

**Zeitschrift:** Mitteilungen der aargauischen Naturforschenden Gesellschaft  
**Herausgeber:** Aargauische Naturforschende Gesellschaft  
**Band:** 13 (1913)

**Artikel:** Die Auenwälder der Aare, mit besonderer Berücksichtigung ihres genetischen Zusammenhangs mit anderen flussbegleiteten Pflanzengesellschaften  
**Autor:** Siegrist, Rudolf  
**Bibliographie:** Literaturverzeichnis  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-171763>

#### **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:** 26.12.2025

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

## Literaturverzeichnis.

---

- Adamovic, L.* — Die Vegetationsformationen Ostserbiens. Englers bot. Jahrbuch XXVI. 1908.
- — Die Vegetationsverhältnisse der Balkanländer. In Engler und Drude, Vegetationen der Erde XI. S. 567 ff. Leipzig 1909.
- Aebi, J. A.* — Ornithologische Beobachtungen vom 1. Feb. bis 31. Dez. 1911 in der Koserrain-Reservation bei Burgdorf. Burgdorf 1912.
- Andersson, G. och Hesselmann, H.* — Vegetation och flora i Hamra kronopark. Aftryck ur Skogsvardsföreningens tidskrift. 1907. (Mit Resümé in deutscher Sprache.)
- Antipa, G.* — Die Biologie des Donaudeltas und des Inundationsgebietes der unteren Donau. Jena 1911.
- Beck, G. von Mannagetta.* — Flora von Hernstein in Niederösterreich, Wien 1884.
- — Flora von Niederösterreich, Wien 1893.
- — Die Vegetationsverhältnisse der illyrischen Länder. Leipzig 1901.
- Beguinot, A.* — La flora dei depositi Alluvionali del basso Corso del fiume Tevere. Estr. del nuovo giornale bot. ital. (nuova serie). Vol. VIII N. 2 1901.
- Bettelini, A.* — La flora legnosa del Sottoceneri (Thèse Doct. Zürich, 1904).
- Binz, Aug.* — Flora von Basel und Umgebung. Basel 1905.
- Blanc, L.* — La vegetation aux environs de Montpellier. Bull. Soc. bot. France, LII 1905.
- Brecher, G.* — Aus dem Auenmittelwalde. Wirtschaftliche und taxatorische Bemerkungen. Berlin 1886.
- Brockmann-Jerosch, H.* — Die Flora des Puschlav. Leipzig 1907.
- — Die natürlichen Wälder der Schweiz. Zürich 1910.
- Brockmann-Jerosch, H. und Rübel, E.* — Die Einteilung der Pflanzengesellschaften nach ökologisch-physiognomischen Gesichtspunkten. Leipzig 1912.
- Bühler, A.* — Artikel „Waldbau“ in Furrers Volkswirtschaftslexikon der Schweiz. Bern 1890.
- Bühler-Tübingen.* — Wasservorrat und Wasserbewegung im Waldboden. Vortrag.

- Cajander, A. K.* — Alluvionen des unteren Lean-Tales, 1903 bis 1905.
- — Studien über die Vegetation des Urwaldes am Lena-Fluß. Helsingfors 1904.
- — Beiträge zur Kenntnis der Vegetation der Alluvionen des nördlichen Eurasiens. Helsingfors 1905.
- Christ, H.* — Das Pflanzenleben der Schweiz. 1879.
- Clements, Fr.* — The Development and Structure of Vegetation. Bot. Survey of Nebraska, 1901.
- — A system of Nomenclature for Phytogeography. Englers bot. Jahrb. XXXI, 1902.
- — Botanical survey of Nebraska III, 1904.
- — Research methods in Ecology, 1905.
- — Plant Physiology and Ecology, New-York 1907.
- Cooper, William S.* — The climax forest of Isle Royale, Lake Superior, and its Development. The Botanical Gazette, Vol LV, Nos. 1, 2, 3, 1913.
- Coulter, S. M.* — An ecological comparison of some typical swamp areas. Missouri Botanical Garden. St. Louis 1904. S. 39 ff.
- Cowles, Henry, Chandler.* — The Physiographic Ecology of Chicago and Vicinity; a Study of the Origin, Development and Classification of Plant Societies. Bot. Gazette XXXI, 1901.
- — The Causes of Vegetative Cycles. Bot. Gazette. March 1911.
- Crampton, M. B.* — The Vegetation of Caithness considered in relation to the Geology. 1911.
- — The geological relations of stable and migratory Plant-formations. 1912.
- Darwin, Ch.* — The Formation of vegetable Mould through the Action of Worms. London 1881.
- Davis, W. M. u. Braun, G.* — Grundzüge der Physiogeographie. Leipzig und Berlin 1911.
- Davis, W. M.* — Die erklärende Beschreibung der Landformen. Deutsch bearbeitet von Dr. A. Rühl. Leipzig und Berlin 1912.
- Domin, K.* — Die Vegetationsverhältnisse des tertiären Beckens von Veseli, Wittingau und Gratzen in Böhmen. Beihefte z. Bot. Centralbl., XVI, 1904.
- — Das böhmische Mittelgebirge. Sonderabdr. aus Englers bot. Jahrbüchern. 37. Bd., 1. Heft. 1905.
- Drude, O.* — Handbuch der Pflanzengeographie. Stuttgart 1890.
- — Deutschlands Pflanzengeographie I. Stuttgart 1896.
- — Der hercynische Florenbezirk. Engler und Drude, Die Vegetation der Erde. Leipzig 1902.

