

**Zeitschrift:** Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern  
**Band:** 30 (1973)

**Vereinsnachrichten:** Naturforschende Gesellschaft in Bern : Bericht des Bibliothekars für  
das Jahr 1972

#### **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:** 18.10.2024

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

zwei parallel verlaufende Schattenstreifen begleitet wird, wenn zwei in verschiedenen Höhen unter dem Flugzeug liegende, waagrechte Cirrenschichten vorliegen. Ferner werden Bilder gezeigt von Fliegerstreifen-schatten, welche dem Flugzeug lange voraus projiziert werden und selbst dann noch geradlinig weiter verlaufen, wenn der Flieger mit seinem weißen Streifen schon deutlichen Bogen begonnen hat. Endlich werden Fliegerstreifen gezeigt, welche befähigt sind, um sich herum den dünnen Cirrenhimmel zu trocknen, in Analogie zu Eisblumen an einem Fenster, welche die nächste Umgebung trocknen.

7. *Wirbelstürme.* Während in tropischen Gebieten Wirbelstürme eine bekannte Erscheinung darstellen, sind solche in unseren Gebieten selten. Zuerst wird eine senkrechte, sich langsam drehende Windwalze über dem Langensee gezeigt, welche sich in der ganzen Seebreite als Spiralwirbel während zweieinhalb Stunden manifestierte. Im Tal herrsch-

ten leichte Ostwinde, in der Höhe leichte Westwinde vor, so daß diese Erscheinung eines riesigen Wasserwirbels während des ganzen, zweieinhalbstündigen Aufstiegs von Orselina auf Gardada-Alp (1550 m) zu sehen und zu photographieren war.

Ferner wird eine kleinere, über eine Stunde sichtbare, konstante Wirbelwolke über dem Neuenburgersee direkt über einer Westwindwolkenbank über dem Jura gezeigt.

Hernach wurden kleinere, stehende Sandwirbelsäulen in Afrika gezeigt, ferner rasende Karussellwolken über südlichem Vulkan und um den Gipfel des Ararat. Auch von der Westküste Spaniens wurden Bilder einer stehenden, hohen Wasserhose wiedergegeben. Schwere Wirbelstürme mit Abdecken ganzer Hausdächer in den USA werden demonstriert und zum Schluß eine während vier ganzen Stunden stationäre, am 19. Juni 1902 über dem Zugersee beobachtete, etwa 200 bis 300 m hohe Wasserhose gezeigt (Photo W. Wickert).

## Bericht des Bibliothekars

für das Jahr 1972

### 1. Tausch der «Mitteilungen»

Im November erhielten wir von der Buchdruckerei Paul Haupt 413 Exemplare NF Band 29, 1972. Das ist der letzte der neun von Dr. H. A. Stalder seit 1964 betreuten Bände. Dem Redaktor sei namens der Tauschstelle der NGB für seine sorgfältige und pünktliche Arbeit herzlich gedankt. Es war für den Bibliothekar eine große Beruhigung, regelmäßig im Herbst über den neuen Band zu verfügen. So konnten rechtzeitig die Abonnemente der Buchhändler erledigt und die Tauschexemplare versandt werden. Auch persönlich ist der Bibliothekar, der zugleich als Redaktor der Bernischen Botanischen Gesellschaft amtierte, Dr. Stalder für

die reibungslose und erfreuliche Zusammenarbeit zu Dank verbunden.

Der Band wurde auf Jahresende an 354 Tauschpartner versandt. 22 Tauschpartner konnten nicht bedient werden. Die während des Berichtsjahres empfangenen Gegengaben verteilen sich auf 280 laufende Periodika. Mit Rücksicht auf den geringen Vorrat wurde in der Aufnahme neuer Tauschverbindungen Zurückhaltung geübt. In der nachfolgenden Aufstellung handelt es sich nur bei 3 Titeln um neue Tauschverbindungen. 3 Titel sind Fortsetzungen von Zeitschriften, die ihr Erscheinen eingestellt haben, und 2 Titel sind zusätzliche Tauschgaben:

*Neue Tauschzeitschriften*

Ort	Institution	Titel
Göteborg	Universitätsbibliothek	Acta Regiae Soc. scient. et litt. Gothoburgensis: Botanica. 1 (1972) ff.
Halle *	Universitäts- und Landesbibliothek Sachsen-Anhalt	Hercynia. NF 1 (1963) ff.
Halle	Martin-Luther-Universität Sektion Pflanzenproduktion	Archiv für Acker- und Pflanzenbau und Bodenkunde. 16 (1972) ff.
Hørsholm DK	R. Veterinary and Agricultural University, Arboretum	Forest tree improvement. 1 (1970) ff.
Ithaca	Albert R. Mann Library	Information bulletin. N. Y. State College of Agriculture. 1 (1970) ff.
Mérida	Universidad de los Andes. Facultad de Ciencias Forestales	Pittieria. 1 (1967) ff.
Pôrto Alegre	Instituto de Geociências	Mapas. 1 (1971) ff.
Stockholm	Kungl. Vetenskapsakademiens Biblioteket	Ambio. 1 (1972) ff.

\* Tausch gemeinsam mit der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft.

