**Zeitschrift:** Bulletin of the Geobotanical Institute ETH

Herausgeber: Geobotanisches Institut, ETH Zürich, Stiftung Rübel

**Band:** 63 (1997)

Werbung

### 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: 23.11.2025** 

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

### List of available volumes

## Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes der ETH, Stiftung Rübel, Zürich

No.	Net price	(Sfr)
1	Ergebnisse der Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch die Schweizeralpen 1923. E. RÜBEL (ed.), 1924.	8.–
4	Ergebnisse der Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch Schweden und Norwegen 1925. E. Rübel (ed.), 1927.	8.–
4a	The present state of geobotanical research in Switzerland. E. RÜBEL, 1928.	1
5	Pollenanalytische Untersuchungen an Schweizer Mooren und ihre florengeschichtliche Deutung. P. Keller, 1928.	5
6	Ergebnisse der Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch die Tschechoslowakei und Polen 1928. E. RÜBEL (ed.), 1930.	7.–
8	Die Buchenwälder Europas. E. RÜBEL (ed.), 1932.	10
9	Die postglaziale Entwicklungsgeschichte der Wälder von Norditalien. P. Keller, 1931.	4.–
10	Ergebnisse der Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch Rumänien 1932. E. Rübel (ed.), 1933.	3
11	Das Grosse Moos im westschweizerischen Seelande und die Geschichte seiner Entstehung. W. Lüdi, 1935.	8.–
12	Ergebnisse der Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch Mittelitalien 1934. E. RÜBEL (ed.), 1936.	4.–
13	Anton Schneeberger (1530–1581), ein Schüler Konrad Gessners in Polen. B. Hryniewiecki, 1938.	2
15	Die Geschichte der Moore des Sihltales bei Einsiedeln. W. Lüd. 1939.	3
16	Zur Geschichte des Waldes im Oberhasli (Berner Oberland). E. Hess, 1940.	3
17	Stratigraphie und Waldgeschichte des Wauwilermooses. H. Härri, 1940.	3
18	Die Klimaverhältnisse des Albisgebietes. W. Lüdi & B. Stüssi, 1941.	3
19	Die pollenanalytische Untersuchung der Gletscherbewegung. V.VARESCHI, 1942.	4.–
20	Die Ostgrenze Fennoskandiens in pflanzengeographischer Beziehung. A. Kalela, 1943.	2
21	Pollenanalytische, stratigraphische und geochronologische Untersuchungen aus dem Faulenseemoos bei Spiez. M. Welten, 1944.	5
22	Les associations végétales de la vallée moyenne du Niger. G. ROBERTY, 1946.	5

23	Die Pflanzengesellschaften der Schinigeplatte bei Interlaken und ihre Beziehungen zur Umwelt. Eine vergleichend-ökologische Untersuchung. W. Lüdi, 1948.	12
24	Die Geschichte der Moore und Wälder am Pilatus. P. Müller, 1949.	5
24 25	Die Pflanzenwelt Irlands (The flora and vegetation of Ireland). – Ergebnisse der 9. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion (IPE) durch Irland 1949. W. Lüdi (ed.), 1952.	15
26	Über die spät- und postglaziale Vegetationsgeschichte des Simmentals. M. Welten, 1952.	6.–
27	Die Pflanzenwelt des Eiszeitalters im nördlichen Vorland der Schweizer Alpen. W. Lüdi, 1953.	10
28	Die Arten der Bromus erectus-Wiesen des Schweizer Juras. H. Zoller, 1954.	14
29	Aktuelle Probleme der Pflanzensoziologie. W. Lüdi (ed.), 1956.	6
31	Die Pflanzenwelt Spaniens. – Ergebnisse der 10. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch Spanien 1953. I. Teil. W. Lüdi (ed.), 1956.	16
32	Die Pflanzenwelt Spaniens. – Ergebnisse der 10. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch Spanien 1953. II. Teil.  R. TÜXEN & E. OBERDORFER (eds.), 1958.	20.–
33	Festschrift Werner Lüdi. M. Welten & H. Zoller (eds.), 1958.	15
34	Verhandlungen der vierten internationalen Tagung der Quartärbotaniker in der Schweiz 1957. W. Lüdi (ed.), 1959.	9.–
35	Ergebnisse der Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion durch die Ostalpen 1956. W. Lüdi (ed.), 1959.	15
36	Die Pflanzenwelt der Tschechoslowakei. – Ergebnisse der 12. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion (IPE) durch die Tschechoslowakei 1958. W. Lüdi (ed.), 1961.	11.–
37	Festschrift Franz Firbas. W. Lüdi & O. Lange (eds.), 1962.	12
38	Qualität und Quantität der Rehäsung in Wald- und Grünlandgesellschaften des nördlichen Schweizer Mittellandes. F. Klötzli, 1965.	12
39	Vegetations- und bodenkundliche Methoden der forstlichen Standorts- kartierung. Ergebnisse eines internationalen Methodenvergleichs im Schweizer Mittelland. H. ELLENBERG (ed.), 1967.	16
40	Natürliche Waldgesellschaften und Waldstandorte der Umgebung von Zürich. N. Kuhn, 1967.	25
41	Stickstoff und Wasserversorgung von Feuchtwiesen (Balance d'azote et d'eau dans les prairies humides – The nitrogen and water relations of wet meadows). H. ELLENBERG (ed.), 1968.	12

