

# Erdgeschichte von Vorarlberg

Von  
Josef Blumrich



Heimatkunde von Vorarlberg.

Herausgegeben vom Vorarlberger Landesmuseum in Bregenz unter Schriftleitung  
von Dr. Adolf Helbok, Professor an der Universität Innsbruck.

[1932].



## Inhalt.

	Seite
Vormort	3
I. Die geologischen Formationen, ihre Verbreitung und Gesteinsarten	5
a) Die Urgebirgszone	5
b) Die Kaltalpenzone ostalpiner Fazies	8
c) Die Kaltalpenzone helvetischer Fazies	14
d) Die Molassezone	20
e) Das Diluvium	23
f) Das Alluvium	24
II. Das Entstehen der Gesteinsarten und ihre nachträglichen Veränderungen	26
III. Die Gebirgsbildung	35
IV. Das Werden des heutigen Reliefs	49
1. Die Oberflächengestaltung während der Miozänzeit	50
2. Die Formgestaltung während der Eiszeit	51
3. Die Oberflächengestaltung nach der Eiszeit bis zur Gegenwart	58
Rückblick	65
Literaturbericht	67
Uebersicht der Formationen und Stufen	73