Zeitschrift: Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes Rübel in Zürich

Herausgeber: Geobotanisches Institut Rübel (Zürich)

Band: 9 (1931)

Artikel: Die postglaziale Entwicklungsgeschichte der Wälder von Norditalien

Autor: Keller, Paul

Bibliographie

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-306975

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: 12.10.2025

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

Literatur-Verzeichnls.

Andersson, G., Beiträge zur Kenntnis des spätquartären Klimas Norditaliens. In «Postglaziale Klimaänderungen» Stockholm 1910.

Arcangeli, G., La Flora italiana. Torino 1894.

- Bertsch, K., Pflanzengeographische Untersuchungen aus Oberschwaben. Jahresh. Ver. Vaterl. Naturk. Württemberg, Bd. 71, 1915.
 - Untersuchungen im Reichermoos. Jahresh. Ver. f. vaterl. Naturkunde. Württemberg 1924.
 - Die Vegetation Oberschwabens zur Zeit der Schussenrieder Renntierjäger. Jahresber. u. Mitt. Oberrh. Geolog. Ver., Jahrg. 1925.
 - Brunnenholzried. Veröff. Staatl. Stelle f. Naturschutz b. Württemberg. Landesamt f. Denkmalpflege, H. 2, 1925.
 - Ein untergegangener Fichtenwald im württembergischen Allgäu. Ebenda, H. 2, 1925.
 - Pollenanalytische Untersuchungen an einem Moor der Schwäbischen Alb. Ebenda, H. 3, 1926.
 - Pollenanalytische Untersuchungen in Oberschwaben. Mikrokosmos,
 19. Jahrg., H. 7, 1926.
 - Die Pflanzenreste aus der Kulturschicht der neolithischen Siedlung Riedschachen bei Schussenried. Ver. f. Gesch. d. Bodensees u. Umg. H. 54, 1926.
 - Blütenstaubuntersuchungen in südwestdeutschen Mooren. Aus der Heimat, 40. Jahrg., H. 10, 1927.
 - Klima, Pflanzendecke und Besiedlung Mitteleuropas in vor- und frühgeschichtlicher Zeit nach den Ergebnissen der pollenanalytischen Forschung. Ber. d. Röm.-germ. Kommission 18, 1929 (mit Angabe der übrigen Arbeiten des Autors).
- Braun, J., Die Vegetationsverhältnisse der Schneestufe in den Rhaetisch-Lepontinischen Alpen. Neue Denkschr. Schweiz. Naturf. Ges. Bd. XLVIII, 1913.
 - Die Hauptzüge der Pflanzenverbreitung in Graubünden. Clubführer des Schweiz. Alpenclub, Suppl.-Band f. d. Clubführer durch die Graubündner-Alpen (1914), Chur 1916.
- Braun-Blanquet, J., Die Föhrenregion der Zentralalpentäler, insbesondere Graubündens in ihrer Bedeutung für die Florengeschichte. Verh. Schweiz. Naturf. Ges., 98. Jahresvers., Schuls 1916, II. Teil.
 - Die xerothermen Pflanzenkolonien der Föhrenregion Graubündens.
 Viertelj. Naturf. Ges. Zürich, Bd. 62, 1917.
 - Die Pflanzenwelt der Plessuralpen. «Aus dem Schanfigg», Chur 1917.
 - Eine pflanzengeographische Exkursion durchs Unterengadin und in den schweizerischen Nationalpark. Beitr. Geobotan. Landesauf. 4, Zürich 1918.

