

Die neue Kosmos-Mittelmeerflora

Vorwort	9
Einführung – Hinweise zum Gebrauch des Buches	10
Klima	13
Lebensformen	14
Vegetationsstufen	15
Die wichtigsten Lebensgemeinschaften	16
Botanische Fachausdrücke in Zeichnungen	28
Schlüssel zur Bestimmung der Pflanzenfamilien	32
Abkürzungen und Symbole	51

Die Familien der Mittelmeerflora

<i>Equisetaceae</i> Schachtelhalmgewächse,	
<i>Isoëtaceae</i> Brachsenkrautgewächse,	
<i>Marsileaceae</i> Kleefernngewächse,	
<i>Polypodiaceae</i> s. l. Tüpfelfarn- gewächse.....	52
<i>Selaginellaceae</i> Moosfarngewächse.....	56
<i>Cupressaceae</i> Zypressengewächse.....	58
<i>Ephedraceae</i> Meerträubelgewächse.....	60
<i>Pinaceae</i> Kieferngewächse	62
<i>Acanthaceae</i> Akanthusgewächse,	
<i>Aceraceae</i> Ahorngewächse	66
<i>Aizoaceae</i> Eiskrautgewächse, <i>Amaran- thaceae</i> Fuchsschwanzgewächse	68
<i>Anacardiaceae</i> Sumachgewächse	70
<i>Apiaceae</i> (<i>Umbelliferae</i>) Doldenblütler	72
<i>Apocynaceae</i> Hundsgiftgewächse	84
<i>Aristolochiaceae</i> Osterluzeigewächse	86
<i>Asclepiadaceae</i> Seidenpflanzengewächse..	88
<i>Asteraceae</i> , <i>Asteroideae</i> Röhrenblütige Korbblütler	90
<i>Asteraceae</i> , <i>Cichorioideae</i> Zungenblütige Korbblütler	126
<i>Berberidaceae</i> Berberitzengewächse,	
<i>Betulaceae</i> Birkengewächse,	
<i>Boraginaceae</i> Raublattgewächse.....	136
<i>Brassicaceae</i> (<i>Cruciferae</i>) Kreuzblütler	146
<i>Buxaceae</i> Buchsbaumgewächse,	
<i>Cactaceae</i> Kakteen	156
<i>Caesalpiniaceae</i> Johannisbrotgewächse, <i>Campanulaceae</i> Glockenblumen- gewächse.....	158
<i>Capparaceae</i> Kaperngewächse.....	162
<i>Caprifoliaceae</i> Geißblattgewächse, <i>Caryophyllaceae</i> Nelkengewächse	164
<i>Celastraceae</i> Spindelstrauchgewächse.....	170
<i>Chenopodiaceae</i> Gänsefußgewächse.....	172
<i>Cistaceae</i> Zistrosengewächse	174
<i>Cneoraceae</i> Zwergölbaumgewächse	180
<i>Convolvulaceae</i> Windengewächse	182
<i>Coriariaceae</i> Gerberstrauchgewächse, <i>Corylaceae</i> Haselnussgewächse.....	184
<i>Crassulaceae</i> Dickblattgewächse.....	186
<i>Cucurbitaceae</i> Kürbisgewächse, <i>Cynomoriaceae</i> Hundskolben- gewächse, <i>Datisceae</i> Scheinhanf- gewächse.....	188
<i>Dipsacaceae</i> Kardengewächse.....	190
<i>Ericaceae</i> Heidekrautgewächse	192
<i>Euphorbiaceae</i> Wolfsmilchgewächse.....	194
<i>Fabaceae</i> (<i>Papilionaceae</i>) Schmetterlings- blütler	200
<i>Fagaceae</i> Buchengewächse	238
<i>Frankeniaceae</i> Frankeniengewächse, <i>Gentianaceae</i> Enziangewächse	242
<i>Geraniaceae</i> Storchschnabelgewächse.....	244
<i>Gesneriaceae</i> Gesneriengewächse, <i>Globulariaceae</i> Kugelblumengewächse, <i>Hamamelidaceae</i> Hamamelisgewächse, <i>Hypericaceae</i> (<i>Guttiferae</i>) Johanniskrautgewächse.....	246
<i>Lamiaceae</i> (<i>Labiatae</i>) Lippenblütler	248
<i>Lauraceae</i> Lorbeergewächse, <i>Lentibulariaceae</i> Wasserschlauch- gewächse, <i>Linaceae</i> Leingewächse	270
<i>Loranthaceae</i> Mistelgewächse	272
<i>Lythraceae</i> Weiderichgewächse, <i>Malvaceae</i> Malvengewächse.....	274
<i>Moraceae</i> Maulbeergewächse, <i>Myrtaceae</i> Myrtengewächse, <i>Oleaceae</i> Ölbaumgewächse	278
<i>Orobanchaceae</i> Sommerwurzgewächse, <i>Oxalidaceae</i> Sauerkleegewächse	280
<i>Paeoniaceae</i> Pfingstrosengewächse, <i>Papaveraceae</i> Mohngewächse	282
<i>Plantaginaceae</i> Wegerichgewächse.....	286
<i>Platanaceae</i> Platanengewächse, <i>Plumbaginaceae</i> Bleiwurzwächse	288
<i>Polygalaceae</i> Kreuzblumengewächse, <i>Polygonaceae</i> Knöterichgewächse.....	292
<i>Primulaceae</i> Primelgewächse.....	294

