

Zeitschrift: Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz = Matériaux pour la flore cryptogamique suisse = Contributi per lo studio della flora crittogama svizzera

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 8 (1933)

Heft: 1

Artikel: Coccomyxa Schmidle : Monographie einer Algengattung

Autor: Jaag, Otto

Anhang: Vier farbige Tafeln

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-816977>

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

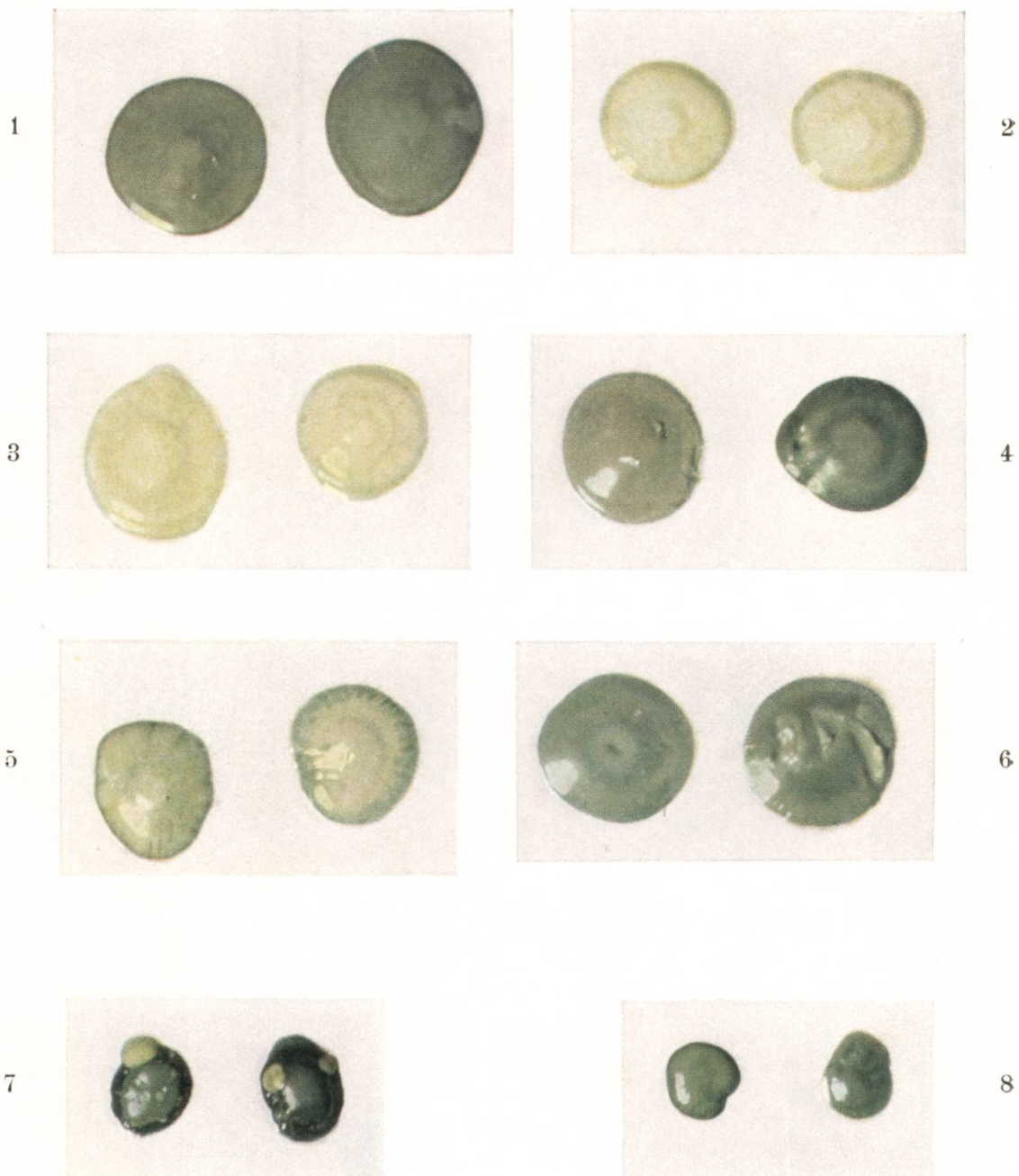
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 30.03.2025

