

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: 14 (1976)

Heft: 2

Artikel: Zur Vegetation alpiner Fliessgewässer

Autor: Geissler, Patricia

Bibliographie: Literatur

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-821076>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.03.2025

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

Literatur

- Aichinger E. 1933. Vegetationskunde der Karawanken. Pflanzensoziologie. Bd. 2, 329p.
- Allorge P. 1922. Les associations végétales du Vexin français. *Rév. gén. Bot.* 33, p. 481–543, 589–652, 708–751, 792–807.
- 1925. Sur quelques groupements aquatiques et hygrophiles des Alpes du Briançonnais. *Veröff. geobot. Inst. Rübel, Zürich*, p. 108–126.
 - 1947. Essai de bryogéographie de la péninsule ibérique. Paris, Lechevalier, 105p.
- Amann J. 1912. Flore des mousses de la Suisse. Lausanne, 215 + 414p.
- 1928. Bryogéographie de la Suisse. *Matér. Flore Crypt. Suisse VI*, 2, 437p.
- Ambühl H. 1959. Die Bedeutung der Strömung als ökologischer Faktor. *Schw. Z. f. Hydrol.* 21, p. 133–264.
- Ammann K. 1976. Vegetations- und gletscherkundliche Untersuchungen im Grimselgebiet. I Beitr. *geobot. Landesaufn. II Z. Gletscherkunde*, im Druck.
- Arnell H.W. und C. Jensen. 1907–25. Die Moose des Sarekgebiets. I Flora, II Moosvegetation. *Naturw. Untersuch. d. Sarekgeb. in Schwedisch-Lappland*, Bd. 3, Stockholm, p. 71–268.
- Balogh J. 1958. Lebensgemeinschaften der Landtiere. Berlin. 560p.
- Barkman J.J. 1957. Het geslacht *Plagiothecium* in Nederland. *Buxbaumia* 11, 3/4, p. 13–29.
- 1959. Phytosociology and Ecology of cryptogamic Epiphytes. Assen, Nederland, 628p.
- Bartsch J. und M. 1940. Vegetation des Schwarzwaldes. Pflanzensoziol. Bd. 4, Jena, 229p.
- Borza A. 1934. Studii fitosociologice în munții rețezatului. *Buletinul Grădinii Botanice de la Universitatea din Cluj. XIV* 1–2, p. 1–84.
- Braun-Blanquet G. 1931. Recherches phytogéographiques sur le massif du Grossglockner. *Rév. Géogr. alp.* 19, Grenoble, p. 675–735.
- Braun-Blanquet J. 1921. Prinzipien einer Systematik der Pflanzengesellschaften auf floristischer Grundlage. *Jb. Naturw. Ges. St. Gallen* 57, 2, p. 305–351.
- 1925. Zur Wertung der Gesellschaftstreue in der Pflanzensoziologie. *Viertelj. Naturf. Ges. Zürich* 70, p. 122–149.
