

# INHALT

**VORWORT .....** ..... 9

**SÜßWASSERQUELLEN – BILDTEIL .....** ..... 10–127

**MENSCH, GEOLOGIE UND WASSER [12–21] .....** ..... 129

**QUELLENFORMEN [22–74] .....** ..... 139

Quelltöpfe ..... 141

Quellseen und Quellteiche ..... 151

Quellhöhlen ..... 155

Auwald-Quellen und Gießen ..... 157

Weitere Quellen ..... 160

**NUTZUNGEN DES QUELLWASSERS [74–89]..... 163**

Trinkwassernutzung ..... 164

Siedlungsmittelpunkt und Wasserkraft ..... 165

Quellen und Architektur, technische Bauwerke ..... 166

Heilquellen ..... 169

**FLORA UND FAUNA – PFLANZEN UND**

**TIERE DER QUELLEN [90–105]..... 171**

Algen ..... 171

Pflanzen ..... 172

Fische ..... 173

Kleintiere ..... 175

**NATURRÄUME UND SALZ [106–111] .....** ..... 177

**SONDERBARE KARSTQUELLEN –  
KARSTPHÄNOMENE [112–125] .....** ..... 181

Hungerbrunnen und Trockentäler ..... 181

Bachschwinden und episodische Karstseen ..... 182

Quellschwemmkegel ..... 182

Steinerne Rinnen, Bachterrassen und Wasserfälle ..... 183

Quellmoore ..... 184

Eisenhaltige Quellen ..... 185

**WETTEREXTREME UND DEREN EINFLUSS  
AUF QUELLEN [126–127]..... 187**

**ÜBERSICHTSKARTE AUSGEWÄHLTER  
QUELLEN UND KARSTPHÄNOMENE .....** ..... 189

Autoren ..... 190

Literaturhinweise ..... 191

Impressum ..... 191

Anhang: Übersichtskarte mit GPS-Koordinaten der Quellen  
auf der Rückseite.

[Seitenzahlen in Klammern verweisen auf die Großformatbilder]