

Zeitschrift: Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes der Eidg. Tech. Hochschule, Stiftung Rübel, in Zürich

Herausgeber: Geobotanisches Institut, Stiftung Rübel (Zürich)

Band: 57 (1976)

Artikel: Pflanzensoziologische und ökologische Untersuchungen an insubrischen Trockenwiesen karbonathaltiger Standorte

Autor: Meyer, Martin

Bibliographie

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-308450>

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: 03.04.2026

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

LITERATUR

- AMBROSETTI, F., 1971: Il clima del sud delle alpi. Boll. soc. tic. sc. nat. 62, 12-66.
- ANFOSSI, G., 1914: La pioggia nella regione Lombarda. Mem. Geogr. riv. geogr. Italiana 25, Firenze.
- ANTONIETTI, A., 1968: Le associazioni forestali dell'orizzonte submontano del Cantone Ticino su substrati pedogenetici ricchi di carbonati. Mitt. Schweiz. Anst. Forstl. Versuchswes. 44, 81-226.
- 1970: Su un'associazione di brughiera del piede meridionale delle alpi. Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, Zürich, 40, 9-27.
- ARIETTI, N., 1960: Di alcune specie rare critiche o nuove della flora del settore insubrico orientale. Comm. dell'Ateneo di Brescia per il 1960, 389-436.
- BACH, R., und E. FREI, 1968: Bodenkarte der Schweiz. In: E. IMHOF et al., 1965ff: Atlas der Schweiz, ETH, Zürich.
- BECHERER, A., 1961: Bibliographie de la Flore tessinoise 1910-1960. Boll. soc. tic. sc. nat. 54, 83-96.
- BERNOULLI, D., 1964: Zur Geologie des Monte Generoso (Lombardische Alpen). Beitr. Geol. Karte Schweiz, N.F. 118, 134 S.
- BRAUN-BLANQUET, J., 1961: Die inneralpine Trockenvegetation. Geobot. selecta 1, 273 S.
- 1964: Pflanzensoziologie, 3. Aufl., Wien, 865 S.
- und M. MOOR, 1938: Verband des Bromion erecti. Prodromus der Pflanzengesellschaften 5, 64 S.
- CHRIST, H., 1908: Die östliche Insubrische Region. Ber. Schweiz. Bot. Ges. 18, 49-56.
- CSÜRÖS, St., und K. NIEDERMAIER, 1966: Phytozönologische Untersuchungen über die Chrysopogon-Gesellschaften des Tirnavahochlandes (R.S. Rumänien). Vegetatio 13,6, 302-318.
- DÜBI, H., und G. KAUFFMANN, 1961: Considerazioni sulla distribuzione delle specie Potentilla verna L. em. Koch e Potentilla puberula Krašan nel Ticino ed in alcune zone limitrofe dei Grigioni e della Lombardia. Ber. Schweiz. Bot. Ges. 71, 302-331.
- ELLENBERG, H., 1956: Aufgaben und Methoden der Vegetationskunde. In: H. WALTER, Einführung in die Phytologie IV/1. Stuttgart, 136 S.

- ELLENBERG, H., 1958: Bodenreaktion (einschliesslich Kalkfrage). Handb. Pflanzenphysiol. 4, 638-708. Berlin, Göttingen, Heidelberg.
- und H. REHDER, 1962: Natürliche Waldgesellschaften der aufzuforstenden Kastanienflächen im Tessin. Schweiz. Z. Forstwes. 113, 128-142.
- und F. KLÖTZLI, 1972: Waldgesellschaften und Waldstandorte der Schweiz. Mitt. Schweiz. Anst. Forstl. Versuchswes. 48, 589-930.
- EREDIA, F., 1934: Le precipitazioni atmosferiche in Italia nel decennio 1921-1930. Ministero dei Lavori Pubblici. Serv. Idrogr. 16, Roma.
- 1942: Distribuzione della temperatura dell'aria in Italia nel decennio 1926-1935. Ministero dei Lavori Pubblici. Serv. Idrogr. 128 S. Roma.
- ESKUCKE, U., 1955: Wälder im südlichen Tessin. Mitt. Florist.-Soziol. Arbgem. N.F. 5, 261-263.
- FENAROLI, L., 1970: Note illustrative della carta della vegetazione reale d'Italia. Minist. Agric. For. Roma, Collana verde 28, 125 S.
- FERLAN, L., und V. GIACOMINI, 1955: Appunti fitosociologici su esempi di "Pascolo carsico": Chrysopogoneto-Centaureetum cristatae. Atti I Conv. Friulano Sc. Nat. Udine, 159-183.
- FRANK, und R. LEE, 1966: Potential solar beam irradiation on solpes. U.S. Forest Serv. Research paper RM-18.
- GIGON, A., 1968: Stickstoff- und Wasserversorgung von Trespen-Halbtrockenrasen (Mesobromion) im Jura bei Basel. Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, Zürich, 38, 28-85.
- GOWER, J.C., und G.J.S. ROSS, 1969: Minimum spanning trees and single linkage cluster analysis. Appl. Statist. 18, 54-64.
- HARRASSOWITZ, H., 1926: Studien über mittel- und südeuropäische Verwitterung. Geol. Rundschau 17a, 122-210.
- HESS, H.E., E. LANDOLT und R. HIRZEL, 1967-1972: Flora der Schweiz. 3 Bde., Basel.
- HOFER, H.R., 1967: Die wärmeliebenden Felsheiden Insubriens. Bot. Jb. 87, 176-251.
- HOFMANN, G., 1956: Verdunstung und Tau als Glieder des Wärmehaushaltes. Planta 47, 303-322.
- HORVAT, I., und S. HORVATĀ, 1934: Chrysopogoneto-Saturejon subspicatae, ein neuer Verband der Brometalia erecti Braun-Blanquet. Acta Bot. Inst. Univ. Zagreb, 9, 8-12.

