*. (l.c., 17, 256–261.)
- DUFRENOY J. 1919. Diversité écologique et coefficients génériques. (Bull. Soc. Myc. France, 35, 27–46.)
- DÜGGELI M. 1903. Pflanzengeographische und wirtschaftliche Monographie des Sihlthales bei Einsiedeln von Roblosen bis Studen. (Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich, 48.)
- DUMÉE P. 1901. Note sur le *Chrysomyxa albida* Kühn. (Bull. Soc. Myc. France, 17, 31–33.)
- et MAIRE R. 1901. Remarques sur les urédospores de *Puccinia pruni* Pers. (l.c., 17, 308–310.)
- DUNDAS B. and SCOTT G. W. 1939. Physiologic strains of bean rust. (Phytopath., 29, 820–821.)
- DUNEGAN J. C. 1938. The rust of stone fruits. (l.c., 28, 411–427.)
- 1939. Germination experiments with overwintered teliospores of *Tranzschelia pruni-spinosae*. (l.c., 29, 72–78.)
 - and SMITH C. L. O. 1941. Germination experiments with uredio- and teliospores of *Tranzschelia pruni spinosae discolor*. (l.c., 31, 189–191.)
- DUPIAS G. 1943. Contribution à l'étude des Urédinées de la Haute-Garonne. (Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, 78, 32–52.)
- 1943. Quelques Urédinées hétéroxènes de la région Toulousaine. (l.c., 78, 243–250.)
 - 1945. Une Urédinée nouvelle: *Puccinia milii effusi*. (Bull. Soc. Myc. France, 61, 1945, 61–64.)
 - 1945. Contribution à l'étude des Urédinées de la Haute-Garonne. (Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, 80, 1–20.)
 - 1946. Contribution à l'étude de la flore urédinologique du Sud-Ouest et des Pyrénées (France). (Uredineana, 2, 1–18.)

- DUPIAS G. 1946. Urédinées récoltées dans la région de Caen (France) en 1942. (l.c., 2, 19–20.)
- 1946. Etude expérimentale d'Urédinées hétéroxènes. (Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, 81, 75–80.)
 - 1948. Etude expérimentale d'Urédinées hétéroxènes. (l.c., 82, 207–213.)
 - 1949. Une Urédinée hétéroxène nouvelle parasite du seigle. (Bull. Soc. Myc. France, 64, 1948, 180–186.)
 - 1949. Contribution à l'étude de la flore urédinologique du Sud-Ouest et des Pyrénées. (Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, 84, 54–64.)
 - 1950. Etude expérimentale d'Urédinées hétéroxènes (troisième note). (l.c., 85, 33–44.)
 - 1950. Urédinées récoltées pendant la session du 19 au 23 juillet (Alpes maritimes et Ligures). (Bull. Soc. Bot. France, 97, 25–28.)
 - 1951. Quelques précisions sur la *Puccinia symphyti-bromorum* Fr. Muller. (Uredineana, 3, 5–14.)
 - 1951. Contribution à l'étude de la flore urédinologique du Sud-Ouest et des Pyrénées. (Bull. Soc. Myc. France, 67, 50–64.)
 - 1952. A propos des Urédinées parasites des Aegilops. (Bull. Soc. Bot. Suisse, 62, 370–373.)
 - 1953. Etude expérimentale d'Urédinées hétéroxènes. 4^e note. (Bull. Soc. Myc. France, 69, 220–233.)
 - 1953. Sur deux nouveaux cycles d'Urédinées. (C. R. Acad. Sc. Paris, 236, 962–963.)
 - 1953. Contribution à l'étude de la flore urédinologique du Sud-Ouest et des Pyrénées (France). 4^e note. (Uredineana, 4, 229–239.)
 - 1953. Urédinées récoltées dans la région méditerranéenne française. (l.c., 4, 241–248.)
 - 1953. Sur deux Uromyces parasites des Légumineuses. (l.c., 4, 245–248.)
 - 1958. Contribution à l'étude de la flore urédinologique du Sud-Ouest et des Pyrénées (France). IV. (l.c., 5, 325–340.)
 - 1958. Etude expérimentale de *Puccinia triseti* Erikss. (l.c., 5, 341–352.)
- DU RIETZ H. und G. E. 1911. *Phragmidium Andersoni* Shear funnen pa Oland. (Svensk Bot. Tidskr., 5, S. 437.)
- DURRIEU G. 1954. Contribution à l'étude de la microflore fongique des Pyrénées I. (Ann. Ecole Sup. Agr. Toulouse, 2, 17–42.)
- 1954. Une Urédinée nouvelle pour la France, *Puccinia canariensis* Syd. (l.c., 2, 43–45.)
 - 1955. Contribution à l'étude de la microflore fongique des Pyrénées II. (Bull. Soc. Myc. France, 71, 153–165.)
 - 1956. Sur la répartition de quelques micromycètes dans le Sud-Ouest et les Pyrénées. (Bull. Soc. d'Hist. Nat. Toulouse, 91, 307–312.)
 - 1957. Contribution à l'étude de la microflore fongique des Pyrénées III. (Bull. Soc. Myc. France, 73, 133–143.)
- EDGECOMBE A. E. 1931. Immunological relationship of wheats resistant and susceptible to *Puccinia Rubigo-vera triticina*. (Bot. Gaz., 91, 1–21.)
- EHRENBERG CHR. G. 1820. Fungos a viro clarissimo Adalberto de Chamisso sub auspiciis Romanzoffianis in itinere circa terrarum globum collectos enumeravit novosque descripsit et pinxit. (Horae physicae. Berolinenses, Bonn, 77–104.)
- EHRlich J. and OPIE R. S. 1940. Mycelial extent beyond blister rust cankers on *Pinus monticola*. (Phytopath., 30, 611–620.)
- EICHHORN E. 1936. *Puccinia pratensis* Blytt in Süddeutschland. (Denkschr. Bayerisch. Bot. Ges. Regensburg, 20, 111–112.)
- 1941. Beobachtungen an Farnrosten. (Ber. Bayerisch. Bot. Ges., 25, 122–127.)
 - 1950. Über Pilze. (l.c., 28, 242–246.)
 - 1953. Über Rostpilze. (Denkschr. Regensburg. Bot. Ges., 23, 55–62.)
 - 1958. Über Rostpilze. (Ber. Bayerisch. Bot. Ges., 32, 142–144.)

- ELIASSON A.G. 1915. Svampar fran Smaland. (Svensk Bot. Tidskr., 9, 401–413.)
- ELLIS J.B. and EVERHART B.M. 1895. New fungi, mostly Uredineae and Ustilagineae from various localities, and a new Fomes from Alaska. (Bull. Torrey Bot. Club, 22, 362–364.)
- 1895. New species of Ustilagineae and Uredineae. (l.c., 57–61.)
 - 1900. New species of fungi from various localities with notes on some published species. (l.c., 27, 49–64.)
- ERIKSSON J. 1894. Über die Spezialisierung des Parasitismus bei den Getreiderostpilzen. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 12, 292–331.)
- 1896. Welche Grasarten können die Berberitze mit Rost anstecken ? (Zschr. f. Pfl.Kr., 6, 193–197.)
 - 1896. Einige Beobachtungen über den stammbewohnenden Kiefernblasenrost, seine Natur und seine Erscheinungsweise. (Cbl. Bact., II.Abt., 2, 377–394.)
 - 1896. Neue Untersuchungen über die Spezialisierung, Verbreitung und Herkunft des Schwarzrostes (*Puccinia graminis* Pers.) (Jahrb. Wiss. Bot., 29, 499–524.)
 - 1897. Neue Beobachtungen über die Natur und das Vorkommen des Kronenrostes. (Cbl. Bact., II.Abt., 3, 291–308.)
 - 1897. Eine allgemeine Übersicht der wichtigsten Ergebnisse der schwedischen Getreiderostuntersuchung. (Bot. Cbl., 72, 321–325, 354–362.)
 - 1897. Einige Bemerkungen über das Mycelium des Hexenbesenrostpilzes der Berberitze. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 15, 228–231.)
 - 1898. Etudes sur la *Puccinia ribis* DC. des groseillers rouges. (Rev. Gén. Bot., 10, 497–506.)
 - 1898. Studien über den Hexenbesenrost der Berberitze, *Puccinia arrhenatheri* Kleb. (Cohns Beitr. Biol. Pfl., 8, 1–16.)
 - 1899. Nouvelles études sur la rouille brune des céréales. (Ann. Sc. Nat., sér. 8, Bot., 9, 241–288.)
 - 1901. Fortgesetzte Studien über die Hexenbesenbildung bei der gewöhnlichen Berberitze. (Cohns Beitr. Biol. Pfl., 8, 111–127.)
 - 1902. Über die Spezialisierung des Getreideschwarzrostes in Schweden und in andern Ländern. (Cbl. Bact., II.Abt., 9, 590–607, 654–658.)
 - 1902. Ist der Thimotheegrasrost eine selbständige Rostart oder nicht ? (Oefvers. Kgl. Svenska Vet. Akad. Förhandl., Nr. 5, Stockholm, 189–198.)
 - 1904. Über das vegetative Leben der Getreiderostpilze. II. *Puccinia dispersa* Erikss. in der heranwachsenden Roggenpflanze. III. *Puccinia glumarum* (Schm.) E. et H. in der heranwachsenden Gerstenpflanze. (Kgl. Svenska Vet. Akad. Handl., 38, Nr. 3, 1–8.)
 - 1908. Neue Studien über die Spezialisierung der grasbewohnenden Kronenrostarten. (Arkiv. f. Bot., 8, Nr. 3, 1–26.)
 - 1911. Der Malvenrost (*Puccinia malvacearum* Mont.), seine Verbreitung, Natur und Entwicklungsgeschichte. (Kgl. Svenska Vet. Akad. Handl., 47, Nr. 2, 1–125.)
 - 1918. Fortgesetzte Studien über die Spezialisierung des Getreideschwarzrostes (*Puccinia graminis*) in Schweden und in andern Ländern. (Cbl. Bact., II.Abt., 48, 349–417.)
 - 1919. Die schwedischen Gymnosporangien, ihr Wirtswechsel und ihre Spezialisierung, nebst Bemerkungen über die entsprechenden Formen anderer Länder. (Kgl. Svenska Vet. Handl., 59, Nr. 6, 1–82.)
 - 1919. Zwei russische Gymnosporangien. Eine biologisch-systematische Studie. (Arkiv f. Bot., 15, Nr. 20, 1–23.)
 - 1920. Studien über *Puccinia caricis* Reb., ihren Wirtswechsel und ihre Spezialisierung. (l.c., 16, Nr. 11, 1–64.)
 - 1922. The connection between *Peridermium Strobi* Kleb. and *Cronartium ribicola* Dietr., is it obligate or not ? (l.c., 18, Nr. 2, 1–41.)
 - 1924. Zur Kenntnis der schwedischen Phragmidium-Formen. (l.c., 18, Nr. 18, 1–34.)
 - 1924. Neue oder kritische Gras-Uredineen. (l.c., 18, Nr. 19, 1–22.)

- ERIKSSON J. 1930. Sur l'hibernation du *Puccinia ribis* DC. à l'état végétatif dans les bourgeons d'hiver de la plante hospitalière. (C. R. Acad. Sc. Paris, 190, 815–817.)
- und HENNING E. 1894. Die Hauptresultate einer neuen Untersuchung über die Getreideroste. (Zschr. f. Pfl.Kr., 4, 66–73, 140–142, 197–203, 257–262.)
- – 1896. Die Getreideroste, ihre Geschichte und Natur, sowie Maßregeln gegen dieselben. (Stockholm, 464 S.)
- EVANS I.B. POLE. 1907. The cereal rusts. I. The development of their uredo mycelia. (Ann. Bot., 21, 441–466.)
- FAHRENDORFF E. 1935. Unterschiede zwischen den Teleutosporen aus stengelständigen und blattständigen Sporenlagern. (Ann. Myc., 33, 251–264.)
- 1936. Zur Frage der Variabilität der Sporengröße von *Uromyces scutellatus*. (l.c., 34, 379–386.)
- 1941. Über die Brachypuccinien der Artemisia-Arten. (l.c., 39, 158–203.)
- FALCK K. 1912. Bidrag till kännedomen om Härjedalens parasitsvampflora. (Arkiv f. Bot., 12, Nr. 5, 1–17.)
- FAULL J.H. 1929. The morphology, biology and phylogeny of the Pucciniastreae. (Proc. 4th Int. Congr. of Plant Sc., Ithaca, 1926, 2, 1735–1738.)
- 1931. Milesina rusts on *Aspidium Braunii* Spenn. (Journ. Arnold Arboret., 12, 218–219.)
- 1932. Taxonomy and geographical distribution of the genus Milesia. (Contr. Arnold Arboretum, 2, 1–138.)
- 1934. The biology of Milesian rusts. (Journ. Arnold Arboretum, 15, 50–85.)
- 1937. Chrysomyxa empetri, a spruce-infecting rust. (l.c., 18, 141–148.)
- 1938. Taxonomy and geographical distribution of the genus Uredinopsis. (Contr. Arnold Arboretum, 11, 1–120.)
- 1938. The biology of the rusts of the genus Uredinopsis. (Journ. Arnold Arboretum, 19, 402–436.)
- 1939. A review and extension of our knowledge of *Calyptospora Goeppertiana* Kühn. (l.c., 20, 104–113.)
- and DARKER G.D. 1924. The aecial stage of *Hyalopsora aspidiotus* (Pk.) Magn. (Phytopath., 14, S. 350.)
- FERDINANDSEN C. et WINGE O. 1920. *Uromyces Airae-flexuosae* sp.n. (Bull. Soc. Myc. France, 36, 162–164.)
- FERLE FR. 1912. Verzeichnis parasitischer Pilze, soweit dieselben in den Jahren 1907 bis 1912 vom Verfasser in Livland und Kurland gefunden worden sind. (Korr. Bl. Naturf. Ver. Riga, 55, 103–106.)
- FIKRY A., 1938. Rust pustules on roots of Antirrhinum. (Ann. of Bot., N.S., 2, 536–537.)
- 1939. Study and control of Antirrhinum rust. (Ministry of Agric. Egypt. Techn. and Scient. Serv. Sect. of Plant Pathol., Bull. 223, 1–16.)
- FISCHER ED. 1891. Recherches sur certaines espèces du genre Gymnosporangium. (Arch. Sc. Phys. et Nat., 3^e période, 26, 490–494.)
- 1891. Champignons dans: Compte rendu de l'excursion de la Société botanique suisse, 20–23 août 1890. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 1, 43–44, und Arch. Sc. Phys. et Nat.)
- 1892. Über *Gymnosporangium Sabinae* Dicks. und *Gymnosporangium confusum* Plowr. (Zschr. f. Pfl.Kr., 1, 193–208, 261–283.)
- 1892. Champignons dans: Compte rendu de l'excursion de la Société botanique suisse aux Morteys, les 21 et 22 août 1891. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 2, 56–57.)
- 1892. Fortschritte der Floristik (Pilze). (l.c., 2, 124–125.)
- 1893. Fortschritte der Floristik (Pilze) im Jahre 1892. (l.c., 3, S. 135.)
- 1894. Contributions à l'étude du genre Coleosporium. (Bull. Soc. Bot. France, 41, S. CLXVIII–CLXXIII.)
- 1895. Die Zugehörigkeit von *Aecidium penicellatum*. (Hedwigia, 34, 1–6.)
- 1895. Resultate einiger neuerer Untersuchungen über die Entwicklungsgeschichte der Rostpilze. Vorl. Mitteil. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1894, XIII–XIV.)

- FISCHER ED. 1896. Weitere Infektionsversuche mit Rostpilzen. Vorl. Mitteil. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1895, X–XI.)
- 1896. Recherches sur quelques Urédinées. (Arch. Sc. Phys. et Nat., 4^e période, 2; Compte rendu des travaux présentés à la 68^e session de la Soc. Helvét. Sc. Nat. Zurich, 182–185.)
 - 1897. Beiträge zur Kenntnis der schweizerischen Rostpilze 1–3. (Bull. Herb. Boissier, 5, 393–397.)
 - 1898. Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen über Rostpilze. (Beitr. z. Kryptogamenflora d. Schweiz, 1, Heft 1, 121 S.)
 - 1898. Beiträge zur Kenntnis der schweizerischen Rostpilze 4–7. (Bull. Herb. Boissier, 6, 11–17.)
 - 1898. Neue Uredineen-Standorte in: Fortschritte der Floristik im Jahre 1897. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 8, 84–86.)
 - 1899. Beiträge zur Kenntnis der schweizerischen Rostpilze 8–10. (Bull. Herb. Boissier, 7, 419–422.)
 - 1900. Fortsetzung der entwicklungsgeschichtlichen Untersuchungen über Rostpilze 1–2. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 10, 1–9.)
 - 1900. Fortschritte der Floristik (Pilze) in den Jahren 1898 und 1899. (l.c., 10, 109–119.)
 - 1900. Die Rostkrankheiten der forstlich wichtigsten Nadelhölzer nach dem heutigen Stande unserer Kenntnisse. (Schweiz. Zschr. f. Forstwesen, 51, 189–193, 233–236, 274–279.)
 - 1901. Der Wirtswechsel des *Aecidium elatinum*. (l.c., 52, S. 192.)
 - 1901. Fortsetzung der entwicklungsgeschichtlichen Untersuchungen über Rostpilze 3–6. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 11, 1–14.)
 - 1901. Fortschritte der Floristik (Pilze) im Jahr 1900. (l.c., 11, 94–96.)
 - 1901. Die Uredo- und Teleutosporengeneration von *Aecidium elatinum*. Vorläuf. Mitteil. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 19, 397–398.)
 - 1902. *Aecidium elatinum* Alb. et Schw., der Urheber des Weißtannenhexenbesens und seine Uredo- und Teleutosporenform. (Zschr. f. Pfl.Kr., 11, 1901, 321–344.)
 - 1902. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 12, 59–68.)
 - 1902. Fortsetzung der entwicklungsgeschichtlichen Untersuchungen über Rostpilze 7–10. (l.c., 12, 1–9.)
 - 1902. Der Urheber des Weißtannenhexenbesens und seine Lebensgeschichte. (Schweiz. Zschr. f. Forstwesen, 53, 97–103.)
 - 1902. Beiträge zur Kenntnis der schweizerischen Rostpilze 11–15. (Bull. Herb. Boissier, sér. 2, 2, 950–959.)
 - 1902. *Aecidium elatinum* Alb. et Schw., der Urheber des Weißtannenhexenbesens und seine Uredo- und Teleutosporenform. Zweite Mitteilung. (Zschr. f. Pfl.Kr., 12, 193–202.)
 - 1903. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 13, 1–29.)
 - 1904. Die Uredineen der Schweiz. (Beitr. z. Kryptogamenflora d. Schweiz, Bd. 2, Heft 2, 94 u. 590 S.)
 - 1904. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 14, 34–50.)
 - 1904. Fortsetzung der entwicklungsgeschichtlichen Untersuchungen über Uredineen 11–13. (l.c., 14, 1–13.)
 - 1904. Die biologischen Arten der parasitischen Pilze und die Entstehung neuer Formen im Pflanzenreich. (Verh. Schweiz. Naturf. Ges., 86, 49–62.)
 - 1905. Fortsetzung der entwicklungsgeschichtlichen Untersuchungen über Rostpilze 14–17. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 15, 1–13.)
 - 1905. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Uredineen 1–2. (Cbl. Bact., II. Abt., 15, 227–232.)
 - 1905. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 15, 26–42.)
 - 1906. Über den Einfluß des alpinen Standortes auf den Entwicklungsgang der Uredineen. (Verh. Schweiz. Naturf. Ges., 88, 1905, S. 47.)

- FISCHER ED. 1906. Der Speziesbegriff bei den parasitischen Pilzen. (l.c., 88, 300–308.)
- 1906. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Uredineen 1–2. (Cbl. Bact., II. Abt., 15, 227–232.)
 - 1906. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Uredineen 3–4. (Cbl. Bact., II. Abt., 17, 203–208.)
 - 1907. Die Publikationen über die Heteroeecie und Spezialisierung der Uredineen im Jahre 1906. (Bot. Ztg., 65, 49–54.)
 - 1907. Biologie du genre *Gymnosporangium* des Uredinées. (Arch. Sc. Phys. et Nat., 4^e période, 24, 81–83.)
 - 1907. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Uredineen 3–4. (Cbl. Bact., II. Abt., 17, 203–208.)
 - 1907. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 17, 86–113.)
 - 1908. Der Entwicklungsgang der Uredineen und die Entstehung neuer Formen im Pflanzenreich. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1907, 3–21.)
 - 1908. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Uredineen 5. *Aecidium Homogynes* Schroet. (Cbl. Bact., II. Abt., 22, 89–96.)
 - 1909. Gustav Otth, ein bernischer Pilzforscher. 1806–1874. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1908, 91–102.)
 - 1909. Studien zur Biologie von *Gymnosporangium juniperinum*. (Zschr. f. Bot., 1, 683–714.)
 - 1909. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 18, 5–34.)
 - 1910. Methoden zur Auffindung der zusammengehörigen Sporenformen heteroeecischer Uredineen. (Verh. Schweiz. Naturf. Ges., 93, 259–260.)
 - 1910. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Uredineen 6–9. (Cbl. Bact., II. Abt., 28, 139–152.)
 - 1910. Studien zur Biologie von *Gymnosporangium juniperinum*. 2. Mitteil. (Zschr. f. Bot., 2, 753–764.)
 - 1910. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 19, 104–122.)
 - 1911. Fortschritte der Floristik (Pilze). (l.c., 20, 107–130.)
 - 1912. Über die Spezialisierung des *Uromyces caryophyllinus* (Schränk) Winter. (Vorläuf. Mitteil.). (Myc. Cbl., 1, 1–2.)
 - 1912. Zur Biologie von *Puccinia saxifragae* Schlecht. (l.c., 1, 277–284.)
 - 1912. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 21, 80–99.)
 - 1912. Die Spezialisierung des *Uromyces caryophyllinus* (Schränk) Wint. (Myc. Cbl., 1, 307–313.)
 - 1913. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 22, 42–65.)
 - 1914. Weitere Versuche über die Spezialisierung des *Uromyces caryophyllinus* (Schränk) Wint. (Myc. Cbl., 3, 145–149.)
 - 1914. Ein neuer *Astragalus* bewohnender *Uromyces* aus dem Wallis und einige andere Beobachtungen über die Walliser Uredineen-Flora. (Bull. de la Murithienne, 38, 1913, 146–152.)
 - 1914. *Puccinia pulsatillae* Kalchbr. (Syn. *Puccinia de Baryana* Thuem.) und Theoretisches über die Spezialisierung. (Myc. Cbl., 3, 214–220.)
 - 1914. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 23, 32–48.)
 - 1914. Zur Biologie einer hochalpinen Uredinee, *Puccinia Dubyi* Muell. Arg. (Myc. Cbl., 5, 113–119.)
 - 1916. Mykologische Beiträge 1–4. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1915, 214–234.)
 - 1916. Der Wirtswechsel der Uredineen *Thecopsora sparsa* und *Pucciniastrum circaeae*. Vorläuf. Mitteil. (Cbl. Bact., II. Abt., 46, 333–334.)
 - 1916. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 24/25, 50–79.)
 - 1916. Versuch über die Vererbung der Empfänglichkeit von Pflanzen für parasitische Pilze. (Verh. Schweiz. Naturf. Ges., 98, II, 164–165.)
 - 1916. Publikationen über die Biologie der Uredineen im Jahre 1915. (Zschr. f. Bot., 8, 360–370.)
 - 1917. Mykologische Beiträge 5–10. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1916, 125–163.)

- FISCHER ED. 1917. Infektionsversuche, die mit der Uredinee *Thecopsora sparsa* (Wint.) ausgeführt wurden. (l.c., S. XXXIV–XXXV.)
- 1917. Publikationen über die Biologie der Uredineen im Jahre 1916. (Zschr. f. Bot., 9, 489–501.)
 - 1918. Mykologische Beiträge 11–14. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1917, 58–95.)
 - 1918. Neuere über die Rostkrankheiten der forstlich wichtigsten Nadelhölzer der Schweiz. (Schweiz. Zschr. f. Forstwesen, 69, 113–120.)
 - 1919. Mykologische Beiträge 15–17. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1918, 72–95.)
 - 1919. Von Blasenrost (*Cronartium ribicolum*) befallene Zweige von *Pinus Strobus*. (l.c., S. XXII.)
 - 1919. Publikationen über die Biologie der Uredineen im Jahre 1918. (Zschr. f. Bot., 11, 285–295.)
 - 1920. Die Vererbung der Empfänglichkeit von Sorbusarten für die Gymnosporangien. (Verh. Schweiz. Naturf. Ges., 100, 1919, 112–113.)
 - 1920. Fortschritte der Floristik. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 26/29, 56–105.)
 - 1921. Zwei gramineenbewohnende Puccinien. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1920, S. XLI–XLII.)
 - 1921. Mykologische Beiträge 18–20. (l.c., 1–19.)
 - 1922. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 30/31, 26–46.)
 - 1922. Mykologische Beiträge 21–26. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1921, 1–27.)
 - 1923. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 32, 30–51.)
 - 1923. Zur Biologie einiger Uredineen aus dem Wallis. (Verh. Schweiz. Naturf. Ges., 104, II, 157–158.)
 - 1923. Infektionsversuche an Pollenschläuchen. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1922, XL–XLI.)
 - 1924. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 33, 48–67.)
 - 1924. Mykologische Beiträge 27–30. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1923, 1–22.)
 - 1925. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 34, 33–51.)
 - 1925. Einiges über den Pflaumenrost. (Schweiz. Obst- und Gartenbau-Ztg., 27, 355–357.)
 - 1926. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 35, 54–71.)
 - 1926. Zur Kenntnis des Jahreszyklus der Lepto-Uredinales. (Tschirch-Festschrift, 415–420.)
 - 1927. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 36, 29–47.)
 - 1927. Der Jahreszyklus der Uredoform von *Puccinia dispersa* Erikss. et Henn. (Braunrost) des Roggens. (Zschr. f. Pfl.Kr., 37, 202–208.)
 - 1928. Fortschritte der Floristik (Pilze). (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 37, 88–109.)
 - 1928. Etude expérimentale de quelques Urédinées de la région méditerranéenne. (Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique du Nord, 18, 1927, 190–196.)
 - 1929. Über weitere Versuche mit dem auf *Juniperus phoenicea* auftretenden *Gymnosporangium confusum*. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1928, S. XXVI.)
 - 1930. Über einige Kleinarten von *Gymnosporangium* und ihre Einwirkung auf den Wirt. (Zschr. f. Bot., 23, 163–182.)
 - 1930. Über das Ergebnis eines Infektionsversuches mit dem mediterranen *Gymnosporangium gracile*. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1929, S. XXXII.)
 - 1931. Die Beziehungen zwischen *Gymnosporangium confusum* Plowr. auf *Juniperus phoenicea* und *Juniperus Sabina*. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 40, 1–8.)
 - 1934. Eine aecidienlose *Puccinia* auf *Tragopogon pratensis*. (l.c., 43, 173–176.)
 - und GÄUMANN E. 1929. Biologie der pflanzenbewohnenden parasitischen Pilze. (Jena, 428 S.)
 - und MAYOR EUG. 1925. Zur Kenntnis der auf Gramineen und *Thalictrum* lebenden heteröcischen Puccinien. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1924, 29–39.)
- FISCHER G.W. 1935. Comparative studies of certain cultures of *Puccinia rubigo-vera* and *Puccinia tomipara* on wild grasses. (Phytopath., 25, 657–685.)
- FISCHER L. 1878. Über *Puccinia Malvacearum*. (Verh. Schweiz. Naturf. Ges., S. 111.)

- FISCHER R. 1952. Ein heteröcischer Rostpilz, *Puccinia Ruttneri* nov.spec., der Spitzsegge (*Carex gracilis* Curtis). (Pflanzenschutzberichte, 9, 17–25.)
- FLOR H.H. 1935. Physiologic specialisation of *Melampsora lini* on *Linum usitatissimum*. (Journ. Agr. Res., 51, 819–837.)
- 1940. New physiologic races of flax rust. (l.c., 60, 575–591.)
 - 1941. Pathogenicity of aecidiospores obtained by selfing and crossing known physiologic races of *Melampsora lini*. (Phytopath., 31, 852–854.)
 - 1941. Inheritance of rust reaction in a cross between the flax varieties Buda and J.W.S. (l.c., 63, 369–388.)
 - 1946. Genetics of pathogenicity in *Melampsora lini*. (l.c., 73, 335–357.)
 - 1947. Inheritance of reaction to rust in flax. (l.c., 74, 241–262.)
 - 1954. Identification of races of flax rust by single rust-conditioning genes. (U.S. Dept. of Agric. Techn. Bull. 1087, 25 S.)
 - 1955. Host-parasite interaction in flax-rust, its genetics and other implications. (Phytopath., 45, 680–685.)
- FORBES I.L. 1939. Factors affecting the development of *Puccinia coronata* in Louisiana. (l.c., 29, 659–684.)
- FORT M. 1940. A study of *Uromyces scirpi* Burr. (Transact. Brit. Myc. Soc., 24, 98–108.)
- FRAGOSO R.G. 1912. Los Uredinales. (Anal. Junta p. Ampliación d. Estud. e Investig. Cient., 8, 181–258.)
- 1913. *Uromyces ornithopodioidis* sp.nov. de Telata, cerca de Larache (Africa). (Bol. R. Soc. Española de Hist. Nat., 13, 471–472.)
 - 1914. Contribución a la flora micológica del Guadarrama. (Trab. Mus. Nac. de Cienc. Nat., Ser. Bot., 3, 1–44.)
 - 1914. Sur quelques champignons peu connus ou nouveaux de la flore espagnole. (Bol. R. Soc. Española Hist. Nat., 14, 238–243.)
 - 1917. Introducción al estudio de la florula de micromicetos de Cataluña. (Publ. de la Junta de Cienc. Nat. de Barcelona, Ser. Bot., 2, 1–187.)
 - 1918. Enumeración y distribución geográfica de los Uredales conocidos hasta hoy en la Península Iberica e Islas Baleares. (Trab. Mus. Nac. de Cienc. Natur., Ser. Bot., 15, 134 S.)
 - 1921. Una especie nueva de *Puccinia* en *Asphodelus*. (Mem. R. Soc. Española Hist. Nat., Festband zum 50. Jub., 59–61.)
 - 1921. Nuevas facies ecidianas de la *Puccinia isiaca* (Thuem.) Wint. (Bol. R. Soc. Española Hist. Nat., 21, 195–198.)
 - 1924. Flora iberica. Uredales. (Madrid. Bd.1, 416 S; Bd.2, 424 S.)
- FRASER W.P. 1909. Collection of the aecial stage of *Calypsotheca columnaris* (Alb. et Schw.) Kühn. (Science, N.S. 30, 814–815.)
- 1911. Cultures of some heteroecious rusts. (Mycologia, 3, 67–74.)
 - 1912. Cultures of heteroecious rusts. (l.c., 4, 175–193.)
 - 1913. The rusts of Nova Scotia. (Proc. and Transact. Nova Scotian Inst. of Sc., 12, 1909–10, 313–445.)
 - 1913. Further cultures of heteroecious rusts. (Mycologia, 5, 233–239.)
 - 1914. Notes on *Uredinopsis mirabilis* and other rusts. (l.c., 6, 25–28.)
 - 1919. Cultures of heteroecious rusts in 1918. (l.c., 11, 129–133.)
 - 1922. Cultures of heteroecious rusts 1920–21. (l.c., 14, 228–230.)
 - 1925. Culture experiments with heteroecious rusts in 1922, 1923 and 1924. (l.c., 17, 78–86.)
 - and CONNERS I.L. 1925. The Uredinales of the Prairie Provinces of Western Canada. (Transact. R. Soc. Canada, ser. III, 19, sect. V, 279–308.)
 - and LEDINGHAM G.A. 1933. Studies of the crown rust, *Puccinia coronata* Corda. (Scient. Agric., 13, 313–323.)
- FREEMAN E.M. 1902. Experiments on the brown rust of bromes (*Puccinia dispersa*). (Ann. of Bot., 16, 487–494.)
- FREITAS C. DE. 1954. Os métodos e os conceitos na diferenciação de *Puccinia rubigovera* f.sp. *tritici* (Erikss. et Henn.) Carl. (Broteria, 23, 174–194.)

- FRIES EL. 1849. Summa vegetabilium Scandinaviae. Holmiae. (Sectio posterior. 259–572.)
- FROMME F.D. 1912. Sexual fusions and spore development of the flax rust. (Bull. Torrey Bot. Club, 39, 113–131.)
- 1913. The culture of cereal rusts in the greenhouse. (l.c., 40, 501–521.)
 - 1914. The morphology and cytology of the aecidium cup. (Bot. Gaz., 58, 1–35.)
 - 1924. The rust of cowpeas. (Phytopath., 14, 67–79.)
 - and WINGARD S.A. 1921. Varietal susceptibility of beans to rust. (Journ. Agr. Res., 21, 385–404.)
- FUCKEL L. 1861. Mykologisches. (Bot. Ztg., 19, 249–252.)
- 1869. Symbolae mycologicae. Beiträge zur Kenntniß der Rheinischen Pilze. (Jahrb. Nassauisch. Ver. f. Nat., 23–24, 1–459.)
 - 1871. Erster Nachtrag. (l.c., 25–26, 289–346.)
 - 1873. Zweiter Nachtrag. (l.c., 27–28, 3–99.)
 - 1874. Über die Pilzverhältnisse der Alpen. (Bot. Ztg., 32, 721–727.)
 - 1875. Symbolae mycologicae. Dritter Nachtrag. (Jahrb. Nassauisch. Ver. f. Nat., 29–30, 3–39.)
- GAILLARD A. 1887. Note sur quelques Urédinées de la flore de France. (Bull. Soc. Myc. France, 3, 183–184.)
- GASSNER G. 1943. Über *Puccinia anatolica* n.sp. auf *Vinca herbacea* W. et K. (Phytopath. Zschr., 14, 455–474.)
- und APPEL G.O. 1927. Untersuchungen über die Infektionsbedingungen der Getreiderostpilze. (Arb. Biol. Reichsanst., 15, 417–436.)
 - und STRAIB W. 1928. Untersuchungen über die Infektionsbedingungen von *Puccinia glumarum* und *Puccinia graminis*. (l.c., 16, 609–629.)
 - – 1929. Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten der Weizensorten gegen *Puccinia glumarum*. (Phytopath. Zschr., 1, 215–275.)
 - – 1930. Untersuchungen über die Abhängigkeit des Infektionsverhaltens der Getreiderostpilze vom Kohlensäuregehalt der Luft. (l.c., 1, 1–30.)
 - – 1932. Die Bestimmung der biologischen Rassen des Weizengelbrostes, *Puccinia glumarum* f.sp. *tritici* (Schmidt) Erikss. et Henn. (Arb. Biol. Reichsanst., 20, 141–163.)
 - – 1932. Über Mutationen in einer biologischen Rasse von *Puccinia glumarum tritici* (Schmidt) Erikss. et Henn. (Zschr. f. indukt. Abstamm.- u. Vererb. Lehre, 63, 154–180.)
 - – 1932. Zur Frage der Konstanz des Infektionstypus von *Puccinia triticina* Erikss. (Phytopath. Zschr., 4, 57–64.)
 - – 1934. Experimentelle Untersuchungen zur Epidemiologie des Gelbrostes, *Puccinia glumarum* (Schmidt) Erikss. et Henn. (l.c., 7, 285–302.)
 - – 1934. Untersuchungen über das Auftreten biologischer Rassen des Weizengelbrostes im Jahre 1932. (Arb. Biol. Reichsanst., 21, 59–72.)
- GÄUMANN E. 1918. Über die Formen der *Peronospora parasitica*. (Beih. Bot. Cbl., Abt. I, 35, 1–145.)
- 1918. Über die Spezialisierung der *Peronospora* auf einigen Scrophulariaceen. (Ann. Myc., 16, 189–199.)
 - 1922. Mykologische Mitteilungen II. (Bull. Jard. Bot. Buitenzorg, 3^e sér., 5, 1–11.)
 - 1923. Beiträge zu einer Monographie der Gattung *Peronospora* Cda. (Beitr. z. Kryptogamenflora der Schweiz, 5, Heft 4, 360 S., Böhler Bern.)
 - 1926. Vergleichende Morphologie der Pilze. (Gustav Fischer, Jena. 626 S.)
 - 1931. Über die Biologie des *Uromyces rumicis* I. (Ann. Myc., 29, 399–405.)
 - 1933. Über *Puccinia trinia* n.sp. (l.c., 31, 46–48.)
 - 1933. Über einen neuen Rostpilz aus Algerien. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 42, S. 284.)
 - 1934. Mykologische Notizen. (Ann. Myc., 32, 300–301.)
 - 1934. Über zwei neue Callianthemum-Roste. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 43, 177–179.)

