

Die 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> Kleeblattgewächse,	
<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> Acanthusgewächse,	
<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>Datisaceae</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> Wasserschlach- 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>Paeaniaceae</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

<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> Styraxgewächse, <i>Tamaricaceae</i> Tamariskengewächse	334
<i>Theligonaceae</i> Hundskohlgewächse, <i>Thymelaeaceae</i> Seidelbastgewächse....	336
<i>Ulmaceae</i> Ulmengewächse, <i>Urticaceae</i> Brennnesselgewächse.....	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</i> (Palmae) 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</i> (Gramineae) 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>Anacardiaceae</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- 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