

Inhaltsverzeichnis

Aquaristik Fachmagazin

Ausgabe 247 (02/03.2016) Jahrgang 48;
Ausgabe 1 im Jahrgang)

Titelthema: Indische Welse

Editorial, Seite 2

Rubrik Drunter & Drüber, AF-Szenenachrichten:

Werner Fiedler:

Hecht, Esox lucius – Fisch des Jahres 2016, Seite 6

PM:

JBL Bericht über die Expedition Südsee/Australien ist online, Seite 7

PM:

Schauaquarienanlage in der FrankenTherme Bad Königshofen, Seite 8

PM:

Neue Messe im Norden: Hamburger Vivaristik-Tage, Seite 8

PM:

KoiExpo 2016 – bald ist es wieder soweit, Seite 10

PM:

DER Versandhandel für Süßwasserfische: Tropicwater, Seite 11

PM:

Aquafloris – Großbetrieb für Aquarien- und Teichpflanzen in Ungarn, Seite 11

PM:

Oase übernimmt biOrb, Seite 11

Frank Schäfer:

Die Welse Indiens – eine Übersicht, Seite 14

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Rubrik Comeback:

Manuel John:

Punktierter Kopfsteher Chilodus punctatus, Seite 40

Dr. Wolfgang Staeck:

Apistogramma payaminonis KULLANDER, 1986 – ein selten gepflegter Zwergbuntbarsch aus Ecuador, Seite 42

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Ingo Seidel:

Die Streifen- und Gürtelbarben der Gattungen Desmopuntius und Striuntius – schwer zu unterscheiden, Seite 46

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Gerhard Ott:

Schistura kohchangensis – eine thailändische Schmerle von einer Elefanteninsel, Seite 50

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Daniel Konn-Vetterlein:

Zwischen Salmern und Welsen am Grunde des Rio Xingu, 2. Teil, Seite 54



Steffen Rothe:

Grundelimpressionen von Mugilogobius adeira, Seite 58

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Jens Kühne:

Riesenturmdeckelschnecken von Borneo, Seite 62

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Farschad Farhadi:

Die Pflege von Prachtzwergrabben, Gattung Ilyoplax, Seite 66

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Rubrik Aqua Diorama (Aquascapen Schritt-für-Schritt)

von Thomas Friedrich Schäfer & Jochen Pfister, Seite 68

Tim Stenzel:

Das Aquarium – was jeder hat und worüber keiner schreibt..., 2. Teil, Seite 76

Rubrik SchauAQUARIENSchau

Academy of Science San Francisco, besucht von Benjamin Harink, Seite 80

Roland Zobel:

Exo Terra Expedition Honduras, Seite 86

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Dr. Hans-Joachim Herrmann:

Ein Feuchtterrarium entsteht, 2. Teil, Seite 90

Rubrik Aquafauna:

Ingo Seidel:

Zwergpfeilsalmler – eine artenreichere Gruppe als erwartet, Seite 92

Ingo Seidel:

Zwei hübsche Streifenwelse aus Vietnam, Seite 93

Dr. Wolfgang Staeck:

Neuer Name für einen seltenen südamerikanischen Zwergbuntbarsch, Seite 94

Erik Schiller:

Panzerwelse aus Kolumbien, Seite 95

Frank Schäfer:

Scolichthys iota, Seite 96

Roland Schreiber:

Pangio bitaimac TAN & KOTTELAT, 2009 aus Sumatra, Seite 97

Erik Schiller:

Corydoras ehrhardti in Argentinien nachgewiesen, Seite 98

Rubrik wir empfehlen (besondere Zoofachgeschäfte), Seite 101

Rubrik Eine AF-Seite für...

3 in 1 – Wasserpflanzen, submers auf Düng-Kiespads gezogen, Seite 104

Rubrik Mit dem AF bei...

Diskus-Direkt.de – direkter können Sie Ihre Diskusfische nicht bekommen, Seite 105

Rubrik Eine AF-Seite für...

Axolotl-Höhlen von Aqua-Keramik.de, Seite 106

Rubrik Mit dem AF bei...

E. A. european aquaristics GmbH – edel und besonders hochwertig, Seite 107

Rubrik Hersteller im Vergleich der Besten

WASSERAUFBEREITER von...

