

BILDER- FLORA DER SÜDALPEN

VOM GARDASEE ZUM COMERSEE

von

Dr. HANS PITSCHMANN

Dr. HERBERT REISIGL

Bilder von

Dr. HUGO SCHIECHTL

Mit 178 farbigen Abbildungen auf 32 Tafeln,
219 schwarzen Abbildungen auf 32 Texttafeln
und 11 Abbildungen im Text und auf
4 Kunstdrucktafeln



GUSTAV FISCHER VERLAG · STUTTGART

1959

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	IX
Geologie und Landschaft	I
Das Klima	2
Zur Florengeschichte	4
Die Vegetationsstufen	6
Exkursionen	14
Erklärungen der Abkürzungen und Zeichen	18
Die Flora	
Bestimmungsschlüssel für die wichtigsten Gattungen und Arten	19
Filices, Farne	19
Coniferae, Nadelhölzer	20
Gramineae, Echte Gräser	27
Cyperaceae, Sauergräser	35
Araceae, Aronstabgewächse	39
Palmae, Palmen	40
Liliaceae, Liliengewächse	41
Amaryllidaceae, Narzissengewächse	49
Dioscoreaceae, Yamswurzwächse	50
Iridaceae, Schwertliliengewächse	50
Orchidaceae, Orchideen	53
Betulaceae, Birkengewächse	59
Fagaceae, Buchengewächse	60
Ulmaceae, Ulmengewächse	62
Moraceae, Maulbeergewächse	62
Urticaceae, Nesselgewächse	63
Santalaceae, Sandelholzgewächse	63
Aristolochiaceae, Osterluzeigewächse	64
Polygonaceae, Knöterichgewächse	64
Chenopodiaceae, Meldengewächse	66
Phytolaccaceae, Kermesbeergewächse	66
Portulacaceae, Portulakgewächse	66
Caryophyllaceae, Nelkengewächse	66
Magnoliaceae, Magnoliengewächse	79
Calycanthaceae, Gewürzbaumgewächse	80
Lauraceae, Lorbeergewächse	80
Berberidaceae, Sauerdorngewächse	80
Ranunculaceae, Hahnenfußgewächse	82
Papaveraceae, Mohngewächse	88
Fumariaceae, Erdrauchgewächse	90
Cruciferae, Kreuzblütler	91
Resedaceae, Resedengewächse	102
Capparidaceae, Kapperngewächse	102
Crassulaceae, Dickblattgewächse	103
Saxifragaceae, Steinbrechgewächse	105
Pittosporaceae, Pechsamengewächse	110
Rosaceae, Rosengewächse	110
Leguminosae, Hülsenfrüchtler	116
Geraniaceae, Storchschnabelgewächse	133

Oxalidaceae, Sauerkleegewächse	135
Linaceae, Leingewächse	136
Rutaceae, Rautengewächse	138
Simarubaceae, Bitterholzgewächse	138
Polygalaceae, Kreuzblumengewächse	139
Euphorbiaceae, Wolfsmilchgewächse	140
Buxaceae, Buchsgewächse	144
Anacardiaceae, Sumachgewächse	144
Aquifoliaceae, Stechlaubgewächse	146
Celastraceae, Baumwürgergewächse	146
Aceraceae, Ahorngewächse	146
Rhamnaceae, Kreuzdorngewächse	147
Malvaceae, Malvengewächse	148
Hypericaceae, Johanniskrautgewächse	149
Cistaceae, Zistrosengewächse	150
Violaceae, Veilchen	151
Cactaceae, Kaktusgewächse	154
Thymelaeaceae, Seidelbastgewächse	154
Elaeagnaceae, Ölweidengewächse	156
Lythraceae, Weiderichgewächse	156
Punicaceae, Granatapfelgewächse	156
Oenotheraceae, Nachtkerzengewächse	156
Umbelliferae, Doldenblütler	157
Cornaceae, Hartriegelgewächse	171
Ericaceae, Heidekrautgewächse	171
Ebenaceae, Ebenholzgewächse	173
Primulaceae, Schlüsselblumengewächse	173
Plumbaginaceae, Bleiwurzwächse	178
Oleaceae, Ölbaumgewächse	178
Gentianaceae, Enziangewächse	181
Apocynaceae, Hundsgiftgewächse	184
Asclepiadaceae, Schwalbenwurzgewächse	185
Convolvulaceae, Windengewächse	185
Boraginaceae, Rauhblattgewächse	186
Verbenaceae, Eisenkrautgewächse	189
Labiatae, Lippenblütler	189
Solanaceae, Nachtschattengewächse	199
Scrophulariaceae, Braunwurzgewächse	199
Bignoniaceae, Trompctenbaumgewächse	210
Orobanchaceae, Sommerwurzgewächse	210
Lentibulariaceae, Wasserschlauchgewächse	212
Globulariaceae, Kugelblumengewächse	213
Plantaginaceae, Wegerichgewächse	213
Rubiaceae, Krappgewächse	216
Caprifoliaceae, Geißblattgewächse	218
Valerianaceae, Baldriangewächse	220
Dipsacaceae, Kardengewächse	221
Campanulaceae, Glockenblumengewächse	224
Compositae, Korbblütler	232
Verzeichnis der lateinischen und deutschen Pflanzennamen	268