

Inhaltsverzeichnis

„TI-Magazin“ / „Aquaristik Fachmagazin“

ab Ausgabe 133 (1996) bis Ausgabe 172 (2003)

Hinweis:

- Mit der Ausgabe Nr. 143 wurde der bisherige Name „TI-Magazin“ in „Aquaristik Fachmagazin (AF)“ verändert!
- Dieses Inhaltsverzeichnis wird ständig um die jeweils aktuelle Ausgabe um eine Seite ergänzt.
- Diese Nachträge können kostenlos unter www.tetra-verlag.de heruntergeladen werden.
- Alle Angaben ohne Gewähr! Irrtümer vorbehalten!

TI, Nr. 133, Februar/März 1996

Uwe Werner: Ein Hechtbuntbarsch im Zwergformat, Seite 4
Kai Arendt: Säbelzahnsalmler, Seite 9
Helmut Stallknecht: Die Ceylon-Zwergbarbe, Seite 10
Erika Franke: Tiger-Antennenwels, Seite 20
Hans-Georg Evers: Die Zick-Zack-Pyrrhulina, Seite 22
Dr. Wolfgang Staeck: Aus den Tiefen des Tanganjikasees, Seite 25
Heinz Schöpfel: Der Yukatan-Schwertträger, Seite 29
Helmut Stallknecht: Pionierpflanzen der AquaristikII, Seite 32
Dr. Michael Dreist: Meerestiere der Nordsee, Seite 35
Peter Krause: Der Ornament-Taggecko, Seite 38
Dr. Hans Joachim Herrmann/Rolf Schink: Froschlurche von Bredell, Seite 42
Dr. Ryszard Kaminski: Winterharte Seerosen, Seite 47
Weissenbacher/M. Kuba: Belize- Ein unbekanntes Juwel, Seite 52
Sergej L. Kuzmin/Burkhard Thiesmeier: Salamander in Sibirien, Seite 57
Prof. Dr. Klaus Kabisch: Zur Verbreitung des Nilkrokodils in Ägypten, Seite 64
Dr. Hans-Joachim Herrmann/Rolf Schink: Vivarien im Tierpark Berlin-Friedrichsfelde, Seite 65

TI, Nr. 134, April/Mai 1997

Dr. Jürgen Schmidt: Der Prachtgurami, Seite 4
Hans-Georg Evers: Raubsalmler, Seite 10
Horst Linke: Ein Zwergbuntbarsch aus Nordost-Venezuela, Seite 13
Peter Hoffmann: Müssen Fische trinken?, Seite 16
Erwin Schraml: Viele Fragen über Otopharynx lithobates, Seite 19
Klaus Gernhard: Schwarzbindenpanzerwelse und Tüpfelfarn, Seite 22
Helmut Stallknecht: Flugbarben von Sri Lanka, Seite 26
Hans-Werner Pelz: Die gestreifte Posthorn-Doppelschnecke, Seite 30
Rudie H. Kuiter: Die Geschichte von den Elefantenfischen, Seite 36
Dr. Brigitte Banert: Überwinterung von Halsbandeidechsen, Seite 42
Dr. Joachim Das: Das Hechtkraut, Seite 47
Karl-Albert Frickhinger: Von der Larve zum Imago, Seite 50
Dr. Maren Gaulke/Prof. Dr. Alexander V. Altenach: Reptilien der Karakum, Seite 53
Dr. Hans-Joachim Herrmann/Rolf Schink: Vivarien in Wien, Seite 57
Bernd Greger: 2. Tetra-Goldfisch-Cup in Berlin, Seite 63

TI, Nr. 135, Juni/Juli 1997

Wolfgang Ebel: Ein Killifisch für die oberste Etage, Seite 4
Helmut Stallknecht: Der andere Guatemala-Kärpfling, Seite 11
Hans-Albert Pederzani: Pro und Contra Zuchtformen, Seite 14
Klaus Stieglitz: Nomen est Omen, Seite 21
Michael Schlüter: Der Burmastichling, Seite 24
Hans-Georg Evers: Harnschwelse in Gold, Seite 27
Kai Arendt: Fische aus Korsika, Seite 30
Helmut Stallknecht: Seltene und neue Pfleglinge für den Salmlerfreund, Seite 34
Axel Gutjahr: Wasserfarne, Seite 38
Inhaltsverzeichnis TI-Magazin 127-132, Seite 39
Hans Esterbauer: Ein Bärenkrebs aus dem Golf von Akaba, Seite 42
Gabriel und Harald Nicolay: Welche Schlange für mein Terrarium?, Seite 46
Eric Wevers: Wasser im japanischen Garten, Seite 50
Günter Schultschik/Sebastian Steinfartz: Fremdes Persien, Seite 53
Dr. Hans-Joachim Herrmann/Rolf Schink: Palmitos Park & Co., Seite 59
Christoph Gerigk: Oceanpolis, Seite 68

TI, Nr. 136, August/September 1997

Helmut Stallknecht: Kammschwanzmakropoden, Seite 4
Jurij S. Usenko: Eine seltene Messerfisch-Nachzucht, Seite 11
Rudolf Suttner: Der schwarze Kaisertetra, Seite 15
Gerhard Ott: Besondere Merkmale bei Schmerlen, Seite 18
Arend van den Nieuwenhuizen: Schmackhafte Aquarienfische, Seite 23
Kai Arendt: Fische aus KorsikaII, Seite 27
Helmut Stallknecht: Pionierpflanzen der Aquaristik III, Seite 32
Dr. Thomas Paulus: Tieflebende Fahnenbarsche, Seite 35
Dr. Hans-Joachim Herrmann/Rolf Schink: Kletter-Salamander, Seite 39
Uwe Schlüter: Zwei Wüstengeckos aus Pakistan, Seite 43
Wolf Richard Günzel: Der Wiesengraben, Seite 47
Peter Heimes: An der großen Mauer, Seite 50
Prof. Dr. Klaus Kabisch: Tortuguero, Seite 55
Hans-Georg Evers/Helmut Stallknecht: Aquaristische Eindrücke aus Costa Rica I, Seite 60
Werner Fiedler: Bergauf unter Wasser, Seite 69

TI, Nr. 137, Oktober/November 1997

- Arend van den Nieuwenhuizen*: Gute Gründe für Grundeln, Seite 4
Helmut Stallknecht: Zwei Namen für den gleichen Fisch, Seite 12
Dr. Sebastian Messerschmid: Der Fisch, der mich zum Welsfan machte, Seite 15
Dr. Manfred Klinkhard: Atmen im Wasser, Seite 18
Heinz Schöpfel: Ein weit verbreiteter Wasserkehlch, Seite 25
Prof. Dr. Ellen Thaler: Steile Zähne, Seite 28
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Kletter-Salamander II, Seite 35
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Ausgestorbene Froschlurche, Seite 42
Dr. Hans-Joachim Herrmann/Rolf Schink: Die Bepflanzung von Feuchtterrarien I, Seite 48
Wolf Richard Günzel: Zu jeder Blütenfarbe das passende Kostüm, Seite 52
Hans-Georg Evers/Helmut Stallknecht: Aquaristische Eindrücke aus Costa Rica II, Seite 55
Rudolf Malkmus: In Portugals Dünen, Seite 61
Jürgen Grob/Helmut Schmid/Klaus Labude/Dr. Hans-Joachim Herrmann: Dr. Ulrich Baensch-80 Jahre, Seite 64
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Fragen an den Aufsteiger, Seite 69

TI, Nr. 138, Dezember 1997/ Januar 1998

- Helmut Stallknecht*: Halbschnäbler, Seite 4
Dr. Wolfgang Staack: Grundelbuntbarsche aus dem Tanganjikasee, Seite 10
Rudolf Sutner: Der Regenbogen-Schlanksalmler, Seite 17
Erwin Schraml: Der Flügelpanzerwels – wiedergefunden?, Seite 22
Dr. Manfred Klinkhard: Schweben im Wasser, Seite 27
Helmut Stallknecht: Pionierpflanzen der Aquaristik IV, Seite 33
Jürgen Gries: Malediven-Skizzen, Seite 36
Karl H. Switak: Zwergboas Nordamerikas, Seite 39
Manfred Rogner: Der Gelbkopf-Gecko, Seite 45
Dr. Hans-Joachim Herrmann/Rolf Schink: Die Bepflanzung von Feuchtterrarien II, Seite 48
Klaus Detlef Kühnel: Im Garten Italiens, Seite 54
Dr. Hans-Joachim Herrmann/Rolf Schink: Das Kölner Aquarium am Zoo, Seite 59
Horst Linke: Die Aquarama, Seite 64
Prof. Dr. Klaus Kabisch: Die „Crocodile Ranch“ in Otjiwarongo, Namibia, Seite 68
J. Kirchhauser/J. Hirt: Nachzucht der Schmalschnäuzigen Seenadel im Vivarium Karlsruhe, Seite 69

TI, Nr. 139, Februar/März 1998

- Horst Linke*: Die Grünen von Putumajo, Seite 2
Hans-Georg Evers: Piranhas, Seite 9
Dr. Gerald Allen: Kakaban-Borneos See der Quallen, Seite 14
Peter Lucas: Ein Zebra im Aquarium, Seite 21
Helmut Stallknecht: Vor hundert Jahren, Seite 24
Bernd Schmitt/Steffen Schmitt: Fortpflanzung von Meerwassertieren, Seite 27
Uwe Werner/Jean-Claude Nourissat: Buntbarsche aus Madagaskar I, Seite 30
Hans-Georg Evers: Corydoras garbei aus dem Rio Sao Francisco-Einzug, Seite 35
Hans-Georg Evers: Attraktive Panzerwelse neu eingeführt: Corydoras cf. reynoldsi, Seite 35
Hans-Georg Evers: Zum erstenmal eingeführt: Schnabdornwelse, Rynchodoras cf. woodsi, Seite 36
Rainer Stawikowski: Fluß wie ein Meer: Rio Tapajos I, Seite 38
Michael Schlüter: Artemia-Nauplien-ein ideales Jungfischaufzuchtfutter, Seite 43
Hans-Georg Evers: Laichroste-auf die leichte Art, Seite 44
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Laubfrösche mit Rucksack, Seite 45
Jakob Geck/Dr. Jürgen Schmidt: Der Laubkampffisch, Betta persephone, Seite 50
PM: Tier und wir, Seite 56
Helmut Stallknecht: 21. Internationales Symposium für Vivaristik 1997 in Lindabrunn/Österreich, Seite 56
PM: 3. Düsseldorfer Symposium über Aquarienfische, Seite 56
Hans-Georg Evers: Neue Namen für altbekannte Salmler, Seite 56
Kai Arendt: Barrakudasalmler, Seite 59
T. Ziegler/M. Vences/Prof. W. Böhme: Das Gebiet des Neusiedlersees, Seite 71
Heinz Schöpfel: Wunderschöne Ottelia, Seite 75
Michael Schlüter: Der Blaustreifenbachling – Rivulus xiphidius, Seite 78

TI, Nr. 140, April/Mai 1998

- Horst Linke*: Der „schöne“ Kakadu, Seite 2
Marco Túlio C. Lacerda: Apistogramma-Zuchtfarm in Brasilien, Seite 4
Hans-Albert Pederzani: Erinnerung an Schopö, Seite 10
Helmut Stallknecht: Rasbora paviei aus Thailand, Seite 16
Rainer Stawikowski: Fluß wie ein Meer: Rio Tapajos II, Seite 21
Frank Warzel: Zwei neue Cichliden aus Mittelamerika, Seite 23
Hans-Georg Evers: Chalceus macrolepidotus CUVIER, 1817, Seite 23
Hans-Georg Evers: Charax cf. caudimaculatus LUCENA, 1987, Seite 23
Hans-Georg Evers: Pseudocurimata sp., Seite 24
Hans-Georg Evers: Synaptolaemus cingulatus FERNANDEZ-YEPEZ, 1950, Seite 24
Frank Warzel: Zwei neue Apistogramma-Arten aus Peru, Seite 24
Frank Warzel: Bemerkungen zu einigen neu eingeführten Apistogramma aus dem Rio Juruá, Seite 25
Marco Katstner/Werner Fiedler: Einheimische Groppen, Seite, Seite 28
Jean-Claude Nourissat: Buntbarsche aus Madagaskar II, Seite 32
Axel Gutjahr: Blauaugen-Beifänge, Seite 39
Dr. Hans-Joachim Herrmann/Rolf Schink: Am Tenaru-Wasserfall, Seite 46
Evelyn Kolar: 22. Internationales Symposium für Vivaristik in Lindabrunn/Österreich, Seite 51
PM: VDA Kongreß 1998 wieder mit viel Prominenz, Seite 52
Norbert Grunwald: Vorläufiges Programm der Jahreshauptversammlung der Internationalen Gesellschaft für Regenbogenfische in Erfurt, Seite 52
PM: Neuer Waran aus Indonesien, Seite 52
Hans-Georg Evers: Der Tüpfelbärbling ist endlich wieder da, Seite 53
Hans-Georg Evers: Der Regenbogen-Schlanksalmmler ist bestimmt, Seite 53
Ernst Sosna: Salmmlerraritäten, Seite 54
Rudolf Drews: Mikroalgen, Seite 56
Hans-Georg Evers: Futtersiebe reinigen, Seite 59
André Luty: Acreichthys thomentosus-eine biologische Alternative zur Glasrosenbekämpfung, Seite 59
Günter Schultschik: Bausatz für eine Regenanlage von SVT, Seite 60
Frank Glaw/Kathrin Schmidt/Miguel Vecens: Erstzucht von Mantella laevigata, Seite 61
Werner Fiedler: Das Aquarium Danubium, Seite 65
IKAN: Seltene Krötenfische, Seite 66
Erhard & Linda Thiemicke: Potomotyphlus kaupii aus Venezuela, Seite 68
Jan Haft: Urzeitkrebse I, Seite 75

