

Zeitschrift: Mémoires de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 6 (1938-1941)
Heft: 5

Titelseiten

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: 15.01.2026

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

Contribution à la flore algologique de la tourbière des Tenasses-Prantins (Vaud)

PAR

Pierre CORNU

Introduction.

L'Université de Lausanne a fait, en 1931, l'acquisition de la petite tourbière des Tenasses sur Blonay (canton de Vaud), à l'altitude moyenne de 1235 m.

Cet achat fut fait dans la double intention de protéger la flore intéressante de ce territoire, en particulier le *Sarracenia purpurea*, et d'offrir à l'Institut de Botanique un champ de recherches en pleine nature, à proximité de Lausanne.

L'objet de notre étude nous fut conseillé par M. le prof. Cosandey. Il consistait à étudier les Algues de la tourbière, d'une manière générale et du point de vue systématique, et de tenter quelques déductions quant à leur écologie et leur sociologie.

Nous avions à notre disposition des relevés desmidiologiques effectués en 1915 par le Dr F. Ducellier, de Genève. Dès 1936, j'ai assisté M. le prof. Cosandey dans ses recherches écologiques à la tourbière des Tenasses. Une première communication sur la distribution détaillée des pH et de quelques espèces caractéristiques a été présentée à la Société botanique suisse le 16 avril 1939, à Lausanne.

Nous tenons à exprimer notre gratitude à tous ceux qui nous ont apporté leur aide et leurs conseils, en particulier à:

M. le prof. Cosandey, qui a contrôlé et corrigé nos déterminations et nous a prodigué sans cesse les encouragements les plus vifs. Grâce à sa complaisance, nous avons eu constamment à notre disposition toute la bibliothèque algologique de l'Institut.

Nous remercions également M. le prof. Maillefer, qui nous a souvent délivré de nos obligations d'assistant pour nous permettre de poursuivre nos recherches. Nous lui devons le relevé des Phanérogames.

A M. le Dr Dutoit, M. le prof. Duboux et son chef de travaux, M. Tschäppät, ing.-chim.; à M. Dubuis, le préparateur de l'Institut, et à tous les aides occasionnels, va notre gratitude.