- GÄUMANN E. 1936. Über den Formenkreis der *Puccinia persistens* Plowr. (l.c., 46, 229–247.)
- 1936. Über den Wirtswechsel der *Puccinia scarlensis* Gm. (l.c., 682–683.)
 - 1936. Mykologische Notizen II. (Ann. Myc., 34, 61–68.)
 - 1937. Zur Kenntnis der Luzula bewohnenden Puccinien. (Angew. Bot., 19, 290–308.)
 - 1937. *Puccinia Jovis* n.sp. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 47, 417–418.)
 - 1937. Zur Kenntnis der *Puccinia punctata* Link. (Ann. Myc., 35, 194–216.)
 - 1938. Zur Kenntnis einiger Asperula bewohnender Puccinien. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 48, 318–324.)
 - 1939. Zur Kenntnis einiger Carex-Puccinien. (Cbl. Bact., II. Abt., 100, 483–500.)
 - 1939. Über die Nomenklatur zweier Rostpilze. (Phytopath. Zschr., 12, 229–231.)
 - 1939. Mykologische Notizen III. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 49, 168–177.)
 - 1940. Neuere Erfahrungen über die Entwicklungsgeschichte der Ascomyceten. (Zschr. f. Bot., 35, 433–513.)
 - 1940. Über die Wirtswahl des *Uromyces graminis* (Niessl) Diet. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 58, 92–96.)
 - 1940. Über die Jurinea bewohnenden Puccinien. (Candollea, 8, 68–72.)
 - 1940. Zur Kenntnis einiger Umbelliferen-Puccinien. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 51, 1941, 143–164.)
 - 1941. Über die Puccinia auf *Veronica spicata* L. (Ann. Myc., 39, 38–42.)
 - 1941. Mykologische Notizen IV. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 51, 338–343.)
 - 1941. Über die Geschwindigkeit der Kernwanderung bei Pilzen. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 59, 283–287.)
 - 1941. Über die *Puccinia alnetorum* n.sp. (Hedwigia, 80, 138–140.)
 - 1941. Zur Kenntnis einiger Gräser bewohnender Uromyces-Arten. (Phytopath. Zschr., 13, 505–516.)
 - 1941. Über die Biologie der *Puccinia thlaspeos* Schub. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 59, 279–282.)
 - 1942. Über einige neue Grasroste. (Phytopath. Zschr., 13, 624–641.)
 - 1942. Über den Fuchsien-Rost. (l.c., 14, 189–191.)
 - 1942. Über den Fuchsienrost. (Schweizer Garten, S. 202.)
 - 1943. Über die Entwicklung und die Wirtswahl einiger schweizerischer Rostpilze. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 53 A, 465–479.)
 - 1943. Zur Kenntnis einiger schweizerischer Rostpilze. (Boissiera, 7, 105–119.)
 - 1945. Über die *Puccinia expansa* Link. (Arch. d. Julius-Klaus-Stiftung, Erg. Bd. zu Bd. 20, 463–469.)
 - 1945. Zur Kenntnis einiger schweizerischer Rostpilze. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 55, 70–80.)
 - 1945. Über Seuchenzüge bei pflanzlichen Infektionskrankheiten. (Experientia, 1, 153–157.)
 - 1946. Pflanzliche Infektionslehre. (Birkhäuser, Basel, 611 S.)
 - Zur Kenntnis der Rostpilzflora der südkalifornischen Wüste. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 57, 245–249.)
 - 1949. Die Pilze. Grundzüge ihrer Entwicklungsgeschichte und Morphologie. (Birkhäuser, Basel, 382 S.)
 - 1951. Pflanzliche Infektionslehre. 2. Aufl. (Birkhäuser, Basel, 681 S.)
 - 1951. *Puccinia baldensis* n.sp. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 61, 46–48.)
 - 1952. Über Abwehrreaktionen bei Pflanzen. (Cbl. Bact., I. Abt. Orig., 158, 205–217.)
 - 1953. Über die Puccinia auf *Scorzonera austriaca* Willd. (Sydowia, 7, 270–272.)
 - 1953. Sur trois rouilles nouvelles pour la France. (Rev. de Myc., 18, 181–185.)
 - 1954. *Uromyces sedi* n.sp. (l.c., 19, 250–254.)
 - 1955. Über den Wirtswechsel der *Puccinia iridis* (DC.) Wallr. (Phytopath. Zschr., 25, 1956, 99–102.)
 - 1958. Les espèces de Puccinia sur le genre Crucianella. (Uredineana, 5, 137–142.)
 - und JAAG O. 1935. Über Kleinarten aus dem Formenkreis der *Puccinia campanulae* Car. (Hedwigia, 75, 121–129.)

- GÄUMANN E. et LANDOLT E. 1951. Une rouille nouvelle pour la flore française. (Rev. de Myc., 16, 78–79.)
- und MÜLLER E. 1957. Über den Entwicklungsgang der *Puccinia oxyriae* Fekl. (Phytopath. Zschr., 30, 327–328.)
- MÜLLER E. und TERRIER CH. 1957. *Uromyces brizae* nov. spec. (Sydowia, Beiheft I, Festband F. Petrak, 187–188.)
- und TERRIER CH. 1947. Zur Kenntnis der *Puccinia cerinthes-agropyrina* Tranzschel. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 57, 242–244.)
- – 1947. Über den Entwicklungsgang von *Schroeteriaster alpinus* (Schroet.) Magn. Vorläuf. Mitteil. (l.c., 57, 256–257.)
- – 1950. Über einen neuen Uromyces auf *Calycotome spinosa* Lk. (l.c., 60, 611–613.)
- – 1951. *Puccinia tombeana* n.sp. (Rev. de Myc., 16, 73–77.)
- – 1952. Mykologische Mitteilungen. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 62, 297–306.)
- – 1957. Le cycle évolutif d'*Aecidium Poiraultianum* Trotter. (Rev. de Myc., 22, 283–284.)
- – 1958. Le cycle évolutif de *Schroeteriaster alpinus* (Schroet.) Magn. (Uredineana, 5, 143–148.)
- und ZOBRIST L. 1933. Über eine neue Geranium bewohnende Uromyces-Art. (Ann. Myc., 31, 49–53.)
- GENEAU DE LAMARLIÈRE L. 1895. Sur l'état écidien du *Cronartium flaccidum*. (Assoc. Franç. p. l'Avancem. d. Sc., 23, Caen, II, 628–629.)
- GLASSCOCK H.H. and WARE W.M. 1946. *Uromyces striatus* Schroet. on *Medicago lupulina* L. and other host plants in Britain. (Transact. Brit. Myc. Soc., 29, 167–169.)
- GLOWACKI J. 1892. Ein neuer Rostpilz aus Steiermark. (Mitteil. Naturw. Ver. Steiermark, Graz, 28, 1891, S.LXXXVIII.)
- GOBI CHR. und TRANZSCHEL W. 1892. Die Rostpilze (Uredineen) des Gouvernements St. Petersburg. (Script. Bot. Hort. Univ. Imp. Petropolit., 3, 1890–92, 65–128.)
- GOLDSWORTHY M.C. and SMITH R.E. 1931. Studies on a rust of Clingstone peaches in California. (Phytopath., 21, 133–168.)
- GONÇALVES DA CUNHA A. 1936. Uredinales de Portugal. (Bolet. Soc. Broter., 11, 169–264.)
- GOTO K. 1933. Onion rusts of Japan I. (Journ. Soc. Tropic. Agric. Taihoku, Formosa, 5, 167–177.)
- 1934. Relations between length and width suggesting volume-constancy in the under-cell of teliospores of Onion rust. (Ann. Phytopath. Soc. Japan, 3, [22]–[36].)
- 1935. Onion rusts of Japan II. Biometrical studies on Uredo- and Teliospores. (Journ. Soc. Tropic. Agric. Taihoku, Formosa, 6, 1934, 44–53, und 7, 1935, 38–47.)
- GOULD CH.J., EGLITIS M. and DOUGHTY CH.C. 1955. European Rhododendron rust (*Chrysomyxa ledi* var. *rhododendri*) in the United States. (Plant Dis. Rep., 39, 781–782.)
- GOULDEN C.H., NEATBY K.W. and WELSH J.N. 1928. The inheritance of resistance to *Puccinia graminis tritici* in a cross between two varieties of *Triticum vulgare*. (Phytopath., 18, 631–658.)
- GRÄFLINGER T. 1930. Zur Kenntnis der Kleinarten von *Uromyces scillarum*. (Ann. Myc., 28, 321–323.)
- GREBELSKY F. 1913. Über die Stellung der Sporenlager der Uredineen und deren Wert als systematisches Merkmal. (Verh. Schweiz. Naturf. Ges., 96, S. 213.)
- GREENE H.C. and CUMMINS G.B. 1958. A synopsis of the Uredinales which parasitize grasses of the genera *Stipa* and *Nasella*. (Mycologia, 50, 6–36.)
- GREMMEN J. 1949. De roestzwammen-flora van de Zuid-Veluwerand. (Fungus, 3, 36–42.)
- GREVILLE R.K. 1824. Flora edinensis. (Edinburgh, 478 S.)
- GROVE W.B. 1883. A new Puccinia. (Journ. of Bot., 21, S. 274.)
- 1911. Mycological notes. (l.c., 49, 366–369.)
- 1913. Mycological notes II. (l.c., 51, 42–46.)

- GROVE W.B. 1913. The British rust fungi. (Cambridge, 412 S.)
- 1917. Mycological notes III. (Journ. of Bot., 55, 134–136.)
 - 1921. Mycological notes V. (l.c., 59, 13–17.)
 - 1921. Mycological notes VI. (l.c., 59, 311–315.)
 - 1922. *Coleosporium narcissi* n.sp. (l.c., 60, 121–122.)
 - 1929. The pycnidia of the rust fungi. (New Phytol., 28, 162–164.)
 - 1932. *Coleosporium tropaeoli* as a British species. (Journ. of Bot., 70, S.112.)
 - 1934. Mycological notes VII. (l.c., 72, 265–271.)
 - and CHESTERS C.G.C., 1934. Notes on British Uredinales, including one new to the British Isles. (Transact. Brit. Myc. Soc., 18, 1933, 265–275.)
- GUINIER PH. 1913. Un cas de spécialisation parasitaire chez une Urédinée (Parasitisme de *Gymnosporangium tremelloides* R. Hart. sur l'hybride *Sorbus confusa* Greml.). (C. R. Hebd. Soc. Biol. Paris, 74, 648–649.)
- 1931. Note sur deux Pucciniastrum nuisibles aux conifères. (Trav. Cryptogam. dédiés à L. Mangin, 373–375.)
- GUYOT A.L. 1929. Note sur deux Urédinées intéressantes de la flore cryptogamique Picarde. (Bull. Soc. Linn. du Nord de la France, 1928, Nr. 417, 1–20.)
- 1931. Observations sur la distribution géographique comparée de quelques espèces végétales et de certains de leurs parasites naturels. 2^e note. Sur quelques champignons parasites des graminées. (Rev. Path. Végét. et d'Entom. Agric., 19, 1932, 36–47.)
 - 1937. Etudes expérimentales sur les Urédinées hétéroïques réalisées au laboratoire de botanique de l'Ecole nationale d'Agriculture de Grignon (S.-et-O.) au cours des années 1931–1937. (Ann. Ecole Nat. d'Agric. Grignon, sér. 2, 1, 45–66.)
 - 1937. Contribution à l'étude des formes de *Puccinia rubigo-vera* (DC.) Wint. sensu lato. Première note. Observations morphologiques et biologiques sur les formes parasites des Bromus. (Exposé préliminaire.) (l.c., 1, 67–74.)
 - 1938. Les Urédinées I. Genre Uromyces. Espèces parasites des plantes appartenant aux familles des Graminées, Cypéracées, Juncacées, Renonculacées, Polygonacées, Ombellifères, Campanulacées. (Lechevalier, Paris, 438 S.)
 - 1939. De quelques Urédinées nouvelles I. (Uredineana, 1, 1938, 59–90.)
 - 1939. Contribution à l'étude des Urédinées du Sud-Est de la France I. (l.c., 1, 1938, 33–58.)
 - 1939. Les Urédinées I. Corrections, additions et observations. (l.c., 1, 1938, 161–172.)
 - 1941. Etudes expérimentales sur les Urédinées hétéroïques réalisées au cours des années 1938 et 1939. (Ann. Ecole Nat. d'Agric. Grignon, sér. 3, 2, 58–68.)
 - 1941. Etudes expérimentales sur les Urédinées hétéroïques réalisées au cours de l'année 1939. (l.c., 2, 124–128.)
 - 1941. Contribution à l'étude des formes de *Puccinia rubigo-vera* (DC.) Wint. 1884 sensu lato. 2^e note. Observations morphologiques et biologiques sur les formes parasites des Bromus. (l.c., 2, 75–123.)
 - 1942. De quelques affinités morphologiques intergénériques chez la famille des Composées, en rapport avec l'étude biométrique des Urédinées parasites de ces végétaux. (l.c., 3, 78–92.)
 - 1942. Etudes expérimentales sur les Urédinées hétéroïques réalisées au laboratoire de botanique de l'Ecole nationale d'Agriculture de Grignon au cours de l'année 1941. (l.c., 3, 93–99.)
 - 1942. Observations sur le secteur alpin du domaine méditerranéo-montagnard (Dauphiné méridional et Alpes de Provence). (C. R. somm. Séances Soc. Biogéogr., 7–10.)
 - 1944. Etudes expérimentales sur les Urédinées hétéroïques réalisées au laboratoire de botanique de l'Ecole nationale d'Agriculture de Grignon au cours des années 1942 et 1943. (Ann. Ecole Nat. d'Agric. Grignon, sér. 3, 4, 116–147.)
 - 1946. Mycotheca uredineana, Fasc. 2. (Uredineana, 2, 153–155.)
 - 1946. Les Urédinées, Tome I, corrections, additions et observations II. (l.c., 2, 157–202.)

- GUYOT A.L. 1946. Contribution à l'étude des Urédinées du Sud-Est de la France II. (l.c., 2, 21–45.)
- 1946. Contribution à l'étude des Urédinées parasites de la flore algéro-tunisienne. (l.c., 2, 46–49.)
 - 1946. De quelques Urédinées nouvelles II. (l.c., 2, 50–61.)
 - 1946. Etudes expérimentales sur les Urédinées hétéroïques. (Ann. Ecole Nat. d'Agric. Grignon, sér. 3, 5, 1945-46, 30–32.)
 - 1951. Les Urédinées II. Uromyces. Espèces parasites des plantes appartenant aux familles des Liliacées, Amaryllidacées, Iridacées, Chénopodiacees, Plombaginacées, Composées, Rosacées, Géraniacées, Primulacées, Scrophulariacées, Valérianacées. (Encyclopédie Mycologique, 15, Lechevalier, Paris, 331 S.)
 - 1951. De quelques Urédinées nouvelles III. (Uredineana, 3, 61–68.)
 - 1951. Contribution à l'étude des Urédinées du Sud-Est de la France III et IV. (l.c., 3, 69–111.)
 - 1951. Les Urédinées II. Corrections, additions et observations. (l.c., 3, 277–303.)
 - 1952. Catalogue raisonné des micromycètes de Tunisie. I. Urédinales. 1. Genre Puccinia (à l'exception des espèces parasites des céréales). (Ann. du Serv. Bot. et Agronom. de Tunisie, 25, 1–170.)
 - 1953. Les rouilles de l'oyat: *Ammophila arenaria* Link. (Uredineana, 4, 253–256.)
 - 1953. Contribution à l'étude des Urédinées parasites de la flore tunisienne. (l.c., 4, 355–372.)
 - 1953. Les Urédinées I et II. Corrections, additions et observations IV. (l.c., 4, 505–527.)
 - 1957. Les Urédinées III. Uromyces. Espèces parasites des plantes appartenant à la famille des Légumineuses. (Encyclopédie Mycologique, 29, Lechevalier, Paris, 647 S.)
 - 1957. Les rouilles des Légumineuses fouragères et spontanées. (Lechevalier, Paris; ist identisch mit Band III der Urédinées.)
 - et MAIRE R. 1939. Sur une forme de *Puccinia rubigo vera* (DC.) Winter parasite des Bromes en Algérie. (Uredineana, 1, 1938, 91–94.)
 - et MALENÇON G. 1957. Urédinées du Maroc I. (Trav. Inst. Scient. Chérifien, sér. Bot., Nr. 11, Rabat, 181 S.)
 - MASSENOT M. 1952. Les rouilles des Teucrium. (Bull. Soc. Bot. Suisse, 62, 429–475.)
 - – 1952. Sur une Urédinée, parasite des graminées, ayant sa phase écidienne sur Clematis. (C. R. Acad. Sc. Paris, 234, 1631–1634.)
 - – 1952. Observations et expérimentations sur la rouille noire des céréales au cours des années 1948 à 1950. (Ann. Inst. Nat. Rech. Agronom., 3, 507–523.)
 - – 1952. Dix ans d'expérimentation sur la rouille noire des céréales (1941–1950). (l.c., 3, 351–391, ferner C. R. Acad. Agric. France, séance du 30 janvier 1952, 86–92.)
 - – 1953. Les rouilles couronnées des fétuques. (Uredineana, 4, 269–279.)
 - – 1953. Etudes expérimentales sur les Urédinées hétéroïques réalisées au laboratoire de botanique de l'Ecole nationale d'Agriculture de Grignon (S.-et-O.) au cours des années 1949 à 1952. (l.c., 4, 281–353.)
 - – 1955. Observations et expérimentations sur la rouille noire des céréales et des graminées au cours des années 1951 à 1953. (Ann. Epiphyt., 89–118.)
 - – 1958. Contribution à l'étude des Urédinées du Centre de la France. (Uredineana, 5, 382– im Druck.)
 - – 1958. Contribution à l'étude des Urédinées de l'Est de la France. (l.c., 5, im Druck.)
 - – 1958. Contribution à l'étude des Urédinées du Sud-Est de la France. (l.c., 5, im Druck.)
 - – 1958. Les rouilles des genêts et des cytises (*Uromyces genistae tinctoriae* [Pers.] Wint. sensu lato). (l.c., 5, im Druck.)
 - – 1958. Etudes expérimentales sur les Urédinées hétéroïques, réalisées au laboratoire de botanique de l'Ecole nationale d'Agriculture de Grignon (S.-et-O.) au cours des années 1953–1955. (l.c., 5, im Druck.)

- GUYOT A. L., MASSENOT M. et BULIT J. 1953. Les rouilles déformantes de l'origan et du serpolet. (l.c., 4, 257–267.)
- – et MONTÉGUT J. 1951. Une espèce nouvelle d'Urédinée parasite des *Seseli* en Europe centrale et méridionale (*Puccinia seseleos* n.sp.). (l.c., 3, 125–135.)
- – – 1951. Une espèce nouvelle d'Urédinée parasite d'*Artemisia camphorata* Vill. dans les Alpes méridionales françaises (*Puccinia artemisiae camphoratae* n.sp.). (l.c., 3, 136–140.)
- – – et SACCAS A. 1948. A propos de la rouille jaune des graminées (*Puccinia glumarum*). (C. R. Acad. Sc. Paris, 227, 83–85.)
- – – 1948. Au sujet d'une Urédinée vivant sur le couple d'hôtes *Clematis vitalba* – *Hordeum maritimum*. (l.c., 226, 1921–23.)
- – – 1948. Au sujet d'un hôte écidien nouveau de la rouille des œillets, *Uromyces caryophyllinus* (Schr.) Wint. (Rev. Path. Végét. et Entomol. Agric., 164–166.)
- – – 1951. Sur deux espèces nouvelles d'Urédinées, parasites d'*Avena bromoides* Gouan dans les Alpes méridionales françaises. (Uredineana, 3, 141–150.)
- – et SACCAS A. 1946. Etudes expérimentales sur les rouilles des graminées et des céréales en 1945. (Ann. Ecole Nat. d'Agric. Grignon, sér. 3, 5, 1945–46, 213–266.)
- – – 1946. Considérations morphologiques et biologiques sur l'espèce *Puccinia graminis* Pers. sensu lato. (l.c., 5, 82–146.)
- – – 1946. Etudes expérimentales sur les rouilles des graminées et des céréales en 1944. (l.c., 5, 33–80.)
- – – 1948. Sept ans d'expérimentation (1941–1947) sur les rouilles des céréales. (l.c., 6, 1947–48, 75–117.)
- – – 1948. Etudes expérimentales sur les rouilles des graminées et des céréales en 1946. (l.c., 6, 23–49.)
- – – 1948. Etudes expérimentales sur les rouilles des graminées et des céréales en 1947. (l.c., 6, 51–73.)
- – – 1948. Etudes expérimentales sur les Urédinées hétéroïques réalisées au laboratoire de botanique, etc. (l.c., 6, 119–139.)
- – – 1951. Les rouilles des Ononis. (Uredineana, 3, 112–119.)
- – – 1951. A propos des *Uromyces* parasites des *Astragalus*. (l.c., 3, 120–124.)
- et VIENNOT-BOURGIN G. 1942. A propos d'une forme écidienne sur *Valerianella* en rapport avec *Puccinia cynodontis* Desm. (Ann. Ecole Nat. d'Agric. Grignon, sér. 3, 3, 100–105.)
- HAACK O. 1914. Der Kienzopf (*Peridermium pini* [Willd.] Kleb.). Seine Übertragung von Kiefer zu Kiefer ohne Zwischenwirt. (Zschr. f. Forst- und Jagdwesen, 46, 3–46.)
- HADAČ E. und URBAN ZD. 1944. O ekologii rzi *Trachyspora alchemillae*. (Věst. Král. České Spol. Nauk, Tr. Mat. Pr. Roč., 1–11.)
- HAGEN A. 1941. Notes on Norwegian Uredineae. (Nytt Mag. Naturv., 82, 123–140.)
- 1946. Uredineae from East Greenland. (Uredineana, 2, 62–68.)
- 1952. Neue Beiträge zur arktischen Pilzflora. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 65, 96–99.)
- 1956. Rustsopper og rustverter nye for Faeroeerne. (Friesia, 5, 247–250.)
- HAHN G. G. 1928. The inoculation of pacific northwestern *Ribes* with *Cronartium ribicola* and *Cronartium occidentale*. (Journ. Agr. Res., 37, 663–683.)
- 1930. A physiological method of distinguishing *Cronartium ribicola* and *Cronartium occidentale* in the uredinial stages. (l.c., 40, 105–120.)
- 1936. Immunity of Viking red currant from white pine blister rust under field conditions. (Phytopath., 26, 860–875.)
- 1938. Blister rust susceptibility studies of naturally pollinated seedlings of the immune Viking currant. (Journ. Forest., 36, 737–747.)
- 1939. Susceptibility of seedlings of *Ribes punctatum*, an Andine currant, to *Cronartium ribicola*. (Phytopath., 29, 643–644.)
- 1949. Evidence of the non-existence of physiological races in *Cronartium ribicola*. (l.c., 39, 85–86.)

- HAMANT CL. 1953. Micromycètes de la région Toulousaine. (Ann. Ecole Nat. Sup. Agr. Toulouse, 1, 80–84.)
- 1955. Micromycètes récoltés en Lorraine. (Bull. Soc. Myc. France, 71, 37–53.)
- HAMMARLUND C. 1928. *Puccinia chrysanthemi* Roze und ihre Sporenformen. (Bot. Notiser, 211–220.)
- 1930. Rostsvampar på Mahonia (*Puccinia mirabilissima* Peck och *Puccinia graminis* Pers.). (l.c., 380–407.)
- 1932. Beiträge zur Kenntnis der Mikromycetenflora der Provinz Skane. (Arkiv f. Bot., 25 A, Nr. 3, 1–126.)
- 1932. Zur Biologie des Mahonia-Rostes (*Puccinia mirabilissima* Peck). (Bot. Notiser, 401–416.)
- HARDISON J.R. 1943. The occurrence of amphispores in the leaf rust of bluegrasses. (Mycologia, 35, 79–82.)
- HARIOT P. 1891. Notes critiques sur quelques Urédinées de l'Herbier du Muséum de Paris. (Bull. Soc. Myc. France, 7, 141–149.)
- 1891. Sur quelques Urédinées. (l.c., 7, 195–202.)
- 1892. Les Uromyces des légumineuses. (Rev. Myc., 14, 11–22.)
- 1892. Note sur deux champignons nouveaux. (Bull. Soc. Myc. France, 8, 28–29.)
- 1893. Note sur l'*Aecidium carneum* Nees. (Journ. de Bot., 7, 375–376.)
- 1896. Note sur deux nouveaux champignons de France. (l.c., 10, 299–300.)
- 1900. Urédinées et Ustilaginées nouvelles. (l.c., 14, 115–118.)
- 1908. Les Urédinées. (Doin, Paris, 392 S.)
- 1913. Sur quelques Urédinées. (Bull. Soc. Myc. France, 29, 229–232.)
- 1913. Localités nouvelles de champignons rares ou intéressants pour la flore française. (Bull. Muséum Nat. d'Hist. Nat., 19, 34–40, 243–250.)
- 1915. Sur quelques Urédinées et Ustilaginées nouvelles ou peu connues. (Bull. Soc. Myc. France, 30, 1914, 235–238.)
- 1915. Sur quelques Urédinées et Péronosporacées. (l.c., 30, 1914, 330–335.)
- 1915. Quelques observations mycologiques. (l.c., 31, 55–60.)
- HART H. und BECKER H. 1939. Beiträge zur Frage des Zwischenwirtes für *Puccinia glumarum*. (Zschr. f. Pfl.Kr., 49, 559–566.)
- and FORBES I.L. 1935. The effect of light on the initiation of rust infection. (Phytopath., 25, 715–725.)
- and ZALESKI K. 1935. The effect of light intensity and temperature on infection of Hope wheat by *Puccinia graminis tritici*. (l.c., 25, 1041–1066.)
- HARTER L.L., ANDRUS C.F. and ZAUMEYER W.J. 1935. Studies on bean rust caused by *Uromyces phaseoli typica*. (Journ. Agr. Res., 50, 737–759.)
- and ZAUMEYER W.J. 1941. Differentiation on physiologic races of *Uromyces phaseoli typica* on bean. (l.c., 62, 717–731.)
- HARTIG R. 1880. *Calyptospora Goeppertiana* Kühn und *Aecidium columnare* A. et S. (Allg. Forst- u. Jagdztg., 56, S.289.)
- 1881. Über *Aecidium columnare* Alb. et Schw. und *Calyptospora Goeppertiana* Kühn. (Flora, 64, S.45.)
- 1882. Lehrbuch der Baumkrankheiten (1. Aufl., Berlin.)
- 1883. Mitteilung über *Coleosporium senecionis*, den Erzeuger des Kienzopfes. (Unters. a. d. Forstbot. Inst. München, 3, 150–151.)
- 1885. Die Aspe (*Populus tremula*) als Feind der Kiefern- und Lärchenschonungen. (Allg. Forst- u. Jagdztg., 61, 326–327.)
- 1889. Mitteilung einiger Untersuchungen pflanzenpathologischer Natur. (Bot. Cbl., 40, 310–312.)
- 1891. Über die Rostform der *Melampsora populina* (Bot. Cbl., 46, S.18.)
- 1894. Lehrbuch der Baumkrankheiten. (2. Aufl., Berlin.)
- HARTMANN FR. 1892. Anatomische Vergleichung der Hexenbesen der Weißtanne mit den normalen Sprossen derselben; ein Beitrag zur Phytopathologie. (Inaug.Diss. Freiburg i. Br.)

- HARTWICH W. 1955. Untersuchungen über die Entwicklung des *Uromyces pisi* (DC.) Otth auf *Euphorbia cyparissias* L. (Phytopath. Zschr., 24, 73–96.)
- HASLER ALFR. 1906. Kulturversuche mit Crepis- und Centaurea-Puccinien. Vorläuf. Mitteil. (Cbl. Bact., II. Abt., 15, 257–258.)
- 1908. Beiträge zur Kenntnis der Crepis- und Centaurea-Puccinien vom Typus der *Puccinia Hieracii*. Vorläuf. Mitteil. (l.c., II. Abt., 21, 510–511.)
 - 1918. Beiträge zur Kenntnis der Crepis- und Centaurea-Puccinien vom Typus der *Puccinia hieracii*. (l.c., II. Abt., 48, 221–286.)
 - 1921. Über die Entwicklungsgeschichte einiger Rostpilze. (l.c., 54, 35–50.)
 - 1925. Über einige Rostpilze auf Carex-Arten. (Mitteil. Aarg. Naturf. Ges., 17, 50–64.)
 - 1928. Kulturversuche mit zwei Uredineen. (Ann. Myc., 26, S. 454.)
 - 1930. Beiträge zur Kenntnis einiger Carex-Puccinien. (l.c., 28, 345–357.)
 - 1937. Schweizerische Uredineen auf *Carex humilis* Leyss. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 47, 425–433.)
 - 1945. Beitrag zur Kenntnis einiger Carex-Puccinien. (l.c., 55, 5–18.)
- MAYOR EUG. et CRUCHET P. 1922. Contribution à l'étude des Uredinées. Relation entre *Aecidium senecionis* Ed. Fischer nov. nom. ad int. et *Puccinia senecionis-acutiformis* nov. spec. (Bull. Soc. Vaudoise Sc. Nat., 54, 339–344.)
- HASSEBRAUK K. 1932. Gräserinfektionen mit Getreiderosten. (Arb. Biol. Reichsanst., 20, 165–182.)
- 1934. Die Bedeutung der Bodenfeuchtigkeit für das Verhalten von *Puccinia graminis* und *Puccinia tritricina* auf verschiedenen Weizensorten. (Phytopath. Zschr., 7, 259–269.)
 - 1939. Untersuchungen über den Einfluß einiger Außenfaktoren auf das Anfälligkeitsverhalten der Standardsorten gegenüber verschiedenen physiologischen Rassen des Weizenbraunrostes. (l.c., 12, 233–276.)
 - 1940. Zur Frage der Wirkung von Außenfaktoren auf verschiedene Stadien von Weizenbraunrostinfektionen. (l.c., 12, 490–507.)
 - 1951. Über eine rostwiderstandsfähige Dauermodifikation bei *Tanacetum vulgare* L. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 64, 116–119.)
 - 1953. Die physiologische Spezialisierung des Weizenbraunrostes *Puccinia tritricina* Erikss. in der Deutschen Bundesrepublik während der Jahre 1950/51. (Zschr. f. Pflanzenzüchtg., 32, 132–136.)
- HAYES H. K., STAKMAN E. C. and AAMODT O. S. 1925. Inheritance in wheat of resistance to black stem rust. (Phytopath., 15, 371–387.)
- HAZSLINSZKY F. A. 1884. Vorläufige Studien über die Pilzflora Ungarns. (Mathem. es Termeszett. Közlem., 19, 59–113.)
- HECK C. R. 1894. Der Weißtannenkrebs. (Springer, Berlin, 163 S.)
- 1898. Maßregeln gegen den Weißtannenkrebs. (Forstl.-Naturwiss. Zschr., 7, 344–347.)
 - 1903. Vom Tannenkrebs. (Forstw. Cbl., 25, 455–472.)
- HECKE L. 1906. Infektionsversuche mit *Puccinia maydis* Béreng. (Ann. Myc., 4, 418–420.)
- 1914. Versuche über die Biologie des Malvenrostes (*Puccinia Malvacearum* Mont.). (Mitteil. Landw. Lehrkanzel d. Hochsch. f. Bodenkultur Wien, 2, 455–466.)
- HEDGCOCK G. C. 1928. A key to the known aecial forms of *Coleosporium* occurring in the United States and a list of the host species. (Mycologia, 20, 97–100.)
- 1935. Notes on the occurrence of *Tuberculina maxima* on the aecia of *Cronartium cerebrum*. (Phytopath., 25, 1117–1118.)
 - and HUNT N. R. 1922. Notes on some species of *Coleosporium* I. (Mycologia, 14, 244–257.)
 - – 1922. Notes on some species of *Coleosporium* II. (l.c., 14, 297–310.)
 - – 1933. Notes on some species of *Coleosporium* III. (l.c., 25, 392–396.)
 - and HAHN G. G. 1920. New species and relationships in the genus *Coleosporium*. (l.c., 12, 182–198.)
 - and SIGGERS P. V. 1949. A comparison of the pine-oak rusts. (U.S. Dept. of Agric. Techn. Bull., 978, 30 S.)

- HEIKINHEIMO V. 1932. Seltene Rostpilze aus Finnisch-Lappland. (Ann. Bot. Soc. Fennicae «Vanamo», 2, Nr. 6, 5–8.)
- HEIM R. 1922. Note sur une Uredinée nouvelle. (Bull. Soc. Bot. France, 69, 546–547.)
- 1927. Fungi Brigantini II. (Bull. Soc. Myc. France, 43, 59–94.)
- FONT QUER P. et CODINA J. 1934. Fungi iberici. Observations sur la flore mycologique Catalane. (Publ. Junta Ciencies Nat. Barcelona. Treb. Mus. Ciencies Nat. Barcelona, 15, Ser. Bot., Nr. 3, 146 S.)
- HEIMERL A. 1907. III. Beitrag zur Flora des Eisacktales. (Verhandl. Zool. Bot. Ges. Wien, 57, 415–457.)
- HENDERSON D.M. 1953. Some Scottish mountain rust fungi. (Transact. Brit. Myc. Soc., 36, 315–319.)
- 1957. Uredinales from Asia minor. (Notes R. Bot. Garden Edinburgh, 22, 195–200.)
- 1957. The *Melampsora epitea* complex on mountain willows in Scotland. (l.c., 22, 201–206.)
- HENNEN J.F. and CUMMINS G.B. 1956. Uredinales parasitizing grasses of the tribe Chlorideae. (Mycologia, 48, 126–162.)
- HENNINGS P. 1893. Fungi africani II. (Englers Bot. Jahrbücher, 17, 1–42.)
- 1901. Einige neue japanische Uredineae II. (Hedwigia, 40, [124]–[125].)
- 1901. *Uromyces phyllachoroides* P. Henn. n.sp. (l.c., 40, [129]–[130].)
- 1902. *Battareopsis Artini* n.gen. sowie andere von Prof. Dr. G. Schweinfurth in Ägypten 1901–1902 gesammelte Pilze. (l.c., 41, [210]–[215].)
- 1904. Beitrag zur Pilzflora der Umgebung Christianias (Halbinsel Bygdøe). (Nytt Mag. Naturvid., 9–34.)
- HEPTING G.H. 1932. A list of New England rusts collected in 1931. (Rhodora, 34, 60–65.)
- and TOOLE E.R. 1939. The hemlock rust caused by *Melampsora Farlowii*. (Phytopath., 29, 463–473.)
- HERSPERGER C. 1929. Über das Vorkommen einer Aecidienperidio bei Melampsoren. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1928, S. XXVII.)
- HIRATSUKA N. 1927. A contribution to the knowledge of the Melampsoraceae of Hokkaido. (Jap. Journ. Bot., 3, 289–322.)
- 1927. Studies on the Melampsoraceae of Japan. (Journ. Fac. Agric., Hokkaido Imp. Univ., Sapporo, 21, 1–41.)
- 1927. On two species of Coleosporium parasitic on the Japanese Compositae. (Transact. Sapporo Nat. Hist. Soc., 9, 217–224.)
- 1927. A list of Uredinales collected in the vicinity of Lake Akan, Hokkaido. (l.c., 9, 225–237.)
- 1927. Monographie der Gattung Pucciniastrum Otth. (Journ. Fac. Agric. Hokkaido Imp. Univ., Sapporo, 21, 63–119.)
- 1928. A provisional list of the Melampsoraceae of Saghalien. (Bot. Mag. Tokyo, 42, 26–32.)
- 1928. Studies on the flax rust. (Transact. Sapporo Nat. Hist. Soc., 10, 1–27.)
- 1929. Additional notes on the Melampsoraceae of Saghalien. (l.c., 10, 119–121.)
- 1929. Thekopsora of Japan. (Bot. Mag. Tokyo, 43, 12–22.)
- 1929. Chrysomyxa of Japan. (l.c., 43, 466–478.)
- 1930. Über einige interessante oder für Japan neue Rostpilze. (Ann. Myc., 28, 278–280.)
- 1930. Pucciniastrum of Japan. (Bot. Mag. Tokyo, 44, 261–284.)
- 1930. Erster Beitrag zur Uredineenflora von Südsachalin. (Mem. Tottori Agr. Coll., 1, 63–98.)
- 1930. On some Japanese species of the Melampsoraceae I. (Transact. Tottori Soc. Agr. Sc., 2, 61–63.)
- 1931. Zweiter Beitrag zur Uredineenflora von Südsachalin. (l.c., 2, 233–246.)
- 1932. Additional notes on the Melampsoraceae of Hokkaido II. (l.c., 4, 111–115.)
- 1932. Inoculation experiments with some heteroecious species of the Melampsoraceae in Japan. (Jap. Journ. Bot., 6, 1–33.)