TI, Nr. 141, Juni/Juli 1998

- IKAN*: Der neue Kaiser von Japan, Seite 2
Tyrone Lundström: Nachzucht des Feuerschwanzes, Seite 4
Helmut Stallknecht: Trichopsis aus Thailand, Seite 8
Manfred Kurt Meyer: Wild- und Zuchtformen des Platys, Seite 16
Stefan Lötters: Das Leben der Paramo-Kröten, Seite 12
Kai Arendt: Der Braune Stromschnellenkopfstecher, Sartor respectus MYERST & DE CARVALHO, 1959, Seite 23
Kai Arendt: Der Schafpacu, Acnodon normani GOSLINE, 1951, Seite 23
Kai Arendt: Der Fliegensalmmler, Gnathocharax steindachneri FOWLER, 1913, Seite 24
Hans-Georg Evers: Iguanodectes cf. gracillis GERY, 1993, Seite 25
Hans-Georg Evers: Ein neuer Salmmler aus dem Tapajos, Seite 25
Hans-Georg Evers: Cetopsis sp. aus Peru, Seite 26
Hans-Georg Evers: Trachelyopterichthys taeniatus KNER, 1858, Seite 26
Dr. Reiner Praschag: Schicksal der Diamantschildkröten, Seite 28
Thomas Weidner: Seltene Großcichliden Südamerikas I, Seite 36
Axel Gutjahr: Springschwänze als Futtertiere, Seite 42
Daniel Knop: Glasrosen im Riffaquarium - was nun?, Seite 43
Ingo Schindler: Harnischwelse aus dem Rio Parnaíba, Seite 47
Dr. Hans-Joachim Herrmann/Rolf Schink: Ghizo-Inselzauber, Seite 50
PM: LimBeurs 1998, Seite 55
PM: DATZ-Forum Cichliden, Seite 55
PM: 2. Internationales Diskus Championat 1998 in Duisburg mit Sondershow Cichliden und Welse, Seite 55
J. Kirchhauser: Sargassofische im Vivarium Karlsruhe, Seite 57
Isabell Koch: Babyboom bei Anemonenfischen in der Wilhelma, Seite 57
Dr. Jürgen Lange: Barrakudas im Berliner Zoo-Aquarium, Seite 57
Jörn Köhler/Frank Glaw: Frösche auf dem Sprung nach vorn, Seite 57
Hans-Georg Evers: Otocinclus überarbeitet!, Seite 57
Hans-Georg Evers: Fische aus Myanmar, Seite 58
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Interzoo 1998 in Nürnberg, Seite 59
Helmut Stallknecht: Gold-, Weiß- oder Rotschwänze, Seite 60
Werner Fiedler: Fisch-Festung, Seite 63
Rudolf Suttner: Selten aber schön: Blyxa aubertii, Seite 64
Hans-Georg Evers: Erste Erfahrungen mit B. pallidifrons, Seite 68
Christoph Gerigk: Sealife Centre Timmendorf, Seite 70
Jan Haft: Urzeitkrebse II, Seite 74

TI, Nr. 142, August/September 1998
(Letztes Heft, dass unter den Namen TI erscheint. Ab sofort „Aquaristik Fachmagazin“, kurz: AF. Neu ist auch ein Titelthema in jeder Ausgabe.)
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Die Geschichte von den Meereskröten, Seite 2
Thomas Weidner: Seltene Großcichliden Südamerikas II, Seite 7
Dr. Hans-Joachim Paepke: Der Honiggurami, Colisa chuna, Seite 12
Erwin Schraml: Nawampasa-See und seine Fische, Seite 16
Frank Warzel: Neu importiert: Apistogramma sp. „Pebas“ aus Peru, Seite 21
Frank Warzel: Zwei neue Apistogramma-Arten aus dem unteren Rio Xingu, Seite 21
Hans-Georg Evers: Hyphessobrycon pyrrhonotus BURGESS, 1993, Seite 22
Hans-Georg Evers: Haplotaxodon microlepis BOULENGER, 1906, Seite 22
Kai Arendt: Moenkhausia costae (STEINDACHNER, 1907), die Signalstreifenmoenkhausia, Seite 23
Kai Arendt: Die Jugendfärbung des Barrakudasalmlers Acestrorhynchus falsicrostris (CUVIER, 1819), Seite 23
Kai Arendt: Seltene Kropfsalmler der Gattung Triportheus importiert, Seite 24
Kai Arendt: Hechtsalmler der Gattung Boulengerella, Seite 25
Hans-Albert Pederzani: 85 Jahre Aquarium Zoo Berlin, Seite 26
Helmut Stallknecht: Puntius vittatus, Seite 33
Ernst Sosna: Grundeln-Hüpfen im Aquarium, Seite 36
Werner Fiedler: Das Heimatmuseum Malchow, Seite 38
Ingo Seidel: Leben zwischen kalt und heiß – Peru, Seite 40
Harro Hieronimus: Melanotaenia trifasciata, Seite 47
Uwe Werner: Geophagus proximus, Seite 52
Johannes Dürbaum: Großforaminiferen im Aquarium Seite 58
Helmut Stallknecht: 3. Düsseldorfer Symposium Aquarienfische, Seite 65
Daniel Knop: Zehnte Macna-Konferenz in Los Angeles, Seite 65
PM: Rückblick auf die Madagaskar-Tage der Stiftung Natur- und Artenschutz in den Tropen, Seite 66
PM: Illegalem Handel mit exotischen Tieren durch breitere Information Zähne zeigen, Seite 66
Dr. Dieter Hohl: Eindrücke vom VDA-Bundeskongreß in Ludwigshafen, Seite 66
PM: 5. Tauschbörse des Cardinal Clubs, Seite 67
PM: Neue Sachkundeprüfung fördert den Tierschutz im Zoofachhandel, Seite 67
Dr. Jan Robel: Vivaristische Literaturdatenbank, Seite 67
Hans-Georg Evers: Ein neuer Pamphorichthys?, Seite 68
Hans-Georg Evers: Puntius dorsalis JERDON, 1849, Seite 69
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Ein einfache Methode für die Zucht von Essigfliegen, Seite 70

AF, Nr. 143, Oktober/November 1998
Titelthema: Killifische
Wolfgang Eberl: Faszinierende Welt der Killifische, Seite 2
Marco Tulio C. Lacerda: Araguaia, Seite 9
Helmut Stallknecht: Rachovia – aber welche?, Seite 14
Wolfgang Eberl: DKG, Seite 17
Hans-Georg Evers: Hyphessobrycon cf. agulha FOWLER, 1914, Seite 19
Hans-Georg Evers: Hyphessobrycon coelestinus MYERS, 1929, Seite 19
Frank Warzel: Ein neuer Geophagus aus dem Rio Tocantins, Seite 20
Erwin Schraml: Neuere Wels-Importe aus Malaysia, Seite 20
Hans-Georg Evers: Ein neuer Super-Salmler, Seite 23
Kai Arendt: Bandera Azul, Seite 26
Axel Gutjahr: Der Riesenwasserfreund, Seite 34
Jörn Köhler/Steffen Reichle: Die Vielfalt der Leptodactylidae, Seite 37
Hans J. Mayland: Panzerwelse im Mato Grosso, Seite 40
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Munda auf New Georgia, Seite 47
Daniel Knop: Schwämme in Riff und Aquarium, Seite 52
Hans-Georg Evers: Kleines Tropenfeuer, Seite 58
PM: 3. VDA-Süßwasser-Symposium, Seite 66
PM: 100 Jahre Heros, Seite 66
PM: Kölle-Zoo deklassiert auf der diesjährigen Interkoi die gesamte Konkurrenz, Seite 66
PM: Tetra unterstützt den Tierpark Bochum mit tierischem Geschenk, Seite 67
PM: 2. Internationales Diskus Championat 1998, Seite 67
PM: Verantwortungsvoll mit Tieren leben, Seite 68
PM: Mit Speer, Netz und Haken - Sonderausstellung im Müritz-Museum, Seite 68
PM: Bonner Wissenschaftler entdeckten im Rhein eine neue Fischart, Seite 68
Dietrich Rössel: Jahreshauptversammlung und Informationsveranstaltung des BNA, Seite 69
Dietrich Rössel: Beschlagnahme von unter Artenschutz stehenden Tieren trotz vorhandener Dokumente, Seite 70
Axel Gutjahr: Sind Erlenzäpfchen in Vergessenheit geraten?, Seite 72
PM: Sonne, Technik und Design, Seite 73
Dr. Jan Robel: Top-Adressen/Flop-Adressen im Internet, Seite 74

AF, Nr. 144, Dezember 1998/Januar 1999**Titelthema: Diskus**

- Horst Linke*: Diskuszucht- (K)ein Problem?, Seite 2
Bernd Degen: Diskus-Zuchtformen aus Asien, Seite 8
Hans-Georg Petersmann: Deutschlands erste Diskuszucht, Seite 12
Horst Linke: Diskusshow in Duisburg, Seite 14
Kai Arendt: Aquaristisch neue Säbelzahnsalmler importiert, Seite 17
Kai Arendt: Galeocharax gulo (COPE, 1870), Seite 18
Frank Warzel: Apistogramma staecki ist auch Brasilianer, Seite 19
Peter Hoffmann: Schwimmen ohne Ende, Seite 20
Wolfgang Eberl: Aphyosemion amoenum, Seite 23
Peter Lucas: Rüsselzähne, Seite 27
Hans-Albert Pederzani: 85 Jahre Berliner Aquarium II, Seite 32
Stanley H. Weizmann/Hans-Georg Evers: T. albonubes und H. liemi, Seite 40
Ernst Sosna: Thorichthys-Zauber, Seite 48
Jörg Adam: Tarnkrabben, Seite 52
Helmut Stallknecht: Kletterfische, Seite 54
Horst Linke: Diskus contra Kardinal, Seite 58
Helmut Stallknecht: 22. Internationales Symposium für Vivaristik in Lindabrunn/Österreich 1998, Seite 66
PM: Juwel im Riffaquarium der Wilhema, Seite 66
PM: Ungeheuer aus eisigen Tiefen, Seite 67
Wolfgang Pölzer: Würfelnattern, Seite 68
Axel Gutjahr: Zusatzfutter aus Gartenerbsen, Seite 72
PM: Astra Aquaristik-Produkte neu am Markt, Seite 73

AF, Nr. 145, Februar/März 1999**Titelthema: Kaiserfische**

- Frank Schneidewind*: Kaiserfische, Seite 2
Helmut Debelius: Auf Kaiserfischjagd im Indik, Seite 9
Frank Schneidewind: Fortpflanzung von Kaiserfischen, Seite 13
Robert Donoso-Büchner/Dr. Jürgen Schmidt: Ein neuer Rotflossenbärbling-Rasbora rubrodorsalis, Seite 17
Hans-Georg Evers: Hollandichthys mlultifasciatus EIGENMANN & NORRIS, 1900, Seite 18
Hans-Georg Evers: Oryzias celebensis (WEBER, 1894), Seite 18
Kai Arendt: Neolamprologus pleuromaculatus (TREVAVAS & POLL, 1952), Seite 19
Olaf Boberg: Guppyhochzucht, Seite 20
Andreas Kunze: Wollhandkrabben, Seite 23
Dr. Wolfgang Staeck: Ökologie der Tanganjikacichliden, Seite 27
Helmut Stallknecht: Blaue Glanzsalmler, Seite 32
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Tauchfrösche, Seite 34
Gerhard Ott: Myxicyprinus asiaticus, Seite 37
Dr. Hans-Joachim Paepke: Mattes Paradiesfisch, Seite 37
Lutz Krahnfeld: Großcichliden im Aquarium I, Seite 46
Rudolf Suttner: Der SchwarZRücken-Panzerwels, Seite 50
Heinz Schöpfel: Aponogeton distachyos, Seite 53
Dr. Jan Robel: Von Thailand nach Südafrika, Seite 56
Dr. Stephan Dreyer: 3. VDA-Süßwassersymposium, Seite 66
PM: 10. Aqua-Fisch in Friedrichshafen - große Schau für Aquarianer, Seite 68
PM: Rekordträchtiger Haitunnel, Seite 68
Dr. Jürgen Lange: Ein Schwarm Garibaldi, Seite 69
Isabell Koch: Echsen mit fünfter Hand, Seite 69
Werner Fiedler: Wieder Lachse in sächsischen Flüssen, Seite 69
PM: Carbo plus für die Wasserpflanzenpflege, Seite 70
PM: Richtig Filtern - mit Tetratec Filtermedien, Seite 70
PM: Das erste Granulat in TetraMin-Qualität, Seite 71
PM: Das neue Dr. Wu-Aquarium Seite 71
Bernd Greger: Nicht jede Wurzel eignet sich fürs Aquarium, Seite 72
Dr. Jan Robel: Top-Adressen/Flop-Adressen im Internet, Seite 74