42	Die Taraxacum-Arten der Schweiz. J. L. VAN SOEST, 1969.	12
43	Zur Vegetation und Flora der Westalpen. – Ergebnisse der 14. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion (IPE) durch die Westalpen. P. OZENDA & E. LANDOLT (eds.), 1970.	19.–
44	Ecologie comparée des prairies marécageuses dans les Préalpes de la Suisse occidentale. M. Yerly, 1970.	18
45	L'azote dans quelques forêts, savanes et terrains de culture d'Afrique tropicale humide (Côte d'Ivoire). P. DE RHAM, 1970.	12
46	Übersicht der Pflanzengesellschaften der rätischen Alpen im Rahmen ihrer Gesamtverbreitung. III. Teil: Flachmoorgesellschaften (Scheuchzerio-Caricetea fuscae). J. Braun-Blanquet, 1971.	14
47	Vergleichend ökologische Untersuchungen an Plateau-Tannenwäldern im westlichen Aargauer Mittelland. J. PFADENHAUER, 1971.	10
48	Vergleich alpiner Rasen auf Silikat- und Karbonatboden. Konkurrenz- und Stickstofformenversuche sowie standortskundliche Untersuchungen im Nardetum und im Seslerietum bei Davos. A. GIGON, 1971.	15
49	La végétation du bassin de l'One (Pyrénées centrales). Quatrième note: les forêts. R. Nègre, 1972.	17
50	Versuch einer vergleichend-ökologischen Analyse der Buchen-Tannen-Wälder des Schweizer Jura (Weissenstein und Chasseral). J. PFADENHAUER, 1973.	14
51	Pflanzengesellschaften nasser Standorte in den Alpen und Dinariden. (Ergebnisse der 13. Tagung der Ostalpin-Dinarischen Gesellschaft für Vegetationskunde 1972). E. Landolt (ed.), 1973.	12
52	Morphologisch-ökologische Untersuchungen an <i>Scabiosa columbaria</i> L.s.l. im mittleren und westlichen Alpengebiet. F. Grossmann, 1975.	14
53	Zytotaxonomische Untersuchungen an <i>Campanula patula</i> L.s.l. und <i>C. rapunculus</i> L. in der Schweiz und in Österreich. M. HAUSER, 1975.	13
54	Ecological conditions limiting the distribution of Fagus silvatica L. and Abies alba Mill. near Schwarzenberg (Lucerne) Switzerland. H. GADEKAR, 1975.	12
55	Zur Vegetation und Flora von Griechenland. – Ergebnisse der 15. Internationalen pflanzengeographischen Exkursion (IPE) durch Griechenland 1971. Band 1: Einführung; allgemeine Vegetationskunde; Kreta und Ägäische Inseln. S. Dafis & E. Landolt (eds.), 1975.	21
56	Zur Vegetation und Flora von Griechenland. – Ergebnisse der 15. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion (IPE) durch Griechenland 1971. Band 2: Mazedonien, Thessalien- Epirus, Attika, Peloponnes; einzelne Pflanzengesellschaften; botanische Literatur über Griechenland.	
	S. Dafis & E. Landolt (eds.), 1976.	22