- HIRATSUKA N. 1933. Inoculation experiments with heteroecious species of the Japanese rust fungi I. (Bot. Mag. Tokyo, 47, 710–714.)
- 1933. Studies on *Uromyces fabae* and related species. (Jap. Journ. Bot., 6, 329–379.)
 - 1934. Inoculation experiments with heteroecious species of Japanese rust fungi II. (Bot. Mag. Tokyo, 48, 463–466.)
 - 1934. On some new species of Phragmidium. (Transact. Sapporo Nat. Hist. Soc., 13, 134–138.)
 - 1934. On some new species of Milesina. (Bot. Mag. Tokyo, 48, 39–47.)
 - 1935. Phragmidium of Japan. (Jap. Journ. Bot., 7, 227–299.)
 - 1935. A contribution to the knowledge of the rustflora in the alpine regions of high mountains in Japan. Contributions to the rustflora of eastern Asia I. (Mem. Tottori Agr. Coll., 3, 125–247.)
 - 1936. Gymnosporangium of Japan I–IV. (Bot. Mag. Tokyo, 50, 481–488, 549–556, 593–599, 661–669.)
 - 1936. Inoculation experiments with heteroecious species of the Japanese rust fungi III. (l.c., 50, 213–216.)
 - 1936. A monograph of the Pucciniastreae. (Mem. Tottori Agr. Coll., 4, 374 S.)
 - 1937. Gymnosporangium of Japan V. (Bot. Mag. Tokyo, 51, 1–8, 31.)
 - 1941. Uredinales of Okinawa Island. (Transact. Sapporo Nat. Hist. Soc., 17, 16–39.)
 - 1941. Materials for a rust-flora of Formosa. (Bot. Mag. Tokyo, 55, 267–273.)
 - 1943. Uredinales of Formosa. (Mem. Tottori Agr. Coll., 7, 1–90.)
 - 1952. Uredinales of Kiushu. Contributions to the rust-flora of Eastern Asia IV. (Mem. Fac. Agr., Tokyo Univ. Educ., 1, 1–95.)
 - 1952. On the white rust of peach. (Journ. Jap. Bot., 27, 229–238.)
 - 1953. Contribution to the phylogeny of the Uredinales. (Seiken Zihô, Rep. Kihara Inst. Biol. Res., 6, 120–123.)
 - 1954. Uredinales found in the Hakkoda Mountain range. (Ecol. Rev., 13, 233–248.)
 - 1955. Uredinological studies. (Tokyo, 382 S.)
 - 1957. Three species of Chrysanthemum-rusts in Japan and its neighbouring districts. (Sydowia, Beiheft I, Festschrift Fr. Petrak, 1956, 34–44.)
 - and HASHIOKA Y. 1934. Uredinales collected in Formosa II. (Bot. Mag. Tokyo, 48, 233–240.)
 - – 1937. Uredinales collected in Formosa VI. (l.c., 51, 41–47.)
 - and MIYASHITA S. 1953. Studies on the rust-resistance of cereals II. Susceptibility of various species of Triticum and its related genera to the black rust of wheat, *Puccinia graminis* f.sp. *tritici*. (Japan. Landw. Zschr., 185–192.)
 - – 1954. Studies on the rust-resistance of cereals IV. Susceptibility of various species of Agropyron, Elymus and Bromus to *Puccinia graminis tritici* and *Puccinia tritici-na*. (Jap. Journ. Breed., 4, 31–36.)
 - and SATO S. 1951. Inoculation experiments with heteroecious species of the Japanese rust fungi IV. (Bot. Mag. Tokyo, 64, 219–222.)
 - – 1953. Studies on the rust-resistance of cereals III. Susceptibility of various species of Hordeum and its related genera to the leaf-rust of barley, *Puccinia hordei* Otth. (Jap. Journ. Breed., 3, 59–64.)
 - – 1953. A contribution to the knowledge of the rust-flora of Mt. Fuji and its vicinities, Fuji-Hakone National Park. Contribution to the rust-flora of Eastern Asia VII. (Nagaoa, Nr. 3, 57–100.)
 - and SHIMABUKURO SH. 1954. Uredinales of the Ryukyu Islands. Contributions to the rust-flora of Eastern Asia VIII. (Sc. Bull. Fac. Agr. Univ. Ryukyus, 1, 1–56.)
 - – and NIRO Y. 1956. Uredinales of the Tokara Islands. (Sc. Bull. Agr. and Home Econ. Div. Univ. Ryukyus, 3, 1–18.)
 - and YOSHINAGA T. 1935. Uredinales of Shikoku. Contributions to the rust-flora of Eastern Asia II. (Mem. Tottori Agr. Coll., 3, 249–376.)
- HIRT R.R. 1937. The possibility of Ribes infection by aeciospores of *Cronartium ribicola* at temperatures above 19° C. (Phytopath., 27, 104–106.)

- HIRT R.R. 1938. Relation of stomata to infection of *Pinus Strobus* by *Cronartium ribicola*. (l.c., 28, 180–190.)
- 1939. Canker development by *Cronartium ribicola* on young *Pinus Strobus*. (l.c., 29, 1067–1076.)
- HOERNER G. R. 1919. Biologic forms of *Puccinia coronata* in oats. (l.c., 9, 309 bis 314.)
- 1921. Miscellaneous studies on the crown rust of oats. (Amer. Journ. Bot., 8, 452–457.)
- 1921. Germination of aeciospores, urediniospores and teleiospores of *Puccinia coronata*. (Bot. Gaz., 72, 173–177.)
- 1922. Infection capabilities of crown rust of oats. (Phytopath., 12, 4–15.)
- HOFFMANN A.W.H. 1912. Zur Entwicklungsgeschichte von *Endophyllum sempervivi*. (Cbl. Bact., II.Abt., 32, 137–158.)
- HOLDEN R. J. and HARPER R. A. 1903. Nuclear divisions and nuclear fusion in *Coleosporium sonchi arvensis* Lév. (Transact. Wisconsin Acad. Sc., 14, 1902, 63–82.)
- HOLWAY E.W.D. 1910. Notes on Uredineae V. (Mycologia, 2, 23–24.)
- HOTSON J.W. 1925. Preliminary list of the Uredinales of Washington. (Publ. Puget Sound Biol. Stat., 4, 273–391.)
- HOWE E.C. 1874. New fungi. (Bull. Torrey Bot. Club, 5, S. 3.)
- HOWELL J.K. 1890. Trimorphism in *Uromyces trifolii*. (Bot. Gaz., 15, S. 228.)
- HRUBY J. 1934. Mykologische Beiträge aus der West-Slowakei. (Österr. Bot. Zschr., 83, S. 62.)
- HUBER J.A. und PÖVERLEIN H. 1953. Die Uredineen (Rostpilze) Schwabens. (Abhandl. Naturw. Ver. Schwaben in Augsburg, 9, 47–64.)
- HUBERT E.E. 1935. Observations on *Tuberculina maxima*, a parasite of *Cronartium ribicola*. (Phytopath., 25, 253–261.)
- HULEA A. 1939. Contributions à la connaissance des champignons commensaux des Uredinées. (Bull. Soc. Sc. Acad. Roumaine, 22, 196–214.)
- HUMPHREY H. B., HUNGERFORD C.W. and JOHNSON A.G. 1925. Stripe rust (*Puccinia glumarum*) of cereals and grasses in the United States. (Journ. Agr. Res., 29, 1924, 209–227.)
- HUNGERFORD CH.W. 1923. Studies on the life history of stripe rust, *Puccinia glumarum* (Schm.) Erikss. et Henn. (l.c., 24, 607–620.)
- and OWENS C.E. 1923. Specialized varieties of *Puccinia glumarum*, and hosts for variety tritici. (l.c., 25, 363–402.)
- HUNT W.R. 1926. The Uredinales or rusts of Connecticut (State of Connecticut. Geol. and Nat. Hist. Surv. Bull. 36, 198 S.)
- HUNTER L.M. 1927. Comparative study of spermogonia of rusts of Abies. (Bot. Gaz., 83, 1–22.)
- 1935. A preliminary note on life history studies of European species of Miliesia. (Journ. Arnold Arboretum, 16, S. 143.)
- 1936. Morphology and ontogeny of the spermogonia of the Melampsoraceae. (l.c., 17, 115–152.)
- 1936. The life histories of *Miliesia scolopendrii*, *Miliesia polypodii*, *Miliesia vogesiaca* and *Miliesia Kriegeriana*. (l.c., 17, 26–37.)
- 1936. The genus Miliesia in Great Britain and Ireland. (Transact. Brit. Myc. Soc., 20, 116–119.)
- HUTCHINSON W.G. 1935. Resistance of *Pinus silvestris* to a gall-forming Peridermium. (Phytopath., 25, 819–843.)
- HYLANDER N., JOERSTAD I., NANNFELDT J.A. 1953. Enumeratio Uredinearum Scandinavicarum. (Opera Bot. a Soc. Bot. Lundensi in Suppl. Ser. «Botaniska Notiser» edita, 1, 1–102.)

- THNE E. 1880. Infektionsversuche mit *Puccinia malvacearum*. (Hedwigia, 19, 137–138.)
 – 1880. Studien zur Pflanzengeographie: Geschichte der Einwanderung von *Puccinia malvacearum* und *Elodea canadensis*. (Inaug.Diss. Gießen.)
- ITO S. 1922. Uromyces of Japan. (Journ. Coll. Agric., Hokkaido Imp. Univ., Sapporo, 11, 211–287.)
 – 1922. A preliminary report on the Japanese species of Uromyces. (Ann. Myc., 20, 81–85.)
 – 1926. Additional note on Uromyces of Japan. (Bot. Mag. Tokyo, 40, 276–280.)
 – 1934. Cultures of Japanese Uredinales I. (l.c., 48, 531–539.)
- IWANOFF BORIS. 1907. Untersuchungen über den Einfluß des Standortes auf den Entwicklungsgang und den Peridienbau der Uredineen. (Cbl. Bact., II. Abt., 18, 265–288, 470–480, 655–672.)
- JAAP O. 1906. Verzeichnis zu meinem Exsiccatenwerk «Fungi selecti exsiccati», Serien I–IV (Nummern 1–100), nebst Bemerkungen. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg, 47, 1905, 77–99.)
 – 1907. Beiträge zur Pilzflora der Schweiz. (Ann. Myc., 5, 246–272.)
 – 1908. Zweites Verzeichnis zu meinem Exsiccatenwerk «Fungi selecti exsiccati», Ser. V–VIII, nebst Beschreibungen neuer Arten und Bemerkungen. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg, 49, 1907, 7–29.)
 – 1909. Weitere Beiträge zur Pilzflora der nordfriesischen Inseln. (Schr. Naturw. Ver. Schleswig-Holstein, 14, 15–33.)
 – 1909. Drittes Verzeichnis zu meinem Exsiccatenwerk «Fungi selecti exsiccati», Serien IX–XII, nebst Beschreibungen neuer Arten und Bemerkungen. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg, 50, 1908, 29–51.)
 – 1916. Siebentes Verzeichnis zu meinem Exsiccatenwerk «Fungi selecti exsiccati» nebst Beschreibungen neuer Arten und Bemerkungen. (l.c., 57, 1915, 8–25.)
 – 1916. Beiträge zur Kenntnis der Pilze Dalmatiens. (Ann. Myc., 14, 1–44.)
 – 1917. Weitere Beiträge zur Pilzflora der Schweiz. (l.c., 15, 97–124.)
- JACKSON H.S. 1918. The Uredinales of Oregon. (Mem. Brooklyn Bot. Garden, 1, 198–297.)
 – 1922. New or noteworthy rusts on Carduaceae. (Mycologia, 14, 104–120.)
 – 1931. The rusts of South America based on the Holway collections IV. (l.c., 23, 332–364.)
 – 1931. Present evolutionary tendencies and the origin of life cycles in the Uredinales. (Mem. Torrey Bot. Club, 18, 1–108.)
 – and Mains E.B., 1921. Aecial stage of the orange leafrust of wheat, *Puccinia tritici* Erikss. (Journ. Agr. Res., 22, 151–171.)
- JACKY E. 1899. Untersuchungen über einige schweizerische Rostpilze. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 9, 49–78.)
 – 1899. Die Compositen bewohnenden Puccinien vom Typus der *Puccinia hieracii* und deren Spezialisierung. (Zschr. f. Pfl.Kr., 9, 193–194, 263–295, 330–346.)
 – 1900. Der Chrysanthemum-Rost. (l.c., 10, 132–142.)
 – 1901. Der Veilchenrost. (Cbl. Bact., II. Abt., 7, 659–660.)
 – 1901. Morphologische Untersuchungen über den Pflaumenrost (*Puccinia pruni* Pers.). (Cbl. Bact., II. Abt., 7, 658–659.)
 – 1902. Beitrag zur Kenntnis der Rostpilze. (l.c., 9, 796–804, 841–844.)
 – 1903. Der Chrysanthemum-Rost II. (l.c., 10, 369–381.)
 – 1907. Beitrag zur Kenntnis der Rostpilze II. (l.c., 18, 78–93.)
- JACOB G. 1914. Zur Biologie Geranium bewohnender Uredineen. Vorläuf. Mitt. (Myc. Cbl., 3, 158–159.)
 – 1915. Zur Biologie Geranium bewohnender Uredineen. (Cbl. Bact., II. Abt., 44, 617–658.)

- JACZEWSKI A. DE. 1893. Champignons recueillis à Montreux et dans les environs en 1891 et 1892. (Bull. Soc. Vaudoise Sc. Nat., 29, 162–176.)
- 1893. Champignons in: Compte rendu de l'excursion de la Soc. Bot. Suisse au Grand-St-Bernard, du 29 août au 2 sept. 1893. (Arch. d. Sc. Phys. et Nat., pér. 3, 30, 605–609.)
 - 1894. Note sur le *Puccinia Peckiana* Howe. (Bull. Herb. Boissier, 2, 142–144.)
 - 1894. Florule cryptogamique d'Ecône, Valais. (Bull. de la Murithienne, 1892/93, 21/22, 127–130.)
- JAMES J.F. 1895. Report on a collection of plants made by J.H. SANDBERG and assistants in Northern Idaho, in the year 1892 (Fungi). (Contrib. U.S. Nat. Herb., 3, 275–276.)
- JOERSTAD I. 1921. Bidrag til kjendskapet til Troendelagens rustflora. (Vid. Skrift., Kristiania, I. Math.Nat. Kl., Nr. 14, 1–18.)
- 1922. Hardangers rustsopper. (Bergens Mus. Aarb. Naturvid. Raekke, 4, 1921–22, 1–23.)
 - 1923. Chytridineae, Ustilagineae and Uredineae from Novaya Zemlya. (Report of the scientific results of the Norwegian Exped. to Nov. Zemlya 1921, Nr. 18, 3–12.)
 - 1925. Norske skogssykdommer. (Medd. Norske Skogsfors., 2, 6, 19–186.)
 - 1932. Notes on Uredineae. (Nytt Mag. f. Naturvid., 70, 325–408.)
 - 1934. A study on Kamtschatka Uredinales. (Skrift. Norske Vid. Akad. Oslo, I. Math. Nat. Kl., 1933, Nr. 9, 183 S.)
 - 1935. Uredinales and Ustilaginales of Troendelag. (Norske Vid. Selsk. Skrift., Nr. 38, 91 S.)
 - 1937. Notes on some heteroecious rust fungi. (Nytt Mag. f. Naturvid., 77, 1936, 105–119.)
 - 1938. Gymnosporangium on pomaceous fruits in Norway. (l.c., 78, 121–126.)
 - 1938. Adventive elementer og nyttilgang pa verter innenfor var rustsoppflora. (l.c., 78, 153–200.)
 - 1939. Les Urédinées arctiques. (Uredineana, 1, 1938, 95–98.)
 - 1940. Uredinales of northern Norway. (Skrift. Norske Vid. Akad. Oslo, I. Math. Nat. Kl., Nr. 6, 145 S.)
 - 1943. The aecidial stage of *Puccinia confinis* Syd. (Nytt Mag. f. Naturvid., 83, 100–103.)
 - 1943. Some Cyprian Uredinales. (l.c., 83, 191–229.)
 - 1946. Loevemunnrust og loevemunnskimmel. (Norske Gartnerfor. Tidskr., 36, 497–498.)
 - 1947. Parasitical micromycetes from Tristan da Cunha. (Results of the Norwegian Scient. Exped. to Tristan da Cunha, 14, 1–32.)
 - 1948. Microcyclic Uredineae on Geranium and Solidago. (Nytt Mag. f. Naturvid., 86, 1–30.)
 - 1948. The rusts of *Festuca altissima*. (Avhandl. Norske Vid. Akad., I. Math. Nat. Kl., Nr. 2, 1949, 1–22.)
 - 1948. Erterust, *Uromyces pisi* (DC.) Fuck., i Norge. (Nord. Jordbruksforsk., Nr. 7/8, 198–207.)
 - 1950. *Puccinia Blyttiana*, a new member of the East arctic rust flora. (Blyttia, 8, 81–90.)
 - 1950. The graminicolous rust fungi of Norway. (Skrift. Norske Vid. Akad. Oslo, I. Math. Nat. Kl., Nr. 3, 92 S.)
 - 1951. Rustsoppene pa korn og gras i Norden. (Nord. Jordbruksforsk., Nr. 2/3, 465–472.)
 - 1951. The Uredinales of Iceland. (Skrift. Norske Vid. Akad. Oslo, I. Math. Nat. Kl., Nr. 2, 1–87.)
 - 1952. Parasitic fungi, chiefly Uredineae, from Tirich Mir in the state of Chitral, N.Pakistan. (Nytt Mag. f. Bot., 1, 71–87.)
 - 1952. Parasitic fungi from various parts. (l.c., 1, 89–106.)
 - 1953. Pucciniastreae and Melampsoreae of Norway. (Uredineana, 4, 91–123.)

- JOERSTAD I. 1953. Host specialization within Norwegian blackberry rusts. (Blyttia, 11, 6–15.)
- 1954. The rusts on Gentiana and Gentianella. (Nytt Mag. f. Bot., 3, 103–115.)
 - 1954. The rusts on Cyperaceae, Iridaceae and Juncaceae in Norway. (Skrift. Norske Vid. Akad. Oslo, I. Math.Nat. Kl., 3, 1–28.)
 - 1956. On the Sonchus rust *Peristemma pseudosphaeria* (Mont.) n.comb. (Syn. *Puccinia sonchi* Rob.). (Friesia, 5, 278–283.)
 - 1956. Uredinales from South America and tropical North America. (Arkiv f. Bot., ser. 2, 3, Nr. 14, 443–490.)
 - 1956. Reliquiae Lagerheimianae. African Uredinales. (l.c., 3, Nr. 17, 563–598.)
 - 1957. Various rust species from Europe, North America and Australia. (Nytt Mag. f. Bot., 5, 23–32.)
 - 1957. Uredinales from Southern South America, the Falkland Islands and Juan Fernandez, chiefly collected by Carl Skottsberg. (Arkiv f. Bot., ser. 2, 4, 45–58.)
 - 1958. Parasitic fungi, chiefly Uredinales, collected in the Rocky Mountains by Johannes Lid. (Nytt Mag. f. Bot., 6, 141–153.)
 - 1958. Nomenclature notes, chiefly on Uredinales. (l.c., 6, 135–140.)
 - 1958. The genera Aecidium, Uredo and Puccinia of Persoon. (Blumea, 9, 1–20.)
 - and CHRISTOFFERSSON H. 1958. Notes on a rust on *Koenigia islandica* L. (Bot. Notiser, 111, 319–324.)
 - and NANNFELDT J.A. 1958. Additions and corrections to “Enumeratio Uredinearum Scandinavicarum”. (l.c., 111, 306–318.)
 - and RAMSFJELL T. 1957. The rust fungus *Puccinia hieracii* on cultivated *Doronicum orientale* in Scandinavia. (Nytt Mag. f. Bot., 5, 33–35.)
 - and ROLL-HANSEN F. 1949. *Urtica dioica* an aecidial host of *Puccinia iridis*. (l.c., 87, 61–75.)
- JOHANSON C.J. 1886. Über die in den Hochgebirgen Jämtlands und Härjedalens vorkommenden Peronosporéen, Ustilagineen und Uredineen. (Bot. Cbl., 28, 347–350, 377–379, 393–396.)
- 1886. Peronosporæerna, Ustilagineerna och Uredineerna i Jemtlands och Herjedalens fjälltrakter. (Bot. Notiser, 164–176.)
- JOHNSON E.C. 1911. Timothy rust in the United States. (U.S. Dept. Agric., Bur. Plant Ind. Bull. 224, 20 S.)
- JOHNSON T. 1953. Variation in the rusts of cereals. (Biol. Rev., 28, 105–157.)
- and GREEN G.J. 1954. The production by *Puccinia graminis* of abortive pycnia on wheat. (Canadian Journ. Agric. Sc., 34, 313–315.)
 - and NEWTON M. 1938. The origin of abnormal rust characteristics through the inbreeding of physiological races of *Puccinia graminis tritici*. (Canad. Journ. Res., C 16, 38–52.)
 - and NEWTON M. 1940. Crossing and selfing studies with physiologic races of oat stem rust. (l.c., 18, 54–67.)
- JOHNSTON C.O. 1930. An aberrant physiologic form of *Puccinia triticina* Erikss. (Phytopath., 20, 609–620.)
- 1936. Reaction of certain varieties and species of the genus Hordeum to leaf rust of wheat, *Puccinia triticina*. (l.c., 26, 235–245.)
 - and MAINS E.B. 1931. Relative susceptibility of varieties of Sorghum to rust, *Puccinia purpurea*. (l.c., 21, 525–543.)
 - and MELCHERS L.E. 1929. Greenhouse studies on the relation of age of wheat plants to infection by *Puccinia triticina*. (Journ. Agr. Res., 38, 147–157.)
 - and MILLER E.C. 1940. Modification of diurnal transpiration in wheat by infections of *Puccinia triticina*. (l.c., 61, 427–444.)
- JORDI E. 1903. Culturversuche mit Papilionaceen bewohnenden Rostpilzen. (Cbl. Bact., II. Abt., 10, 777–779.)
- 1904. Beiträge zur Kenntnis der Papilionaceen bewohnenden Uromyces-Arten. (l.c., 11, 763–795.)

- JORDI E. 1904. Weitere Untersuchungen über *Uromyces pisi* (Pers.). (l.c., 13, 64–72.)
- JUEL H.O. 1893. Om några heteroeciska Uredineer. (Bot. Notiser, 51–57.)
- 1895. Mykologiske Beiträge I. Zur Kenntnis einiger Uredineen aus den Gebirgs-
gegenden Skandinaviens. (Oefvers. Kgl. Svenska Vet. Akad. Förhandl., 51, 1894,
409–418.)
 - 1895. Mykologiske Beiträge III. Eine neue Puccinia auf *Monilia coerulea*. (l.c., 51,
1894, 503–508.)
 - 1896. Über *Aecidium Galii* Pers. (Hedwigia, 35, 194–198.)
 - 1896. Mykologiske Beiträge IV. *Aecidium Sommerfeltii* und seine Puccinia-Form.
(Oefvers. Kgl. Svenska Vet. Akad. Förhandl., 52, 1895, 379–386.)
 - 1897. Mykologiske Beiträge V. (l.c., 53, 1896, 213–224.)
 - 1899. Mykologiske Beiträge VI. Zur Kenntnis der auf Umbelliferen wachsenden
Aecidien. (Oefvers. Kgl. Svenska Vet. Akad. Handl., 1, 5–20.)
 - 1901. Contributions à la flore mycologique de l'Algérie et de la Tunisie. (Bull. Soc.
Myc. France, 17, 257–273.)
 - 1905. Das Aecidium auf *Ranunculus auricomus* und seine Teleutosporenform. (Arkiv
f. Bot., 4, Nr. 16, 1–5.)
 - 1908. Ein Beitrag zur Kenntnis des *Uromyces poae* Rabh. (Svensk Bot. Tidskr., 2,
169–174.)
 - 1911. Einige Rostpilze. (l.c., 5, 232–233.)
 - 1923. Mykologiske Beiträge VIII. (Arkiv f. Bot., 18, Nr. 6, 1–15.)
- JURIŠIČ J. 1936. Neue Pilze aus Jugoslawien. (Ann. Myc., 34, 57–58.)
-
- KALCHBRENNER K. 1865. A szepesi gombak jegyzéke. (Math. Természet Közl., Magyar
Tud. Akad., Pest, 3, 192–319.)
- KAMEI S. 1930. Notes on *Milesina vogesiaca* Sydow on *Polystichum Braunii* Fée and
its peridermal stage on the needles of *Abies Mayriana* Miy. et Kudo, *Abies firma*
Sieb. et Zucc. and *Abies sachalinensis* Mast. (Transact. Sapporo Nat. Hist. Soc., 11,
141–148.)
- 1931. A new species of *Milesina* parasitic on *Polypodium vulgare* L. (l.c., 12, 27–34.)
 - 1932. On new species of heteroecious fern rusts. (l.c., 12, 161–174.)
 - 1934. Identification of a peridermal stage on the seedlings of *Abies mayriana* and
the injury caused thereby. (l.c., 13, 153–161.)
- KAREL G. 1943. Über den Rost von *Vinca herbacea*. (Phytopath. Zschr., 14, 450–454.)
- KARI L.E. 1936. Mikromyceten aus Finnisch-Lappland. (Ann. Bot. Soc. Zool. Bot.
Fennicae, Vanamo, 8, Nr. 3, 24 S.)
- KARSTEN P.A. 1879. Mycologia fennica IV. (Bidrag till Kännedom af Finlands Natur
och Folk, 31, 1–143.)
- KATAJEV I.A. 1951. Fungorum Uredinearum novorum e republica Turcomania de-
scriptiones. (Not. Syst. e Sect. Crypt. Inst. Bot. Komarovii Acad. Sc. URSS, 7,
170–177.)
- KEISSLER K. VON. 1915. Neues Vorkommen von *Puccinia galanthi* Ung. (Österreich.
Bot. Zschr., 65, 236–238.)
- KELLERMAN W.A. 1902. *Puccinia Peckii* (de Toni) n.n. (Journ. of Myc., 8, S. 20.)
- 1903. Uredineous infection experiments in 1903. (l.c., 9, 225–238.)
 - 1905. Uredineous infection experiments in 1904. (l.c., 11, 26–33.)
- KELLERMANN CH. 1874. Eine an *Puccinia malvacearum* Mtge. angestellte Untersuchung,
mitgeteilt von Rees. (Bot. Ztg., 32, S. 700.)
- KERN F.D. 1908. The existence of *Roestelia penicellata* and its telial phase in North
America. (Science, N.S., 27, 930–931.)
- 1909. The rust of timothy. (Torreya, 9, 3–5.)
 - 1911. A biologic and taxonomic study of the genus *Gymnosporangium*. (Bull. New
York Bot. Garden, 7, 391–483.)
 - 1911. The rusts of white and red clover. (Phytopath., 1, 3–6.)

- KERN F.D. 1915. The genetic relationship of parasites. (Amer. Journ. Bot., 2, 116–131.)
- 1919. North American rusts on *Cyperus* and *Eleocharis*. (Mycologia, 11, 134–147.)
- 1933. The microcyclic species of *Puccinia* on *Solanum*. (l.c., 25, 435–441.)
- KHARBUSH S. 1926. Recherches cytologiques sur les blés parasités par *Puccinia glumarum*. (Rev. Path. Végét. et d'Entomol. Agric., 13, 92–110.)
- KIMMEY J.W. 1940. Time of growth of *Cronartium ribicola* cankers on *Pinus monticola* at Rhododendron, Oregon. (Phytopath., 30, 80–85.)
- KIŠPATIĆ J. 1943. Einleitende Versuche über Rassenbildung bei *Uromyces fabae* (Pers.) deBy. (Phytopath. Zschr., 14, 475–483.)
- 1949. Investigations of the biology and combatting of the broad-bean rust, *Uromyces fabae* (Pers.) deBy. f.sp. *viciae Fabae* deBy. (Journ. Sc. and Techn. Agric. Essay, Belgrad, Nr. 2, 61 S.)
- KLEBAHN H. 1887. Beobachtungen und Streitfragen über die Blasenroste. (Abh. Naturw. Ver. Bremen, 10, 145–155.)
- 1888. Weitere Beobachtungen über die Blasenroste der Kiefern. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 6, XLV–LV.)
- 1890. Über die Formen und den Wirtswechsel der Blasenroste der Kiefern. (l.c., 8, [59]–[70].)
- 1890. Neue Untersuchungen und Beobachtungen über die Blasenroste der Kiefern. (Hedwigia, 29, 27–35.)
- 1892. Kulturversuche mit heteroecischen Uredineen. (Zschr. f. Pfl.Kr., 2, 258–275, 332–343.)
- 1892. Bemerkungen über *Gymnosporangium confusum* Plowr. und *Gymnosporangium sabinae* (Dicks.). (l.c., 2, 94–95.)
- 1893. Zur Kenntnis der Schmarotzerpilze Bremens und Norddeutschlands. Zweiter Bericht. (Abh. Naturw. Ver. Bremen, 12, 361–376.)
- 1893. Vorläufige Mitteilung über den Wirtswechsel der Kronenroste des Getreides und des Stachelbeerroste. (Zschr. f. Pfl.Kr., 3, 199–200.)
- 1894. Kulturversuche mit heteroecischen Uredineen II. (l.c., 4, 7–13, 84–90, 129–139.)
- 1894. Vorläufiger Bericht über im Jahre 1894 angestellte Kulturversuche mit Rostpilzen. (l.c., 4, S.194.)
- 1895. Kulturversuche mit heteroecischen Rostpilzen. III. (l.c., 5, 13–18, 69–79, 149–156.)
- 1895. Kulturversuche mit heteroecischen Rostpilzen. IV. (l.c., 5, 257–268, 327–333.)
- 1896. Kulturversuche mit heteroecischen Rostpilzen V. (l.c., 6, 257–270, 324–338.)
- 1897. Vorläufiger Bericht über Kulturversuche mit heteroecischen Rostpilzen. (l.c., 7, 129–130.)
- 1897. Kulturversuche mit heteroecischen Rostpilzen. VI. Bericht. 1. Teil. (l.c., 7, 325–345.)
- 1898. Kulturversuche mit heteroecischen Rostpilzen. VI. Bericht. Zweiter Teil. (l.c., 8, 11–30.)
- 1898. Ein Beitrag zur Getreiderostfrage. (l.c., 8, 321–342.)
- 1899. Kulturversuche mit heteroecischen Rostpilzen. VII. (l.c., 9, 14–26, 88–99, 137–160.)
- 1900. Kulturversuche mit Rostpilzen. VIII. (Jahrb. Wiss. Bot., 34, 347–404.)
- 1900. Kulturversuche mit Rostpilzen IX. (l.c., 35, 660–710.)
- 1900. Beiträge zur Kenntnis der Getreideroste. II. (Zschr. f. Pfl.Kr., 10, 70–96.)
- 1902. Kulturversuche mit Rostpilzen. X. (l.c., 12, 17–44, 132–151.)
- 1903. Kulturversuche mit Rostpilzen. XI. (Jahrb. Hamburg. Wiss. Anst., 20, 1902, 3. Beiheft, 56 S.)
- 1904. Die wirtswechselnden Rostpilze. (Bornträger Berlin, 447 S.)
- 1905. Kulturversuche mit Rostpilzen XII. (Zschr. f. Pfl.Kr., 15, 65–108.)
- 1908. Kulturversuche mit Rostpilzen XIII. (l.c., 17, 1907, 129–157.)
- 1912. Kulturversuche mit Rostpilzen XIV. (l.c., 22, 321–350.)
- 1914. Uredineae. (Kryptogamenflora der Mark Brandenburg, Va, 69–903.)

- KLEBAHN H. 1914. Aufgaben und Ergebnisse biologischer Pilzforschung. (Vorträge a. d. Gesamtgebiet der Botanik, 1, Bornträger Berlin, 41 S.)
- 1914. Kulturversuche mit Rostpilzen. XV. Bericht (1912 und 1913). (Zschr. f. Pfl.Kr., 24, 1–32.)
 - 1916. Kulturversuche mit Rostpilzen XVI. (l.c., 26, 257–277.)
 - 1918. *Peridermium pini* (Willd.) Kleb. und seine Übertragung von Kiefer zu Kiefer. (Flora, N.F., Festschrift Stahl, 11 und 12, 194–207.)
 - 1922. Wirtswechsel und Spezialisierung des Stachelbeerrosts. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 40, 104–111.)
 - 1924. Kulturversuche mit Rostpilzen XVII. (Zschr. f. Pfl.Kr., 34, 289–303.)
 - 1931. Kulturversuche und Bemerkungen über Rostpilze. XVIII. (l.c., 41, 209–223.)
 - 1935. Einige Beobachtungen und Versuche über den Mahonia-Rost. (l.c., 45, 529–537.)
 - 1938. Offene Fragen und neue Beobachtungen über die rindenbewohnenden Blasenroste der Kiefern, nebst Bemerkungen über einige andere Rostpilze. (l.c., 48, 369–410.)
 - 1939. Untersuchungen über *Cronartium gentianeum* v. Thuem. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 57, 92–98.)
- KLIKA J. 1926. Contributions à la connaissance de la flore mycologique de la Bulgarie. (Acta Bot. Bohemica, 4–5, 1925, 28–41.)
- KOBEL F. 1920. Trifolien bewohnende Rostpilze. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1919, S. LIII–LIV.)
- 1920. Zur Biologie der Trifolien bewohnenden Uromyces-Arten. (Cbl. Bakt., II. Abt., 52, 215–235.)
 - 1921. Einige Bemerkungen zu den Astragalus und Cytisus bewohnenden Uromyces-Arten. (Ann. Myc., 19, 1–16.)
- KOCH Forstm. 1891. Beobachtungen über das Vorkommen und die Entwicklung des Hexenbesens bzw. des Krebses auf der Weißtanne. (Zschr. f. Forst- und Jagdwesen, 23, 263–269.)
- KOCH W. und GÄUMANN E. 1937. Über zwei für die Alpen neue, nordische Rostpilze. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 47, 448–451.)
- KOCHMAN J. 1938. Snapdragon diseases: Rust and leaf blight. (C. R. Séance Soc. Sc. et Lettres Varsovie, 31, cl. IV, 136–159.)
- KOEPPER J.M. 1942. Relative resistance of alfalfa species and varieties to rust caused by *Uromyces striatus*. (Phytopath., 32, 1048–1057.)
- KOERNICKE FR. 1865. Naturhistorische Mittheilungen. (Land- und Forstwirtsch. Ztg. Prov. Preußen, S.A., 17 S.)
- 1876. Mykologische Beiträge. (Hedwigia, 15, 178–186.)
 - 1877. Mykologische Beiträge. (l.c., 16, 1–3, 17–31, 33–40.)
- KOMAROW V. 1895. Die parasitischen Pilze des oberen Seravschan. (Scr. Bot. Horti Univ. Imp. Petropolitanae, 4, 1893–95, 233–278.)
- KORBONSKAJA J.I. 1951. Species novae Uredinearum e republica Taduhikica. (Not. Syst. e Sect. Crypt. Inst. Bot. Komarovii Acad. Sc. USSR, 7, 178–181.)
- KOTTHOFF P. 1937. *Verticillium coccorum* (Petch) West. als Parasit auf *Puccinia chrysanthemi* Roze. (Angew. Bot., 19, 127–130.)
- KREITLOW K.W. and MYERS W.M. 1947. Resistance to crown rust in *Festuca elatior* and *Festuca elatior* var. *arundinacea*. (Phytopath., 37, 59–63.)
- KRIEG W. 1906. Versuche mit Ranunculaceen bewohnenden Aecidien. (Vorläuf. Mitteil.) (Cbl. Bact., II. Abt., 15, 258–259.)
- 1907. Versuche mit Ranunculaceen bewohnenden Aecidien. (Vorläuf. Mitteil.) (l.c., 17, 208–209.)
 - 1907. Experimentelle Untersuchungen über Ranunculus-Arten bewohnende Uromyces. (l.c., 19, 697–714, 771–788.)
 - 1910. Neue Infektionsversuche mit *Uromyces Dactylidis* Oth. (l.c., 25, 430–436.)