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

Kulturen auf Glucose-Agar; 7 Monate alt

Die freilebenden *Coccomyxa*algen: Fig. 1—6

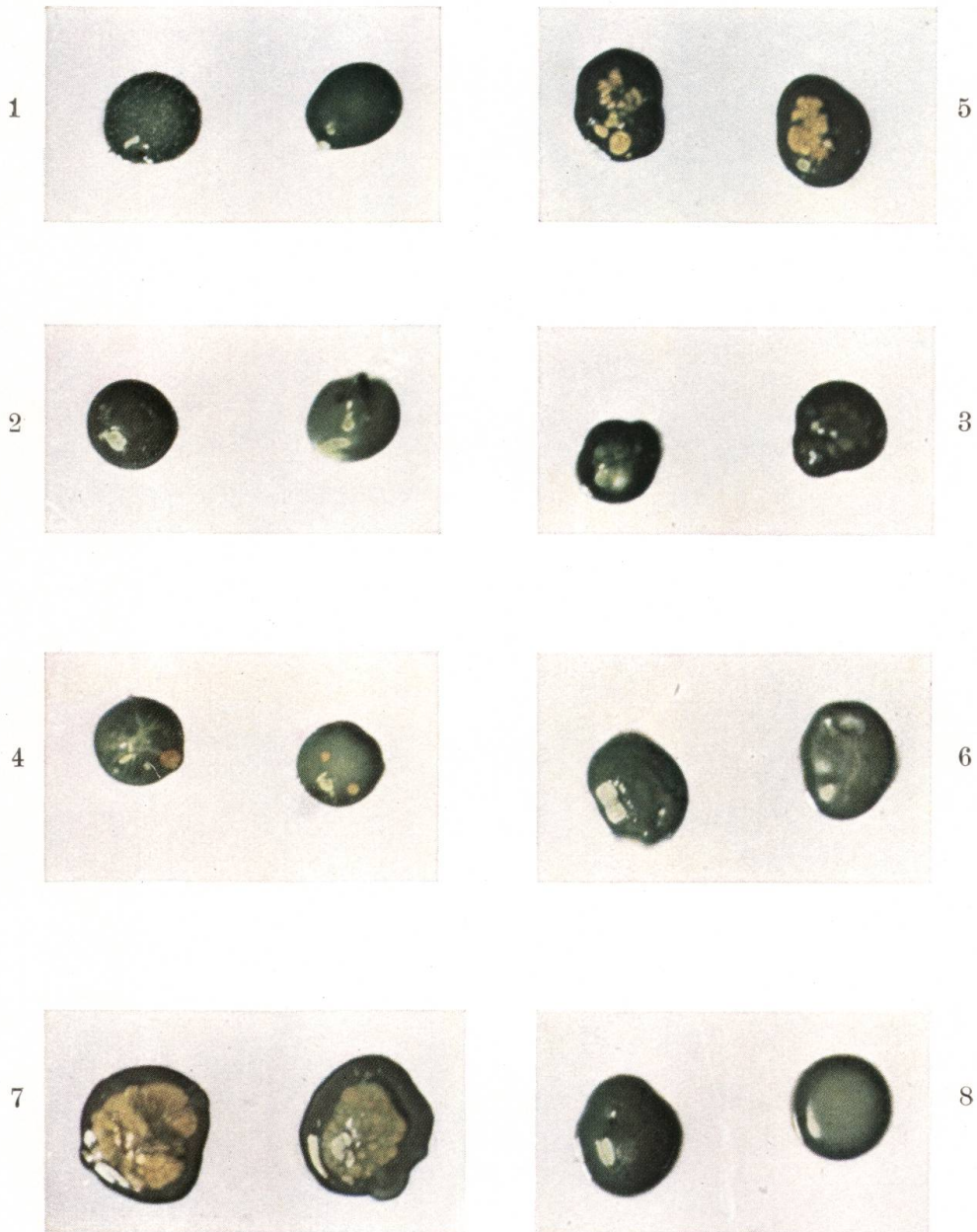


Phot. E. Rüst

- Fig. 1. — *Coccomyxa Rayssiae* Chodat et Jaag; Nr. 185 nob. (Nr. 334 Chod.)
 Fig. 2. — *Coccomyxa pallescens* Chod.; Nr. 184 nob. (Nr. 66 Chod.)
 Fig. 3. — *Coccomyxa viridis* Chod.; Nr. 192 nob. (Nr. 84 Chod.)
 Fig. 4. — *Coccomyxa Chodati* Jaag; Nr. 186 nob. (Nr. 10 Chod.)
 Fig. 5. — *Coccomyxa thallosa* Chod.; Nr. 187 nob. (Nr. 122 Chod.)
 Fig. 6. — *Coccomyxa elongata* Chodat et Jaag; Nr. 190 nob. (Nr. 343 Chod.)
