

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

Herausgeber: Geobotanisches Institut, Stiftung Rübel (Zürich)

Band: 40 (1967)

Artikel: Natürliche Waldgesellschaften und Waldstandorte der Umgebung von Zürich

Autor: Kuhn, Nino

Bibliographie

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-308310>

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: 31.01.2026

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

VII. Literaturverzeichnis

- BERTSCH, K., 1959: Moosflora von Südwestdeutschland. 2. Aufl. Stuttgart, 234 S.
- BINZ, A., 1966: Schul- und Exkursionsflora der Schweiz. 12. Aufl., bearb. v. A. BECHERER. Basel, 392 S.
- BRAUN-BLANQUET, J., 1932: Zur Kenntnis nordschweizerischer Waldgesellschaften. Beih.bot. Cbl. 49, 7–42.
- 1964: Pflanzensoziologie. Wien 1928, 2. Aufl. Wien 1951, 3. Aufl. Wien 1964, 865 S.
- BROCKMANN-JEROSCH, H. u. M., 1910: Die natürlichen Wälder der Schweiz. Ber.schweiz.bot. Ges. 19, 171–224.
- DAFIS, S. A., 1962: Struktur- und Zuwachsanalysen von natürlichen Föhrenwäldern. Beitr. geobot.Landesaufn.Schweiz 41, 86 S.
- ELLENBERG, H., 1939: Über Zusammensetzung, Standort und Stoffproduktion bodenfeuchter Eichen- und Buchen-Mischwaldgesellschaften Nordwestdeutschlands. Mitt.florist.-soziol. Arb. gem. Niedersachsen 5, 3–135.
- 1954: Naturgemäße Anbauplanung, Melioration und Landespflage. Landwirtschaftliche Pflanzensoziologie III. Stuttgart, 109 S.
- 1954a: Pflanzengemäße Klimagliederung von SW-Deutschland. Hg. Akad.Raumforschung u.Landesplanung.
- 1956: Aufgaben und Methoden der Vegetationskunde. Phytologie IV/1, hg. v. H. WALTER. Stuttgart, 136 S.
- 1961: Vorläufige Übersicht und Bestimmungsschlüssel der naturnahen Waldgesellschaften des Lehrreviers der ETH. Vervielfält.Manuskr. 3 S.
- 1963: Vegetation Mitteleuropas mit den Alpen. Phytologie IV/2, hg. v. H. WALTER. Stuttgart, 943 S.
- 1965: Wuchsklimakarte von Baden-Württemberg. In: Deutscher Planungsatlas, Band Baden-Württemberg. Hg. Akad.Raumforschung u. Landesplanung und Innenminist. Baden-Württemberg – Landesplanung.
- u. Mitarb., in Bearbeitung: Methodische Untersuchungen zur Auswertung von Vegetationsaufnahmen mit Hilfe von Sichtlochkarten. – Bestimmungsschlüssel und systematische Übersicht der schweizerischen Waldgesellschaften auf Grund von etwa 5000 pflanzensoziologischen Aufnahmen.
- ETTER, H., 1943: Pflanzensoziologische und bodenkundliche Studien an schweizerischen Laubwäldern. Mitt.schweiz.Anst.forstl.Versuchsw. 23, 5–132.
- 1947: Vegetationskarte des Sihlwaldes der Stadt Zürich. Z.schweiz.Forstver.Beiheft. 24, 22 S.
- 1947a: Über die Waldvegetation am Südostrand des schweizerischen Mittellandes. Mitt. schweiz.Anst.forstl.Versuchsw. 25, 141–210.
- et MORIER-GENOUD, P.-D., 1963: Etude phytosociologique des forêts du canton de Genève. Mitt.schweiz.Anst.forstl.Versuchsw. 39, 2, 117–148.
- FABIJANOWSKI, J., 1950: Untersuchungen über die Zusammenhänge zwischen Exposition, Relief, Mikroklima und Vegetation in der Fallätsche bei Zürich. Beitr.geobot.Landesaufn. Schweiz 29, 104 S.
- FREHNER, H. K., 1963: Waldgesellschaften im westlichen Aargauer Mittelland. Beitr.geobot. Landesaufn.Schweiz 44, 96 S.
- FREI, E., u. JUHASZ, P., 1963: Beitrag zur Methodik der Bodenkartierung und der Auswertung von Bodenkarten unter schweizerischen Verhältnissen. Schweiz.landwirtsch.Forschung II, 3, 249–307.
- GÖRS, S., 1961: Das Pfrunger Ried. Die Pflanzengesellschaften eines oberschwäbischen Moorgebietes. Veröff.württ.Landesst.Naturschutz u. Landschaftspflege 27/28, 5–45.