- Düggeli, Max.* — Pflanzengeographie und wirtschaftliche Monographie des Sihltales bei Einsiedeln (Inaug. Dissertation). Zürich 1903.
- Engler, A.* — (Zürich) Wirtschaftsprinzipien für die natürliche Verjüngung der Waldungen mit bes. Berücksichtigung der verschiedenen Standortsverhältnisse. Schweiz. Zeitschrift für Forstwesen. 1900.
- Escher, B. G.* — Physiologische Morphologie, S. Passarge contra W. M. Davis. Delft 1913.
- Fabricius* — Die rheinischen Auwaldungen. Allg. Forst- und Jagdzeitung, 1879.
- Feldtschenko Boris u. Fleroff Alexander.* — Rußlands Vegetationsbilder. Petersburg 1907, 1908, 1911.
- Feucht, Otto.* — Württembergs Pflanzenwelt. 138 Vegetationsbilder nach der Natur mit einer pflanzengeographischen Einführung. Stuttgart 1912.
- Fischer, L.* — Flora von Bern. Bern 1903.
- Flahault, Ch.* — La distribution géogr. des végétaux dans un coin du Languedoc. Montpellier 1893.
- — Flore de la Vallée de Barcelonnette, Montpellier 1897.
- — Rapport sur les herborisations dans la Vallée de l'Ubaye Bull. Soc. bot. France, XLIV, 1897.
- Flahault, Ch. et Combres, P.* — Observation sur la part qui revient au Cordon littoral dans l'exhaussement actuel du delta du Rhône. Montpellier. 1894.
- Flahault, Ch. u. Schröter, C.* — Phytogeographische Nomenklatur. Zürich 1910.
- — Nomenclature phytogéographique, Votes et remarques. Zürich 1910.
- Forel, Aug.* — Die Nester der Ameisen. Zürich 1892. Neujahrs-Blatt der Naturforschenden Ges. Zürich 1893.
- Freidenfeldt, T.* — Studien über die Wurzeln krautiger Pflanzen. I. Über die Formbildung der Wurzel vom biologischen Gesichtspunkte. Flora XCI, 1902, S. 115—208.
- Früh, J.* — Über Torf und Dopplerit. Eine minерogenetische Studie für Geognosten, Mineralogen, Forst- und Landwirte. Zürich 1883.
- — Schwimmende Inseln. Hettner, Geogr. Zeitschrift II. 1896.
- Früh und Schröter, C.* — Die Moore der Schweiz, mit Berücksichtigung der gesamten Moorfrage. Bern 1901.
- Gehne, Hans.* — Die Entstehung von Einebnungsflächen. Kosmos 1912. Heft 12.
- Ginzberger, A.* — Exkursion in die Donau-Auen unterhalb Wiens. Wien 1905.
- Gradmann, R.* — Das Pflanzenleben der Schwäbischen Alb. Tübingen 1898.