- KÜHN JUL. 1869. Der Rost der Runkelrübenblätter, *Uromyces betae*. (Bot. Ztg., 27, S. 540.)
- 1883. *Chrysomyxa albida* n.sp., eine neue Rostart der gemeinen Brombeere. (Bot. Cbl., 16, S. 154.)
 - 1885. Notiz zu Nr. 3027 der Fungi europaei, das *Aecidium columnare* betreffend. (Hedwigia, 24, S. 108.)
 - 1887. *Calyptospora columnare* Jul. Kühn. (l. c., 26, 28–29.)
- KUHNHOLTZ-LORDAT G. 1937. Glanes phytopathologiques. (Ann. Ecole Nat. Agr. Montpellier, 24, 215–236.)
- 1942. Notes de pathologie végétale. (Ann. Epiphyt., N.S., 8, 61–80.)
 - 1942. *Puccinia xanthii* Schw. (Bull. Soc. Myc. France, 58, 192–199.)
 - 1944. Essai de biologie des sores du diplonte chez les Urédinées. (Bull. Soc. Myc. France, 59, 1943, 78–155.)
 - 1944. Notes de pathologie végétale. (Ann. Epiphyt., N.S., 10, 55–63.)
 - 1944. Sur un mode de formation des «conidies» d'Urédinées (Rouille de Mahonia). (Bull. Soc. Myc. France, 60, 47–51.)
 - 1946. La rouille du Jaborandus. (Uredineana, 2, 69–74.)
 - 1946. A propos des urédosores fimbriés du «*Puccinia allii*» (DC.) Rud. (Rev. de Myc., 11, 82–84.)
 - 1947. Notes de pathologie végétale (suite). (Ann. Epiphyt., 13, 43–55.)
 - 1947. La menthe sylvestre et sa rouille. (Feuille d. Naturalistes, n.s., 2, 1 S.)
 - 1947. Flore des environs immédiats de Montpellier. I. La prospection phytopathologique. (Paris, 117 S.)
 - 1951. Glanes phytopathologiques (Urédinées). (Uredineana, 3, 21–53.)
 - 1952. La rouille du *Peucedanum cervaria* (L.) la Peyrouse. (Bull. Soc. Bot. Suisse, 62, 258–264.)
 - 1953. Les deux rouilles du compagnon blanc, *Melandryum album* (Mill.) Gareke. (Uredineana, 4, 249–252.)
 - BERNAX P. et BARRY J.P. 1951. Contribution à l'étude des Puccinies à sores profonds. (l. c., 3, 54–60.)
 - et BLANCHET G. 1948. Flore des environs immédiats de Montpellier. II. Les végétaux vasculaires et leurs parasites cryptogames. (Paris, 458 S.)
 - 1949. A propos de *Puccinia laguri-chamaemoly* R. Maire. (Bull. Soc. Myc. France, 65, 66–70.)
- KUMMER G. 1922. Vorweisung von Pflanzenfunden aus dem Kanton Schaffhausen und dem angrenzenden Gebiet. (Mitteil. Naturf. Ges. Schaffhausen f. d. Jahr 1921/22, 29–36.)
- KUNKEL L.O. 1913. The production of a promycelium by the aecidiospores of *Caeoma nitens* Burrill. (Bull. Torrey Bot. Club, 40, 361–366.)
- 1914. Nuclear behaviour in the promycelia of *Caeoma nitens* Burrill and *Puccinia Peckiana* Howe. (Amer. Journ. Bot., 1, 37–47.)
 - 1916. Further studies of the orange rusts of Rubus in the United States. (Bull. Torrey Bot. Club, 43, 559–569.)
 - 1920. Further data on the orange-rusts of Rubus. (Journ. Agr. Res., 19, 501–512.)
- KUNZE G. und SCHMIDT J.C., 1817. Mykologische Hefte nebst einem allgemein-botanischen Anzeiger. 1. (Leipzig, 109 S.)
- – 1823. Mykologische Hefte. 2. (Leipzig, 176 S.)
- KURSSANOV L. 1910. Zur Sexualität der Rostpilze. (Zschr. f. Bot., 2, 81–93.)
- 1914. Über die Peridienentwicklung im *Aecidium*. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 32, 317–327.)
 - 1915. Morphologische und cytologische Untersuchungen an Uredineen. (Wissensch. Arb. J.T.U., Abt. für Unterrichtsw. und Geschichte, Moskau, 36, 228 S.)
 - 1922. Recherches morphologiques et cytologiques sur les Urédinées. (Bull. Soc. Nat. Moscou, N.S., 31, 1917, 1–129.)
 - 1923. Sur la morphologie des Urédinées. (Trav. Sect. Myc. et Phytopath. Soc. Bot. Russie, 1, 5–21.)

- KURSSANOV L. et MÉDVÉDÉVA S.B. 1938. Influence du *Chrysomyxa pirolae* Rostr. sur la structure et certaines fonctions de l'hôte *Pirola rotundifolia* L. (Bull. Soc. Nat. Moscou, Sect. Biol., N.S., 47, 128–130.)
- ZESHINSKAJA N. et KLUSHNIKOVA E. 1936. Sur la structure et le développement de certaines Uredinées de l'Asie orientale. (l.c., 45, livr. 2, 92–94.)
- KUSANO S. 1908. Biology of the Chrysanthemum-rust. (Ann. Myc., 6, 306–312.)
- LACHMUND H.G. 1933. Mode of entrance and periods in the life cycle of *Cronartium ribicola* on *Pinus monticola*. (Journ. Agr. Res., 47, 791–805.)
- 1933. Method of determining age of blister rust infection on western white pine. (l.c., 46, 675–693.)
- 1933. Resistance of the current season's shoots of *Pinus monticola* to infection by *Cronartium ribicola*. (Phytopath., 23, 917–922.)
- 1934. Growth and injurious effects of *Cronartium ribicola* cankers on *Pinus monticola*. (Journ. Agr. Res., 48, 475–503.)
- and HANSBROUGH J.R. 1934. Survival of blister-rust mycelium in Western white pine. (l.c., 48, 1043–1047.)
- LAGERHEIM G. VON. 1887. Über einige auf *Rubus arcticus* vorkommende parasitische Pilze. (Bot. Notiser, 60–67.)
- 1888. Neue Beiträge zur Pilzflora von Freiburg i.Br. und Umgebung. (Mitteil. Bad. Bot. Ver., 55/56, 33–48.)
- 1888. Über eine neue grasbewohnende Puccinia. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 6, 124–126.)
- 1888. Sur un genre nouveau de Chytridiacées. (Journ. de Bot., 2, 432–440.)
- 1889. Sur un nouveau genre d'Uredinées. (l.c., 3, S.185.)
- 1889. Über einige neue oder bemerkenswerte Uredineen. (Hedwigia, 28, 103–112.)
- 1889. Dritter Beitrag zur Pilzflora von Freiburg. (Mitteil. Bad. Bot. Ver., 67/68, 142–145.)
- 1890. Über *Aecidium astragali* Erikss. (Bot. Notiser, 272–276.)
- 1890. *Puccinia* (Mikropuccinia) *Baeumleri* n.sp. (Österr. Bot. Zschr., 40, Nr.5, S.186.)
- 1890. *Puccinia singularis* Magnus und *Puccinia Baeumleri* Lagh. (Hedwigia, 29, 172–175.)
- 1892. Über *Puccinia Ranunculi* A.Blytt. (Bot. Notiser, 167–170.)
- 1894. Über Uredineen mit variablem Pleomorphismus. Ein Beitrag zur Biologie der Rostpilze. (Tromsø Mus. Aarsh., 16, 105–152.)
- 1895. Uredineae Herbarii Eliae Fries. (l.c., 1894, 17, 25–132.)
- 1899. Contributions à la flore mycologique des environs de Montpellier. (Bull. Soc. Myc. France, 15, 95–103.)
- 1909. Verzeichnis von parasitischen Pilzen aus Södermanland und Bohuslän. (Svensk Bot. Tidskr., 3, 18–40.)
- LAMB I.M. 1934. On the morphology and cytology of *Puccinia Prostii* Moug., a microform with pycnidia. (Transact. R. Soc. Edinburgh, 58, 1933–34, 143–162.)
- 1935. Entwicklungsgeschichtliche Untersuchung einer morphologisch abweichenden Puccinia-Art (*Puccinia sonchi* Rob.). (Hedwigia, 74, 181–194.)
- 1935. The initiation of the dikaryophase in *Puccinia phragmitis* (Schum.) Koern. (Ann. Bot., 49, 403–438.)
- LARSEN P. 1932. Fungi of Iceland in: ROSENVINGE K. and WARMING EUG., The botany of Iceland, 2, 1931, 451–607.
- LAUBERT R. 1911. Noch einmal: Der Blasenrost der Kiefer (Kienzopf), seine Bedeutung und Bekämpfung. (Deutsche Landw. Presse, 38, 983–984.)
- 1933. Beobachtungen über den Verlauf des Befalls der Mahonien durch *Uropyxis sanguinea*. (Nachrichtenbl. Dtsch. Pfl.Schutzdienst, 13, 62–63.)
- 1933. Beobachtungen und Fragen über die Biologie des Mahonienrostes. (Mitteil. Dtsch. Dendr. Ges., 45, 273–275.)

- LAZARO E IBIZA BL. 1912. Notas micológicas. (Mem. R. Soc. Español. Hist. Nat., 7, 287–341.)
- 1913. Noticia de algunos Ustilaginaceos y Uredinaceos de España. (Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, Ser. Bot., Nr. 2, 1–38.)
- LEDEBOUR C. Fr. 1846. Flora Rossica. Vol. II. (Stuttgart, 937 S.)
- LEHMANN E., KUMMER H. und DANNENMANN H. 1937. Der Schwarzrost, seine Geschichte, seine Biologie und seine Bekämpfung in Verbindung mit der Berberitzenfrage. (München, 584 S.)
- LEPIK E. 1931. Phytopathologische Notizen 2–8. (Mitteil. Phytopath. Versuchsstat. Univ. Tartu, 7, 1–14.)
- 1934. Verzeichnis der im Sommer 1932 in Lappland gesammelten Pilze. (Sitz. Ber. Naturf. Ges. Univ. Tartu, 40, 225–232.)
- 1936. Einige bemerkenswerte Uredineenfunde aus Estland. (Ann. Myc., 34, 435–441.)
- 1937. The distribution of pine-rusts in Estonia. (Phytopath. Exper. Stat. Univ. Tartu, Bull. 42, 177–196.)
- 1937. Über das Vorkommen von *Puccinia halosciadis* Syd. in Lappland. (Ann. Bot. Soc. Zool. Bot. Fennicae, Vanamo, 9, 13–14.)
- 1938. The distribution of *Impatiens parviflora* DC. and *Puccinia Komarowi* Tranzschel in Estonia. (Phytopath. Exper. Stat. Univ. Tartu, Bull. 41, 243–296.)
- 1938. Beiträge zur Nomenklatur der ostbaltischen Pilzflora III. (Mitteil. Phytopath. Versuchsstat. Univ. Tartu, Nr. 47, 226–242.)
- 1939. Fungi estonici exsiccati, fasc. IV. (Institut. phytopathol. Univ. Tartuensis, 28 S.)
- 1939. Contributions to the fungus flora of Estonia. (Mitteil. Phytopath. Versuchsstat. Univ. Tartu, 55, 1–38.)
- 1939. Revision der «Plantarum florae balticae cryptogamarum». (l.c., 56, 1–46.)
- 1939. Eine alte Pilzsammlung von A. H. Dietrich. (l.c., 56, 47–62.)
- 1939. Eine Pilzkollektion von G. Pahnsh. (l.c., 56, 62–84.)
- 1940. Über die geographische Verbreitung von *Gymnoconia peckiana* (Hove) Trotter. (l.c., 60, 1–8.)
- 1941. Einige Fragmente aus der geschichtlichen Entwicklung der ostbaltischen Pilzflora. (Ann. Soc. Rer. Nat. Invest. Univ. Tartu, 47, 82–145.)
- 1942. Fungi estonici exsiccati, fasc. V–VI. (l.c., 47, 325–364.)
- LEPPIK E. 1949. *Melampsora deformans*, ein neuer Hexenbesen bildender Weidenrost. (Zschr. f. Pfl. Kr., 56, 289–290.)
- 1953. Some viewpoints on the phylogeny of rust fungi. I. Coniferous rusts. (Mycologia, 45, 46–74.)
- 1955. Evolution of angiosperms as mirrored in the phylogeny of rust fungi. (Arch. Soc. Zool. Bot. Fennicae, Vanamo, 9 [suppl.], 149–160.)
- 1956. Some viewpoints on the phylogeny of rust fungi. II. Gymnosporangium. (Mycologia, 48, 637–654.)
- LE ROUX P. M. and DICKSON J. G. 1957. Physiology, specialization, and genetics of *Puccinia sorghi* on corn and of *Puccinia purpurea* on Sorghum. (Phytopath., 47, 101–107.)
- LÉVEILLÉ J. H. 1846. Descriptions des champignons de l'herbier du Muséum de Paris. (Ann. Sc. Nat., 3^e sér., 5, 111–167, 249–305.)
- 1847. Sur la disposition méthodique des Uredinées. (l.c., 8, 369–376.)
- 1848. Fragments mycologiques. (l.c., 9, 119–144, 245–262.)
- LEVINE M. N. 1928. Biometrical studies on the variation of physiologic forms of *Puccinia graminis tritici* and the effects of ecological factors on the susceptibility of wheat varieties. (Phytopath., 18, 7–123.)
- 1937. Comparative reaction of oat varieties in the seedling and mature stages to physiologic races of *Puccinia graminis avenae* and the distribution of these races in the United States. (Journ. Agr. Res., 55, 713–729.)
- and COTTER R. U. 1932. Susceptibility and resistance of Berberis and related genera to *Puccinia graminis*. (U.S. Dept. Agr. Techn. Bull. 300, 26 S.)

- LIESE J. 1936. Zur Frage der Vererbbarkeit der rindenbewohnenden Blasenrostkrankheiten bei Kiefer. (Zschr. f. Forst- u. Jagdwesen, 68, 602–609.)
- LIND J. 1913. Danish fungi as represented in the Herbarium of E. Rostrup. (Kopenhagen, 650 S.)
- 1915. Einige Beiträge zur Kenntnis nordischer Pilze. (Ann. Myc., 13, 13–25.)
 - 1927. The geographical distribution of some arctic micromycetes. (Kgl. Danske Vid. Selsk. Biol. Meddel., 6, 5, 45 S.)
 - 1934. Studies on the geographical distribution of arctic circumpolar micromycetes. (Danske Vid. Selsk. Biol. Meddel., 11, Heft 2, 152 S.)
- LINDAU G. 1912. Ein kleiner Beitrag zur Pilzflora Graubündens. (Hedwigia, 51, 116–121.)
- LINDFORS Th. 1910. Einige Uredineen aus Lule Lappmark. (Svensk Bot. Tidskr., 4, 197–202.)
- 1913. Aufzeichnungen über parasitische Pilze in Lule Lappmark. (l.c., 7, 39–57.)
 - 1913. Bemerkungen über *Uromyces ambiguus* (DC.) Lév. (l.c., 78–79.)
 - 1918. Mykologische Notizen. (l.c., 12, 221–227.)
 - 1924. Studien über den Entwicklungsverlauf bei einigen Rostpilzen aus zytologischen und anatomischen Gesichtspunkten. (l.c., 18, 1–84.)
- LINDQUIST J.C. 1945. Las especies de Puccinias parasitas de Malvaceas en la Republica Argentina. (Notas Museo de La Plata, 10, Bot., Nr. 47, 17–33.)
- 1947. Algunas Uredinales, nuevos o criticas para la Republica Argentina. (l.c., 11, Bot., Nr. 54, 371–383.)
 - 1948. Uredineas parasitas de Amarantaceas, en la Republica Argentina. (l.c., Nr. 63, 245–251.)
 - 1949. Las Puccinias parasitas de Mutisieas (Compuestas) en la Republica Argentina. (l.c., 14, Bot., Nr. 72, 197–209.)
 - 1949. Una nueva especie de Uromyces parasito, para la Flora Argentina. (l.c., Nr. 67, 51–54.)
 - 1951. Uredinales de la provincia de Mendoza. (Rev. Fac. Agr. La Plata, 28, 65–114.)
 - 1951. Una nueva especie de Uromyces, parasita de Juncus. (Bol. Soc. Argentina de Bot., 3, 222–223.)
 - 1952. Nuevas especies de Uredinales. (l.c., 4, 167–174.)
 - 1952. Notas uredinologicas. (Rev. Faculd. Agr. Eva Perón [Buenos Aires], 3. ser., 28, 213–228.)
 - 1953. Puccinias parasitas de Eupatorieas en la Republica Argentina. (Notas Museo de la Ciudad Eva Perón, 16, Bot., Nr. 80, 137–145.)
 - 1956. Uredinales de las Sierras de Córdoba. (Bol. Acad. Nac. Cienc. Córdoba R. A., 39, 353–374.)
 - 1957. Notas uredinologicas IV. (Rev. Facult. Agr. La Plata, ser. 3, 33, 73–82.)
- LINDROTH J.I., siehe auch LIRO J.I.
- 1900. Mykologische Notizen. (Bot. Notiser, 241–255.)
 - 1901. Uredineae novae. (Meddel. Stockholms Högskolas Bot. Institut., 4, 1–8.)
 - 1901. Mykologische Mitteilungen. (Acta Soc. Fauna et Flora Fennica, 20, Heft 9, 3–29.)
 - 1902. Die Umbelliferen-Uredineen. (l.c., 22, Heft 1, 224 S.)
 - 1902. Mykologische Mitteilungen V–X. (l.c., 22, Heft 3, 1–20.)
 - 1904. Mykologische Mitteilungen 11–15. (l.c., 26, Heft 5, 3–18.)
- LINK H.F. 1816. Observationes in ordines plantarum naturales. (Mag. Ges. Naturf. Freunde Berlin, 7, 25–45.)
- 1825. Species plantarum. (C. a LINNÉ, Species plantarum, Ed. IV – post Reichardianam quinta –, curante C.L. WILLDENOW, Bd. VI, Pars II, Nauk Berlin, 128 S.)
- LIOT (Tchen-Ngo) M. 1929. Sur deux Endophyllum et un Aecidium nouveaux. (Bull. Soc. Myc. France, 45, 106–120.)
- 1929. Note sur deux Urédinées nouvelles du genre Uromyces. (l.c., 45, 121–127.)
 - 1929. Note sur quelques Urédinées peu connues ou critiques récoltées dans le Midi, le Centre et l'Est de la France. (l.c., 45, 197–215.)

- LIRO J.I., 1906. Kulturversuche mit finnischen Rostpilzen I. (Acta Soc. pro Fauna et Flora Fennica, 29, Heft 6, 3–25.)
- 1907. Kulturversuche mit finnischen Rostpilzen II. (l.c., 29, Heft 7, 3–58.)
- 1908. Uredineae fennicae. (Bidr. till Kännedom af Finlands Natur och Folk, 65, 640 S.)
- LONG W.H. and HARSH R.M. 1918. Aecial stage of *Puccinia oxalidis*. (Bot. Gaz., 65, 475–478.)
- LOSA M. 1948. Aportación al estudio de la micología catalana. (Collectanea Bot., 2, 205–225.)
- 1952. Notas micológicas. (l.c., 3, 147–161.)
- 1953. *Puccinia polii* Guyot et Massenot sobre *Teucrium Webbianum* Boiss. (l.c., 3, 373–375.)
- 1954. Aportación al estudio de la flora micológica española. (Anal. Inst. Bot. A.J. Cavanilles, 1, 1953, 265–297.)
- LOSA ESPAÑA T.M. 1946. Hongos de Galicia. (Anal. Jardín Bot. Madrid, 6, 1945, 417–471.)
- 1949. Contribución al estudio de la flora y vegetación de la Provincia de Zamora. (Consejo de investigaciones científicas, Barcelona, 169 S.)
- LOVISOLO O. 1950. Alcune osservazioni sulla biologia della *Puccinia xanthii* Schw. (N. Giorn. Bot. Italiano, 57, 674–678.)
- LUCAS M.T. et CAMARA DA SOUSA E. 1952. Fungi Lusitaniae II. (Agronomia Lusitana, 14, 193–227.)
- – 1953. Fungi Lusitaniae V. (l.c., 15, 153–180.)
- LÜDI W. 1917. Über die Zugehörigkeit des *Aecidium Petasitis* Syd. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1916, S. XXXV.)
- 1918. *Puccinia petasiti-pulchellae* n.sp. (Cbl. Bact., II. Abt., 48, 76–88.)
- 1918. Über eine Untersuchung mit *Aecidium Aconiti Napelli* (DC.) Wint. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1917, S. XXXVII.)
- 1919. Untersuchungen mit dem *Aecidium Aconiti Napelli* (DC.) Wint. (l.c., 1918, 200–211.)
- 1928. Beitrag zum Überwinterungsproblem der Rostpilze in den Alpen. (l.c., 1927, XXXII–XXXIII.)
- LUDWIG A. 1934. Beiträge zur Pilzflora des Siegerlandes und des Hohen Westerwaldes. (Sitz. Ber. Naturhist. Ver. Preuß. Rheinlande u. Westfalen, 1932/33, D, 27–33.)
- 1935. Beiträge zur Pilzflora des Siegerlandes und des Hohen Westerwaldes. (Decheniana. Verh. u. Sitz. Ber. Naturhist. Ver. Rheinlande und Westfalen, 92, 177–218.)
- LUDWIG C.A. 1915. Notes on some North American rusts with caeoma-like sori. (Phytopath., 5, 273–281.)
- LUNDELL S. et NANNFELDT J.A. 1938. Fungi exsiccati suecici XIII–XIV. (Uppsala, 1–37.)
- – 1939. (l.c., XVII–XVIII. Uppsala, 1–41.)
- – 1947. Fungi exsiccati suecici, praesertim Upsalienses. Fasc. XXXI–XXXII. (Uppsala, 1–35.)
- – 1948. Idem. Fasc. XXXIII–XXXIV. (Uppsala, 1–36.)
- MACDONALD J.A. 1946. *Uromyces genistae tinctoriae* (Pers.) Wint. in Scotland. (Transact. Brit. Myc. Soc., 29, 64–67.)
- MACLACHLAN J.D. 1935. The dispersal of viable basidiospores of the Gymnosporangium rusts. (Journ. Arnold Arboretum, 16, 411–422.)
- 1936. Studies on the biology of *Gymnosporangium globosum* Farl. (l.c., 17, 1–25.)
- MAGNIN ANT. 1890. Sur la castration parasitaire de l'*Anemone ranunculoides* par l'*Aecidium leucospermum*. (C. R. Acad. Sc. Paris, 110, 913–915.)
- 1916. L'*Isopyrum thalictroides*. Sa géonémie et sa castration parasitaire par le *Triphragmium isopyri*. (Mém. Soc. Hist. Nat. du Doubs, Nr. 28, 1–16.)

- MAGNUS P. 1872. Über Uredineen. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg, 14, S. XI.)
- 1873. Mykologische Bemerkungen. (Hedwigia, 12, 49–53.)
 - 1873. Über Versuche, welche die Zusammengehörigkeit des *Aecidium urticae* mit einer Puccinia auf *Carex hirta* erweisen. (Sitz.Ber. Ges. Naturf. Freunde Berlin, 75–76.)
 - 1875. Über *Aecidium rubellum* Pers. auf *Rheum officinale* Baill. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg, 17, Sitz.Ber., S. 61.)
 - 1875. *Aecidium Berberidis* und *Aecidium Magelhaenicum*. (l.c., S. 76, 87.)
 - 1877. Bemerkungen über einige Uredineen. (Hedwigia, 16, 65–72.)
 - 1877. Die Entwicklung der Puccinia auf *Carex limosa*. (Tagebl. Naturf. Vers. zu München, 199–200.)
 - 1885. Überwinterung der *Puccinia caricis* Schm. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg, 27, S. XVIII.)
 - 1889. Bemerkungen zu der von P. DIETEL auf *Euphorbia dulcis* Jacq. entdeckten Melampsora. (Hedwigia, 28, S. 27.)
 - 1890. Über die in Europa auf der Gattung Veronica auftretenden Puccinia-Arten. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 8, 167–174.)
 - 1890. Erstes Verzeichnis der ihm aus dem Kanton Graubünden bekannt gewordenen Pilze. (Jahresber. Naturf. Ges. Graubünden, 34, 1–73.)
 - 1890. Eine neue Puccinia auf *Anemone ranunculoides*. (Sitz.Ber. Ges. Naturf. Freunde Berlin, 29–31.)
 - 1891. Über das Auftreten der Stylosporen bei den Uredineen. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 9, [85]–[92].)
 - 1891. Verzeichnis der bei Oranienburg am 30. April und 24. Mai 1891 beobachteten Pilze. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg, 33, S. XXVII–XXIX.)
 - 1892. Über die europäischen Gymnosporangium-Arten. (l.c., 34, S. XIV–XV.)
 - 1892. Über den *Protomyces* (?) *filicinus* Niessl. (Atti d. Congr. Bot., Genova 1893, S. 163.)
 - 1892. Über den Einfluß, den die Vegetation einiger parasitischer Pilze in der Blüte der Wirtspflanze auf die Ausbildung der Blütenteile ausübt. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg, 33, 1891, S. VI–VIII.)
 - 1893. Über die auf Compositen auftretenden Puccinien mit Teleutosporen vom Typus der *Puccinia hieracii*, nebst einigen Andeutungen über den Zusammenhang ihrer spezifischen Entwicklung mit ihrer vertikalen Verbreitung. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 11, 453–464.)
 - 1893. Mykologische Miscellen. (l.c., 11, 43–53.)
 - 1894. Die von J. PEYRITSCH in Tirol gesammelten und im Herbarium der k.k. Universität zu Innsbruck aufbewahrten Pilze. (Ber. Naturw. Med. Ver. Innsbruck, 21, 1892/93, 25–73.)
 - 1894. Einige Bemerkungen über die auf *Phalaris arundinacea* auftretenden Puccinien. (Hedwigia, 33, 77–83.)
 - 1895. Die Teleutosporen der *Uredo Aspidotus* Peck. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 13, 285–288.)
 - 1896. J. BORNMÜLLER, Iter Persico-turcicum 1892/93, Fungi, pars I. Ein Beitrag zur Kenntnis der Pilze des Orients. (Verh. Zool. Bot. Ges. Wien, 46, 1–10.)
 - 1896. Eine schärfere Unterscheidung des Uredo zweier Uredineen auf nahe verwandten Wirtspflanzen und eine daraus resultierende Berichtigung. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg, 38, 11–14.)
 - 1896. Eine neue Uredineengattung *Schroeteriaster*, gegründet auf *Uromyces alpinus*. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 14, 129–133.)
 - 1896. Parallelförmige Formen unseres *Uromyces scutellatus* Lév. in weit entfernten Ländern. (l.c., 14, 374–377.)
 - 1897. Ein auf Berberis auftretendes Aecidium von der Magelhanstraße. (l.c., 15, 270–276.)
 - 1897. Über das Mycelium des *Aecidium Magellanicum* Berk. (l.c., 148–152.)
 - 1898. On *Aecidium graveolens* Shuttl. (Ann. Bot., 12, 155–163.)

- MAGNUS P. 1898. Über die Beziehungen zweier auf Stachys auftretenden Puccinien zueinander. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 16, 377–385.)
- 1899. Über die bei verwandten Arten auftretenden Modificationen der Charaktere von Uredineen-Gattungen. (l.c., 17, 178–184.)
 - 1899. J.BORNMÜLLER, Iter persico-turcicum 1892/93, Fungi, pars II. Ein Beitrag zur Kenntnis der Pilze des Orients. (Verh. Zool. Bot. Ges. Wien, 49, 87–103.)
 - 1899. Über die Gattung Uropyxis Schroet. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 17, 112–120.)
 - 1899. Über die von O.KUNTZE vorgenommenen Änderungen der Namen einiger Uredineen-Gattungen. (Bot. Cbl., 77, 1–9.)
 - 1899. Beitrag zur Kenntnis der *Melampsorella caryophyllacearum* (DC.) Schroet. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 17, 337–343.)
 - 1900. Dritter Beitrag zur Pilzflora von Franken. (Abh. Naturhist. Ges. Nürnberg, 13, 1899, 1–44.)
 - 1900. Über die auf alpinen Primeln aus der Sektion Auriculastrum auftretenden Uredineen. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 18, 451–460.)
 - 1900. Einige Bemerkungen zu ERNST JACKYS Arbeit über die Compositen bewohnenden Puccinien vom Typus der *Puccinia hieracii*. (Hedwigia, 39, [147]–[150].)
 - 1900. J.BORNMÜLLER, Iter Syriacum 1897. Fungi. Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Pilze des Orients. (Verh. Zool. Bot. Ges. Wien, 50, 432–449.)
 - 1901. Weitere Mitteilung über die auf Farnkräutern auftretenden Uredineen. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 19, 578–584.)
 - 1901. Über einige von J.BORNMÜLLER im Jahre 1900 auf den Canarischen Inseln gesammelte Uredineen. (l.c., 19, 292–300.)
 - 1901. Zurückweisung der falschen Behauptungen der Herren H. und P. SYDOW. (Hedwigia, 40, [119]–[124].)
 - 1901. Ein Beitrag zur Geschichte der Unterscheidung des Kronenrostes der Gräser in mehrere Arten. (Österr. Bot. Zschr., 51, 89–92.)
 - 1901. Referat über «ED.FISCHER, Die Uredo- und Teleutosporengeneration von *Aecidium elatinum*». (Naturwiss. Rundschau, 16, 587.)
 - 1901. Über den Einfluß, den die Vegetation einiger parasitischer Pilze in der Blüte der Wirtspflanze auf die Ausbildung der Blütenteile ausübt. (Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg, 33, S. VI–VIII.)
 - 1901. Einige sachliche und literarische Bemerkungen zu H. und P. SYDOW: Zur Pilzflora Tirols. (Hedwigia, 40, [29]–[32].)
 - 1902. Über den Artbegriff von *Uredo bistortarum* DC. in: Flore française, Vol. VI, S. 76. (Hedwigia, 41, [223]–[224].)
 - 1902. *Melampsorella Feurichii*, eine neue Uredinee auf *Asplenium septentrionale*. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 20, 609–612.)
 - 1902. Über die richtige Benennung einiger Uredineen nebst historischer Mitteilung über H. VON MARTIUS' Prodrum Florae mosquensis. (Österr. Bot. Zschr., 52, 428–432, 490–492.)
 - 1902. J. BORNMÜLLER, Iter syriacum 1897. Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Pilze des Orients. (Verh. Zool. Bot. Ges. Wien, 50, 432–449.)
 - 1903. Fungi. Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis der Pilze des Orients in: J.BORNMÜLLER, Iter anaticum tertium 1899. (Bull. Herb. Boissier, 2^e sér., 3, 573–587.)
 - 1904. *Puccinia Rübsaameni* P. Magn. n.sp., eine einen einjährigen Hexenbesen bildende Art. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 22, 344–347.)
 - 1905. Die Pilze von Tirol, Vorarlberg und Liechtenstein in: DALLA TORRE und SARNTHEIN, Flora von Tirol usw., 3, 716 S.
 - 1906. Auftreten eines einheimischen Rostpilzes auf einer neuen aus Amerika eingeführten Wirtspflanze. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 24, 474–476.)
 - 1907. Gutes Gedeihen der nordamerikanischen *Picea pungens* Engelm. in den Alpen und Übertritt eines einheimischen Rostpilzes auf dieselbe. (Mitteil. Dtsch. Dendrol. Ges., Nr. 16, 275–277.)

- MAGNUS P. 1907. Beitrag zur morphologischen Unterscheidung einiger Uromyces-Arten der Papilionaceen. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 25, 250–255.)
- 1907. Nachschrift zu meinem Beitrag zur morphologischen Unterscheidung usw. (l.c., 25, S. 340.)
 - 1908. Die von J. BORNMÜLLER 1906 in Lydien und Carien gesammelten parasitischen Pilze. (Hedwigia, 47, 133–139.)
 - 1909. Bemerkungen über einige Gattungen der Melampsoreen. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 27, 320–327.)
 - 1910. Ein kleiner Beitrag zur Kenntnis parasitischer Pilze Liguriens. (Mitteil. Thüring. Bot. Ver., N.F., 27, 13–17.)
 - 1910. Beitrag zur Kenntnis der parasitischen Pilze Ägyptens. (Hedwigia, 49, 93–99.)
 - 1910. Nachschrift zum Beitrage zur Kenntnis parasitischer Pilze Liguriens. (Mitteil. Thüring. Bot. Ver., N.F., 27, 50–52.)
 - 1911. Zur Pilzflora Syriens. (l.c., 28, 63–75.)
 - 1912. *Puccinia Heimerliana* Bub. in Persien. (Hedwigia, 51, 283–285.)
 - 1912. Zur Geschichte unserer Kenntnis des Kronenrostes der Gräser und einige sich daran knüpfende Bemerkungen. (Verh. Schweiz. Naturf. Ges., 95, 220–225.)
 - 1913. Zur Kenntnis der parasitischen Pilze Siebenbürgens. (l.c., 30, 44–48.)
 - 1913. Die Verbreitung der *Puccinia geranii* Lév. in geographisch-biologischen Rasen. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 31, 83–87.)
 - 1926. Nachtrag zu: Die Pilze Tirols usw. (Ber. d. Naturw. Med. Ver. Innsbruck, 40, 1–315.)
- MAINS E. B. 1916. The wintering of *Coleosporium solidaginis*. (Phytopath., 6, 371–372.)
- 1917. Species of Melampsora occurring upon Euphorbia in North America. (l.c., 7, 101–105.)
 - 1922. Evidence of the seed carriage of the Euphorbia rusts, *Uromyces proeminens* and *Uromyces dictyosperma*. (Proc. Indiana Acad. Sc., 1921, 137–139.)
 - 1924. Notes on the life history of the snapdragon rust, *Puccinia antirrhini* Diet. et Holw. (Phytopath., 14, 281–287.)
 - 1930. Host specialization of barley leaf rust, *Puccinia anomala*. (l.c., 20, 873–882.)
 - 1931. Inheritance of resistance to rust, *Puccinia sorghi*, in maize. (Journ. Agr. Res., 43, 419–430.)
 - 1933. Studies concerning heteroecious rusts. (Mycologia, 25, 407–417.)
 - 1933. Host specialization in the leaf rust of grasses, *Puccinia rubigo-vera*. (Pap. Michigan Acad. Sc., 17, 1932, 289–394.)
 - 1934. Host specialization of *Puccinia sorghi*. (Phytopath., 24, 405–411.)
 - 1934. The status of the genus Schroeteria. (Ann. Myc., 32, 256–259.)
 - 1934. Host specialization in the rust of Iris, *Puccinia iridis*. (Amer. Journ. Bot., 21, 23–33.)
 - 1935. Michigan fungi I. (Pap. Michigan Acad. Sc., 20, 1934, 81–93.)
 - 1935. Rust resistance in Antirrhinum. (Phytopath., 25, 977–991.)
 - 1936. Host specialization of *Uromyces trifolii*. (Pap. Michigan Acad. Sc., 21, 1935, 129–134.)
 - 1938. Host specialisation in *Coleosporium solidaginis* and *Coleosporium campanulae*. (l.c., 23, 1937, 171–175.)
 - 1938. Two unusual rusts of grasses. (Mycologia, 30, 42–45.)
 - 1938. Additional studies concerning the rust of Iris, *Puccinia iridis*. (Phytopath., 28, 67–71.)
 - 1939. New and unusual species of Uredinales. (Bull. Torrey Bot. Club, 66, 617–621.)
 - and JACKSON H. S. 1924. Aecial stages of the leaf rusts of rye, *Puccinia dispersa* Erikss. and Henn., and of barley, *Puccinia anomala* Rostr., in the United States. (Journ. Agr. Res., 28, 1119–1126.)
 - and LEIGHTY C. E. 1923. Resistance in rye to leaf rust, *Puccinia dispersa* Erikss. (l.c., 25, 243–252.)
 - and JOHNSTON C. O. 1926. Inheritance of resistance to leaf rust, *Puccinia triticea* Erikss., in crosses of common wheat, *Triticum vulgare* Vill. (l.c., 32, 931–990.)