Wiederum durften wir aus dem Mitgliederkreis eine schöne Anzahl Bände der «Mitteilungen» entgegennehmen, total 41 Exemplare. Sie leisten uns für den internationalen Schriftenaustausch wertvolle Dienste. Sämtlichen Gebern sei herzlich gedankt, besonders Direktor W. Huber vom Naturhistorischen Museum und Dr. P. Amsler in Aarau.

*2. Geschenke*

An Schenkungen durften wir verzeichnen: 4 Broschüren, 4 Bände und 3 Kartenblätter:

Catalogus Faunae Jugoslaviae. Academia Scientiarum et Artium Slovenica. III/4: Strasser, K. Diplopoda. 50 S. Ljubljana 1971. III/6: Guéorguiev, V. B. Coleoptera: Hydrocanthares et Palpicornia. 45 S., Ljubljana 1971.

Guardati, Marina. Catalogo dei periodici posseduti dalla Biblioteca e dagli Istituti della Facoltà di Agraria, Università degli Studi di Napoli. 475 S., Napoli 1970.

Keipert, K., u. B. Weiss. Der Gartenbau im Landesteil Nordrhein. Zusammengestellt nach Berichten der Betriebsberater für Gartenbau. Hrsg. v. d. Landwirtschaftskammer Rheinland. 64 S., ill. Bonn 1971.

Lambrechtsen, N. C. What grass is that? A guide to identification of some introduced grasses in New Zealand by vegetative characters. 136 S., ill. (Information series. N. Z. Dept. of scientific and industrial research, 87.) Wellington 1972.

Landscape for living. The Yearbook of agriculture 1972. XL, 376 S., ill. U. S. Dept. of Agriculture. Washington 1972.

Montaldi, Edgardo R. Cynodon dactylon: posible causa de su diageotropismo. (Sep.: Rev. de investigaciones agropecuarias, INTA, ser. 2: Biología y producción vegetal. Vol. 7, No. 2.) 21 S., ill. Buenos Aires 1970.

München. Deutsches Museum. Wegweiser durch die Sammlungen. 120 S., ill. München 1972.

Purkyně, Jan Evangelista, 1787–1869. Centenary Symposium, held at the Carolinum, Prague, 8–10 Sept. 1969. Ed.: V. Kruta. 289 S., ill. (Acta Facultatis Universitatis Brunensis, 40.) Brno 1971.

Schweiz: Geologische Karte 1: 500 000. Bearb. v. A. Spicher. Hrsg. v. d. Schweiz. Geol. Komm. 1972.

Schweiz: Tektonische Karte 1:500 000. Bearb. v. A. Spicher. Hrsg. v. d. Schweiz. Geol. Komm. 1972.

Schweiz: Hydrogeologische Karte 1:100 000. Blatt Bözberg-Beromünster. Mit Erläuterungen. Bearb. v. H. Jäckli u. Th. Kempf. Hrsg. v. d. Schweiz. Geotech. Komm. u. d. Schweiz. Geol. Komm. unter Mitwirkung der Hydrol. Komm. 1972.

### 3. Archiv

Es wurde wiederholt benützt von Dr. Max Flückiger, Bern. Er übergab uns seine im Berner Tagblatt vom 16., 25. und 31. August 1972 erschienene Artikelfolge «Um ein Einstein-Haus an der Kramgasse».

Von der Kassierin Fräulein G. Erb erhielten wir die Belege für das Rechnungsjahr 1970/71 und Kopien der Rechnungsabschlüsse mit Unterschrift der Revisoren.

Der gesamte Vorrat der «Mitteilungen» wurde im renovierten «Fahnenestrich» (Westflügel Stadtbibliothek, 3. Stock) in modernen Montamobilgestellen neu aufgestellt.

Der Archivschrank befindet sich seit 5. Januar 1973 ebenfalls im Westflügel, und zwar auf dem Boden zwischen Hörsaal und erstem Untergeschoß (Lift UW). Zum Zugang bedarf es eines Schlüssels. Man melde sich in der Ausleihe und verlange den Hauswart.

Auf Ende März 1973 tritt der Unterzeichnete als Bibliothekar der Stadt- und Universitätsbibliothek (und damit als Bibliothekar der NGB) in den Ruhestand. Die Tauschabteilung wird vom April 1973 an von Fräulein L. B. Weyeneth betreut. Der Unterzeichnete ist indessen bereit, das Amt des Archivars auf Zusehen hin weiter auszuüben, bis die Frage der Nachfolge gelöst ist. Den Schlüssel zum Archivschrank nimmt er bis zu diesem Zeitpunkt in Verwahrung (Privatadresse: Vennerweg 16, 3006 Bern).

### 4. Tauschverzeichnis

Ein *Gesamtverzeichnis* der im Tausch mit den «Mitteilungen» in der Bibliothek der Naturforschenden Gesellschaft in Bern (Stadtbibliothek) eingehenden Schriften, Stand Februar 1973, ist in vervielfältigter Ausgabe erstellt worden. Interessenten sind gebeten, sich an die Tauschstelle der Stadt- und Universitätsbibliothek Bern, Münstergasse 61, zu wenden. Frühere Verzeichnisse sind abgedruckt in den «Mitteilungen» Band 1926 und NF Band 7.

Bern, den 6. Februar 1973.

Der Bibliothekar und Archivar:

*Dr. Heinrich Frey*