

Zeitschrift: Mémoires de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles.
Botanique = Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in
Freiburg. Botanik

Herausgeber: Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles

Band: 3 (1908-1925)

Heft: 3: Zur Kenntnis des osmotischen Wertes der Alpenpflanzen

Artikel: Zur Kenntnis des osmotischen Wertes der Alpenpflanzen

Autor: Meier, Josef

Kapitel: Zweijährige Pflanzen

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-306813>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 13.03.2025

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

Pflanzen von verschiedener Lebensdauer.

Tabelle 14a.

	Sträucher.			Humus- band.	Alpen- wiese.
	Mittelwert aller Standorte	Felsen.	Geröll.		
Juniperus communis	0,90			0,90	0,90
Salix reticulata	0,65	0,65		0,65	
„ grandifolia	0,90				0,90
„ retusa	0,64	0,68	0,63	0,60	
„ hastata	0,80	0,80		0,80	
Cotoneaster tomentosa	0,97	1,01	0,93		
Sorbus Chamaemespilus	0,94		0,95		
Amelanchier ovalis	1,00	1,01	1,00	1,00	
Rubus saxatilis	0,55			0,55	
„ idaeus	0,50			0,50	
Dryas octopetala	0,63	0,63	0,63	0,63	
Rosa canina	0,61	0,62		0,60	
„ pendulina	0,60			0,60	
Rhamnus alpina	0,75	0,75	0,75		
Daphne Mezereum	0,50			0,50	0,50
Rhododendron ferrugineum	0,90	0,90		0,90	
Arctostaphylos Uva ursi	1,03	1,03			
Vaccinium Vitis idaeae	0,53			0,53	
Lonicera alpigena	0,43	0,43			

Zweijährige Pflanzen.

Tabelle 14b.

	Mittelw.			Humus band.	Alp. wiese.
	aller Standorte.	Felsen.	Geröll.		
Arabis hirsuta	0,34		0,36	0,33	
„ alpestris	0,40	0,40			
Geranium Robertianum	0,56	0,63			0,50
Linum catharticum	0,40			0,40	0,40
Carum Carvi	1,03				1,03
Trifolium badium	0,50			0,50	0,50
Gentiana campestris	0,41			0,41	0,40
Linaria alpina	0,40		0,40		
Campanula thyrsoides	0,28		0,28		
Senecio viscosus	0,60		0,60		