- MAIRE R. 1899. Sur les phénomènes cytologiques précédant et accompagnant la formation de la téléospore chez le *Puccinia Liliacearum* Duby. (C. R. Acad. Sc. Paris, 129, 839–841.)
- 1900. Quelques Urédinées et Ustilaginées nouvelles ou peu connues. (Bull. Soc. Myc. France, 16, 65–72.)
 - 1900. L'évolution nucléaire chez les Endophyllum. (Journ. de Bot., 14, 80–92, 369–382.)
 - 1901. L'évolution nucléaire chez les Urédinées et la sexualité. (Bull. Soc. Myc. France, 17, 88–96.)
 - 1905. Contributions à l'étude de la flore mycologique des Iles Baléares. (l.c., 21, 213–224.)
 - 1905. Notes sur quelques champignons nouveaux ou peu connus. (l.c., 21, 137–167.)
 - 1906. Notes mycologiques. (Ann. Myc., 4, 329–335.)
 - 1906. Etude des champignons récoltés en Asie mineure (1904). (Bull. Séances Soc. Sc. Nancy, sér. III, 7, 163–188.)
 - 1906. Contributions à l'étude de la flore mycologique de l'Afrique du Nord. (Bull. Soc. Bot. France, 53, CLXXX–CCXV.)
 - 1907. Contributions à l'étude de la flore mycologique de l'Afrique du Nord. (l.c., 54, CLXXX–CCXV; gilt nur für den Sonderdruck.)
 - 1907. Contribution à l'étude de la flore mycologique des Pyrénées. – Champignons récoltés à la session de la Société Botanique de France à Gavarnie et Cauterets en 1907. (l.c., 54, CXLIV–CLXV.)
 - 1908. Contribution à l'étude de la flore mycologique des Pyrénées. – Champignons récoltés à la session de la Société Botanique de France à Gavarnie et Cauterets en 1907. (l.c., 55, CXLIV–CLXV; gilt nur für den Sonderdruck.)
 - 1909. Contribution à l'étude de la flore mycologique de la Tunisie. – Champignons récoltés pendant la session de la Société Botanique de France en Tunisie en 1909. (l.c., 56, CCLXV–CCLXXXI.)
 - 1910. Contribution à l'étude de la flore mycologique des Alpes-Maritimes. – Champignons récoltés à la session de Saint-Martin-Vésubie (1910). (l.c., 57, CLXVI–CLXXVI.)
 - 1911. La biologie des Urédinales. Etat actuel de la question. (Progr. rei botanicae, 4, 109–162.)
 - 1914. Deuxième contribution à l'étude de la flore mycologique de la Tunisie. (Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique du Nord, 5, 254–260.)
 - 1914. Quelques Urédinales hétéroxènes de l'Afrique du Nord. (Bull. Soc. Bot. France, 61, XIV–XXIV.)
 - 1915. Schedae ad Mycothecam boreali-africanam. (Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique du Nord, 7, 66–68, 79–84, 127–134, 139–156.)
 - 1916. Maladies des végétaux ligneux de l'Afrique du Nord. (Bull. Stat. Rech. Forest. du Nord de l'Afrique, 1, 121–130.)
 - 1916. Schedae ad Mycothecam boreali-africanam, Fasc. 8/9. (Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique du Nord, 7, 294–303.)
 - 1917. Schedae ad Mycothecam boreali-africanam. (l.c., 8, 242–261.)
 - 1917. Champignons nord-africains nouveaux ou peu connus. (l.c., 8, 134–200.)
 - 1919. Schedae ad mycothecam boreali-africanam. (l.c., 10, 130–151.)
 - 1921. Etude des champignons récoltés au Maroc en 1920 par MM. GATTEFOSSÉ et JAHANDIEZ. (l.c., 12, 22–24.)
 - 1927. Compte rendu de la session extraordinaire de la Société Mycologique de France, à Alger (novembre 1926). (Bull. Soc. Myc. France, 43, XVIII–XXXVI.)
 - 1929. Champignons nord-africains nouveaux ou peu connus. (Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique du Nord, 20, 279–282.)
 - 1930. Etudes mycologiques. (Bull. Soc. Myc. France, 46, 215–244.)
 - 1931. Champignons parasites africains nouveaux ou peu connus. (Travaux cryptogam. dédiés à L. MANGIN, 355–360.)

- MAIRE R. 1933. Etudes sur la flore et la végétation du Sahara central. (Mém. Soc. Hist. Nat. Afrique du Nord, 3, 272 S.)
- 1937. Fungi catalaunici. Series altera. Contribution à l'étude de la flore mycologique de la Catalogne. (Publ. Inst. Bot. Barcelona, 3, Nr. 4, 128 S.)
 - CODINA J. et FONT-QUER P., 1933. Fungi Catalaunici. Contributions à l'étude de la flore mycologique de la Catalogne. (Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, 15, Heft 2, 120 S.)
 - DUMÉE P. et LUTZ L. 1901. Prodrome d'une flore mycologique de la Corse. (Bull. Soc. Bot. France, 48, CLXXIX-CCXLVII.)
 - et SACCARDO P.A. 1903. Notes mycologiques. (Ann. Myc., 1, 1-5.)
 - et WERNER R.G. 1937. Fungi maroccani. Catalogue raisonné des champignons connus jusqu'ici au Maroc. (Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, 45, 147 S.)
- MALENÇON G. 1936. Notulae mycologicae Marocanae. (Rev. de Myc., 1, 43-74, 257-275.)
- et DELÉCLUSE R. 1937. Champignons pathogènes observés au Maroc. (Bull. Soc. Sc. Nat. Maroc, 17, 132-144.)
- MALKOFF K. 1908. Erster Beitrag zur Kenntnis der Pilzflora Bulgariens. (Ann. Myc., 6, 29-36.)
- MANEVAL W.E. 1924. The viability of uredospores. (Phytopath., 14, 403-407.)
- MANNERS J.G. 1950. Studies on the physiological specialization of yellow rust (*Puccinia glumarum* [Schm.] Erikss. et Henn.) in Great Britain. (Ann. Appl. Biol., 37, 187-214.)
- MARESQUELLE H.J. 1930. Etudes sur le parasitisme des Urédinées. (Ann. Sc. Nat., Bot., X^e sér., 12, 1929, 1-123.)
- MARTIUS H. DE. 1817. Prodrum florae Mosquensis. Ed. II. (Lipsiae, 288 S.)
- MASSA C. 1912. Reliquie Cesatiane. Funghi del Piemonte. (Ann. di Bot., 10, 417-430.)
- MASSALONGO C. 1883. Uredineae Veronenses ossia censimento delle ruggini conosciute nell'agro Veronese. (Verona, 75 S.)
- MASSEE G. 1892. New or critical British fungi. (Grevillea, 21, 6-8.)
- MASSENOT M. 1958. Les rouilles des Rhapontics. (Uredineana, 5, 353-362.)
- 1958. Les rouilles des Serratules. (l.c., 5, 363-381.)
- MATSUMOTO T. 1919. Culture experiments with Melampsora in Japan. (Ann. Missouri Bot. Garden, 6, 309-316.)
- MAUBLANC A. 1937. Contribution à la connaissance de la flore mycologique du littoral atlantique. (Rev. Path. Végét. et d'Entomol. Agric., 24, 121-132.)
- MAURIZIO A.M. 1927. Zur Biologie und Systematik der Pomaceen bewohnenden Podospaeren. (Cbl. Bact., II. Abt., 72, 129-148.)
- MAURY M. 1931. Florule cryptogamique de la Champagne crayeuse (Micromycètes, Siphomycètes, Urédinées et Ustilaginées). (Bull. Soc. Myc. France, 47, 157-199.)
- MAYOR EUG. 1901. Contributions à l'étude des Urédinées de la Suisse. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 29, 1900-01, 67-71.)
- 1906. Contribution à l'étude des Urédinées de la Suisse. (Bull. Herb. Boissier, 2^e sér., 6, 1012-1016.)
 - 1909. Notes mycologiques. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 36, 1908-09, 30-36.)
 - 1910. Contribution à l'étude des champignons du Canton de Neuchâtel. (l.c., 37, 1909-10, 3-131.)
 - 1911. Recherches expérimentales sur quelques Urédinées hétéroïques. (Ann. Myc., 9, 341-362.)
 - 1912. Notes mycologiques. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 39, 1911-12, 64-70.)
 - 1913. Contribution à l'étude des Urédinées de Colombie. (Mém. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 5, 442-599.)
 - 1916. Liste de champignons trouvés au printemps dans la région de Martigny. (Bull. de la Murithienne, 39, 1914-15, 187-191.)
 - 1916. Herborisation mycologique dans la vallée de Saas, à l'occasion de la réunion annuelle de la Murithienne. (l.c., 39, 192-211.)

- MAYOR EUG. 1916. Notes mycologiques. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 41, 1913–16, 17–31.)
- 1918. Notes mycologiques. (l.c., 42, 62–113.)
 - 1918. Contribution à l'étude de la flore mycologique des environs de Leysin. (Bull. Soc. Vaudoise Sc. Nat., 52, 113–149.)
 - 1920. Etude expérimentale du *Puccinia Opizii* Bub. (Bull. Soc. Myc. France, 36, 97–100.)
 - 1920. Etude expérimentale du *Puccinia actaeae-elymi* Eug. Mayor. (l.c., 36, 137–161.)
 - 1920. Etude expérimentale de *Melampsora abieti-capraearum* Tub. (l.c., 36, 191–203.)
 - 1921. Un Uromyces nouveau, récolté dans le Valais. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 45, 1919–20, 40–44.)
 - 1922. Notes mycologiques. (l.c., 46, 3–40.)
 - 1922. Etude d'Urédinées hétéroïques. (Actes Soc. Helvét. Sc. Nat., 244–245.)
 - 1922. Une espèce nouvelle du type de *Puccinia sessilis* Schneider. (Bull. Soc. Myc. France, 38, 34–41.)
 - 1922. Un Uromyces nouveau récolté dans le Jura vaudois. (Bull. Soc. Vaudoise Sc. Nat., 54, 263–266.)
 - 1923. Etude expérimentale d'Urédinées hétéroïques. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 47, 1922, 67–78.)
 - 1924. Notes mycologiques. (l.c., 1923, 48, 367–396.)
 - 1925. Contribution à l'étude de la flore mycologique de la région de Zermatt. (Bull. de la Murithienne, 42, 171–178.)
 - 1925. Etude expérimentale de quelques Urédinées. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 50, 82–94.)
 - 1927. Notes mycologiques VI. (l.c., 51, 53–76.)
 - 1928. Herborisations mycologiques dans les Monts de Lacaune (Tarn). (Bull. Soc. Myc. France, 44, 79–93.)
 - 1929. Notes mycologiques VII. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 54, 45–59.)
 - 1929. Herborisations mycologiques dans la région de Chamonix (Haute-Savoie). (Bull. Soc. Myc. France, 45, 171–183.)
 - 1931. L'*Aecidium hepaticae* Beck dans le Jura. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 40, 40–55.)
 - 1931. Relations entre les écidies de *Euphorbia verrucosa* Lam. et un Uromyces sur *Vicia Cracca* L. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 56, 341–352.)
 - 1931. Herborisations mycologiques dans les Monts de Lacaune (Tarn). II. (Bull. Soc. Myc. France, 47, 258–265.)
 - 1933. Etude expérimentale des espèces du groupe de *Puccinia sessilis* Schneid. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 42, 142–151.)
 - 1934. Notes mycologiques VIII. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 58, 1933, 7–31.)
 - 1934. Etude de *Puccinia Schoeleriana* Plowright et Magnus. (Rev. Pathol. Végét. et d'Entomol. Agric., 21, 135–141.)
 - 1936. Notes mycologiques IX. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 61, 105–123.)
 - 1937. *Puccinia actaeae-agropyri* Ed. Fischer et ses formes biologiques. (Bull. Soc. Bot. Suisse, 47, 160–170.)
 - 1939. Les études récentes des mycologues suisses concernant des Urédinales. (Uredineana, 1, 1938, 99–118.)
 - 1939. Notes mycologiques X. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 64, 5–19.)
 - 1941. Etude biologique de *Puccinia alliiphalaridis* Kleb. (Bull. Soc. Bot. Suisse, 51, 313–320.)
 - 1943. Contribution à l'étude de la flore mycologique du Valais. (Bull. Soc. de la Murithienne, 60, 1942–43, 73–90.)
 - 1943. Notes mycologiques XI. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 68, 5–16.)
 - 1944. Mélanges mycologiques. (Bull. Soc. Bot. Suisse, 54, 5–18.)
 - 1946. Mélanges mycologiques II. (l.c., 56, 656–672.)
 - 1946. Analyse des travaux parus en Suisse de 1939 à 1945. (Uredineana, 2, 75–108.)
 - 1947. Notes mycologiques XII. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 70, 33–60.)

- MAYOR EUG. 1947. *Puccinia borealis* Juel dans la vallée de Saas. (Bull. de la Murithienne, 64, 1946–47, 72–75.)
- 1949. Mélanges mycologiques III. (Bull. Soc. Bot. Suisse, 59, 268–284.)
 - 1949. Contribution à l'étude de la flore mycologique de la France. (Bull. Soc. Myc. France, 65, 44–62.)
 - 1951. A propos de deux *Puccinia* nouveaux pour la flore suisse. (Bull. Soc. Bot. Suisse, 61, 52–66.)
 - 1951. Notes mycologiques XIII. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 74, 5–27.)
 - 1951. Etude expérimentale de deux *Puccinia*. (Uredineana, 3, 244–254.)
 - 1953. Contribution à l'étude des micromycètes du Canton du Tessin. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 76, 5–22.)
 - 1954. Notes mycologiques XIV. (l.c., 77, 5–28.)
 - 1956. A propos de *Puccinia perplexans* Plowright. (Bull. Soc. Bot. Suisse, 66, 194–203.)
 - 1957. Herborisations mycologiques dans le département du Tarn. (Rev. de Myc., 22, 266–282.)
 - 1958. Catalogue des Péronosporales, Taphrinales, Erysiphacées, Ustilaginales et Urédinales du canton de Neuchâtel. (Mém. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 9, fasc. 1, 1–202.)
 - 1958. Etude expérimentale de quelques Urédinées hétéroïques. (Uredineana, 5, 149–324.)
 - et CRUCHET P. 1921. Herborisation mycologique à Eggishorn, Belalp et Brigue à l'occasion de la réunion de la Murithienne à Brigue en août 1920. (Bull. de la Murithienne, 41, 1919–20, 70–77.)
 - – 1925. Herborisation mycologique aux Mayens de Sion et dans le Val Nendaz (l.c., 42, 204–207.)
 - – 1927. Herborisation mycologique dans la vallée de Bagnes et à Branson-Follaterres en août 1926. (l.c., 44, 147–149.)
 - et TERRIER CH. 1957. Excursions mycologiques en Corse. (Rev. de Myc., 22, 113–129.)
 - et VIENNOT-BOURGIN G. 1949. Contribution à l'étude des micromycètes de Languedoc et de Provence. (Rev. Path. Végét. et d'Entomol. Agr. de France, 28, 1–27.)
 - – 1949. Les micromycètes parasites des végétaux récoltés au cours du troisième Colloque Franco-suisse (31 mai–5 juin 1947). (Ann. Sc. et Litt. Franche-Comté, 3–6.)
 - – 1950. Contribution à l'étude des micromycètes de Corse. (Rev. de Myc., 15, 80–118.)
 - – 1954. *Puccinia Flahaulti* May. et Vienn. Bourg. sp. nov. sur *Geranium macrorrhizum* L. (Bull. Soc. Myc. France, 70, 432–435.)
- MAYUS O. 1903. Die Peridienzellen der Uredineen in ihrer Abhängigkeit von Standortsverhältnissen. (Cbl. Bact., II. Abt., 10, 644–655, 700–721.)
- MCALPINE D. 1906. The rusts of Australia. (Melbourne, 349 S.)
- McCUBBIN W.A. 1917. Does *Cronartium ribicola* winter on the currant? (Phytopath., 7, 17–31.)
- 1917. Contributions to our knowledge of the white pine blister rust. (l.c., 7, 95–100.)
- McFADDEN E.S. 1939. Brown necrosis, a discoloration associated with rust infection in certain rust-resistant wheats. (Journ. Agr. Res., 58, 805–819.)
- MEINECKE E.P. 1916. *Peridermium Harknessii* and *Cronartium quercuum*. (Phytopath., 6, 225–240.)
- MELHUS I.E. and DURRELL L.W. 1919. Studies on the crown rust of oats. (Iowa Agr. Exp. Stat. Res. Bull., 49, 115–144.)
- MER E. 1894. Le chaudron du sapin. (Rev. Gén. de Bot., 6, 153–173.)
- MESLIN R. 1926. Le *Milesina scolopendrii* (Fuck.) Jaap en Basse-Normandie. (Bull. Soc. Linnéenne de Normandie, 7^e sér., 8, 1925, S. 42.)
- METCALF H. 1918. The problem of the imported plant disease as illustrated by the white pine blister rust. (Brooklyn Bot. Garden Mem., 1, 327–333.)
- MIELKE J.L. 1933. Comparison of pyrenial stage of *Cronartium ribicola* on *Pinus Lambertiana* and *Pinus monticola*. (Phytopath., 23, 204–205.)

- MIELKE J.L. 1943. White pine blister rust in Western North America. (Yale Univ. School of Forest. Bull. 52, 155 S.)
- CHILDS T.W. and LACHMUND H.G. 1937. Susceptibility to *Cronartium ribicola* of the four principal Ribes species found within the commercial range of *Pinus monticola*. (Journ. Agr. Res., 55, 317–346.)
- and KIMMEY J.W. 1935. Dates of production of the different spore stages of *Cronartium ribicola* in the Pacific Northwest. (Phytopath., 25, 1104–1108.)
- MILESI M. e TRAVERSO G.B. 1904. Saggio di una monografia del genere *Triphragmium*. (Ann. Myc., 2, 143–156.)
- MILLER P.R. 1939. Pathogenicity, symptoms and the causative fungi of three apple rusts compared. (Phytopath., 29, 801–811.)
- 1939. The relation of aeciospore germinability and dissemination to time of infection and control of *Gymnosporangium juniperi virginianae* on red cedar. (l.c., 29, 812–817.)
- MINKEVIČIUS A. 1937. Grundzüge der Uredineen-Flora Litauens. (Mém. Fac. Sc. Univ. Vyautas le Grand, Kaunas, 11, 335–450.)
- 1939. On the spreading of *Cronartium ribicola* in Lithuania, its affect on Ribes and Pinus plants and its wintering. (Mém. Fac. Sc. Univ. Kaunas, 13, 97–131.)
- MISRA A.P. 1952. Factors affecting variability in the development of *Melampsora lini*. (Phytopath., 42, 204–210.)
- MOEHRKE L. 1927. Beiträge zur Kenntnis der Uromyces-Arten auf Euphorbia. (Bot. Arch., 18, 347–377.)
- MOESZ G. von. 1922. Berichtigung der Bestimmungen einiger Rostpilze von FR. HAZSLINSKY. (Magyar Bot. Lapok, Ungar. Bot. Blätter, 19, 1920, 10–15.)
- 1940. Mykologische Mitteilungen aus dem Kreise der Rostpilze. (Bot. Közlem., 37, 104–105.)
- 1940. Fungi Hungariae. IV. Basidiomycetes. Pars 1, Uredineae. (Ann. Mus. Nat. Hungarici, 33, pars bot., 127–200.)
- 1942. Fungi Hungariae. IV. Basidiomycetes. (l.c., 35, pars bot., 73–87.)
- 1942. Budapest és környékének gombai. (Bot. Közlem., 39, 281–600.)
- MONCHOT E. 1937. Sur un nouvel Uromyces de l'œillet cultivé, *Uromyces dianthi-caryophylli* n.sp. (Rev. Path. Végét. et d'Entomol. Agr., 24, 133–136.)
- MONTAGNE C. 1840. Plantae cellulares, in: BARKER-WEBB P. et BERTHELOT S., Histoire naturelle des Iles Canaries, Paris, 3, 2, pars ultima, 1–208.
- MONTANT CH. 1954. Cycle d'*Endophyllum euphorbiae* characiatis et morphoses provoquées par le parasite sur son hôte. (Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, 89, 128–136.)
- MONTMARTINI L. 1939. Dieci anni di osservazioni sopra la ruggine del grano nella Sicilia occidentale. (Riv. Patol. Veget., 29, 337–357.)
- MORDVILKO A. 1924. On the origin of heteroecy in the rust fungi. (C. R. Acad. Sc. Russie, 137–140.)
- MOREAU F. 1919. Une anomalie dans l'histoire des spores de l'*Endophyllum sempervivi* Lév. (Bull. Soc. Myc. France, 35, 98–101.)
- 1920. A propos du nouveau genre *Kunkelia* Arthur. (l.c., 36, 101–103.)
- et M^{me} F. 1915. Observations sur des *Anemone nemorosa* L. parasités par des Urédinées. (Bull. Soc. Bot. France, 62, 123–128.)
- – 1917. L'évolution nucléaire chez l'*Endophyllum sempervivi* Lév. (Bull. Soc. Myc. France, 33, 70–72.)
- – 1917. L'écidiospore de l'*Endophyllum euphorbiae silvaticae* (DC.) Winter est-elle le siège d'une karyogamie ? (l.c., 33, 97–99.)
- – 1919. Les Urédinées du groupe *Endophyllum*. (Bull. Soc. Bot. France, 66, 14–44.)
- MOREAU M^{me} F. 1911. Sur l'existence d'une forme écidienne uninucléée. (Bull. Soc. Myc. France, 27, 489–493.)
- 1914. Les phénomènes de la sexualité chez les Urédinées. (Le Botaniste, 13, 145–284.)
- 1915. Note sur la variété uninucléée de l'*Endophyllum euphorbiae* (DC.) Wint. (Bull. Soc. Myc. France, 31, 68–70.)

- MORGENTHALER O. 1910. Über die Bedingungen der Teleutosporenbildung bei den Uredineen. (Cbl. Bact., II. Abt., 27, 73–92.)
- MORIONDO FR. 1952. Ricerche sulla *Melampsora pinitorqua* Rostr. in Italia. I. Comportamento dei semenzali di *Pinus pinea* alle infezioni di *Melampsora pinitorqua*. (Ann. Sperimentaz. Agr., N.S., Roma, 1–19.)
- MORQUER R. 1956. Comportement écologique et races physiologiques de *Trachyspora alchimillae* (Pers.) Fuckel. (C. R. Acad. Sc. Paris, 242, 671–674.)
- 1956. Extension et rôle pathogène de *Trachyspora alchimillae*, parasite sur les Alchémilles. (Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, 91, 17–48.)
- MORTHIER P. et FAVRE L. 1870. Catalogue des champignons du canton de Neuchâtel (Bull. Soc. Sc. Nat. Neuchâtel, 8, 63 S.)
- MOSS E.H. 1926. The uredo stage of the Pucciniastreae. (Ann. Bot., 40, 813–847.)
- 1928. The uredinia of *Cronartium comandrae* and *Melampsora medusae*. (Mycologia, 20, 36–40.)
- 1929. The uredinia of *Melampsora* and *Coleosporium*. (l.c., 21, 79–83.)
- 1951. Rusts on *Adoxa* in Alberta. (l.c., 43, 99–102.)
- MÜHLE E. 1944. Die Rostpilze der wichtigsten zur Samengewinnung angebauten Futtergräser. (Phytopath. Zschr., 14, 83–101.)
- MÜHLETHALER FR. 1911. Infektionsversuche mit *Rhamnus* befallenden Kronenrosten. (Cbl. Bact., II. Abt., 30, 386–419.)
- MÜLDER D. 1951. Neue Grundlagen für eine rationelle Abwehr des Kienzopfs (*Peridermium pini*). (Forstwiss. Centralbl., 70, 369–395.)
- 1953. Die Disposition der Kiefer für den Kienzopfbefall als Kernproblem waldbau-technischer Abwehr. (Schriftenreihe Forstl. Fak. Univ. Göttingen, 10, 35 S.)
- 1946. *Anemone nemorosa* med to blomster, en organoid galle. (Bot. Tidskr., 48, 104–106.)
- MÜLLER F. 1901. Beiträge zur Kenntnis der Grasroste. (Beihefte Bot. Cbl., 10, 181–212.)
- MÜLLER J. 1886. Die Rostpilze der Rosa- und Rubusarten und die auf ihnen vorkommenden Parasiten. (Landw. Jahrbücher, 15, 719–752.)
- MÜLLER W. 1907. Versuche mit Uredineen auf Euphorbien und Hypericum. (Cbl. Bact., II. Abt., 17, 210–211.)
- 1907. Zur Kenntnis der Euphorbia bewohnenden Melampsoren. (l.c., 19, 441–460, 544–563.)
- 1908. Der Entwicklungsgang des *Endophyllum euphorbiae silvaticae* (DC.) Winter und der Einfluß dieses Pilzes auf die Anatomie seiner Nährpflanze *Euphorbia amygdaloides*. (Cbl. Bact., II. Abt., 20, 333–341.)
- MURPHY H.C. 1936. Effect of crown rust on the composition of oats. (Phytopath., 26, 220–234.)
- MUSKETT A.E., CARROTHERS E.N. and CAIRNS H. 1931. Contributions to the fungus flora of Ulster. (Proc. R. Irish Acad., 40, sect. B, No. 2, 37–55.)
- MYERS W.M. 1937. The nature and interaction of genes conditioning reaction to rust in flax. (Journ. Agr. Res., 55, 631–666.)
- NAMYSŁOWSKI B. 1911. Beitrag zur Kenntnis der Rostpilze. (Kosmos, Lemberg, 36, 293–299.)
- 1911. Prodromus Uredinearum Galiciae et Bucovinae. (Akad. Krakau, Sprawozd. Komis. Fizyogr., Teil III, 65–146.)
- NANNFELDT J.A. 1930. En skadesvamp a Mahonia, *Uropyxis mirabilissima*, stadd i stark spridning. (Bot. Notiser, 371–379.)
- 1933. *Puccinia eutremae* Lindr. found in Spitsbergen. (Svensk Bot. Tidskr., 27, 116–117.)
- 1933. Heterotalli och hybridisering hos rostsvampar. (l.c., 27, 104–107.)
- NAOUMOFF N. 1915. Matériaux pour la flore mycologique de la Russie. Fungi ussurienses I. (Bull. Soc. Myc. France, 30, 1914, 64–83.)
- NATTRASS R.M. 1937. A first list of Cyprus fungi. (Nicosia, 87 S.)

- NAWASCHIN S. 1889. Über das Vorkommen des *Gymnosporangium tremelloides* R. Hartig bei Moskau. (Scripta Bot. Horti Petropol., 2, 173–176.)
- NEATHBY K.W. 1936. Factor relations in wheat for resistance to *Puccinia graminis tritici*, *Puccinia glumarum* and *Erysiphe graminis*. (Phytopath., 26, 360–374.)
- NEGER F.W. 1908. Ein Infektionsversuch mit *Peridermium Strobi* von *Pinus monticola*. (Naturw. Zschr. Forst- u. Landwirtsch., 6, S. 605.)
- NĚMEC B. 1911. Zur Kenntnis der niedern Pilze. II. Die Haustorien von *Uromyces betae* Pers. (Bull. Int. Acad. Sc. Bohême, 16, 1–10.)
- NEWCOMBE F.C. 1891. Perennial mycelium of the fungus of blackberry rust. (Journ. of Myc., 6, S. 106.)
- NEWTON M. and JOHNSON T. 1936. Stripe rust, *Puccinia glumarum*, in Canada. (Canadian Journ. Res., 14 C, 89–108.)
- 1937. Production of uredia and telia of *Puccinia graminis* on *Berberis vulgaris*. (Nature, London, 139, S. 800.)
- NICOLAS G. 1927. Une Urédinée assez rare de l'*Arum italicum* Mill. (Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, 56, 206–207.)
- 1930. Sur la transpiration des plantes parasitées par des champignons. (Rev. Gén. de Bot., 42, 1–15.)
- 1931. Notes de phytopathologie. (Bull. Soc. Bot. France, 78, 420–425.)
- 1936. Observations sur deux parasites de *Statice Limonium* L. (Rev. de Myc., 1, 215–219.)
- 1936. Observations sur *Puccinia mirabilissima* Peck. Sa présence dans la région toulousaine. (Bull. Soc. Myc. France, 52, 239–248.)
- 1936. Attaque intense et très précoce de l'orge à deux rangs par *Puccinia glumarum*, parasité à son tour par un Darluca. (C. R. Séances Soc. Biol. Paris, 121, 799–801.)
- 1936. Nouvelle station de *Puccinia mirabilissima* Peck en France. (l.c., 121, 1044–1046.)
- 1936. *Phillyrea media* L. et *Zaghouania phillyreae* Pat. (Bull. Soc. Hist. Nat. Afrique du Nord, 26b, 1935, 45–47.)
- 1937. Degrés dans le parasitisme des Uromyces des Euphorbes. (Bull. Soc. Bot. France, 84, 287–289.)
- 1937. Observations sur les rouilles d'*Euphorbia verrucosa* Jacq. (Ann. Sc. Nat. Bot., 10^e sér., 19, 413–419.)
- 1937. Sur l'extension de deux Puccinia (*Puccinia mirabilissima* Peck et *Puccinia antirrhini* Diet. et Holw.) en France. (Bull. Soc. Myc. France, 53, 165–166.)
- 1945. Observations sur *Tranzschelia pruni spinosae*. (Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, 80, 170–176.)
- 1950. Contribution à l'étude de la flore mycologique des Pyrénées orientales d'après les récoltes de Conill de 1835 à 1939. (Bull. Soc. Myc. France, 66, 43–57.)
- et AGGÉRY B. 1938. Notes phytopathologiques. (Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, 72, 75–80.)
- 1938. Observations sur *Peronospora vincae* Schroet. et *Puccinia vincae* (DC.) Berk.; leur coexistence dans *Vinca major* L. (Rev. de Myc., 3, 200–205.)
- 1942. Notes phytopathologiques. (Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, 77, 33–41.)
- 1948. Epilobes et rouille. (C. R. Séances Acad. Sc. Paris, 227, 1068–1071.)
- 1948. Notes phytopathologiques. (Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, 83, 65–72.)
- 1949. Notes phytopathologiques. (l.c., 84, 134–144.)
- 1950. Notes phytopathologiques. (l.c., 85, 114–122.)
- 1952. Notes phytopathologiques. (l.c., 87, 277–298.)
- 1954. Deuxième contribution à l'étude de la flore mycologique des Pyrénées orientales. (Bull. Soc. Myc. France, 70, 65–92.)
- NIELSEN P. 1875. De for landbruget farligste rustarter og midlerne imad dem. (Ugeskrift f. Landmaend, Kopenhagen, I, S. 487.)
- 1877. Bemerkungen über einige Rostarten, namentlich über eine genetische Verbindung zwischen *Aecidium tussilaginis* Pers. und *Puccinia poarum* n.sp. (Bot. Tidskr., 3. Reihe, 2, 26–42.)

- NISSL G. VON. 1865. Vorarbeiten zu einer Kryptogamenflora von Mähren und Österr.-Schlesien. II. Pilze und Myxomyceten. (Verh. Naturf. Ver. Brünn, 3, 1864, 60–202.)
- 1872. Beiträge zur Kenntniß der Pilze. Beschreibungen neuer und wenig bekannter Pilze. (l.c., 10, 1871, 153–217.)
- NOELLI A. 1902. *Aecidium biscutellae* n.sp. (Malpighia, 16, 47–48.)
- NOLL A. 1954. Histologische Untersuchungen über den Rostbefall verschieden anfälliger Getreidesorten, mit besonderer Berücksichtigung von *Puccinia simplex* auf Gersten. (Cbl. Bakt., II. Abt., 108, 282–311.)
- NORONHA AZEVEDO E. DE. 1952. Contribuição para o estudo da *Melampsora ricini* Pass. em Portugal. (Agronomia Lusitana, 14, 229–247.)
- NUSBAUM CH. J. 1935. A cytological study of the resistance of apple varieties to *Gymnosporangium juniperi-virginianae*. (Journ. Agr. Res., 51, 573–596.)
- O'CONNOR P. 1956. *Puccinia sonchi* Rob. et Desm. (Transact. Brit. Myc. Soc., 39, 423–426.)
- OECHSLIN MAX. 1927. Die Verbreitung des Alpenrosenrostes, *Chrysomyxa rhododendri*, im Kanton Uri in den Sommern 1924–1926. (Schweiz. Zschr. f. Forstwesen, 316–323.)
- OERSTED A. S. 1865. Vorläufige Berichterstattung über einige Beobachtungen, welche beweisen, daß *Podisoma sabinæ* und *Roestelia cancellata* wechselnde Erzeugnisse derselben Pilzart sind. (Bot. Ztg., 23, 291–293.)
- 1865. Compte rendu provisoire de quelques observations qui prouvent que le *Podisoma sabinæ* qui croît sur les branches des *Juniperus sabinæ*, et le *Roestelia cancellata* qui attaque les feuilles des poiriers, sont des générations alternantes de la même espèce de champignons. (Vom Verfasser versandtes Druckblatt, 3 S.)
- 1866. Nouvelles observations sur un champignon parasite, dont les générations alternantes habitent sur deux plantes hospitalières différentes. (Bull. Acad. R. Sc. Copenhague, 15–16.)
- 1867. Impodningsforsøg hvorved det bevises, at der fin et generationsskifte sted mellem den paa enens grene snyltende Baevrerust (*Podisoma juniperinum*) og den paa rönens blade voxende Hornrust (*Roestelia cornuta*). (Oefvers. Danske Vid. Selsk. Forh., 1866, 185–196.)
- 1867. Über *Roestelia lacerata* (Sow.) nebst Bemerkungen über die andern Arten der Gattung *Roestelia*. (Bot. Ztg., 25, 222–223.)
- OLGYAY M. VON. 1948. Die Entwicklungsbeziehungen der Pyknidien und Aecidien von *Puccinia graminis* Pers. (Agrártud. Egyet. Kert – és Szőlőgazd. Kar. Közlem., 12, 225–255.)
- OLIVE E. W. 1908. Sexual cell fusions and vegetative nuclear divisions in the rusts. (Ann. Bot., 22, 331–360.)
- 1911. Nuclear conditions in certain short-cycled rusts. (Science, N.S., 33, S. 194.)
- 1913. Intermingling of perennial sporophytic and gametophytic generations in *Puccinia podophylli*, *Puccinia obtogens* and *Uromyces glycyrrhizae*. (Ann. Myc., 11, 297–311.)
- OLIVE L. S. 1941. The germination and staining of basidia in *Gymnosporangium*. (Stain Technol., 16, 149–153.)
- 1942. Nuclear phenomena involved at meiosis in *Coleosporium helianthi*. (Journ. Elisha Mitchell Sc. Soc., 58, 43–51.)
- OLIVEIRA BR. D'. 1937. Brown rust of wild species of *Hordeum*. (Rev. Agronom., 25, 230–234.)
- 1938. New hosts for the aecidial stage of *Uromyces graminis* (Niessl) Diet. (Bol. Soc. Broteriana, 13, 2. Ser., 81–89.)
- 1938. Studies on *Puccinia anomala* Rost. II. Histological and cytological variation in susceptible and resistant barleys inoculated with physiologic races 12 and 17. (Rev. Agronom., 26, 1–54.)
- 1939. Estudos sobre a *Puccinia anomala* Rostr. (Agronomia Lusitana, 1, 64–87.)