.....
: 4

<i>Punicaceae</i> Granatapfelgewächse,	
<i>Rafflesiaceae</i> Schmarotzerblumen-	
gewächse, <i>Ranunculaceae</i> Hahnenfuß-	
gewächse.....	298
<i>Resedaceae</i> Resedengewächse,	
<i>Rhamnaceae</i> Kreuzdorngewächse.....	306
<i>Rosaceae</i> Rosengewächse.....	308
<i>Rubiaceae</i> Rötengewächse.....	312
<i>Rutaceae</i> Rautengewächse,	
<i>Santalaceae</i> Sandelholzgewächse.....	316
<i>Saxifragaceae</i> Steinbrechgewächse,	
<i>Scrophulariaceae</i> Rachenblütler (heute	
teilweise zu <i>Plantaginaceae</i> gestellt).....	318
<i>Solanaceae</i> Nachtschattengewächse.....	330
<i>Styracaceae</i> Styragewächse,	
<i>Tamaricaceae</i> Tamariskengewächse ...	334
<i>Theligonaceae</i> Hundskohlgewächse,	
<i>Thymelaeaceae</i> Seidelbastgewächse ...	336
<i>Ulmaceae</i> Ulmengewächse,	
<i>Urticaceae</i> Brennesselgewächse.....	338
<i>Valerianaceae</i> Baldriangewächse.....	340
<i>Verbenaceae</i> Eisenkrautgewächse.....	342
<i>Violaceae</i> Veilchengewächse,	
<i>Zygophyllaceae</i> Jochblattgewächse.....	344
<i>Agavaceae</i> Agavengewächse,	
<i>Alismataceae</i> Froschlöffelgewächse,	
<i>Amaryllidaceae</i> Narzissengewächse ...	346
<i>Araceae</i> Aronstabgewächse.....	350
<i>Arecaceae (Palmae)</i> Palmen,	
<i>Cyperaceae</i> Sauergräser.....	354
<i>Dioscoreaceae</i> Schmerzwurzwächse,	
<i>Iridaceae</i> Schwertliliengewächse.....	356
<i>Juncaceae</i> Binsengewächse.....	360
<i>Liliaceae</i> s. l. Liliengewächse.....	362
<i>Orchidaceae</i> Orchideen.....	382
<i>Poaceae (Gramineae)</i> Süßgräser.....	400
<i>Posidoniaceae</i> Neptungrasgewächse,	
<i>Typhaceae</i> Rohrkolbengewächse.....	410
Die Familien der Nutz- und Zierpflanzen	
<i>Araucariaceae</i> Araukariengewächse,	
<i>Cycadaceae</i> Palmfarngewächse,	
<i>Acanthaceae</i> Akanthusgewächse,	
<i>Actinidiaceae</i> Strahlengriffelgewächse,	
<i>Aizoaceae</i> Eiskrautgewächse.....	412
<i>Ancardiaceae</i> Sumachgewächse,	
<i>Apocynaceae</i> Hundsgiftgewächse.....	414