Aquarium Münster // Tetra // Prodivio // Easy Life // Sera // JBL // , Seite 108

Rubrik Flora-Aquatica

Aquarienpflanzen-Novitäten, vorgestellt von Hans-Georg Kramer

Ergänzende Erfahrungen, Seite 110

Rubrik Aqua-Herbarium

Renaissance für Aquarienpflanzen-Klassiker von Oliver Krause

Cryptocoryne cordata (GRIFFITH, 1851) Typ siamensis, 'Rosanervig', Seite 111

Rubrik Crusta, Mollusca & Co.

Novitäten fürs Süßwasseraquarium von Farschad Farhadi

// **Bloody-Hand-Garnele, Zwerg-Macrobrachium, Macrobrachium sp.**

// **Yellow-Fire-Neon-Garnele, Gelbe Neon-Garnele, Neocaridina davidi** „Yellow Neon“, Seite 112

Rubrik AquaMarin – Into the Blue

Raritäten fürs Meerwasseraquarium von Anis Ferchichi

// **Acanthastrea hillae**

// **Acropora microclados** „strawberry shortcake“

// **Großpolypige Steinkoralle, Homophyllia australis**

„Mastergrade“, Seite 113

Rubrik Buchenswert? (Neue Bücher rezensiert):

// SCHÄFER, F. (2015): **Landeinsiedlerkrebse**. – Aqualog, Rodgau, Seite 114

// MARTIN, R. M. (2015): **Alles begann mit Sex. Neue Fragestellungen zur Evolutionsbiologie des Menschen**.

– Librum Publishers & Editors, Hochwald, 312 pp., Seite 114

Rubrik AF-Bioladen (Neues aus Industrie und Handel):

// Silence 1073.060 von TUNZE® – die kraftvolle Universalpumpe für Süß- und Meerwasseraquarien, Seite 116

// Schlauchhalter und Fütterungspipetten von Aquaroom, Seite 116

// JBL UV-C mit Doppelglas, Seite 116

// Discus Balance Red von Ocean Nutrition, Seite 117

// Neue Wafer-Futter von Tetra, Seite 117

// Futter für große Cichliden von Sera, Seite 117

// Neuer Markenname für bewährtes Futter: Vitalis – verfügbar bei Unique Koi, Seite 117

// SolarRaptor® SunStrip 35 Reptile von Econlux, Seite 118

// Aquarien-Strömungspumpen der besonderen Art von Aquarium Systems, Seite 118

// FLEXI mini Scape Set, Seite 118

// PondoVac 5 von Oase – konstantes Schlammsaugen auch bei schwierigem Gelände, Seite 119

// Tropic Marin® Messzylinder für Aräometer, Seite 119

Die Gelben Seiten im AF (Zoo Händler in Ihrer Nähe), Seite 120

Vorschau auf AF-248: Besondere Vivarienpflanzen

Anemonopsis, Thalia und andere Raritäten für die Gartenteichbepflanzung // Mangroven in der Vivaristik // Wasabi-Kusa, emerse Wasserpflanzen)

außerdem:

// Geophargus mirabilis

// Caridina gaesumi aus Afrika

// Langzeit-Meerwasseraquarium

und vieles mehr auf 128 Seiten

Impressum, Seite 128

(Alle Angaben ohne Gewähr)

Inhaltsverzeichnis

Aquaristik Fachmagazin

Ausgabe 248 (04/05.2016) Jahrgang 48;
Ausgabe 2 im Jahrgang)

Titelthema: Besondere Vivarienpflanzen

Editorial, Seite 2

Rubrik Drunter & Drüber, AF-Szenenachrichten:

PM:

Terrascape-Weltmeisterschaft in Hannover und vieles mehr, Seite 6

Daniel Heerz:

Gefärbte Amphibien in Peking, Seite 7

PM:

Messe „Tierwelt“ in Magdeburg – neuer Treff der Aquarianer, Seite 8

PM:

Nachlese zur 25. Aqua-Fisch in Friedrichshafen, Seite 10

idw:

AIDS-Impfstoffproduktion in Algen, Seite 10

PM:

Söll eröffnete die Teichsaison 2016, Seite 11

PM:

JBL fördert Krabbelgruppe, Seite 11

Dr. Hans-Joachim Herrmann:

Die Wasseranemone, *Anemopsis californica*, Seite 14

Dr. Hans-Joachim Herrmann:

Weißstaub-Alligatorflagge, *Thalia dealbata*, Seite 18

Erik Schiller:

Mukunu Wenna – eine Aquarienpflanze im Kräutergartenata, Seite 22

Marvin Gruhn:

Was sind Wabi-Kusa?, Seite 24

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Dr. Hans-Joachim Herrmann:

Mangroven in der Vivaristik, Seite 30

Hans-Georg Kramer:

Ende und Neubeginn: das Göttinger Wasserpflanzen-Symposium, Seite 34

Rubrik Comeback:

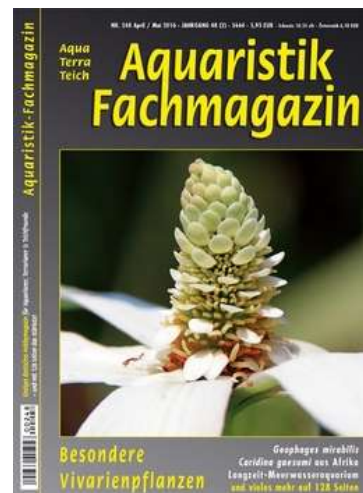
Manuel John:

Glänzender Zwergbuntbarsch *Nannacara anomala*, Seite 40

Uwe Werner:

Ein „wundervoller“ Erdresser aus dem Aripuanã: *Geophagus mirabilis*, Seite 42

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**



Ingo Seidel:

Peckoltichthys – kaum bekannt, aber hochinteressant, Seite 48

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Dr. Rainer Hoyer:

***Aplocheilus panchax* (Hamilton, 1822) – ein Weltenbummler, Seite 52**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Rubrik Aqua Diorama (Aquascapen Schritt-für-Schritt)

von Thomas Friedrich Schäfer & Jochen Pfister, Seite 56

Alexander Dorn:

Probleme mit Aquarienwasser, Seite 64

Dr. Axel Zarkse:

Pioniere der Aquaristik und Ichthyologie 1. Teil: Dr. rer. nat. Hermann MEINKEN (10.12.1896 - 22.6.1976), Seite 66

Tim Stenzel:

Das Aquarium – was jeder hat und worüber keiner schreibt..., 3. Teil, Seite 68

Jens Kühne:

Gebirgsflüsse in Süd-Thailandneo, Seite 72

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Werner Klotz:

Sauerstoff im Garnelenaquarium, Seite 78

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Farschad Farhadi:

Afrika-Boombatta-Zwerggarnelen, *Caridina gaesumi*, Seite 80

Daniel Heerz:

Langzeiterfahrungen mit dem Jaubert-Verfahren zum Betrieb eines Meerwasseraquariums, 1. Teil, Seite 82

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Dr. Hans-Joachim Herrmann:

Neue Teich- und Bachlaufformen wirken verblüffend natürlich, Seite 86

Dr. Hans-Joachim Herrmann:

Ein Feuchtterrarium entsteht, 3. Teil, Seite 90

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Rubrik Aquafauna:

Ingo Seidel:

Peckoltia wernekei – ein neuer Name für L243, Seite 92

Erik Schiller:

Corydoras sp. „Armontabo“, Seite 93

Erik Schiller:

Panzerwels-Beifänge, nicht alltägliche Corydoras, Seite 94

Frank Schäfer:

Labeo parvus, Seite 96

Martin Höhle:

Neue Geosoma-Art aus Java, Seite 97

Rubrik Eine AF-Seite für...

Akku-Leuchte LED 2000 von AccuLux, Seite 98

Rubrik Mit dem AF bei...

LEDaquiristik in Hövelhof bei Paderborn, Seite 199

Rubrik Eine AF-Seite für...

Twinstar von der E. A. european aquaristics GmbH, Seite 100

Rubrik Mit dem AF bei...

ATG-Line – Produkte mit Genussfaktor Seite 101

Rubrik Eine AF-Seite für...

Diskusgold-Produkte für gesunde Diskusfische im Aquarium, Seite 102

Rubrik wir empfehlen (besondere Zoofachgeschäfte)

Seite 105

Rubrik Flora-Aquatica

Aquariumpflanzen-Novitäten, vorgestellt von Hans-Georg Kramer

Barclaya longifolia ‘Hellgrün’, Seite 108

Rubrik Aqua-Herbarium

Renaissance für Aquariumpflanzen-Klassiker von Oliver Krause

Sagittaria platyphylla J. G. SMITH, 1894 Breitblättriges Pfeilkraut, Seite 109

Rubrik Hersteller im Vergleich der Besten

GARTENTEICHFILTER von...

