

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes der Eidg. Tech. Hochschule, Stiftung Rübel, in Zürich**

Band (Jahr): **47 (1971)**

PDF erstellt am: **03.07.2024**

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>

Inhalt

Vorwort	5
1. Einleitung	6
2. Gradientenanalyse	13
3. Standort und Gesellschaftsaufbau	16
3.1 Station «Bim scharfen Eggen»	16
3.2 Station «Gfill-Ischlag»	17
4. Methodik	19
4.1 Untersuchung der Saugspannung mittels Tensiometern	19
4.2 Methodik der Probeflächenauswahl für die floristische und bodenkundliche Untersuchung	21
4.3 Methodik der bodenkundlichen Untersuchung	21
5. Ergebnisse	24
5.1 Station «Bim scharfen Eggen»	24
5.2 Station «Gfill-Ischlag»	35
6. Diskussion	47
6.1 Der Wasserhaushalt	47
6.2 Der Stickstoff	49
6.3 Die organische Substanz	56
6.4 Mineralstoffe und Austauschkapazität	57
7. Versuch einer ökologischen Abgrenzung mittels Schwellenwerten	60
Zusammenfassung	66
Summary	68
Literaturverzeichnis	70

