

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	5
2	Endogene Prozesse	6
2.1	Plattentektonik	6
2.2	Endogene Prozesse	8
2.21	Tektonische Spannungen	8
2.22	Erdbeben	9
2.23	Vulkanische Erscheinungen	11
2.3	Rein endogen geformte Landschaften	12
2.31	Prinzip	12
2.32	Geomorphologische Folgen von Erdbeben	12
2.33	Vulkanische Landschaften	13
3	Exogene Prozesse	14
3.1	Response Theorie	14
3.2	Exogene Naturgewalten	15
3.21	Klassifizierung	15
3.22	Wasser	15
3.23	Schnee und Eis	16
3.24	Atmosphärische Prozesse	17
3.3	Rein exogen geformte Landschaften	19
3.31	Prinzip	19
3.32	Hydrologisch geformte Landschaften	19
3.33	Glaziallandschaften	20
3.34	Äolische Landschaften	22
4	Systemtheorie	24
4.1	Allgemeine Bemerkungen	24
4.2	Die morphologischen Grundprinzipien der Landschaftsentwicklung	25
4.21	Antagonismus	25
4.22	Instabilitätsprinzip	28
4.23	Catena-Prinzip	32
4.24	Selektionsprinzip	33
4.25	Synthese mit endogenen Einflüssen	36
4.3	Landschaftssysteme	36
4.31	Begriff eines Systems	36
4.32	Biologische Modelle	37
4.33	Thermodynamische Analogien	37
4.34	Innerer Stabilitätsverlust	38
4.35	Äussere Einflüsse	39
5	Schlusswort	39
6	Zusammenfassung	40
7	Summary: Landscape types and forces of nature	40
8	Literatur	41