

Inhaltsverzeichnis

„Aquaristik Fachmagazin“

ab Ausgabe 173 (2003) bis Ausgabe 182 (2005)

Hinweis:

- Dieses Verzeichnis ist eine Ergänzung zum Hauptinhaltsverzeichnis (Ausgabe 133 bis 172)
- Zukünftige Nachträge können kostenlos unter www.tetra-verlag.de heruntergeladen werden.
- Alle Angaben ohne Gewähr! Irrtümer vorbehalten!

AF, Nr. 173, Oktober/November 2003

Titelthema: Colisa-Fadenfische

Frank Schäfer: Colisa lalia - Superstar, Seite 4

Frank Schäfer: Wie viele Colisa-Arten gibt es?, Seite 12

Frank Schäfer: Wie heißen unsere Fadenfische?, Seite 17

Dr. Wolfgang Staeck: Neue Form des Breitbinden-Apistogramma eingeführt, Seite 24

Kai Arendt: Ein neuer interessanter Salmier aus dem Rio Negro, *Hoplocharax goethei* Gèry 1966, Seite 24

Kai Arendt: Zwei Characiden aus dem nördlichen Venezuela, *Creagrutus lepidus* Vari, Lasso & Machado-Allison, 1993 und *Creagrutus lassoi* Vari & Harold, 2001, Seite 26

Carsten Zupp: *Hypheosobrycon* sp. „Almeirim“, Seite 28

Jens Gottwald: Inka Steinfisch wieder eingeführt, Seite 28

Gerhard Ott: Vier neu importierte Schmerlen, Seite 29

Kai Arendt: *Rhamphichthys marmoratus* Castelnau, 1855 und *Apteronotus apurensis* Fernández-Yèpez, 1968, zwei interessante Messerfische aus Südamerika, Seite 31

Dr. Wolfgang Staeck: Teufelsangeln, Seite 34

Helmut Pinter: Nachzucht bei Schwerträgern, Seite 38

Dirk Dettmers/Gerhard Ott: Tausend-Tausend-Bärblinge, Seite 40

Axel Gutjahr: Der Streifenhechtling, Seite 42

Ingo Seidel: Die Harnischwelse des Rio Iriri, Seite 47

Dr. Hans-Joachim Paepke: 50 Jahre Erfurter Aquarium, Seite 54

Manfred Dachsel: *Pseudophoxinus callensis*, Seite 58

Wolfgang Bischoff: Hans-Albert Pederzani wird 80, Seite 61

Helmut Pinter: Hans-Albert Pederzani zum 80. Geburtstag, Seite 61

Hans-Joachim Richter: Fotoserie: *Papiliochromis altispinosa*, Seite 62

Flora-Aquatika: Hans-Georg Kramer: *Ludwigia* sp. 'ovalis', Seite 64

Claus Gering: Die Wasserfeder *Hottonia palustris* Linne, 1753, Seite 66

Hans-Albert Pederzani: Lob des Liebhabers oder Werner (Wien) als Vivarianer, Seite 70

Dr. Lothar Seegers: Die Evolution der Sodacichliden in Ostafrika, Seite 76

Frank Schneidewind: Anglerfische, Seite 82

TerraFauna-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Terrarienanlage, 4. Bericht, Seite 89

TerraFauna-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Weitere neue Froschlurche aus Afrika beschrieben, Seite 91

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Die Laubfrösche Asiens, Seite 98

Diskusfieber: Michael Schönefeld: Kiemenwurm- und flagellatenfreie Diskusfische, Seite 107

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Neues vom Aquadom Berlin, Seite 108

Dr. Matthias Glaubrecht: Ein Fisch für alle Fälle - die Lebens- und Leidensgeschichte des Kabeljau, Seite 108

Claus Gering: Das kommt nicht in die Tüte - oder doch, Seite 110

Carsten Zupp: Die Chinesische Streifenschildkröte, *Ocadia sinensis*, Seite 111

PM: Internationale Vivaristikbörse in Belgien, Seite 111

Hans-Georg Evers: Eine neue Schwerträger-Zuchtform, Seite 111

Firmenportrait: Aqua-Global in Seefeld, Seite 112

Jörg Schütz: Jungfische optimal versorgt dank Artemia Control, Seite 114

PM: Neues Malawi-Futter von Tropical, Seite 115

PM: Ratgeber „Wasserpflanzen“, Seite 116

PM: Unterschrankfilteranlage für Riffbecken bis 500 Liter, Seite 116

PM: Füttern Sie noch oder klicken Sie schon?, Seite 116

Stars und ihr Hobby: Renate Lukhaup: Ioan Viorel Ganea - Fußball und Aquarium, Seite 117

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

Impressum/Vorschau, Seite 120

AF, Nr. 174, Dezember 2003/Januar 2004

Titelthema: Die Farbe der Haut

Extras: Anforderungskarte für Gratis-Produkte von Dennerle, Freikarten-Gewinnspiel für AquaDom & Sea Life Berlin

Gerhard Ott & Dr. Hans-Joachim Herrmann:

Kunterbunte Fische, Seite 4

Dr. Stefan Hetz: Aquarienbeleuchtung und die Farbe der Fische, Seite 10

Dr. Stefan Hetz: Die Chromatophoren der Fische, Seite 14

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Der Fluch der Farbe, Seite 18

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Farbwechsel der Froschlurche, Seite 20

Carsten Zupp & Kai Arendt: Zwei neue hübsche Salmmler aus Peru, *Hyphessobrycon* sp. „Puerto Maldonado Red Fin“ und *Hyphessobrycon* sp. „Puerto Maldonado Gold Line“, Seite 24

Hans-Georg Evers: Zwei neue *Pyrrhulina* aus Peru, Seite 25

Hans-Georg Evers: Ein kupferfarbener Zwerg aus Peru, Seite 26

Kai Arendt: Zwei neue rheophile Salmmler vom Rio Xingü, Seite 26

Carsten Zupp & Kai Arendt: Zwei wunderschöne, aquaristisch neue Eierlegende Zahnkarpfen aus dem südlichen Peru, Seite 28

Kai Arendt: Drei aquaristisch neue Karpfenfische der Gattung *Barilius* HAMILTON, 1822 aus Indien und Thailand, Seite 30

Hans-Georg Evers: Eine ungewöhnliche *Loricaria*-Art, Seite 32

Hans-Georg Evers: *Hypostomus isbrueckeri* REIS, WEBER & MALABARBA, 1990, Seite 32

Michael Kempkes & Hans-Joachim Richter: Die Ernährungsweise des Guppy in der Natur und im Aquarium, Seite 34

Kai Arendt: Säbelzahnsalmmler Teil I., Seite 40

Ernst Sosna: Buntbarsche der Gattung *Cryptoheros*, Seite 48

Andreas Jung & Jürgen Pfeleiderer: Pflege und Zucht des Tami-Regenbogenfisches, *Glossolepis pseudoincisus*, Seite 53

Dr. Lothar Seegers: Die Evolution der Sodacichliden in Ostafrika Teil 2., Seite 56

Hans-Joachim Richter: Fotoserie: *Puntius Mahacola*, Seite 62

Flora-Aquatica: *Hans-Georg Kramer:* *Ludwigia inclinata* var. *verticillata*, Seite 64

