

# Was Sie in diesem Buch finden

Vorwort 9

Hinweise zum Arbeiten mit dem Buch 10

Einführung 11

## **Fährten und Fußspuren 13**

**Bestimmungstafeln 15**

**Säugetierspuren 28**

BAU DES FUSSES 28

Der Fuß der Sohlengänger 28

Zehen- und Zehenspitzen­gänger 29

Fußballen 29

SPURENARTEN 30

Pfotenspuren 30

Klauen- oder Schalenspuren 31

Hufspuren 33

GANGARTEN 33

Gang 34

Trab 35

Galopp 36

Sprung 37

VERMESSEN VON

SPURENGRUPPEN 38

TIERE MIT PFOTEN 40

Igel 40

Fledermäuse 40

Maulwurf 41

Spitzmäuse 42

Hase 42

Schneehase 45

Wildkaninchen 45

Eichhörnchen 46

Grauhörnchen 47

Flughörnchen 47

Siebenschläfer 47

Hamster 48

Alpenmurmeltier 48

Biber 50

Bisamratte 50

Nutria oder Sumpfbiber 51

Kleine Nager und Ratten 52

Ginsterkatze 55

Hauskatze 55

Wildkatze 56

Luchs 56

Steinmarder und Baummarder 57

Ittis 58

Mink 59

Hermelin 60

Mauswiesel 61

Fischotter 61

Dachs 63

Vielfraß 65

Fuchs 67

Eisfuchs 69

Hund 69

Wolf 69

Mardershund 70

Bär 70

Waschbär 71

Seehund 72

SCHALENTRÄGER 73

Wildschwein 73

Hausschwein 74

Rothirsch 74

Damhirsch 76

Sikahirsch 76

Muntjak 76

Weißwedelhirsch 77

Reh 77

Elch 79

Ren 80

Mufflon 81

Hausschaf 82

Gämse 82

Hausziege 83

## INHALT

Moschusochse 83  
Hausrind 84  
HUFTIERE 84  
Pferd 84  
Esel 84

### **Vogelspuren 85**

BAU DES FUSSES 85  
SPURARTEN 86  
HÜHNERVÖGEL 87  
Fasan 87  
Rebhuhn, Steinhuhn, Rothuhn 87  
Wachtel 88  
Auerhuhn 88  
Birkhuhn 88  
Haselhuhn 89  
Schneehuhn und Moorschneehuhn 89  
WASSERVÖGEL 90  
Schwäne 90  
Gänse 90  
Enten 91  
Möwen 91  
Seeschwalben 91  
Blesshuhn 91  
WATVÖGEL, SCHREITVÖGEL UND  
KRANICHE 92  
Watvögel 92  
Schreitvögel 92  
Kranich 94  
SPERLINGSVÖGEL UND  
TAUBEN 94  
GREIFVÖGEL UND EULEN 96

### **Fraßspuren 97**

#### **Bestimmungstabeln 98**

#### **Fraßspuren an Bäumen und Büschen 105**

HIRSCHARTIGE 107  
Abbeißen 109  
Schälen 109  
Die Fraßspuren der einzelnen  
Hirscharten 110  
HORNTRÄGER 111  
NAGER UND HASEN 112  
Wurzelnagen 113  
Rindennagen 115  
Knospenverbiss 124

VÖGEL 126  
Spechte 126  
Andere Vogelarten 127

#### **Fraßspuren an Früchten und Kräutern 128**

ZAPFEN 129  
Eichhörnchen 131  
Mäuse 132  
Vögel 134  
HASELNÜSSE 138  
Eichhörnchen 138  
Mäuse 140  
Vögel 142  
WALNÜSSE 144  
Nager 144  
Vögel 145  
BUCHECKERN UND EICHELN 146  
Nager 146  
Vögel 146  
KIRSCHEN UND PFLAUMEN 146  
Nager 147  
Vögel 147  
HAGEBUTTEN 148  
Nager 148  
Vögel 148  
ÄPFEL 149  
Nager 149  
Vögel 150  
GETREIDE 151  
Dachs 151  
Hirschartige 151  
Nager 151  
Vögel 152  
ANDERE SÄMEREIEN 153  
RÜBEN 153  
Hirschartige 153  
Nager 153  
KRÄUTER 154  
Hirschartige 154  
Nager 155  
Vögel 156

**Fraßspuren an Tieren 157**

**RAUBTIERE 158**

Vogelreste 158

Säugetierreste 159

Reste von Amphibien und Fischen 163

**GREIFVÖGEL UND EULEN 164**

Vogelreste 164

Säugetierreste 167

Fischreste 167

**Andere Fraßspuren 168**

Bienen- und Wespennester 168

Ameisenhaufen 169

Kuhfladen 169

Sand- und Schlammflächen 170

Schneckenschalen 171

Geweih und Knochen 172

Ananassgallen 172

Sternrotz 172

Aufgespießte Tiere 173

Eischalen 173

**Kot und Losung 177**

**Bestimmungstabeln 178**

**Säugetierexkremente 181**

Igel 182

Spitzmäuse 183

Fledermäuse 183

Hase 183

Schneehase 183

Kaninchen 184

Eichhörnchen 184

Biber 185

Nutria oder Sumpfbiber 185

Wühlmäuse 185

Echte Mäuse/Langschwanzmäuse 186

Raubtiere 186

Wildschwein 191

Hirschartige 191

Hornträger 194

**Vogellexkremente 195**

**FLÜSSIGE EXKREMENTE 196**

**FESTE EXKREMENTE 196**

Hühnervögel 198

Schwäne und Gänse 200

**Harn 201**

**Gewölle 205**

**Bestimmungstabeln 206**

**EULEN 209**

Waldkauz 209

Waldohreule 211

Sumpfohreule 211

Uhu 211

Schleioreule 211

Steinkauz 212

**GREIFVÖGEL 212**

Mäusebussard 212

Sperber 212

Habicht 212

Turmfalke 213

**KRÄHENVÖGEL 213**

Krähen 214

Dohle 214

Elster 214

**MÖWENVÖGEL 214**

Lachmöwe 215

Sturmmöwe 216

Silbermöwe 216

**SCHREITVÖGEL 216**

Weißstorch 216

Reiher 216

**Andere Spuren 217**

**Wechsel 219**

Die großen Pflanzenfresser 219

Kleinnager 219

Biber 220

Hühnervögel 220

## INHALT

### **Baue und Verstecke 221**

#### **BAUTEN AUF DER ERDE 222**

Hirschartige 223

Hasen 223

#### **WOHNSTÄTTEN ÜBER DER ERDE 224**

Eichhörnchen 224

Zwergmaus 226

Haselmaus 226

Gartenschläfer 228

#### **BAUE IN DER ERDE 228**

Kaninchen 228

Maulwurf 231

Scherm Maus 232

Ratten 234

Waldmaus 234

Andere kleine Säugetiere 235

Hamster 235

Alpenmurmeltier 236

Bisamratte 236

Biber 237

Fuchs 239

Dachs 239

Iltis und Mink 240

### **Besondere Aktivitäten 241**

DAS FEGEN 241

KRALLENWETZEN UND  
-SCHÄRFEN 243

DUFTMARKIERUNG UND SUHLE  
244

KAMPF UND TANZ 247

STAUBBADEN 248

HAAR- UND FEDERWECHSEL 249

**Federn 250**

## **Anhang**

**Bildnachweis 256**

**Register 257**