- OLIVEIRA BR. D'. 1939. Studies on *Puccinia anomala* Rost. I. Physiologic races on cultivated barleys. (Ann. Appl. Biol., 26, 56–82.)
- 1940. Aspectos actuais do problema das ferrugens. (Palestras Agronom., 2, Parte 2, 1939, 77 S.)
 - 1940. Notas sobre a produção da fase aecidica de algumas ferrugens dos cereais em Portugal. (Rev. Agronom., 28, 201–208.)
 - 1949. Life-cycle of *Puccinia gladioli* Cast. (Nature, 164, 239–240.)
 - 1949. Aecidia of barley dwarf rust. (l.c., 164, S.880.)
 - 1951. The centers of origin of cereals and the study of their rusts. (Agronomia Lusitana, 13, 221–226.)
 - 1953. Nota sobre a especialização fisiologica do *Uromyces renovatus* Syd. (Broteria, 22, 131–137.)
 - 1954. Fundamental research on cereal rusts. (Pan Indian Ocean Sc. Assoc., Sect.D, 10 S.)
 - e CAMARA DE SOUSA F. 1940. Raças fisiologicas da *Puccinia graminis tritici* em Portugal. (Agronomia Lusitana, 2, 243–252.)
- ORTON C.R. 1912. Correlation between certain species of *Puccinia* and *Uromyces*. (Mycologia, 4, 194–204.)
- OTTH G. 1862. Über die Brand- und Rostpilze. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1861, 57–88.)
- 1864. Vierter Nachtrag zum Verzeichnis schweizerischer Pilze von Trog. (l.c., a. d. Jahr 1863, 70–90.)
 - 1866. Fünfter Nachtrag zum Verzeichnis schweizerischer Pilze von Trog. (l.c., a. d. Jahr 1865, 155–181.)
 - 1869. Sechster Nachtrag zum Verzeichnis schweizerischer Pilze von Trog. (l.c., a. d. Jahr 1868, 37–88.)
 - 1871. Siebenter Nachtrag zum Verzeichnis schweizerischer Pilze von Trog. (l.c., a. d. Jahr 1870, 89–115.)
- OUDEMANS C.A.J.A. 1885. Eine neue *Puccinia*. (Hedwigia, 24, S.171.)
- 1904. *Puccinia veratri*. (Ann. Myc., 2, S.358.)
-
- PADY S.M. 1933. Teliospore development in the Pucciniastreae. (Canadian Journ. Res., 9, 458–485.)
- 1934. Meiosis in *Milesia marginalis*. (Bull. Torrey Bot. Club, 61, 345–354.)
 - 1935. The role of the intracellular mycelium in systemic infections of Rubus with the orange-rust. (Mycologia, 27, 618–637.)
 - 1935. Aeciospore infection in *Gymnoconia interstitialis* by penetration of the cuticle. (Phytopath., 25, 453–474.)
 - 1935. A cytological study of the development and germination of the teliospores of *Hyalopsora aspidiotus* (Pk.) Magn. (Ann. Bot., 49, 71–93.)
 - 1946. The development and germination of the intraepidermal teliospores of *Melampsorella cerastii*. (Mycologia, 38, 477–499.)
- PALM BJ. 1910. Nya bidrag till Stockholmstraktens svampflora. (Svensk Bot. Tidskr., 4, [1]–[8].)
- PAPE H. 1936. Stand unserer Kenntnisse vom Löwenmaulrost (*Puccinia antirrhini* Diet. et Holw.) und seiner Bekämpfung. (Forschungsdienst, 1, 930–938.)
- PARMELEE J.A. and SAVILE D.B.O. 1954. Life history and relationship of the rusts of Sparganium and Acorus. (Mycologia, 46, 823–836.)
- PASSERINI G. 1875. Diagnosi di funghi nuovi. (N. Giorn. Bot. Ital., 7, 255–259.)
- PATER B. 1898. Eine Beobachtung über *Puccinia malvacearum* Mont. (Zschr. f. Pfl.Kr., 8, 200–201.)
- PATOUILLARD N. 1901. Champignons algéro-tunisiens nouveaux ou peu connus. (Bull. Soc. Myc. France, 17, 182–188.)

- PATOUILLARD N. 1902. Champignons algéro-tunisiens nouveaux ou peu connus. (l.c., 18, 47–53.)
- 1903. Additions au catalogue des champignons de la Tunisie. (l.c., 19, 245–261.)
 - 1905. Champignons algéro-tunisiens nouveaux ou peu connus. (l.c., 21, 117–122.)
 - 1906. Champignons algéro-tunisiens nouveaux ou peu connus (suite). (l.c., 22, 195–200.)
 - et HARIOT P. 1905. Fungorum novorum decas prima. (l.c., 21, 84–86.)
- PAUL H. 1917. Vorarbeiten zu einer Rostpilz-(Uredineen-)Flora Bayerns. (Kryptogamische Forschungen, herausgeg. v. d. Kryptogamenkommission der Bayerisch. Bot. Ges., Heft 2, 48–73.)
- 1919. Vorarbeiten zu einer Rostpilz-(Uredineen-)Flora Bayerns. 2. Beobachtungen aus den Jahren 1917 und 1918 sowie Nachträge zu 1915 und 1916. (l.c., 4, 299–334.)
 - und POELT J. 1950. Ein neues Aecidium auf *Atropa Belladonna* L. (Ber. Bayerisch. Bot. Ges., 28, S. 297.)
 - – 1954. Zur Kenntnis bayerischer Rostpilze. (l.c., 30, 101–103.)
- PAUL J. 1909. Beitrag zur Pilzflora von Mähren. (Verh. Naturf. Ver. Brünn, 47, 1908, 119–148.)
- PAVOLINI A.F. 1910. Sullo sviluppo dell'ecidio nell'*Uromyces dactylidis* Otth. (Bull. Soc. Bot. Ital., 83–88.)
- 1912. L'ecidio della *Puccinia fusca* Rel. (l.c., 90–93.)
- PAZSCHKE O. 1894. Über das Aecidium von *Puccinia australis* Koern. (Hedwigia, 33, 84–85.)
- PEACE T.R. 1944. The occurrence of *Melampsora pinitorqua* on Scots pine in south-eastern England. (Forestry, 18, 47–48.)
- PECK CH.H. 1874. Fungi in Synopsis of the Flora of Colorado by TH.C. PORTER and J.M. COULTER. (Dept. of the Interior, Washington, Miscell. Bull. 4, 1–180, cit. 163–164.)
- 1881. Thirty-fourth annual report of the State Museum of natural history, New York, 24–58.
- PENZIG O. 1884. Note micologiche. I. Appunti sulla flora micologica del Monte Genesio. (Atti R. Ist. Veneto di Sc. etc., Serie 6, Bd. 2, 577–597.)
- PERSOON C.H. 1796. Observationes mycologicae seu descriptiones tam novorum tam notabilium fungorum. (Lipsia, I, 115 S.)
- 1799. Idem. (II, 106 S.)
 - 1797. Tentamen dispositionis methodicae fungorum in classes, ordines, genera et familias cum supplemento adjecto. (Lipsiae, 76 S.)
 - 1801. Synopsis methodica fungorum. I et II. (Gottingae, 706 S.)
- PESANTE A. 1956. La ruggine della *Statice sinuata* L. (*Uromyces Savulescui* Rayss) in Italia. (Boll. Labor. Speriment. e Osservat. Fitopatol. Torino, 19, N.S., 93–110.)
- PESOLA V.A. 1927. On the resistance of spring wheat to Yellow rust. (Valtion Maatalouskoetoiminnan Julkaisuja, 8, 1–176, 1–22.)
- PETRAK F. 1922. Beiträge zur Pilzflora von Albanien und Bosnien. (Ann. Myc., 20, 1–28.)
- 1922. Beiträge zur Kenntnis der Pilzflora der südlichen Alpenländer und Norditaliens. (l.c., 20, 126–159.)
 - 1940. Fungi, in RECHINGER K.H., BAUMGARTNER J., PETRAK F. und SZATALA O. Ergebnisse einer botanischen Reise nach dem Iran, 1937. (Ann. Naturhist. Mus. Wien, 1939, 414–521.)
 - 1941. Mykologische Notizen XIV. (Ann. Myc., 39, 251–349.)
 - 1947. Ein kleiner Beitrag zur Pilzflora von Südfrankreich. (Sydowia, 1, 206–231.)
 - 1947. Beiträge zur Kenntnis der auf *Achillea* vorkommenden Arten der Gattung *Puccinia*. (l.c., 1, 44–48.)
 - 1955. Mykologische Bemerkungen. (l.c., 9, 483–496.)
 - und ESFANDIARI E. 1941. Beiträge zur Kenntnis der iranischen Pilzflora. (Ann. Myc., 39, 204–228.)

- PETRESCU C. 1926. Contribution à l'étude de l'association biologique de quelques espèces de Papilionacées (Légumineuses) avec des espèces de champignons du genre *Uromyces*. (C. R. Séances Soc. Biol. Paris, 94, 717–720.)
- PETURSON B. 1949. The occurrence of *Puccinia coronata* on *Rhamnus Frangula* in Canada. (Phytopath., 39, 142–148.)
- 1954. The relative prevalence of specialized forms of *Puccinia coronata* that occur on *Rhamnus cathartica* in Canada. (Canadian Journ. Bot., 32, 40–47.)
- PICBAUER R. 1927. Geographische Verbreitung der Rostpilze in Mähren. (Acta Soc. Sc. Nat. Moravicae, 4, 365–536. Tschechisch mit deutscher Zusammenfassung.)
- 1928. Fungi croatici. (Bull. Inst. et Jard. Bot. Univ. Belgrade, 1, 60–74.)
- 1931. Addenda ad floram Cechoslovakiae mycologicam V. (Bull. Inst. Nat. Agr. Brno, Fac. Silvicult., D 18, 1–30.)
- 1933. Addenda ad floram Cechoslovakiae mycologicam VII. (Prace, Moravske Přírod. Spolec., 8, 1–20.)
- 1941. Beitrag zur Pilzflora von Böhmen, Mähren und der Slowakei. (Verh. Naturf. Ver. Brünn, 73, 177–203.)
- 1942. Addenda ad floram Bohemiae, Moraviae et Slovakiae mycologicam. (Sborník Přírod. Klubu Brno, 24, 1941, 1–16.)
- 1944. Zweiter Beitrag zur Pilzflora von Böhmen, Mähren und der Slowakei. (Verh. Naturf. Ver. Brünn, 75, 172–186.)
- 1947. Addenda ad floram Cechoslovakiae mycologicam. (Sborníku Klubu Přírod. Brno, 28, 1–9.)
- PIERSON R.K. 1933. Fusion of pycniospores with filamentous hyphae in the pycnium of the White pine blister rust. (Nature, 131, 728–729.)
- and BUCHANAN T.S. 1938. Susceptibility of needles of different ages on *Pinus monticola* seedlings to *Cronartium ribicola* infection. (Phytopath., 28, 833–839.)
- PIESCHEL E. 1934. Über eine weißsporige Uredoform eines Rostpilzes und über die Entstehung zusammengesetzter Uredopusteln. (Phytopath. Zschr., 7, 393–407.)
- PILÁT A. 1924. Contribution to the knowledge of the High Tatras Uredineae. (Publ. Fac. Sc. Univ. Charles, Prague, 24, 1–18.)
- PILET P.E. 1952. Problème hormonal concernant l'*Endophyllum sempervivi* Lév., parasite du *Sempervivum tectorum* L. (Bull. Soc. Bot. Suisse, 62, 269–274.)
- 1953. Etude physiologique du parasitisme de l'*Uromyces pisi* (Pers.) deBy. sur l'*Euphorbia Cyparissias* L. (Experientia, 9, 300–303.)
- PIROTTA R. 1891. Sulla *Puccinia gladioli* Cast. e sulle puccinie con parafisi. (N. Giorn. Bot. Ital., 23, 578–581.)
- PLOWRIGHT CH.B. 1883. Experiments upon the heteroecism of the Uredines. (Grevillea, 11, 52–57.)
- 1883. On the life-history of the dock-aecidium (*Aecidium rumicis* Schlecht.). (Proc. R. Soc. London, 36, 47–50.)
- 1883. *Aecidium bellidis* DC. (Grevillea, 12, S. 86.)
- 1884. *Aecidium ranunculacearum* DC. (Bot. Gaz., 9, S. 132.)
- 1884. On the life-history of *Aecidium bellidis* DC. (Journ. Linn. Soc. London, Bot., 20, 511–512.)
- 1885. On the life-history of certain British heteroecismal Uredines. (The Ranunculi Aecidia and *Puccinia Schoeleriana*.) (Quart. Journ. Microscop. Sc., 25, N.S., 151–172.)
- 1887. Experimental observations on certain British heteroecious Uredines. (Journ. Linn. Soc. London, Bot., 24, 88–100.)
- 1888. Heteroecism in Fungi. (Gard. Chron., 3rd ser., 4, S. 135.)
- 1889. A monograph of the British Uredineae and Ustilagineae. (London, 347 S.)
- 1890. *Aecidium glaucis*. (Gard. Chron., 3rd ser., 7, S. 682.)
- 1890. The life-history of *Aecidium glaucis*. (l.c., 7, S. 746.)
- 1890. British Uredineae. (l.c., 8, S. 41.)
- 1890. Heteroecismal fungi. (Journ. R. Horticult. Soc. London, 12, CIX–CXI.)
- 1891. Einige Impfversuche mit Rostpilzen. (Zschr. f. Pfl.Kr., 1, 130–131.)

- PLOWRIGHT CH. B. 1892. *Aecidium* on *Paris quadrifolia*. (Gard. Chron., 3rd ser., 12, S. 137.)
- 1893. Experimental researches on the life history of certain Uredineae. (Grevillea, 21, 109–111.)
 - 1899. Notes on *Peridermium Plowrighti* Kleb. (Gard. Chron., 3rd ser., 25, S. 415.)
 - 1901. Observations sur la biologie de certaines Urédinées relatives à la valeur de certaines espèces biologiques. (Bull. Soc. Myc. France, 17, 97–99.)
 - and THOMSON W. 1893. On the life history of the *Aecidium* on *Paris quadrifolia*. (Journ. Linn. Soc. London, 30, 1895, 43–44.)
- POEVERLEIN H. 1924. Vorarbeiten zu einer Rostpilz-(Uredineen-)Flora Bayerns. 3. Die Rostpilze der bayrischen Pfalz. (Kryptogam. Forschungen, herausgeg. v. d. Bayerischen Bot. Ges., 6, 398–407.)
- 1925. Die Rostpilze Regensburgs. (Denkschr. Bayrisch. Bot. Ges. in Regensburg, 16, N.F., 10, 125–150.)
 - 1925. Die Rostpilze Badens. (Mitteil. Bad. Landesver. f. Naturk. u. Natursch., N.F., 1, 389–416.)
 - 1926. Die rheinischen Rostpilze. (Berichte über die Versammlungen des Bot. u. des Zool. Vereins für Rheinland-Westfalen, in Sitzungsberichte, herausgeg. v. Naturhist. Verein der preußisch. Rheinlande und Westfalens, 1925, D, 1–42.)
 - 1929. *Puccinia zelenikensis* n.sp., eine neue Umbelliferen bewohnende Uredinee aus Dalmatien. (Ann. Myc., 27, 416–417.)
 - 1929. *Uropyxis*, eine für Europa neue Uredineengattung. (l.c., 27, 241–242.)
 - 1930. Die Gesamtverbreitung der *Uropyxis sanguinea* in Europa. (l.c., 28, 421–426.)
 - 1932. Die Gesamtverbreitung der *Uropyxis sanguinea* in Europa (Nachtrag). (l.c., 30, 402–404.)
 - 1935. *Puccinia antirrhini* Dietel et Holway, ein neuer Eindringling aus Nordamerika. (Ann. Myc., 33, 104–107.)
 - 1937. Die Saxifraga-Roste Süddeutschlands. (l.c., 35, 53–58.)
 - 1937. Die Verbreitung der süddeutschen Uredineen. (Ber. Bayer. Bot. Ges., 22, 86–120.)
 - 1940. Die Rostpilze (Uredineen) des Landes Salzburg. (Denkschr. Bayer. Bot. Ges. in Regensburg, 21, N.F., 15, 3–36.)
 - 1940. Die Uredineen der Rheinprovinz. (Ann. Myc., 38, 279–302.)
 - 1940. Die Rostpilze Badens II. (Beitr. z. naturkundl. Forschung in Südwestdeutschland, 5, 76–103.)
 - 1941. Die süddeutschen Peucedanum-Puccinien, ihre Verbreitung und Benennung. (Ber. Bayer. Bot. Ges. München, 25, 119–121.)
 - und BERTSCH K. 1927. Beiträge zur Pilzflora von Württemberg. III. Rostpilze. (Jahresh. Ver. f. vaterl. Naturk. in Württemberg, 83, 159–197.)
 - SPEYER und v. SCHOENAU K., 1929. Weitere Vorarbeiten zu einer Rostpilzflora Bayerns. (Kryptogamische Forschungen, herausgeg. v. d. Bayerischen Bot. Ges., Bd. 2, Nr. 1, 48–118.)
- POHJAKALLIO O. 1932. Über die Bedeutung der Zuckerarten als Nahrungsmittel für einige Rostpilze. (Acta Agral. Fennica, 25, 1–94.)
- und VAARTAJA O. 1948. Über Vorkommen und Sporenbildung von *Coleosporium melampyri* Kleb. auf verschiedenen Standorten und Wirtspflanzen. (Acta Forest. Fennica, 55, 3–15.)
- POIRAULT G. 1890. Les urédinées et leurs plantes nourricières. (Journ. de Bot., 4, 229–234, 245–251, 307–315, 342–348.)
- 1893. Les Urédinées et leurs plantes nourricières. (l.c., 7, 391–392.)
 - 1894. Idem suite. (l.c., 8, 16–18, 106–108, 148, 163–164, 173–177.)
 - 1913. Sur quelques Urédinées nouvelles. (Bull. mens. d. Natural. d. Alpes-Maritimes, 20, 105–108.)
 - 1915. Sur quelques champignons parasites rares ou nouveaux observés dans les Alpes-Maritimes. (Riviera scientifique; Bull. Assoc. Natural. Nice et Alpes-Maritimes, 2, 31–43.)

- POLE EVANS I.B. and BOTTOMLEY A. 1918. An enumeration of the fungi collected at Kentani in the Cape Province by Miss A. PEGLER, from 1911–1914. (Ann. Bolus Herbarium, 2, 1917, 109–111, 185–193.)
- POLE EVANS M. 1923. Rusts in South Africa. I. A scetch of the life-cycle of the rust on Besem grass and Wild Sweet Pea. (Union of South Africa, Div. of Bot., Sc. Bull. 1, 1–14.)
- 1923. Rusts in South Africa. II. A scetch of the life-cycle of the rust on Mealie and Oxalis. (l.c. 2, 1–8.)
- POLITIS J.CH. 1935. Contribution à l'étude des champignons de l'Attique. (Abh. Akad. Athen, 3, Heft 4, 1–44.)
- 1939. Uredinées recueillies dans les îles Ioniennes. (Uredineana, 1, 1938, 119–120.)
- 1951. Uredinées recueillies dans la presqu'île de Chalcidique. (l.c., 3, 151–153.)
- POSEY G.B. and FORD E.R. 1924. Survey of blister rust infection on pines at Kittery Point, Maine, and the effect of Ribes eradication in controlling the disease. (Journ. Agr. Res., 28, 1253–1258.)
- PRASADA R. and CHOTHIA H.P. 1950. Studies on safflower rust in India. (Phytopath., 40, 363–367.)
- PRITZEL E. 1922. Über die *Puccinia falcariae*. (Verh. Bot. Ver. Provinz Brandenburg, 64, S. 155.)
- PROBST RENÉ. 1908. Infektionsversuche mit Kompositen bewohnenden Puccinien. (Ann. Myc., 6, 289–300.)
- 1909. Die Spezialisierung der *Puccinia Hieracii*. (Cbl. Bact., II. Abt., 22, 676–720.)
- PURTON TH. 1821. A botanical description of British plants, particularly of those in the neighbourhood of Alcester. Bd. 3. Stratford.
-
- RAABE A. 1939. Parasitische Pilze der Umgebung von Tübingen. Ein Beitrag zur Kryptogamenflora Südwestdeutschlands. (Hedwigia, 78, 1–106.)
- RABENHORST L. 1844. Deutschlands Kryptogamen-Flora. 1. Band, Pilze. (Leipzig, 614 S.)
- 1878. Fungi europaei exsiccati Cent. 24. (Hedwigia, 17, 59–63.)
- RADULESCU E. 1933. Beiträge zur Kenntnis der Feldresistenz des Weizens gegen *Puccinia glumarum tritici*. (Planta, 20, 244–286.)
- 1937. Beiträge zur Kenntnis der Baumkrankheiten. 1. Teil. Untersuchungen über den Blasenrost der Weymouthskiefer. (Forstwiss. Centralbl., 59, 597–683.)
- RAEDER J.M. and BEVER W.M. 1931. Spore germination of *Puccinia glumarum* with notes on related species. (Phytopath., 21, 767–789.)
- RAINIO A.J. 1926. Uredinae lapponicae. (Ann. Soc. Zool. Bot. Fennicae, Vanamo, 3, 239–267.)
- RAMAKRISHNAN T.S. and RANGASWAMI G. 1948. *Uromyces acori* Ramakrishnan and Rangaswami sp. nov. on *Acorus calamus* L. (Current Science, 17, 240–241.)
- RAMSBOTTOM J. 1913. Some notes on the history of the classification of the Uredinales. (Transact. Brit. Myc. Soc., 4, 77–105.)
- 1914. Notes on the nomenclature of some rusts. (l.c., 4, 331–340.)
- 1933. The rust of wheat and barberry. (Proc. Linnean Soc. London, 145, 1932–33, 77–81.)
- 1935. L.G. WINDT and heteroecism. (Transact. Brit. Myc. Soc., 19, 128–138.)
- RANOJEVIĆ N. 1914. Dritter Beitrag zur Pilzflora Serbiens. (Ann. Myc., 12, 393–421.)
- RANOIÉVITCH N. 1918. Contribution à la flore mycologique des Basses-Alpes. (Ann. Univ. Grenoble, 30, 367–400.)
- 1919. Sur quelques espèces nouvelles de champignons. (Bull. Soc. Myc. France, 35, 14–26.)
- 1919. Sur une nouvelle espèce de rouille, *Puccinia Corteyi* Ran. (l.c., 35, 140–141.)
- RATHAY E. 1880. Vorläufige Mitteilung über den Generationswechsel unserer einheimischen Gymnosporangien. (Österr. Bot. Zschr., 30, 241–244.)

- RATHAY E. 1882. Über das Eindringen der Sporidien-Keimschläuche der *Puccinia malvacearum* in die Epidermiszellen der *Althaea rosea*. (Verh. Zool.Bot. Ges. Wien, 31, 1881, 10–11.)
- 1882. Über einige autoecische und heteroecische Uredineen. (l.c., 31, 1881, 11–16.)
 - 1883. Untersuchungen über die Spermogonien der Rostpilze. (Denkschr. K. Akad. Wiss. Wien, Math.Nat. Kl., 46, 1–51.)
- RAUHALA A. 1953. *Puccinia arctica* esiintymisestä Suomessa. (Arch. Soc. Zool. Bot. Fennicae, Vanamo, 8, 43–44.)
- 1953. Rostpilzfunde aus Finnland. (l.c., 8, 98–101.)
- RAYSS T. 1931. Contribution à la connaissance des micromycètes aux environs de Besse (Puy-de-Dôme). (Bull. Soc. Myc. France, 47, 200–220.)
- 1933. Deuxième contribution à la connaissance des micromycètes des environs de Besse. (l.c., 49, 381–421.)
 - 1937. Contributions à la connaissance des Urédinées de Palestine. (Hommage au Prof. E.C.Teodoresco, Bukarest, 1–13.)
 - 1938. Nouvelle contribution à l'étude de la mycoflore de Palestine. (Palestine Journ. Bot., Jerusalem Ser., 1, 143–160.)
 - 1946. Contribution à la flore mycologique du Proche-Orient. (Bull. Soc. Myc. France, 62, 5–41.)
 - 1946. Troisième contribution à la connaissance des micromycètes des environs de Besse. (l.c., 62, 194–203.)
 - 1951. Nouvelle contribution à la connaissance des Urédinées de Palestine. (Uredineana, 3, 154–221.)
 - et CHABELSKA CH. 1958. Quelques précisions sur les Urédinées hétéroxènes de Palestine. (l.c., 5, 5–9.)
- REBENTISCH J.F. 1804. Prodrum florae Neomarchicae. (Berolini, 406 S.)
- REESS M. 1870. Die Rostpilzformen der deutschen Coniferen. (Abh. Naturf. Ges. Halle, 11, 1869, 49–118.)
- 1874. Über eine an *Puccinia malvacearum* Mont. angestellte Untersuchung des Herrn stud. CH. KELLERMANN. (Sitz.Ber. Phys.Med. Soc., Erlangen, vom 13. Juli 1874, 1–4.)
- REICHARDT H.W. 1877. Über einige neue oder seltene Pilze der österreichischen Flora. (Verh. Zool.Bot. Ges. Wien, 27, 841–845.)
- REICHERT I. 1921. Die Pilzflora Ägyptens. (Englers Bot. Jahrb., 56, 4–134.)
- RHOADS A.S. 1920. Studies on the rate of growth and behaviour of the blister rust on white pine in 1918. (Phytopath., 10, 513–527.)
- HEDGCOCK G.G., BETHEL E. and HARTLEY C. 1918. Host relationships of the North American rusts, other than Gymnosporangiums, which attack conifers. (l.c., 8, 309–352.)
- RICE M.A. 1924. Internal sori of *Puccinia sorghi*. (Bull. Torrey Bot. Club, 51, 37–50.)
- 1933. Reproduction in the rusts. (l.c., 60, 23–54.)
- RICKER P.L. 1905. Notes on fungi II with new species from various localities. (Journ. of Myc., 11, 111–115.)
- RIOFRIO B.F. 1929. Nuevas aportaciones a la micología española. (Mem. R. Soc. Española Hist. Nat., 15, 383–388.)
- RIZA A. 1920. Deux nouvelles observations: *Puccinia pruni spinosae* sur pommier et *Uromyces terebinthi* sur *Pistacia vera*. (Bull. Soc. Myc. France, 36, 125–127.)
- ROBINSON W. 1913. On some relations between *Puccinia malvacearum* (Mont.) and the tissues of its host plant, *Althaea rosea*. (Mem. and Proc. Manchester, Lit. and Phil. Soc., 57, Nr.11, 1–20.)
- ROLL-HANSEN F. 1947. Nytt om lokkrusten (*Pucciniastrum padi*). (Meddel. Norske Skogforsoksv., 34, 504–510.)
- 1948. Lokkrusten (*Pucciniastrum padi*) kan gjøre storskade på toppskudd av gran. (Tidsskr. f. Skovbrug, Oslo, 1–3.)
- ROLLAND L. 1904. Champignons des Iles Baléares, récoltés principalement dans la région montagneuse de Soller. (Bull. Soc. Myc. France, 20, 191–210.)

- ROSEN H.R. and KIRBY R.S. 1919. A comparative morphological study of aecia of four different rusts found upon Barberries in North America. (Phytopath., 9, 569–573.)
- and WEETMAN L.M. 1938. The 1938 crown rust epidemic of oats in Arkansas in relation to hybrids of Bond and Victoria. (l.c., 28, 898–901.)
 - – 1940. Longevity of urediospores of crown rust of oats. (Univ. Arkansas Agric. Exper. Stat. Bull. 391, 1–20.)
- ROSTRUP E. 1874. Om en genetisk forbindelse imellem *Puccinia Molinia* Tul. og *Aecidium Orchidearum* Desm. (Bot. Tidskr. Kjöbenhavn, 2. Reihe, 4, 10–13.)
- 1877. Om de paa vore träägtige planter, dog fortriusvis paa skovtræerne optrædende Uredineer eller rustsvampe. (Tidskr. f. Skovbrug, 2, 111–180.)
 - 1878. *Puccinia anomala* n.sp. in: THUEMEN, F. VON. Diagnosen zu THUEMENS Mycotheca universalis, cent. VII–IX. (Flora, 61, 92–93.)
 - 1881. Mykologische Notizen I und II. (Bot. Cbl., 2, 126–127.)
 - 1884. Nogle nye jagttagelser aangaende heteroeciske Uredineer. (Overs. Kgl. Danske Vid. Selsk. Forhandl., 1–20.)
 - 1888. Fungi Groenlandiae. Oversigt over Grönlands Svampe. (Meddel. om Grönland, 3, 515–590.)
 - 1888. Mykologiske Meddelelser. (Meddel. Botan. Forening Kjöbenhavn, 2, 84–93.)
 - 1889. Det første hundrede af værtskiftende rustsvampe. (Vid. Meddel. Naturh. Foren., Kjöbenhavn, 238–252.)
 - 1890. Undersøgelser over snyltesvampes angreb paa skovtræer i 1883–1888. (Tidskr. f. Skovbrug, 12, 175–238.)
 - 1892. Mykologiske Meddelelser III. Spredte jagttagelser fra aarene 1889–1891. (Bot. Tidskr., Kopenhagen, 18, 65–78.)
 - 1894. Mykologiske Meddelelser IV. (l.c., 18, 36–47.)
 - 1898. Et nyt vaertsifte hos Uredinaceerne og konidier hos *Thecaphora convolvuli*. (Overs. Kgl. Danske Vid. Selsk. Forhandl., 5, 269–276.)
 - 1908. Plants collected in Asia-Media and Persia by OVE PAULSEN V. Fungi. (Bot. Tidskr., 28, 215–218.)
- ROUMEGUÈRE C. 1886. Fungi gallici exsiccati XXXVII. (Rev. Myc., 8, 85–94.)
- et SACCARDO P.A. 1880. *Puccinia Trabutii*. (Michelia, 2, S.307, und Rev. Myc., 2, S.188.)
- ROUPPERT K. 1935. Blasenrost der Arve in der Hohen Tatra. (Bull. Acad. Polonaise Sc. et Lettres, Cl. Sc. Math. et Nat., sér. B, 241–252.)
- ROUY G. 1903. Flore de France, par ROUY, FOUCAUD et CAMUS. 8, 406 S.
- ROZE E. 1900. L'*Uredo chrysanthemi*, parasite du *Chrysanthemum indicum* L. (Bull. Soc. Myc. France, 16, 76–80.)
- 1900. Note complémentaire sur l'*Uredo chrysanthemi*. (l.c., 16, 81–87.)
 - 1900. Le *Puccinia chrysanthemi*, cause de la rouille du *Chrysanthemum indicum* L. (l.c., 16, 88–93.)
- RUDOLPHI FR. 1829. Plantarum vel novarum vel minus cognitarum descriptiones. (Linnaea, 4, 114–120, 387–395, 509–515.)
- RUDOLF W. 1929. Beiträge zur Immunitätszüchtung gegen *Puccinia glumarum tritici* (Streifenrost des Weizens). (Phytopath. Zschr., 1, 465–525.)
- RUTTLE M.B. and FRASER W.P. 1927. A cytological study of *Puccinia coronata* Cda. on Banner and Cowra 35 oats. (Univ. California Publ. Bot., 14, 21–72.)
- RYTZ W. 1908. Beiträge zur Kenntnis der Pilzflora des Kientales. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1907, 71–86.)
- 1911. Beiträge zur Kenntnis der Pilzflora des Kientales. I. Fortsetzung. (l.c. aus dem Jahr 1910, 64–81.)
 - 1922. Das Seltenheitsproblem bei den parasitischen Pilzen. Ein Beitrag zur Pflanzengeographie niederer Kryptogamen. (Verh. Schweiz. Naturf. Ges., 103, II, 238–239.)

- RYTZ W. 1923. Die Verbreitungsweise und das Seltenheitsproblem bei den parasitischen Pilzen, besonders bei den Uredineen. (Verh. Naturf. Ges. Basel, 35, 1923–24, 1. Teil, 228–242.)
- 1927. Einige Beobachtungen an Uredineen, gesammelt an der 4. IPE (Veröffentl. Geobot. Inst. Rübel Zürich, 4. Heft, 1–18.)
- SACCARDO P.A. 1879. Fungi veneti novi vel critici vel mycologiae venetae addendi. (Michelia, 1, 539–552.)
- 1888. Sylloge fungorum omnium hucusque cognitorum. Uredineae, 7, 528–882.
- 1891. Idem, 9, 291–334.
- 1895. Idem, 11, 174–230.
- 1899. Idem, 14, 269–409.
- 1902. Idem, 16, 257–366.
- 1915. Fungi ex insula Melita (Malta) lecti. (N. Giorn. Bot. Ital., N.S., 22, 24–76.)
- et SYDOW P. 1899. Sylloge fungorum. 14. Supplementum universale, pars IV. 1316 S.
- et TROTTER A. 1913. Fungi Tripolitani. (Ann. Myc., 11, 409–420.)
- SAHLI G. 1914. Die Empfänglichkeit von Pomaceen-Bastarden und -Chimären für Gymnosporangien. Vorläuf. Mitteil. (Myc. Cbl., 3, 10–11.)
- 1916. Die Empfänglichkeit von Pomaceen-Bastarden und -Chimären und intermediären Formen für Gymnosporangien. (Cbl. Bact., II. Abt., 45, 264–301.)
- SAMUELSSON G. 1922. Zur Kenntnis der Schweizer Flora. (Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich, 67, 224–267.)
- SAPPIN-TROUFFY P. 1896. Recherches histologiques sur la famille des Urédinées. (Le Botaniste, 5, 59–244.)
- SAUNDERSON W.R. and CAIRNS H. 1937. On the control of gooseberry rust. (Ann. Appl. Biol., 24, 17–25.)
- SAVELLI M. 1917. Appunti micologici II. Su una Puccinia parassita dell'*Iris flavescens*. (Bull. Soc. Bot. Ital., 11–19.)
- SAVILLE D.B.O. 1939. Nuclear structure and behaviour in species of the Uredinales. (Amer. Journ. Bot., 26, 585–609.)
- 1950. A new rust on Deschampsia. (Mycologia, 42, 663–667.)
- 1950. North American species of Chrysomyxa. (Canadian Journ. Res., C28, 318–330.)
- 1951. The relationship of *Puccinia praegracilis* and *Puccinia Connersii*. (Mycologia, 43, 456–458.)
- 1953. Short-season adaptations in the rust fungi. (l.c., 45, 75–87.)
- 1954. Taxonomy, phylogeny, host relationship, and phytogeography of the micro-cyclic rusts of Saxifragaceae. (Canadian Journ. Bot., 32, 400–425.)
- 1954. Cellular mechanics, taxonomy and evolution in the Uredinales and Ustilaginales. (Mycologia, 46, 736–761.)
- 1954. The fungi as aids in the taxonomy of the flowering plants. (Science, 120, 583–585.)
- 1955. Chrysomyxa in North America—Additions and corrections. (Canadian Journ. Bot., 33, 487–496.)
- and CONNERS I.L. 1951. The rusts of Armeria and Limonium in North America. (Mycologia, 43, 186–195.)
- SAVULESCU A. 1941. Contribution à l'étude du champignon *Cumminsiiella sanguinea* (Peck) Arthur, parasite sur les différentes espèces de Mahonia. (Bull. Sect. Sc. Acad. Roumaine, 24, 273–290.)
- SAVULESCU TR. 1933. Beitrag zur Kenntnis der Biologie der Puccinia-Arten, die den Weizen in Rumänien befallen. (Zschr. f. Pfl.Kr., 43, 577–594.)
- 1938. Biologische Studien über den Weizenbraunrost in Rumänien. (Jubiläumsfestschrift GRIGORE ANTIPA, 1–67.)
- 1939. Contribution à la connaissance des Urédinées de Roumanie. (Acad. Roumaine. Bull. Sect. Sc., 21, 1–11.)