Dr. Romeo Herr: Licht für Aquarienpflanzen, Seite 66

Jan H. Laugeman: Pflanzenwachstum - Theorie versus Praxis Teil 1., Seite 70

Chris Lukhaup & Chris Taylor: Cray-Search - die Stars con Missouri, Seite 78

Helmut Strutz: Das Laichverhalten con *Chaetodon kleinii* im Aquarium, Seite 82

Frank Schneidewind: Neue Anglerfische - Mimikry, Seite 86

TerraFauna-News: *Dr. Hans-Joachim Herrmann:* Terrarienanlage, 5. Bericht, Seite 90

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Wie das Meer nach Hause kam“ Buch von Bernd Brunner besprochen von *Hans-Albert Pederzani*, Seite 98

Stars und ihr Hobby: Sängerin JOY FLEMING - Ihre Liebe zum Aquarium und ihre Lieder, Seite 100

AF-NEWS: *Dr. Hans-Joachim Herrmann:* Neue *Echinodorus*-Sorten von Zoologica auf der IGA getauft, Seite 106

AF-NEWS: *Hans-Georg Evers:* Die Heimat der Perlenrochen, Seite 108

AF-NEWS: *Carsten Zupp & Kai Arendt:* Die Peruanische Riesenapfelschnecke, *Ampullaria* sp. „Peru Giant“, Seite 110

PM: *Axel Gutjahr:* Dem Schmutz Dampf machen, Seite 112

PM: AquaControl-Computer von „Bess electronics“, Seite 112

Diskusfieber: *Michael Schönefeld:* Quarantäne bei Diskusfischen, Seite

AquaDom & Sea Life Berlin: Letzte Maßnahmen vor der Eröffnung, Seite 116

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

Gewinnspiel: Gewinnen Sie je 2 von 10 Freikarten für AquaDom & Sea Life Berlin, Seite 119

Impressum/Vorschau, Seite 120

AF, Nr. 175, Februar/März 2004

Titelthema: Doktorfische

Extras: Gewinnen Sie eine Co²-Düngeanlage von Dennerle

Frank Schneidewind: Doktorfische im Überblick, Seite 4

Frank Schneidewind: Doktorfische im Aquarium, Seite 12

Frank Schneidewind: Der Palettendoktorfisch, Seite 18

Frank Schneidewind: Segeldoktorfische, Zebrasoma, Seite 20

Dr. Wolfgang Staack: Neues aus der Gattung Chromidotilapia, Seite 24

Jens Gottwald: Aequidens tubicen und weitere neue Varianten aus dem Aequidens-pallidus-Formenkreis, Seite 25

Hans-Georg Evers: Gymnotus sp. aus Peru, Seite 26

Carsten Zupp & Kai Arendt: Neu importiert aus dem Süden Perus: Der Schlusslichtsalmler, Heminggrammus ocellifer (Steindachner, 1882) und der Puerto-Maldonado-Phantomsalmler, Hyphessobrycon sp., Seite 26

Kai Arendt: Eine schöne Farbform des „Schwarzen Phantomsalmlers“, Hyphessobrycon megalopterus (Eigenmann, 1915) vom Pantanal, Seite 28

Kai Arendt: Drei ungewöhnliche Welse aus Peru und Kolumbien, Seite 30

Kai Arendt: Ein hübscher neuer Zwergsalmler vom Rio Madre de Dios aus Peru, Tyttocharax tambopatensis WEITZMANN & ORTEGA, Seite 31

Jürgen Pfeleiderer: Griessingers Grundel, Discordipinna griessingeri – eine Rarität, Seite 32

Horst Linke: Betta sp. „Mahachai“, Seite 34

Jörg Bohlen: Goldsteinbeißer, Sabanejewia, Seite 36

Horst Linke: Skalare mit rotem Rücken., Seite 40

Dr. Lothar Seegers: Evolution der Sodacichliden 3, Seite 44

Kai Arendt: Säbelzahnsalmler 2, Seite 50

Ingo Seidel: Harnischwelse des Rio Anapu., Seite 54

Michael Schönefeld: Diskusfieber, Seite 61

Hans-Joachim Richter: Fotoserie: Corydoras paleatus, Seite 62

Flora-Aquatica: Hans-Georg Kramer: Limnophila indica `grün` - eine neue Variante, Seite 64

Tomas Kaliebe: Echinodorus `Europa`, Seite 66

Jan H. Laugeman: Pflanzenwachstum - Theorie versus Praxis Teil 2., Seite 70

Klaus Schneider, et. al.: Lebendgebärende Guatemalas, Seite 79

Stars und ihr Hobby: Moderatorin ENIE VAN DE MEIKLOKJES – eine Aquarianerin mit Herz, Seite 84

Dr. Thomas Ziegler: Die Amphibien Paraguays, Seite 85

TerraFauna-News: Dr. Hans- Joachim Herrmann: Vibrissaphora leishanensis erstmals eingeführt; Neue afrikanische Froschlurche; Schwarztorf-Briketts von E.N.T., Seite 90

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Die Segelflosser“ Buch von Hans-Joachim Paepke besprochen von Hans-Albert Pederzani, Seite 98

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Falterfische“ Buch von R.H. Kuitert & H. Debelius besprochen von Frank Schneidewind, Seite 98

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Süßwasserkrebse aus aller Welt“ Buch von Chris Lukhaup besprochen von Johannes Hager, Seite 99

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Freshwater Fishes of Peninsular India“ Buch von R. J. Ranjit Daniels besprochen von Gerhard Ott, Seite 99

Blätterwald (Buchbesprechungen): „The Freshwater Fishes of North Borneo“ Buch von R.F. Inger besprochen von Gerhard Ott, Seite 100

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Aquarienträume“ Buch H.-J. Mayland & D. Bork besprochen von Gerhard Ott, Seite 100

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Leguane“ Buch von H. Jes besprochen von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 100

AF-NEWS: Horst Linke: Aquaristik-Show in Singapur, Seite 106

AF-NEWS: Werner Fiedler: Fisch des Jahres 2004 – der Maifisch, Alosa alosa, Seite 108

AF-NEWS. Dr. Jörg Freyhof: Neue Maräne im Stechlinsee, Seite 109

AF-NEWS. Jörg Bohlen: Weißflossengründlinge, Gobio albipinnatus, in der tschechischen Elbe nachgewiesen, Seite 109

AF-News: PM: Karibik-Kreuzfahrt zu gewinnen, Seite 110

AF-News: Axel Gutjahr: Damit Steinbauten nicht zur Todesfalle werden, Seite 112

AF-News: PM: Neues CO2-Programm von Dennerle, Seite 112

AF-News: PM: sera Düngesystem für gesundes Pflanzenwachstum, Seite 113

AF-News: PM: iks SMS Controller, Seite 114

AquaDom & Sea Life Berlin: Enormer Besucheransturm/Technik für mehr als eine Million Liter Meerwasser, Seite 116

AF-Redaktion: Das richtige „Nemo“-Aquarium, Seite 118

Impressum/Vorschau, Seite 120

AF, Nr. 176, April/Mai 2004

Titelthema: Goldfische

Extras: Gewinnen Sie 1 Wochenende in Berlin & 1 CO₂-Düngeanlage von Dennerle

Hans-Albert Pederzani: Monster oder Kunstwerke?, Seite 4

Gerhard Ott & Dirk Dettmers: Goldfisch zum Abendessen, Seite 18

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Aktuelle Goldfischskizzen, Seite 22