 - 1926. Etudes phytosociologiques en Auvergne. *Révue d’Auvergne, Avernica fasc.* 2, p. 1–48, Clermont-Ferrand.
 - 1930. Zentralalpen und Tatra, eine pflanzensoziologische Parallele. *Veröff. geobot. Inst. Rübel, Zürich*, 6, p. 81–123.
 - und E. Rübel. 1932–36. Flora von Graubünden. *Veröff. Geobot. Inst. Rübel, Zürich* 7, 1–4, 1695p.
 - und R. Tüxen. 1943. Übersicht der höhern Vegetationseinheiten Mitteleuropas (unter Ausschluss der Hochgebirge). *SIGMA comm.* 84, 11p.
 - 1948–49. Übersicht der Pflanzengesellschaften Rätiens. *Vegetatio* 1, 29–41, 129–146, 285–316; 2, 20–37, 214–237, 314–360.
 - 1954. La végétation alpine et nivale des Alpes Françaises. *SIGMA comm.* 125, 69p.
 - 1955. Zur Systematik der Pflanzengesellschaften. *Mitt. Flor.-Soz. Arbeitsgem. N.F.* 5, p. 151–154.
 - 1964. Pflanzensoziologie. 3. Aufl. Wien, 865p.
 - 1966–67. Vegetationsskizzen aus dem Baskenland. *Vegetatio* 13, p. 117–147; 14, 1–126.
 - 1971. Flachmoorgesellschaften (*Scheuchzerio-Caricetea fuscae*) *Veröff. Geobot. Inst. Rübel, Zürich* 46, 72p.
- Braun W. 1968. Die Kalkflachmoore und ihre wichtigsten Kontaktgesellschaften im Bayerischen Alpenvorland. *Diss. Bot.* 1, Lehre 134p. + 62 Tab.
- Brockmann-Jerosch H. 1907. Die Flora des Puschlav und ihre Pflanzengesellschaften. Leipzig, 236p.
- Büker R. 1942. Beiträge zur Vegetationskunde des südwestfälischen Berglandes. *Beih. Bot. Cbl.* 61B, p. 452–558.
- Crundwell A.C. 1959. A revision of the British material of *Brachythecium glaciale* and *B. starkei*. *Trans. Brit. Bryol. Soc.* 3, p. 565–567.
- 1970. Intraspecific categories in Bryophyta. *Biol. J. Linn. Soc.* 2, p. 221–224.
- Dahl E. 1956. Mountain vegetation of Rondane in South Norway and its relation to the environment. *Skrifter Norske Vid. Ak. Oslo, Mat.-nat. v. Kl.* p. 1–374.
- von der Dunk K. 1972. Moosgesellschaften im Bereich des Sandsteinkeupers in Mittel- und Oberfranken. *Ber. Naturw. Ges. Bayreuth*, XIV, p. 7–100.
- Du Rietz G.E. 1921. Zur methodologischen Grundlage der modernen Pflanzensoziologie. *Akad. Abh. Upsala*, 272p.
- 1924. Studien über die Vegetation der Alpen mit derjenigen Skandinaviens verglichen. *Veröff. Geobot. Inst. Rübel, Zürich*, 1, p. 31–138.