- SAVULESCU TR. 1939. Contribution nouvelle à la connaissance des Urédinées de Roumanie. (l.c., 22, 86–103.)
- 1940. Péronosporacées, Ustilaginacées et Urédinées nouvelles pour la mycoflore de Roumanie. (l.c., 22, Nr. 5, 237–248.)
 - 1949. Materiale pentru flora Uredineelor din Romania. Suppl. II. (Anal. Acad. Rep. Pop. Române, Sect. Math. Nat., Ser. A. 1, 1–36.)
 - 1951. Specii de *Puccinia* parazite pe Cyperacee din R.P.R. (Bul. St. Acad. Rep. Pop. Române, 3, 1–24.)
 - 1951. Noutati din micoflora Republicii populare Romane. (l.c., 3, 211–227.)
 - 1951. Herbarium mycologicum Romanicum fasc. I–XXX, 1929–1950. (Bukarest, Staatsdruckerei, 115 S.)
 - 1953. Monografia Uredinalelor din Republica populara Romana. (Bukarest, 1 und 2, 1166 S.)
 - und O. 1937. Beitrag zur Kenntnis der Uredineen Rumäniens. (Ann. Myc., 35, 113–118.)
 - 1937. Uredineae novae Romaniae. (Hommage au Prof. E.C. TEODORESCU, Bucuresti, 1–6.)
 - 1938. Une espèce d'*Uromyces* sur les feuilles de Rosa. (Vol. Jub. GRIGORE ANTIPA, 3–7.)
 - 1941. Matériaux pour la flore des Urédinées de Roumanie. (Anal. Acad. Române, Sect. Sc., Ser. III, 17, Mem. 4, 113–261.)
 - et RAYSS T. 1935. Contribution à l'étude de la mycoflore de Palestine. (Ann. Crypt. Exotique, 8, 49–87.)
- SCARAMELLA P. 1931. Sullo svernamento delle Melampsorae dei salici in alta montagna. (N. Giorn. Bot. Ital., N.S., 38, 538–540.)
- 1932. Sullo svernamento delle Melampsorae dei salici in alta montagna. (Chanousia, 2, 1928–32, 72–76.)
 - 1932. Contributo alla flora micologica del Piccolo S. Bernardo (Val d'Aosta). (Malpighia, 32, 178–224.)
- SCELLENBERG H.C. 1904. Der Blasenrost der Arve. (Naturw. Zschr. f. Land- u. Forstwirtschaft., 2, 233–241.)
- 1905. Die wichtigsten Pilzfunde aus dem Ofengebiet und Scarltal. (Coaz J. und SCHRÖTER C., Ein Besuch im Val Scarl, Bern, 51–55.)
 - 1923. Die Empfänglichkeit der Ribesarten für den Rost der Weymouthskiefer. (Schweiz. Zschr. f. Forstwesen, 25–30.)
- SCHILCHER E. 1932. Über die Lebensdauer der Uredosporen von *Puccinia triticina*. (Zschr. f. Pfl.Kr., 42, 465–467.)
- SCHILLING M. 1949. Die Spezialisierung der *Puccinia taraxaci* Plowr. (Sydowia, 3, 201–233.)
- SCHLECHTENDAL, D.F.L. DE. 1824. Flora berolinensis. II. Cryptogamia. (Dümmler, Berlin, 284 S.)
- 1826. Fungorum novorum et descriptorum illustrationes. (Linnaea, 1, 235–249, 604–612.)
- SCHNEIDER O. 1904. Versuche mit schweizerischen Weidenmelampsoren. Vorl. Mitteil. (Cbl. Bact., II. Abt., 13, 222–224.)
- 1905. Weitere Versuche mit schweizerischen Weidenmelampsoren. Vorl. Mitteil. (l.c., 15, 232–234.)
 - 1906. Experimentelle Untersuchungen über schweizerische Weidenrostpilze. (l.c., 16, 74–93, 159–176, 192.)
- SCHNEIDER-ORELLI O. 1910. Beitrag zur Kenntnis der schweizerischen Weidenmelampsoren. (l.c., 25, 436–439.)
- SCHNEIDER W. 1912. Zur Biologie der Liliaceen bewohnenden Uredineen. (Vorl. Mitt.) (l.c., 32, 452–453.)
- 1927. Zur Biologie einiger Liliaceen bewohnenden Uredineen. (l.c., 72, 246–265.)

- SCHNEIDER W.G. 1871. Zwei neue, in Schlesien gefundene Arten aus der Familie der Uredineen. (Jahresber. Schles. Ges. Vaterl. Cultur, 48, 1870, 120–121.)
- SCHROETER J. 1872. Die Brand- und Rostpilze Schlesiens. (Abh. Schles. Ges. Vaterl. Cultur, Abt. Naturwiss. und Medicin, 1869/72, 1–31.)
- 1873. Mitteilungen über einige schlesische Uredineen. (Jahresber. Schles. Ges. Vaterl. Cultur, 50, 1872, 140–141.)
 - 1873. Entwicklungsgeschichte einiger Rostpilze. (Bericht über die Tätigkeit der Botanischen Section der Schles. Ges. Vaterl. Cultur, 29–30.)
 - 1875. Beobachtungen über die Zusammengehörigkeit von *Aecidium Euphorbiae* und *Uromyces pisi*. (Hedwigia, 14, 98–100.)
 - 1875. Über einige amerikanische Uredineen (l.c., 14, 161–172, 177–182.)
 - 1875. Entwicklungsgeschichte einiger Rostpilze. (Cohns Beitr. Biol. Pfl., 1, 1–10.)
 - 1876. Über neue, von ihm beobachtete Arten resp. Standorte von Pilzen. (Hedwigia, 15, 134–136.)
 - 1877. *Puccinia obscura*. (PASSERINI G., Funghi Parmensi, in: N. Giorn. Bot. Ital., 9, 235–267.)
 - 1879. Pilze, in: JUST's Botanischer Jahresbericht, 5, 1877, 55–213.
 - 1879. Entwicklungsgeschichte einiger Rostpilze. (Cohns Beitr. Biol. Pfl., 3, 51–93.)
 - 1880. Die geographische Verbreitung der Pilze. (Jahresber. Schles. Ges. Vaterl. Cultur, 160–162.)
 - 1880. Ein Beitrag zur Kenntnis der nordischen Pilze. (l.c., S. 163 u. f.)
 - 1885. Über die mykologischen Ergebnisse einer Reise nach Norwegen. (l.c., 63, 208–213.)
 - 1886. Über die mykologischen Ergebnisse einer Reise nach Norwegen. (Bot. Cbl., 25, 97–98 und 125–126.)
 - 1887. Beiträge zur Kenntnis der nordischen Pilze. (Jahresber. Schles. Ges. Vaterl. Cultur, S. 266 u. f.)
 - 1889. Die Pilze Schlesiens (erste Hälfte). Dritter Band der Kryptogamenflora von Schlesien, Breslau. (Uredineen, S. 291–381.)
 - 1893. Zur Entwicklungsgeschichte der Uredineen. (71. Jahresber. Schles. Ges. Vaterl. Cultur, II. Abt., Botanische Sektion, 31–32.)
- SCHUBERT C. 1823. Flora der Gegend um Dresden. (2, 466 S. Arnoldsche Buchhandlung.)
- SCHUMACHER C.F. 1801. Enumeratio plantarum in partibus Saellandiae septentrionalis et orientalis. I. (Hafniae. 304 S.)
- 1803. Idem II. 489 S.
- SCHUSTER M.L. 1956. Investigations on the foot and root phase of Safflower rust. (Phytopath., 46, 591–595.)
- 1958. Internal uredial sori of *Puccinia carthami* with reversed polarity. (Phytopath., 48, S. 178.)
 - and CHRISTIANSEN D.E. 1952. A foot and root disease of safflower caused by *Puccinia carthami* Cda. (l.c., 42, 211–212.)
- SCHWEINITZ L.D. DE. 1822. Synopsis fungorum Carolinae superioris. (Schriften Naturf. Ges. Leipzig, 1, 20–131.)
- SECRÉTAN L. 1833. Mycographie suisse, ou description des champignons qui croissent en Suisse. particulièrement dans le Canton de Vaud aux environs de Lausanne. (Genève. 3 vol.)
- SEMADENI O. 1903. Kulturversuche mit Umbelliferen bewohnenden Rostpilzen. Vorläufige Mitteil. (Cbl. Bact., II. Abt., 10, 522–523.)
- 1904. Beiträge zur Kenntnis der Umbelliferen bewohnenden Puccinien. (Cbl. Bact., II. Abt., 13, 73–81, 214–221, 338–352, 439–448, 527–543.)
 - 1906. Neue heterocische Rostpilze. Vorläuf. Mitteil. (l.c., 16, 385.)
 - 1916. Beiträge zur Biologie und Morphologie einiger Uredineen. (l.c., 46, 451–468.)
 - 1940. Beobachtungen über eine alpine *Puccinia* auf *Polygonum viviparum* vom Typus der *Puccinia polygoni vivipari* Karst. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 50, 517–518.)

- SEMADENI O. und GÄUMANN E. 1945. Über den Formenkreis der *Puccinia Bistortae* (Str.) DC. (l.c., 55, 146–150.)
- SHEAR C.L. 1906. *Peridermium cerebrum* Peck and *Cronartium quercuum* (Berk.). (Journ. of Mycol., 12, 89–92.)
- 1924. Grape rust in Florida. (Phytopath., 14, 170–171.)
- SHELDON J.L. 1909. Notes on Uromyces. (Torreya, 9, 54–56.)
- SHERWOOD R.T. 1957. Physiologic races of the red clover leaf rust fungus. (Phytopath., 47, 495–498.)
- SIBILIA C. 1931. La germinazione delle teleutospore di *Puccinia coronifera*, *Puccinia triticea* e *Puccinia graminis*. (Boll. R. Staz. Patol. Veget. Roma, 11, 115–128.)
- 1935. La specializzazione della *Puccinia triticea* Erikss. in Italia. (l.c., 15, 277–300.)
- 1936. Ulteriori ricerche sulla specializzazione della *Puccinia triticea* Erikss. in Italia. (l.c., 16, 69–75.)
- 1954. Le razze fisiologiche di *Puccinia graminis tritici* Erikss. et Henn. in Italia ed in Europa (l.c., 3^a ser., 11, 159–164.)
- 1956. Rapporti fra *Puccinia rubigo-vera agropyri* e cereali coltivati. (l.c., ser. 3, 13, 1955, 133–135.)
- SIEMASZKO W. 1933. Uredineae novae. (Ann. Myc., 31, S. 98.)
- SMITH A. and REES J. 1931. A rare rust on Fuchsia. (Transact. Brit. Myc. Soc., 16, 308–309.)
- SMITH C.O. 1945. Inoculations of the evergreen species of *Prunus* (Laurocerasus) with *Tranzschelia pruni spinosae*. (Phytopath., 35, 572–574.)
- 1947. A study of *Tranzschelia pruni spinosae* on *Prunus* species in California. (Hilgardia, 17, 251–266.)
- SMITH J.E. 1886. English Flora. Vol. V, part II. Fungi, by M.J. BERKELEY. (London, 386 S.)
- SMITH M.A. 1926. Infection and spore germination studies with *Puccinia sorghi*. (Phytopath., 16, S. 69.)
- SMITH R.E. 1904. The water-relation of *Puccinia asparagi*. (Bot. Gaz., 38, 19–43.)
- SMITH W.G. 1882. Hollyhock disease. (Gard. Chron., 18, S. 151.)
- SNELL W.H. 1920. Observations on the distance of spread of aeciospores and urediniospores of *Cronartium ribicola*. (Phytopath., 10, 358–364.)
- 1936. The relation of the age of needles of *Pinus Strobus* to infection by *Cronartium ribicola*. (Phytopath., 26, 1074–1080.)
- and RATHBUN-GRAVATT A. 1925. Inoculation of *Pinus Strobus* trees with sporidia of *Cronartium ribicola*. (l.c., 15, 584–590.)
- SOONG T.F. 1939. Beitrag zur Cytologie der Uredinee *Ochropsora sorbi* Diet. (Flora, 133, 345–364.)
- SOPPITT H.T. 1890. *Puccinia digraphidis*. (Journ. of Bot., 28, 213–216.)
- 1890. The Lily of the valley fungus. (Gard. Chron., 3rd ser., 7, S. 643.)
- 1893. *Aecidium leucospermum* DC. (Journ. of Bot., 31, S. 273.)
- 1893. Some observations on *Puccinia Bistortae* Str. (Grevillea, 102, 45–47.)
- 1897. Bemerkungen über die *Puccinia digraphidis* Soppitt. (Zschr. f. Pfl.Kr., 7, 8–10.)
- 1898. The gooseberry fungus. (Gard. Chron., 3rd ser., 24, S. 145.)
- SORAUER P. 1891. *Peridermium strobis* Kleb. (Zschr. f. Pfl.Kr., 1, 183 und 366–367.)
- SOUČKOVÁ M. 1949. A contribution to the research of rusts in Slovenske Zahori. (Acta Mus. Moraviae Brno, 34, 3–12.)
- 1951. A contribution to the knowledge of rusts and smuts in Czechoslovakia. (l.c., 36, 1–39.)
- 1952. Prispevek k poznani rzi a sneti v Ceskoslovensku II. (l.c., 37, 88–101.)
- 1953. Beitrag zur Kenntnis der Rost- und Brandpilze in der Tschechoslowakei III. (l.c., 38, 139–159.)
- 1954. Beitrag zur Kenntnis der Rost- und Brandpilze in der Tschechoslowakei. IV. (Acta Mus. Moraviae, 39, 93–117.)
- 1958. Beitrag zur Kenntnis der Rost- und Brandpilze in Polen. (l.c., 43, 111–118.)

- SPAULDING P. 1911. The blister rust of white pine. (U.S. Dept. Agric. Bureau of Plant Ind. Bull., 206, 1–88.)
- 1914. New facts concerning the white-pine blister rust. (U.S. Dept. Agric. Bull., 116, 1–8.)
 - 1916. The white-pine blister rust. (U.S. Dept. Agric. Farmers Bull., 742, 1–15.)
 - 1922. Viability of telia of *Cronartium ribicola* in early winter. (Phytopath., 12, 221–224.)
 - 1925. A partial explanation of the relative susceptibility of the white pines to the white pine blister rust. (l.c., 15, 591–597.)
 - 1929. White-pine blister rust: A comparison of European with North American conditions. (U.S. Dept. Agr. Techn. Bull., 87, 1–58.)
 - and RATHBUN-GRAVATT A. 1925. Longevity of the teliospores and accompanying uredospores of *Cronartium ribicola* Fischer in 1923. (Journ. Agr. Res., 31, 901–916.)
 - – 1925. Conditions antecedent to infection of white pines by *Cronartium ribicola* in the North-Eastern United States. (Phytopath., 15, 573–583.)
 - – 1926. The influence of physical factors on the viability of sporidia of *Cronartium ribicola*. (Journ. Agr. Res., 33, 397–433.)
- SPEGAZZINI C. 1912. Mycetes Argentinenses. (Anales Museo nacional hist. nat. Buenos Aires, 23, 1–146.)
- 1915. Fungi nonnulli Senegalenses et Canarienses. (l.c., 26, 117–134.)
 - 1925. Uredineas Argentinas nuevas o criticas. (Revista Argentina de Botanica, 1, 93–145.)
- STAKMAN E.C., CHRISTENSEN J.J. and BREWAKER H.E. 1928. Physiologic specialization in *Puccinia sorghi*. (Phytopath., 18, 345–354.)
- LEVINE M.N., CHRISTENSEN J.J. und ISENBECK K. 1935. Die Bestimmung physiologischer Rassen pflanzenpathogener Pilze. (Nova Acta Leopold., N.F., 3, 281–336.)
 - and PIEMEISEL F.J., 1917. Biologic forms of *Puccinia graminis* on cereals and grasses. (Journ. Agr. Res., 10, 429–496.)
- STÄMPFLI R. 1909. Untersuchungen über die Deformationen, welche bei einigen Pflanzen durch Uredineen hervorgerufen werden. (Hedwigia, 49, 230–267.)
- STAPF O. 1887. Die botanischen Ergebnisse der POLAK'schen Expedition nach Persien im Jahre 1882. I. Teil. (Hedwigia, 26, 115–117.)
- STEC-ROUPPERTOWA W. 1936. *Puccinia Komarowi* Tranzsch. in Polen. (Ann. Myc., 34, 59–60.)
- STEIN E. 1930. Über die Kleinarten von Uredineen aus der Gruppe der *Puccinia asteris*. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1929, XX–XXI.)
- 1930. Zur Biologie und Systematik der Puccinien aus der Gruppe der *Puccinia asteris*. (Cbl. Bact., II. Abt., 80, 411–425.)
- STEINER H. 1933. Über Braunrost- (*Puccinia triticina* und *Puccinia dispersa*) Infektionen an abgeschnittenen Getreideblättern. (Zschr. f. Pfl.Kr., 43, 673–682.)
- STEVENS E. 1930. Cytological features of the life history of *Gymnosporangium juniperi-virginianae*. (Bot. Gaz., 89, 394–401.)
- STILLINGER C.R. 1938. Distribution, hosts and internal telia of *Puccinia Parkeriae*. (Mycologia, 30, 235–242.)
- STÖRMER C. 1896. Om en art Puccinia paa *Polemonium coeruleum*. (Bot. Notiser, S. 214.)
- STRAIB W. 1934. Untersuchungen zur Genetik der Gelbrostresistenz des Weizens. (Phytopath. Zschr., 7, 427–477.)
- 1937. Die Bestimmung der physiologischen Rassen von *Puccinia coronata* Cda. auf Hafer in Deutschland. (Arb. Biol. Reichsanst., 22, 121–157.)
 - 1937. Zur Frage der auf *Hordeum murinum* L. vorkommenden Rostarten und der Selbständigkeit von *Puccinia hordei* Fekl. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 55, 120–126.)
 - 1937. Untersuchungen über das Vorkommen physiologischer Rassen des Gelbrostes, *Puccinia glumarum*, in den Jahren 1935/36 und über die Aggressivität einiger neuer Formen auf Getreide und Gräsern. (Arb. Biol. Reichsanst., 22, 91–119.)

- STRAIB W. 1939. Die Faktorenbeziehungen im Verhalten des Weizens gegen verschiedene Gelbrostsorten. (Zschr. Indukt. Abstammungs- u. Vererbungslehre, 77, 18–62.)
- 1939. Zum epidemischen Auftreten des Leinrostes in Ostpreußen. (Nachrichtenbl. Dtsch. Pflanzenschutz, Nr. 6, 1–3.)
 - 1939. Untersuchungen über den Wirtsbereich und die Aggressivität physiologischer Rassen von *Melampsora lini* (Pers.) Lév. (Züchter, 11, 130–168.)
 - 1939. Zur Kenntnis des Keimschlauchwachstums der Uredosporen einiger Getreiderostarten und ihrer Rassen. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 57, 136–154.)
 - 1940. Physiologische Untersuchungen über *Puccinia glumarum*. (Cbl. Bact., II. Abt., 102, 153–239.)
 - 1941. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Spezialisierung der Getreideroste und des Leinrostes. (Arbeit. Biol. Reichsanst. Berlin, 23, 233–263.)
 - 1942. Beiträge zur Epidemiologie und Bekämpfung des Flachsrostes. (Angew. Bot., 24, 16–30.)
 - 1943. Untersuchungen zur Biologie und Bekämpfung des Bohnenrostes *Uromyces phaseoli* (Pers.) Wint. (Gartenbauwissenschaft, 17, 397–445.)
 - 1952. Beiträge zur Kenntnis der an Futtergräsern auftretenden Rostpilze. (Cbl. Bact., II. Abt., 107, 3–39.)
 - 1953. Zur Frage der Rassenbildung bei *Cronartium ribicola* Dietr. (l.c., 107, 98–112.)
- STRELIN S. 1912. Beiträge zur Biologie und Morphologie der *Kuehneola albida* (Kühn) Magn. und *Uredo Muelleri* Schroet. (Myc. Cbl., 1, 92–96, 131–137.)
- STROEDE W. 1933. Über den Einfluß von Temperatur und Licht auf die Keimung der Uredosporen von *Puccinia glumarum* f.sp. *tritici* (Schmidt) Erikss. et Henn. (Phytopath. Zschr., 5, 613–624.)
- SYDOW H. 1906. Mycotheca germanica Fasc. X–XI. (Ann. Myc., 4, 483–486.)
- 1921. Pilze in: J. BORNMÜLLER, Plantae Macedoniae. (l.c., 19, 243–254.)
 - 1921. Die Verwertung der Verwandtschaftsverhältnisse und des gegenwärtigen Entwicklungsganges zur Umgrenzung der Gattungen bei den Uredineen. (l.c., 19, 161–175.)
 - 1922. Weitere Mitteilungen zur Umgrenzung der Gattungen bei den Uredineen. (l.c., 20, 109–125.)
 - 1923. Mycotheca germanica Fasc. XXXVII–XLI. (l.c., 21, 165–181.)
 - 1928. Notizen über einige in letzter Zeit neu beschriebene Uredineen. (l.c., 26, 447–449.)
 - 1930. Über einige interessante deutsche, auf Kompositen vorkommende Puccinien. (l.c., 28, 427–431.)
 - 1934. *Cronartium ribicola*: zur Autorfrage des Pilzes. (l.c., 32, 115–117.)
 - 1935. Ein Beitrag zur Kenntnis der parasitischen Pilze des Mittelmeergebietes. (Svensk Bot. Tidskr., 29, 65–78.)
 - 1935. Einzug einer asiatischen Uredinee (*Puccinia Komarowi* Tranzsch.) in Deutschland. (Ann. Myc., 33, 363–366.)
 - 1942. Mycotheca germanica Fasc. LXIX–LXXII. (l.c., 40, 193–218.)
 - und P. 1900. Beiträge zur Pilzflora der Insel Rügen. (Hedwigia, 39, 115–132.)
 - – 1901. Zur Pilzflora Tirols. (Österr. Bot. Zschr., 51, 11–29.)
 - – 1902. Über einige neue Uredineen. (l.c., 52, 182–185.)
 - – 1903. Diagnosen neuer Uredineen und Ustilagineen nebst Bemerkungen zu einigen bereits bekannten Arten. (Ann. Myc., 1, 15–23.)
 - – Über die auf *Anemone narcissiflora* auftretenden Puccinien. (l.c., 1, 33–35.)
 - – 1906. Neue und kritische Uredineen IV. (l.c., 4, 28–32.)
 - – 1908. Einige neue, von Herrn J. BORNMÜLLER in Persien gesammelte Pilze. (l.c., 6, 17–18.)
 - – 1912. Einige neue parasitische Pilze aus Rußland. (l.c., 10, 214–217.)
 - – 1913. Ein Beitrag zur Kenntnis der parasitischen Pilzflora des nördlichen Japans. (l.c., 11, 93–118.)
 - – 1914. Bemerkungen zur Charakteristik der KLEBAHNSchen Bearbeitung der Uredineen in der Kryptogamenflora der Mark Brandenburg. (l.c., 12, 113–127.)

- SYDOW H. und P. 1916. Novae fungorum species XIV. (l.c., 14, 256–262.)
 – – 1919. Mykologische Mitteilungen. (l.c., 17, 33–47.)
 – – 1920. Novae fungorum species XVI. (l.c., 18, 154–160.)
 – und WERDERMANN E. 1924. Über einige neue oder interessante Pilze der Kanarischen Inseln. (l.c., 22, 183–190.)
 SYDOW P. 1893. Erwiderung. (Ber. Deutsch. Bot. Ges., 11, 232–234.)
 – 1899. Diagnosen neuer, aus verschiedenen Gegenden stammender Pilze. (Hedwigia, 38, [140]–[144].)
 – 1903. Neue und kritische Uredineen. (Ann. Myc., 1, 324–334.)
 – und H. 1901. Zur Pilzflora Tirols. (Österr. Bot. Zschr., 51, 1–19.)
 – – 1904. Monographia Uredinearum. I. Puccinia. (Lipsiae, 972 S.)
 – – 1909. Mycotheca germanica Fasc. XVI–XVII. (Ann. Myc., 7, 437–440.)
 – – 1910. Monographia Uredinearum II. (Lipsiae, 396 S.)
 – – 1915. Monographia Uredinearum III. (Lipsiae, 726 S.)
 – – 1924. Monographia Uredinearum IV. (Lipsiae, 671 S.)
- TAI F.L. 1930. Studies in Gymnosporangia on *Juniperus chinensis* I. – *Gymnosporangium Yamadae* Miyabe. (Lingnan Science Journal, 9, 13–28.)
 – 1947. Uredinales of Western China. (Farlowia, 3, 95–139.)
 – and WEI C.T. 1933. Notes on Chinese fungi III. (Sinensia, 4, 83–128.)
 TAUBENHAUS J.J. 1911. A contribution to our knowledge of the morphology and life history of *Puccinia malvacearum* Mont. (Phytopath., 1, 55–62.)
 – and EZEKIEL W.N. 1933. A new hollyhock rust. (Mycologia, 25, 509–512.)
 TAVEL C. VON. 1931. Zur Systematik und Biologie der Allium bewohnenden Uredineen. Vorläuf. Mitteil. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1930, 2 S.)
 – 1932. Zur Speziesfrage bei einigen Allium bewohnenden Uredineen. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 41, 123–169.)
 TAVEL FR. VON. 1893. Bemerkungen über den Wirtswechsel der Rostpilze. (l.c., 3, 97–107.)
 TAYLOR M.W. Internal aecia of *Puccinia albiperidia* Arthur. (Phytopath., 11, 343–344.)
 – 1922. Potential sporidia production per unit in *Cronartium ribicola*. (l.c., 12, 298–299.)
 TERRIER CH. 1948. *Calendula officinalis* L., hôte occasionnel de *Coleosporium senecionis* (Pers.) Lév. (Bull. Soc. Bot. Suisse, 58, 202–206.)
 – 1957. Note sur *Uromyces acetosae* Schroeter et *Uromyces borealis* Liro. (Phytopath. Zschr., 30, 39–44.)
 THAXTER R. 1887. On certain cultures of Gymnosporangium, with notes on their Roesteliae. (Proc. Amer. Acad. Arts and Sc., N.S., 14, 259–269.)
 – 1889. Notes on cultures of Gymnosporangium made in 1887 and 1888. (Bot. Gaz., 14, 164–172.)
 THIRUMALACHAR M.J. 1939. Rust on *Jasminum grandiflorum*. (Phytopath., 29, 783–792.)
 – and CUMMINS G.B. 1948. Status of the rust genera *Allopuccinia*, *Leucotelium*, *Edythea* and *Ypsilospora*. (Mycologia, 40, 417–422.)
 THOMAS F.A.W. 1886. Mykologische Notizen. (Irmischia, Korresp.Bl. Bot. Ver. f. Thüringen, 6, Nr. 9.)
 THOMAS H.E. 1933. The quince-rust disease caused by *Gymnosporangium germinale*. (Phytopath., 23, 546–553.)
 – and MILLS W.D. 1929. Three rust diseases of the apple. (Cornell Univ. Agric. Exp. Stat. Mem., 123, 1–21.)
 THUEMEN F. VON. 1873. Mycologische Notizen. (Hedwigia, 12, 113–115.)
 – 1876. Drei neue österreichische Pilze. (Österr. Bot. Zschr., 26, S. 183.)
 – 1877. Beiträge zur Pilzflora Sibiriens I. (Bull. Soc. Imp. Natural. Moscou, 52, 128–152.)

- THUEMEN F. VON. 1878. Beiträge zur Pilzflora Sibiriens II. (l.c., 53, 206–252.)
- 1878. Contributiones ad floram mycologicam Lusitanicam. (Journ. Sc. Math. Nat. Publ. Acad. R. Sc. Lisboa, 1^{re} sér., 6, Nr. 24, 230–253.)
 - 1879. Fungi aegyptiaci, collecti per Dr. GEORG SCHWEINFURTH. (Grevillea, 8, 49–51.)
 - 1879. Fungorum novorum exoticorum decas. (Rev. Myc., 1, 9–11.)
 - 1879. *Melampsora salicina*, der Weidenrost. Eine monographische Studie. (Mitteil. Forstl. Versuchswesen Österreichs, 2, 25–46.)
 - 1880. Fungi aliquot novi in terra Kirghisorum a Juliano Schell lecti. (N. Giorn. Bot. Ital., 12, 196–199.)
 - 1880. Beiträge zur Pilzflora Sibiriens. (Bull. Soc. Imp. Natural. Moscou, 55, 198–233.)
 - 1881. Die Blasenrost-Pilze der Coniferen. Monographie der Gattung *Peridermium* Lév. (Mitteil. Forstl. Versuchswesen Österreichs, 2, 297–323.)
- THURSTON H.W. 1919. *Puccinia antirrhini*. (Phytopath., 9, S. 330.)
- 1923. Intermingling gametophytic and sporophytic mycelium in *Gymnosporangium Bermudianum*. (Bot. Gaz., 75, 225–248.)
 - 1928. An interesting fern rust new to the United States. (Mycologia, 20, 44–45.)
 - 1933. The standing of two species of Uromyces on Panicum. (l.c., 25, 442–445.)
- TISCHLER G. 1911. Untersuchungen über die Beeinflussung der *Euphorbia cyparissias* durch *Uromyces pisi*. (Flora, 104, 1–64.)
- TONI J.B. DE. 1888. Sylloge Ustilaginearum et Uredinearum in: SACCARDO P.A., Sylloge fungorum, 7, 449–869.
- TORREND C. 1912. Deuxième contribution pour l'étude des champignons de l'Ile de Madère. (Broteria, 10, 29–49.)
- 1912. Les Basidiomycètes des environs de Lisbonne et de la région de S. Fiel (Beira Baixa). (l.c., 10, 192–214.)
 - 1913. Idem II. (l.c., 10, 73–98.)
- TOSCO U. 1950. Sulla presenza e diffusione di due ruggini in Piemonte: *Puccinia xanthii* Schw. e *Puccinia chaerophylli* Purton. (N. Giorn. Bot. Ital., N.S., 57, 690–692.)
- TRABUT L. 1907. Une rouille du chou. (Bull. Agric. Alger, 13, 355–356.)
- TRANZSCHER W. 1891. Zur Uredineenflora der Gouvernements Archangelsk und Wologda. (Scripta Bot. Horti Univ. Imp. Petropol., 3, 129–136.)
- 1891. Uredinearum species novae vel minus cognitae. (l.c., 3, 137–140.)
 - 1892. Über einige neue, in der letzten Zeit in Rußland gefundene Uredineen. (Sitz.-Ber. St.-Petersburger Naturf. Ges., 21. X. [2. XI.], zit. nach LINDROTH, 1902, S. 214.)
 - 1893. Culturversuche mit *Caeoma interstitiale* Schlecht. (= *Caeoma nitens* Schw.). (Hedwigia, 32, 257–259.)
 - 1895. Über die Teleutosporen von *Uredo arcticus* Lag., *Uredo agrimoniae* DC. und *Melampsora alni* Thuem. (Scripta Bot. Horti Univ. Imp. Petropol., 4, 299–302.)
 - 1895. Über *Peridermium strobili* auf *Pinus Cembra*. (Arb. St.-Petersburger Naturf. Ges., Bot. Abt., 25, Sitz.Ber., S. 22.)
 - 1903. Versuche mit heteroecischen Rostpilzen. (Vorläuf. Mitteil.) (Cbl. Bact., II. Abt., 11, S. 106.)
 - 1904. Über einige auf Grund von irrthümlicher Bestimmung der Nährpflanzen aufgestellte Puccinia-Arten. (Ann. Myc., 2, 157–161.)
 - 1904. Über die Möglichkeit, die Biologie wirtswechselnder Rostpilze auf Grund morphologischer Merkmale vorauszusehen. (Vorläuf. Mitteil.) (Arb. St.-Petersburger Naturf. Ges., 35, 286–297, 311–312.)
 - 1905. Neue Fälle von Heteröcie bei den Uredineen. (Trav. Mus. Bot. Acad. Imp. Sc. Pétersbourg, 2, 14–30.)
 - 1905. Beiträge zur Biologie der Uredineen. (l.c., 2, 64–80.)
 - 1907. Beiträge zur Biologie der Uredineen II. (l.c., 3, 37–55.)
 - 1907. Kulturversuche mit Uredineen im Jahre 1907. Vorläuf. Mitteil. (Ann. Myc., 5, S. 418.)
 - 1907. Diagnosen einiger Uredineen. (l.c., 5, 547–551.)

- TRANZSCHEL W. 1907. Kulturversuche mit Uredineen im Jahre 1906. Vorläuf. Mitteil. (l.c., 5, S.32.)
- 1909. Kulturversuche mit Uredineen im Jahre 1908. Vorläuf. Mitteil. (l.c., 7, S.182.)
 - 1909. Revision der in Central-Asien von Herrn OVE PAULSEN gesammelten Uredineen. (Bot. Tidskr., 29, 154–157.)
 - 1910. Beiträge zur Biologie der Uredineen III. (Trav. Mus. Bot. Acad. Imp. Sc. Pétersbourg, 7, 1909, 1–19.)
 - 1910. Über einige Aecidien mit gelbbrauner Sporenmembran. (l.c., 7, 1909, 111–116.)
 - 1910. Die auf der Gattung Euphorbia auftretenden autoecischen Uromyces-Arten. (Ann. Myc., 8, 1–35.)
 - 1914. Kulturversuche mit Uredineen in den Jahren 1911–1913. Vorläuf. Mitteil. (Myk. Cbl., 4, 70–71.)
 - 1923. Experimenta et observationes ad biologiam Uredinalium 1914–1919. (Not. Syst. Inst. Crypt. Horti Bot. Petropol., 2, 83–86.)
 - 1925. Contribution à l'étude du genre *Triphragmium* auct. (*Triphragmium* Link, *Triphragmiopsis* Naumov, *Nyssopsora* Arthur). (Journ. Soc. Bot. Russie, 8, 1923, 123–132.)
 - 1927. Brief report of a special mission to the Crimea in 1926. (Transact. Russian Acad. Sc., 1926, 2, 99–101.)
 - 1927. Die Rostpilze in ihrer Bedeutung für die Systematik der Gefäßpflanzen. (Jubiläumsschrift J.J.BORODIN, 1–11.)
 - 1931. Über die Zugehörigkeit eines Aecidiums auf Berberis zu der *Puccinia pygmaea* Erikss. (C. R. Acad. Sc. URSS, 45–48.)
 - 1933. Uredinalium species novae ex Sibiria. (Acta Inst. Bot. Acad. Sc. USSR, Ser. II, Fasc. 1, 267–273.)
 - 1934. Die Zwischenwirte der Getreiderostpilze und ihre Verbreitung in der UdSSR. (Bull. Plant Protection, Lenin Acad. Agric. Sc., Inst. f. Plant Protection, II. Ser., Nr. 5, 40 S.)
 - 1935. La ruggine del ciliegio: «*Leucotelium cerasi* (Bérang.) n.gen. n.com. (*Puccinia cerasi* Cast.)» ed il suo sadio ecidiale. (Riv. Path. Veget., 25, 177–183.)
 - 1935. *Puccinia cynodontis* Desm. (Sovietskaia Bot. I, 108–111.),
 - 1935. *Leucotelium cerasi* (Bérang.) gen. nov. comb. n. (*Puccinia cerasi* Cast.) (l.c., 4, 80–84.)
 - 1936. Les Urédinées comme indicateurs de l'affinité de leur hôtes en rapport avec l'évolution phylogénétique de ces champignons. (l.c., 6, 133–143, russisch.)
 - 1939. Conspectus Uredinalium URSS. (Moskau, 426 S.)
 - 1940. Zur Biologie der Uredineen des Fernen Ostens. (Acta Inst. Bot. Acad. Sc. USSR, Ser. II, 4, 1938, 323–344.)
 - und LITWINOW M. 1939. Die Rostpilze aus der Gattung Tranzschelia auf den Prunoideen. (Journ. de Bot., 24, 247–253.)
- TRAVERSO G. B. 1903. Primo elenco di micromiceti di Valtellina. (Ann. Myc., 1, 297–323.)
- TREALEASE W. 1885. Preliminary list of the parasitic fungi of Wisconsin, reprinted from the Transact. of the Wisconsin Acad. of Sc. (Journ. of Myc., 1, 13–15.)
- TREBOUX O. 1912. Infektionsversuche mit parasitischen Pilzen I–III. (Ann. Myc., 10, 73–76, 303–306, 557–563.)
- 1912. Beiträge zur Kenntnis der ostbaltischen Flora VII. 1. Verzeichnis von parasitischen Pilzen aus dem Kreise Pernau. (Korresp. Bl. Naturf. Ver. Riga, 55, 91–101.)
 - 1914. Überwinterung vermittels Mycel bei einigen parasitischen Pilzen. (Myc. Cbl., 5, 120–126.)
 - 1914. Infektionsversuche mit parasitischen Pilzen IV. (Ann. Myc., 12, 480–483.)
- TRIPET F. 1876. Apparition du *Puccinia malvacearum* à Neuchâtel etc., en 1875. (Bull. Soc. Neuchâteloise Sc. Nat., 10, S. 244.)
- 1902. Bericht über neue Puccinia-Arten. (Verh. Schweiz. Naturf. Ges., 84, 1901, S. 176.)