Horst Linke: Zwei neue farbenprächtige Nanochromis aus Kongo: „Bloody Mary“ und „Green Speckle“, Seite 24

Dr. Wolfgang Staack: Hyphessobrycon troemneri (FOWLER, 1942) importiert, Seite 25

Kai Arendt: Ein interessanter neuer Bodensalmmler aus Kolumbien, *Saccodon cauae* (SCHULTZ & MILES, 1943), Seite 26

Kai Arendt: Zwei nahe verwandte Tigerfische aus Afrika, *Hydrocynus forskahlii* (CUVIER, 1819) und *Hydrocynus vittatus* (CASTELNAU, 1861), Seite 27

Carsten Zupp & Kai Arendt: *Aphyocharax alburnus* (GÜNTHER, 1869) und *Prionobrama* sp. „Puerto Maldonado“ aus dem Einzugsgebiet des Rio Madre de Dios in Peru, Seite 28

Ingo Seidel: *Corydoras reynoldsi* und *Corydoras tukano*, Seite 31

Hans-Georg Evers: *Esomus caudocellatus* AHL, 1923, Seite 31

Jörg Bohlen: Zwei kleine Schmerlen aus der Gattung *Lepidocephalichthys*, Seite 31

Dr. Wolfgang Staack: Erdfräser – Buntbarsche der Gattung *Geophagus*, Seite 35

Ingo Seidel: Die anastrinen Harnischwelse des Flusssystem Rio Trombetas, Seite 40

Kai Arendt: Säbelzahnsalmmler 3, Seite 46

Dr. Lothar Seegers: Die Evolution der *Sodacichliden* in Ostafrika, Teil 4, Seite 55

Hans-Joachim Richter: Fotoserie: *Telmatherina ladigesii*, Seite 62

Flora-Aquatica: *Hans-Georg Kramer:* *Rotala* sp. grün, Seite 64

Andreas Karge: Auf der Suche nach *Caridina serrata*, Seite 66

Jan H. Laugeman: Pflanzenwachstum - Theorie versus Praxis Teil 3., Seite 72

Gerhard Ott: Erfahrungen mit Easy Life, Seite 80

Frank Schneidewind: Anglerfisch frisst Kaiserfisch, Seite 86

Dr. Axel Kwet: Pyrenäen-Gebirgsmolche, *Euproctus asper*, Seite 88

Terra fauna-News: *Dr. Hans-Joachim Herrmann:* Panoramaterrarium von E.N.T., Seite 90

Terra fauna-News: *Dr. Hans-Joachim Herrmann:* Neue Familie der Froschlurche, Seite 90

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Nishikigoi Taikan“ Buch von M. Kammerer & H. Kaiser besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 98

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Der neue Bildatlas der Fischkrankheiten“ Buch von G. Bassleer besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 98

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Rundgespräche der Kommission für Ökologie. Band 26“ besprochen von *Gerhard Ott*, Seite 98

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Die Terrarientiere 3“ Buch von G. Nietzke besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 99

Blätterwald (Buchbesprechungen):

„Terrarienpflanzen“ Buch von H. Schmidt besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 99

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Geckos-gut gepflegt & vital“ Buch H. Jes besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 99

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Reptilien richtig füttern“ Buch von F.L. Frye besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 99

Blätterwald (Buchbesprechungen):

„Vivarienbeleuchtung – das richtige Licht in Aquarium und Terrarium“ Buch K. Sauer & B. Steck & H. Schuchart & H.G. Horn besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 100

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Lexikon Süßwasser Aquarienfische. Haltung. Pflege. Zucht“ Buch von R. Meyer besprochen von *Gerhard Ott*, Seite 100

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Kleine Aquarien“ Buch von U. Schliewen besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 100

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Lake Tana`s piscivorous Barbus“ Buch von M. de Graaf besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 100

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Niedere Tiere Mittelmeer und Atlantik“ Buch von P. Wirtz & H. Debelius besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 100

AF-NEWS: *Ingo Seidel:* ein etwas anderer „Schwertträger“, Seite 106

AF-NEWS: *Dr. R. Rihel & Dr. H. Greven:* Düsseldorfer Symposium, Seite 106

AF-NEWS: *Frank Schneidewind:* Schon wieder Neues über Seepferdchen, Seite 106

AF-NEWS: *Chris Lukhaup:* Der Marmorkrebs *Procambarus* sp., Seite 107

AF-NEWS: *Dr. Hans-Joachim Herrmann:* Pupen als Biokommunikation, Seite 108

AF-NEWS: *Mathias Steffen & Henry Wollentin:* Indische Ringelschmerle, *Schistura* sp., im Aquarium vermehrt, Seite 108

AF-NEWS: *Markus Buthe:* Vermehrung von Dornaugen, Seite 109

Tomas Kaliebe: Verkehrte Welten – Aquarienpflanzen, Seite 110

AF-Tipps: *Axel Gutjahr:* Der Bast von Kokospalmen – Dekoration und Laichsubstrat, Seite 112

AF-Tipps: *PM:* Das Anti-nasser-Teppich-Produkt – JBL Clipsafe, Seite 112

AF-Tipps: *PM:* Futter für farbenfrohe Cichliden von Tropical, Seite 112

AF-Tipps: *PM:* aQua united vertreibt Bess-Aquariencomputer, Seite 113

AF-Tipps: *PM:* Neues von TetraPond, Seite 113

AF-Tipps: *PM:* Neues Bodengrundkonzentrat für Wasserpflanzen, Seite 114

AF-Tipps: PM: Naturfutter mit Seidenraupen, Seite 114

AF-Tipps: PM: sera super activ Filterkohle, Seite 114

Gerhard Ott: Gründeln mit der Netzschmerle, Seite 115

Stars und ihr Hobby: Atrocity-Bassist und Krebspezialist CHRIS LUKHAUP, Seite 116

Eckhard Grell: Aqua Klatsch-Terra Tratsch, Seite 118

Gewinnen Sie ein Wochenende in Berlin, Seite 119

Impressum/Vorschau, Seite 120

AF, Nr. 177, Juni/Juli 2004

Titelthema: Fiederbartwelse & Co.

Extras: Coupon für Gratis-Produkte von JBL

Dr. Lothar Seegers: Afrikanische Welse- Einordnung und Übersicht, Seite 4

Dr. Lothar Seegers: Die afrikanischen Welsfamilien, Seite 11

Dr. Lothar Seegers: Synodontis & Co., Seite 18

Carsten Zupp & Kai Arendt: Schlanksalmmler aus Peru, *Pyrrhulina vittata* „Madre de Dios“ und *Copella* cf. *nigrofasciata* „Pt. Maldonado“, Seite 24

Kai Arendt: Zwei aquaristisch neue Salmmler aus Brasilien – *Taquarisalmmler*, *Astyanax cremonobates* und *Blauaugen-Jubiaba*, *Jubiaba* cf. *apenima*, Seite 25

Kai Arendt: Der Rote Laternenträger, *Hemigrammus ocellifer* (STEINDACHER, 1882) vom Rio Xingú in Brasilien, Seite 27

Kai Arendt: *Hyphessobrycon condotensis* REGAN, 1913, ein naher Verwandter des „Blauroten Kolumbianers“, *Hyphessobrycon columbianus* ZARSKE & GÉRY, 2002 aus den Systemen des Rio San Juan und des Rio Condoto in Kolumbien, Seite 27