AF, Nr. 146, April/Mai 1999**Titelthema: Lebendfutter**

- Axel Gutjahr*: Lebendfutter, Seite 2
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Eine vorbildliche Futtertierfarm, Seite 12
Christian Proy: Ungewöhnliche Futtertierzuchten, Seite 13
Helmut Stallknecht: Der Diamant-Salmmler aus Guyana, Seite 17
Kai Arendt: Das Orinoco-Reusenmaul, *Acaronia vultuosa* KULLANDER, 1989, Seite 17
Kai Arendt: Ein Flusshund vom Rio Araguaia, *Cynopotamus tocantinensis*, MENEZES 1987, Seite 18
Kai Arendt: Der gestreifte Hechtsalmmler, *Boulengerella lateristriga* (BOULENGER, 1895), Seite 19
Kai Arendt: *Moenkhausia intermedia* EIGENMANN, 1908, Seite 19
Hans-Georg Evers: *Ammocryptocharax cf. elegans*, Seite 19
Hans-Georg Evers: *Gymnotus pantherinus* (STEINDACHNER, 1908), Seite 20
Hans-Georg Evers: *Puntius rhomboocellatus* KOUMANS, 1940, Seite 21
Jean-Claude Nourissat: Geheimnisvolle *Ptychochromoides*, Seite 23
Helmut Stallknecht: *Rivulus hartii*, Seite 27
Hans-Albert Pederzani: Was ist geblieben (Berlin Aquarium)?, Seite 30
Rudolf Suttner: Der Blaue Fadenfisch, Seite 37
Kai Arendt: Großsalmmler der Gattung *Brycon*, Seite 40
Werner Fiedler: Laichausschlag, Seite 49
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Die Großen Italienischen Erdkröten, Seite 52
Hans-Georg Evers: Sabonete, Seite 55
Helmut Stallknecht: Fressen und Gefressen werden, Seite 59
Dietrich Rössel: Rechtliche Probleme beim Fang von Lebendfutter in der Natur, Seite 66
Bernd Greger: Heim-Tier-Pflanze 1999, Seite 67
Dietrich Rössel: Tierschutz und Aquaristik, Seite 67
Dr. Maren Gaulke: Jahrestagung des NAT, Seite 68
PM: Tier des Jahres 1999, Seite 68
Michail Machlin: Fischmärkte in Russland, Seite 68
André Luty: Seesterne, Seite 70
Dr. Günter Masurat: Futtertierbeschaffung - einmal anders, Seite 72

AF, Nr. 147, Juni/Juli 1999**Titelthema: Schmerlen**

- Gerhard Ott*: Schmerlen als Aquarienfische, Seite 2
Univ.-Doz. Dr. Friedrich Ladich: Lautäußerungen bei Schmerlen, Seite 7
Gerhard Ott: Neues aus der Biologie der Schmerlen, Seite 9
Arne Nolte: Europäische Schmerlen, Seite 12
Hans-Georg Evers: *Peocilia* (Lebistes) cf. *minima* COSTA & SARRAF, 1997, Seite 17
Hans-Georg Evers: *Rhadinocentrus ornatus* REGAN, 1914 "Teewah Creek", Seite 17
Gerhard Ott: *Barilius dogarsinghi* HORA, 1921, Seite 17
Gerhard Ott: *Cobitis elongatoides* BACESCU & MAIER, 1969, Seite 18
Gerhard Ott: *Bicanestrinia turcia* (HANKO, 1924), Seite 19
Frank Warzel: Neues aus dem *Apistogramma agassizii*-Komplex, Seite 20
Kai Arendt: der venezolanische Rotschwanzlaubensalmmler, *Aphyocharax alburnus* (GUENTHER, 1869), Seite 21
Kai Arendt: *Moenkhausia cotinho* EIGENMANN, 1908, die Goldaugen-Moenkhausia, Seite 22
Georg Zurlo: *Cyphotilapia frontosa*, Seite 23
Dr. Wolfgang Staeck: *Micropoecilia frontosa*, Seite 25
Dr. Dieter Schmidt: Schnapper im Gartenteich, Seite 27
Dr. Manfred Klinkhard: Der Fisch- das Sonderbare Wesen, Seite 32
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Wilhelma-Vivarien, Seite 37
Dr. Anton Lamboj: Südkamerun, Seite 40
Helmut Stallknecht: Spitzschwänze, Seite 46
Klaus Schmitz: Flagellatenfreie Diskus, Seite 49
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Firmen-Portrait „Aqua Design“ Oldenburg, Seite 52
Dr. Margit Enders/Dr. Rudolf Diesel: Die Höhlenfrösche von Jamaica, Seite 54
Eckhard Grell/Dr. Hans-Joachim Herrmann: Jardin Aquatico Teneriffa, Seite 58
PM: Neues aus der Tetra Verlag GmbH, Seite 67
Herman Meeus: 15. Killischau in Belgien, Seite 67
Harro Hieronimus: Veranstaltung der Superlative, Seite 67
Helmut Stallknecht: Züchtertreffen und Bezirkstage in Halle-Neustadt 1999, Seite 67
Prof. Dr. Kurt Kolar: 23. Internationales Symposium Mensch-Tier-Umwelt 1999 in Königsleiten-Litschau/Österreich, Seite 69
PM: Erster Jugendpreis Forschung für Aquaristik und Terraristik, Seite 69
Dr. Jürgen Lange: Australische Wasseragamen im Zoo-Aquarium Berlin, Seite 70
Deike Klapproth: Aquarien- und Terrarienschau in Hamburg, Seite 70
Helmut Stallknecht: Vor 100 Jahren III, Seite 71
Axel Gutjahr: Schaumstoffschwamm als Laichsubstrat, Seite 72
Dirk Prütter: Pumpen in der Aquaristik, Seite 73
Dr. Jan Robel: Top-Adressen/Flop Adressen im Internet, Seite 75

AF, Nr. 148, August/September 1999**Titelthema: Süßwasserschnecken**

- Hans-Werner Pelz*: Schnecken im Aquarium, Seite 2
Kai Arendt: Turmdeckelschnecke aus Vevezuela, Seite 7
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Süßwasserschnecken der Salomonen, Seite 10
Uwe Werner: Apfelschnecken, Seite 13
Werner Fiedler: Einheimische Süßwasserschnecken, Seite 15
Dieter Bork: Badis sp. „Scarlet“, Seite 17
Hans-Georg Evers: *Glossolepis maculosus* ALLEN 1981. Seite 17
Hans-Georg Evers: *Glossolepis* sp. „Lake Kli“, Seite 17
Kai Arendt: Fundorte von *Apistogramma* sp. „Weißsaum“, Seite 18
Kai Arendt: *Apistogramma hoignei* MEINKEN, 1965 und *Apistogramma hongsloui* KULLANDER 1979, Seite 19
Kai Arendt: *Mesonauta guyanae* SCHINDLER 1998, Seite 19
Kai Arendt: *Mesonauta mirificus* KULLANDER & SILFVERGRIP 1991, Seite 20
Gerhard Ott: *Lepidocephalichthys* oder *Kottelatlimia pristis* (ROBERTS, 1989), Seite 21
Gerard Ott: *Rasbora lateristriata* (VAN HASSELT, 1823) von Bali, Seite 22
Helmut Stallknecht: *Oryzias minutillus*, Seite 23
Dr. Lothar Seegers: Malagarasi Grundelcichliden, Seite 25
Dr. Nikolaus Meyer: *Leptopelis natalensis*, Seite 33
Axel Gutjahr: Fische wie verwelkte Blätter, Seite 35
Horst Linke: Skalar-König der Aquariefische, Seite 40
Michael Schlüter: *Apistogramma elizabethae*, Seite 45
Dr. Sergej M. Kotchetov: Die Zucht seltener Stachelaale, Seite 47
IKAN: Anglerfische, Seite 50
Erik Schiller: Zucht von *Corydoras davidsandsi*, Seite 53
Rainer Dietz: *Aldovanda vesiculosa*-Wasserfalle, Seite 55
Ernst Sosna: Yucatan, Seite 58
Horst Linke: Aquarama in Singapur, Seite 67
PM: Grand Champion 1999 in Belgien, Seite 67
PM: UV-Entkeimer für gesunde Aquarien, Seite 68
PM: Osnabrücker Zoo-Aquarium in neuem Glanz, Seite 68
PM: Tier sind keine Souvenirs, Seite 69
PM: 4. Zierfische & Aquarium mit 50% mehr Ausstellungsfläche, Seite 69
Helmut Stallknecht: Wasserpflanzengärtnerei Barth in Dessau, Seite 70
Redaktion: Die Kleine Wasserlinse als natürlicher Nährstoffindikator, Seite 72

AF, Nr. 149, Oktober/November 1999**Titelthema: Das Maulbrüten**

- Frank Schneidewind*: Marine Maulbrüter, Seite 2
Uwe Werner: Das Maulbrüten der Buntbarsche, Seite 6
Michael Kokoscha: Maulbrütende Labyrinthfische, Seite 12
Hans-Georg Evers: Maulbrütende Harnischwelse, Seite 15
Kai Arendt: Der Paraguay-Talerfisch, *Psellogrammus kennedyi* (EIGENMANN, 1903), Seite 17
Kai Arendt: *Curimata vittata* KNER, 1859, Seite 18
Kai Arendt: *Acestrorhynchus altus* MENEZES, 1969, Seite 19
Kai Arendt: Ein afrikanischer Tigersalmler, *Hydrocynus cf. goliath*, Seite 19
Gerhard Ott: *Tor khudree* (SYKES, 1841) von Sri Lanka, Seite 20
Gerhard Ott: *Chela caeruleostigmata* (H. H. SMITH, 1841), Seite 21
Dr. Thomas Litz: *Cynolebias wolterstorffi*, Seite 23
Heinz Schöpfel: *Echinodorus gabrieli*, Seite 28
Kai Arendt: Salminus – die Lachse Südamerikas, Seite 31
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Krokodilfarm St. Lucia, Seite 38
Hans-J. Mayland: Diskusfisch-Nachzuchten, Seite 40
Wolfgang Kochsiek: Aquaristische Dreiecksbeziehung, Seite 44
Hans Esterbauer: Der Flösselaal, Seite 49
Helmut Pinter/Helmut Stallknecht: *Etroplus suratensis*, Seite 52
Werner Fiedler: Milford Sound, Seite 57
Dr. Stanley H. Weitzman/Hans-Georg Evers: Kardinäle vom Aussterben bedroht, Seite 67
PM: Bewährte Oxydatoren, Seite 67
PM: VDA-Terraristik-Symposium, Seite 67
Prof. Dr. Kurt Kolar: Neues Aquarien- und Terrarienhaus im Wiener Tiergarten Schönbrunn Wien, Seite 68
Eckhard Grell/Dr. Hans-Joachim Herrmann: Firmenportrait „Geckonia“ in Berlin, Seite 70
Dietrich Rössel: Mikro-Lebendfutter, Seite 72
Johannes Dürbaum: Schuran Seawater Equipments, Seite 72
Dr. Jan Robel: Top-Adressen/Flop-Adressen im Internet, Seite 74

AF, Nr. 150, Dezember 1999/Januar 2000
Titelthema: Lebendgebärende Zahnkarpfen
Helmut Stallknecht: Lebendgebärende Zahnkarpfen, Seite 2
Prof. Dr. Hartmut Greven: Viviparie bei Peociliiden, Seite 7
Harro Hieronimus: Guppies – mehr als Futterfische, Seite 12
Horst Schillat/Hans-Albert Pederzani: Wie entstanden die Xipho-Standards?, Seite 14
Hans-Georg Evers: Peckoltia sp. "Bolivien", Seite 17
Hans-Georg Evers: Panaque albomaculatus KANAZAWA, 1958, Seite 17
Hans-Georg Evers: Betta albimarginata KOTTELAT & NG, 1994, Seite 17
Gerhard Ott: Leptobarbus hoevenii (BLEEKER, 1851), Seite 18
Frank Warzel: Ein neuer Apistogramma aus der A. steindachneri-Gruppe, Seite 19
Erwin Schraml: Süßwasserfroschfische, Seite 19
Erwin Schraml: Zwei neu importierte Messeraale, Seite 20
Axel Gutjahr: Feindfisch gesucht für Panda-Paar, Seite 23
Hans Werner Pelz: Egeria im Aquarium, Seite 26
Dr. Hans-Joachim Herrmann: 200 Jahre Vivarien, Seite 28
Gerhard Ott: Die Sumatra-Langflossenschmerle, Seite 32
Miguel Vences: Feindabwehr bei Amphibien, Seite 37
Guido Passaro/Wolfgang Eberl: Die Zucht von Nothobranchius, Seite 40
Hans-Georg Evers: Harnischwelse-Highlights, Seite 47
Axel Gutjahr: Haplochromis(Xystichromis) „carp“, Seite 51
Wernder Fiedler: Eidechsenfische, Seite 53
Eckhard Grell/Dr. Hans-Joachim Herrmann: Loro-Park & Amanzona-Park Teneriffa, Seite 56
Helmut Stallknecht: 23. Symposium des Wiener Volksbildungswerkes in Litschau/Österreich, Seite 66
Gerhard Ott: Jahrestagung BSSW 1999, Seite 66
Harro Hieronimus: Die DGLZ stellt sich vor, Seite 67
Gerhard Ott: Norddeutsches Züchertreffen in Hamburg, Seite 67
Kai Arendt: Eine gute Idee ..., Seite 67
Dr. Rüdiger Riehl: 4. Düsseldorfer Symposium über Aquarienfische, Seite 68
PM: Echsen im „Elchtest“, Seite 68
PM: Vita terra Turtle - das Komplettsortiment zur Reptilienernährung, Seite 68
Dr. Hans-Joachim Paepke: Bloch-Jubiläum-Erinnerungen an einen großen Ichthyologen, Seite 68
Axel Gutjahr: Welsfütterung im Einweckglas, Seite 74
PM: Neue Produkte von Astra, Seite 75
Dr. Wolf-Dieter Klix: Multi-Aquaristik in Dresden, Seite 76
Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 78

