

Thema **Buntbarsche** 4

Warum Buntbarsche 6

Bunt, schön und hochinteressant 6

Herkunft und Lebensweise 7

Etwas Zoologie 8

Systematik 8

Der typische Buntbarsch 9

Artenbeschreibungen 10

Buntbarsche aus

Mittel- und Südamerika 11

Buntbarsche aus Westafrika 25

Buntbarsche aus Ostafrika 28

Thema **Das Aquarium** 36

Das Buntbarschaquarium 38

Das Becken 38

Aquarientechnik 41

Aquarienbeleuchtung 42

Der Filter 46

Heizung 51

Sonstiges Zubehör 55

Wasseraufbereitung 57

Solutionfinder Welches Gerät
für welchen Zweck 58

Einrichtung 59

Bodengrund 59

Dekoration 60

Pflanzen und Buntbarsche 64

Pflanzen – ein Reizthema? 64

Wasserpflanzen im Porträt 66

Aquarientypen 72

Einige Grundtypen 72

Planung 74

Einkauf 75

Einrichtung 76

Solutionfinder

Das Buntbarschaquarium
in 12 Schritten 78

Thema **Wasser** 80

Grundlagen der Wasserchemie 82

Natur und Wasser 82

Wasserhärte 83

Säuregrad (pH) 84

Schadstoffe 85

Gase 87

Messverfahren 89

Solutionfinder Wasserwerte 90

Thema **Fütterung** 92

Was Buntbarsche gerne fressen 94

Trockenfutter 94

Lebendfutter 94

Frostfutter 97

Fütterungsintervalle 99

Futtermengen 99

Thema **Gesundheit** 100

Gesund wie der Fisch im Wasser 102

Grundregeln 103

Kranke Fische erkennen 104

Behandlung von

Zierfischkrankheiten 105

Solutionfinder

Wichtige Fischkrankheiten 106

▶ Thema **Buntbarsche züchten** 108

Und plötzlich sind es viele 110

Brutpflegeformen 110

Balz, Eiablage und Brutfürsorge 112

Planmäßige Zucht 113

Aufzucht der Jungfische 115

▶ Service 119

▶ Zum Weiterlesen 119

▶ Adressen 119

▶ Internet 119