

**Zeitschrift:** Tätigkeitsbericht der Naturforschenden Gesellschaft Baselland  
**Band:** 32 (1984)

**Artikel:** Pflanzensoziologisch-ökologische Untersuchungen im Naturschutzgebiet Chilpen bei Diegten (Baselland)

**Bibliographie:** Literaturverzeichnis

**Autor:** Vogt, Walter

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-676515>

### **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:** 19.10.2024

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

## 10 Literaturverzeichnis

- AKERMANN, A. (1927): Studien über den Kältetod und die Kälteresistenz der Pflanzen. – Lund
- BACH, R. (1950): Die Standorte jurassischer Buchenwaldgesellschaften mit besonderer Berücksichtigung der Böden. – Ber. Schw. Bot. Ges. 60, 51–152
- BACH, R., KUOCH, R., IBERG, R. (1954): Wälder der Schweizer Alpen im Verbreitungsgebiet der Weisstanne. – Mitt. schweiz. Anst. forstl. Versuchsw. 30, 261–314
- BALSIGER, R. (1898) in: Die forstlichen Verhältnisse im Kanton Baselland. – Direktion des Innern. Liestal
- BARTHOLET, H. (1964): Geologie des Tafel- und Faltenjuras zwischen Eptingen und Oltingen. – Tätber. natf. Ges. Basell. 23, 43–130
- BERTSCH, K. (1953): Geschichte des deutschen Waldes. – 4. Aufl., Jena
- BERTSCH, K. (1966): Moosflora von Südwestdeutschland. – 3. Aufl., Ulmer, Stuttgart
- BINZ, A., BECHERER, A. (1970): Schul- und Exkursionsflora für die Schweiz. – 14. Aufl., Basel
- BORNKAMM, R. (1960): Die Trespen-Halbtrockenrasen im oberen Leinegebiet. – Mitt. flor.-soz. Arb.-Gem. N.F. 8, 181–208
- BRAUN-BLANQUET, J. (1951): Pflanzensoziologie. – 2. Aufl., Springer, Wien
- BRAUN-BLANQUET, J. (1955): Zur Systematik der Pflanzengesellschaften. – Mitt. flor.-soz. Arb.-Gem. N.F. 5
- BÜNNING, E. (1953): Entwicklungs- und Bewegungsphysiologie der Pflanzen. – Heidelberg
- BURGEFF, H. (1936): Samenkeimung der Orchideen und Entwicklung ihrer Keimpflanzen. – Jena
