

# INHALT

<b>Vorwort</b> . . . . .	VII
<b>I. Einführung</b> . . . . .	1
a) Stand der Forschung und Zielsetzung der eigenen Untersuchungen . . . . .	1
b) Zum Periglazial-Begriff . . . . .	4
<b>II. Der Formenschatz und die Höhengrenzen der periglazialen Höhenstufe</b> . . . . .	7
a) Zur Frage der Abgrenzung und Untergliederung der periglazialen Höhenstufe . . . . .	7
b) Der Kleinformenschatz der periglazialen Höhenstufe . . . . .	10
c) Die vertikale Gliederung der periglazialen Höhenstufe und die periglazialen Höhengrenzen . . . . .	27
<b>III. Das regionale Beobachtungsmaterial</b> . . . . .	35
a) Die Pyrenäen . . . . .	35
1. Überblick . . . . .	35
2. Westliche Pyrenäen . . . . .	41
3. Zentrale Pyrenäen . . . . .	44
4. Östliche Pyrenäen . . . . .	62
b) Die Ostalpen . . . . .	69
1. Überblick . . . . .	69
2. Nördliche Kalkalpen . . . . .	74
3. Zentralalpen . . . . .	80
4. Südliche Kalkalpen . . . . .	104
c) Der Apennin . . . . .	114
1. Überblick . . . . .	114
2. Nordapennin . . . . .	114
3. Zentralapennin . . . . .	116
d) Das Französische Zentralplateau . . . . .	119
<b>VI. Ergebnisse</b> . . . . .	121
a) Zur Ausbildung und Gliederung der periglazialen Höhenstufe . . . . .	121
b) Die Sonderstellung der Gletschervorfelder; extrazonale und azonale Strukturböden . . . . .	129
c) Der Verlauf der periglazialen Höhengrenzen . . . . .	134
d) Der Verlauf der periglazialen Höhengrenzen im Verhältnis zur Wald- und Schneegrenze . . . . .	139
e) Beziehungen zwischen dem Verlauf der periglazialen Höhengrenzen und dem Klimacharakter . . . . .	142
f) Der Einfluß des Gesteinsmaterials auf die Ausbildung und Verbreitung der periglazialen Formen . . . . .	153
g) Der Einfluß des Reliefs auf die Ausbildung und Verbreitung der periglazialen Formen . . . . .	157
h) Der Einfluß der Pflanzendecke auf die Ausbildung und Verbreitung der periglazialen Formen . . . . .	163
<b>V. Zusammenfassung</b> . . . . .	173
Zusammenstellung von Höhengrenzwerten . . . . .	182
Literatur . . . . .	185
Anhang: Abbildungen	