Carsten Zupp & Kai Arendt: Grundel-Antennenwelse der Gattung *Imparfinis* EIGENMANN & NORRIS, 1900 aus dem Südosten Perus, Seite 28

Hans-Georg Evers: *Microrasbora nana* KOTTELAT & WITTE, 1999, Seite 30

Hans-Georg Evers: *Dermogenys* sp. „Sulawesi III“, Seite 30

Jörg Bohlen: Steinbeißer aus China im Handel, Seite 31

Axel Gutjahr: Der Schwarzflossige Fächerfisch, *Austrolebias nigripinnis*, Seite 34

Prof. Dr. Frank Kirschbaum: Zur Systematik der Südamerikanischen Messerfische, *Gymnotiformis*, Seite 38

Wolfgang Heinrichs: L 333 – ein neuer Stern am Welshimmel, Seite 46

Armin Senger & Erik Schiller: Nachzuchterfolge bei *Aspidoras* sp. C118, Seite 48

Mike Hemmann & Martin Grimm: Ein neuer Zwergstörwels *Sturisomatichthys* cf. *Tamanae*, Seite 52

Gerhard Ott: Ein Fisch wie Poesie: *Malpulutta kretseri*, Seite 56

Hans-Joachim Richter: Fotoserie: *Cichlasoma Amazonarum*, Seite 62

Flora-Aquatica: *Hans-Georg Kramer:* *Tonina fluviatilis* – eine Pflanzenart mit vielen Formen?, Seite 64

Kleinanzeigenmarkt, Seite 65

Dr. Lothar Seegers: Die Evolution der Sodacichliden in Ostafrika, Teil 5. Die Entstehung der *Alcolapia*-Arten, Seite 66

Chris Lukhaup: Krebstiere aus Mexico, Seite 72

Tomas Kaliebe: Das Experiment: *Echinodorus* & Co. für Gartenteich, Kübel und Terrasse, Seite 77

Helmut Strutz: Zum Paarungsverhalten des Palettendoktorfisches (*Paracanthurus hepatus*), Seite 82

Uwe Schlüter: Farbenprächtige Ameiven (Lebensweise, Pflege und Zucht von *Ameiva ameiva*), Seite 86

TerraFauna-News: *Klaus-Detlef Kühnel:* Die Salamander von Oviedo, Seite 90

TerraFauna-News: *Dr. Hans-Joachim Herrmann:* Amphibien erstmals eingeführt, Seite 91

Regionalführer: Ihr Zoofachpartner vor Ort, Seite 92

Diskusfieber: *Michael Schönefeld:* Der Diskus als Champion – Internationale Diskus-Wettbewerbe, Seite 99

Spezieller Werbeteil, Seite 102

Barron Benno ter Höfte, Petra Martin, Barbara Dresenkamp, Dirk Willem Kleingeld: Koiseuche Koi-Herpes-Virus (Der Stand der Dinge), Seite 106

AF-NEWS: *Dr. Wolfgang Staeck:* Neue *Apistogramma*-Art beschrieben, Seite 112

AF-NEWS: *Vorstand der DCG:* Cichliden-Förderpreis der DCG, Seite 112

AF-NEWS: *Axel Gutjahr:* Rosafarbene Zebraabärblinge, Seite 113

AF-NEWS: *Dr. Hans-Joachim Herrmann:* Farbebekennen – Fotos von Wasserpflanzen in der aquaristischen Literatur, Seite 113

AF-Tipps: *Hubertus Hoffschild:* Exklusive Bildhauerarbeit als Aquariumgestell, Seite 114

AF-Tipps: *PM:* Neuer Aquariencomputer ProfiLux von GHL, Seite 115

AF-Tipps: *PM:* JBL CO2-Sets, Seite 115

AF-Tipps: *PM:* JBL PhosEx ultra – ein ultimativer Phosphatentferner, Seite 116

AF-Tipps: *PM:* Die Sonnenbrille gegen Algen – Bio AlgenProtect, Seite 116

AF-Tipps: *PM:* Für ungetrübte Freude am Gartenteich – Chitosan TeichKlar, Seite 116

AF-Tipps: *PM:* Klarwasser BodenPearls, Seite 116

AF-Tipps: *PM:* Klarwasser FilterPearls, Seite 116

Impressum/Vorschau, Seite 120

AF, Nr. 178, August/September 2004

Titelthema: Garnelen

Extras: Coupon für Gratis-Produkte von JBL,
Verlosung einer CO₂-Düngeranlage von Dennerle
Andreas Karge: Süßwassergarnelen – eine Übersicht,
Seite 4

Andreas Karge & Werner Klotz: Garnelen fürs
Süßwasseraquarium – Teil 1, Seite 14

Joachim Großkopf: Garnelen für das
Meerwasseraquarium, Seite 18

Hans-Georg Evers: Welse aus dem Ataran, Seite 24

Ingo Seidel: Ein neuer Delphinwels aus Peru, Seite 24

Kai Arendt: Cephalosilurus apurensis (MEES, 1978),
ein Raubwels aus den Llanos Venezuelas, Seite 26

Carsten Zupp: Kleine Fiederbartwelse – Synodontis cf.
Nigriventris „Zebra Kutu“ und Synodontis contractus,
Seite 28

Kai Arendt: Iguanodectes adujai (GÈRY, 1970), ein
wunderschöner, aquaristisch neuer Eidechsenalmmler
aus dem Rio Atabapo in Venezuela, Seite 29

Kai Arendt: Ein attraktiver Schlanksalmmler vom Rio
Xingù, Pyrrhulina cf. Brevis, Seite 30

Kai Arendt: Hypsibarbus wetmorei (SMITH, 1931),
eine aquaristisch neue Großbarbe aus Thailand, Seite
31

Carsten Zupp: Der Großpunkthechtling, Epiplatys
singa (BOULENGER, 1911), Seite 32

Axel Gutjahr: Der Paradiesfisch, Seite 34

Lutz Krahnfeld: Schluss mit den Märchen um
Apistogrammas, Seite 38

Hans-Georg Evers: Auf der Suche nach Aspidoras
depinnai Britto (2000) , Seite 45

Jaroslav Eliàs: Schwarze Neons, Hyphessobrycon
axelrodi (GÈRY, 1961), Seite 48

Dr. Lothar Seegers: Die Evolution der Sodacichliden
in Ostafrika, Teil 6, Seite 52

Hans-Joachim Richter: Fotoserie: Iriatherina werneri,
Seite 62

Flora-Aquatica: Hans-Georg Kramer: Najas
madagascariensis, Seite 64

Kleinanzeigenmarkt, Seite 65

Rudolf Suttner: Ein braver Hecht: Dermogenys
pusillus, Seite 66

Jörn Sabisch: Chlamydogobius eremius – Eine
Grundel zum Gernhaben, Seite 68

Hans-Albert Pederzani: Paul Mattes hochflossige
Schleierschwänze – eine Legende, Seite 70

Heinz Schöpfel: Ein außergewöhnliches Aquarium,
Seite 74

Tomas Kaliebe: Jetzt ist Pflanzzeit fürs Aquarium,
Seite 76

Gerhard Ott: Mimese und Mimikry (Fische trachten
nach Trachten), Seite 80

Lutz Fischer: Der Bengalische Schlammspringer,
Periophthalmus novemradiatus, Seite 84