- BURGEFF, H. (1954): Samenkeimung und Kultur europäischer Erdorchideen. – Stuttgart
- DAFIS, S. A. (1962): Struktur und Zuwachsanalysen von natürlichen Föhrenwäldern. – Beitr. geobot. Landesaufn. Schweiz 41
- ELLENBERG, H. (1956): Grundlagen der Vegetationsgliederung, 1. Teil: Aufgaben und Methoden der Vegetationskunde. Band IV der Einführung in die Phytologie von H. Walter. Stuttgart
- ELLENBERG, H. (1963): Grundlagen der Vegetationsgliederung, 2. Teil: Vegetation Mitteleuropas mit den Alpen. Band IV/2 der Einführung in die Phytologie von H. Walter, Stuttgart
- ELLENBERG, HEINZ und KLÖTZLI, FRANK (1972): Waldgesellschaften und Waldstandorte der Schweiz. – Mitt. Schweiz. Anst. forstl. Versuchsw. 48, 4, 589–930
- ETTER, H. (1943): Pflanzensoziologische und bodenkundliche Studien an schweizerischen Laubwäldern. – Mitt. schweiz. Anst. forstl. Versuchsw. 23, 5–132
- ETTER, H. (1947a): Vegetationskarte des Sihlwaldes der Stadt Zürich. – Beih. 24 Zeitschr. Schweiz. Forstverein
- ETTER, H. (1947b): Über die Waldvegetation am Südostrand des schweizerischen Mittellandes. – Mitt. schweiz. Anst. forstl. Versuchsw. 25, 141–210
- FABIANOWSKI, J. (1950): Untersuchungen über die Zusammenhänge zwischen Exposition, Relief, Mikroklima und Vegetation in der Fallätsche bei Zürich. – Beitr. geobot. Landesaufn. Schweiz. 29
- FILZER, P. (1934): Experimentelle Beiträge zur Synökologie der Pflanzen. – Jb. wiss. Bot. 79
- FIRBAS, F. (1931): Untersuchungen über den Wasserhaushalt der Hochmoorpflanzen. – Jb. wiss. Bot. 74, 457–696
- FIRBAS, F. (1935): Die Vegetationsentwicklung des mitteleuropäischen Spätglazials. – Bibliotheca Botanica 112. Stuttgart
- FIRBAS, F. (1949/1952): Spät- und nacheiszeitliche Waldgeschichte Mitteleuropas nördlich der Alpen. 2. Bd. – Jena
- FUKAREK, P. (1964): Die Tannen und die Tannenwälder der Balkanhalbinsel. – Schweiz. Zeitschr. Forstv. 9/10
- GÄUMANN, E. (1951): Pflanzliche Infektionslehre. – Basel