57	Pflanzensoziologische und ökologische Untersuchungen an insubrischen Trockenwiesen karbonathaltiger Standorte. M. MEYER, 1976.	16
59	Quercus pubescens-Wälder und ihre ökologischen Grenzen im Wallis (Zentralalpen). J. Burnand, 1976.	17.–
60	Beschreibung exzentrischer Hochmoore mit Hilfe quantitativer Methoden. O. Wildi, 1977.	14.–
61	Verbreitungsbiologie (Diasporologie) der Blütenpflanzen. 3. Auflage. P. Müller-Schneider, 1983.	18.–
62	Die Epiphytenvegetation im Raume Zürich als Indikator der Umweltbelastung. S. Züst, 1977.	15
63	Stickstoff-Düngungseinflüsse von Intensiv-Grünland auf Streu- und Moorwiesen. K. Ch. Boller-Elmer, 1977.	15
64	Oekologische Zeigerwerte zur Schweizer Flora. E. LANDOLT, 1977.	15
65	Comparaison d'écosystèmes de prairies permanentes exploitées de manière conventionnelle et biodynamique. M. Porret, 1978.	17
66	Soziologisch-ökologische Untersuchungen im Grenzbereich Fagus silvatica L. / Pinus silvestris L. in der nördlichen Schweiz. Ch. Roth, 1979.	14
67	Die ökologische und pflanzensoziologische Stellung der Eibe ( <i>Taxus baccata</i> ) in der Schweiz. Ch. Leuthold, 1980.	21
68	Contributions to the knowledge of flora and vegetation in the Carolinas. – Ergebnisse der 16. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion (IPE) 1978 durch die südöstlichen Vereinigten Staaten. Band 1. H. LIETH & E. LANDOLT (eds.), 1979.	22
69	Contributions to the knowledge of flora and vegetation in the Carolinas. – Ergebnisse der 16. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion (IPE) 1978 durch die südöstlichen Vereinigten Staaten. Band 2. H. Lieth & E. Landolt (eds.), 1980.	18
70	Biosystematic investigations in the family of duckweeds (Lemnaceae). Vol. 1. Key to determination. Cytological variation. Amino acid composition and sugar content. Effects of nitrogen and phosphorus. Bibliography. List of studied material. E. Landolt (ed.), 1980.	25
71	Biosystematic investigations in the family of duckweeds (Lemnaceae). Vol. 2. The family of Lemnaceae – A monographic study. Part 1 of the monograph: Morphology; karyology; ecology; geographic distribution; systematic position; nomenclature; descriptions. E. Landolt, 1986.	35
72	Die Vegetation an Nationalstrassenböschungen der Nordschweiz und ihre Eignung für den Naturschutz. A. Klein, 1980.	14

73	Keimverhalten und frühe Entwicklungsphasen einiger Alpenpflanzen. A. Fossati, 1980.	19
74	Zum Wasserhaushalt verschiedener Strassenbaumarten unter dem Einfluss winterlicher Streusalzanwendung. A. Spirig, 1981.	13
75	Phenological methods in permanent plot research. The indicator value of phenological phenomena. A study in limestone grassland in northern Switzerland. B. Krüsi, 1981.	12
76	Alpine Rasengesellschaften auf Silikatgestein bei Davos (mit farbiger Vegetationskarte 1:2500). L. Vetterli, 1982.	19
77	Contributions to the knowledge of flora and vegetation in the Carolinas. – Ergebnisse der 16. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion (IPE), 1978, durch die südöstlichen Vereinigten Staaten. Band 3. H. Lieth, E. Landolt & R.K. Peet (eds.), 1981.	18
78	Genetisch-ökologische Untersuchungen an <i>Ranunculus montanus</i> Willd. s.l. aus der alpinen Stufe von Davos (Graubünden). R. DICKENMANN, 1982.	12
79	Einfluss der Feldmaus, <i>Microtus arvalis</i> (Pall.), auf die floristische Zusammensetzung von Wiesen-Ökosystemen. A. Leutert, 1983.	17
80	Biosystematic investigations in the family of duckweeds (Lemnaceae). Vol. 3. A. Lüönd, 1983.	17
81	Pflanzensoziologisch-ökologische Untersuchungen von gemähten Magerrasen bei Davos. G. Zumbühl, 1983.	17
82	Schaffung artenreicher Magerwiesen auf Strassenböschungen. Eignung von verschiedenem Saatgut für die Neuschaffung Mesobrometum-artiger Bestände. Eine Untersuchung in der Nordschweiz. T. Wegelin, 1984.	17
83	Bedeutung des Pflanzenwasserhaushaltes für Koexistenz und Artenreichtum von Trespenhalbtrockenrasen (Mesobromion). U. Kuhn, 1984.	18
84	Ertragskundliche Untersuchungen von gedüngten Mähwiesen der subalpinen Stufe bei Davos. R. Peterer, 1985.	18
85	Verbreitungsbiologie der Blütenpflanzen Graubündens. P. Müller-Schneider, 1986.	24
86	Genetic-ecological investigations in Biscutella levigata L. M. GASSER, 1986.	18
87	Aspekte der Geobotanik. Festschrift Elias Landolt. K. Urbanska. (ed.), 1986.	28
88a,b	Vegetationskartierung und Untersuchungen zum landwirtschaftlichen Ertrag im MaB6-Gebiet Davos. E. LANDOLT, B.O. KRÜSI & G. ZUMBÜHL (eds.), 1986.	23

