

Zeitschrift: Jahrbuch der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft
Herausgeber: St. Gallische Naturwissenschaftliche Gesellschaft
Band: 52 (1912)

Artikel: Das Murgtal und die Flumseralpen : eine pflanzengeographische Studie
Autor: Roth, A.

Inhaltsverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-834879>

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: 03.05.2026

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

Allgemeine Übersicht.

	Seite
Einleitung	1— 2
I. Kapitel. Geographischer Überblick	3— 8
II. Kapitel. Geologischer Überblick	9— 12
III. Kapitel. Klimatologischer Überblick	12— 24
IV. Kapitel. Standortskatalog	24—186
V. Kapitel. Die Pflanzengesellschaften	186—252
<i>A. Vegetationstypus der Wälder</i>	188
I. Formationsgruppe der Laubwälder	189
a) Formation des Buchenwaldes	189
b) Formation des Kastanien-Eichenwaldes	192
c) Formation des Grauerlenwaldes	194
II. Formationsgruppe der Mischwälder	196
III. Formationsgruppe der Nadelwälder	197
a) Formation des Fichtenwaldes	198
<i>B. Vegetationstypus der Gebüsch</i> e	201
I. Formationsgruppe der höheren Sträucher	201
a) Formation der Alpenerlengebüsche	201
b) Formation der Legföhren	203
II. Formationsgruppe der Zwergsträucher	204
a) Formation der Alpenrosengebüsche	204
b) Formation der Mischbestände	206
c) Formation der <i>Calluna vulgaris</i>	207
d) Formation von <i>Vaccinium Myrtillus</i>	208
III. Formationsgruppe der Spaliersträucher	209
a) Formation von <i>Dryas octopetala</i>	209
b) Formation von <i>Loiseleuria procumbens</i>	210
c) Formation von <i>Salix retusa</i>	211
d) Formation von <i>Salix herbacea</i>	211

	Seite
<i>C. Vegetationstypus der Hochstaudenflur</i>	211
a) Formation der Karflur	211
b) Formation der Lägerflur	212
<i>D. Vegetationstypus der Grasfluren</i>	213
a) Formation der Trockenwiesen	214
b) Formation der Frischwiesen	220
c) Formation der Fettwiesen	226
<i>E. Vegetationstypus der Sumpffluren</i>	233
I. Formationsgruppe der Flachmoore	233
a) Formation der Sumpfwiese	233
II. Formationsgruppe der Hochmoore	237
<i>F. Vegetationstypus der Süßwasserbestände</i>	240
a) Formation der submersen Bestände	240
b) Formation der emersen Bestände	241
c) Formation der amphiphyten Bestände	241
<i>G. Vegetationstypus der Gesteinsfluren</i>	241
I. Formationsgruppe der Felsfluren	241
II. Formationsgruppe der Geröll- und Schuttfluren	244
a) Formation der alpinen Geröllflora	244
b) Formation der alpinen Schuttflora	245
III. Formationsgruppe der Alluvionalfluren	246
Anhang. Die Kulturformationen	246
<i>Die Höhenstufen</i>	248
Die submontane Stufe	248
Die montane Stufe	249
Die subalpine Stufe	250
Die alpine Stufe	251
VI. Kapitel. Wirtschaftliche Verhältnisse	252
Geschichtliches	252
Feldbau	261
Rebbau	262

	Seite
Obstbau	262
Wiesenbau	263
Forstwirtschaftliches	264
Alpwirtschaft	268
Industrie	270
Literaturverzeichnis	272

Korrigenda:

Seite 241 lies emersen statt immersen.