- Prinzipien einer Systematik der Pflanzengesellschaften auf floristischer Grundlage. Jahrb. St. Gall. Naturw. Ges. Bd. 57 (1920 und 1921) 1921.
- L'origine et le développement des Flores dans le massif central de France. Paris et Zurich 1923.
- Ueber die Genesis der Alpenflora. Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 35 (Festband Christ), 1923.
- Brockmann-Jerosch, H., Die fossilen Pflanzenreste des glazialen Deltas bei Kaltbrunn. Jahrb. St. Gall. Naturw. Ges. (1908 und 1909) 1910.
 - Die Aenderungen des Klimas seit der grössten Ausdehnung der letzten Eiszeit in der Schweiz. Geol. Stockholm 1910.
 - Weitere Gesichtspunkte zur Beurteilung der Dryasflora. Viertelj. Naturf. Ges. Zürich, Bd. 64, 1919.
 - Baumgrenze und Klimacharakter. Beitr. Geobot. Landesaufn. 6, Zürich 1919.
 - Die Geschichte der schweizerischen Alpenflora in Schröter: Das Pflanzenleben der Alpen, 2. Aufl., Zürich 1926.
- Christ, H., Das Pflanzenleben der Schweiz. Zürich 1879.
 - Die Visp-Taler F\u00f6hrenregion im Walis. Bull. Soc. Murith. vol. 40 (1914—1918) 1920.
- Düggeli, M., Pflanzengeographische und wirtschaftliche Monographie des Sihltales bei Einsiedeln. Viertelj. Naturf. Ges. Zürich, Bd. 48, 1903.
- Engler, A., Ueber Verbreitung, Standortsansprüche und Geschichte der Castanea vesca Gärtner. Ber. Schweiz. Bot. Ges. Heft 11, 1901.
- Erdtman, G., Pollenanalytische Untersuchungen von Torfmooren und marinen Sedimenten in Südschweden. Arkiv f. Botanik Bd. 17, H. 10, 1921.
- Firbas, F., Pollenanalytische Untersuchungen einiger Moore der Ostalpen. Lotos Bd. 71, Prag 1923.
 - Ueber einige hochgelegene Moore Vorarlbergs und ihre Stellung in der regionalen Waldgeschichte Mitteleuropas. Zeitschr. f. Botanik, Bd. 18, 1926.
- Fischer, O. und Lorenz, A., Pollenanalytische Untersuchungen an Mooren der Südostalpen. Zeitschr. f. Botanik Bd. 24, 1931.
- Früh, J. und Schröter, C., Die Moore der Schweiz. Beitr. zur Geologie der Schweiz, Geotechn. Serie, III. Lief., Bern 1904.
- Furrer, E., Kleine Pflanzengeographie der Schweiz. Zürich 1923.
 - Pollenanalytische Studien in der Schweiz, Beibl. Viertelj. Naturf. Ges. Zürich, Bd. 72, 1927.
- Gams, H., Aus der Geschichte der Flora und Fauna am Bodensee. Ver. f. Gesch. d. Bodensees u. Umgeb., H. 53, 1924.
 - Die Geschichte der Lunzer Seen, Moore und Wälder. Int. Revue d. Hydrobiologie u. Hydrographie Bd. 18, 1927.
 - Die postarktische Geschichte des Lüner Sees im Rätikon. Jahrb. Geolog. Bundesanstalt Bd. 79, H. 3 u. 4, 1929.
 - Die Ergebnisse der pollenanalytischen Forschung in bezug auf die Geschichte der Vegetation und des Klimas von Europa. Zeitschr. f. Gletscherk. Bd. 15, 1927 und Bd. 17, 1930.

