

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Bericht über das Geobotanische Forschungsinstitut Rübel in Zürich**

Band (Jahr): - **(1945)**

PDF erstellt am: **25.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

LA TOURBIERE DE BOCKEN

Canton de Glaris

Etude pollenanalytique et stratigraphique

Par *Amélie Hoffmann-Grobéty*

TABLE DES MATIÈRES

I. Introduction	11
II. Végétation actuelle	12
III. Histoire de la forêt des temps postglaciaires	23
IV. Histoire de la tourbière	29
a) structure interne de la tourbière, sous-sol minéral, composition de la tourbe, restes de bois	
b) détermination du pH, de l'humus soluble, de l'humus non saturé ou humus colloïdal, de la perte à la calcination et du contenu en H ² O	
V. Origine et développement de la tourbière	35

I. Introduction

Entre les vallées de Schwändi et d'Obersee, dans le canton de Glaris, au-dessus de Naefels, à une altitude de 1300 mètres, s'allonge une chaîne à travers le large dos de laquelle une dépression étroite s'étend de l'Ouest à l'Est dans le Wildflysch. C'est là que s'est formée la tourbière de Bocken, tourbière en ensellement d'une longueur de 507 mètres et d'une largeur maximale de 87 mètres. La végétation qui la recouvre nous permet de la diviser en trois parties, au centre est la tourbière élevée tandis qu'au deux extrémités s'étendent des tourbières basses.

Les glaciers de la vallée de Schwändi et de la vallée d'Obersee ont dû se rencontrer à Bocken, pour de là rejoindre le glacier de la Linth, et si l'on trouve peu de moraines dans cette contrée c'est qu'elles ont été recouvertes par des éboulements. D'après Oberholzer¹, une moraine

J. Oberholzer, Geologie der Glarner Alpen. Beitr. 3. Geolog. Karte d. Schweiz, N. F. 28 1933 (Textband 34 u. 626 S., Atlas 29 Karten).