

Inhaltsverzeichnis.

Einleitung.

Die Alpenwelt mitten in den Händen der Cultur — eine fremde Welt. — Die mühsame Erkenntniß. — Die Größe und Mannigfaltigkeit ihrer Erscheinungen. — Der Zweck und Umfang unserer Aufgabe	Seite 8
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------

Erster Theil.

Die freilebende Thierwelt.

Erster Kreis.

Die Bergregion (2500—4000' ü. M.)

Erstes Kapitel.

Allgemeine Charakteristik der Bergregion.

Ueberblick. — Abgrenzung der Kreise. — Das Vorland. — Reichthum der montanen Region. — Selbständige Bergregion: Jura. — Angelehnte Bergregion. — Thäler und Paßstraßen. — Stromgebiet der Rhone. — Berner Oberland. — Graubünden. — Romantische Labyrinth. — Wechsel der Berglandschaft. — Die untern Gebirgsseen und deren Umgebung. — Alte Seebecken. — Wasserfälle. — Charakteristische Bergwälder. — Das Kalkgebirge in seiner untern Formation. — Terrassen. — Klima. — Gang der Winde. — Ihr Streit und Einbruch in die Thäler. — Localwinde. — Der Föhn. — Seine Vorzeichen und Wirkungen. — Wärme der Höhen im Winter. — Nebel. — Charakter der Gebirgslandschaft im Schnee. — Veränderungen der Schneedecke. — Menschen und Thiere im Winter. — Vernichtung des Winters. — Der Frühling, die lauteste Jahreszeit im Gebirge. — Mächtigwerden des Naturlebens. — Reise des Frühlings. — Die Rausen und ihre Schrecknisse. — Die großen Bergstürze. — Curiositäten des Gebirges. — Mairbrunnen, Höhlenbildungen, Wind- und Wetterlöcher, Eisgrotten	7
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

Zweites Kapitel.

Das Pflanzenleben der Bergregion.

Botanische Umriffe. — Verschiedene Elevation der Gewächse. — Bänder. Tessin. Wallis. Uri. Schwyz. Bern. Glarus. Deutschland. Pyrenäen. Kaukasus. Aequator. — Das Waldgebiet. Ein schweizerischer Urwald. — Die Nadelhölzer. Fichte und Tanne. — Hornarten. — Historische Bäume. — Blumennachbarn in Nadel- und Laubholz. — Die Büsche. — Einfluß der Gebirgsart auf die Vegetation. — Reichthum der Blütenpflanzen in der montanen Region	34
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----