

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

Herausgeber: Geobotanisches Institut, Stiftung Rübel (Zürich)

Band: 99 (1988)

Artikel: Genetisch-ökologische Untersuchungen an alpinen Pflanzenarten auf verschiedenen Gesteinsunterlagen : Keimungs- und Aussaatversuche = Genetic-ecological studies in alpine plants from various substrata : germination trials and sowing experiments

Autor: Schütz, Martin

Kapitel: Anhang Farbtabellen

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-308907>

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: 04.09.2025

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

ANHANG FARBTAFELN

Fig.62. Pflanzenentwicklung auf ungeschützter Fläche auf planierter Skipiste. Aussaat: Frühsommer 1984.

- a) Allgemeiner Aspekt in der 4. Vegetationsperiode. Im Vordergrund: Reproduzierende *Biscutella levigata*.
- b) Reproduzierende *Silene willdenowii*.
- c) Jungpflanzen von *Oxytropis jacquinii* und *Silene willdenowii*.

Development of plants in machine-graded unprotected ski run plot sown in early summer 1984.

- a) *General aspect in the fourth vegetation period. In the foreground: reproducing Biscutella levigata.*
- b) *Reproducing Silene willdenowii.*
- c) *Young plants of Oxytropis jacquinii and Silene willdenowii.*

Fig.63. Pflanzenentwicklung auf mit CURLEX-Decken geschützter Fläche auf planierter Skipiste (a,b) und auf ungeschützter Fläche auf halbstabilisierter Schutthalde (c). Aussaat: Frühsommer 1984.

- a) Nichtreproduzierende Pflanzen von ausgesäten Arten (*Silene willdenowii*, *Gypsophila repens*, *Biscutella levigata*, *Anthyllis alpestris*, *Oxytropis jacquinii*) und eingewanderte Individuen (*Poa alpina*, *Arabis pumila*, *Hutchinsia alpina*, *Sedum atratum*).
- b) Reproduzierende *Anthyllis alpestris* aus Aussaaten und reproduzierende, eingewanderte *Poa alpina* und *Sedum atratum*.
- c) Reproduzierende *Biscutella levigata*.

Development of plants in machine-graded ski run plot protected with CURLEX blankets (a,b) and in unprotected plot upon half-stabilized scree (c) sown in early summer 1984.

- a) *Non-reproducing plants issued from seeding (Silene willdenowii, Gypsophila repens, Biscutella levigata, Anthyllis alpestris, Oxytropis jacquinii) and immigrant individuals (Poa alpina, Arabis pumila, Hutchinsia alpina, Sedum atratum).*
- b) *Reproducing Anthyllis alpestris issued from seeding as well as reproducing immigrant Poa alpina and Sedum atratum.*
- c) *Reproducing Biscutella levigata.*

Fig.62.