		1
89	Auswirkungen und Beseitigung von Düngungseinflüssen auf Streuwiesen. Eutrophierungssimulation und Regenerationsexperimente im nördlichen Schweizer Mittelland. T.B. Egloff, 1986.	21
90	Analyse vegetationskundlicher Daten. Theorie und Einsatz statistischer Methoden. O. WILDI, 1986.	18
91	Contributions to the knowledge of flora and vegetation of northern Argentina. – Ergebnisse der 17. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion (IPE), 1983, durch Nordargentinien. U. ESKUCHE & E. LANDOLT (eds.), 1986.	26
92	Pilzökologische Untersuchungen in Wiesen und Brachland in der Nordschweiz (Schaffhauser Jura). I. Brunner, 1987.	24
93	Vegetation of stabilizing and eroding slopes in eastern Nepal. R. Schaffner, 1987.	23
94	The impact of draining, burning and fertilizer treatments on the nutrient status of floating <i>Typha</i> mats in a freshwater marsh. B.O. Krüsi, 1989.	24.–
95	Biosystematic investigations in the family of duckweeds (Lemnaceae). Vol. 4. The family of Lemnaceae – a monographic study. Part 2 of the monography: Phytochemistry; physiology; application; bibliography. E. LANDOLT & R. KANDELER (eds.), 1987.	32
96	Auswirkungen des Skibetriebes auf subalpine Heuwiesen bei Davos. H. Meisterhans-Kronenberg, 1988.	18
97	Vegetationsentwicklung auf Skipistenplanierungen der alpinen Stufe bei Davos. E. Meisterhans, 1988.	23
98	Contributions to the knowledge of flora and vegetation of Japan. – Ergebnisse der 18. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion (IPE), 1984, durch Mitteljapan. A. MIYAWAKI & E. LANDOLT, 1988.	33
99	Genetisch-ökologische Untersuchungen an alpinen Pflanzenarten auf verschiedenen Gesteinsunterlagen: Keimungs- und Aussaatversuche. M. Schütz, 1988.	24.–
100	Natürliche Bastardierungen zwischen weissblühenden Ranunculus-Arten in den Alpen. W. Huber, 1988.	24.–
101	Mechanische Belastbarkeit natürlicher Schilfbestände durch Wellen, Wind und Treibzeug. HR. BINZ, 1988.	32
102	Vegetation und Standort von Schwingrasen in der Schweiz. S. ZIMMERLI, 1988.	23
103	Ligningehalt und andere Merkmale des Schilfhalmes ( <i>Phragmites australis</i> [Cav.] Trin. ex Steudel) in Beziehung zur Röhrichtbewirtschaftung.  A. P. Guntli, 1989.	20