 Fig. 7. — *Coccomyxa subellipsoidea* Acton em Jaag; Nr. 196 nob.
 Fig. 8. — *Coccomyxa epiphytica* Jaag; Nr. 81 nob.

Kulturen auf Glucose-Agar; 7 Monate alt

Die Gonidien der Gattung *Peltigera*



Phot. E. Rüst

A. *Peltigera aphtosa* :

- Fig. 1. — *Coccomyxa peltigerae* Warén, Stamm 1; Nr. 120.
 Fig. 2. — *Coccomyxa peltigerae* Warén, Stamm 2; Nr. 145.
 Fig. 3. — *Coccomyxa peltigerae* Warén, Stamm 3; Nr. 147.
 Fig. 4. — *Coccomyxa peltigerae* Warén, Stamm 4; Nr. 195.
 Fig. 5. — *Coccomyxa mucigena* (*peltigerae*) Jaag; Nr. 123.

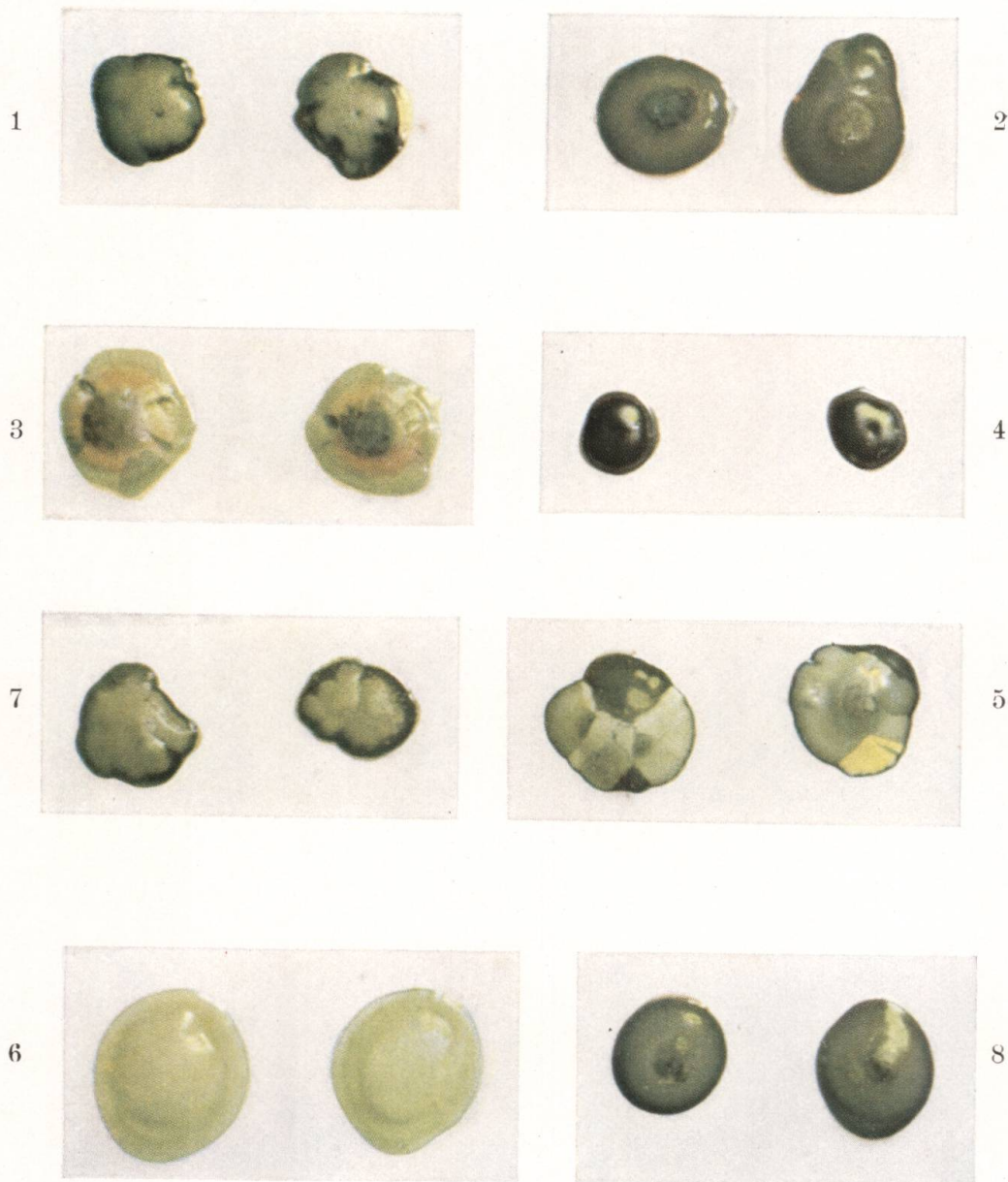
B. *Peltigera venosa* :