AF, Nr. 151, Februar/März 2000
Titelthema: Fischkrankheiten
Dr. Sandra Lechleitner/B.B. ter Höfte: Fischkrankheiten, Seite 2
Axel Gutjahr: Fehl- und Mißbildungen, Seite 12
Hans-Georg Evers: Gymnorhamphichthys sp. „Paraguay“, Seite 17
Hans-Georg Evers: Sternopygus macrurus (BLOCH & SCHNEIDER, 1801), Seite 17
Kai Arendt: Die Schlankmoenkhausia, Moenkhausia gracilima (EIGENMANN, 1908), Seite 17
Kai Arendt: Creagrutus bolivari Schultz, 1944, Seite 18
Kai Arendt: Der Blutschwanzsalmler, Hemigrammus stictus (DURBIN, 1909), Seite 19
Erwin Schraml: L 202 und L 243, Seite 20
Erwin Schraml: L 273- eine variable Art, Seite 20
Gerhard Ott: Schmerlen der Gattung Sabanejewia, Seite 20
Rudolf Suttner: Cabomba caroliniana, Seite 22
Dr. Lothar Seegers: Die Turkana- Tilapie, Seite 27
Lars Sebralla: Algen-Probleme im Aquarium, Seite 33
Helmut Pinter: Kaiser- und Königssalmler, Seite 38
Dieter Bork & Hans-J. Mayland: A. cacatuides-Komplex, Seite 40
Hans-Albert Pederzani: Das tanzende Terrarium, Seite 49
Helmut Stallknecht: Manchmal im Wasser: R. obscurus, Seite 53
Frank Schneidewind: Seychellen, Seite 55
Dr. Wolfgang Staeck: Segelschilderwelse, G. punctatus, Seite 66
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Prof. Dr. Kurt Kolar zum Gedenken, Seite 69
Kai Arendt: Infotag bei „Das Aquarium“ in Braunschweig, Seite 70
Hermann Kunze: Neons aus Hong Kong, Seite 71
Axel Gutjahr: Cladophora aegagropila- eine faszinierende Grünanlage, Seite 74
Shuran Seawater Equipments: Neue Filter-Racks, Seite 75
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Firmenportrait „Gartenteich Braun“ Bochum, Seite 76
Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 78

AF, Nr. 152, April/Mai 2000**Titelthema: Zebrabärblinge & Co.**

Prof. Dr. Hartmut Greven: Brachydanio oder Danio?, Seite 2

Helmut Stallknecht: Brachydanio nigrofasciatus, Seite 7

Gerhard Ott: Danio pathirana, Seite 12

Hans-Georg Evers: Corydoras sp. Aruá (C 17), Seite 17

Kai Arendt: Ein neuer Raubwels vom Rio Tocantins, Tocantinsia depressa MEES, 1974, Seite 17

Kai Arendt: Zwei interessante Cypriniden aus Indien: der Dangilabärbling, Danio dangila HAMILTON, 1822, und die indischen Schmuckbarben, Oreichthys cosuatis (HAMILTON, 1822), Seite 18

Kai Arendt: Ein neuer Sichelsalmmler der Gattung Hyphessobrycon aus Brasilien, Seite 18

Kai Arendt: Curimatopsis macrolepis STEINDACHNER, 1876, Seite 20

Dieter Bork: Badis sp. „Assam“, Seite 21

Helmut Stallknecht: Danio regina aus Thailand, Seite 22

Johannes Dürbaum: Das Rätsel der Seeigelverkleidung, Seite 26

Dr. Lothar Seegers: Fächerkärpflinge aus Südamerika, Seite 30

Marco Kastner & Werner Fiedler: Die Flußbarbe, Seite 37

Hans-Georg Petersmann: Könige der Könige, Seite 40

Lars Sebralla: Wodkafilter, Seite 44

Dr. Sergej M. Kochetov: Suche nach der Fisch-Legende, Seite 51

Peter Heimes: Python und Stachelschwein, Seite 53

Erik Schiller: Ein neuer Zwerg-Ancistrus, Seite 67

PM + Red.: Wiener Beulenkrokodile im Nürnberger Liebessnest, Seite 69

PM + Red.: 20 kg-Karpfen aus der Havel im Berliner Zoo-Aquarium, Seite 69

PM + Red.: Borsig- Becker- Schecke, Seite 69

PM: Neuer Dispergatorabsschäumer, Seite 69

Gerhard Ott: Neue Regeln für die zoologische Normenklatur, Seite 70

Hans-Georg Evers: Ergänzung zu Hyphessobrycon coelestinus MYERS, 1929, Seite 71

Gerhard Ott: Blätterwald- Rezensionen, Seite 72

Axel Gutjahr: Kokosnussschalen- mehr als nur Dekorationsgegenstände, Seite 74

PM: Aquarien mit integrierter Heizung im Glasboden, Seite 74

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Firmenportrait „Grünwalds Aquarium“ Düsseldorf, Seite 76

Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 78

AF, Nr. 153, Juni/Juli 2000**Titelthema: Aquarienfische im Teich**

Helmut Stallknecht: Aquarienfische im Gartenteich, Seite 2

Wolfgang Heller: Makropoden, Seite 6

Lars Sebralla: Sommerlager für Aquarienfische, Seite 15

Kai Arendt: Agoniates halecinus MÜLLER & TROSCHER, 1845, der Guyana-Sardellenraubsalmmler, Seite 17

Kai Arendt: Der Afrikanische Hechtsalmmler, Hepsetus odoe (BLOCH, 1794), Seite 18

Kai Arendt: Zwei unterschiedliche Schnabelsalmmler aus Afrika, Phago intermedius BOULENGER, 1899 und Phagoborus, 1899 (BOULENGER, 1899), Seite 19

Erwin Schraml: Hypancistrus zebra-Varianten, Seite 20

Gerhard Ott: Moringua microchir BLEEKER, 1853, Wurm-Aal, Spaghetti-Aal, Seite 21

Frank Schneidewind: Neunachweis von Acanthurus guttatus für die Seychellen, Seite 22

Dr. Thomas Litz & Jürgen Pfeleiderer: Apistogramma-steindachneri-Komplex, Seite 26

Rudolf Sutner: Fieberklee und Sumpflblutaugen, Seite 33

Axel Kwet: Fortaleza und Itaimbezinho, Seite 35

Daniel Matthäus: Süßwasserrochen, Seite 40

Kai Arendt: Flusshund, Seite 47

Werner Fiedler: Das Balzverhalten der Seepferdchen, Seite 52

Wolfgang Eberl: Wills Fish Farm in Florida, Seite 55

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Long Beach Aquarium of the Pacific USA, Seite 57

Axel Gutjahr: American Flag Killie, Seite 67

Helmut Zimmermann: „Stiftung Natur- und Artenschutz in den Tropen“ (NAT) auf der EXPO 2000, Seite 70

PM: Zoofachhändler helfen der Natur, Seite 70

PM: Jugendpreis Forschung 2001, Seite 71

PM: Terra Börse 2000, Seite 71

PM: ARGUS- Verein, Seite 71

Kai Arendt: Sonderausstellung „Fenster zur Uhrzeit“ in Königslutter, Seite 72

PM: Jahreshauptversammlung der IRG, Seite 73

Top- und Flop-Adressen Internet, Seite 74

Axel Gutjahr: Lehm- ein wichtiger Nährstofflieferant, Seite 76

Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 78

AF, Nr. 154, August/September 2000**Titelthema: Kugelfische**

- Frank Schneidewind*: Farbige Kugeln, Seite 2
Frank Schäfer: Süßwasserkugelfische aus Süd- und Südostasien, Seite 7
Bernd Schmitt: Die Zucht des Kammkugelfisches *Carinotetraodon lorteti*, Seite 14
Kai Arendt: Der Jaguardornwels, *Liosomadoras oncinus*, Seite 17
Kai Arendt: Drei einander äußerlich sehr ähnliche Harnischwelse aus den venezolanischen Llanos, Seite 17
Kai Arendt: Neuer Bodensalmmler vom oberen Rio Araguaia improtiert, Seite 19
Gerhard Ott: *Schistura balteata*, Seite 20
Frank Schneidewind: Kugelfische als Vorbilder, Seite 21
Frank Schneidewind: Who is Who, Seite 21
Kai Arendt: Raubkugelfische, Seite 23
Heinz Schöpfel: Die Kardinalslobelie, Seite 29
Wolfgang Kochsiek: *Mesonauta insignis*, Seite 33
Klaus Lampe: Neptuns Vorgarten, Seite 35
Prof. Dr. Hartmut Greven: Wie benutzt man ein *Gonopodium*, Seite 40
Helmut Stallknecht: Schrägesteher, Seite 46
Hans-Herbert Boeck: *Rhadinocentrus ornatus*, Seite 49
Christiane Große-Schwabe/Dr. Thomas Litz/Francisco Prieto/Juan Reichert: Uruguay 99 I, Seite 52
Klaus-Detlef Kühnel: An den Victoria-Fällen, Seite 55
Dr. Stanley H. Weitzman/Hans-Georg Evers: *Hyphessobrycon epicharis* und *Hyphessobrycon bentosi*, Seite 67
Dr. Manfred Klinkhard: Seepferdchen als Natur-Viagra, Seite 69
Kai Arendt: Ergänzung zum Artikel „Flusshunde-wenig bekannte Raubfische“, Seite 70
Erich Bühlmann: Schweizerischer Dachverband der Aquarien- und Terrarienvereine, Seite 70
Axel Gutjahr: Kugelfische-weiche Formen, harte Nahrung, Seite 74
PM: Neue Handmessgeräte für die Nitrat- und Ammoniakbestimmung, Seite 75
Dr. Hans-Joachim Herrmann: AF-Hobbytest - das Aquarium Teil I, Seite 76
Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 78

AF, Nr. 155, Oktober/November 2000**Titelthema: Großwelse**

- Kai Arendt*: Großwelse- Räuber vom Amazonas, Seite 2
Frank Schneidewind: Räuberische Welse aus Indien, Seite 13
Helmut Stallknecht: *Amphilius atesuensis*, Seite 17
Gerhard Ott: *Labeo cyclorhynchus*, Seite 17
Kai Arendt: Zwei unterschiedliche Arten der Gattung, Seite 18
Erwin Schraml: Wer imitiert eigentlich wen?, Seite 20
Hans-Georg Evers: Am Ende der Nahrungskette, Seite 22
Ingo Seidel: Fortpflanzungsbiologie der Großwelse, Seite 26
Helmut Stallknecht: Attraktivste *Cryptocoryne*, Seite 31
Hans-Albert Pederzani: Paul Kammerer als Vivarianer, Seite 34
Hans-Georg Petersmann: Dresdner Diskus, Seite 40
Helmut Pinter: Vermehrung von Zwergschmerlen, Seite 44
Uwe Werner: Der Afterstachelbuntbarsch, Seite 46
Joachim Großkopf: Anemonenfische, Seite 52
Dr. Hans-Joachim Herrmann/Eckhard Grell: San Diego Zoo USA, Seite 57
Christiane Große-Schwabe/Dr. Thomas Litz/Francisco Prieto/Juan Reichert: Uruguay 99 II, Seite 67
Gerhard Ott: Zuchtformen von Schmerlen, Seite 71
PM: *Geckonia* Berlin auf Insektenbörse, Seite 72
Frank Schneidewind: Neuer Doktorfisch, Seite 72
Kai Arendt: Venezuela-Pavillon auf der EXPO, Seite 73
Dr. Manfred Klinkhardt: Eis mit Forellengeschmack, Seite 73
Axel Gutjahr: Wasserflöhe als Futter für Oberflächenfische, Seite 74
Heiko Frenzel: Moorkienwurzeln - neu entdeckt, Seite 74
Dr. Hans-Joachim Herrmann: AF-Hobbytest - das Aquarium Teil II, Seite 76
Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 79

AF, Nr. 156, Dezember 2000/Januar 2001

Titelthema: Schaumschläger

Prof. Dr. Hartmut Greven: Aphrodite, Pils und Schaumnestbauer, Seite 2

Dietmar Franz: Schaumnester der Schwielenwelse, Seite 7

Helmut Stallknecht: Labyrinthfisch-Schaumnestbau, Seite 13

Frank Warzel: Neue Apistogramma-Arten aus Peru, Seite 17

Frank Warzel: Einige Anmerkungen zur Gattung *Biotoecus* EIGENMANN & KENNEDY, 1903, Seite 17

Kai Arendt: *Pygocentrus piraya* (CUVIER, 1819) vom Rio Sao Francisco, Seite 19

Kai Arendt: Ein aquaristisch neuer Trugdornwels aus Peru, Seite 20

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Schaumschläger unter Fröschen, Seite 22

Michael Kempkes: Doppelschwertguppies, Seite 29

Dr. Wolfgang Staack: Selten gepflegte Apistogramma, Seite 32

Lars Sebralla: Wasseraufbereitung für Aquarien, Seite 36

Helmut Göthel: Farbenprächtige Nacktschnecken, Seite 40

Helmut Stallknecht: *Rachoviscus graciliceps*, Seite 46

Edgar Lehr: Herpetologie Zentralperus, Seite 51

Frank Schneidewind: Verpackt in Kofferform, Fische aus der Familie Ostraciidae, Seite 54

Helmut Stallknecht: Vor hundert Jahren IV, Seite 67

Gerhard Ott: *Pisodonophis boro* (HAMILTON, 1822)-Reisfeldaal, Seite 69

Dr. Romeo Herr: Das Göttinger Wasserpflanzen Symposium, Seite 69

Helmut Stallknecht: 24. Internationales Symposium für Vivaristik Mensch-Tier-Umwelt in

Litschau/Österreich, Seite 71

PM: Parasiten, Seite 72

Dr. Manfred Klinkhard: Tentakel-Travestie, Seite 72

Deike Klapproth: 1. Norddeutscher Aquarianertag - eine Nachlese, Seite 72

Axel Gutjahr: Teilwasserwechsel mittels Gießkanne, Seite 74

PM: Reiser-Blockfilter, Seite 74

PM: Alles klar im Aquarium?, Seite 75

Dr. Hans-Joachim Herrmann: AF-Hobbytest - das Aquarium Teil III, Seite 77

Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 79

AF, Nr. 157, Februar/März 2001

Titelthema: Zebra-Malawis

Dr. Wolfgang Staack: Zebra-Maulbrüter aus dem Malawisee, Seite 2

Dr. Wolfgang Staack: Die Maylandia-Arten, Seite 5

Kai Arendt: *Micralestes major* (BOULENGER, 1903) der Adiposen-Kongosalmmler, Seite 17

Kai Arendt: Ein aquaristisch neuer strömungsliebender Salmmler aus Paraguay, Seite 17

Gerhard Ott: *Anguilla anguilla* (LINNÈ, 1758) - Europäischer Aal, Seite 18

Erwin Schraml: *Otocinclus* sp. „Peru“ oder Tiger-Otocinclus, Seite 19

Helmut Stallknecht: *Hemichromis* sp.