- HORVAT, I., V. GLAVAC^Ć und H. ELLENBERG, 1974: Vegetation Südosteuropas. Geobot. Selecta 4, 768 S.
- HORVATIC^Ć, S., 1934: Flora und Vegetation der nordadriatischen Insel Pag. Bull. Internat. Acad. Yougoslave Sc. et Beaux-Arts, Cl. Sc. Math. et Nat. 28, 86-157.
- 1958: Geographisch- typologische Gliederung der Niederrugswiesen und Weiden Kroatiens. Angew. Pflanzensoz., Stolzenau/Weser, 15, 63-73.
- ILIJANIC^Ć, L., V. GAŽI und J. TOPIC^Ć, 1972: Grasslands containing Chrysopogon gryllus in Continental Regions of West Croatia. Acta Bot. Croat. 31, 155-164.
- IMHOF, E., et al., 1965ff.: Atlas der Schweiz, ETH, Zürich.
- KLN-Inventar, 1967: Inventar der zu erhaltenden Landschaften und Naturdenkmäler von nationaler Bedeutung. Schweiz. Bund f. Naturschutz, Basel, 242 S.
- KNAPP, R., 1971: Einführung in die Pflanzensoziologie. Stuttgart, (Ulmer), 386 S.
- KOCH, W., 1943: Das Andropogonetum grylli insubricum, eine Trockenwiesen-Assoziation des Südtessins. Ber. Schweiz. Bot. Ges. 53A, 579-594.
- KUBIENA, W.L., 1953: Bestimmungsbuch und Systematik der Böden Europas. Stuttgart, 392 S.
- KUHN, N., 1973: Frequenzen von Trockenperioden und ihre ökologische Bedeutung. Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich, 118/3, 257-298.
- KUTSCHERA, L., 1960: Wurzelatlas mitteleuropäischer Ackerunkräuter und Kulturpflanzen. Frankfurt am Main, 574 S.
- LARCHER, W., 1973: Oekologie der Pflanzen. Stuttgart, 320 S.
- LEHNER, P., 1952: Zur Geologie des Gebietes der Denti della Vecchia, des M. Boglia, des M. Brè und des M. San Salvatore bei Lugano. Ecl. Geol. Helw. 45, 85-159.
- LORENZONI, G.G., 1965: Ricerche sui prati a "Chrysopogon gryllus" della pianura Friulana. Boll. Bibl. Musei Udine 4, 5-21.
- 1966: Ricerche fenologiche sul Chrysopogonetum grylli della pianura Friulana. Atti Ist. Ven. Sc. Let. Arti. 124, 321-360.
- LÜDI, W., 1941: Die Kastanienwälder von Tesserete. Ber. Geobot. Forsch. Inst. Rübel, Zürich 1940, 52-84.
- MANCINI, F., 1960: Carta dei suoli d'Italia. Agricoltura (Roma), 32 S.
- MAURER, J., und Mitarbeiter, 1909-1910: Das Klima der Schweiz auf Grundlage der 37 jährigen Beobachtungsperiode 1864-1900. 2 Bde, Frauenfeld, 519 S.