- Bemerkungen über Vorschläge zur Abänderung der Pollendiagramme.
 Geol. Fören. Förhandl. Bd. 51, H. 3, 1929.
- Gams, H. und Nordhagen, R., Postglaziale Klimaänderungen und Erdkrustenbewegungen in Mitteleuropa. Landeskundl. Forschg., hrsg. Geogr. Ges. München, H. 25, 1923.
- Grund, A., Entstehung und Geschichte des Adriatischen Meeres. Geogr. Jahresber. aus Oesterreich Bd. 1907.
- Harder, R. und Lorenz, A., Pollenanalytische Untersuchungen an alpinen Mooren. Zeitschr. f. Botanik Bd. 21, 1929.
- Heim, Albert, Geologie der Schweiz. Leipzig (Tauchnitz), 1919-1922.
- Kelhofer, E., Beiträge zur Pflanzengeographie des Kantons Schaffhausen. Zürich 1915.
 - Die Flora des Kantons Schaffhausen. Herausgegeben vom Bot. Mus. Univ. Zürich 1920.
- Keller, P., Pollenanalytische Untersuchungen an Schweizer-Mooren und ihre florengeschichtliche Deutung. Veröff. Geobot. Institut Rübel Zürich, Heft 5, 1928.
 - Beiträge zur Kenntnis der nacheiszeitlichen Waldentwicklung in der Ostschweiz. Beih. Botan. Centralbl. Bd. 45, Abt. I, 1929.
 - Pollenanalytische Untersuchungen an einigen Mooren des St. Gallischen Rheintales. Jahrb. St. Gall. Naturw. Ges. Bd. 64 (1928) 1929.
 - Postglaziale Waldperioden in den Zentralalpen Graubündens. Beih. Botan. Centralbl. Bd. 46, Abt. II, 1930.
 - Die postglaziale Waldgeschichte des südlichen Tessin. Viertelj. Naturf. Ges. Zürich Bd. 75, 1930.
- Koch, W., Die Vegetationseinheiten der Linthebene. Jahrb. St. Gall. Naturw. Ges. Bd. 61 (1925) 1926.
- Koch, W. und Kummer, G., Nachtrag zur Flora des Kantons Schaffhausen, I—III. Mitt. Naturf. Ges. Schaffhausen, Bd. 3 (1924), Bd. 4 (1925), Bd. 5 (1926).
- Lioy, P., Di una stazione lacustre scoperta nel lago di Fimon. Atti Soc. ital. Sci. nat., Vol. VII.
 - La stazione lacustre di Fimon nel Vicentino. Ebenda, Vol. VIII.
- Messikommer, E., Verlandungserscheinungen auf Pflanzensukzessionen im Gebiet des Pfäffikersees. Beibl. Viertelj. Naturf. Ges. Zürich, Bd. 73, 1928 (Festschrift Hans Schinz).
- Munroe, R., Lake dwellings of Europe. 1890.
- Naegeli, O., Ueber die Pflanzengeographie des Thurgaus. Mitt. Thurg. Naturf. Ges., H. 13, 1898.
 - Ueber westliche Elemente in der Nordostschweiz. Ber. Schweiz. Bot. Ges. Bd. 15, 1905.
 - Die pflanzengeographischen Beziehungen der süddeutschen Flora, besonders ihrer Alpenpflanzen. Ber. Zürch. Bot. Ges. Bd. 14 (1918— 1929) 1920.
 - Ueber Veränderungen der Zürcher Flora im letzten Jahrhundert unter Berücksichtigung der Nachbargebiete. Beibl. Viertelj. Naturf. Ges. Zürich Nr. 15, Jahrg. 73, 1928 (Festschrift Hans Schinz).

- Nathorst, A. G., Neuere Erfahrungen von dem Vorkommen fossiler Glazialpflanzen und einige darauf besonders für Mitteldeutschland gezogene Schlussfolgerungen. Stockholm Geol. Fören. Bd. 36, 1914.
- Neuweiler, E., Beiträge zur Kenntnis schweizerischer Torfmoore. Viertelj. Naturf. Ges. Zürich Bd. 46, 1901.
 - Die prähistorische Pflanzenwelt Mitteleuropas mit besonderer Berücksichtigung der schweizerischen Funde. Ebenda Bd. 50, 1905.
 - Die Pflanzenreste aus den Pfahlbauten am Alpenquai in Zürich und von Wollishofen, sowie einer interglazialen Torfprobe von Niederweningen. Ebenda Bd. 64, 1919.
 - Die Pflanzenwelt der jüngeren Stein- und Bronzezeit der Schweiz.
 Mitt. Antiqu. Ges. Zürich Bd. 24, H. 4, 1924.
 - Ueber Hölzer in prähistorischen Fundstellen, Veröff, Geobot. Institut Rübel, Zürich, H. 3, 1925 (Festschrift Carl Schröter).
 - Pflanzenreste aus den Pfahlbauten vom Hausersee, Greifensee und Zürichsee. Viertelj. Naturf. Ges. Zürich Bd. 70, 1925.
- Paul, H., Die Schwarzerlenbestände des südlichen Chiemseemoores. Mitt. Bayr. Moorkulturanst. Bd. 1, 1907.
- Paul, H. und Ruoff, S., Pollenstatistische und stratigraphische Mooruntersuchungen im südlichen Bayern. Ber. Bayer. Bot. Ges. Bd. XIX, 1927.
- Penck, A. und Brückner, E., Die Alpen im Eiszeitalter. 1901-1909.
- Post, L. v., Das genetische System der organogenen Bildungen Schwedens. Comité internat. de Pédologie, IV. Commision No. 22, 1910.
 - Postarktiska klimattyper i södra Sverige. Stockholm. Geol. Fören. Bd. 42, 1921.
 - Einige Aufgaben der regionalen Moorforschung. Sver. Geol. Undersökn., Ser. C, Nr. 337, 1926.
 - Die Zeichenschrift der Pollenstatistik. Geol. Fören. Förhandl. Bd. 51, H. 4, 1930.
 - Problems and workinglines in the postarctic forest history of Europe.
 Abstracts and communications Vth Internat. Botanical Congress Cambridge 1930.
- Rikli, M., Zur Kenntnis der Pflanzenwelt des Kantons Tessin. Ber. Zürch. Bot. Ges. H. 10 (1905-1907) 1908.
 - Die Arve in der Schweiz. Neue Denkschr. Schweiz. Naturf. Ges. Bd. 44, 1909.
- Rudolph, K., Pollenanalytische Untersuchungen im thermophilen Florengebiet Böhmens: Der Kommernsee bei Brüx. Ber. Deutsch. Bot. Ges. Bd. 44, 1926.
- Rudolph, K. und Firbas, F., Die Hochmoore des Erzgebirges. Beih. Botan. Centralbl. Bd. 40, Abt. II, 1924.
 - Pollenanalytische Untersuchungen subalpiner Moore des Riesengebirges. Ber. Deutsch. Bot. Ges. Bd. 44, 1926.
 - Die Moore des Riesengebirges. Beih. Botan. Centralbl. Bd. 43,
 Abt. II, 1927.
- Rudolph, K. und Sigmond, H., Das Koppenplanmoor im Riesengebirge. Lotos Bd. 76, Prag 1928.
- Ruoff, S., Das Dachauer Moor. Ber. Bayer. Bot. Ges. Bd. 17, 1922.

