

INHALT

Vorwort	7
Einleitung	11
A. Klima und Pflanzenwuchs Italiens und der Mittelmeerländer	12
B. Die Vegetationsstufen der Mittelmeerländer	20
C. Die Pflanzen und Pflanzengemeinschaften der Mediterranregion	23
I. Der Wald	23
a. Laubwälder	25
1. Der Ölbaumhain	25
2. Der Karubenhain	40
3. Der immergrüne Eichenwald	41
4. Der Lorbeerwald	44
5. Der Auenwald	45
6. Der sommergrüne Eichenwald	47
7. Montaner Laubwald	49
b. Nadelwälder	50
1. Der Mittelmeerkiefernwald	50
2. Der Sternkiefernwald	52
3. Der Pinienwald	53
4. Zypresse und Wacholder	55
5. Montane Nadelgehölze	57
II. Die Macchie	59
III. Garigue, Phrygana, Felstrift, Felsflur	71
IV. Die Vegetation der Meeresküste	88
1. Meeresstrand und Stranddünen	88
2. Strandklippen und Strandfelsen	94
3. Lagunen, Salztriften und Salzsteppen	100
V. Die Steppe	102
VI. Wasser- und Sumpfpflanzen	108
D. Verbreitungstypen der Mediterranflora	112
1. Das eumediterrane Florenelement	113
2. Das zentralmediterrane Florenelement	115
3. Das westmediterrane Florenelement	116
4. Das ostmediterrane Florenelement	118
5. Das nordmediterrane Florenelement	120
6. Das südmediterrane Florenelement	121
7. Das mediterran-atlantische Florenelement	123
8. Das mediterran-submediterrane Florenelement	125
9. Mediterrane Endemiten	126
E. Fremdländische Kulturpflanzen und die Einschleppungen in die Mediterranflora	128
Schrifttum	136
Verzeichnis der deutschen und wissenschaftlichen Pflanzennamen	139
Verzeichnis der wissenschaftlichen und deutschen Pflanzennamen	156
Bilder	175