

Zeitschrift: Berichte des Geobotanischen Institutes der Eidg. Techn. Hochschule, Stiftung Rübel
Herausgeber: Geobotanisches Institut der Eidg. Techn. Hochschule, Stiftung Rübel
Band: 38 (1967)

Vereinsnachrichten: Bericht über das Geobotanische Institut an der ETH Stiftung Rübel in Zürich für das Jahr 1967

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: 11.01.2026

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

**Bericht über das
Geobotanische Institut an der ETH
Stiftung Rübel
in Zürich für das Jahr 1967**

erstattet von E. LANDOLT

LEHRTÄTIGKEIT UND WISSENSCHAFTLICHE ARBEIT

a. Vorlesungen, Übungen

Sommersemester 1967: Alpenflora II (1stündige Vorlesung, Abt. VII, X, XIIB) – Bodenkundlich-pflanzensoziologische Übungen (gemeinsam mit Prof. Dr. F. RICHARD, 4stündige Übungen, Abt. VI) – Botanik für Kulturingenieure (4stündige Vorlesung, Abt. VIIIA) – Botanische und bodenkundliche Übungen (gemeinsam mit Prof. Dr. R. BACH, 4stündige Übungen, Abt. VIIIA).

Wintersemester 1967/68: Einführung in die Geobotanik (2stündige Vorlesung, Abt. VI, VII, X, XIIB) – Alpenflora I (1stündige Vorlesung, Abt. VII, X, XIIB) – Naturschutz und Landschaftspflege (1stündige Vorlesung, Abt. VI, VIIIA, Spezialstudium 3: Landesplanung).

b. Diplomarbeiten und Dissertationen

A. ANTONIETTI, dipl. Forsting., Bern: Ökologische Untersuchungen in Laubwäldern auf Kalkböden in den Tieflagen des Kantons Tessin (Diss.).

A. GIGON, dipl. sc. nat.: Vergleich von Standorten alpiner Rasen auf kalkreichen und kalkarmen Böden (Diss.).

F. GROSSMANN, dipl. sc. nat.: Ökologisch-systematische Untersuchungen an der Artengruppe der *Scabiosa columbaria* L. (Diss.).

MARGIT HAUSER, dipl. mag. pharm., Salzburg: Systematisch-ökologische Studien an *Campanula patula* s.l. (Diss.).

N. KUHN, dipl. Forsting.: Natürliche Waldgesellschaften und Landschaftsräume der Umgebung von Zürich (Diss., Abschluss Herbst 1967).

HANNA RAHN, cand.sc.nat.: Vikariierende Sippen auf kalkreicher und kalkarmer Unterlage in den Alpen (Diplomarbeit).

M.YERLY, dipl.pharm., Bulle: Etudes écologiques des groupements humides à *Juncus*, *Scirpus* et *Trichophorum* dans les Préalpes fribourgeoises (Diss.).

c. Wissenschaftliche Arbeiten des Institutes

E.LANDOLT (zusammen mit Prof. H.HESS, Inst.f.spez.Botanik ETH): Arbeiten an der «Flora der Schweiz».

– (mit A.GIGON und F.GROSSMANN): Ökologische Untersuchungen und Konkurrenzversuche mit Arten der Gruppe *Scabiosa columbaria* L.

W.LÜDI: Untersuchungen an Dauerbeobachtungsflächen im Aletschwaldreservat des SBN und auf der Versuchsweide Schynige Platte.

F.KLÖTZLI: Untersuchungen an Schilfbeständen im Bodenseegebiet.

– Auswertungen und Nachträge zu den schweizerischen Waldgesellschaften.

– Stickstoffuntersuchungen an Böden in Moorrwäldern.

– Verfassen zahlreicher Gutachten über Naturschutzgebiete.

d. Wissenschaftliche Arbeiten und Besuche von Gästen

Dr. H.HELLER, Göttingen: Mikroklimatische und bodenkundliche Untersuchungen im Unterengadin.

– Untersuchungen über die Auswirkung fliessender Gewässer auf Klima und Vegetation der umgebenden Landschaft.