Manfred Rogner: Der Dominikanische Laubfrosch,
Osteopilus, Seite 88

Regionalführer – Zoofachhändler in Ihrer Nähe, Seite
92

TerraFauna-News: Dr. Hans- Joachim Herrmann:
Neuimport von Schwimwwühlen, Seite 98

TerraFauna-News: Dr. Hans- Joachim Herrmann:
Dayao-Shan-Krokodilmolch erstmals eingeführt, Seite

98

TerraFauna-News: Dr. Hans- Joachim Herrmann:
Amphibienimport aus Japan, Seite 98

AF-Redaktion: Stars und ihr Hobby: Schrille Travestie
und beruhigende Aquaristik – das Stimmwunder
Ikenna Beney Amaechi, Seite 101

Spezieller Werbeteil, Seite 102

AF-NEWS: Erste Hilfe für Eurasische Killifische, Seite
106

AF-NEWS: Carsten Zupp: Neue Zuchtform des
Zebrabuntbarsches, Cryptoheros nigrofasciatus
(GÜNHERR, 1866) Seite 107

AF-NEWS: Gerhard Ott: Gelungene Allianz von
Aquaristik und Wissenschaft – 6. Düsseldorfer
Symposium über Aquarienfische Verhalten III, Seite
107

AF-NEWS: PM: Die Schlange in der Kulturgeschichte,
Seite 109

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Polypterus“ Buch
von Frank Schäfer besprochen von *Dr. Hans-Joachim
Herrmann,* Seite 110

Blätterwald (Buchbesprechungen):
„Schmuckschildkröten-Verhalten, Ernährung, Pflege“
Buch von R. Praschag besprochen von *Dr. Hans-
Joachim Herrmann,* Seite 110

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Terrarien – Bau
und Einrichtung“ Buch von F.-W. Henkel & W.
Schmidt besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann,*
Seite 110

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Faszination
Terraristik“ Buch Oliver Drewes besprochen von *Dr.
Hans-Joachim Herrmann,* Seite 111

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Vogelspinnen“
Buch von Peter Klaas besprochen von *Dr. Hans-
Joachim Herrmann,* Seite 111

Blätterwald (Buchbesprechungen): „L' invisible
popolo del fango“ Buch von R. Gattelli besprochen
von *Dr. Hans-Joachim Herrmann,* Seite 111

Aquarienscheiben (CD-Besprechungen): „Guia sonora
de las ranas y sapos de Espana y Portugal“ CD von R.
Marquez & E. Matheu besprochen von *Dr. Hans-
Joachim Herrmann,* Seite 112

Aquarienscheiben (CD-Besprechungen): „Frog Calls
of Bali“ CD von J. L. McKay & B. Crase besprochen
von *Dr. Hans-Joachim Herrmann,* Seite 112

AF-Tipps: PM: Neue aquadecor-Strukturwände von
Aquarium Münster, Seite 114

AF-Tipps: PM: ektomor gegen Infektionskrankheiten
von Aquarium Münster, Seite 114

AF-Tipps: PM: T5-Plant-Pro-Lampen von Arcadia,
Seite 114

AF-Tipps: PM: Neue Hochleistungs-Membranpumpen
von sera, Seite 115

AF-Tipps: PM: Moneol und Ciliol – zwei neue
Medikamente von Alpha-Biocare, Seite 115

AF-Tipps: PM: Neues Terraristik-Ratgeberheft von
JBL, Seite 116

AF-Tipps: PM: Cyaman-Aquarien von Ferplast, Seite
116

AF-Tipps: PM: Preis-Redu-Phos von Preis-Aquaristik,
Seite 117

AF-Tipps: PM: Preis-Algan-Granulat von Preis-
Aquaristik, Seite 117

*Eckhard Grell: Aqua Klatsch - Terra Tratsch, Seite
118
Impressum/Vorschau, Seite 120*

AF, Nr. 179, Oktober/November 2004

Titelthema: Gegen den Strom

Extras: Gewinnen Sie: Außenfilter EHEIM

professional & CO₂-Düngeranlage von Dennerle

Prof. Dr. Hartmut Greven: Über die Last (oder die Lust), gegen den Strom zu schwimmen, Seite 4

Gerhard Ott: Rheophilie bei Plattschmerlen, Seite 11

Ingo Seidel: Die Stromschnellenwelse der Gattung Lithoxus, Seite 15

Kai Arendt: Sardinhas da Cachoeira, Seite 19

Ingo Seidel: Zwei aquaristisch neue Harnischwelse aus Peru, Seite 24

Kai Arendt: Eine wunderschöne neue Farbform des Zitronensalmers, *Hyphessobrycon pulchripinnis* (AHL, 1937) aus Bolivien, Seite 24

Kai Arendt: *Steatogenys duidae* (LA MONTE, 1929), ein aquaristisch neuer Messerfisch vom oberen Orinoco, Seite 26

Kai Arendt: Ein interessanter Salmir vom oberen Amazonas, *Jupiaba anteroides* (GÈRY, 1965), Seite 28

Frank Schäfer: Eine neue Farbform von *Betta chloropharynx*, Seite 29

Kai Arendt: Eine zwergenhafte Glasgrundel aus Singapur, *Gobiopterus birtwistlei* (HERRE, 1935), Seite 31

Jürgen Pfeleiderer: Die Gelbschnautzen-Wächtergrundel – *Stonogobiops dracula* (POLUNIN & LUBBOCK, 1977), Seite 32

Uwe Werner: Großmaul und Millionenfisch – *Caquetaia kraussii*, Seite 34

Mike Hemmann & Martin Grimm: Anspruchsvoll und wunderschön: *Lamontichthys* und *Pterosturisoma*, Seite 38

Dr. Hans-Joachim Paepke: Nicht gezüchtet, nur vermehrt: Aquaristische Beobachtungen an Schwerträgern, Seite 46

Dr. Dieter Gentzsch: Nachzucht bei schwarzen Schwerträgern, Seite 50

M. K. Meyer & C. Pfeffer: Die Schwerträger des *Xiphophrus-helleri*-Komplexes, Seite 52

Dr. Lothar Seegers: Biotopbeobachtungen zur Fortpflanzung von *Synodontis*, Seite 54

Michael Schönefeld: Diskusfieber: Rote Diskusfische, Seite 61

Hans-Joachim Richter: Fotoserie: *Garra kombodgiensis*, Seite 62

Flora-Aquatica: *Hans-Georg Kramer:* *Echinodorus aschersonianus*, Seite 64

Kleinanzeigenmarkt, Seite 65

Dr. Manfred Klinkhard: Aquaristik weltweit auf dem Vormarsch, Seite 66

Werner Klotz: Garnelen fürs Süßwasseraquarium – Eine Übersicht der bekanntesten Arten – Teil 2, Seite 70

Frank Schneidewind: Zur Taxonomie der *Pomacanthidae*, Seite 76

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Amphibien und Fließgewässer, Seite 82

Hans-Albert Pederzani: Die Macht der schönen Bilder – Thesen zur Genre-Analyse von Tierportraits, Seite 84

Regionalführer – Zoofachhändler in Ihrer Nähe, Seite 92

TerraFauna-News: *Dr. Hans-Joachim Herrmann:* Zwei neue afrikanische Froschlurche beschrieben, Seite 98