- Fig. 6. — *Coccomyxa peltigerae* Warén, Stamm 5; Nr. 144.
 Fig. 7. — *Coccomyxa peltigerae venosae* Jaag; Nr. 122.

C. *Peltigera variolosa* :

- Fig. 8. — *Coccomyxa peltigerae variolosae* Jaag; Nr. 194.

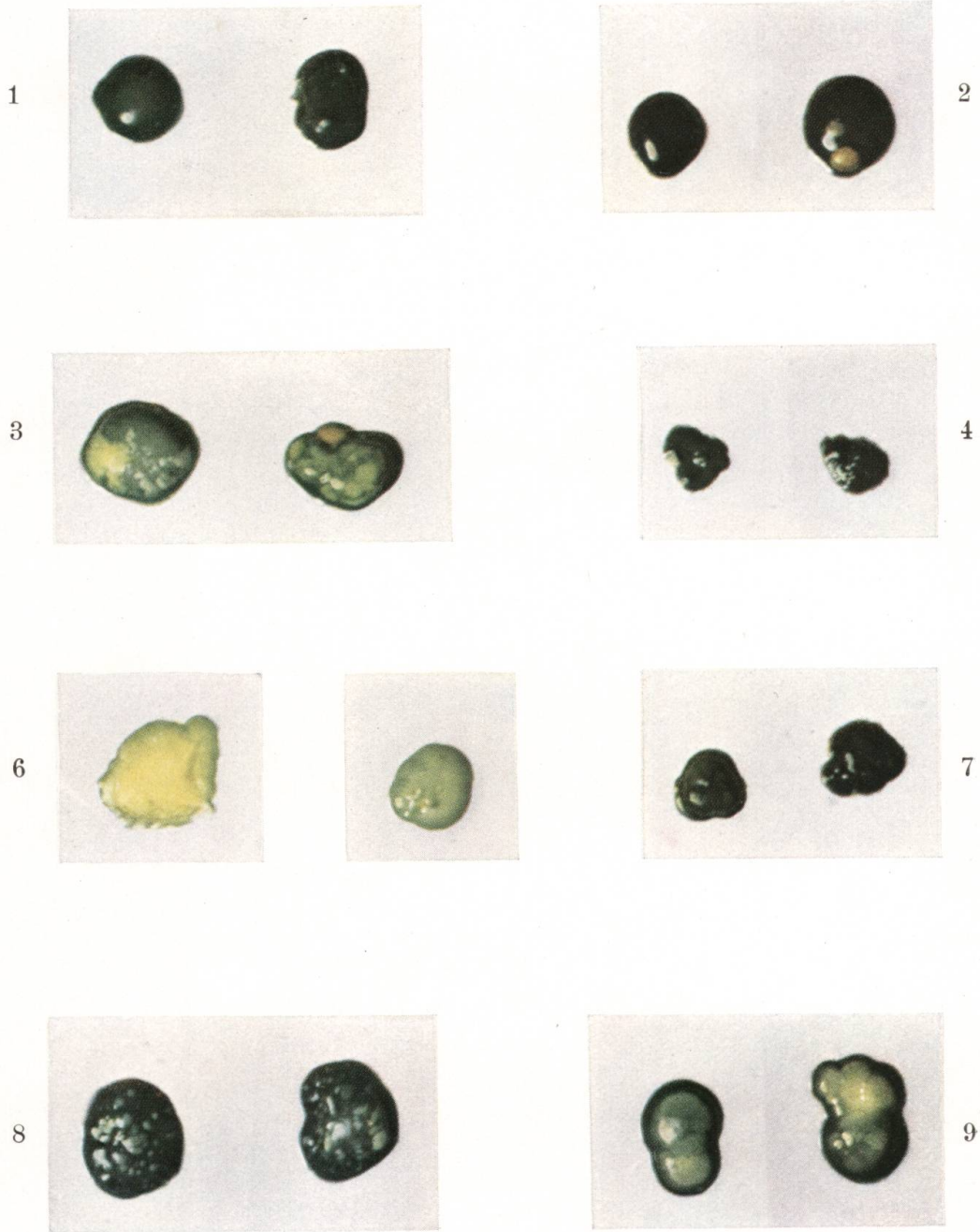
Kulturen auf Glucose-Agar; 7 Monate alt

Die Gonidien der Gattung *Solorina*

Phot. E. Rüst

A. *Solorina crocea* :Fig. 1. — *Coccomyxa solorinae croceae* Chod., Stamm 2; Nr. 143.Fig. 2. — *Coccomyxa solorinae croceae* Chod., Stamm 1; Nr. 188.B. *Solorina saccata* :Fig. 3. — *Coccomyxa solorinae* Chod.; Nr. 193.Fig. 4. — *Coccomyxa glaronensis* (*solorinae saccatae*) Jaag, Stamm 1; Nr. 26.Fig. 5. — *Coccomyxa ovalis* (*solorinae saccatae*) Jaag; Nr. 172.Fig. 6. — *Coccomyxa solorinae saccatae* Chod.; Nr. 189.C. *Solorina