- GEIGER, R. (1961): Das Klima der bodennahen Luftschicht. – 4. Aufl. Braunschweig
- GIGON, A. (1967): Stickstoff- und Wasserversorgung von Trespen-Halbtrockenrasen (Mesobromion) im Jura bei Basel. – Ber. Geobot. Inst. Rübel. Zürich 38, 28–85
- GRÜMMER, G. (1955): Die gegenseitige Beeinflussung höherer Pflanzen, Allelopathie. – Jena
- HAUBER, L. (1960): Geologie des Tafel- und Faltenjuras zwischen Reigoldswil und Eptingen. – Separatdruck Beitr. geolog. Karte Schweiz. 112. Lief.
- HAUSER, A. (1964): Wald und Forst in der Gründungszeit der Eidgenossenschaft. – Schweiz. Zeitschr. Forstw. 11
- HEGG, O. (1965): Untersuchungen zur Pflanzensoziologie und Ökologie im Naturschutzgebiet Hohgant (Berner Voralpen). – Beitr. geobot. Landesaufn. Schweiz 46. Bern
- HEINIS, F. (1959) in: Die Entwicklung der basellandschaftlichen Waldwirtschaft 1899–1954. – Direktion des Innern, Liestal
- HOFFMANN, K. (1936): Experimentell-ökologische Untersuchungen an Pflanzen auf dem Frauenstein bei Mädling. – Beih. bot. Cbl. 55
- KESSLER, W. (1935): Über die inneren Ursachen der Kälteresistenz der Pflanzen. – Planta 24, 312–352
- KESSLER, W. und RUHLAND, W. (1938): Weitere Untersuchungen über die inneren Ursachen der Kälteresistenz. – Planta 28, 159–204
- KIRCHNER, LOEW und SCHRÖTER (1928): Lebensgeschichte der Blütenpflanzen Mitteleuropas. – Bd. 1, 4. Abt. Stuttgart
- KLÖTZLI, F. (1969): Die Grundwasserbeziehungen der Streu- und Moorwiesen im nördlichen Schweizer Mittelland. – Beitr. geobot. Landesaufn. Schweiz 52
- KNAPP, R. (1948): Die Pflanzengesellschaften Mitteleuropas. – Stuttgart
- KNAPP, R. (1949): Angewandte Pflanzensoziologie. – Stuttgart
- KNAPP, R. (1954): Experimentelle Soziologie der höheren Pflanzen. – Stuttgart
- KNÖRZER, KH. (1960): Die Salbei-Wiesen am Niederrhein. – Mitt. flor.-soz. Arb.-Gem. N.F. 8. 169–180
- KOCH, W. (1926): Die Vegetationseinheiten der Linthebene. – Jb. naturw. Ges. St. Gallen, 61
- KOCH, W. (1946): Die pflanzengeographische und soziologische Stellung der Föhre (*Pinus sylvestris*) in der Schweiz. – Schweiz. Zeitschr. Forstw. 97
- KREBS, E. (1962): Die Waldungen der Albis- und Zimmerbergkette bei Zürich. – Beitr. geobot. Landesaufn. Schweiz. 40
- KUBIENA, W. L. (1953): Bestimmungsbuch und Systematik der Böden Europas. – Stuttgart
- KUHN, K. (1937): Die Pflanzengesellschaften der Schwäbischen Alb. – Oehringen
- KUOCH, R. (1954): Wälder der Schweizer Alpen im Verbreitungsgebiet der Weisstanne. – Mitt. schweiz. Anst. forstl. Versuchsw. 30, 133–260
- LAATSCH, W. (1957): Dynamik der mitteleuropäischen Mineralböden, 4. Aufl. – Dresden und Leipzig
- LARCHER, W. (1954): Die Kälteresistenz mediterraner Immergrüner und ihre Beeinflussbarkeit. – Planta 44, 607–635
- LEUENBERGER, R. (1950): Beitrag zur Kenntnis der Humuskarbonatböden und Rendzinen im Schweizer Jura. – Diss. ETH Zürich
- LOHMEYER, W. (1955): Das Cariceto-Fagetum im westlichen Deutschland. – Mitt. flor.-soz. Arb.-Gem. N.F. 5
- LOHMEYER, W., ELLENBERG, H. (1950): Die Vegetationskarte der Eilenriede bei Hannover. – Mitt. flor.-soz. Arb.-Gem. N.F. 2
- LÜDI, W. (1921): Die Pflanzengesellschaften des Lauterbrunnentales und ihre Sukzession. – Beitr. geobot. Landesaufn. Schweiz 9
- LÜDI, W. (1930): Die Methoden der Sukzessionsforschung in der Pflanzensoziologie. – In Abderhalden, Handb. biolog. Arbeitsmeth. 3. Lief: 327, 11
- LÜDI, W. (1936): Experimentelle Untersuchungen an alpiner Vegetation. – Ber. Schw. Bot. Ges. 46. 632–681
- MIEGROET, M. VAN (1964): Die Position der Weisstanne in Belgien. Erfahrungen ausserhalb des natürlichen Verbreitungsgebietes. – Schweiz. Zeitschr. Forstw. Nr. 9/10