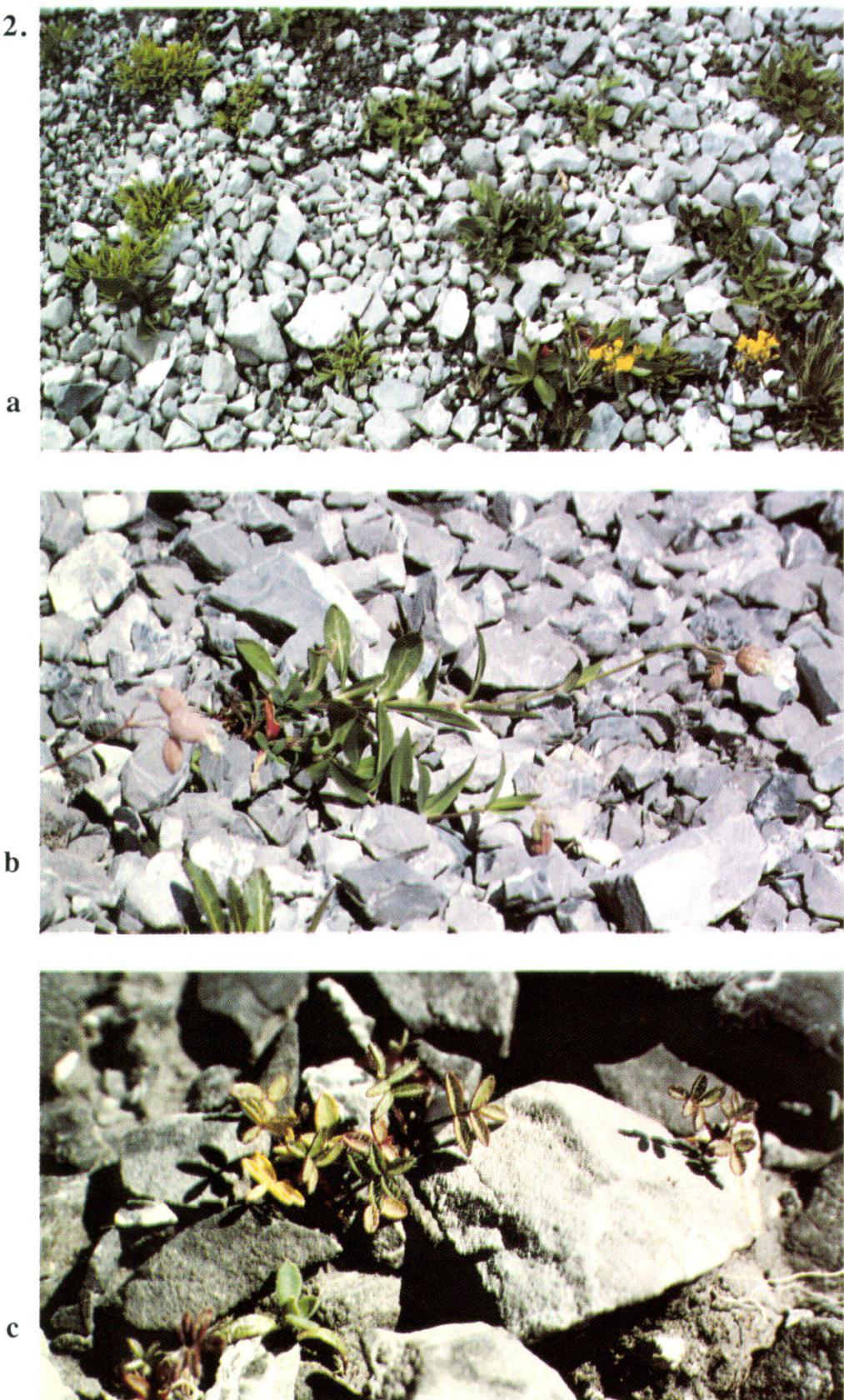


Fig.63.



TABELLEN- UND FIGURENINDEX

	Seite		Seite		Seite
Tab. 1.	23	Fig.18.	66	Fig.48.	105
Tab. 2.	41	Fig.19.	66	Fig.49.	106
Tab. 3.	41	Fig.20.	67	Fig.50.	108
Tab. 4.	42	Fig.21.	68	Fig.51.	109
Tab. 5.	43	Fig.22.	70	Fig.52.	110
Tab. 6.	45	Fig.23.	71	Fig.53.	111
Tab. 7.	51	Fig.24.	71	Fig.54.	112
Tab. 8.	52	Fig.25.	73	Fig.55.	113
Tab. 9.	53	Fig.26.	73	Fig.56.	114
Tab.10.	65	Fig.27.	74	Fig.57.	115
Tab.11.	69	Fig.28.	75	Fig.58.	116
Tab.12.	82	Fig.29.	77	Fig.59.	116
		Fig.30.	78	Fig.60.	117
Fig. 1.	22	Fig.31.	80	Fig.61.	119
Fig. 2.	27	Fig.32.	81	Fig.62.	150
Fig. 3.	28	Fig.33.	84	Fig.63.	151
Fig. 4.	28	Fig.34.	85		
Fig. 5.	41	Fig.35.	87		
Fig. 6.	42	Fig.36.	88		
Fig. 7.	46	Fig.37.	89		
Fig. 8.	50	Fig.38.	91		
Fig. 9.	55	Fig.39	93		
Fig.10.	57	Fig.40.	94		
Fig.11.	57	Fig.41.	95		
Fig.12.	59	Fig.42.	97		
Fig.13.	59	Fig.43	98		
Fig.14.	60	Fig.44.	99		
Fig.15.	61	Fig.45.	101		
Fig.16.	61	Fig.46.	103		
Fig.17.	63	Fig.47.	104		