TerraFauna-News: *PM:* Verbessertes AmiVit-A von E.N.T. Terrarientechnik, Seite 98

TerraFauna-News: *PM:* Mineralpuder und Ungezieferspray von Dohse Aquaristik, Seite 98

TerraFauna-News: *Dr. Hans-Joachim Herrmann:* Raniden aus Japan eingeführt, Seite 99

Viola Brauer: Ein neuer Trend in der Floristik: Aquarienpflanzen, Seite 100

Spezieller Werbeteil, Seite 102

AF-NEWS: *Dr. Wolfgang Staeck:* Zwei weitere *Apistogramma*-Arten aus Peru beschrieben, Seite 107

AF-NEWS: *Axel Gutjahr:* Bereits die F1-Generation zeigt keine rosa Färbung mehr, Seite 108

AF-NEWS: *Chris Lukhaup & Reinhard Pekny:* Tennessee-Aquarium im Chattanooga, Seite 109

AF-Tipps: *Claus Gering:* Die Klimaanlage fürs Aquarium von bess electronics, Seite 114

AF-Tipps: *PM von WEITZ-Wasserwelt:* Der Teich im Winter – bereits im Herbst vorsorgen, Seite 115

AF-Tipps: *PM:* EHEIM professionel 3 - 2080, Seite 116

AF-Tipps: *PM:* EHEIM-Luftpumpen, Seite 116

Eckhard Grell: *Aqua Klatsch - Terra Tratsch: Neue Abo-Preis 2005, Kalender 2005, Neue Rubrik: Ihr gutes Recht*, Seite 118

Impressum/Vorschau, Seite 120

AF, Nr. 180, Dezember 2004/Januar 2005

Titelthema: Züchten von Welsen

Extras: Gewinnen Sie eine CO₂-Düngeranlage von Dennerle & Coupon für Gratis-Produkte von JBL

Hans-Georg Evers: Welszucht, Seite 4

Klaus-Dieter Hartwich: Die Nachzucht von Pseudohermiodon apithanos, Seite 7

Herbert Nigl & Thomas Peach: Die Embryonalentwicklung bei Synodontis am Beispiel von Synodontis nigrita, Seite 10

Hans-Georg Evers & Herbert Nigl: Die ersten Lebenswochen bei Fiederbartwelsen, Seite 12

Wolfgang Heinrichs: L218-eine Peckoltia aus dem Rio Trombetas, Seite 19

Achim Werckenthin: Erste Erfahrungen bei der Zucht einer Akysis-Art, Seite 21

Kai Arendt: Ein interessanter Großsalmler aus dem Rio Paraguay, Brycon microlepis PERUGIA, 1897, Seite 24

Kai Arendt: Zwei hübsche Fahnenalmler aus dem tropischen Afrika, Seite 27

Kai Arendt: Eine besonders schöne Variante von Satanoperca maripitensis FERNANDEZ-YEPEZ, 1950 aus den Llanos Venezuelas, Seite 28

Hans-Georg Evers: Platystacus cotylephorus BLOCH, 1794, Seite 30

Ingo Seidel: Eine neue Variante des L134 aus dem Rio Jamanxim in Brasilien, Seite 30

Gerhard Ott: Schistura magnifluvis KOTTELAT, 1990, Seite 31

Jürgen Pfliederer: Congrogadus subducens – Muräne oder Aal, Seite 32

Gerhard Ott: Prachtschmerlen – Neue Namen – die gleichen Fische, Seite 34

Lutz Krahnfeld: Farbabweichungen und Umfärbung bei amerikanischen Großcichliden, Seite 39

Kai Arendt: Sardinhas da Cachoeira, Teil 2, Seite 44

Axel Gutjahr: Von eifersüchtigen Weibchen und energiesparenden Männchen (Betta edithae aus ethologischer Sicht), Seite 52

Gunther Schmid: Im Reich des Australischen Lungenfisches, Seite 54

Hans-Joachim Richter: Fotoserie: Austrfundulus Limnaeus, Seite 62

Flora-Aquatica: Hans-Georg Kramer: Hygrophila balsamica – selten, schön, schwierig, giftig?, Seite 64
Kleinanzeigenmarkt, Seite 65

Thomas Große: Schwarmverhalten von Salmlern im oberen Cuyuni-Einzug, Seite 66

Hans-Albert Pederzani & Dr. Hans-Joachim Herrmann: Helmut Pinter zum 80. Geburtstag, Seite 68

Tomas Kaliebe & Dr. Hans-Joachim Herrmann: Aquarienpflanzen fürs Feuchtterrarium, Seite 70

Werner Fiedler: Schwischen Strand und Riff – Unterwasserbeobachtungen vor der indonesischen Insel Selayar, Seite 76

Karl H. Switak: Reptilien der Kalahari, Seite 80

TerraFauna-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Treue Waldsalamander, Seite 85

TerraFauna-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Lautgebung bei Blindwühlen, Seite 85

TerraFauna-News: PM: Verbesserung von Biotherm von Dohse Aquaristik, Seite 86

TerraFauna-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Neue Beregnungsdüsen von E.N.T.-Terrarietechnik, Seite 86

TerraFauna-News: PM: Klemmleuchte mit Netzprotector, Seite 86

AF-News: Ein neues Zoofachgeschäft auf 3 Etagen – Die Fressnapf-Filiale in Berlin-Spandau, Seite 88

Stars und ihr Hobby: Udo Jürgens – der erfolgreichste rezente deutsche Musiker und sprachgewandte Autor besitzt einen Gartenteich, Seite 90

Regionalführer – Zoofachhändler in Ihrer Nähe, Seite 92

Ihr gutes Recht-Rechtsberatung für Aquarianer, Terrarianer und Gartenteichbesitzer: Darf in einem Mietvertrag ein generelles Verbot über das Aufstellen von Aquarien und Terrarien in der Wohnung durch den Vermieter erfolgen?, Seite 98

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Asian Pitvipers“ Buch von Gumprecht, Tillack, Orlov, Captain, Ryabov besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 100

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Koi-faszinierend und gesund“ Buch von R. Hilbe besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 100

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Grundlagen der Phylogenetischen Systematik“ Buch von J.W. Wägele besprochen von *Gerhard Ott*, Seite 100

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Meerwasseraquarium für Dummies“ Buch von G. Skomal besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 100

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Phylogenetische Systematik der Wirbeltiere“ Buch von G. Mickoleit besprochen von *Gerhard Ott*, Seite 101

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Hechte-Biologie und Aquakultur“ Buch von M. Hochleitner besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 101

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Terralog Schilkröten der Welt 2, Nordamerika“ Buch von H. Vetter besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 101

Blätterwald (Buchbesprechungen): „Zierfische. Unsere kleinen Freunde“ Buch von W. Dolder & U. Dolder besprochen von *Gerhard Ott*, Seite 101

Blätterwald (Buchbesprechungen): „The Amphibians and Reptiles of Western Sahara“ Buch von P. Geniez, J. Mateo, M. & J. Pether besprochen von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 101

Spezieller Werbeteil, Seite 102

Andreas Karge & Werner Klotz: Garnelen fürs Süßwasseraquarium – Eine Übersicht der bekanntesten Arten, Teil 3, Seite 106