- MITTMEYER, G. (1931): Studien über die Abhängigkeit der Transpiration verschiedener Blatty-  
pen vom Licht und Sättigungsdefizit der Luft. – Jahrb. wiss. Bot. 74
- MOOR, M. (1945): Das Fagetum im nordwestlichen Tafeljura. – Veröff. natf. Ges. Basel.  
187–203
- MOOR, M. (1947): Die Waldpflanzengesellschaften des Schweizer Juras und ihre Höhenver-  
breitung. – Schweiz. Zeitschr. Forstw. 98. 1–16
- MOOR, M. (1952): Die Fagion-Gesellschaften im Schweizer Jura. – Beitr. geobot. Landesaufn.  
Schweiz. 31
- MOOR, M. (1958): Pflanzengesellschaften schweizerischer Flussauen. – Mitt. schweiz. Anst.  
forstl. Versuchsw. 34, 221–360
- MOOR, M. (1960): Zur Systematik der Querco-Fagetea. – Mitt. florist.-soziol. Arb.-Gem. N.F.  
8, 263–293
- MOOR, M. (1963): Pflanzengesellschaften als geologische Zeiger im Jura. – Regio Basiliensis  
IV. Basel
- MOOR, M. und SCHWARZ, U. (1957): Die kartographische Darstellung der Vegetation des  
Creux-du-Van-Gebietes (Jura des Kts. Neuenburg). – Beitr. geobot. Landesaufn. Schweiz.  
H. 37. Bern
- MÜHLBERG, F. (1894): Geologische Exkursion im östlichen Jura und aargauischen Quartär. –  
Lausanne
- MÜHLBERG, F. (1914): Geologische Karte des Hauensteingebietes Waldenburg-Olten. 1:25 000,  
mit Profiltafel
- MÜHLBERG, F. (1915): Erläuterungen Nr. 16 zur geologischen Karte des Hauensteingebietes  
(Waldenburg-Olten). Spezialkarte Nr. 73. Zürich
- MÜLLER, S. (1969): Böden unserer Heimat. – Kosmos, Stuttgart
- NELSON, E. (1962): Gestaltwandel und Artbildung erörtert am Beispiel der Orchidaceen Euro-  
pas und der Mittelmeerländer, insbesondere der Gattung *Ophrys*. – Chernex-Montreux,  
1962
- OBBERDORFER, E. (1950): Eine Pflanzensoziologische Kartierung im Freiburger Stadtwaldgebiet  
als Grundlage waldbaulicher Arbeit. – Mitt. flor.-soz. Arb.-Gem. N.F. 2, 54–59
- OBBERDORFER, E. (1957): Süddeutsche Pflanzengesellschaften. – Pflanzensoziol. (Jena) 10
- PISEK, A. (1950): Frosthärte und Zusammensetzung des Zellsaftes bei *Rhododendron ferrugi-  
neum*, *Pinus cembra* und *Picea excelsa*. – Protoplasma 39, 129–146
- PISEK, A. (1953): Wie schützen sich die Alpenpflanzen gegen Frost? – Umschau 21
- PISEK, A. (1958): Versuche zur Frostresistenzprüfung von Rinde, Winterknospen und Blüten  
einiger Arten von Obsthölzern. – Gartenbauwiss. 23, 54–74
- PISEK, A. und LARCHER, W. (1954): Zusammenhang zwischen Austrocknungsresistenz und  
Frosthärte bei Immergrünen. – Protoplasma 44, 30–46
- PISEK, A. und SCHIESSL, R. (1947): Die Temperaturbeeinflussbarkeit der Frosthärte von Nadel-  
hölzern und Zwergsträuchern an der alpinen Waldgrenze. – Ber. Naturw.-med. Vereine,  
Innsbruck 47, 33–52
- REHDER, H. (1962): Der Girstel – ein natürlicher Pfeifengras-Föhrenwaldkomplex am Albis  
bei Zürich. – Ber. geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 33. Zürich
- ROCHOW, M. v. (1951): Die Pflanzengesellschaften des Kaiserstuhles. – Pflanzensoziol. (Jena) 8
- SCAMONI, A. (1954): Waldgesellschaften und Waldstandorte. – Berlin
- SCHERRER, M. (1923): Soziologische Studien am *Molinietum* des Limmatt-Tales. – Ber. d. Zür-  
cherischen Bot. Ges. 15, 1921/23
- SCHLECHTER, R. (1915): Die Orchideen. – Berlin
- SCHMID, R. (1972): Der Föhrenwald Burersteig. – Sep. Brugger Neujahrsblätter
- SCHMITHÜSEN, J. (1950): Das Klimaxproblem vom Standpunkt der Landschaftsforschung aus  
betrachtet. – Mitt. florist.-soziol. Arb.-Gem. N.F. 2
- SCHULZE, M. (1894): Die Orchidaceen Deutschlands, Deutsch-Österreichs und der Schweiz. –  
Köhler-Gera
- SCHWARZ, U. (1955): Die natürlichen Fichtenwälder des Juras. – Beitr. geobot. Landesaufn.  
Schweiz 35

