

# 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](http://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*: Hypphessobrycon 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 Aptereronotus 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 Co<sup>2</sup>-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, Hemigrammus 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 CO<sub>2</sub>-Düngeranlage 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:* Schlanksalmler aus Peru, *Pyrrhulina vittata* „Madre de Dios“ und *Copella* cf. *nigrofasciata* „Pt. Maldonado“, Seite 24

*Kai Arendt:* Zwei aquaristisch neue Salmler aus Brasilien – *Taquarisalmler*, *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 Zebrabärblinge, 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 Eidechsenalmler  
aus dem Rio Atabapo in Venezuela, Seite 29

*Kai Arendt:* Ein attraktiver Schlanksalmler 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 Schlammpringer,  
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  
(GÜNNER, 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 & CO<sub>2</sub>-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 Salmmler 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 Ungeziefer Spray 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 CO<sub>2</sub>-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 magnifluis 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.-Terrarientechnik, 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 Salmmler aus dem Rio Cauca Becken in Kolumbien, Seite 24

*Kai Arendt:* Vier endemische Salmmler 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 sypsilus* (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

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

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

*TerraFauna 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 Salmmler 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