

# Inhalt

## Faszination Terrarium

### Die Vielfalt der Terrariantiere 12

- Amphibien: Die Eroberer des Landes 13
- Reptilien: Kriechtiere im Schuppenkleid 18
- Spinnen, Krebse, Insekten und Schnecken 22
- Test: Ist die Terraristik das richtige Hobby für mich? 23

### Woher kommen die Terrariantiere? 26

- Typische Lebensräume und Habitate 27
- Klimadaten aus dem Internet 28
- Anpassung ans Terrarienleben 29
- Zuchtfarmen für Terrariantiere 30
- Die beliebtesten Zuchttiere 31
- Test: Gesundheitskontrolle beim Kauf der Terrariantiere 31
- Die richtigen Adressen für den Tierkauf 32
- Qualität und Preis 32
- Schutz- und Haltungsbedingungen 34
- Infos zum Artenschutz 34
- Terraristik – Verantwortung und Verpflichtung 36
- Erhaltungszucht 37
- Wahl der Tiere und das passende Terrarium 38

## Technik und Design

### Fertigterrarium oder Eigenbau? 44

- Ganz individuell – das passende Terrarium 45
- Checkliste: Der wichtige Basis-Check vor dem Terrarienkauf 46
- Darauf kommt es beim Terrarien-Eigenbau an 48

### Jahreszeiten, Licht und Wetter 50

- Tages- und Jahreszeiten steuern 51
- Vorprogrammierter Computer 51
- Das richtige Licht für Tiere und Pflanzen 52
- Heizen und Kühlen 56
- Checkliste: Technische Ausstattung 57
- Wassertechnik 58
- Schutz vor Wasserschäden 58
- Terrariendesign – (fast) alles ist möglich 60

# **Einrichten und bepflanzen**

## **Trockenterrarien für Einsteiger 66**

- Die Wahl des richtigen Bodengrunds 67
- Vorsicht mit Mulch und Torf! 67
- Landschaftsbau mit Steinen und Felsen 70
- Liegebretter und Kletteräste 72
- Terrarienrückwand: Nichts ist unmöglich 74
- Checkliste: Die richtigen Materialien für Ihre Terrarienrückwand 76
- Höhlen, Trink- und Futternäpfe 78
- Aktion saubere Glasscheiben 78

## **Feuchterrarien für Einsteiger 80**

- Ständige Nässe stellt hohe Ansprüche 81
- Checkliste: Alles bereit fürs Einrichten des Feuchterrariums? 83
- Schöner wohnen mit grünen Wänden 84
- Bodenwanne, Bach und Wasserfall 86

## **Die beliebtesten Thementerrarien 88**

- Traumbiotope – so naturnah wie möglich 89
- Anregungen beim Aquascaping 89
- Wüstenterrarium 90
- Savannenterrarium 90
- Trockenterrarium 92
- Felsenterrarium 92
- Feuchtwaldterrarium 94
- Sumpfterrarium 94
- Regenwaldterrarium 96
- Aquaterrarium 96
- Paludarium 98
- Bauanleitung für ein Freilandterrarium 100
- Checkliste: Planen und Vorbereiten des Freilandterrariums 101
- Umzug vor und nach der Freilandsaison 103
- Checkliste: 10-Punkte-Check vor dem Umzug ins Freiland 103

## **Die schönsten Terrarienpflanzen 104**

- Bepflanzung und Pflanzenpflege 105
- Pflanzen fürs Vegetarierbecken 105
- Moose – lebendiges Grün in 1000 Variationen 106
- Neue Moose dank Aquascaping 106
- Beliebte Moosarten und Raritäten 106
- Attraktive Erstbesiedler 108
- Genügsame Trockenpflanzen 110
- Lichthungrige Epiphyten 112
- Die beliebtesten Kletterpflanzen 114
- Schattenpflanzen für feuchte Terrarien 116