- MAXIMOW, N.A., 1923: Physiologisch - ökologische Untersuchungen über die Dürreeresistenz der Xerophyten. J. Wiss. Bot. Berlin, 62, 128 S.
- MÜCKENHAUSEN, E., 1959: Die wichtigsten Böden der Bundesrepublik Deutschland. Frankfurt am Main, 146 S.
- OBERDORFER, E., 1964: Der insubrische Vegetationskomplex, seine Struktur und Abgrenzung gegen die submediterrane Vegetation in Oberitalien und in der Südschweiz. Beitr. Naturk. Forsch. SW-Deutschl. 23, 141-187.
- 1970: Pflanzensoziologische Exkursionsflora für Süddeutschland und die angrenzenden Gebiete. 3. Aufl. Stuttgart, 987 S.
- PALLMANN, H., 1932: Der Boden, seine Entstehung und seine Eigenschaften, unter besonderer Berücksichtigung schweizerischer Verhältnisse. Schweizer Bauer, 62 S.
- 1942: Grundzüge der Bodenbildung. Schweiz. Landw. Monatsh. 20, 6/7, 24 S.
- PENMAN, H.L., 1956: Evaporation: an introductory survey. Netherlands J. of Agric. Science 4, 9-29.
- PIGNATTI, S., 1962: Associazioni di alghe marine. Mem. Ist. Veneto Sc. M. Nat. 32, 3
- PRIMAULT, B., 1962: Du calcul de l'évapotranspiration. Arch. Meteorol. Geophys. Bioklimatol. B12, 1, 124-150.
- RAABE, E.W., 1952: Ueber den Affinitätswert in der Pflanzensoziologie. Vegetatio 4, 53-68.
- RICHARD, F., und J. BEDA, 1953: Methoden zur Bestimmung der Wasserbindung und der Porengrößen in natürlich gelagerten Waldböden. Mitt. Schweiz. Anst. Forstl. Versuchswes. 29, 293-314.
- SALTER, P.J., 1967: Methods of determining the moisture characteristics of soils. Expl. Agric. 3, 163-173.
- SCHEFFER, F., und P. SCHACHTSCHABEL, 1966: Lehrbuch der Bodenkunde. 6. Aufl., Stuttgart, 473 S.
- SCHLICHTING, E., und H.P. BLUME, 1966: Bodenkundliches Praktikum. Hamburg und Berlin, 209 S.
- SCHMID, P., und N. KUHN, 1970: Automatische Ordination von Vegetationsaufnahmen in pflanzensoziologischen Tabellen. Die Natw. 9, 462-463.
- SCHRÖTER, C., 1936: Flora des Südens. 1. Aufl., Zürich, 151 S.
- 1956: Flora des Südens. 2. Aufl., bearb. von E. SCHMID, Zürich, 167 S.

- SCHÜEPP, M., 1967-1968: Lufttemperatur, 5. bis 12. Teil. In: Klimatologie der Schweiz. Beih. Ann. Schweiz. Meteor. Zentralanstalt Zürich, 107-250
- und Ch. URFER, 1971: Luftfeuchtigkeit. In: Klimatologie der Schweiz. Beih. Ann. Schweiz. Meteor. Zentralanstalt Zürich, 1-46.
- SEREGÉLYES, T., 1974: Ueber die Felsenrasenvegetation des Gerecsegebirges. Ann. Univ. Sc. Budapest 16, 123-144.
- SLAVIKOVA, J., 1965: Die maximale Wurzelsaugkraft als ökologischer Faktor. Preslia 37, 419-428.
- STEUBING, L., 1965: Pflanzenökologisches Praktikum. Berlin und Hamburg, 262 S.
- STICHER, H., 1971: Methoden der Bodenkunde. Manuskript zur Vorlesung an der ETH Zürich, 32 S.
- SURBER, E., R. AMIET und H. KOBERT, 1973: Das Brachlandproblem in der Schweiz. Ber. Eidg. Anst. Forstl. Versuchswes. 112, 138 S.
- SUTTER, R., 1967: Ueber Vorkommen und Verbreitung der Orchideen in ihrer Beziehung zu den Pflanzengesellschaften in der Grignagruppe. Bauhinia 3, 2, 269-290.
- THAMS, J.C., 1956: Die Globalstrahlung eines Südhanges von 25° Neigung. Arch. Meteorol. Geophys. Bioklimatol. B7, 2, 190-196.
- THORNTHWAITTE, C.W., 1948: An Approach toward a Rational Classification of Climate. Geogr. Rev. 38, 55-94.
- UTTINGER, H., 1946: Die Niederschlagsverhältnisse der Südschweiz 1901-1940. Ann. Schweiz. Meteor. Zentralanstalt 1945, Anh. 23-27.
- WALTER, H., 1962: Einführung in die Phytologie. Bd. 3: Grundlagen der Pflanzenverbreitung. Teil 1: Standortslehre, 2. Aufl. Stuttgart, 525 S.
- 1968: Die Vegetation der Erde in öko-physiologischer Betrachtung. Bd. 2: Die gemässigten und arktischen Zonen. Stuttgart, 1001 S.
- und H. LIETH, 1960-1967: Klimadiagramm-Weltatlas. Jena.
- ZENONE, E., 1961: Il "favonio" nel Ticino. Volo vela 30, 4-13.
- ZOLLER, H., 1954: Die Typen der Bromus erectus-Wiesen des Schweizer Juras. Beitr. Geobot. Landesaufn. Schweiz 33, 309 S.