Dr. KRZYSTYNA URBAŃSKA, Krakau: Untersuchungen an *Antennaria carpatica* (Juni–Juli)

Wie jedes Jahr wurde auch 1967 das Institut von zahlreichen Kollegen und Kolleginnen besucht. Das Gästezimmer konnte ausserdem während kürzerer oder längerer Zeit folgenden Gästen zur Verfügung gestellt werden: Dr. V.GLAVAČ, MARGIT HAUSER, Dr. H.HELLER und Dr. KRZYSTYNA URBAŃSKA.

e. Veröffentlichungen 1967

Im Jahr 1967 wurden die «Veröffentlichungen» in den eigenen Verlag übernommen. Zu diesem Zweck kauften wir mit einem vom Kuratorium bewilligten Kredit die noch recht grossen Restbestände der alten Hefte vom Verlag Hans Huber in Bern zurück und können sie nun verbilligt abgeben. Für uns bedeutet diese Übernahme eine Vereinfachung von Verwaltung, Verkauf und Tauschverkehr; bis heute waren bereits die Berichte

im eigenen Verlag erschienen. Dem Verlag Hans Huber in Bern, der die Veröffentlichungen während über 45 Jahren in vorbildlicher Weise betreute, sei an dieser Stelle herzlich gedankt.

Berichte des Geobotanischen Institutes der ETH, Stiftung Rübel, in Zürich, Heft 37 (Bericht über die Jahre 1965 und 1966). Redaktion: H. ELLENBERG (112 S., mit 1 farbigen Vegetationskarte) mit folgenden Beiträgen:

ELLENBERG, H., and D. MUELLER-DOMBOIS: Tentative physiognomic-ecological classification of plant formations of the earth.

ELLENBERG, H., and D. MUELLER-DOMBOIS: A key to Raunkiaer plant life forms with revised subdivisions.

WILMANN, O.: Anthropogener Wandel der Kryptogamen-Vegetation in Südwestdeutschland.

ELLENBERG, H., und F. KLÖTZLI: Vegetation und Bewirtschaftung des Vogelreservates Neeracher Riet.

KLÖTZLI, F.: Umwandlung von Moor- und Sumpfgesellschaften durch Abwässer im Gebiet des Neeracher Riets.

Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes der ETH, Stiftung Rübel, in Zürich, Heft 39: Vegetations- und bodenkundliche Methoden der forstlichen Standortskartierung, herausgegeben von H. ELLENBERG, 298 S. (mit 4 Vegetationskarten).

Weitere Publikationen:

HESS, H. E., E. LANDOLT und R. HIRZEL, 1967: Flora der Schweiz und angrenzender Gebiete. Bd. 1: *Pteridophyta* bis *Caryophyllaceae*. Birkhäuserverlag Basel und Stuttgart, 858 S.

LANDOLT, E.: Gebirgs- und Tieflandsippen von Blütenpflanzen im Bereich der Schweizer Alpen. Bot. Jb. 86, 463–480.

– *Papaver apulum* Ten. am Alpensüdfuss. Bauhinia 3, 265–268.

KLÖTZLI, F.: Zusammenfassende Schau über die Praxis der Wildschadenverhütung beim Rehwild. Schweiz. Z. Forstwes. 118, 65–83.

– Die heutigen und neolithischen Waldgesellschaften des Burgäschisees mit einer Übersicht über nordschweizerische Bruchwälder. In: Seeberg-Burgäschisee-Süd, Teil 4. Acta Bern. 2 (4), 105–123.

PERSONALIA

Die Hauptsitzung des Kuratoriums fand am 9. Juni 1967 statt. Jahresbericht und Rechnung für 1966 wurden genehmigt.

Auf die Hauptsitzung hin hatte Frau Prof. A. RÜBEL-BLASS den Rücktritt aus dem Stiftungsrat erklärt. Frau Prof. RÜBEL gehörte seit der Gründung der Stiftung Rübel im Jahre 1918 dem Stiftungsrat an. Während 50 Jahren hat sie somit massgebend an der Verwaltung und den Geschicken des Geobotanischen Institutes teilgenommen. Mit grossem Interesse und wohlwollendem Verständnis hat Frau Prof. RÜBEL sich stets für das Institut eingesetzt und zu dessen Gedeihen viel beigetragen. Institut und Stiftungsrat danken



Frau Prof. A. Rübel-Blass

ihr dafür herzlich und wünschen ihr alles Gute. Das Kuratorium der «Helen und Cécil Rübel-Familienstiftung» hat zur Nachfolgerin von Frau Prof. RÜBEL deren Tochter Frau ROSALIE HUBER-RÜBEL gewählt.