- Ellenberg H. 1956. Aufgaben und Methoden der Vegetationskunde. In: Einführung in die Phytologie (H. Walter) Bd. IV, 1, 136p.
- Elssmann E. 1923. Studien über wasserbewohnende Laubmoose. *Hedwigia* 64, p. 52–145.
- Faegri K. 1933. Über Längenvariationen einiger Gletscher des Jostedalsbre und die dadurch bedingten Pflanzensukzessionen. *Bergens Mus. Årbok*, 7, p. 1–255.
- Frey E. 1922. Die Vegetationsverhältnisse der Grimselgegend im Gebiet der zukünftigen Stauseen. *Mitt. Naturf. Ges. Bern*, 6, 195p.
- 1924. Die Berücksichtigung der Lichenen in der soziologischen Pflanzengeographie, speziell der Alpen. *Verh. Naturf. Ges. Basel*, 35, 1, p. 303–320.
- Friedel H. 1956. Alpine Vegetation des obersten Mölltales (Hohe Tauern) *Wiss. Alpenvereinshefte* 16, 153p.
- Fries Th.C.E. 1913. Botanische Untersuchungen im nördlichen Schweden. Ein Beitrag zur Kenntnis der alpinen und subalpinen Vegetation in Torne Lappmark. *Vetensk. och prakt. undersökn. i Lappland*. Stockholm, 361p.
- Gams H. 1918. Prinzipienfragen der Vegetationsforschung. Ein Beitrag zur Begriffsklärung und Methodik der Biocoenologie. *Viertelj. Naturf. Ges. Zürich*, 63, p. 293–493.
- 1927. Von den Follatères zur Dent de Morcles. *Beitr. Geobot. Landesaufnahme der Schweiz*, 15, 769p.
- 1931. Die klimatische Begrenzung von Pflanzenarealen und die Verteilung der hygrischen Kontinentalität in den Alpen. *Z. Ges. Erdkunde*, Berlin, p. 321–346, 1932: 52–68, 178–198.
- 1931. Das ozeanische Element in der Flora der Alpen. *Jb. Ver. Schutze Alpenpfl. u. -tiere*, 3, 7–23.
- 1932. Bryo-Cenology. In: *Manual of Bryology* (Ed. F. Verdoorn) Den Haag p. 323–366.
- 1936. Die Vegetation des Grossglocknergebets. *Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien*. 16, 2, p. 1–79 (IV).
- 1941. Über neue Beiträge zur Vegetationssystematik unter besonderer Berücksichtigung des floristischen Systems von Braun-Blanquet. *Bot. Archiv*. 42, p. 201–238.
- 1942. Pflanzengesellschaften der Alpen. Besiedlung des Felschuttes. *Jb. Ver. Schutze Alpenpfl. und -tiere*. 14, p. 16–44.
- 1953. Vingt ans de bryocénologie. *Rev. bryol. lich.* 22, p. 161–171.
- Geissler P. 1976. Psychrorhithral, Pagorhithral und Kryokrene – drei neue Typen alpiner Fließgewässer. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* (im Druck).
