

Geleitwort 8

Vorwort 10

1 So klappt der Unterricht draußen 13

Warum in der Natur unterrichten? 14

Wer? Wo? Was? Wie? 17

Fächerübergreifendes Lernen 20

Die verschiedenen Draußenlernorte 23

Organisatorisches 28

Dokumentation und Evaluation 36

2 Alle Fächer draußen unterrichten 41

Aufbau des praktischen Teils 42

Sprachen 45

Abc mit der Natur 46

Ausrollgeschichten 51

Gegensätze 54

Laufgeschichten 58

Naturcomic 62

Die Sprache der Tiere 65

Wo steckt Herr Specht? 70

Sprichwörter 74

Brief aus der Natur 77

Ausweis bitte 80

Lesen und präsentieren 82

Schreiben und präsentieren 86

Mathematik 93

Zählen und schätzen 94

Grundrechenarten »nature« 101

Reihen 110

Rechnen mit Stämmen und Stümpfen 114

Geometrische Formen 117

Zahlen und Symmetrien 122

Uhr der Natur 126

Größen und Maßeinheiten 129

Baumrekorde 134

Was ist dieser Baum wert? 140

Sachunterricht 147

Mein Naturplatz 148
Wunschort für ... 152
Orientierung 157
Meine Umgebung früher und heute 162
Feuer machen früher und heute 165
Kochen früher und heute 172

Kunst 189

Sich einrichten am Naturort 190
Gestalt-Techniken 198
Gesichter gestalten 205
Moderkollektion »nature« 210
Mit Schnee, Eis und Rotkohl 214
Wer macht Naturkunst? 217
Schrift und Schreibzeug 222
Körbe 230
Mit Lehm und Ton 235
Naturspielzeug herstellen 240
Tierwohnungen bauen 247
Weben und nähen 252

Musik 257

Naturinstrumente 258
Klangkarten 268
Klanggeschichten 272
Naturlieder 276

Sport 285

Aufwärmspiele 286
Stockspiele 288
Ein Tag im Leben eines Eichhörnchens 293
Natur-Trimmdichpfad 298
Highland Games 306
Seilkonstruktionen 316

3 Grundlagen und weiterführende Materialien 325

Argumente für das Draußenunterrichten 326
Planungsbeispiele 330
Zahlen, die zählen 332
Literaturtipps 334
Bildnachweis 336