- Graebner, P.* — Die Heide Norddeutschlands und die sich anschließenden Formationen in biologischer Betrachtung. Leipzig 1901.
- — Die Pflanzenwelt Deutschlands. Lehrbuch der Formationsbiologie. Leipzig 1909.
- Grevillius, A. Y.* — Biologisch-physiognomische Untersuchungen einiger schwedischer Haintälchen. Bot. Zeitung, 1894.
- — Studier öfver vegetationens sammansättning. Sver. Geol. Unders. 144. 1895.
- Grosser, W.* — Die schlesische Inundationsflora. Inaug. Dissertation. Breslau 1898.
- Guppy, H. B.* — The River Thames as an Agent in Plant Dispersal. The Journal of the Linnean Society. London 1893.
- Heß, E.* — Über die Wuchsformen der alpinen Geröllpflanzen. Beihefte Bot. Centralbl., Bd. XXVII, Abt. II, Heft 1, 1910.
- Hesselmann, Henrik.* — Zur Kenntnis des Pflanzenlebens schwedischer Laubwiesen. Beihefte d. Bot. Centrbl. XVII, 1904.
- — Om vattnets syrehalt och des inverkan pa skogsmarkens försumpning och skogens växtlighet.  
Resümé: Über den Sauerstoffgehalt des Bodenwassers und dessen Einwirkung auf die Versumpfung des Bodens und das Wachstum des Waldes. Aftryk ur Skogsvardsföreningens Tidskrift. Stockholm 1910.
- Hitchcock, A. S.* — Ecological Plant Geography of Kansas. Transactions of the Academy of Science of St. Louis. St. Louis 1898.
- Höck, F.* — Begleitpflanzen der Buche. Bot. Centralbl. 1892.
- — Pflanzen der Schwarzerlenbestände Norddeutschlands. Bot. Jahrbücher XXII Bd.
- Höfer von Heimholt, Hans.* — Grundwasser und Quellen. Braunschweig 1912.
- Jaccard, Paul.* — Etude comparat. de la distrib. flor. dans une portion des Alpes et du Jura. Bull. Soc. Vaud. Sc. natur. XXXVII, 1901.
- — Lois de la distribution florale dans la zone alpine. Bull. Soc. Vaud. Sc. natur. XXXVIII, 1902.
- — Nouv. recherches sur la distribution florale. Bull. Soc. Vaud. Sc. natur. XLIV, 1908.
- Karsten, G. und Schenk, H.* — Vegetationsbilder. Vierte Reihe, Heft 8. Jena 1907.
- Keller, C.* — Humusbildung und Bodenkultur unter dem Einfluß tierischer Tätigkeit. 1887.
- Keller, R.* — Vegetationsbilder aus dem Val Blenio. Mitt. der nat. Ges. Winterthur, 1903.

- Kerner, A.* — Das Pflanzenleben der Donauländer. Innsbruck 1863.
- — Pflanzenleben, 2. Aufl. 1898.
- Kihlmann, A. O.* — Pflanzenbiol. Studien aus Russisch-Lappland. *Acta pro Fauna et Fauna fennica*, VI, 1890.
- Klinge, J.* — Über den Einfluß der mittleren Windrichtung auf das Verwachsen der Gewässer, nebst Betrachtung anderer von der Windrichtung abhängiger Vegetationserscheinungen im Ostbalticum. *Engler, Bot. Jahrb. für Systematik, Pflanzengeschichte u. Pflanzengeographie* XI, 1890.
- Korschinsky, S.* — Über die Entstehung und das Schicksal der Eichenwälder im mittleren Rußland. *Engler* 13. 1891.
- Kurz, A.* — Die Lochseen und ihre Umgebung. (Inaug. Dissertation, Zürich). Stuttgart 1912.
- Lämmermayr, Ludwig.* — Verbreitung und Rolle der weißen Farbe im Pflanzenreiche. „Aus der Natur“. VI. Jahrgang, 1911. Heft 24.
- Leiningen, Wilhelm Graf zu.* — Die Waldvegetation prae-alpiner bayer. Moore, insbesond. der südl. Chiemseemoore. *Naturw. Zeitschr. für Land- u. Forstwirtschaft*, München, 1907.
- Lüscher, H.* — Flora des Kantons Solothurn. Solothurn 1898 und Nachträge 1904 und 1910.
- Lundström, A.* — Über die Salixflora der Jenissei-Ufer. *Bot. Centrbl.* XXXV 1888.
- Massart, Jean.* — Essai de géographie botanique des districts littoraux et alluviaux de la Belgique. Bruxelles 1907.
- — Les Aspects de la végétation en Belgique. Bruxelles, 1908.
- Maurer, Billwiller und Heß.* — Klima der Schweiz. 1910.
- Meigen, F.* — Die Besiedelung der Reblausherde in der Provinz Sachsen. *Engler* 21. 1896.
- Meigen, Wilh.* — Die Pflanzenwelt des Großherzogtums Baden. Sonderabdruck aus „Das Großherzogtum Baden“. Karlsruhe 1912.
- Moss, C. E.* — The fundamental Units of Vegetation. *The New Phytologist*. vol. ix. Jan. and Febr. 1910.
- Mühlberg, F.* — Die Standorte und Trivialnamen der Gefäßpflanzen des Aargaus. Aarau 1880.
- — Die heutigen und früheren Verhältnisse der Aare bei Aarau. *Progr. d. Aarg. Kantonsschule*. Aarau 1885.
- — Der Boden von Aarau. Eine geolog. Skizze. *Festschrift zur Eröffnung des neuen Kantonsschulgebäudes in Aarau*. 1898.
- — Bericht über die Erstellung einer Quellenkarte des Kantons Aargau. Aarau 1901.