- Giacomini V. 1939. Studi Briogeografici. Associazioni di Briofite in Valcamonica e in Valfurva (Alpi Retiche di Lombardia). *Att. Ist. Bot. Lab. Critt. Univ. Pavia s. 4*, 12, p. 1–139.
- und S. Pignatti. 1955. Flora e vegetazione dell'alta valle del Braulio. *Mem. soc. it. scienze nat.* Milano. Fasc. 2–3, p. 47–238.
- Gilbert W. 1945. Über das Vorkommen des *Cardaminetum amarae* in der Neumark. *Arch. Hydrobiol.* 41, 1/2, p. 196–204.
- Gilli A. 1969, 71. Afghanische Pflanzengesellschaften. *Vegetatio* 16, 307–375; 23, 199–234.
- Gjaerevoll O. 1956. The plant communities of the scandinavian alpine snow-beds. *Kgl. Norske Vidensk. selskabs Skrifter* 405p.
- Goebel K. 1930. Organographie der Pflanze. II. Teil Bryophyten-Pteridophyten. 3. Aufl., Jena. p. 643–1038.
- Golubić S. 1967. Algengewässer der Felsen. Eine ökologische Studie im Karstgebiet. *Die Binnen-gewässer*, 23, 183p.
- Greter P.F. 1936. Die Laubmoose des obern Engelberger Tales. *Diss. Freiburg, Engelberg*, 311p.
- Guinochet M. 1938. Etudes sur la végétation de l'étage alpin dans le bassin supérieur de la Tinée (Alp-Mar) *Thèse Grenoble*, 451p.
- Haďač E. 1956. Rostlinná společenstva v Temnosřecinové dolině ve vysokých Tatrah. *Biolog. prace* 2, 1, p. 6–78, Bratislava.
- 1962. Übersicht der höhern Vegetationseinheiten des Tatragebirges. *Vegetatio* 11, 1–2, p. 46–54.
- Hallmann E. 1854-55. Die Temperaturverhältnisse der Quellen. *Berlin I*, 543p. *II*, 486p.
- Herzog T. 1926. Geographie der Moose. Jena, 439p.
- 1943. Moosgesellschaften des höhern Schwarzwaldes. *Flora* 136, p. 263–308.
- Heywood V.H. 1959. The taxonomic treatment of ecotypic variation. *Syst. Ass. Public.* 3, p. 87–112.
- Höfler K. und E. Fetzmann. 1959. Eine Mikroassoziaton aus Moosen und Algen in der Trögner Klamm Südkärntens. *Phyton* 8, p. 225–229.
- Horvat I. 1960. La végétation alpine de la Macédoine dans l'aspect des recherches contemporaines. *Acta Musei Maced. Sci. Nat.* 6, p. 163–203.
- von Hübschmann A. 1957. Zur Systematik der Wassermoosgesellschaften. *Mitt. Flor. soz. Arbeitsgem.* N.F. 6/7, p. 147–151.
- Hult R. 1887. Die alpinen Pflanzenformationen des nördlichsten Finnlands. *Medd. Soc. pro Flora et Fauna Fennica* 14, p. 153–228.

