

INHALTSVERZEICHNIS

1. Naturhistorischer Abriß	1
2. Die geökologischen Faktoren	10
2.1. Das System der geökologischen Faktoren	10
2.2. Strahlungs- und Wärmehaushalt	13
2.3. Lufttemperatur	17
2.4. Großräumige Zirkulation und Niederschlag	21
2.5. Lokale Zirkulation und Niederschlag	27
2.6. Klimatologische Wasserbilanz	36
2.7. Der hydrogeologische Faktorenkomplex	41
2.8. Böden	44
2.9. Einige Charakteristika der einheimischen Flora	53
2.10. Vegetation	59
2.11. Der anthropogene Faktorenkomplex	69
3. Die Geoökosysteme	72
3.1. Submontane und untere montane Höhenstufe	72
3.1.1. Die Geoökosysteme der humiden Gebiete	72
3.1.2. Die Geoökosysteme der ariden Gebiete	96
3.2. Mittlere montane Höhenstufe	105
3.3. Hochmontane Höhenstufe	110
3.4. Subnivale Höhenstufe	122
4. Zusammenfassung und Schlußbetrachtung	137
Danksagung	142
Samenpflanzenverzeichnis	143
Literaturverzeichnis	145
Bildanhang	154