- Müller, B.* — Die XVIII. Versammlung des Pfälzischen Forstvereins zu Speyer. S. 102: Die Rheinwaldungen des kgl. Forstamtes Sondernheim. Forstwissensch. Zentralblatt, 27. Jahrgang. Berlin 1905. Heft 2.
- Paul, H.* — Die Schwarzerlenbestände des südlichen Chiemseemoores. Mitt. d. k. Bayr. Moorkultur. Heft 1 II. Stuttgart 1907.
- Potonié, H.* — Ein von der Holländisch-Indischen Sumatra-Expedition entdecktes Tropen-Moor. Naturw. Wochenschrift Nr. 42. 1907.
- — Die rezenten Kaustobiolithe und ihre Lagerstätten. Berlin 1908.
- Preuß, Hans.* — Untersuchung der Kreise Löbau und Rosenberg. Abromeit. Bericht über die XLII Jahresversammlung etc. Bericht 91.
- Raesfeldt, R., von.* — Der Wald in Niederbayern. Landshut 1894.
- Ramann, E.* — Forstliche Bodenkunde u. Standortslehre. 1893.
- — Bodenkunde. Berlin 1905.
- Raunkiaer, C.* — Types biologiques pour la géographie botanique. 1905.
- Ravn, F. K.* — Om Flydeevnen hos Froene of vore Vandog Sumpplanter. (Saertryk af Botanisk Tidsskrift.) Kjöbenhavn 1894.
- Reissek, S.* — Vegetationsgeschichte des Rohres an der Donau in Österreich und Ungarn. Verh. der k. k. zool.-bot. Ges. in Wien. Bd. IX. Wien 1859.
- Resvoll, Thekla R.* — Pflanzenbiol. Beobachtungen aus dem Flugsandgebiet bei Röros im inneren Norwegen. (Nyt Magazin for Naturvid., XLIV.)
- Ribbeck, Konr.* — Auenwälder. Kosmos, Handweiser für Naturfreunde, 1909.
- Rikli, M.* — Zur Kenntnis der Pflanzenwelt des Kantons Tessin. Ber. X, 1905—07, d. Zürcher botan. Ges., Zürich 1907.
- Roßmäßler, E. M.* — Der Wald. Leipzig. 1863.
- — Der Wald. 3. Ausgabe von Willkomm. Leipzig. 1881.
- S., H.* — Ergebnisse aus einem Kahlschlag. Der praktische Forstwirt für die Schweiz. 45. Jahrgang. Nr. 12. 1909.
- Scharfetter, Rud.* — Die Vegetationsverhältnisse von Villach in Kärnten.
- Schimper, W. O.* — Pflanzengeographie auf physiol. Grundlage. Jena 1908.
- Schinz, H. und Keller, R.* — Flora der Schweiz. I. Teil. Zürich 1909.
- — Flora der Schweiz. II. Teil.