- Illies J. 1952. Die Mölle. Faunistisch-ökologische Untersuchungen an einem Forellenbach im Lipper Bergland. Arch. Hydrobiol. 46, p. 424–612.
- 1961. Gebirgsbäche in Europa und Südamerika – ein limnologischer Vergleich. Verh. int. Ver. Limn. 14, p. 517–523.
- 1961. Versuch einer allgemeinen biozönotischen Gliederung der Fließgewässer. Int. Rev. ges. Hydrobiol. 46, p. 205–213.
- Ireland R.R. 1969. A taxonomic revision of the genus *Plagiothecium* for North America, north of Mexico. Natl. Mus. Nat. Sci. Publ. Bot. 1, 115p. Canada.
- Irmscher E. 1912. Über die Resistenz der Laubmoose gegen Austrocknung und Kälte. Jb. wiss. Bot. 50, p. 387–449.
- Jäggi m. 1940. La Flora del San Bernardino. Boll. Soc. tic. sc. nat. XXXV, p. 1–203.
- Jenny-Lips H. 1930. Vegetationsbedingungen und Pflanzengesellschaften auf Felsschutt. Phytosoziologische Untersuchungen in den Glarner Alpen. Beih. Bot. Cbl. 46, 2, p. 119–296.
- Kästner M. 1938. Die Pflanzengesellschaften der Quellfluren. In: Pflanzenges. des westsächsischen Berg- und Hügellandes. Landesver. Sächs. Heimatschutz Dresden. p. 70–90.
- 1941. Über einige Waldsumpfgesellschaften, ihre Herauslösung aus den Waldgesellschaften. Beih. Bot. Cb. 61B, p. 137–207.
- Kambach H. und O. Wilmanns. 1969. Moose als Strukturelemente von Quellfluren und Flachmooren am Feldberg im Schwarzwald. Veröff. Landesstelle Naturschutz und Landschaftspflege Baden-Württemberg, 37, p. 62–80.
- Keilhack K. 1917. Lehrbuch der Grundwasser- und Quellenkunde. Berlin. 2. Aufl., 640p.
- Kerner von Marilaun A. 1855. Über den Einfluss der Temperatur des Quellwassers auf die im Rinnsale der Quellen vorkommenden Pflanzen. Verh. zool.-bot. Ges. Wien V. p. 83–86.
- von Klebelsberg R. 1948. Handbuch der Gletscherkunde. Allgemeiner Teil. Wien, 403p.
- Klement O. 1955. Prodromus der mitteleuropäischen Flechtengesellschaften. Beih. 135, Fedde Rep. sp. nov. regni veg. p. 5–194.
- Klötzli F. 1970. Über einige Moore und Quellsümpfe der Westalpen. Veröff. Geobot. Inst. Rübel, Zürich, 43, p. 169–185.
- Koch W. 1928. Die höhere Vegetation der subalpinen Seen und Moorgebiete des Val Piora. Z. Hydrol. 4, 3–4, p. 131–175.
- Koponen T. 1968. Generic revision of Mniaceae Mitt. Ann. Bot. Fenn. 5, p. 117–151.
- 1968. The moss genus *Rhizomnium* (Broth.) Kop., with description of *Rhizomnium perssoni*, species nova. Memor. Soc. F. Fl. Fenn. 44, 33–50.
- Kotilainen J.M. 1930. Über das boreale Laubmooselement in Ladoga-Karelien. Ann. bot. soc. zool.-bot. fenn. Vanamo 11, 1, p. 1–142.
- Krajina V. 1933. Die Pflanzengesellschaften des Mlynica-Tales in den Vysoké-Tatry. Beih. Bot. Cbl. 50, 3, p. 774–957.
- von Krusenstjerna E. 1945. Bladmossvegetation och Bladmossflora i Uppsala-Trakten. Acta phytogeogr. suc. XIX Uppsala, 243p.
- Kubat O. 1972. Die Niederschlagsverteilung in den Alpen mit besonderer Berücksichtigung der jahreszeitlichen Verteilung. Veröff. Univ. Innsbruck 73, Alpenkundliche Studien X, 79p. + 20 Karten.
- Kubiěna W.L. 1953. Bestimmungsbuch und Systematik der Böden Europas. Stuttgart, 392p.
- Lange O. 1953. Hitze- und Frostresistenz der Flechten in Beziehung zu ihrer Verbreitung. Flora 140, p. 39–97.
- Lawton E. 1957. A revision of the genus *Lescurea*. Bull. Torrey Bot. Club 84, p. 281–307, 337–355.
- Lippmaa T. 1929. Pflanzenökologische Untersuchungen aus Norwegisch und Finnisch Lappland unter besonderer Berücksichtigung der Lichtfrage. Acta et comm. univ. tartuensis (dorpatensis) XV, p. 1–146.
- de Litaridière R. et G. Malcuit. 1926. Contribution à l'étude phytosociologique de la Corse. Le Massif du Renoso. Paris. 143p.
- Lüdi W. 1921. Die Pflanzengesellschaften des Lauterbrunnentales und ihre Sukzession. Beitr. geobot. Landesaufnahme 9, 364p.
- Luquet A. 1926. Essai sur la géographie botanique de l'Auvergne. Les Associations végétales du Massif des Monts-Dores. Diss. Paris, 266p. St. Dizier.
- Maas F.M. 1959. Bronnen, bronbeken en bronbossen van Nederland, in het bijzonder die van de Veluwezoom. Meded. Landbouwhoges. Wageningen 59, 166p.
- Margaleff R. 1950. Datos para la hidrobiología de la cordillera cantabrica especialmente del macizo de los picos de Europa. Publ. Inst. Biol. aplicada, t. 7, p. 37–76, Barcelona.
- 1955. Comunidades bióticas de las aguas dulces del noroeste de España. Publ. Inst. Biol. Apl. 21, p. 5–85.

