Zeitschrift: Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes der Eidg. Tech.

Hochschule, Stiftung Rübel, in Zürich

Herausgeber: Geobotanisches Institut, Stiftung Rübel (Zürich)

Band: 81 (1983)

Artikel: Pflanzensoziologisch-ökologische Untersuchungen von gemähten

Magerrasen bei Davos

Autor: Zumbühl, Georg

Inhaltsverzeichnis

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-308715

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: 25.11.2025

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

Inhalt

	Vorwort	
1.	Einleitung und Problemstellung	7
2.	Das Untersuchungsgebiet 2.1. Lage der Untersuchungsflächen 2.2. Klima 2.3. Geologie und Topographie 2.4. Bodenverhältnisse	8 10 11 8
3.	Methoden 3.1. Vegetationskundliche Methoden 3.1.1. Vegetationsaufnahmen 3.1.2. Auswertung 3.2. Bodenkundliche Methoden 3.2.1. Probenahme und Aufbereitung 3.2.2. Bodenchemische Methoden 3.3. Erhebungen über die Bewirtschaftung	14 14 14 16 18 18 19
4.	Ergebnisse 4.1. Uebersicht über die Vegetation und einzelne Standorts- faktoren	21 21
	 4.1.1. Die Vegetation und ihre Gliederung 4.1.2. Ergebnisse der Bodenuntersuchungen 4.1.3. Zeigerwertanalyse 4.1.4. Bewirtschaftung 4.2. Charakterisierung der Pflanzengesellschaften und ihrer standörtlichen Verhältnisse 4.2.1. Mähdergesellschaften 4.2.2. Fettwiesen 4.2.3. Magerweiden 	21 32 46 49 56 76 78
5.	Diskussion 5.1. Pflanzensoziologisch-ökologischer Ueberblick 5.2. Landwirtschaft und Naturschutz	81 81 87
	Zusammenfassung - Summary - Résumé	92
	Literatur	97
	Beilagen: I Vegetationstabelle II Tabelle der Moose und Flechten sowie der Arten mit geringem diagnostischem Wert	

III Stetigkeitstabelle