Zeitschrift: Berichte des Geobotanischen Institutes der Eidg. Techn. Hochschule,

Stiftung Rübel

Herausgeber: Geobotanisches Institut der Eidg. Techn. Hochschule, Stiftung Rübel

Band: 49 (1981)

Artikel: Grundwasserstandsmessungen in Streuwiesen des unteren Reusstales

Autor: Egloff, Thomas / Naef, Ernst

Inhaltsverzeichnis

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-377715

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: 24.11.2025

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

Ber.Geobot.Inst.ETH, Stiftung Rübel, 49, (1982), 154-194.

Grundwasserstandsmessungen in Streuwiesen des unteren Reusstales

(Ground water table measurements in straw-meadows [unfertilized wet meadows] in the lower valley of the Reuss)

von

Thomas EGLOFF und Ernst NAEF

Inhalt

1.	Inleitung	155
2.	Methodik	156
3.	Parstellung und Diskussion der Ergebnisse 3.1. Verfälschung der Grundwasserstandsmessungen 3.2. Parallelmessungen 3.3. Vergleich der Limnigraphen- mit den Eisenrohrmessungen 3.4. Die Ueberprüfung der Dauerliniengruppen mit der Diskriminanzanalyse 3.5. Vergleich der Grundwasserverhältnisse dreier Vegetationsperioden 3.6. Grundwasserstand und Evapotranspiration 3.7. Entwässerungsmassnahmen im benachbarten Intensivgrünland	160 160 165 167 170 179 186 189
	Zusammenfassung und Folgerungen - Summary and conclusions	191
	Literatur	192