A. Kuratorium

Präsident:	Prof. Dr. A. FREY-WYSSLING
Vizepräsident:	Dr. h. c. Walter HÖHN-OCHSNER
Quästor:	Dr. Eduard RÜBEL-KOLB
Übrige Mitglieder:	Frau Rosalie HUBER-RÜBEL Rektor Prof. Dr. H. LEIBUNDGUT Prof. Dr. F. RICHARD

B. Personal

Direktor:	Prof. Dr. Elias LANDOLT
Assistenten der ETH:	Dr. Frank KLÖTZLI (Oberassistent) Andreas GIGON, dipl.sc.nat. (b-Halbassistent) Fritz GROSSMANN, dipl.sc.nat. (b-Halbassistent)
Sekretärin:	Doris WEBER
Technischer Assistent:	Hans SIEGL
Laborantin:	Erika BRÄM
Laborantinnen-Lehrtöchter:	Regula MAAG (bis 15.4.1967) Annelies LANDOLT
Hauswart:	Margarete SIEGL-GUNST
Gärtner:	E. BROUILLET (ab 1.7.1967)

JAHRESRECHNUNG FÜR DAS JAHR 1967

Betriebsrechnung

<i>Ausgaben</i>	Fr.	<i>Einnahmen</i>	Fr.
Personalkosten	26 708.95	Verkauf von Veröffentlichungen und Jahresberichten	3 758.33
Bibliothek	1 850.60	Dienstwohnung H. Siegl ..	2 256.—
Instrumente	2 845.65	Diverses	93.80
Labor	2 048.05	Rückzahlung an Gehalt	
Büromaterial	161.70	E. Brouillet (Gartenhilfe) von Inst. f. spez. Botanik u. Eidg. Bauinspektion	6 222.05
Druck der Veröffentlichungen	8 844.75		
Reisen	1 896.40		
Forschungsarbeiten anderer, Kolloquiumsredner	787.20		
Unvorhergesehenes	310.90		
Ankauf der Veröffentlichungen vom Verlag Hans Huber, inkl. Versandmaterial	19 056.50		
	64 510.70		12 330.18
		Ausgabenüberschuss	52 180.52

Kapitalrechnung

<i>Ausgaben</i>	Fr.	<i>Einnahmen</i>	Fr.
Ausgabenüberschuss der Betriebsrechnung ..	52 180.52	Saldo vortrag per 1.1.67 ..	61 522.56
		Vermögensertrag	58 887.50
	52 180.52		120 410.06
Aktivsaldo	68 229.54		
	120 410.06		120 410.06

Bilanz per 31. Dezember 1967

<i>Aktiven</i>	Fr.	<i>Passiven</i>	Fr.
Grundstück (1617,4 m ²) ..	80 000.—	Reinvermögen (Buchwert)	2 198 231.54
Gebäude (Inventarwert Fr. 400 000.—)	300 000.—		
Mobiliar (Inventarwert Fr. 38 500.—)	1.—		
Sammlungen (Bibliothek, Herbar, Instrumente, Schausammlung, Inventarwert Fr. 237 000.—)	1.—		
Wertschriften	1 750 000.—		
Kontokorrent-Guthaben beim Eidg. Kassen- und Rechnungswesen ..	68 229.54		
	2 198 231.54		2 198 231.54

	Fr.
Vermögensbestand gemäss Bilanz per 31. Dezember 1966	2 191 524.56
Vermögensbestand gemäss Bilanz per 31. Dezember 1967	2 198 231.54
Vermögensvermehrung zugunsten des Kontokorrent, als Rücklage an Druckkosten 1968	6 706.98

Freies Geobotanisches Kolloquium

- ANTONIETTI, A., Bern: Die Waldgesellschaften der kollinen Stufe im Süd-tessin auf karbonathaltigem Muttergestein (26. Januar 1968).
- FURRER, E., Zürich: Rückblick auf 50 Jahre Geobotanisches Kolloquium (8. Dezember 1967).
- HAINARD, P., Genf: Cartographie phytogéographique française (Service de la Carte de la Végétation de la France, Toulouse; 24. November 1967).
- HANTKE, R., Zürich: Neuere paläobotanische Ergebnisse aus der Molasse der Schweiz und von Oehningen (Südbaden; Februar 1968).
- HUBER-MORATH, A., Basel: Pflanzenleben Anatoliens (8. Dezember 1967).