„Akosombo/Ghana“, Seite 20

Otto Böhm: Erfahrungen mit dem Spitzkopfgurami, Seite 22

Andreas Sprenger/Ingo Seidel: Kaktuswelse, *Pseudacanthicus*, Seite 24

Karl H. Switak: Die Landschildkröten Südafrikas, Seite 32

Lars Sebralla: Wasseraufbereitung für Aquarien II, Seite 36

Helmut Stallknecht: Blaurote Kolumbianer, Seite 40

Joachim Großkopf: Die Elefantenkoralle, Seite 44

Jaroslav Elias: Zuchtformen des Keilfleckbärblings, Seite 51

Axel Gutjahr: Die Wassermimose, Seite 55

Eckhard Grell/Dr. Hans-Joachim Herrmann: Los Angeles Zoo Reptile House, Seite 57

Dr. Manfred Klinkhard: Trepang - die vergessene Delikatesse, Seite 67

Perdurus Eus: Bundesweites VDA-Fortbildungsseminar in Fulda, Seite 68

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Testteiche, Teil I, Seite 72

Axel Gutjahr: Weiße Mückenlarven mit Plastiktüte ins Aquarium geben, Seite 76

Dr. Manfred Schlüter: Kalzium im

Meerwasseraquarium, Seite 76

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Schädlingsbekämpfung in Futtertierzuchten, Seite 77

Gerhard Ott: Gündeln mit der Netzschmerle, Seite 78

AF, Nr. 158, April/Mai 2001**Titelthema: Madagaskar**

Oliver Lukanus: Die Süßwasserfische Madagaskars, Seite 2

Hans-Werner Pelz: Rotschwanzzährenfische, Seite 13

Frank Warzel: Was ist *Apistogramma brevis*“?, Seite 17

Frank Warzel: Weitere neue *Apistogramma* aus dem oberen Rio Negro, Seite 17

Kai Arendt: *Xenagoniates bondi* MYERS, 1942, der Venezuela-Glassalmler, Seite 18

Kai Arendt: *Tympanopleura nigricollis* EIGENMANN & ALLEN, 1942, ein aquaristisch neuer Delfinwels aus Peru, Seite 20

Dr. Hans-Joachim Herrmann/Kathrin Schmidt: Madagaskar-Froschlurche, Seite 22

Gerd Eggers/Kathrin Schmidt: Aquaflora der Insel Madagaskar, Seite 26

Tim Kohnen: Der Blauaugenwels, Seite 30

Wolfgang Kochsiek: Der Smaragdbuntbarsch, Seite 35

Frank Schneidewind: Verliebt in *Nautilus*, Seite 38

Prof. Dr. Heinz Bremer: Nahrung von Diskus und Skalar, Seite 40

Thomas Grosse: Zwei Salmler aus Venezuela, Seite 48

Helmut Stallknecht: Maulbrüter-Story, Seite 53

Annelise Herrmann/Gisela Jagusch/Dr. Hans-Joachim Herrmann: Aquarium Gotha, Seite 56

Helmut Zimmermann: Der „Drachenbaum-Regenwald Maromiza“ bei Andasibe/Ostmadagaskar, Seite 67

PM: Aqua-Xpo in Hasselt/Belgien, Seite 68

PM: JBL lädt zur Forschungsexpedition ein!, Seite 68

Dr. Manfred Klinkhard: Korallenschmuggel, Seite 68

Dr. Jürgen Lange: Boa-Rekordnachwuchs, Seite 68

Gerhard Ott: Gründeln mit der Netzschmerle, Seite 70

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Testteiche Teil II, Seite 71

Axel Gutjahr: Stechmückenlarven und -puppen, Seite 76

PM: Mehr Freude durch gesunde Fische, Seite 76

PM: SELZLE powerbloc FP 400, Seite 77

Lars Sebralla: Eingewöhnen von Aquarienfischen, Seite 77

Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 78

AF, Nr. 159, Juni/Juli 2001**Titelthema: Drückerfische**

Frank Schneidewind: Drückerfische mit Persönlichkeit, Seite 2

Frank Schneidewind: Im Land der Humuhumus, Seite 6

Frank Schneidewind: Picasso & Co., Seite 8

Frank Schneidewind: Drücker im Aquarium, Seite 13

Kai Arendt: Die Indische Segelflossenbarbe *Oreochthys* sp., Seite 17

Kai Arendt: *Hyphessobrycon epicharis* WEITZMANN & PALMER, 1997, Seite 17

Frank Warzel: Ein neuer *Apistogramma* aus dem Rio Machado-System, Seite 19

Erwin Schraml: *Corydoras nijsseni* imitiert mehrer verschiedene Arten, Seite 19

Frank Schneidewind: *Chaetodon andamanensis* - ein neuer Falterfisch?, Seite 20

Frank Schneidewind: Neue *Prognathodes*-Art aus Brasilien beschrieben, Seite 22

Frank Schneidewind: Zur systematischen Stellung von *Centropyge woodheadi*, Seite 22

Michael Kroniger/Mike Zawadzki: Die Schwarze Ruineneidechse, Seite 25

Jaroslav Elias: Der Pfirsichgurami, Seite 31

Rudolf Sutner: Barben aus Indien und Sri Lanka, Seite 34

Axel Gutjahr: Die Haut der Fische, Seite 40

Uwe Werner: Die Maya-Garnele aus Palenque, Seite 47

Juan J. Reichert/Dr. Thomas Litz: Die Fächerfische Uruguays, Seite 49

Frank Schneidewind: Hawaii, Seite 50

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Testteiche Teil III, Seite 70

Gerhard Ott: Zier-Fische?, Seite 73

Deike Klapproth: Das Aquarium von New Orleans, Seite 74

Dr. Manfred Schlüter: Behandlung von *Cryptocarium* und *Oodinium* im Fischaquarium, Seite 76

Dr. Manfred Schlüter: Behandlung von *Oodinium* im Aquarium mit Wirbellosen, Seite 76

Dr. Manfred Schlüter: Kompaktfiltersystem für Meerwasseraquarien bis 1.000 Liter, Seite 76

Dr. Manfred Schlüter: Nitratreduktor, Seite 76

Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 78

AF, Nr. 160, August/September 2001**Titelthema: Axolotl & Co.**

Dr. Peter Heimes & Jorge Ensatigue Lopez: Axolotl-Symbol ewiger Jugend, Seite 2

Dr. Peter Heimes: Die Querschnitmolche Mexikos, Seite 7

Manfred Christ: Axolotl Colony Indian, Seite 14

Manfred Christ: Rettung für die letzte Wild-Axolotl, Seite 16

Kai Arendt: Eine spektakuläre, aquaristisch neue Barben aus Indien, *Puntius denisonii* (DAY, 1865), Seite 17

Kai Arendt: Der Raspelzahnmesserfisch, Sternarchogiton nattereri (STEINDACHNER, 1868), Seite 18

Kai Arendt: Ein neuer maublütender Hexenwels, *Loricaria* sp. „Llanera“, aus den venezolanischen Llanos, Seite 19

Franz Warzel: Ein neuer Apistogramma aus Nordbrasilien, Seite 20

Gerhard Ott: *Mesonoemacheilus triangularis* (DAY, 18), Seite 21

Frank Schneidewind: Neue Gramma-Art aus Brasilien beschrieben, Seite 22

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Axolotlzucht, Seite 25

Thomas Weidner: Die Tränenstrich-Erdfresser, Seite 27

Dietmar Franz: Ceylon-Saubarbe, *Garra ceylonensis*, Seite 35

Erik Schiller: *Aspidoras spilotos*, Seite 37

Joachim Großkopf: Seestern in Riffaquarien, Seite 40

Helmut Stallknecht: *Balaya longifolia*, Seite 46

Marco Kastner & Werner Fiedler: Der Hasel, Seite 48

Horst Flöthmann: *Micropoecilia branneri*, Seite 53

Dr. Sergej M. Kochetov: Der Baikal und seine Fauna, Seite 56

PM: Die Nacht der Salamander, Seite 68

Oliver Lukanus: Neuer Höhlensalamander, Seite 68

PM: HeimtierWelt 2001, Seite 68

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Berichtigung, Seite 68

Michael Köck: Firmenportrait „Zierfisch Zentrum Austria“ Wien, Seite 72

Axel Gutjahr: Vorratshälterung von Mehlwürmern, Seite 74

PM: Gegen Teichschlamm: amtra mulm 3 complex, Seite 74

PM: CalciuMarin, Seite 74

PM: Comline- Abschäumer- Automat, Seite 75

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Firmenportrait MecKoi in Meckenheim, Seite 76

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Testteiche Teil 4, Seite 78

AF, Nr. 161, Oktober/November 2001**Titelthema: Brackwasser**

(Letzte Ausgabe mit 80 Seiten Inhalt!)

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Offener Brief an die AF-Leser, Seite 2

Frank Schäfer: Argusfische, Flossenblätter, Seite 4

Manfred Drachsel: Der Mangrovenfarn, Seite 13

Oliver Lukanus: Der Adlerschnabel- Pecu, *Ossubtus xinguensis*, Seite 17

Gerhard Ott: *Lepidocephalichthys berdmorei* (BLYTH, 1860), Seite 17

Gerhard Ott: *Lepidocephalichthys jonklaasi* (DERANIYAGALA, 1956), Seite 18

Kai Arendt: Ein interessanter endemischer Salmmler aus der Umgebung von Brasilia, *Planaltina myersi* (BÖHLKE, 1954), Seite 20

Kai Arendt: Ein aquaristisch neuer Zwergsalmmler aus Peru, *Tyttocharax cochui* (LADIGES, 1950), Seite 21

Frank Schneidewind: *Acanthurus*- Hybriden, Seite 22

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Amphibien und Reptilien der Küste, Seite 25

Kai Arendt: Spitzzähne & Co. I, Seite 28

Dieter Bork: *Pelvicachromis humilis*, Seite 34

Hans-Werner Pelz & Helmut Stallknecht, Seite 37

Horst W. Köhler: Fortpflanzung wie Beuteltiere, Seite 37

Frank Schneidewind: Büschelbarsche, Seite 46

Hans-Albert Pederzani: Ein Meister und sein Lehrer, Seite 53

Frank Schäfer: Fische fürs Brackwasseraquarium, Seite 57

Gerhard Ott: Gründeln mit der Netzschmerle, Seite 69

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Mangroven & Co. Im Botanischen Gerten der Universität Osnabrück, Seite 73

Helmut Stallknecht: Hans-Werner Pelz zum Gedenken, Seite 74

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Nachzucht gelungen, Seite 74

Claude Schumacher: Fisch & Reptil in Sindelfingen, Seite 75

Axel Gutjahr: „Pökelnahrung“ mehr als nur ein gelegentlicher Notbehelf, Seite 76

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Beregnungsanlage und mehr, Seite 76

Dr. Manfred Schlüter: Praktische Hilfsmittel für Brackwasser, Seite 78

AF, Nr. 162, Dezember 2001/Januar 2002
Titelthema: Nährefütternde Eltern
(Ab dieser Ausgabe 120 Seiten Inhalt; Übernahme und Einbindung der bisher im „Aquadocumenta Verlag“ separat erschienenen Zeitschrift „Aquarium heute“)
Prof. Dr. Hartmut Greven: „Nähreier“, Seite 4
Matthias Schnieder: Eierfütternde Schlangenkopffische, Seite 9
Ingo Seidel: *Bagrus meridionalis*, Seite 14
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Frösche, die Eier füttern, Seite 16
Kai Arendt: Der Blaubandsalmmler, *Heterocharax virgulatus* TOLEDO-PIZA, 2000- neu importiert, Seite 20
Kai Arendt: Ein südamerikanischer Süßwasserrumbarfisch, *Pachypops cevegai* CERVIGÓN, 1982, Seite 21
Dr. Hans-Joachim Herrmann: *Parashaerichthys ocellatus* neu eingeführt, Seite 22
Hans-Georg Evers: „Barbiges“ aus Indien, Seite 22
Frank Schneidewind: Juvenile *Genicanthus*, Seite 24
Wolfgang Harz & Dr. Henning Zellmer: Die Zucht von *Channa bleheri*, Seite 26
Mike Hemmann: Der Gepfefferte Hexenwels, Seite 28
Kasper Horst: Zur Sache „Auarium heute“, Seite 34
Peter Schupke: Tigerbarsche, Seite 35
Hans-Jürgen Dieke: Krabi-Kampffisch, *Betta simplex*, Seite 40
Dr. Lutz Gohr: Nackte Meeresschnecken 2, Seite 40
Kasper Horst: Das Futter der Pflanzen, Seite 46
Hans-Georg Kramer: Wasserpflanzen und Licht 2, Seite 50
Dr. Wolfgang Staack: Bodensalmmler, Seite 54
Francesco Guarnieri & Massimo Morpurgo: Die Seite für Kinder Teil 19, Seite 58
Hans-Joachim Richter: Fotoserie: *Betta unimaculata*, Seite 60
Jörg Plöger: Kasper Horst zum 72. Geburtstag, Seite 63
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Gerhard Ott- der Neue!, Seite 63
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Zwei Jubiläen: 60 Jahre Hans A. Baensch und 25 Jahre Mergus- Verlag, Seiten 63
Anton Weissenbacher: Azraq Kärpfling, *Aphanius serhani*, Seite 66
Axel Gutjahr: Das Rauhe Hornblatt, Seite 72
Kai Arendt: Spitzzähne & Co. , Seite 74
Lutz Krahnfeld: *Aequidens diadema*, Seite 80
Frank Schneidewind: *Holacanthus ciliaris*, Seite 85
Hans-Albert Pederzani: Ein Meister seines Fachs, Seite 88
Redaktion: Firmenportrait „Ute’s Welskeller“ Ein Keller voller Welse in Peine, Seite 106
Dr. Hans-Joachim Herrmann: 12. Infotag im Zoofachhandelsgeschäft „Das Aquarium“, Braunschweig, Seite 111
Dr. Rüdiger Riehl: 5. Düsseldorfer Symposium über Aquarienfische, Seite 111
PM: Neue Ausstellung: Die Schlange in den Kulturen der Völker, Seite 111
Dr. Wolfgang Staack: Neue Farbform, Seite 112