<i>Araliaceae</i> Araliengewächse,	
<i>Asclepiadaceae</i> Seidenpflanzen-	
gewächse, <i>Asteraceae</i> Korbblütler,	
<i>Basellaceae</i> Schlingmeldengewächse ...	416
<i>Bignoniaceae</i> Trompetenbaumgewächse,	
<i>Bombacaceae</i> Wollbaumgewächse,	
<i>Caesalpiniaceae</i> Johannisbrotgewächse.	418
<i>Casuarinaceae</i> Kasuarinengewächse.....	420
<i>Celastraceae</i> Spindelstrauchgewächse,	
<i>Convolvulaceae</i> Windengewächse,	
<i>Crassulaceae</i> Dickblattgewächse,	
<i>Cucurbitaceae</i> Kürbisgewächse,	
<i>Ebenaceae</i> Ebenholzgewächse.....	422
<i>Elaeagnaceae</i> Ölweidengewächse,	
<i>Euphorbiaceae</i> Wolfsmilchgewächse,	
<i>Fabaceae</i> Schmetterlingsblütler.....	424
<i>Lamiaceae</i> Lippenblütler, <i>Lauraceae</i> Lorbeer-	
gewächse, <i>Malvaceae</i> Malvengewächse	426
<i>Meliaceae</i> Zedrachgewächse,	
<i>Mimosaceae</i> Mimosengewächse.....	428
<i>Moraceae</i> Maulbeergewächse.....	430
<i>Myoporaceae</i> Drüsenpflanzengewächse ...	432
<i>Myrtaceae</i> Myrtengewächse, <i>Nyctagina-</i>	
<i>ceae</i> Wunderblumengewächse.....	434
<i>Oleaceae</i> Ölbaumgewächse, <i>Passifloraceae</i>	
Passionsblumengewächse, <i>Pedaliaceae</i>	
Sesamgewächse.....	436
<i>Phytolaccaceae</i> Kermesbeerengewächse,	
<i>Pittosporaceae</i> Klebsamengewächse,	
<i>Platanaceae</i> Platanengewächse,	
<i>Plumbaginaceae</i> Bleiwurzwächse,	
<i>Polygalaceae</i> Kreuzblumengewächse ...	438
<i>Proteaceae</i> Proteusgewächse, <i>Punicaceae</i>	
Granatapfelgewächse, <i>Rosaceae</i> Rosen-	
gewächse, <i>Rutaceae</i> Rautengewächse ..	440
<i>Scrophulariaceae</i> Rachenblütler,	
<i>Simaroubaceae</i> Bittereschengewächse..	442
<i>Solanaceae</i> Nachtschattengewächse.....	444
<i>Sterculiaceae</i> Sterkuliengewächse,	
<i>Verbenaceae</i> Eisenkrautgewächse,	
<i>Vitaceae</i> Weinrebengewächse.....	446
<i>Agavaceae</i> Agavengewächse,	
<i>Arecaceae</i> Palmen.....	448
<i>Liliaceae</i> s. l. Liliengewächse, <i>Musaceae</i>	
Bananengewächse, <i>Poaceae</i> Süßgräser .	450
Literaturauswahl.....	452
Register.....	454