- Meylan C. 1924. Les Hépatiques de la Suisse. Beitr. zur Krypt.-Fl. Schweiz, VI, 1, 318p.
- Mönkemeyer W. 1927. Die Laubmoose Europas, in Rabenhorsts Kryptogamenflora. 4. Band, Ergänzungsband, 960p.
- Moravec J. 1969. Die Vorbedingungen der pflanzensoziologischen Nomenklaturregeln. Acta Bot. Croat. XXVIII p. 259–265.
- 1971. Bericht über die Tätigkeit der Nomenklaturkommission der internationalen Vereinigung für Vegetationskunde. Vegetatio 22, p. 251–254.
- Müller K. 1938. Über einige bemerkenswerte Moosassoziationen am Feldberg im Schwarzwald. Ann. Bryol. 11, p. 94–105.
- 1954. (1951–58). Die Lebermoose Europas. In: Rabenhorsts Kryptogamenflora VI, 1 und 2, 3. Auflage, 1365p.
- Nadig A. 1942. Hydrobiologische Untersuchungen in Quellen des schweizerischen Nationalparks im Engadin. Erg. wiss. Untersuch. Nat. park I, 9, p. 272–432.
- Nordhagen R. 1927. Die Vegetation und Flora des Sylenegebietes. Skr. Norske vid. Akad. N.1, p. 1–612.
- 1936. Versuch einer neuen Einteilung der subalpin-alpinen Vegetation Norwegens. Bergens Mus. Årbok 7, 88p.
- 1943. Sikilsdalen og Norges fjellbeiter. Bergens Museum skrifter 22, 607p.
- Nussberger G. 1917. Beitrag zur Kenntnis der Quellenverhältnisse Graubündens und zur Beurteilung des Grundwassers. Jb. Naturf. Ges. Graubünden 57, p. 1–38.
- Oberdorfer E. 1956. Die Vergesellschaftung der Eissegge (*Carex frigida* All.) in alpinen Rieselfluren des Schwarzwaldes, der Alpen und der Pyrenäen. J. hefte Ver. vaterländ. Naturkunde in Württemberg III, 2, p. 452–465.
- 1957. Süddeutsche Pflanzengesellschaften. Pflanzensoziol. 10, 564p.
- Odum H.T. 1956. Primary production in flowing waters. Limnol. Oceanogr. 1, p. 102–117.
- Oettli M. 1904. Beiträge zur Ökologie der Felsflora. Jb. naturw. Ges. St.Gallen 1903, p. 182–352.
- Ostenfeld C.H. 1908. Botany of the Faeroers. Kopenhagen, 1026p.
- Palmgren A. 1925. Die Artenzahl als pflanzengeographischer Faktor sowie der Zufall und die säkulare Landhebung als pflanzengeographische Faktoren. Fennia 46, nr. 2, 142p.
- Pawłowski B., M. Sokółowski und K. Wallich. 1927. Die Pflanzenassoziationen des Tatra-Gebirges. Pflanzenassoziationen und Flora des Morskie-Okolice-Tales. Bull. Acad. Polon. Sci. et Lettr., Cl. Sci. math.-nat., sér. B, p. 205–272.
- Pfeffer W. 1869. Bryogeographische Studien aus den rhaetischen Alpen. Denkschriften schweiz. naturf. Ges. 24, 142p.
- Philippi G. 1956. Einige Moosgesellschaften des Südschwarzwaldes und der angrenzenden Rheinebene. Beitr. naturkundl. Forschung in Südwestdeutschland, 15, 2, p. 91–124.
- 1965. Die Moosgesellschaften der Wutachschlucht. Mitt.bad. Landesver. Naturkunde und Naturschutz. N.F. 8, 4, p. 625–668.
- 1973. Moosflora und Moosvegetation des Freeman-Sund-Gebietes (Südost-Spitzbergen). Wiesbaden. 83p.
- 1975. Quellflugesellschaften der Allgäuer Alpen. Beiträge naturkundl. Forschung Südwestdeutschl. 34, p. 259–287.
- Pilous Z. 1961. Mechová vegetace Demänovské doliny v Nížkých Tatrách. Rozpravy Českosl. akad. věd 2, 71, 99p.
- Pócs T., E. Domokos-Nagy, I. Pócs-Gelencsér und G. Vida. 1958. Vegetationsstudien im Örség. Vegetation ungarischer Landschaften, Budapest. 2, p. 1–124.
- Poelt J. 1954. Moosgesellschaften im Alpenvorland. Sitz. ber. Österr. Akad. Wiss. Math.-nat. w. Kl. I, 163, 3, p. 141–174; 7, 495–539.
- 1969. Bestimmungsschlüssel europäischer Flechten. Lehre. 71 und 757p.
- Quézel P. 1953. Contributions à l'étude phytosociologique et géobotanique de la Sierra Nevada. Mém. Soc. Broteriana 9 Coimbra, p. 5–77.
- Raabe W. 1950. Über die charakteristische Artenkombination in der Pflanzensoziologie. Schriften Naturw. Ver. Schleswig-Holstein 24, 2, p. 8–14.
- Ratcliffe D.A. 1964. Mountain mires and bogs. In: Burnett J.H. (ed.): The vegetation of Scotland (613p.) p. 536–560, London.
- Raunkiaer C. 1905. Types biologiques pour la géographie botanique. Bull. Acad. Roy. Sci. let. Danemark 5, p. 347–437.
- Richards P.W. 1932. Ecology. In: Manual of Bryology (Editor: F. Verdoorn) Den Haag, p. 367–395.
- Rivas Goday S. und J. Borja Carbonell. 1961. Estudio de vegetación y florula del macizo de Gudár y Jabalambre. Ann. Inst. Bot. A.J. Cavanilles 19, 550p.

