

**Zeitschrift:** Berichte der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Botanique Suisse  
**Band:** 26-29 (1920)  
**Heft:** 26-29  
  
**Bibliographie:** Myxogasteres  
**Autor:** Schinz, Hans

### **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:** 06.10.2024

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

# Myxogasteres.

(Referent: Hans Schinz, Zürich.)

Neu aufgestellte Arten, Varietäten und Formen sind mit \* bezeichnet.

1. Jaap, Otto. Weitere Beiträge zur Pilzflora der Schweiz. *Annales Mycologici* XV (1917), 98. Liste von 15 Myxomyceten.
2. Lister, G. Two new Varieties of *Lamproderma*. *Journ. of Bot.* LVII (1919), 25—27. Taf. 552.
3. Lister, G. Mycetoza recorded as British since 1919. *Journ. of Bot.* LVII (1919), 105—111.
4. Meylan, Ch. Nouvelles contributions à l'étude des Myxomycètes du Jura. *Bull. Soc. Vaud. Sc. nat.* LI (1916—1917) (1917), 259—269.
5. Meylan, Ch. Myxomycètes nouveaux. *Bull. Soc. Vaud. Sc. nat.* LII (1918—1919) (1919), 95—97.
6. Meylan, Ch. Notes sur quelques espèces de Myxomycètes. *Bull. Soc. Vaud. Sc. nat.* LII (1918—1919) (1919), 447—450.
7. Schinz, Hans. Myxogasteres (Myxomyctes, Mycetoza oder Schleimpilze) in Rabenhorst's *Kryptogamen-Flora von Deutschland, Österreich und der Schweiz*, Pilze, X. Abteilung, 24. Lieferung (9. Dezember 1915), 193—256, Fig. 70—98; 125. Lieferung (28. August 1917), 257—320, Fig. 99—137; 126. Lieferung (20. März 1918), 321—384, Fig. 138—166.
8. Vonwiller, P. Neue Ergebnisse der Mitochondrienforschung bei den niedersten Tieren. *Verh. Schweiz. Naturf. Ges.* II (1917) (1918), 267—268.
9. Vonwiller, P. Über den Bau des Plasmas der niedersten Tiere, II. *Lycogala epidendron*. *Arch. Protistenk.* XL (1919), 1—15, 1 Taf., 3 Textfig.

**Für die Schweiz neue Arten, Varietäten und Formen,  
sowie sonstige bemerkenswerte Vorkommnisse oder  
Nomenklaturänderungen.**

Als Quellen für die nachfolgende Zusammenstellung dienten:

1. die vorstehend erwähnten Publikationen 1—9;
2. schriftliche Mitteilungen seitens der Herren Dr. Helm. Gams in Zürich (10) und Ch. Meylan in Ste. Croix (11).

*Arcyria cinerea* (Bull.) Pers. f. *subglobosa* (Meylan) Schinz nov. comb. (7) = *Arcyria digitata* (Schwein.) Rost. f. *subglobosa* Meylan.

*A. pomiformis* (Leers) Rost., Nationalpark in Graubünden, leg. Ch. Meylan (11).

*Badhamia lilacina* (Fr.) Rost., Granges de Ste. Croix (Jura), Meylan (4).

*Barbeyella minutissima* Meylan, Forêt de la Vaux, zwischen dem Chasseron und dem Creux-du-Van (1300 m), Meylan. Eine weitere Station dieses außergewöhnlich kleinen Schleimpilzes (4).

*Collocladum oculatum* (Lippert) G. Lister, östlich Painsec (Anniviers, im W.), 1400 m, H. Gams (10). Stellt sich als in der Schweiz vielleicht seltene, aber verbreitete Art heraus.

*Comatricha cornea* G. Lister et Cran, Jura (N.), Meylan; neu für die Schweiz (4).

*C. elegans* (Racib.) Lister, Granges de Ste. Croix (Jura), Meylan. Neu für die Schweiz (4).

*Cribraria macrocarpa* Schrader var. *ferruginea* (Meylan) Schinz = *C. ferruginea* Meylan in *Annuaire Conserv. et Jard. bot. Genève* 15me et 16me ann. (1911—12) (1913), 319, ob Isérables (W.) 1530 m, H. Gams (10); bis jetzt nur aus dem Westjura bekannt.