- Statistisches Jahrbuch des Kantons Basel-Landschaft, 1975. – Stat. Amt Kt. Basel-Landschaft
- Statistisches Jahrbuch des Kantons Basel-Stadt, 1965. – Stat. Amt des Kantons Basel-Stadt
- STOCKER, O. (1923): Klimamessungen auf kleinstem Raum an Wiesen-Wald- und Heidepflanzen. – Ber. d. Deutschen Bot. Ges. 41
- SUTER, P. (1926): Beiträge zur Landschaftskunde des Ergolzgebietes. – Diss. Univ. Basel
- TILL, O. (1956): Über die Frosthärte von Pflanzen sommergrüner Laubwälder. – Flora 143. 499–542
- TROLL, W. (1942): Vergleichende Morphologie der höheren Pflanzen. 1. Bd. Vegetationsorgane, dritter Teil, Berlin
- TROLL, W. (1954): Allgemeine Botanik. – Stuttgart
- TÜXEN, R. (1950): Wanderwege der Flora in Stromtälern. – Mitt. florist.-soziol. Arb.-Gem. N.F. 2, 52–53
- TÜXEN, R. (1956): Die Pflanzengesellschaften Nordwestdeutschlands. – Bremen (Gartenbauamt)
- ULLRICH, H. und MÄDE, A. (1941): Studien über die Ursache der Frostresistenz. – Planta 31
- ULLRICH, H. und MÄDE, A. (1941): Untersuchungen über den Temperaturverlauf beim Gefrieren von Blättern und Vergleichsobjekten. – Planta 31
- ULMER, W. (1937): Über den Jahresgang der Frosthärte einiger immergrüner Arten der alpinen Stufe sowie der Zirbe und Fichte. – Jahrb. wiss. Bot. 84, 553–592
- WALTER, H. (1954): Grundlagen der Pflanzenverbreitung, II. Teil: Arealkunde. Bd. III der Einführung in die Phytologie von H. Walter. – Ulmer, Stuttgart
- WALTER, H. (1960): Standortslehre Analytisch-ökologische Geobotanik. 2. Aufl. Bd. III/1 der Einführung in die Phytologie von H. Walter. – Ulmer, Stuttgart
- WALTER, H./STRAKA, H. (1970): Arealkunde, Floristisch-historische Geobotanik. 2. Aufl. Bd. III/2 der Einführung in die Phytologie von H. Walter. – Ulmer, Stuttgart
- WEGMÜLLER, S. (1966): Über die Spät- und Postglaziale Vegetationsgeschichte des südwestlichen Juras. Beitr. geobot. Landesaufn. Schweiz 48
- WIESNER, V. (1907): Der Lichtgenuss der Pflanzen. – Leipzig
- ZELLER, O. (1951): Über Assimilation und Atmung der Pflanzen im Winter bei tiefen Temperaturen. – Planta 39
- ZIMMERMANN, W. (1912): Die Formen der Orchidaceen Deutschlands, Deutsch-Österreichs und der Schweiz. – Berlin
- ZOLLER, H. (1954a): Die Arten der Bromus-erectus-Wiesen des Schweizer Juras. – Beitr. Veröff. geobot. Inst. Rübel, 28
- ZOLLER, H. (1954b): Die Typen der Bromus-erectus-Wiesen des Schweizer Juras. – Beitr. geobot. Landesaufn. Schweiz. 33
- ZOLLER, H. (1958): Die Vegetation und Flora des Schaffhauser Randens. – Mitt. natf. Ges. Schaffhausen. 26. 1–36
- ZOLLER, H. (1962): Pollenanalytische Untersuchungen zur Vegetationsentwicklung tiefergelegener Weisstannenwälder im schweizerischen Mittelland. – Veröff. geobot. Inst. Rübel 37. Zürich
- ZOLLER, H. (1964): Zur postglazialen Ausbreitungsgeschichte der Weisstanne. – Schweiz. Zeitschr. Forstw.