bispora* :Fig. 7. — *Coccomyxa solorinae bisporae* Jaag; Nr. 142.D. *Solorina octospora* :Fig. 8. — *Coccomyxa solorinae bisporae*, Jaag, Stamm 2; Nr. 169.

Kulturen auf Glucose-Agar; 7 Monate alt



Phot. E. Rüst

- Fig. 1. — *Coccomyxa turicensis* Jaag; Nr. 58.
 Fig. 2. — *Coccomyxa glaronensis* (*solorinae saccatae*) Jaag, Stamm 1; Nr. 26.
 Fig. 3. — *Coccomyxa subellipsoidea* (*botrydinae*) Acton em. Jaag; Nr. 196.
 Fig. 4. — *Coccomyxa tirolensis* (*solorinae croceae*) Jaag; Nr. 197.
 Fig. 5. — *Coccomyxa arvernensis* Jaag; Nr. 149.
 Fig. 6. — *Coccomyxa epiphytica* Jaag; Nr. 81.
 Fig. 7. — *Coccomyxa icmadophilae* Jaag, Stamm 1; Nr. 140.
 Fig. 8. — *Coccomyxa icmadophilae* Jaag, Stamm 2; Nr. 141.
 Fig. 9. — *Coccomyxa icmadophilae* Jaag, Stamm 3; Nr. 176.