*Dictydium cancellatum* (Batsch) Macbride var. *anomalous* (Jahn) Schinz (7) = *Dictydium anomalum* Jahn = *Dictydium cancellatum* var. *alpinum* Lister.

*Diderma alpinum* Meylan = *D. globosum* (Pers. var. *alpinum* Meylan). Meylan erhebt l. c. seine Varietät zum Range einer Art (4).

- \* *D. montanum* Meylan var. *roseum* Meylan, La Chaux près Ste. Croix, 1100 m, leg. Ch. Meylan, nov. var. (6).
- \* *D. simplex* (Schröter) Lister var. *echinulatum* Meylan, Suchet, 1400 m, leg. Ch. Meylan, nov. var. (6).
- \* *Enerthenema papillatum* (Pers.) Rost. var. *carneogriseum* Meylan nov. var. in Bull. Soc. Vaud. Sc. nat. LI (1916—17) (1917), 268; Chasseron (Meylan) (4).
- Hemitrichia obrussea* Meylan nom. nov. (= *Hemitrichia Karstenii* [Rost.] Lister var. *lutescens* Torrend), Jura; Ch. Meylan (6).
- Lamproderma Crucheti* Meylan, Chasseron, N.-Seite, 1400 m, leg. Ch. Meylan (5).
- L. echinulatum* (Berkeley) Rost., La Vraconnaz (Waadt); La Côte-aux-Fées (N.); leg. Ch. Meylan (11). Neu für die Schweiz.
- \* *L. Gulielmae* Meylan, entrée de la Gorge de l'Echelier, entre la Côte-aux-Fées et le Val-de-Travers, leg. Meylan, nov. spec. (6).
- L. Sauteri* Rost. (= *L. violaceum* [Fr.] Rost. var. *Sauteri* [Rost.] Lister). Wird von Meylan neuerdings als Art belassen und als solche *L. violaceum* (Fr.) Rost. koordiniert (4).
- L. Sauteri* Rost. var. *Carestiae* (Cesati et de Notaris) Meylan nov. comb. (= *L. violaceum* [Fr.] Rost. var. *Carestiae* [Cesati et de Notaris] Lister) (4).
- L. violaceum* (Fr.) Rost. var. *dictyospora* Lister soll nach Meylan sowohl Formen von *L. atrosporum* Meylan wie von *cribrarioides* (Fr.) R. E. Fries (= *L. Lycopodii* Raunkiaer) umfassen und wäre daher ein *Mixtum* (4).
- Stemonitis dictyospora* Rost. = *Stemonitis fusca* Roth var. *trechispora* (Berkeley) Torrend. Meylan (Bull. Soc. Vaud. Sc. nat. LI (1916—1917) (1917), 262 erhebt unter Begründung var. *trechispora* zum Range einer Art und gibt ihr das spezif. Epitheton *dictyospora*. Vergl. auch Sturgis in *Mycologia* VIII (1916), January et July. — Sehr verbreitet im Jura (4).
- St. hyperopta* Meylan. nom. nov. (= *Comatricha typhoides* [Bull.] Lister var. *heterospora* Rex, die von *Stemonitis virginiana* Rex verschieden ist) (5).

*St. splendens* Rost. und var. *Webberi* (Rex) Lister, La Chaux im Jura (Meylan) (4).

*Trichia decipiens* (Pers.) Macbride var. *gracilis* (Meylan) Schinz nov. comb. (7) = *Trichia fallax* var. *gracilis* Meylan.

*T. decipiens* (Pers.) Macbride var. *olivacea* (Meylan) Schinz nov. comb. (7) = *Trichia fallax* var. *olivacea* Meylan.

*T. decipiens* (Pers.) Macbride f. *sublevis* (Meylan) Schinz nov. comb. (7) = *Trichia fallax* f. *sublevis* Meylan.

*T. ferruginea* Meylan, auf morschem Fichtenstamm ob Isérables (Wallis), 1530 m, leg. H. Gams (10).

---