104	Influence of gaps and neighbouring plants on seedling establishment in limestone grassland. Experimental field studies in northern Switzerland. P. Ryser, 1990.	20
105	Pflanzenökologische und limnologische Untersuchung des Reussdelta-Gebietes (Kanton Uri). Aufnahme des Ist-Zustandes von 1987/88. F. Elber, K. Marti & M. Niederberger (eds.), 1991.	58
106	Contributions to the knowledge of flora and vegetation of Poland.  Proceedings of the 19th International Phytogeographic Excursion (IPE), 1989, through Poland. Vol. 1.  K. Zarzycki, E. Landolt & J. J. Wojcicki (eds.), 1991.	66,-
107	Contributions to the knowledge of flora and vegetation of Poland.  Proceedings of the 19th International Phytogeographic Excursion (IPE), 1989, through Poland. Vol. 2.  K. Zarzycki, E. Landolt & J. J. Wojcicki (eds.), 1992.	78
108	Experimentelle Untersuchungen über das Regenerationsverhalten bei alpinen Pflanzen. F. R. Tschurr, 1992.	48
109	Mykosoziologie der Grauerlen- und Sanddorn-Auen (Alnetum incanae, Hippophaetum) am Hinterrhein (Domleschg, Graubünden, Schweiz).  B. Griesser, 1992.	60
110	Experimentelle Untersuchungen über Keimung und Etablierung von alpinen Leguminosen. R.P. Flüeler, 1992.	54
111	Experimentelle Untersuchungen über klonal wachsende alpine Leguminosen. A.R. Hasler, 1992.	54
112	Kryokonservierung von Lemnaceae. P. R. Sauter, 1993.	48
113	Integrated farming system in China. Li Wenhua, 1993.	45
114	Biosystematisch-ökologische Untersuchungen an den <i>Erigeron</i> -Arten (Asteraceae) der Alpen. W. Huber, 1993.	58
115	Experimental investigation of alpine plant communities in the Northwestern Caucasus. V.G. Onipchenko & M.S. Blinnikov, 1994.	45
116	Pflanzensoziologisch-ökologische Untersuchung an Schlagfluren im schweizerischen Mittelland über Würmmoränen. R. Gilgen, 1994.	55
117	Végétation et stations alpines sur serpentine près de Davos. B. Egger, 1994.	65
118	Entwicklung und Beurteilung von Ansaatmischungen für Wanderbrachen. D. Ramseier, 1994.	55
119	Compte rendu de la 2ème excursion internationale de phytosociologie en Suisse (14–21 juillet 1991). JD. Gallandat & E. Landolt (eds.), 1994.	52

### LIST OF VOLUMES AVAILABLE

120	Zum Standort von Magnocaricion-Gesellschaften in der Schweiz. K. Marti, 1994.	48
121	Vegetations- und Standortsveränderungen auf von Hochwasser überschlickten Streuwiesen. B. Leuthold, 1994.	55
122	Simulation der räumlichen Verteilung von Pflanzengesellschaften auf der Basis von Standortskarten. Dargestellt am Beispiel des MaB-Testgebiets im Raum Davos. H.S. Fischer, 1994.	58
123	Einfluss der Wurzelkonkurrenz auf die Koexistenz von seltenen mit häufigen Pflanzenarten in Trespen-Halbtrockenrasen. R. Marti, 1994.	50
124	Vegetationskundlich-ökologische Untersuchungen und Bewirtschaftungs- experimente in Halbtrockenwiesen (Mesobromion) auf dem Schaffhauser Randen. A. Keel, 1995.	62
125	PHANART-Datenbank der Gefässpflanzen Mitteleuropas. Erklärung der Kennzahlen, Aufbau und Inhalt. R. Lindacher, 1995.	78
126a,b	Waldgesellschaften und Waldstandorte im St. Galler Berggebiet. H.U. Frey, 1995.	85
127	Zur Indikation von Bodennährstoffen in Streuwiesen. U.H. GRAF, 1996.	55
128	Wiesen und Weiden in der Stadt Zürich. Untersuchungen zur Erhaltung und Förderung der Pflanzenvielfalt. M. WILHELM, 1997.	60



In preparation

### **Perspectives**

# in Plant Ecology, Evolution and

Systematics

Editor-in-Chief

Prof. Dr. Peter J. Edwards, Zürich

Managing Editor Dipl. Biol. Anne Pickhardt

Rübel Foundation, *ETH* Zürich Supported by the European Ecological Federation

ISSN 1433-8319

The first issue will appear in May 1998, the second issue in November 1998.

#### **Further Information:**

how to obtain the journals please contact:
Kerstin Schumann
Gustav Fischer Verlag
Office Jena, Villengang 2
D-07745 Jena
Phone: ++49(0)3641/626430
Fax: ++49(0)3641/626421
e-mail: office.j@gfischer.de

Call for Papers

Call for Papers

The author will receive 25 free offprints of their paper their paper charges or submission fees are No page charges on this journal payable on this journal

### Aims and Scope

Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics is a new international journal which provides a platform for reviews and monographs in the fields of ecology, evolution and systematics of plants. The new journal has been launched by the Rübel Foundation, a private trust associated with the Geobotanical Institute of the Swiss Federal Institute of Technology. The foundation looks back on a continued tradition of publishing for more than 70 years and is widely known and respected for a number of classic publications in European plant ecology and systematics.

### The scope of Perspectives:

- focus on the ecology, evolution and systematics of plants
- informed perspective on themes of current interest and debate
- up-to-date authoritative reviews
- monographs on selected themes of enduring importance
- applied as well as pure science
- both specialized and interdisciplinary themes