Johann Kirchner: Laichende Nasenmuränen im Vivarium Karlsruhe, Seite 113
DR: Echo auf Kinderseite in Aquarium heute, Seite 113
Frank Schäfer: Der Afrikanische Argusfisch, Seite 113
Axel Gutjahr: Ausgeatmete Luft gehört nicht in einen Transportbeutel, Seite 114
Jörg Plöger: Ein Synthetischer Huminstoff, Seite 115
Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 118

Titelthema: Skalare

- Dr. Hans-Joachim Paepke*: Pterophyllum-Namensgeschichte, Seite 4
Dr. Wolfgang Staeck: Natürliche Lebensräume der Skalar, Seite 6
Jaroslav Elias/Frantisek Podvinsky: Skalarzucht, Seite 10
Dr. Wolfgang Staeck: Zuchtformen des Skalar, Seite 14
Jens Gottwald: Der Dunkel Gefleckte Hechtbuntbarsch, *Crenicichla phaiospilus* KULLANDER 1991 - wieder eingeführt, Seite 20
Kai Arendt: Zwei Elefantenmesserfische aus der Familie Apteronotidae, Seite 21
Hans-Georg Evers: *Amblyceps mangois* (HAMILTON, 1822), Seite 22
Gerhard Ott: *Homaloptera smithi* HORA, 1932, Seite 22
Frank Schneidewind: Zur Variation von *Chaetodon octofasciatus*, Seite 24
Kai Arendt: Spektakuläre Neuimporte, Seite 26
Dr. Romeo Herr: Bodengrund im Pflanzenaquarium, Seite 34
Dr. Gerd Kassebeer: Der Leitwert in der Aquaristik, Seite 39
Gerhard Ott: Abenteuer Marokko, Seite 42
Hans-Georg Evers: Naturschutz in Brasilien, Seite 50
Helmut Stallknecht: *Badis badis bengalensis*, Seite 58
Hans-Joachim Richter: Fotoserie: *Anostomus anostomus*, Seite 62
Frank Schneidewind/Joachim Frische: Kaiserfisch-Geschlechtsmerkmale, Seite 66
Karl H. Switak: *Gopherus agassizii*, Seite 74
Gerhard Ott: *Protomyzon sinensis*, Seite 78
Erik Schiller: *Corydoras concolor* aus Venezuela, Seite 84
Hans-Albert Pederzani: Apropos Odessabarbe, Seite 86
Gerhard Ott: Gründeln mit der Netzschmerle, Seite 98
Lutz Fischer: *Astatotilapia calliptera* „Issanga“, Seite 106
Werner Fiedler: Fisch des Jahres 2002 - die Quappe, *Lota lota*, Seite 111
Dr. Matthias Glaubrecht: Artenbildung life: Wenn sich Tiere auseinanderleben, Seite 111
Alexander M. Kochetov: Neue Skalar-Zuchtformen, Seite 114
PM: 20 Jahre Kreimer's Gartenpark, 10 Jahre G & F Gartenteiche in Neuenkirchen, Seite 114
PM: Interzoo 2002, Seite 114
Prof. Dr. Hartmut Greven: Goodeiden ohne Uterus, Seite 114
Axel Gutjahr: Madenzucht mit einem „Automaten“, Seite 116
PM: Neuer FLUVAL Innenfilter, Seite 117
Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 118

Titelthema: Koi

B. Benno ter Höfte/Dr. Helmut Wedekind: Gesunde Koi im Gartenteich, Seite 4
Josef Bertram: Koishows und Koifarmen in Japan, Seite 10
Zen Nippon Airinkoi: Prämierte Koi 2001 aus Japan, Seite 14
PM für Koi-Liebhaber: FIAP Mittelvortex Filtersystem, Seite 16
PM für Koi-Liebhaber: Süßwasser-Eiweißabschäumer, Seite 16
PM für Koi-Liebhaber: Fisch-Manna, Seite 17
PM für Koi-Liebhaber: Teich-Messe an zwei Wochenenden, Seite 18
Dr. Wolfgang Staeck: Neuer Vertreter aus dem Artenkomplex der Roten Cichliden, Seite 20
Jens Gottwald: Der Gebänderte Hechtbuntbarsch, *Crenicichla cincta* REGAN, 1905, Seite 21
Hans-Georg Evers: *Thayeria abligua* EIGENMANN, 1908, Seite 22
Hans-Georg Evers: *Dermogenys* sp., Seite 22
Hans-Georg Evers: *Brachyhypopomus* sp., Seite 23
Hans-Georg Evers: *Hippichthys spicifer* (rüppel, 1838), Seite 24
Hans-Georg Evers: *Olyra* cf. *longicaudata* (MCCLELLAND, 1842), Seite 24
Kai Arendt/Gerhard Ott: *Schistura yersini* FREYHOF & SEROV, 2001, Seite 24
Kai Arendt/Gerhard Ott: *Schistura* sp., Seite 25
Kai Arendt: Zwei räuberisch lebende Karpfenarten aus Vietnam: *Hampala macrolepidota*, KUHL & VAN HASSELT, 1823, und *Hampala dispar* SMITH, 1934, Seite 26
Frank Schneidewind: Juvenile *Chaetodontoplus*, Seite 27
Horst Linke: *Nanochromis* sp. „Kasai“, Seite 30
Kurt Paffrath: *Limnophila*-Arten im Aquarium, Seite 34
Heinz Schöpfel: *Triglochin procerum* und *T. dubium*, Seite 38
Gerhard Ott: Warum verpilzen Fischeier?, Teil I, Seite 43
Helmut Wendenburg: *Corydoras aeneus*, Seite 46
Axel Gutjahr: *Fundulopanchax sjoestedti*, Seite 50
Kai Arendt: Reusenmäuler, Seite 55
Hans-Joachim Richter: Fotoserie: *Neolamprologus longior*, Seite 62
Anton Weissenbacher/Dr. Helmut Sattmann/Manfred Christ/Georg Scattolin/Dr. Harald Ahnelt: Blinde Höhlenfische, Seite 66
Frank Baensch: Kaiserfisch-Welterstzucht, Seite 74
Hans-Albert Pederzani: Unter den Teppich gekehrt I, Seite 78
Uwe Schlüter: Blattfingergeckos aus Peru, Seite 82
Terra fauna-News: *PM:* Neue *Geckonia*-Filiale in Berlin, Seite 86
Terra fauna-News: *PM:* Interessante Importe vom Tropenparadies Oberhausen, Seite 86
Terra fauna-News: *PM:* ENT startet mit Neufirmierung und neuen Produkten, Seite 86
Frank Schneidewind: It's better in the Bahamas!, Seite 88

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Firmenportrait „Aquatarium“ in Garbsen, 10 Jahre Aquatarium, Seite 98
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Jüngster Spross der Baenschs auf aquaristischen Pfaden, Seite 100
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Dank an Helmut Stallknecht, Seite 100
Alexander M. Kochetov: Neue Zuchtformen von *Synodontis njassae* KEILHACK, 1908, Seite 111
Heinz Schöpfel: Siamesische Zwillinge - auch bei Aquarienfischen, Seite 112
Helmut Pinter: Neues von südostasiatischen Barben, Seite 112
Redaktion: *Danio kiates* - eine Ergänzung, Seite 113
Helmut A. Walter: Mini-Mikro - ein neues Aufzuchtfutter, Seite 114
PM: Landschildkröten-Futtersticks, Seite 115
PM: Bessere Lebensqualität im Aquarium, Seite 115
PM: Tierstimmen bei neuem Label, Seite 115
PM: Titan Kühlaggregate, Seite 115
PM: GFK-Teiche mit Kindersicherung, Seite 116
Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 118

Titelthema: Süßwasserkrebse

Chris Lukhaup/Reinhard Pekny/Dave Royal:

Süßwasserkrebse, Seite 4

Chris Lukhaup/Reinhard Pekny: Einheimische

Flusskrebse, Seite 18

Arie de Graaf: Vermehrung des Sumpfkrebsees, Seite 21

Oliver Lukanus: Ein neuer Cichlide aus dem Cross River, Seite 22

Kai Arendt: Ein neuer Zwrgblaubarsch aus Myanmar, der Flammenblaubarsch, *Baids* sp. „Flame Red“, Seite 22

Kai Arendt: Die Maharajabarbe, *Puntius sahyadriensis* SILAS, 1953 und die Orangefleckbarbe, *Puntius sophore* HAMILTON, 1822, Seite 23

Kai Arendt: Der Lapis Tetra, *Inpaichthys* sp. „Belém“, Seite 24

Kai Arendt: *Astyanax* cf. *scabripinnis*, der „Brasilia King Tetra“ aus der Umgebung von Brasilia, Seite 25

Kai Arendt: Ein wunderschöner neuer Salmir aus West-Ecuador-*Astyanax scierus* FOWLER, 1991, Seite 26

Kai Arendt: Ein aquaristisch neuer „Tigerfisch“ aus Nigeria, *Hydrocynus brevis* (GÜNTHER, 1864), Seite 27

Hans-Georg Evers: *Gasteropelecus maculatus* STEINDACHNER, 1879, Seite 28

Hans-Georg Evers: *Otocinclus* sp. aus Peru, Seite 29

Hans-Georg Evers: *Ancistomus* sp. „Rio Curuaúna“, Seite 30

Frank Schneidewind: *Prionurus chrysurus* RANDALL, 2001, Seite 30

Dr. Wolfgang Staeck: *Nannacara anomala*, Seite 34

Dr. Vollrad Etzel: *Priapichthys puetzi*, Seite 38

Lutz Krahnfeld: *Parachromis motaguensis*, Seite 43

Dieter Bork: *Apistogramma guttata*, Seite 46

Hans-Georg Evers: *Rachoviscus crassiceps* ist da, Seite 48

Gerhard Ott: Warum verpilzen Fischeier?, Teil II, Seite 52

Axel Gutjahr: Zwergseerosen, Seite 56

Wolf-Richard Günzel: Lebensraum Wasseroberfläche, Seite 58

Vivaristik und Mikroskopie: Hans-Albert Pederzani: Ein kleiner Herkules, Seite 60

Hans-Joachim Richter: Fotoserie: *Cubanichthys pengelleyi*, Seite 62

Axel Gutjahr: Der Querbandhechtling, Seite 66

Massimo Grande: Zucht von *Pygocentrus nattereri*, Seite 68

Prof. Dr. F. Kirschbaum/Dr. C. Schugardt:

Fortpflanzung der Nilhechte, Seite 72

Paul Gerhard Rohleder: Der Einfleck-Falterfisch, Seite 78

Henk Wallays: Beobachtungen an *Rhyacotriton*, Seite 82

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Südafrikanische Fleckenkröten, Seite 86

Redaktion: Firmenportrait „Aqua-Haus“ in Dülmen, Aquahaus im neuen Ladenlokal, Seite 98

Terra fauna-News: PR: Neuimporte aus Paraguay, Seite 100

Gerhard Ott: Ein traumhafter Biotop - Der *Belontia*-Bach bei Warapitiya, Seite 106

Kai Arendt: Spektakulärer Riesengurami aus Kambodscha eingeführt, *Osphronemus exodon* ROBERTS, 1994, Seite 110

Gerhard Ott: Albinotischer Hummer, Seite 111

Dr. Matthias Glaubrecht: Schnelle Evolution von Krabben auf Jamaika, Seite 111

Frank Schäfer: Sesarma-Krabben für`s Brackwasser-Aquarium, Seite 112

Chris Lukhaup: Im April 2002 neu eingeführte Süßwasserkrebse, Seite 113

Hans-Georg Evers: Neue Albinosalmir-Zuchtformen, Seite 115

Axel Gutjahr: Neue Methoden der Schneckenbekämpfung, Seite 116

Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 118

Hans-Georg Evers: Zwei aquaristisch neue *Glossolepis*-Arten aus Irian Jaya, Seite 119