AF-NEWS: Dr. Wolfgang Staeck: Veränderungen in der Gattung Macropodus, Seite 110

AF-NEWS: PM: Neue Terrarieneinrichtung für Tuataras, Sphenodon punctatus, Seite 111

AF-NEWS: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Ein winziger Fisch ist das kleinste Wirbeltier der Welt, Seite 112

AF-NEWS: PM: Neue Messe in Berlin, Seite 112

AF-Tipps: Axel Gutjahr: Technik, die hilft, noch naturnähere Bedingungen zu schaffen, Seite 114

AF-Tipps: PM von iks: aquastar midi – ein leistungsstarker Aquariencomputer, Seite 115
AF-Tipps: PM von Aquarium Münster: Neues Universalheilmittel ektomor, Seite 116
AF-Tipps: PM von JBL: KoiVitol und KoiSynergy, Seite 116
AF-Tipps: PM von Tetra GmbH: TetraAqua CrystalWater für absolute Klarheit im Aquarium, Seite 116
AF-Tipps: PM von Reiser Filtertechnik: Reiser Blockfilter, Seite 117
AF-Tipps: PM von Easy Life: Easy-Life ProFito, Seite 117
AF-Tipps: PM von Manaus Aquarium: Neue Medikamente für Aquarienfische, Seite 117
Eckhard Grell: Aqua Klatsch - Terra Tratsch: Neue Abo-Preis 2005, Diskus-Championat sowie Zierfische und Aquarium in Duisburg, Gewinner, Seite 118
Impressum/Vorschau, Seite 120

AF, Nr. 181, Februar / März 2005

Titelthema: Seltene Salamander

Extras: Fische, Wasserpflanzen, Technik u.v.m.

zu gewinnen! Wahl „Fisch des Jahres 2004“,

Wahl „Artikel des Jahres 2004“

Thomas Bille & Rafael Fonoll: Lungenlose Salamander aus Mexiko und Mittelamerika Biologie, Pflege und Zucht, Seite 4

Günter Schultschik: Kaukasussalamander, *Mertensiella caucasica* Fang, Pflege und Zucht, Seite 12

Günter Schultschik: *Lyciasalamandra*, Eine neue Salamandergattung, Seite 16

Dr. Hans-Joachim Herrmann: Die Krokodilmolche der Gattung *Tylototriton*, Seite 21

Kai Arendt: *Ichthyoelephas longirostris* (STEINDACHNER, 1879), ein außergewöhnlicher Salmir aus dem Rio Cauca Becken in Kolumbien, Seite 24

Kai Arendt: Vier endemische Salmir der Gattung *Oligosarcus* GÜNTHER, 1864 und *Astyanax* BAIRD & GIRARD, 1854 aus Ostbrasilien, Seite 25

Thomas Große: *Lebiasina uruyensis* FERNANDEZ-YEPEZ, 1967, Seite 28

Ingo Seidel: Zwei dunkle Gestalten – seltene Importe aus der Familie der Trugdornwelse, Seite 29

Hans-Georg Evers: *Telmatherina antoniae* KOTTELAT, 1991, Seite 30

Jens Gottwald: Der Gleichpunkt-Bujurquina aus Peru, *Bujurquina sypilus* (COPE, 1872), Seite 31

Frank Schneidewind: Außergewöhnliche Falterfisch-Mischehe, Seite 31

Martin Hallman: Schlanke schaumnestbauende Kampffische, Seite 34

Andrea Bernd: Pflege und Zucht des Zwergflügelwelses, *Erithistes pusillus*, Seite 40

Uwe Werner: *Tilapia buttikoferi* (HUBRECHT, 1881) Ein attraktiv gestreifter Schneckenfresser, Seite 43

Herbert Nigl & Hans-Georg Evers: Die ersten Tage im Leben einer Prachtschmerle, Seite 48

Manfred Dachsel & Dr. Rolf Schiel: Eine interessante Labeobarbus-Art aus Marokko, Seite 52

Günther Schmida: Die ersten 50 Tage im Leben des Australischen Lungenfisches, Seite 54

Ole Klawonn: Männchenkonkurrenz bei Panzerwelsen am Beispiel von *Corydoras pantanalensis* und anderen, Seite 56

Torsten Hermann, Rubrik: Diskusfieber: Schwimmt Du nur oder wohnst Du schon?, Seite 60

Hans Joachim Richter, Fotoserie: Verhaltensstudien der Fortpflanzung von Aquarienfischen *Dicrossus Filamentosus*, Seite 62

Hans-Georg Kramer, Flora Aquatica: *Limnophila hippuroides* Seite 64

Kleinanzeigen: Seite 65

Martin Grimm & René Wenzel: Zwergkugelfische, Seite 66

Gerhard Ott: Erfahrungen mit der GHX-Lichttechnik und dem ProfiLux-Aquariencomputer, Seite 68

Dr. Romeo Herr: Der Filter im Pflanzenaquarium, Seite 74

Rudolf Suttner: *Sagittaria*, Eine Gattung der Froschlöffelgewächse, Seite 76

Werner Klotz & Andreas Karge: Garnelen fürs Süßwasseraquarium, Eine Übersicht der bekanntesten Arten, Teil 4, Seite 80

André Luty: Krebse als Parasiten von Krebsen, Seite 84

Frank Schneidewind: Fressen und gefressen werden, Eine unerwartete Fortsetzung: Muräne frisst Anglerfisch, Seite 87

Gerhard Ott, Rubrik: Gründeln mit der Netzschmerle (Internetbesprechungen), Seite 88

Frank Reim, Rubrik: Ihr gutes Recht, Rechtsberatung für Aquarianer, Terrarianer und Gartenteichbesitzer:

„Meine Großeltern besaßen seit den 50-ziger Jahren als Haustiere neben anderen zwei Griechische

Landschildkröten, *Testudo hermanni* und einen Gelbhaubenkakadu. Ich bin nun Alleinerbe. Für die

geschützten Arten liegen keinerlei Dokumente vor.

Was ist zu tun, um nicht mit dem Artenschutz in

Konflikt zu kommen?“, Seite 90

Regionalführer – Zoofachhändler in Ihrer Nähe: Seite 92

Hans-Albert Pederzani: Die Kunst ist in der Natur, Ein Unterwasser-Farben- und Versteckspiel, Seite 98

Spezieller Werbeteil: Seite 102

Terra fauna News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Neuer Kurzkopffrosch aus Tansania beschrieben, Seite 106

Terra fauna News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Neuer Klettersalamander aus Guatemala und El Salvador, Seite 106

Terra fauna News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Batrachotoxin auch bei Käfern in Papua-Neuguinea gefunden, Seite 106

AF-News: Werner Fiedler: Die Bachforelle – der Fisch des Jahres 2005, Seite 107

AF-News: Tomas Kaliebe: 3. Runde Förderkreis Echinodorus, Seite 109

AF-News: Dr. Romeo Herr: Treffen der European Cryptocoryne Society in Kopenhagen, Seite 110

AF-News: Kai Arendt: Nachtrag zum Artikel Sardinhas da Cachoeira – Interessante Salmir aus dem Rio Xingú, Seite 111

