

Einführung oder: „Gibt es jetzt kein Garn
mehr zu kaufen?“ 6

WOLLKUNDE 18

Feinbau von Schafhaut und -haar 20
Die Entwicklung des Haares 22
Vom Haar zum Vlies 28
Vom Strähnchen zum Stapel 35
Der Stapel 38
Chemische Eigenschaften der Wollfaser 41
Qualitäts- und wertbestimmende Eigenschaften
des Vlieses 43
Beurteilung von Wollqualitäten 47
Die wichtigsten Eigenschaften der Einzelfasern
und Fasern im Verbund 49
Der Wollwachsschweiß in der Rohwolle 58
Bekleidungsphysiologische Eigenschaften
der Wolle 64
Einwirkung äußerer Faktoren auf Wachstum
und Qualität der Wolle 69
Wollfehler 74
Krankheiten der Wolle 80
Wollschädlinge bekämpfen 87
Gewinnung der Wolle 91
Schafwolle: Abfall oder begehrter
Rohstoff? 94
Tierschutz in der Schafhaltung 97

SCHAFRASSEN 100

Geschichte der Schafrassen 102
Das Mufflon 103
Merinoschafe 104

- Merinolandschaf 105
- Merinofleischschaf 105
- Merinolangwollschaf 106

Steinschafe 108

- Alpines Steinschaf 108
- Krainer Steinschaf 110

Bergschafe 112

- Braunes Bergschaf 113
- Geschecktes Bergschaf 113
- Schwarzes Bergschaf 114
- Weißes Bergschaf 114
- Brillenschaf 115

Juraschaf, Elbschaf 118
Nordische Kurzschwanzschafe 120

- Ostpreußische Skudde 120
- Schnucken 122
 - Graue gehörnte Heidschnucke 123
 - Weiße gehörnte Heidschnucke 123
 - Weiße hornlose Heidschnucke 124
- Gotländisches Pelzschaf 126
- Gehörntes Gotlandschaf, Guteschaf 128
- Norsk Spælsau 130
- Islandschaf 132
- Finnschaf, Finnisches Landschaf 134
- Romanovschaf 136
- Ouessantschaf 138
- Soayschaf 140

Sonstige Landschaftsrassen, Schlichtwoller 142

- Bentheimer Landschaft 142
- Coburger Fuchsschaf 144
- Jakobschaf 146
- Leineschaf 148
- Rauwolliges Pommersches Landschaft 150
- Rhönschaf 152
- Walliser Landschaft 154
- Walliser Schwarznasenschaf 156
- Ungarisches Zackelschaf 158
- Walachenschaf 160
- Deutsches Karakulschaf 162
- Waldschaf 164
- Drenthe Heideschaf 166

Fleischschafe 168

- Schwarzköpfiges Fleischschaf 168
- Texel 170
- Zwartbles-Schaf 172
- Charollais 174

Milchschafe 176

- Ostfriesisches Milchschaf 176

Englische Schafrassen 178

- Wensleydale 178
- Devon Longwool, Cornwall Longwool 180
- Bluefaced Leicester 182
- Herdwick 184
- Shropshire 186

ROHWOLLE VERARBEITEN 188

Woher und wie bekommt man Rohwolle? 190

Gedanken vor der Bearbeitung von Rohwolle 193

Die Vorbereitung der Wolle 195

Rohwolle waschen und trocknen 206

Wolle aufbereiten 221

Das Kämmen 227

Kardieren und Pickern 251

FILZEN 286

Filz und filzähnliche Textilien 288

Geschichte des Filzens 290

Entstehung von Filz 294

Der Filzprozess 300

Eigenschaften von Filz 306

Die Praxis der Filzherstellung 309

Handfilz: die Grundformen 337

Fehler und Mängel im Filz 378

Pflege von Filz 381

Trockenfilzen oder Nadelfilzen 383

Andere wollspezifische, filzähnliche
Textilien 393

SPINNEN 396

Die Ursprünge des Spinnens 398

Grundlagen der Spinntechnik
und Vorübungen 409

Handspindeln 420

Spinnradtypen und die Grundtechniken
des Spinnens 443

Gezielt spinnen und zwirnen 464

Nach dem Spinnen 496

Effektgarne oder Artyarns 505

FÄRBEN 518

Geschichte 520

Methoden und Anforderungen 522

Färben mit synthetischen Farben 525

Färben mit Naturfarben 531

SERVICE 536

Zum Weiterlesen 538

Alles für Wollhandwerkerinnen 539

Die Autorinnen 541

Danksagung 542

Zum Nachschlagen 543