

Zeitschrift: Berichte der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Botanique Suisse
Herausgeber: Schweizerische Botanische Gesellschaft
Band: 40 (1931)
Heft: 1

Bibliographie: Algen
Autor: Steiner, H.

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: 02.02.2025

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

Algen.

Referent: *H. Steiner.*

A. Bibliographie.

1. **Brutschy, A.:** *Gibt es eine spezifisch alpine Algenflora.* — Mikrokosm. XXIV (1930/31) (73-76), 1 Textfig. [Die Frage wird verneint.]
2. **Huber-Pestalozzi, G[ottfried]:** *Algen aus dem Knysnawalde in Südafrika.* Zeitschr. f. Bot. 23 (1930); Festschr. zum 70. Gebtg. v. Fr. Oltmanns. (443-480), 8 Abb. im Text. [Es wird die Algenvegetation von 5 Fundstellen ausgewertet und wie überall, so besteht sie auch hier aus: 1. *Ubiquisten*, 2. *Kosmopoliten* und 3. *Lokalrassen*, *Endemismen*, Vertretern eines bestimmten Algenareals.]

B. Fortschritte der Floristik.

Die eingeklammerten Ziffern beziehen sich auf die Nummern der vorstehenden Literatur.

Cyanophyceen.

Anabaena epiphytica, *spec. nov.* (2).

Flagellaten.

Phacus anacoelus Stokes var. *undulata* Skv fa. *nova minor* (2).

Hyalobryon Borgei Lemm. var. *radiosum* Brutschy (1).

Bacillariaceen.

Frustulina rhomboides Cl. var. *nova Huberi* Meister (2).

Conjugaten.

Penium Navicula Bréb. fa. *n. major* (2).

Closterium Knysnanum spec. nova (2).

— *lineatum* E var. *nova major* (2).

— *tumidum* Johns fa.

- Euastrum capense* Fritsch var. nova *Knysnanum* (2).
— *capitatum* spec. nova (2).
— *Knysnanum* spec. nova (2).
— *sibiricum* Boldt, fa. nova *capense* (2).
— *Turnerii* West, formae (2).
Cosmarium adoxum W. u. G. S. West fa. nov. minor. (2).
— *anax* W. u. G. S. West fa. nova *capensis* (2).
— *Brebissonii* Menegh. forma. (2).
— *minutissimum* Arch fa. (2).
— *pseudoconnatum* Nordst. var. *ellipsoidium* W. u. G. West
forma (2).
— *speciosum* Lund var. nova *reductum* (2).
— *succisum* West var. nova (2).
— *sulcatum* Nordst. var. *africanum* Borge fa. (2).
— *synthlibomenum* West var. nova *africanum* (2).
— *tinctum* Ralfs var. *intermedium* Nordst. fa. nov. minor (2).
— *tabulatum* Brutschy (1).
— *trilobulatum* Reinsch fa. nova *major* (2).
Xanthidium Helenae spec. nova (2).
Staurastrum Avicula Bréb. var. *subarcuatum* (Wolle) West
forma (2).
— *hirsutum* (E) Bréb. forma.
— *spongiosum* Bréb. fa.
Arthrodesmus bifidus Bréb. var. nova *iniquispinosus* (2).
Scenedesmus ecornis fa. nova *crassapicatus* (2).
— *microspina* Chod. var. nova *capensis* (2).
Spyrogyra Oltmannsi spec. nova (2).

Chlorophyceen.

- Ophiocytum minus* Brutschy (Altwasser) (1).
-