- HAUFF, R., SCHLENKER, G., u. KRAUSS, G. A., 1950: Zur Standortsgliederung im nördlichen Oberschwaben. Allg. Forst-u.Jagdztg 122, 27 S.
- KÄSTNER, M., 1941: Über einige Waldsumpfgesellschaften, ihre Herauslösung aus den Waldgesellschaften und ihre Neueinordnung. Beih.bot.Cbl. 61 B, 137–207.
- KLÖTZLI, F., 1965: Qualität und Quantität der Rehänsung in Wald- und Grünland-Gesellschaften des nördlichen Schweizer Mittellandes. Veröff.geobot.Inst. ETH Stiftung Rübel 38, 186 S.
- 1966: Kartierungsschlüssel für die natürlichen Waldgesellschaften am Zürichberg. Manuskr.
 - 1967: Die heutigen und neolithischen Waldgesellschaften der Umgebung des Burgäschisees mit einer Übersicht über nordschweizerische Bruchwälder. Acta Bernensia II/4, 105–123.
 - in Bearbeitung: Streuwiesen und Moore der Nordschweiz und ihre Grundwasserverhältnisse.
- KREBS, E., 1947: Die Waldungen der Albis- und Zimmerbergkette. Winterthur, 329 S.
- KUBIENA, W. L., 1953: Bestimmungsbuch und Systematik der Böden Europas. Stuttgart, 392 S.
- KUHN, N., 1962: Der Einfluß der Höhenstufung auf Laubmischwaldgesellschaften im Lehrrevier der ETH. Dipl.arb. ETH, unveröffentl. 28 S.
- KUOCH, R., 1954: Wälder der Schweizer Alpen im Verbreitungsgebiet der Weißtanne. Mitt. schweiz.Anst.forstl.Versuchsw. 30, 133–260.
- LEIBUNDGUT, H., 1951: Aufbau und waldbauliche Bedeutung der wichtigsten natürlichen Waldgesellschaften in der Schweiz. Bern, 102 S.
- 1954: Wald und Waldbau in der Schweiz. Schweiz.Z.Forstwes. 105, 501–519.
 - 1963: Baumartenwahl. Schweiz.Z.Forstwes. 114, 268–284.
 - 1966: Die Waldpflege. Bern, 192 S.
 - u. DAFIS, S., 1963: Untersuchungen über Grundwasserverhältnisse im Lehrwald Albisriederberg. Schweiz.Z.Forstwes. 114, 43–59.
- LOHMEYER, W., 1957: Der Hainmieren-Schwarzerlenwald (Stellario-Alnetum glutinosae KÄSTNER 1938). Mitt.florist.-soziol.Arb.gem.NF 6/7, 247–257.
- LÜDI, W., 1920: Die Sukzession der Pflanzenvereine. Mitt.natf.Ges. Bern 1919, 9–88.
- 1930: Die Methoden der Sukzessionsforschung in der Pflanzensoziologie. Hdb.biol.Arbeitsmeth. 11, 5, 527–728.
 - 1935: Zur Frage des Waldklimaxes in der Nordschweiz. Ber.geobot.Forsch.inst.Rübel, Zürich 1934, 15–49.
 - u. STÜSSI, B., 1941: Die Klimaverhältnisse des Albisgebietes. Veröff.geobot.Inst. Rübel, Zürich, 18, 69 S.
- MOOR, M., 1952: Die Fagion-Gesellschaften des Schweizer Jura. Beitr.geobot.Landesaufn. Schweiz 31, 201 S.
- NEUHÄUSL, R., 1966: Fichtenanbau in der Fagion-Stufe und die dadurch verursachten Vegetations- und Standortsänderungen. In: Anthropogene Vegetation, Ber.Int.Symposium Stolzenau/Weser 1961, Den Haag, 398 S.
- OBERDORFER, E., 1957: Süddeutsche Pflanzengesellschaften. Pflanzensoziol. (Jena) 10, 564 S.
- 1962: Pflanzensoziologische Exkursionsflora für Süddeutschland und die angrenzenden Gebiete. 2. Aufl. Stuttgart, 987 S.
 - unter Mitarb. v. GöRS, S., KORNECK, D., LOHMEYER, W., MÜLLER, TH., PHILIPPI, G., u. SEIBERT, S., 1967: Systematische Übersicht der westdeutschen Phanerogamen- und Gefäßkryptogamen-Gesellschaften. Ein Diskussionsentwurf. Schr.Reihe Vegetationskde. 2, 7–62, Bad Godesberg.
- OTT, E., 1966: Über den Einfluß der Durchforstung auf ökologische Faktoren. Beih.Z.schweiz. Forstver. 40, 96 S.
- PALLMANN, H., RICHARD, F., u. BACH, R., 1948: Über die Zusammenarbeit von Bodenkunde und Pflanzensoziologie. 10^e Congr.Un.internat.Inst.Rech.forest.Zurich, 57–96.
- PASSARGE, H., 1959: Vegetationskundliche Untersuchungen in den Wäldern der Jungmoränenlandschaft um Dargun/Ostmecklenburg. Arch.Forstwes. 8, 1–74.
- PRIMAULT, B., 1957: Contribution à l'étude des réactions végétales aux éléments météorologiques (l'apparition du printemps dans le canton de Neuchâtel de 1951 à 1954). Bull.Soc. neuchâteloise des Sc.nat. 80, 115–162.