- Robinson H. 1962. Generic revisions of North American Brachytheciaceae. *The Bryologist* 65, p. 73–146.
- Rübel E. 1912. Pflanzegeographische Monographie des Berninagebietes. *Englers Bot. Jb.* 47, p. 1–616.
- Samuelsson G. 1917. Studien über die Vegetation der Hochgebirgsgegenden von Dalarne. *Nova Acta regiae soc. scient. upsaliensis* IV, 4, 8, 252p.
- Schlüter H. 1970. Vegetationskundlich-synökologische Untersuchungen zum Wasserhaushalt eines hochmontanen Quellgebiets. *Wiss. Veröff. Geogr. Inst. Deutsche Akad. Wiss.* 27/28, p. 23–146.
- Schmitz W. 1955. Physiographische Aspekte der limnologischen Fließgewässertypen. *Arch. Hydrob. Suppl.* 22, p. 510–523.
- Schuster R.M. 1966/69/74. The hepaticae and anthocerotae of North America. I, 802p. II, 1062p. III 880p.
- Schwickerath M. 1944. Das hohe Venn und seine Randgebiete. *Pflanzensoziol.* 6, 278p.
- Sendtner O. 1854. Die Vegetationsverhältnisse Südbayerns. München. 910p.
- Shacklette H.T. 1961. Substrate relationship of some bryophyte communities on Latouche Island, Alaska. *The Bryologist* 64, p. 1–16.
- Šmarda J. 1958. Mechová společenstva v dolině Sedmi pramenů v Belanských Tatrách. *Biologické práce Slov. Akad. ved, Bratislava* 4/7, p. 39–77.
- Staub R. 1946. Geologische Karte der Bernina-Gruppe. *Geol. Spezialkarte* No. 118, Geol. Kommission.
- Steinmann P. 1915. *Praktikum der Süßwasserbiologie*. Berlin. 184p.
- Sukatschew W.N. 1926. Über die Methoden der Phytosoziologie. *Englers Bot. Jb.* LX, Beibl. 135, p. 1–16.
- 1958. On the principles of genetic classification in biocoenology. *Summ. in Ecol.* 39, p. 364–367. *Orig. in Zh. obšč. biol.* 5, 213–227, 1944.
- 1960. The correlation between the concepts „forest ecosystem“ and „forest biogeocoenose“ and their importance for the classification of forests. *Silva fennica* 105, p. 94–97.
- Szafer W. und M. Sokołowski. 1926. Die Pflanzenassoziationen des Tatragebirges V. Pflanzenassoziationen der nördlich von Giewont gelegenen Täler. *Bull. int. Acad. polon. Sci. et Lettr., Cl. Sci. math.-nat. B Suppl.* II, p. 123–144.
- Takaki N. 1958. The bryophytic vegetation of Ontake mountain, Central Japan. *J. Hattori Bot. Lab.* 20, p. 245–270.
- Teal J.M. 1957. Community metabolism in a temperate cold spring. *Ecol. Monogr.* 27, 3, p. 283–302.
- Tengwall T.Å. 1920. Die Vegetation des Sarekgebietes. *Naturw. Untersuchungen d. Sarekgebietes in Schwedisch-Lappland, Stockholm*, Bd. 3, p. 269–436, 703–774.
- Thienemann A. 1920. Die Grundlagen der Biocönötik und Monard's faunistische Prinzipien. *Festschrift Zschokke, Basel.* 4, p. 1–14.
- 1922. Hydrobiologische Untersuchungen an Quellen. *Arch. Hydrob.* 14, p. 151–190.
- 1925. Die Binnengewässer Mitteleuropas. *Die Binnengewässer* Bd. I, Stuttgart. 255p.
- Tschulok S. 1910. *Das System der Biologie in Forschung und Lehre. Eine historisch-kritische Studie.* Jena. 409p.
- Tüxen R. und H. Ellenberg. 1938. Der systematische und der ökologische Gruppenwert. Ein Beitrag zur Begriffsbildung und Methodik in der Pflanzensoziologie. *Mitt. Flor.-soz. Arbeitsgemeinschaft* 3, p. 171–184.
- Tüxen R., A. v. Hübschmann und W. Pirk. 1957. Kryptogamen- und Phanerogamengesellschaften. *Mitt. Flor.-Soz. Arbeitsgem.* 6/7, p. 114–118.
- Tüxen R. (Hrsg.). 1972. *Bibliographia Phytosociologica Syntaxonomica*, 13: Montio-Cardaminetea, Adiantetea. *Lehre* 60p.
- Uttinger H. 1949. Die Niederschlagsmengen in der Schweiz 1901–1940. Zürich. *Führer durch die schweiz. Wasser- und Elektrizitätswirtschaft* 3, 2.
- Walther K. 1942. Die Moosflora der Cratoneuron commutatum-Gesellschaft in den Karawanken. *Hedwigia* 81, p. 127–130.
- Watson W. 1919. The bryophytes and lichens of fresh water. *J. Ecol.* 7, p. 71–83.
- 1925. The bryophytes and lichens of arctic-alpine vegetation. *J. Ecol.* 13, p. 1–26.
- Whittaker R.H. 1969. Evolution of diversity in plant communities. *Brookhaven Symposium in Biology* 22, p. 178–196.
- Wilhelm F. 1956. Physikalisch-chemische Untersuchungen an Quellen in den bayrischen Alpen und im Alpenvorland. *Münchner Geogr. Hefte* 10, p. 1–97.
- Zöttl H. 1951. Die Vegetationsentwicklung auf Felsschutt in der alpinen und subalpinen Stufe des Wettersteingebirges. *Jb. Ver. Schutze Alpenpfl. und -tiere*, 56, 10–74.
- Zoller H. 1964. Flora des schweizerischen Nationalparks und seiner Umgebung. *Erg. wiss. Untersuch. im schw. Nat.-park*, IX, 51, 408p.
- Zollitsch B. 1969. Vegetationsentwicklung im Pasterzenvorfeld. *Wiss. Alpenvereinshefte* 21, p. 267–280.