AF-News: PM: 14. Aqua-Fisch in Friedrichshafen, Seite 111

AF-News: PM: 1. JBL- Auslands-Workshop Rotes Meer, Seite 111

AF-News: PM: Wasserpflanzen-Aquarien-Wettbewerb bei Kölle-Zoo, Seite 112

AF-News: PM: Neues von AquaDom & Sea Life, Seite 112

AF-News: PM: Wickelschwanzskink-Nachzucht im Zoo-Aquarium Berlin, Seite 112

AF-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Prominente unterstützen den Tierpark Berlin im 50. Jahr, Seite 112

AF-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Film über Methusalems, Seite 112

AF-News: Chris Lukhaup & Reinhard Pekny: Neu importierte Krebstiere, Seite 113

AF-Tipps: Helmut Walter: Tipps zur Beseitigung von Faden- und anderer Algen, Seite 114

AF-Tipps: PM: Weltneuheit: Back-to-Nature-Woodrock, Seite 115

AF-Tipps: PM Aquarium Münster: ektomor in einer Großpackung verfügbar, Seite 115

AF-Tipps: PM: JBL lässt das Wasser strahlen, Seite 116
AF-Tipps: PM: Drei neue Filtermedien bei TUNZE, Seite 116
AF-Tipps: PM: Spirulina Granulat von Tropical, Seite 116
Impressum/Vorschau, Seite 120

AF, Nr. 182, April / Mai 2005

Titelthema: Das Tümpelaquarium

Extras: Gewinnen Sie – 1 JBL-Workshop-Reise zum Roten Meer, 5 Easy-Life-Pakete

Werner Fiedler: Das Tümpelaquarium, Kleingewässer im Wohnzimmer, Seite 4

Werner Fiedler: Mehr als nur Grün: Pflanzen für das Tümpelaquarium, Seite 11

Werner Fiedler: Krebse im Tümpelaquarium, Wasserfloh & Co., Seite 14

Werner Fiedler: Nesseltiere im Tümpelaquarium, Süßwasserpolypen und Süßwasserquallen, Seite 18

Werner Fiedler: Insekten im Tümpelaquarium, Sechsheinige Jäger und Sammler, Seite 20

Werner Fiedler: Fische für das Tümpelaquarium, Moderlieschen, Giebel, Karausche und Schlammpeitzger, Seite 23

Fish Spots: Ingo Seidel: Zwei aquaristisch neue Walwelse aus Peru, Seite 26

Fish-Spots: Carsten Zupp: Der Aalwels, Gymnallabes typus GGÜNTHER, 1867, Seite 26

Fish-Spots: Dr. Wolfgang Staeck: Neu aus Bolivien: Nannostomus aff. ocellatus, Seite 28

Fish-Spots: Kai Arendt: Zwei attraktive aquaristisch neue Grundeln von den Großen Sundainseln Indonesiens, Seite 28

Fish-Spots: Kai Arendt: Zwei interessante zwergenhafte Leuchtaugenfische der Gattung Fluviphylax WHITLEY, 1965 aus Brasilien und Venezuela, Seite 30

Fish-Spots: Frank Schäfer: Betta breviobesus erstmals importiert, Seite 32

Fish-Spots: Gerhard Ott: Pseudogastromyzon cf. cheni, Seite 34

Janne Ekström: Die Zucht von Ancistomus sp. L147, Seite 36

Ingo Seidel: Die Harnischwelse des Rio Maicuru in Brasilien, Seite 40

Dr. Wolfgang Staeck: Pfauenaugenbuntbarsch, Die Arten der Gattung Astronotus, Seite 47

Gunther Schmida: Die Begleitfische im Reich des Australischen Lungenfisches, Seite 54

Hans-Joachim Richter: Fotoserie: Neolebias Ansoergei, Seite 62

Hans-Georg Kramer: Flora Aquatica: Echinodorus uruguayensis var. minor – doch nicht so schwierig?, Seite 64

Kleinanzeigen: Seite 65

Dr. Tim-Uwe Jandek: Pack Dir Tiger in den Tank!, Die Formenzucht bei Sumatrabarben, Seite 66

Axel Gutjahr: Ein sehr variabler Fisch: Poecilia melanogaster, Seite 70

Hans-Albert Pederzani: Goldfische in Berlin und Sachsen, Seite 74

Andreas Karge & Werner Klotz: Garnelen fürs Süßwasseraquarium, Eine Übersicht der bekanntesten Arten, Teil 5, Seite 80

Dr. Dirk Schories & Karen Sanamyan: Seescheiden, Seite 84

Regionalführer – Zoofachhändler in Ihrer Nähe: Seite 92

Anton Gabriel: Erfahrungen und Messungen mit

Aquarienpflanzendünger nach dreimonatigem Einsatz, Seite 98

Spezieller Werbeteil: Seite 102

Dr. Axel Kwet: Fischende Vipernattern, Seite 106

Frank Reim, Rubrik: Ihr gutes Recht, Rechtsberatung für Aquarianer, Terrarianer und Gartenteichbesitzer:

„Als Erzieher in einem Heim unternehme ich mit meinen Kindern Exkursionen. Dabei tümpeln wir und nehmen auch Tiere oder Pflanzen aus den Gewässern mit in unsere Aquarien. Dort pflegen wir u.a. Stichlinge, die wir mit Tümpelfutter ernähren. Nun sagte uns die vorgesetzte Schulbehörde, dass diese Vorgehensweise zu unterbleiben hätte. Ich möchte einen Weg finden, um den Kindern weiter diesen wichtigen Kontakt mit Lebewesen zu ermöglichen, der Verantwortung zum Leben bei den Heranwachsenden entwickelt. Bitte beraten Sie mich über die Rechtssituation.“, Seite 108

TerraFauna News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Interessanter Krötenimport aus China, Seite 109

TerraFauna News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Grasfrösche gehen fremd, Seite 109

TerraFauna News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Kokosfaser-Rückwand, Seite 109

Stars und Ihr Hobby: Das Aquarium als Ruhepol – ein leises Hobby von Dieter Thomas Heck, Seite 110

AF-News: PM: Mit JBL an das Rote Meer!, Seite 111

AF-News: Chris Lukhaup: Golden Crayfish Award 2005, Seite 112

AF-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann: Schwertfische, Istiophorus platypterus, mit „warmem Blick“, Seite 112

AF-News: Frank Schneidewind: Abalistes filamentosus, ein neuer Drückerfisch aus dem Westpazifik, Seite 112

AF-News: Dr. Wolfgang Staeck: Neuer Kampffisch aus dem Süden Thailands beschrieben: Betta pallida, Seite 113

AF-News: PM: Kragenechsen im Zoo Berlin nachgezogen, Seite 114

AF-News: Dr. Hans-Joachim Herrmann & Eckhard Grell: Andrzej Ogrodnik verstorben, Seite 114

AF-Tipps: Axel Gutjahr: Eine Methode zum Sortieren des Futters, Seite 115

AF-Tipps: PM: Neue Komplettaquarien von Eheim, Seite 115

AF-Tipps: PM: CO₂ - Langzeittest Correct + pH, Seite 116

AF-Tipps: PM: TetraCichlid Futter jetzt auch in Granulatform, Seite 116

AF-Tipps: PM: Aquarium Münster erweitert Mikroskop-Angebot, Seite 116

AF-Tipps: PM: Kölle-Zoo startet Workshop-Reihe für Aquaristik-Fans, Seite 117

Aqua-Klatsch, Terra-Tratsch von Eckhard Grell, Seite 118

Impressum/Vorschau, Seite 120