Titelthema: Sri Lanka

Gerhard Ott: Fischkundliches von Sri Lanka, Seite 4
Gerhard Ott: Fischname in Sinhala und Tamil, Seite 12
Hans-Jürgen Ende: Die Bandula-Barbe, *Puntius bandula*, Seite 15
Gerhard Ott: Schmerlen wie Wasserkeleche, Seite 18
Kai Arendt: Ein neuer rheophiler Anostomide vom Rio Xingú, *Leporinus* sp. aff. *mormyrops*, Seite 22
Kai Arendt: Leuchtflucksalmmler, *Bryconops* vom Rio Xingú, Seite 22
Kai Arendt: Ein interessanter pelagisch lebender Trugsornwels aus Peru, *Epapterus dispilurus* COPE, 1878, Seite 24
Erwin Schraml: *Ancistrus albocinctus* (AHL, 1936), Seite 26
Hans-Georg Evers: *Nomorhamphus* sp. „Sulawesi“, Seite 26
Hans-Georg Evers: *Dermogenys* sp. „Sulawesi2“, Seite 27
Frank Schäfer: *Chana aurantimaculata* MUSIKASINTHORN, 2000, Seite 27
Gerhard Ott: *Mugilogobius tigrinus* LARSON, 2001-Palmen-Grundel, Seite 28
Gerhard Ott: *Pseudogobius melanostictus* (DAY, 1876), Seite 30
Frank Schneidewind: Neues über Büschelbrasche, Seite 30
Kurt Paffrath: Kleinpflanzen für den Vordergrund, Seite 34
Gerhard Ott: *Aponogeton jacobsenii* und *Aponogeton rigidifolius*, Seite 38
Andreas Sprenger: *Ancistrus leucostictus*, Seite 42
Hans-Georg Evers: *Betta albimarginata*, Seite 46
Horst W. Köhler: Fische für das Diskusaquarium, Seite 49
Axel Gutjahr: Der Hechtkärpfling, Seite 56
Personalien: Hans Barth - 70 Jahre, Seite 59
Hans Barth: *Echinodorus*-Züchtungen, Seite 60
Hans-Joachim Richter: Fotoserie: *Pseudosphromenus cupanus*, Seite 62
Jens Gottwald: Pommes & Co.- Hechtbarsche, Seite 66
Hans-Albert Pederzani: Unter den Teppich gekehrt, Teil II, Seite 70
Frank Schneidewind: Biologie von *Chaetodon trifasialis*, Seite 75
Dr. Veronica Mitic & Dr. Michael Mitic: Von der Korallenbleiche zur Blüte, Seite 80
Dr. Thomas Ziegler: Die Engmaulfrösche Vietnams, Seite 83
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Unken aus Asien, Teil I, Seite 89
Redaktion: Firmenportrait „Reck Zoofachmarkt“ in Hamburg, Fische in der Grote, Seite 98
Terra fauna-News: PR: Weitere Importe aus Paraguay, Seite 100
Terra fauna-News: PR: Kaulquappen-Aufzuchtanlagen, Seite 101
Gerhard Ott: Gründeln mit der Netzschmerle, Seite 106
Frank Schneidewind: Neues über Seepferdchen, Seite 108

PM: 6. Internationaler Meerwasser- Symposium, Seite 108
Dr. Wolfgang Staeck: Neue Zuchtform von *Glosselepis incisus*, Seite 108
Dr. Matthias Glaubrecht: Wenn Weibchen die Wahl haben - Geschlechterkampf mit Schwert, Seite 109
Gerhard Ott: *Vandellia cirrhosa* und *Phractocephalus hemiliopterus*, Seite 110
Gerhard Ott: Aquarianer und Urlaub?, Seite 112
Gerhard Ott: Aus der Seerosen-Pflegepraxis, Seite 113
PM: Aquariumsoftware, Seite 114
PM: Neue dekorative Rückwand, Seite 114
PM: Pflege höherer Algen im Meeresaquarium, Seite 114
PM: Fressen Pflanzenfresser wirklich Pflanzen?, Seite 114
PM: Spezialität für Harnischwelse: Wels-Chips, Seite 115
PM: Der „elektronische Schutzengel 7607/2“, Seite 116
PM: mp Aquarien im EUROPE Design, Seite 116
PM: Baktinetten, Seite 116
PM: Waterhome, Seite 116
PM: depONIT-Mix Schnellstart-Set, Seite 117
Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 118

Titelthema: Panzerwelse

Hans-Georg Evers: Panzerwelse des Rio Negro, Seite 4
Hans-Georg Evers: Der lange Weg der Panzerwelse, Seite 10
Hans-Georg Evers: Auf der Suche nach Aspidoras-Arten, Seite 14
Hans-Georg Evers: Identität zweier Corydoras-Arten, Seite 20
Hans-Georg Evers: Corydoras potaroensis MYERS, 1927 und Corydoras griseus HOLLY, 1940, Seite 24
Hans-Georg Evers: Corydoras copei NIJSSEN & ISBRÜCKER, 1986, Seite 25
Hans-Georg Evers: Corydoras eques STEINDACHNER, 1877, Seite 25
Hans-Georg Evers: Corydoras sp. „RioYavari“, Seite 25
Hans-Georg Evers: Panzerwelse aus dem Rio Paraguai in Venezuelas, Seite 26
Dr. Wolfgang Staeck: Neue Panzerwelse beschrieben, Seite 26
Frank Schäfer: Betta prima KOTTELAT, 1994, Seite 28
Kai Arendt: Spektakuläre Importe aus Peru: Nannostomus marginatus „Purle“ und Nannostomus marginatus „Broad Strip“, Seite 29
Kai Arendt: Knodus cf. moenkhausii (EIGENMANN & KENNEDY, 1903) und Chrysobrycon sp., Zwei neue Blaue Persusalmler, Seite 30
Frank Schneidewind: Neue Lippfische aus der Gattung Cirrhitilabus, Seite 31
Horst Linke: Alte Kämpfer in neuem Gewand, Seite 36
Michael Kempkes: Große Mollys, Seite 40
Jochen Hübner: Nannostomus epsei, Seite 45
Kai Arendt: Die Piranhas Venezuelas, Teil I, Seite 49
Martin Breil & Dr. Jörg Bohlen: Turcinoemacheilus kosswigi, Seite 56
Rudolf Suttner: Regenschirmsimse, Eleocharis vivipara, Seite 60
Hans-Joachim Richter: Fotoserie: Hyphessobrycon megalopterus, Seite 62
Dr. Romeo Herr: Kultur und Ernährung von Pflanzen, Seite 66
Vivaristik und Mikroskopie: Hans-Albert Pederzani: Näheres Hinsehen lohnt, Seite 71
Dr. Wolfgang Staeck: Die Roten Cichliden Afrikas, Seite 72
Frank Schneidewind: Großkaiserfische, Pomacanthus, Seite 78
TerraFauna-News: Günter Schultschik: Ein neuer Salamander in Europa entdeckt, Seite 86
TerraFauna-News: Rudolf Wicker: Geschmückte Dornschwanzagamen im Frankfurter Zoo nachgezogen, Seite 86
TerraFauna-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Farbmutationen bei Amphibien und Reptilien, Seite 86
Hans-Albert Pederzani: Dr. Hans-Günter Petzold zum Gedenken, Seite 88
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Unken aus Asien; Teil 2, Seite 89
Hans-Georg Evers: Kreuzungen bei Panzerwelsen, Seite 106

Dr. Anton Lamboj: 5. Symposium über Aquarienfische in Düsseldorf, Seite 107
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Größte Neon-Population Europas, Seite 109
Manuela Kruppas/Robert Baur: Fotowettbewerb bei Korallenriff.de, Seite 110
Axel Gutjahr: Gepanzerte Unterwassergärtner, Seite 112
Gerhard Ott: Wasseraufbereiter und Tagesdünger, Seite 113
PM: Düngung und Wasseraufbereitung, Seite 113
PM: Neue Futtersorten, Seite 114
PM: Gutscheinsystem für Teichbaktinetten, Seite 114
PM: USB Aqua Temp, Seite 115
PM: Neuer Calcium Automat 3174/3, Seite 115
PM: Besonders kleine Artemia- Neuplien bei garantiert hoher Schlupfrate, Seite 116
PM: EHEIM-Unternehmensgruppe übernimmt JÄGER, Seite 116
PM: Tageslicht-Simulation, Seite 116
Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 118

Titelthema: Schneckencichliden

Dr. Wolfgang Staeck: Schneckenbarsche des Tanganjikasees, Seite 4
Dr. Wolfgang Staeck: Neolamprologus ocellatus-Verhalten, Seite 14
Dr. Matthias Glaubrecht: Die Schnecken des Tanganjikasees, Seite 18
Dr. Wolfgang Staeck: Maylandia lanisticola, Seite 22
Kai Arendt: Der afrikanische Riesen-Tigerfisch Hydrocynus goliath (BOULENGER, 1898), Seite 24
Kai Arendt: Skurrile, aquaristisch neue Welse aus dem Rio Apure, Venezuela, Seite 25
Erwin Schraml: Parotocindus sp. „Peru“, Seite 26
Erwin Schraml: Pseudohemiodon apithanos ISBRÜCKER & NIJSSEN, 1978, Seite 26
Hans-Georg Evers: Stachelwelse aus Asien, Seite 28
Hans-Georg Evers: Thai-Zunge Cynoglossus sp., Seite 29
Gerhard Ott: Homaloptera zollingeri BLEEKER, 1853, Seite 29
Dr. Wolfgang Staeck: Crenicichla-Arten aus Uruguay, Seite 30
Frank Schneidewind: Zum Verwechseln ähnlich: Juvenile Coris, Seite 32
Michael Schlüter: Betta burdigala, Seite 35
Prof. Dr. Frank Kirschbaum: Fortpflanzungsstrategien bei südamerikanischen Messerfischen, Gymnotiformes, Seite 38
Horst Linke: Rote Apistogramma-Zuchtformen aus Thüringen, Seite 44
Kai Arendt: Die Piranhas Venezuelas, Teil II, Seite 49
Werner Fiedler: Regenbogenland, Seite 56
Hans-Joachim Richter: Fotoserie: Danio albolineatus, Seite 62
Prof. Dr. Ole Pedersen: Allelopathie bei Wasserpflanzen, Seite 66
Hans-Georg Kramer: Ludwigia sp. „weinrot“ (Flora Aquatica), Seite 72
Klaus Versin: Die Quirblättrige Sternpflanze, Eusteralis stellata, Seite 74
Hans-Albert Pederzani: Unter den Teppich gekehrt, Teil III, Seite 76
Frank Baensch: Zucht von drei Zwergkaiserfischen, Seite 80
Erik Schoop: Dendrobates histrionicus & Co, Seite 86
Terra fauna-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Neue Weißlinge bei Amphibien, Seite 98
Terra fauna-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Xaxim-Terrariendekoration, Seite 98
Terra fauna-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Tropenparadies Oberhausen baut neue Terrarienanlage, Seite 99
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Firmenportrait „Tropica“ in Dänemark, Seite 106
Prof. Dr. Peter Wirtz: Globale Erwärmung - auch in Mittelmeer und Atlantik, Seite 108
Horst Linke: Schönheiten ohne Laufsteg, Seite 109
Kai Arendt: Infotag bei „Das Aquarium“ in Braunschweig, Seite 111
Axel Gutjahr: Wenn der Filterbeutel gerade am Wochenende kaputt geht..., Seite 112

Helmut Pinter: Tiefgefrorenes Süßwasserplankton-eine Alternative bei der Aufzucht von Aquarienfischen?, Seite 112
PM: Wachstumsförderung für Aquarienpflanzen: sera floreplus, Seite 114
PM: Langwirksame Sauerstoffquelle, Seite 114
PM: TUNZE Fi-Warner 7609 „Der elektronische Wachposten meldet Fehlerströme im Aquarium“, Seite 114
PM: JBL-Außenfilter, Seite 114
PM: Datenblatt Koi Futtertheke, Seite 116
Jörg Plöger: Neues von Dupla, Seite 116
Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 118

AF, Nr. 169, Februar/März 2003

Titelthema: Korallen

Joachim Großkopf: Steinkorallen der Gattung Acropora, Seite 4
Joachim Großkopf: Neues von Achstrahligen Blumentieren, Seite 14
Kai Arendt: Zwei hübsche Moenkhausia-Arten aus Peru und Brasilien, Seite 24
Kai Arendt: Zwei neue kleine Salmmler aus Südamerika, Seite 25
Franz Warzel: Zwei neue Apistogramma-Arten aus Peru, Seite 26
Kai Arendt: Ein Süßwasserplattfisch aus Paraguay, Seite 28
Hans-Georg Evers: Pimelodus heraldoi, Seite 28
Erwin Schraml: Parotocinclus eppleyi, Seite 29
Frank Schneidewind: Zum Verwechseln ähnlich, Seite 30
Gerhard Ott: Der Perlmutterbärbling, Seite 34
Lutz Krahnfeld: Neuer Aequidens vom Rio Jaru, Seite 40
Hubert F. Bollig: Xenotoca eiseni im Aquarium, Seite 45
Ronny Lundkvist: Fischparadies Paraguay, Seite 49
Dr. Matthias Glaubrecht: Die Schnecken des Tangajikasees, Seite 56
Vivaristik und Mikroskopi: Hans-Albert Pederzani: Rollende Kugeln, Seite 60
Hans-Joachim Richter: Fotoseri: Apistogramma trifasciata, Seite 72
Axel Gutjahr: Die Zwergschwertpflanze, Seite 66
Dr. Stefan Hetz: Die Atmung bei Fischen, Seite 68
Hans-Georg Kramer: Hemianthus callitrichoides (Flora Aquatica), Seite 74
Michael Schönefeld: Diskus Farbschläge im Überblick, Seite 76
Klaus-Detlef Kühnel: Meeresschildkröten auf Zakynthos, Seite 80
Frank Schneidewind: Zwergseepferdchen von Bali, Seite 85
Manfred Christ: Der Japanische Riesensalamander, Seite 88
Terrafauna-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Neues Tropenparadies in Oberhausen eröffnet, Seite 98
Chris und Renate Lukhaup: Firmenportrait „Cichlidenzucht Tannhof“ in Baltmannsweiler, Der Malawiese im winterlichen Schwabenland, Seite 102
Werner Fiedler: Fisch des Jahres 2003- die Barbe Barbus barbus, Seite 108
Dr. Wolfgang Staack: Neue Apistogramma-Art aus Bolivien beschrieben, Seite 108
Frank Schäfer: Eine Zuchtform des Kletterbarsches Anabas testudineus, Seite 109
Axel Gutjahr: Blaualgen müssen ständig gestört werden, Seite 112
Dr. S. Heise: Höhlen nach Maß, Seite 113
PM: JBL hat die Lösung für Eisentest-Probleme gefunden, Seite 113
PM: Filterballs-nichts neues oder doch?, Seite 114
PM: Korrektur für Längenangabe der JBL SOLAR 4-Star Hängelleuchte, Seite 114
PM: EHEIM Innenfilter erhält den begehrten iF designe award 2003, Seite 114