# Die Basics der Ernährung

Gutes Futter und richtige Fütterung 122	Insekten und andere Futtertiere 126
Pflanzenfresser ausgewogen ernähren 123	Futtertiere im Abonnement 126
Arotypische Futterbestandteile 123	Die Futtertier-Schüttelmethode 128
Fertignahrung für Vegetarier 124	Nährstoffe für Futtertiere 130
	Tabelle: Die wichtigsten Futtertiere 131

# Gesundheit und Zucht

Richtig pflegen und gesund erhalten 134	Fortpflanzung und Zuchtformen 146
Regelmäßige Pflegemaßnahmen 135	Amphibien vermehren und züchten 147
Checkliste: Tipps für Pflege und Wartung 136	Reptilien vermehren und züchten 150
Transport und Quarantäne 138	Zuchtanlagen und Designerzüchtungen 152
Gesundheitsvorsorge 140	Die beliebtesten Designerzuchtformen 153
Schutz vor Krankheitskeimen 140	Wirbellose vermehren 154
Krankheiten erkennen und behandeln 142	Die Zucht von Spinnentieren stellt besondere Ansprüche 154

# Die schönsten Tiere fürs Terrarium

Erklärungen zu den Tierporträts 158	Echte Frösche und Verwandte 176
Wühlen und urtümliche Schwanzlurche 160	Baumsteiger 178
Querzahnmolche 162	Madagaskarfrosche, Ried- und Pfeiffrösche 180
Echte Wassermolche 164	Makifrösche, Glas- und Bromelien- laubfrösche 182
Echte Landsalamander 166	Tropische Laubfrösche 184
Lungenlose Salamander 168	Laubfrösche gemäßigter Breiten 186
Krallenfrösche und Wabenkröten 170	Ruderfrösche 188
Unken, Scheibenzungler, Krötenfrösche & Co. 172	»Südfrösche« 190
Echte Kröten 174	Engmaulfrösche 192

Tropische Landschildkröten	194	Warane	230
Europäische Landschildkröten	196	Krokodile	232
Sumpf- und Schmuckschildkröten	198	Boas	234
Schildkröten verschiedener Familien	200	Pythons	236
Schlängenhälse und Froschköpfe	202	Königsnattern	238
Altwelt-Sumpfschildkröten	204	Kornnattern	240
Taggeckos	206	Kletternattern	242
Lidgeckos und Kugelfingergeckos	208	Wasser bewohnende Schlangen	244
Nachtaktive Geckos	210	Besonders schön gefärbte und gezeichnete Schlangen	246
Große Leguane und Tejus	212	Giftnattern und Ottern	248
Häufig gepflegte Leguane	214	Gottesanbeterinnen, Schrecken & Co.	250
Chamäleons	216	Käfer, Schaben und Wanzen	252
Bartagamen & Co.	218	Vielfüßler und Spinnentiere	254
Häufig gepflegte Agamen	220	Vogelspinnen	256
Echte Eidechsen	222	Weichtiere	258
Boden bewohnende Skinke	224	Krebstiere	260
Kletternde Skinke	226		
Schildechsen und Gürtelschweife	228		

## Quickfinder 262

Von Aftersporne bis Zwitter erklärt der Quickfinder alle wichtigen Begriffe der Terraristik und verweist auf die zugehörigen Seiten im Text. 264

## Anhang 276

Sachregister	276
Tierartenregister	278
Adressen und Literatur	284
Impressum	287

Was tun, wenn ...

Infos und Praxishilfe rund ums Terrarium 48, 86, 129, 143

Forschung & Praxis

News und Forschungsberichte aus der Terraristik 17, 55, 125

Fragen und Antworten

zu Kauf, Pflege, Gesunderhaltung und Zucht von Terrariantieren und zu Terrarienbau, -technik und -einrichtung 40, 62, 118, 144

Checklisten & Tests

schützen vor Fehlern und garantieren ungetrübte Freude am Terrarienobby 23, 31, 46, 57, 76, 83, 101, 103, 136, 149