- TROG J.G. 1845. Verzeichnis schweizerischer Schwämme. (Mitteil. Naturf. Ges. Bern a. d. Jahr 1844, 17–24.)
- 1847. Erster Nachtrag zum Verzeichnis schweizerischer Schwämme. (l.c. a. d. Jahr 1846, 73–82.)
 - 1858. Dritter Nachtrag zum Verzeichnis schweizerischer Schwämme. (l.c. a. d. Jahr 1857, 25–47.)
- TROTTER A. 1904. Intorno all'*Uromyces giganteus* Speg. (Ann. Myc., 2, 359–360.)
- 1904. Notulae mycologicae. (l.c., 533–538.)
 - 1908. Uredinales. (Flora Italica cryptogama, pars I, 519 S.)
 - 1912. Mycetum Tripolitanorum pugillus. (Ann. Myc., 10, 509–514.)
 - 1915. Caratteri ecologici e prospetto della flora micologica della Libia. (N. Giorn. Bot. Ital., N.S., 22, 500–530.)
 - 1916. Osservazioni biologiche sulla ruggine del pero. (Riv. Patol. Veget., 8, 1–12.)
 - 1925. Basidiomycetae. (SACCARDO, Sylloge fungorum, 23, 1026 S.)
 - 1943. Aggiunte alla micologia italiana. (Boll. Soc. Natural. Napoli, 53, 1942, 189–193.)
- TUBEUF C. VON. 1891. Über Infektionsversuche mit *Gymnosporangium*arten. (Bot. Cbl., 46, 19–20.)
- 1891. Generations- und Wirtswechsel unserer einheimischen *Gymnosporangium*-Arten und die hierbei auftretenden Formveränderungen. (Cbl. Bact., II. Abt., 9, 89–98, 167–171.)
 - 1893. Die nadelbewohnende Form von *Gymnosporangium juniperinum*. (Zschr. f. Pfl.Kr., 3, 201–203.)
 - 1893. Mitteilungen über einige Pflanzenkrankheiten V. (l.c., 3, 201–203.)
 - 1900. Vorläufige Mitteilung über Infektionsversuche mit *Aecidium strobilinum*. (Cbl. Bact., II. Abt., 6, 428–429.)
 - 1901. Infektionsversuche mit *Aecidium strobilinum* (Alb. et Schw.) Rees. (Arb. Biol. Abt. Land- u. Forstw. am K. Gesundheitsamte, 2, 164–167.)
 - 1901. Infektionsversuche mit *Peridermium strobi*, dem Blasenroste der Weymouthskiefern (l.c., 2, 173–175.)
 - 1901. Infektionsversuche mit *Gymnosporangium juniperinum* auf den Nadeln von *Juniperus communis*. (l.c., 2, 177–178.)
 - 1901. Infektionen mit *Aecidium elatinum*, dem Pilz des Tannenhexenbesens. (l.c., 2, 368–372.)
 - 1902. Infektionsversuche mit Uredineen der Weißtanne. (Cbl. Bact., II. Abt., 9, S. 241.)
 - 1902. Wiederholung der Infektion mit *Aecidium strobilinum* auf *Prunus Padus*. (Arb. Biol. Reichsanst., 2, 365–366.)
 - 1905. Infektionsversuche mit Uredineen. (Naturw. Zschr. Land- u. Forstw., 3, 41–46.)
 - 1906. Überwinterung des Birnenrostes auf dem Birnbaum. (l.c., 4, 150–152.)
 - 1907. Perennieren des Aecidienmyzels vom Birnenrostpilz. (l.c., 5, 217–219.)
 - 1917. Über das Verhältnis der Kiefern-Peridermien zu *Cronartium*. (l.c., 15, 268–307.)
 - 1920. Rückinfektion mit *Peridermium Pini* (*Cronartium asclepiadeum*) von der Schlangenzur auf die Kiefer. (l.c., 18, 99–101.)
 - 1926. Blasenrost der Weymouthskiefer. Richtigstellung. (Zschr. f. Pfl.Kr., 36, 143–146.)
 - 1928. Das Schicksal der Strobe in Europa. (l.c., 38, 1–32.)
 - 1931. Ist *Pinus Peuce* gegen den Blasenrostpilz immun oder für ihn nur wenig disponiert? (l.c., 41, 369–370.)
 - 1933. Disposition der fünfnadeligen Pinusarten einerseits und der verschiedenen Ribesgattungen, Arten, Bastarde und Gartenformen andererseits für den Befall von *Cronartium ribicola*. (l.c., 43, 433–471.)
 - 1935. Wo stehen wir mit der Erforschung des Blasenrostes der Weymouthskiefer? (l.c., 45, 190–210.)

- TUBEUF C. VON. 1936. Verlauf und Erfolg der Erforschung der Blasenrostkrankheit der Strobe. Von 1887–1936. (l.c., 46, 113–171.)
- TULASNE L.R. 1854. Second mémoire sur les Urédinées et les Ustilaginées. (Ann. Sc. Nat., 4^e sér., 2, 77–196.)
- TURCONI M. 1908. Intorno alla micologia Lombarda. I. (Atti Ist. Bot. Univ. Pavia, N.S., 12, 57–284.)
- ULBRICH E. 1931. Über den Hexenbesenrost der Berberitze, *Puccinia arrhenatheri* (Kleb.) Erikss. (*Aecidium graveolens* Shuttl.). (Notizbl. Bot. Garten u. Mus. Berlin-Dahlem, 11, 124–128.)
- 1941. Hexenbesen und Hexenbesen-Rost an *Berberis vulgaris* L. und über die Gattung *Tuberculina* Saccardo 1880. (l.c., 15, 415–420.)
- UNAMUNO L.M. 1921. Algunos datos nuevos el estudio de la flora micológica de la Provincia de Oviedo. (R. Soc. Española Hist. Nat., Festband zum 50. Jubiläum, 150–168.)
- 1929. Nuevos datos para el estudio de la flora micológica de los alrededores de Llanes (Asturias). (Mem. R. Soc. Española Hist. Nat., 15, 345–354.)
 - 1930. Nueva aportación a la micología española. (Bol. R. Soc. Española Hist. Nat., 30, 287–301.)
 - 1934. Contribución al estudio de los hongos microscópicos de Galicia. (Rev. Acad. Cienc. Madrid, 30, 1933, 460–518.)
 - 1934. Notas micológicas VIII. (Bol. Soc. Española Hist. Nat., 34, 249–259.)
 - 1934. Notas micológicas IX. (l.c., 34, 513–528.)
 - 1935. Algunas novedades micológicas de la flora española. (Asoc. Española Progreso de la Cienc., 14. congreso, Santiago de Compostela, 1–21.)
 - 1935. Notas micológicas X. Contribución al conocimiento de Uredinales del norte de España. (Bol. Soc. Española Hist. Nat., 35, 171–182.)
 - 1936. Notas micológicas. (l.c., 36, 189–192.)
 - 1940. Nueva aportación al estudio de los hongos microscópicos de la zona del protectorado español de Marruecos. (Rev. Mauritania de Tanger, 148 und 149, 3–12.)
 - 1941. Nueva contribución al estudio de los hongos microscópicos de la flora española. (Anal. Jard. Bot. Madrid, 1, 1940, 9–58.)
- UNGER F. 1836. Über den Einfluß des Bodens auf die Verteilung der Gewächse, nachgewiesen in der Vegetation des nordöstlichen Tirols. (Wien, 367 S.)
- URBAN Z. 1948. *Puccinia tatrensis* n.sp. and other interesting rusts from the High Tatra (Carpathians), with remarks to the geographical distribution of some Geaeae. (Stud. Bot. Čechoslov., 9, 57–66.)
- 1952. The geographical distribution and biology of rusts and smuts in Temnosmrečinovska dolina in the High Tatra, Carpathians. (Slov. Akad. Vied a Umení, Bratislava, 1–71.)
 - 1952. Ein Beitrag zur Kenntnis der Rostpilze in Ostböhmen. (Preslia, 24, 45–54.)
 - 1953. Ein Beitrag zur Kenntnis der *Puccinia epilobii* DC. und einige Bemerkungen zum Artbegriff bei den Rostpilzen. (l.c., 25, 25–42.)
 - 1954. Zum Rostbefall des Roggens im Bezirke Cesky Krumlov (*Puccinia graminis* Pers.). (l.c., 26, 113–122.)
 - 1954. A contribution to the conception and origin of the species in rusts II. (l.c., 26, 427–434.)
 - 1956. *Uromyces silphii* (Burr.) Arth., ein neuer Rostpilz für Europa. (l.c., 28, 151–157.)
- URECH F. 1907. *Puccinia caricis*. (Verh. Schweiz. Naturf. Ges., 90, I, S. 68.)
- URRIES MANUEL J. DE. 1944. Hongos microscópicos del valle de benasque (Pirineos aragoneses). (Anal. Jard. Bot. Madrid, 4, 1943, 167–193.)
- 1950. Las royas de los cereales. (Minist. Agric., Inst. Nac. Invest. Agron., Madrid, Cuaderno 138, 397–475.)

- URRIES MANUEL J. DE. 1950. *Pugillus fungorum Mauritanicorum* a cl. P. UNAMUNO collect. (Anal. Jard. Bot. Madrid, 9, 1948/49, 103–109.)
- 1951. Razas fisiológicas de *Puccinia graminis tritici* en España. (Madrid, 56 S.)
 - 1952. Infektionsversuche an Gräsern mit zwei Rassen von *Puccinia graminis tritici* in Spanien. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 62, 363–369.)
 - 1953. Efecto de la temperatura en el tipo de reacción de las variedades diferenciales inoculadas con varios aislamientos de *Puccinia rubigo-vera tritici*. (Anal. Jard. Bot. A.J. Cavanilles de Madrid, 12, 247–263.)
 - 1953. Addenda. *Dicheirinia canariensis* n.sp. (l.c., 12, 533–536.)
 - 1957. Hongos microscopicos de Canarias. (Publ. de «El Museo Canario», 140 S.)
 - y CANAMAS R. 1951. Reacción de una colección de trigos híbridos del Centro de Cerealicultura, a las razas numeros 14 y 21, de *Puccinia graminis tritici*. (Bol. 24 Inst. Nac. Invest. Agronom. Madrid, 11, 29–47.)
 - y SALAZAR J. 1953. La especialización fisiológica de *Puccinia graminis* f.sp. *tritici* Erikss. et Henn. y *Puccinia rubigo-vera* f.sp. *tritici* (Erikss.) Carl. en España en 1952–1953. (Inst. Nac. Invest. Agronom. Madrid, 13, Cuaderno 198, 423–430.)
- VALLEGA J. y FAVRET E.A. 1952. Las royas de los cereales en Argentina. I. Características patógenas de las distintas especies de royas. (Idia. 5, 17–39.)
- VERONA O. 1951. Breve storia della ruggine dell'antirrhino (*Puccinia antirrhini* Diet. et Holw.). (Ist. Patol., Univ. Pisa, Boll. Techn., 4, 1–8.)
- e BERTINI S. 1956. Un notevole attacco di ruggine su cotogno probabilmente dovuto a *Gymnosporangium clavariaeforme* (Jacq.) DC. (Ann. d. Sperimentaz. Agr., N.S., 1–4.)
- VESTERGREN T. 1902. Verzeichnis nebst Diagnosen und kritischen Bemerkungen zu meinem Exsikkatenwerke «Micromycetes rariores selecti», Fasc. 11–17. (Bot. Notiser, 161–179.)
- 1903. Zur Pilzflora der Insel Oesel. (Hedwigia, 42, 76–117.)
 - 1908. *Aecidium alaskanum* Trel. und *Aecidium orchidearum* Desm. (Svensk Bot. Tidskr., 2, [6]–[8].)
- VIENNOT-BOURGIN G. 1933. Contribution à l'étude des Urédinales de Seine-et-Oise, 6^e note. De quelques Urédinales rares ou nouvelles observées dans le département de Seine-et-Oise. (Rev. Path. Végét. et d'Entomol. Agr., 20, 280–288.)
- 1933. Notes sur quelques Urédinales et Ustilaginales observées en 1931–1932 dans le département de Seine-et-Oise (région Sud). (l.c., 20, 85–114.)
 - 1935. Contribution à l'étude des cryptogames de Seine-et-Oise. (9^e note.) Notes sur les Urédinales et Ustilaginales observées en 1933–1934 dans le département de Seine-et-Oise (région Sud). (Bull. Soc. Sc. Seine-et-Oise, 3^e sér., 3, 1–17.)
 - 1936. Contribution à l'étude de la flore cryptogamique du Valais (Suisse). (Rev. Path. Végét. et d'Entomol. Agr., 23, 33–77.)
 - 1937. Contribution à l'étude de la flore cryptogamique du bassin de la Seine. 11. Deux Urédinées nouvelles. (l.c., 24, 1–8.)
 - 1939. Contribution à l'étude de la flore cryptogamique du bassin de la Seine. (l.c., 26, 66–92.)
 - 1939. Contribution à la connaissance de la mycoflore de l'Archipel de Madère. (Ann. Ecole Nat. d'Agric. Grignon, 69–169.)
 - 1941. La rouille jaune des graminées. (l.c., sér. 3, 2, 1940–41, 129–217.)
 - 1944. Nouvelle contribution à l'étude de la flore cryptogamique du Valais. (Rev. de Mycol., 9, 37–74.)
 - 1944. Etude de quelques champignons parasites nouveaux ou peu connus en France. (Ann. Ecole Nat. d'Agric. de Grignon, sér. 3, 4, 216–241.)
 - 1949. Les champignons parasites des plantes cultivées. (Paris, I und II, 1850 S.)
 - 1949. *Puccinia circumacta*, parasite de *Teucrium polium*. (Bull. Soc. Myc. France, 65, 71–75.)

- VIENNOT-BOURGIN G. 1949. Notes mycologiques. (Rev. de Mycol., 14, 3–25.)
- 1949. Les cinq *Puccinia* des *Epilobium*. (Rev. Gén. de Bot., 56, 451–463.)
 - 1950. Etude critique de quelques *Uromyces* parasites des légumineuses. (Rev. Path. Végét. et d'Entomol. Agric., 29, 158–164.)
 - 1950. Notes mycologiques. (Bull. Soc. Myc. France, 66, 58–70.)
 - 1951. Notes mycologiques III. Micromycètes récoltés dans le massif du Pelvoux au mois d'août 1950. (Rev. Path. Végét. et d'Entomol. Agric., 30, 35–53.)
 - 1952. Les quatre *Uromyces* de *Vicia Cracca*. (Bull. Soc. Bot. Suisse, 62, 374–383.)
 - 1952. Notes mycologiques II. (Rev. Path. Végét. et d'Entomol. Agric., 31, 185–194.)
 - 1953. Urédinales d'Afrique (3^e note). Urédinales de Côte d'Ivoire (2^e note). (*Uredineana*, 4, 125–228.)
 - 1953. Notes mycologiques III. (Bull. Soc. Myc. France, 69, 332–342.)
 - 1954. Notes mycologiques IV. (Rev. Path. Végét. et d'Entomol. Agric., 33, 31–45.)
 - 1955. Etude de *Puccinia leontodontis* Jacky et de quelques espèces dérivées. (Rev. de Myc., 20, 21–29.)
 - 1956. Mildious, Oïdiums, caries, charbons, rouilles des plantes de France. (Lechevalier, Paris, Encyclopédie mycologique, 26, 317 S. und 89 Tafeln.)
- VLEUGEL J. 1908. Zur Kenntnis der auf der Gattung *Rubus* vorkommenden *Phragmidium*-Arten. (Svensk Bot. Tidskr., 2, 123–138.)
- 1908. Bidrag till kännedom om Umeatraktens svampflora. (l.c., 2, 304–324, 364–389.)
 - 1911. Zweiter Beitrag zur Kenntnis der Pilzflora in der Umgegend von Umea. (l.c., 5, 325–350.)
- VLOTEN H. VAN. 1944. Is verrijking van de mycoflora mogelijk? Naar aanleiding van de populieren-roest. (Tijdschr. Plantenz., 50, 49–62.)
- 1949. Crossing experiments with strains of *Melampsora larici-populina* Kleb. (l.c., 55, 196–209.)
- VOGLINO P. 1896. Prima contribuzione allo studio della flora micologica del Canton Ticino (Dintorni di Lugano, Monte Caprino e Monte Generoso). (Bull. Soc. Bot. Ital., 34–43.)
- VOLKART A. 1912. Die Pilze des Berninagebietes. (Englers Bot. Jahrb., 47, 505–521.)
- VOSS W. 1876. Mykologisches aus Krain. (Österr. Bot. Zschr., 26, 296–299.)
- 1878. Mykologisches aus Krain. (l.c., 28, 383–387.)
 - 1885. Einiges zur Kenntnis der Rostpilze. (l.c., 35, 420–423.)
 - 1889. Mycologia carniolica, ein Beitrag zur Pilzkunde des Alpenlandes. I. (Mitteil. d. Musealver. für Krain, Friedländer, Berlin, 1–70.)
- VUILLEMIN P. 1885. *Puccinia Thlaspidis* sp. nov. (Bull. Soc. Bot. France, 32, 184–185.)
- 1894. Les Puccinies des Thésium. (Bull. Soc. Myc. France, 10, 107–128.)
-
- WAGNER G. 1895. Culturversuche mit *Puccinia silvatica* auf *Carex brizoides* L. (Hedwigia, 34, 228–230.)
- 1896. Beiträge zur Kenntnis der *Puccinia silvatica* Schroeter und der *Puccinia sessilis* Schneider. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 14, 212–215.)
 - 1896. Beiträge zur Kenntnis der Coleosporien und der Blasenroste der Kiefern (*Pinus silvestris* L. und *Pinus montana* Mill.). I und II. (Zschr. f. Pfl.Kr., 6, 9–13.)
 - 1896. Zum Generationswechsel von *Melampsora Tremulae* Tul. (Österr. Bot. Zschr., 46, S. 273.)
 - 1898. Beiträge zur Kenntnis der Coleosporien und der Blasenroste der Kiefern (*Pinus silvestris* L. und *Pinus montana* Mill.). III. (Zschr. f. Pfl.Kr., 8, 257–262. Nachtrag und Berichtungen ibid., S. 345.)
- WAHL I. 1949. Snapdragon rust (*Puccinia antirrhini* Diet. et Holway) in Palestine. (Palestine Journ. Bot., Jerusalem Ser., 6, 225–229.)

- WALKER R.J. 1928. Cytological studies of some of the short-cycled rusts. (Transact. Wisconsin Acad. Sc., 23, 567–582.)
- WALLROTH F.G. 1833. Flora cryptogamica Germaniae. Pars posterior. Sectio II. Tom. IV. (Nürnberg, 923 S.)
- WALTER E. 1930. *Uropyxis sanguinea*, urédinée américaine, arrivée en France. (Bull. Soc. Bot. France, 77, 53–54.)
- WANG YUN-CHANG et MARTENS P. 1939. Sur l'origine de la dicaryophase chez quelques Urédinées. (La Cellule, 48, 215–245.)
- WARD H.M. 1901. The Bromes and their rust fungus. (Ann. Bot., 15, 560–562.)
- 1902. On the relations between host and parasite in the Bromus and their brown rust, *Puccinia dispersa* (Erikss.). (Ann. Bot., 16, 233–315.)
- 1903. Further observations on the Brown rust of the Bromes, *Puccinia dispersa* Erikss., and its adaptive parasitism. (Ann. Myc., 1, 132–151.)
- 1903. On the histology of *Uredo dispersa* Erikss. and the mycoplasma hypothesis. (Proc. R. Soc. London, 71, Nr. 473, S. 353.)
- 1903. On the histology of *Uredo dispersa* Erikss. and the mycoplasma hypothesis. (Phil. Trans. R. Soc. London, Ser. B, 196, 29–46.)
- 1905. Recent researches on the parasitism of fungi. (Ann. Bot., 19, 1–54.)
- WATERHOUSE W.L. 1928. Studies in the inheritance of resistance to leaf rust, *Puccinia anomala* Rostr., in crosses of barley I. (Journ. and Proc. R. Soc. New South Wales, 61, 1927, 218–247.)
- 1930. Australian rust studies II. Biometrical studies of the morphology of spore forms. (Proc. Linnean Soc. New South Wales, 55, Part 2, 159–178.)
- 1953. A note on an unusual spore form in *Puccinia malvacearum* Bert. (l.c., 1952, 77, S. 263.)
- WATERS CH.W. 1926. The reactions of bean rust grown on leaves in solutions. (Pap. Michigan Acad. Sc., 5, 1925, 163–177.)
- 1928. The control of teliospore and urediniospore formation by experimental methods. (Phytopath., 18, 157–213.)
- WEBBER J.J. 1890. Peridial cell characters in the classification of Uredineae. (American Naturalist, 24, 177–178.)
- WEBER G.F. 1922. Studies on corn rust. (Phytopath., 12, 89–97.)
- 1953. The pycniospore stage of *Cronartium quercuum* and *Cronartium strobilinum*. (l.c., 43, S. 488.)
- WEI C.T. 1937. Rust resistance in the garden bean. (l.c., 27, 1090–1105.)
- WEIR J.R. 1912. A short review of the general characteristics and cytological phenomena of the Uredineae, with notes on a variation in the promycelium of *Coleosporium pulsatillae* Str. (New Phytologist, 11, 129–139.)
- 1923. The genus *Chrysomyxa*. (Mycologia, 15, 183–187.)
- 1925. The genus *Coleosporium* in the northwestern United States. (l.c., 17, 225–239.)
- 1926. Observations on *Calypsotheca columnaris* and *Peridermium ornamentale*. (l.c., 18, 274–277.)
- and HUBERT E.E. 1916. Successful inoculations of *Larix occidentalis* and *Larix europaea* with *Melampsora Bigelowii*. (Phytopath., 6, 372–373.)
- – 1916. A successful inoculation of *Abies lasiocarpa* with *Pucciniastrum pustulatum*. (l.c., 6, S. 373.)
- – 1917. Recent cultures of forest tree rusts. (l.c., 7, 106–109.)
- – 1918. A note on *Hyalopsorae*. (l.c., 8, 37–38.)
- – 1918. Notes on the overwintering of forest tree rusts. (l.c., 8, 55–59.)
- – 1918. Notes on forest tree rusts. (l.c., 8, 114–118.)
- WEISE W. 1892. Zur Kenntnis des Weißtannenkrebses. (Mündener Forstl. Hefte, 1, 1–31.)

- WELLENSIEK S.J. 1927. The nature of resistance in *Zea Mays* L. to *Puccinia sorghi* Schw. (Phytopath., 17, 815–825.)
- 1930. Orienteerend onderzoek omtrent physiologische specialisatie van *Puccinia tritici* Erikss. in Nederland. (Tijdschr. Plantenz., 36, 1–12.)
- WELSFORD E.J. 1915. Nuclear migrations in *Phragmidium violaceum*. (Ann. of Bot., 29, 293–298.)
- WENZL H. 1936. Knospengallen durch Rosenrost. (Zschr. f. Pfl.Kr., 46, 204–214.)
- WERTH E. und LUDWIGS K. 1912. Zur Sporenbildung bei Rost- und Brandpilzen (*Ustilago antherarum* Fr. und *Puccinia malvacearum* Mont.). (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 30, 522–528.)
- WESTENDORP G.D. 1852. Notice sur quelques cryptogames inédites ou nouvelles pour la flore belge. (Bull. Acad. R. Belgique, 18, II, 1851, 384–416.)
- 1861. Sur quelques cryptogames nouvelles ou inédites pour la flore belge, septième notice. (l.c., 30, 2^e sér., 11, [644]–[660].)
- WETTSTEIN R. VON. 1885. Fungi in: «Die botanischen Ergebnisse der POLAK'schen Expedition nach Persien im Jahre 1882. (Denkschr. K. Akad. Wiss. Wien, Math.Nat. Kl., 50, II. Abt., 1–4.)
- 1886. Vorarbeiten zu einer Pilzflora der Steiermark. (Verh. Zool.Bot. Ges. Wien, 35, 1885, 529–618.)
- 1888. Vorarbeiten zu einer Pilzflora der Steiermark II. (l.c., 38, 161–218.)
- 1890. Ergebnisse von Culturversuchen mit heteröcischen Uredineen. (l.c., 40, S. 44.)
- WHITE F.B. 1878. Note on the zoology and botany of Glen Tilt. (Scottish Naturalist, 4, 160–163.)
- WIDDER F. 1941. Untersuchungen über forstschädliche Cronartium-Arten. (Österreich. Bot. Zschr., 90, 107–117.)
- 1948. Untersuchungen über forstschädliche Cronartium-Arten. 2. Mitteil. (Carinthia II, Mitteil. Naturwiss. Ver. für Kärnten in Klagenfurt, 137 und 138, 82–93.)
- WILLE FR. 1915. Zur Biologie von *Puccinia arenariae* (Schum.) Wint. (Ber. Dtsch. Bot. Ges., 33, 91–95.)
- WILLIAMS P.H. 1938. Investigations on the rust of roses, *Phragmidium mucronatum* Fr. (Ann. App. Biol., 25, 730–741.)
- WILSON K. 1937. A note on the occurrence of internal teleutosori of *Puccinia umbilici*. (New Phytologist, 36, 185–186.)
- WILSON M. 1914. *Puccinia Prostii* Moug. and *Uromyces scillarum* Wint., two rust fungi from the Royal botanic garden Edinburgh. (Notes, R. Bot. Garden Edinburgh, 8, S. 219.)
- 1919. Some British rust fungi. (Journ. of Bot., 57, 161–163.)
- 1923. *Puccinia mirabilissima* Peck, a new British record. (Transact. and Proc. Bot. Soc. Edinburgh, 28, 164–167.)
- 1924. Observations on some Scottish Uredineae and Ustilagineae. (Transact. Brit. Myc. Soc., 9, 135–144.)
- 1927. Observations on some Scottish Uredineae and Ustilagineae II. (l.c., 12, 113–116.)
- 1930. The distribution of *Puccinia mirabilissima* Peck in Europe and the occurrence of an aecidium provisionally assigned to this species. (Ann. Myc., 28, 225–229.)
- 1934. The distribution of the Uredineae in Scotland. (Transact. and Proc. Bot. Soc. Edinburgh, 31, 345–449.)
- 1940. The British species of *Puccinia* included under «*Puccinia Syngenesiarum*» with notes upon the British rust fungi occurring on thistles. (Transact. Brit. Myc. Soc., 24, 244–250.)
- 1940. *Puccinia commutata* Syd., *Rostrupia ammophilae* (Syd.) n. comb. and *Nyssospora echinata* Arth. (Transact. and Proc. Bot. Soc. Edinburgh, 33, 1939–1943, S. IV.)
- 1948. The occurrence in the Uredinales of species with unstable life-history. (Proc. R. Soc. Edinburgh, Sect. B., 63, 1950, 177–187.)

- WILSON M. and BISBY G.R. 1954. List of British Uredinales. (Transact. Brit. Myc. Soc., 37, 61–86.)
- and HENDERSON D.M. 1954. Notes on British Uredinales. (l.c., 37, 248–255.)
- and WALDIE J.S.L. 1927. Observations on some Scottish Uredineae and Ustilagineae II. (l.c., 12, 113–116.)
- WINTER G. 1874. Cultur der *Puccinia sessilis* Schneid. und deren Aecidium. (Sitz.Ber. Naturf. Ges. Leipzig, 41–43.)
- 1875. Über das Aecidium von *Puccinia arundinacea* Hedw. (Hedwigia, 14, 113–115.)
- 1877. Mykologische Notizen. (l.c., 16, 161–162.)
- 1879. Kurze Notizen. (l.c., 18, 115–116.)
- 1879. Mykologische Notizen. (l.c., 18, 129–133.)
- 1879. Mykologische Notizen. (l.c., 18, 169–172.)
- 1880. Mykologische Notizen. (l.c., 19, 1–4.)
- 1880. Bemerkungen über einige Uredineen. (l.c., 19, 17–29.)
- 1880. Verzeichnis der im Gebiete von KOCHS Synopsis beobachteten Uredineen und ihrer Nährpflanzen. (l.c., 19, 33–45, 53–60.)
- 1880. Bemerkungen über einige Uredineen und Ustilagineen. (l.c., 19, 105–110.)
- 1880. Mykologisches aus Graubünden. (l.c., 19, 139–141, 159–167, 171–183.)
- 1884. Uredineen. (RABENHORSTS Kryptogamenflora Deutschlands, Österreichs und der Schweiz, 2. Aufl., 1, 132–270.)
- WOLFF R. 1874. Zugehörigkeit des *Peridermium pini* Lév. zu *Coleosporium compositarum* Lév. f. *senecionis*. (Bot. Ztg., 32, S.183.)
- 1877. Beitrag zur Kenntnis der Schmarotzerpilze. Entwicklung des Kiefernblasenrostes *Aecidium pini* Pers., Erzeugers des Blasenrostes an den Nadeln und an der Rinde verschiedener Kiefern-Arten, der vom Forstmann mit den Namen «Krebs, Räude, Brand der Kiefer, Kienpest» bezeichneten Krankheitserscheinungen und Angabe der geeigneten Gegenmaßregeln. (Landw. Jahrb., 6, 723–757.)
- WOOD J.I. and LIPSCOMB B.R. 1956. Spread of *Puccinia polysora* with a bibliography on the three rusts of *Zea Mays*. (Special Publ. No.9, issued by Plant disease epidemics and identification sect., Agric. Res. Service, U.S. Dept. of Agriculture, 59 S.)
- WÖRNLE P. 1894. Anatomische Untersuchung der durch Gymnosporangium-Arten hervorgerufenen Mißbildungen. (Forstl. Naturw. Zschr., 3, 68–84, 129–172.)
- WORONICHIN H.H. 1927. Contributions à la flore mycologique du Caucase. (Trav. Musée Bot. Acad. Sc. URSS, 21, 87–253.)
- WORONIN M. 1872. Untersuchungen über die Entwicklung des Rostpilzes (*Puccinia helianthi*), welcher die Krankheit der Sonnenblume verursacht. (Bot. Ztg., 30, 677–684, 693–697.)
- 1875. Über *Puccinia helianthi*. (Bot. Ztg., 33, 340–341, nach dem Protokoll der Bot. Sektion der St.-Petersburger Naturf. Ges. vom 30. April 1874.)
- WROBLEWSKI A. 1913. Contribution à la connaissance des champignons de Pokucie I. (Akad. Umiet. Krakowie. Sprawozd. Komis. Fizyograf., 47, 1912, 147–178.)
- 1916. Einige neue parasitische Pilzarten aus Polen. (Bull. Acad. Sc. Cracovie, cl. math.nat., sér.B, 1915, 243–247.)
- WURTH TH. 1904. Kulturversuche mit Puccinien vom Typus der *Puccinia Galii* (Pers.). (Cbl. Bact., II. Abt., 12, 713–714.)
- 1904. Beiträge zur Kenntnis der Pilz-Flora Graubündens. (Jahresber. Naturf. Ges. Graubünden, N.F., 46, 1902/1903 und 1903/1904, 19–28.)
- 1905. Rubiaceen bewohnende Puccinien vom Typus der *Puccinia galii*. (Cbl. Bact., II. Abt., 14, 209–224, 309–320.)
- YARWOOD C.E. 1937. Physiologic races of snapdragon rust. (Phytopath., 27, 113–115.)
- and CHILDS J.F.L. 1938. Some effects of rust infection on the dry weight of host tissues. (l.c., 28, 723–733.)

- YORK H.H. and SPAULDING P. 1918. The overwintering of *Cronartium ribicola* on Ribes. (l.c., 8, 617–619.)
- YOSHINO S. 1906. Bericht über die durch einen parasitischen Pilz verursachte Krankheit an der Hirse im Gebiet von Kyushu. (Bot. Mag. Tokyo, 20, S. [246]–[249].)
- ZAHLBRUCKNER A. 1907. Schedae ad Kryptogamas exsiccatas, editae a Museo Palatino Vindobonensi. (Ann. K.K. Naturhist. Hofmus. Wien, 22, 81–123.)
- ZAK BR. 1950. Observations on *Cronartium strobilinum* in Georgia. (Plant Disease Reporter, 34, S. 349.)
- ZELLER S.M. 1927. The yellow rust of raspberry caused by *Phragmidium imitans*. (Journ. Agr. Res., 34, 857–863.)
- and LUND W.T. 1934. Yellow rust of Rubus. (Phytopath., 24, 257–265.)
- ZIEGENSPECK H. 1953. Zur Naturgeschichte der Rostpilze. (Abh. Naturw. Ver. Schwaben in Augsburg, 9, 21–47.)
- ZILLER W.G. 1953. Annotated check list of the tree rusts in British Columbia. (Laboratory of Forest Biology, Victoria, B.C., 117 S.)
- 1954. Studies of Western tree rusts. I. A new cone rust on Sitka spruce. (Canadian Journ. Bot., 32, 432–439.)
- 1955. Studies of Western tree rusts. II. *Melampsora occidentalis* and *Melampsora albertensis*, two needle rusts of Douglas fir. (l.c., 33, 177–188.)
- ZOGG H. 1948. Untersuchungen über die Epidemiologie des Maisrostes *Puccinia sorghi* Schw. (Phytopath. Zschr., 15, 143–192.)
- 1949. Über ein neues, Uredo bildendes Gymnosporangium: *Gymnosporangium Gaeumannii* n.sp. (Ber. Schweiz. Bot. Ges., 59, 421–426.)
- und SCHERRER G. 1945. Zur Frage des Zwischenwirtes der *Puccinia sorghi* Schw. (l.c., 55, 278–280.)
- ZWIRN-HIRSCH H.E. 1946. Infection experiments with aeciospores of *Tranzschelia pruni spinosae* (Pers.) Diet. in Palestine. (Palestine Journ. Bot., Jerusalem Ser., 3, 178–179.)