

Einleitung

Das Aquarium	11
Wie groß sollte das Aquarium sein?	11
Auch die Form des Aquariums ist wichtig	13
Der Bodengrund	15
Einrichtung	19
Rückwandgestaltung	22
Pflanzen	26
Beleuchtung	29
Wasserbeschaffenheit und Wasserpflege	30
Wasserchemismus	30
Teilwasserwechsel	33
Filterung	35
Wasserhygiene	39
Keimzahlen reduzieren	43
Behandlung des Aquarienwassers mit UV-Licht	45
Ernährung	46
Flexible Spezialisten	46
Aufwuchsfresser	47
Übergroße Fische	48
Gemeinsame Fütterung von Mbunas und Nicht-Mbunas	50
Trockenfutter	51
Frostfutter	53
Lebendfutter	55
Selbst hergestelltes Kunstfutter	56
Gesunde Fische trotz falscher Fütterung?	57
Wissenswertes zur Haltung	59
Aggressionsverhalten und Revierbildung	59
Individuell unterschiedliches Verhalten	60
Revierverhalten	61
Gesellige Maulbrüter	62

Inhalt

Tipps zur Vergesellschaftung	64
Leichter Überbesatz	67
Scheue Fische durch Unterbesatz	68
Ein Männchen, mehrere Weibchen?	68
Wie viele Fische pro Art?	69
Vergesellschaftung ähnlicher Arten	71
Wildfänge oder Nachzuchten?	72
Wo erhält man die gewünschten Fische?	74
Einsetzen neuer Fische in bestehende Gemeinschaften	75
Kreuzungen vermeiden	76
Bastarde erkennen	78
Fortpflanzung und Zucht	80
WICKLERsche Eiatrappen-Theorie	81
Wurfgröße	82
Männliche Weibchen	83
Stress verlängert die Maulbrutphase	84
Erstes Freisetzen der Jungtiere und nachsorgende Brutpflege	85
Gemischte Bruten	88
Herausfangen des Weibchens	90
Aufzucht der Jungtiere	91
Rückführung des Weibchens ins Gesellschaftsbecken	94
Künstliche Aufzucht	94
Wird Maulbrutpflege erlernt?	95
Extensive Zucht im Gesellschaftsaquarium	96
Ausbleiben des Zuchterfolgs	98
Einige Worte über Krankheiten und deren Behandlung	99
Hauterkrankungen bei Neueinrichtung eines Aquariums	100
Das älteste Fischmedikament ist Kochsalz	101
Auswürge- und Spuckbewegungen deuten auf Kiemenwürmer	102
Erkrankungen des Verdauungstraktes	102
Akute bakterielle Erkrankungen	104
Schleichende Verluste	105