- REHDER, H., 1962: Der Girstel – ein natürlicher Pfeifengras-Föhrenwaldkomplex am Albis bei Zürich. Ber.geobot.Inst.ETH, Stiftg Rübel, 33, 17–64.
- 1964: Wärmestufen, geologische Unterlage und Verbreitung einzelner Arten und Pflanzen-gesellschaften im Südost-Schwarzwald. Arb.landw.Hochschule Hohenheim 30, 125–144 (Festschr. H. WALTER, Beitr. zur Phytologie, Hg. K. H. KREEB).
- RICHARD, F., 1950: Böden auf sedimentären Mischgesteinen im schweizerischen Mittelland. Mitt.schweiz.Anst.forstl.Versuchsw. 26, 751–836.
- 1953: Über die Verwertbarkeit des Bodenwassers durch die Pflanze. Mitt.schweiz.Anst. forstl.Versuchsw. 29, 17–37.
 - s. a.: Die Böden im Aegeriried. In: Das Naturschutzreservat Aegeriried, Hg. A. MERZ.
- SCAMONI, A., 1960: Waldgesellschaften und Waldstandorte, dargestellt am Gebiet des Diluviums der Deutschen Demokratischen Republik. Berlin, 326 S.
- u. PASSARGE, H., 1959: Gedanken zu einer natürlichen Ordnung der Waldgesellschaften. Arch.Forstwes. 8, 386–426.
- STAMM, E., 1938: Die Eichen-Hainbuchenwälder der Nordschweiz. Beitr.geobot.Landesaufn. Schweiz 22, 163 S.
- SUTER, H., u. HANTKE, R., 1962: Geologie des Kantons Zürich. Zürich, 172 S.
- SCHLÜTER, H., 1965: Vegetationskundliche Untersuchungen an Fichtenforsten im mittleren Thüringer Wald. Die Kultur-Pflanze 13, 55–99.
- SCHMID, E., 1936: Die Reliktföhrenwälder der Alpen. Beitr.geobot.Landesaufn.Schweiz 21, 190 S.
- 1944: Vegetationskarte der Schweiz, Blatt Nr. 2. Hg. Pfl.geogr.Komm.schweiz.natf.Ges. Bern.
- SCHÖNHAR, S., 1952: Untersuchungen über die Korrelation zwischen der floristischen Zusammensetzung der Bodenvegetation und der Bodenazidität sowie anderen chemischen Bodenfaktoren. Mitt.Ver.forstl.Standortskartierung 2, 1–23.
- 1955: Untersuchungen über das mengenmäßige Auftreten von Nitrat- und Ammoniak-stickstoff in Böden verschiedener Waldstandorte. Forstwiss.Cbl. 74, 129–192.
- SCHREIBER, K. F., 1967, im Druck: Die Wärmeverhältnisse des Kantons Waadt und ihre Gliederung im Maßstab 1:100000. Beitr.geobot.Landesaufn. Schweiz 49.
- SCHÜEPP, M., 1960: Klimatologie der Schweiz, C, Lufttemperatur, 1. Teil. Beih.Ann.Schweiz. Meteorolog.Zentralanst.Jg. 1959, 14 S.
- TÜXEN, R., 1950: Neue Methoden der Wald- und Forstkartierung. Mitt.florist.-soziol.Arb.gem. NF 2, 217–219.
- 1956: Die heutige potentielle natürliche Vegetation als Gegenstand der Vegetationskartie-rung. Angew.Pflanzensoziol. (Stolzenau/Weser) 13, 3–42.
- UTTINGER, H., 1965: Klimatologie der Schweiz, E, Niederschlag, 1.–3. Teil. Beih.Ann.Schweiz. Meteorolog.Zentralanst.Jg. 1964, 124 S.
- WETTSTEIN, A., 1885: Geologie von Zürich und Umgebung mit einer geologischen Karte und einer Tafel. Zürich, 84 S.
- «WILDKARTE», 1865: Karte des Kantons Zürich im Maßstab 1:25000, nach den in den Jahren 1843 bis 1851 gemachten Aufnahmen, von 1852 bis 1865 auf Stein graviert im topographi-schen Bureau in Zürich.
- WINTERHOFF, W., 1963: Vegetationskundliche Untersuchungen im Göttinger Wald. Nachr. Akad. Wissensch. Göttingen, 1962, 2, 21–79.
- ZOLLER, H., 1951: Das Pflanzenkleid der Mergelsteilhänge im Weißensteingebiet. Beitrag zur Kenntnis natürlicher Reliktvegetation in der montan-subalpinen Stufe des Schweizerjuras. Ber.geobot.Forsch.inst.Rübel, Zürich 1950, 67–95.
- 1954: Die Typen der Bromus erectus-Wiesen des Schweizer Jura. Beitr.geobot.Landesaufn. Schweiz 33, 309 S.
 - 1962: Pollenanalytische Untersuchungen zur Vegetationsentwicklung tiefgelegener Weiß-tannenwälder im Schweizerischen Mittelland. Veröff.geobot.Inst.ETH, Stiftg Rübel 37, 346–358.