- Schneider, Joh. Rud.* — Das Seeland der Westschweiz und die Korrektion seiner Gewässer. Bern 1881.
- Schröter, C. und Kirchner, O.* — Die Vegetation des Bodensees. Lindau i. B. 1896.
- Schröter, C. und Rickli, M.* — Botanische Exkursionen in Bedretto, Formazza und Bosco-Tal. Zürich 1904.
- Schröter, C.* — Naturschutz und Nationalpark. Separatabdr. aus der „Tierwelt“ Nr. 8 u. ff. 1913. Aarau 1913.
- Sendtner, O.* — Die Vegetationsverhältnisse d. bayrischen Waldes. 1860.
- Sernander, R.* — Die Einwanderung der Fichte in Scandina-  
vien. Engler 15. 1893.
- — Den skandinaviska vegetationens spridningsbiologi. (Zur Verbreitungsbiologie der skandinavischen Pflanzenwelt. Mit einem deutschen Resümé.) Upsala 1901.
- — Entwurf einer Monographie der europäischen Myrmekochoren. Uppsala und Stockholm 1906.
- Servettaz, Camille.* — Monographie des Eléagnacées. Dresden 1909.
- Siegrist, R.* — In den Auen der Aare. Ber. über die Städt. Schulen Aarau. Aarau 1910.
- — Eine Entstehungsart des Auenwaldes. Der prakt. Forstwirt für die Schweiz. 48. Jahrgang, Nr. 5. 1912.
- — Beobachtungen über das Verhalten einiger Gehölze bei großer Bodennässe. Der praktische Forstwirt für die Schweiz. Heft 5. 1913.
- Skarmann, J. A. O.* — Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Salixformationen an den Ufern des Klarelf. Botan. Zentralblatt, 1887.
- Solms-Laubach.* — Die leitenden Gesichtspunkte einer allgemeinen Pflanzengeographie. Leipzig 1905.
- — Flora von Elsaß-Lothringen. Separatabdruck aus „Das Reichsland Elsaß-Lothringen“.
- Soyka, Jf.* — Die Schwankungen des Grundwassers. Geogr. Abh. II. Wien 1888.
- Tansley, A. G.* — Types of British Vegetation. Cambridge 1911.
- Tubeuf, C. von.* — Hochwasserschäden in den Auenwaldungen des Rheins nach der Überschwemmung im Sommer 1910. Naturwissensch. Zeitschrift für Forst- und Landwirtschaft. Januar 1912. Heft 1. Stuttgart.
- Vageler, P.* — Über Bodentemperatur im Hochmoor und über die Bodenluft in verschiedenen Moorformen. Mitt. der k. Bayr. Moorkulturanstalt. Heft 1, I. Stuttgart 1907.
- Vahl, Martin.* — Les types biologiques dans quelques formations vegetales de la Scandinavie.

- Warming, Eug.* — De psamophile Formationer in Danmark. Saertryk af Vidensk. Meddel. fra den naturhist. Forening 1891.
- — Lehrbuch der ökologischen Pflanzengeographie (Edit. allem.). Berlin, 1896.
- — Danske Plantevaext. I. Strandvegetation. Kjöbenhavn, 1907.
- — Oecology of Plants. An introduction to the study of plant-Communities. Oxford, 1909.
- Willkomm, M.* — Forstliche Flora von Deutschland und Österreich. Leipzig 1887.
- Wimmer, F.* — Flora von Schlesien preußischen und österreichischen Anteils. Breslau 1844.
- Yapp.* — Spirea Ulmaria, L., and its Bearing on the Problem of Xeromorphy in Marsh Plants. Annales of Botany, Vol. XXVI Nr. CIII. July, 1912.
- Zeller.* — Aufsatz über die Aare im geogr. Lexikon der Schweiz. Neuenburg 1902.

---

## Karten.

- Berghaus.* — Physikalischer Atlas. Abt. 5. Pflanzengeographie. Gotha 1892.
- Heim, Alb. u. Schmidt, C.* — Geologische Karte der Schweiz. Bern 1894.
- Michaelis, E. H.* — Topographische Karte des Eidgenössischen Kantons Aargau. Aufgenommen 1837—43.
- Mühlberg, F.* — Geologische Karte der Umgebung von Aarau. Aarau 1906. 1 : 25 000.
- — Karte der Flußterrassen von Aarau. (Progr. der Aarg. Kantonsschule 1885.)
- Topographischer Atlas der Schweiz* (Siegfried-Atlas) 1 : 25 000.  
Bl. 353, 339, 338, 336, 322, 319, 317, 316, 140, 138, 124, 125, 123, 126, 112, 113, 164, 165, 163, 149, 152, 150, 151, 35, 38, 36, 22, 21.
- Topographische Karte der Schweiz* (Dufourkarte) 1 : 100 000.  
Bl. 12, 7, 8, 5.
-