

DIE GROSSE
ENZYKLOPÄDIE
DER BÄUME
UND STRÄUCHER

Die Gehölze Europas
auf mehr als 1100 Farbfotos
und farbigen Illustrationen

Herausgegeben
von
JOSEF H. REICHHOLF
und
GUNTER STEINBACH

u

MOSAIK VERLAG

INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort 5

GEHÖLZE

Einleitung

Bruno P. Kremer 10

DIE ARTEN

Darstellung ihrer Merkmale

und Lebensweise 24

GEHÖLZE

Einführung Systematischer Teil /

Bruno P. Kremer 24

GEHÖLZE

Systematischer Teil

Markus Bollinger, Matthias Erben,

Jürke Grau, Günter R. Heubl,

Ernst Lautenschlager,

Bruno P. Kremer 32

NADELHÖLZER 32

Familie Ginkgogewächse 32

Familie Kiefergewächse 33

Familie

Sumpfyzypressengewächse 62

Familie Zypressengewächse 68

Familie Araukariengewächse 80

Familie Eibengewächse 81

ROSENGEWÄCHSE 82

Familie Rosengewächse 82



HÜLSENFRÜCHTLER 127

Familie Hülsenfrüchtler 127



KÄTZCHENBLÜTLER 150

Familie Gagelstrauchgewächse 150

Familie Birkengewächse 150

Familie Haselgewächse 158

Familie Buchengewächse 161

Familie Walnußgewächse 176



WEIDENGEWÄCHSE 182

Familie Weidengewächse 182



FRETKRONBLÄTTRIGE 211

Familie Ulmengewächse 211

Familie Maulbeergewächse 215

Familie Hahnenfußgewächse 218

Familie Berberitzengewächse 219

Familie Lorbeergewächse 222

Familie Magnoliengewächse 224

Familie Steinbrechgewächse 228

Familie Platanengewächse 232

Familie Zaubernußgewächse 236

Familie Rautengewächse 238

Familie Malvengewächse 239

Familie Seifenbaumgewächse 240

Familie Roßkastaniengewächse 241

Familie Myrtengewächse 243

Familie Granatapfelgewächse 247

Familie Seidelbastgewächse 248

Familie Johanniskrautgewächse 251

Familie Lindengewächse 252

Familie Bittereschengewächse 257

Familie Kreuzblumengewächse 258

Familie Sumachgewächse 258

Familie Ahorngewächse 260

Familie Ölweidengewächse 268

Familie Zistrosengewächse 269

Familie Kaperngewächse 270

Familie Tamariskengewächse 270

Familie Stechpalmengewächse 272

Familie Spindelbaumgewächse 273

Familie Pimpelgewächse 275

Familie Gerberstrauchgewächse 275

Familie Kreuzdorngewächse 278

Familie Weinrebengewächse 280

Familie Efeugewächse 282

Familie Buchsbaumgewächse 283

Familie Mistelgewächse 286

Familie Krähen beerengewächse 287

HEIDEKRAUTGEWÄCHSE 288

Familie Heidekrautgewächse 288





VERWACHSEN-
 KRONBLÄTTRIGE.....308
 Familie Hartriegelgewächse.....308
 Familie Ebenholzgewächse.....310
 Familie Geißblattgewächse.....310
 Familie Ölbaumgewächse.....320
 Familie Immergrünengewächse.....328
 Familie Eisenkrautgewächse.....330
 Familie Schwalbenwurzgewächse.... 330
 Familie Nachtschattengewächse.....331
 Familie Lippenblütler.....332
 Familie Braunwurzgewächse.....337
 Familie Trompetenbaumgewächse... 338
 Familie Kugelblumengewächse.....338



EINKEIMBLÄTTRIGE.....339
 Familie Liliengewächse.....339
 Familie Palmengewächse.....341

ANHANG

Glossar.....346
Wolfgang Hensel

Weiterführende Literatur.....353
 Artenregister.....354
 Bildnachweis.....359
 Autorenvitaen.....360

i

Abkürzungen

ssp. = subspecies (Unterart)

♂ = Männchen, ♀ = Weibchen