

TIERE

HERAUSGEGEBEN VON

David Burnie



INHALT

VORWORT	8
ÜBER DIESES BUCH	10

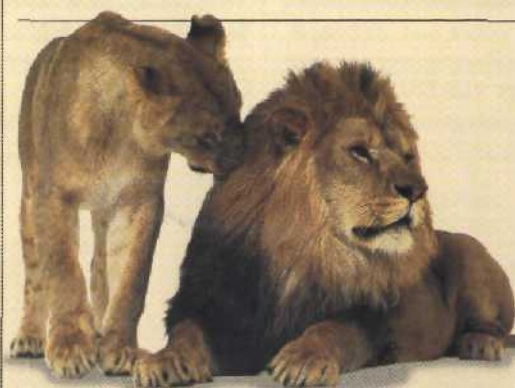
EINLEITUNG 12

WAS SIND TIERE?	14
EVOLUTION	16
SYSTEMATIK	18
TIERGRUPPEN	20
TIERANATOMIE	24
VERHALTEN DER TIERE	26
LEBENSZYKLEN	28
TIERE IN GEFAHR	30
NATURSCHUTZ	32

LEBENSÄRÄUME 34

LEBENSÄRÄUME DER WELT	36
GRASLAND	38
WÜSTEN	42
TROPENWALD	46
WÄLDER GEMÄSSIGTER ZONEN	50
NADELWALD	54
GEBIRGE	58
POLARGEBIETE	62
SÜSSWASSER	66
MEERE	70
KÜSTEN UND RIFFE	74
URBANE BEREICHE	78

DAS REICH DER TIERE 82



SÄUGETIERE 84

SÄUGETIERE	86
KLOAKENTIERE	90
BEUTELTIERE	91
INSEKTENFRESSER	102
FLEDERTIERE	108
RIESENGLIEITER	114
RÜSSELSPRINGER	114
SPITZHÖRNCHEN	115
PRIMATEN	116
HALBaffen	118
Affen	122
MENSCHENaffen	132
NEBENGELENKTIERE	138
SCHUPPENTIERE	140
KANINCHEN, HASEN UND PFEIFHASEN	141

NAGETIERE	144
HÖRNCHENVERWANDTE	146
MAUSEVERWANDTE	150
MEERSCHWEINCHENVERWANDTE	157
WALTIERE	160
BARTENWALE	162
ZAHNWALE	166
FLEISCHFRESSER	178
HUNDE	180
GROSSBÄREN	188
KLEINBÄREN	194
MARDER	196
SCHLEICHKATZEN	204
HYÄNEN	206
KATZEN	208
WASSERRAUBTIERE	216
RÜSSELTIERE	220
RÖHRENZAHNARTIGE	222
SCHLIEFTIERE	222
SIRENEN	223
HUFTIERE	224
PFERDE	226
NASHÖRNER	228
TAPIRE	231
SCHWEINE	232
FLUSSPFERDE	234
KAMELE	236
HIRSCHE	238
GABELBOCK	241
GIRAFFEN	242
RINDER	244
BEDROHTE SÄUGETIERE	257



VÖGEL 258

VÖGEL	260
STRAUSSENVÖGEL	264
NANDUVÖGEL	264
KASUARVÖGEL	265
KIWIS	265
STEISSHUHNARTIGE	265
PINGUINVÖGEL	266
SEETAUCHERARTIGE	268
STEISSFÜSSE	268
RÖHRENNASEN	270
RUDERFÜSSER	272
SCHREITVÖGEL	277
FLAMINGOS	280
GÄNSEVÖGEL	282
GREIFVÖGEL	286
HÜHNERVÖGEL	295
KRANICHVÖGEL	298
REGENPFEIFERVÖGEL	302
TAUBENVÖGEL	309
FLUGHÜHNER	310
PAPAGEIENVÖGEL	311
KUCKUCKSVÖGEL	315
EULENVÖGEL	316
SCHWALMVÖGEL	321
SEGLERARTIGE	323
MAUSVÖGEL	326

VERKEHRTFÜSSER	326
RACKENVÖGEL	327
SPECHTVÖGEL	332
SPERLINGSVÖGEL	336
BEDROHTE VÖGEL	361

REPTILIEN 362

REPTILIEN	364
SCHILDKRÖTEN	366
BRÜCKENECHSEN	375
SCHLANGEN	376
RIESENSCHLANGENARTIGE	378
NATTERN	385
GIFTNATTERN	391
VIPERN	394
BLINDSCHLANGENARTIGE	399
ECHSEN	400
LEGUANE	402
GECKOARTIGE	409
SKINKARTIGE	412
SCHLEICHENARTIGE	418
DOPPELSCHLEICHEN	423
KROKODILE	424
BEDROHTE REPTILIEN	427

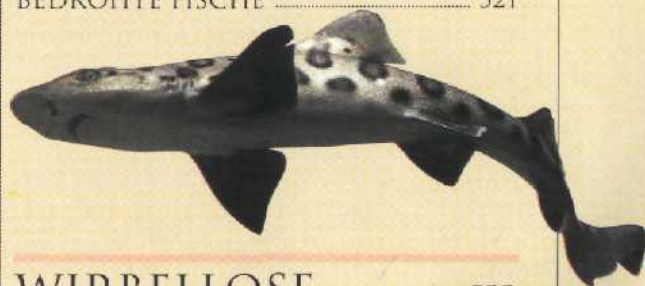


AMPHIBIEN 428

AMPHIBIEN	430
SCHWANZLURCHE	432
BLINDWÜHLEN	439
FROSCHLURCHE	440
BEDROHTE AMPHIBIEN	457

FISCHE 458

FISCHE	460
KIEFERLOSE	464
KNORPELFISCHE	465
HAIE	466
ROCHEN	475
KNOCHENFISCHE	478
FLEISCHFLOSSER	480
PRIMITIVE STRAHLENFLOSSER	481
KNOCHENZÜNGLERARTIGE	482
TARPUN- UND AALARTIGE	483
HERINGSFISCHE	486
KARPFFENFISCHE UND WELSE	488
LACHSFISCHE	493
GROSSMÜNDER	500
LATERNENFISCHE UND VERWANDTE	501
DORSCH- UND ANGLERFISCHE	502
ECHTE STRAHLENFLOSSER	505
BEDROHTE FISCHE	521



WIRBELLOSE 522

WIRBELLOSE	524
SCHWÄMME	528
NESSELTIERE	529
PLATTWÜRMER	533
RINGELWÜRMER	534
RUNDWÜRMER	535
KLEINERE STÄMME	536
WEICHTIERE	538





GLIEDERFÜSSER	546
INSEKTEN	548
HUNDERT- UND TAUSENDFÜSSER	578
KREBSTIERE	579
ASSELSPINNEN	585
PFEILSCHWANZKREBSE	585
SPINNENTIERE	586
STACHELHÄUTER	594
WIRBELLOSE CHORDATIERE	596
BEDROHTE WIRBELLOSE	597



GLOSSAR	598
REGISTER	602