

9
G 1.94
Hermann Remmert

Spezielle Ökologie

Terrestrische Systeme

Mit 70 Abbildungen

Technische Universität Darmstadt
FACHBEREICH 10 — BIOLOGIE
— Bibliothek —
Schnittspahnstraße 10
D-64287 Darmstadt

Inv.-Nr. 13736
.....



Springer

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
2	Wälder und waldfreie Ökosysteme der Tropen und Subtropen	10
2.1	Tropischer Regenwald des Tieflands	14
2.2	Nebelwald der tropischen Gebirge	49
2.3	Regengrüne Tropenwälder	51
2.4	Tropische und subtropische Savannen	65
2.5	Tropische und subtropische Wüsten	80
3	Mediterrane Systeme	102
4	Lebensräume der gemäßigten Zone	112
4.1	Laubwälder der Nordhalbkugel (nemorale Zone)	113
4.2	Laubwälder der gemäßigten Zone der Südhalbkugel	139
4.3	Nadel- und Mischwälder der gemäßigten Zone	140
4.4	Steppen der Nordhalbkugel	145
4.5	Steppen der Südhalbkugel	154
5	Natürliche waldfreie Areale in Mitteleuropa	157
5.1	Salzwiesen des Meeresstrandes	157
5.2	Wiesen in Flußauen	164
5.3	Trockenrasen	170
6	Die boreale und arktische Zone	174
6.1	Borealer Wald	174
6.2	Moore der borealen Wälder	182
6.3	Polare Tundren	184
6.4	Tropische Hochgebirgs-Tundren	209

7	Feucht ohne Regen: Der paradoxe Lebensraum	216
8	Kulturlandschaften	220
	Literatur	230
	Sachverzeichnis	243