- Samuelsson, G., Ueber den Rückgang der Haselgrenze und anderer pflanzengeographischer Grenzlinien in Skandinavien. Bull. Geol. Institut Upsala, Bd. 13, 1915.
- Schröter, C., Die Flora der Eiszeit. Neujahrsbl. Naturf. Ges. Zürich Nr. 85 (1883) 1882.
 - Contributions à l'étude des variétés de Trapa natans L. Arch Sci. phys. nat. Ann. 140, Genève 1899.
 - Das Pflanzenleben der Alpen. 2. Aufl., Zürich 1926.
- Senoner, Neu aufgefundene Pfahlbauten im Gardasee. Mitt. anthropol. Ges. Wien, Bd. 9.
 - Pfahlbauten in Italien, Ebenda, Bd. 11.
- Siegrist, K., Die Auenwälder der Aare, mit besonderer Berücksichtigung ihres genetischen Zusammenhanges mit anderen flussbegleitenden Pflanzengesellschaften. Mitt. Aarg. Naturf. Ges. 1913.
- Stark, P., Beiträge zur Kenntnis der eiszeitlichen Flora und Fauna Badens. Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br. Bd. 19, 192.
 - Der gegenwärtige Stand der pollenanalytischen Forschung. Zeitschr.
 f. Botanik 17. Jahrg., 1925.
 - Die Moore des badischen Bodenseegebietes I. Ber. Naturf. Ges. Freiburg i. Br. Bd. 24, 1925.
- Die Moore des badischen Bodenseegebietes II. Ebenda Bd. 26, 1927.
 Spinner, H., Analyse pollinique de la tourbe de deux marais de la vallée de la Brévine. Bull. Soc. Neuchât. sc. nat., t. 50, 1925.
- Tamarelli, T., Carta geologica della regione dei tre laghi.
 - Quelques observations sur les changements du climat postglaciaire en Italie. Geol. Stockholm 1910.
- Tatarinoff, E., Alpine Bronzefunde. Verh. Schweiz. Naturf. Ges. (Zürich 1917) 1918.
- Villa, B. G., Sulle torbe della Brianza. Atti Soc. ital. Sci. nat. Vol. VI, 1864.
 Vouga, P., Essai de classification du néolithique lacustre. Verh. Schweiz.
 Naturf. Ges. 1920—21, und Anzeiger f. Schweiz. Altertumskunde N. F. Bd. 23, 1921.
- Waldvogel, T., Das Lautikerried und der Lützelsee. Viertelj. Naturf. Ges. Zürich Bd. 45, 1900.
- Weber, C. A. v., Grenzhorizont und Klimaschwankungen. Abh. Naturw. Ver. Bremen Bd. 26, 1926.

.