PM: bioCO2 von bioplast, Seite 115

PM: Neues WWW-Heft über Beleuchtung, Seite 115

Chris und Renate Lukhaup: Stars und ihr Hobby (Jennifer Batton; u.a. Gitarristin von Michael Jackson), Seite 116

Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Trascht, Seite 118

Titelthema: Blauaugen

Gunther Schmida: Blauaugen aus Australien, Seite 4
Herbert Boeck: Blauaugen im Aquarium, Seite 14
Kai Arendt: Der Juniortetra, *Hyphessobrycon* sp., ein neuer schöner Salmir aus Peru, Seite 24
Kai Arendt: Zwei aquaristisch neue Barben aus Indien, die Kalkutta-Prachtbarbe, *Puntius conchonius* (HAMILTON, 1822) und die Rotschwanz-Zebrabarbe, *Puntius melanampyx* (DAY, 1865), Seite 24
Kai Arendt: Ein neuer Süßwasserrumbbarsch aus dem Rio Xingú, *Pachyurus junki* SOARES & CASATTI, 2000, Seite 26
Hans-Georg Evers: *Tanichthys micagemmae*, FREYHOF & HERDER, 2001, Seite 27
Hans-Georg Evers: Neuer Panzerwels beschrieben, Seite 28
Erwin Schraml: „*Bunocephalus*“ *iheringii* (BOULENGER, 1891), Seite 29
Gerhard Ott: *Schistura* sp. aff. *nicholsi* - Nichols Bachschmerle, Seite 30
Frank Schäfer: *Pristolepsi marginata* erstmals importiert, Seite 31
Frank Schneidewind: *Acanthurus randalli* - ein Synonym von *Acanthurus bahianus*, Seite 32
Ingo Seidel: Die ancistrinen Harnischwelse des Rio Jari, Seite 34
Manfred K. Meyer: Vom schwarzen Albino-Schwertträger und anderen *Xiphophorus-helleri*-Zuchtformen, Seite 42
Dr. Lothar Seegers: Die Fische des Ruvuma Rivers, Seite 46
Uwe Werner: *Heros guttulatus* GÜNTHER, 1884 und mittelamerikanische „Tüpfelbuntbarsche“, Seite 54
Ingo Schindler & Hans-Jürgen Zeisig: Haltung und Zucht von *Rivulus* sp. „Tarapoto“, einem Killifisch aus Peru, Seite 60
Hans-Joachim Richter: Fotoserie: *Tateurdina ocellata*, Seite 62
Gerhard Ott: Dornig und spröde: *Lasia spinosa*, Seite 66
Hans-Georg Kramer: *Microsorium pteropus* „Rot“-neue Varianten des Javafarns (*Flora Aquatica*), Seite 68
Hans-Albert Pederzani: Unter den Teppich gekehrt, Teil 4, Seite 70
Frank Schneidewind: Preußenfische, Seite 76
Arie de Graaf: Eientwicklung von Tintenfischen, Seite 84
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Rotaugenfrösche, Seite 86
Terra fauna-News: *Dr. Hans-Joachim Herrmann*: Testterrarienanlage, I. Bericht, Seite 98
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Firmenportrait „Mimbon-Aquarium“ in Köln, Kölner Großhandel für Raritäten, Seite 100
Diskusfieber: *Michael Schönefeld*: San Merah-eine neue attraktive Zuchtform aus Südostasien, Seite 107
Dr. Jaroslav Martasek: Gedanken zur Kommerzialisierung der Namen bei Diskus-Wildfängen, Seite 108
Frank Schäfer: Wie lautet der wissenschaftliche Name der Glühkohlenbarbe?, Seite 109

Hans-Georg Evers: Endlich mal was Neues, Seite 110
Gerhard Ott: Familie Saugschmerlen (*Gyrinocheilidae*)-vor 10 Jahren revidiert-von Aquarianern ignoriert, Seite 10
Gerhard Ott: Einfach Hemmung von Algenwuchs, Seite 112
PM: Die beste Antwort auf zu hohe Phosphat-Belastung im Süß- und Meerwasser- Aquarium, Seite 113
PM: Die ideale Wachstumspflege für Korallen, Seite 114
PM: Ferienfutter ohne Füllstoff, Seite 114
PM: Amazonas II-Innenfilter-System für die Zukunft, Seite 115
PM: biosCO2 von bioplast, Seite 115
PM: RONDEX Nährboden für Aquarien, Seite 115
Gerhard Ott: Gründeln mit der Netzschmerle, Seite 116
Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 118

AF, Nr. 171, Juni/Juli 2003

Titelthema: Einheimische Fische

Werner Fiedler: Stichlinge, Seite 4

Klaus Lampe: Einheimische Küstentfische im Süßwasseraquarium, Seite 10

Anton Weissenbacher & Manfred Christ: Der Schattenfisch, Seite 14

Werner Fiedler: Wasser-Lebenselement und Lebensraum, Seite 21

Kai Arendt: Ein hübscher Spritzsalmler vom Rio Xingú, Seite 24

Dr. Wolfgang Staeck: Zwei wenig bekannt Salmler aus Französisch - Guyana, Seite 24

Kai Arendt: *Ceratobranchia obtusirostris*, EIGENMANN, 1914 - ein neuer interessanter Salmler aus Peru, Seite 25

Kai Arendt: *Pseudochalceus* sp. „Apricot“ aus Peru, Seite 26

Frank Warzel: Zwei weitere neue Apistogramma-Arten aus Peru, Seite 27

Hans-Georg Evers: Einige besondere Hanischwelse, Seite 28

Hans-Georg Evers: *Puntius denisonii* - eine schöne Überraschung, Seite 30

Hans-Georg Evers: Eine wunderschöne neue Prachtschmerle aus dem Grenzgebiet Thailand-Myanmar, Seite 31

Hiroyuki Tanaka: Eine ungewöhnliche Färbung bei *Paracheilinus lineopunctatus*, Seite 31

Ingo Seidel: Die anastrinen Harnischwelse des Rio Jari - eine Ergänzung, Seite 34

Matthias Schnieder: Neue *Channa*-Erfahrungen, Seite 38

Roland Numrich: Zur Kenntnis einiger *Nanochromis*-Arten des zentralen Kongogebietes, Seite 44

Dr. Vollrad Etzel: *Epiplatys olbrechsi puetzi*, Seite 48

Wolfgang Kochsiek: *Pseudocrenilabrus nicholsi*, Seite 50

Erik Schiller: Zuchterfolge bei *Corydoras C3*, Seite 54

Dr. Wolfgang Staeck: *Apistogramma* sp. „Tucuruí“, Seite 58

Hans-Joachim Richter: Fotoserie: *Betta imbellis*, Seite 62

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Helmut Stallknecht zum Gedenken, Seite 66

Vivaristik und Mikroskopie: Hans-Albert Pederzani: Die Drehfuß-Rädertiere unserer Aquarien, Seite 67

Hans-Georg Kramer: *Limnophila browni* (Flora Aquatica), Seite 68

Hans-Georg Kramer: Gärtnerische Pflege des Pflanzenaquariums, Seite 69

Dr. Wolfgang Ise: *Echinodorus* „Indian Summer“, Seite 73

Gerhard Ott/Dr. Stefan Hetz: Das Leuchten der Fischfarben, Seite 77

Frank Baensch: Marine Copepoden als Aufzuchtfutter und die erfolgreiche Zucht zwei weitere *Centropyge*-Arten, Seite 80

Manfred Rogner: Zier- und Schmuckschildkröte, Seite 86

TerraFauna-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Testterrarienanlage, 2. Bericht, Seite 98

Diskusfieber: Michael Schönefeld: Arbeitskreis Diskus der DCG, Seite 107

Frank Warzel: Anmerkung zur Beschreibung von *Apistogramma martini* RÖMER et. al., 2003, Seite 108
Erwin Schraml: Nur ein weißer Bratpfannenwels, Seite 108

Dr. Stefan Hetz: Weichwasserfisch und ihre Probleme, Seite 109

Dr. Matthias Glaubrecht: Gestörte Verbindung beim Stör-Kaviar, Seite 110

Axel Gutjahr: Weiße Mückenlarven zeitsparend keschern, Seite 116

PM: DENNERLE Colorkies, Seite 116

PM: DEPOSIT-Pur- natürliches Nährstoffdepot für Aquarienpflanzen, Seite 116

PM: Neue Strömungspumpen TUNZE Turbelle stream, Seite 117

PM: Säuresturz im Gartenteich?, Seite 117

PM: Futter für farbenprächtige Diskus, Seite 117

Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 118

Titelthema: Aggression

Prof. Dr. Hartmut Geven: Aggressionen bei Aquarienfischen, Seite 4
Horst Linke: Kämpfer mit scharfen Zähnen, Seite 13
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Aggressive Froschlurche, Seite 16
Jan H. Lugevan: Stress bei Fischen, Seite 18
Kai Arendt: Der Kolibrisalmmler, ein interessanter Zwergfisch aus Peru, Seite 24
Kai Arendt: Zwei neue hübsche Kleinsalmmler aus Brasilien, Seite 24
Kai Arendt: Ein ungewöhnlicher Dornwels aus Brasilien, *Rhynchodoras xingui* KLAUSEWITZ & RÖSSEL, 1961, Seite 25
Kai Arendt: *Rasbora brittania* AXELROD, 1976, ein seltener Bärbling aus Malaysia, Seite 27
Hans-Georg Evers: *Tilapia guinasana* TREWAVAS, 1936, Seite 28
Frank Schäfer: Ein neuer Schlangenkopffisch aus Süd-Indien, Seite 29
Dr. Jörg Bohlen: Der Piratenbarsch *Aphredoderus sayanus*, Seite 29
Dr. Jörg Bohlen: *Rhodeus rheinardti*, ein Bitterling aus Vietnam, Seite 30
Frank Schneidewind: Die Arten der Spitzkopfkugelfische, Seite 31
Frank Schäfer/Hans Georg Evers: Süßwasserglasbarsche aus Asien, Seite 34
Werner Fiedler: Fische in der Wüste Oman, Seite 44
Axel Gutjahr: Laichen in der Plastikdose, Seite 50
Dr. Lothar Seegers: Ein neuer Lamprologus aus dem Malagarasi River, Tansania, Seite 54
Jörn Sabisch: *Characodon lateralis*, Seite 60
Hans-Joachim Richter: Fotoserie: *Corynopoma riisei*, Seite 62
Matthias Schnieder: *Eugnathogobius oligactis* aus Sarawak, Seite 66
Ingo Seidel: Die Harnischwelsen des Rio Paru, Seite 70
Hans-Albert Pederzani: Zeitprobleme, Seite 76
Hans-Georg Kramer: *Proserpinaca*, ein Sumpfkammblatt im Bestimmungskrimi (Flora Aquatica), Seite 78
Hans-Georg Evers: Aquarium Rio Momon, Seite 80
Daniel Heerz: Anemonen im Meerwasseraquarium, Seite 84
Sebastian Voitel: Pflege und Zucht von *Paa exilispinosa*, Seite 88
TerraFauna-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Testterrarienanlage, 3. Bericht, Seite 98
TerraFauna-News: PM: Neuer Heizstein, Seite 99
TerraFauna-News: PM: Bemerkenswertes Krötenangebot, Seite 100
TerraFauna-News: PM: Neue Tetrafauna-Produkte, Seite 100
TerraFauna-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Neue afrikanische Froschlurche, Seite 101
PM: Aquadom Berlin, Seite 106
Bruno Kummetat/Thomas Ziegler: Erfolgreiche Nachzucht von mit Piranhas vergesellschafteten Erdfrässern, *Geophagus proximus*, im Aquarium des Kölner Zoos, Seite 106

Ingo Seidel: Eine hübsche neue Winkerkrabbe aus Thailand, Seite 108
Rudolf Wicker: Nachwuchs bei Australischen Süßwasserkrokodilien, Seite 109
Gerhard Ott: *Apionichthys menezesi* RAMOS, 2003, Seite 109
Dr. Hans-Joachim Herrmann: Licht am Gartenteich, Seite 112
Dr. Susanne Heise: Ungewöhnliche Zusatzfütterung, Seite 114
PM: FIAP Algoper gegen Fadenalgen, Seite 114
PM: Amazonas Junio von Aqua Dream Design - der Kleine mit Power, Seite 115
PM: Tetratest Sortiment um Phosphattest ergänzt, Seite 115
PM: 5er Testset für Süßwasser, Seite 115
PM: Neues Meersalz PRO-REEF, Seite 116
PM: CoralGro und Kalk für Korallen, Seite 117
Eckhard Grell: Aqua-Klatsch/Terra-Tratsch, Seite 118