Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 139 (1988)

Heft: 9

Artikel: Untersuchungen zur Ökologie und Technik der Hochlagenaufforstung:

Forschungsergebnisse aus dem Lawinenanrissgebiet Stillberg

Autor: Schönenberger, Walter / Frey, Werner

Inhaltsverzeichnis

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-766744

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: 10.12.2025

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

Untersuchungen zur Ökologie und Technik der Hochlagenaufforstung

Forschungsergebnisse aus dem Lawinenanrissgebiet Stillberg

Koordination: Walter Schönenberger und Werner Frey

1.	Einleitung — Introduction	37
2.	Überblick über den Ablauf des Stillberg-Projektes	39
3. 3.1 3.2 3.3 3.4	Die Standortsuntersuchungen in der Versuchsfläche Stillberg74Das Versuchsgelände74Das Klima74Mikroklimate75Schneedecke und Lawinen76	40 43 51
3.5 3.6 3.7	Die Vegetation 76 Die Böden 77 Les relevés de station sur le champ d'essais du Stillberg (résumé) 77	70
4. 4.1 4.2 4.3	Ergebnisse der Vor- und Begleitversuche77Photosynthese- und Transpirationsmessungen (avec résumé)77Frühere Testpflanzungen78Wurzelwachstum und Sprossentwicklung78	73
5. 5.1 5.2 5.3 5.4	Zweck </td <td>90 90 90 92 95</td>	90 90 90 92 95
6. 6.1 6.2 6.3 6.4 6.5 6.6	Versuchsanlage und -ausführung der Aufforstung75Ein Modell des Ökosystems Gebirgsaufforstung75Die Überlebensraten in der Versuchsaufforstung86Die wichtigsten Schäden in der Versuchsaufforstung86Das Wachstum in der Versuchsaufforstung87Charakterisierung günstiger und ungünstiger Aufforstungsstandorte87	96 98 00 05 11 15
7.		17
	Literatur	18
	Dank	20