

# 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> Enziengewächse .....	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
<b>Die Familien der Nutz- und Zierpflanzen</b>	
<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