EHEIM // SÖLL // UNIQUE KOI // OASE // AQUA LOGISTIK // HEISSNER, Seite 110

Rubrik Crusta, Mollusca & Co.

Novitäten fürs Süßwasseraquarium von Farschad Farhadi

// **Orange Ghost Clarkii, Procambarus clarkii „Ghost Orange“** // **„Blue Ghost Shrimps“**, **Macrobrachium sp.** // **Taiwan-Körbchenmuschel, Corbicula sp.** // **„Yellow Pale“**, Seite 112

Rubrik AquaMarin – Into the Blue

Raritäten fürs Meerwasseraquarium von Anis Ferchichi

// **Acropora hyacinthus**

// **Holacanthus clarionensis**

// **Blastomussa welsi**

// **Acanthastrea bowerbanki**, Seite 113

Rubrik Buchenswert? (Neue Bücher rezensiert):

// ZIMMERT, G. & B. STIPANITS (2016): **Mikrofotografie**. – mitp Verlag, Frechen, 488 pp.

// KLEINOD, B. (2015): **Licht im Garten. Gestalten – Planen – Installieren**. – Franckh-Kosmos Verlags-GmbH & Co. KG, Stuttgart, 80 pp.

// LECHLEITER, S. (2015): **Koi-Fibel Gesundheit**. – Dähne Verlag GmbH, Ettlingen, 96 pp., Seite 114

Rubrik AF-Bioladen (Neues aus Industrie und Handel):

// Frozen Formula Food – neu von Ocean Nutrition

// Aquarium-Fresher nun auch im Klassik-Design

// Nemolight LED-Aquarienleuchten – neu bei der aQua united

// SMART MOVE Akklimatisationskit von Aquarium Münster

// Neues Substrat für Süßwasseraquarien von ProdiBio

// Vitalis Tropical Pellets bei Unique Koi

// JBL ProScan 2.0: Historie zur Analyse und Verwaltung der Messungen

// Tetra-Heizer ausgezeichnet

// VERVvE-App für iOS von Giesemann

// Mineraliengemische für Amphibien von Repashy

// sera KH/pH-plus

// Care Magnet von Tunze

// LPS Power und Instant Plankton von Nyos

// Dosierrechner für Tropic Marin® Produkte

// Gefrorene marine Krebstiere von Frostfutter24.de

Seite 116 - 119

Die Gelben Seiten im AF (Zoohändler in Ihrer Nähe), Seite 120

Vorschau auf AF-249: Schleimfische

(Übersicht der Familie Blenniidae // Biologie der Schleimfische // Pflege tropischer Schleimfische // Langzeitzucht von Salaria)

außerdem:

// *Oryzias celebensis*

// Goldformen von Fischen

// *Ceratophrys* mit Klebezeuge

und vieles mehr auf 128 Seiten

Impressum, Seite 128

(Alle Angaben ohne Gewähr)

Inhaltsverzeichnis

Aquaristik Fachmagazin

Ausgabe 249 (06/07.2016) Jahrgang 48;
Ausgabe 3 im Jahrgang)

Titelthema: Schleimfische

Editorial, Seite 2

Rubrik Drunter & Drüber, AF-Szenenachrichten:

PM:

20 Jahre Aquaristik Lapadus in Aalen-Attenhofen, Seite 6

PM:

Biotop- und Aquascape-Festival in Italien, Seite 6

PM:

Checkpoint-Terraristik in Gütersloh, Seite 6

PM:

Aquaristik auf der Messe „Tierwelt“ in Magdeburg, Seite 8

idw:

Viele neue Anolis-Arten beschrieben, Seite 9

Extrusion – das fortschrittliche Herstellungsverfahren von Tropical, Seite 12

Joachim Großkopf:

Schleimfische im Meerwasseraquarium, Seite 14

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Thomas Ackermann:

Eine Anleitung zur erfolgreichen Vermehrung des Süßwasserschleimfisches, *Salaria fluviatilis* (Asso, 1801), bis zur F2-Generation, Seite 24

Rubrik Comeback:

Jaroslav Elias & Manuel John:

Schwarzbandbarbe *Barbodes lateristriga*, Seite 37

Gerhard Ott:

***Oryzias celebensis* – ein Fisch mit schönen und schiefen Eiern, Seite 38**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Werner Fiedler & Marco Kastner:

Fisch-Goldstücke, Seite 42

Oliver Lucanus:

***Nanochromis minor*, Erstnachzucht des kleinsten Cichliden Afrikas, Seite 48**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Steffen Rothe:

Meine Begegnung mit der Flammgrundel, *Rhinogobius zhoui*, Seite 52

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Jaroslav Elias:

Trombetas-Wachssalmmler, *Charax rupununi* EIGENMANN, 1912, Seite 56

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**



Joachim Großkopf & Dr. Thomas Meinelt:

Rettichtierchen – der Schlüssel für eine erfolgreiche Aufzucht kleiner Fischlarven, Seite 58

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Erik Schiller:

Tropol – ein Wasseraufbereiter mit Huminstoffen, Seite 62

Oase-Produkte – neu auf dem aquaristischen Markt, Seite 64

Dr. Axel Zarkse:

Pioniere der Aquaristik und Ichthyologie 2. Teil: Carl H. Eigenmann (9.3.1863 bis 24.4.1927), Seite 68

Rubrik Aqua Diorama (Aquascapen Schritt-für-Schritt) von Thomas Friedrich Schäfer, Seite 70

Horst Linke:

Magic Nature – ein ungewöhnlicher Aquarienshop, Seite 76

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Heiko Blessin:

JBL-Expedition Pazifik-Australien – Forschung bei 63°C, Seite 82

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Dr. Hans-Joachim Herrmann:

Ein Feuchtterrarium entsteht, 4. Teil, Seite 92

Rubrik Aquafauna:

Frank Schäfer:

Epiplatys duboisi, Seite 94

Frank Schäfer:

Coreoperca cf. liui, Seite 94

Frank Schäfer:

Dawkinsia assimisoras, Seite 96

Frank Schäfer:

Labeo parvus, Seite 96

Dr. Wolfgang Staeck:

Ein weiterer Erdresser aus Uruguay beschrieben: *Gymnogeophagus terrapurpura*, Seite 99

Ingo Seidel:

Unglaublich variabel: *Corydoras* sp. (C003), Seite 100

Rubrik wir empfehlen (besondere Zoofachgeschäfte), Seite 103 - 105

Rubrik Eine AF-Seite für...

... das Wasserverbesserungsmittel Tartufit von eSHA für Aquaterrarien, Seite 106

(Alle Angaben ohne Gewähr)

Rubrik Mit dem AF bei...

... TinZ-Tech, einem ganz jungen Unternehmen in Esslingen, Seite 107

Rubrik Eine AF-Seite für...

... Wassergekühlte LED-Beleuchtung von LEDaquaristik, Seite 108

Rubrik Mit dem AF bei...

... den zauberhaften Naturaquarien von Biconeo, Seite 109

Rubrik Hersteller im Vergleich der Besten

KOMPLETTAQUARIEN von...

TETRA // FLUVAL // SERA // AQUAEL // DENNERLE // EHEIM, Seite 110

Rubrik Flora-Aquatica

Aquarienpflanzen-Novitäten, vorgestellt von Hans-Georg Kramer

Cryptocoryne spiralis var. *caudigera*, Seite 112

Rubrik Aqua-Herbarium

Renaissance für Aquarienpflanzen-Klassiker von Oliver Krause

Echinodorus opacus RATAJ, (1970) Dunkelgrüne Schwertpflanze, Seite 113

Rubrik Crusta, Mollusca & Co.

Novitäten fürs Süßwasseraquarium von Farschad Farhadi

// Grüne Muschelschnecke, *Septaria porcellana* // Raccoon-Tigergarnele, *Caridina* sp. // Schwarze Posthornschncke, *Planorbella duryi*, Seite 114

Rubrik AquaMarin – Into the Blue

Raritäten fürs Meerwasseraquarium von Anis Ferchichi

// *Acropora anthocercis*

// *Acropora desalwi*

// *Acanthophyllia deshayesiana*

// *Odontanthias borbonius*, Seite 115

Rubrik AF-Bioladen (Neues aus Industrie und Handel):

// Trocal-LED von Dennerle

// HOBBY Bubble Air Spots von Dohse

// Fluval Prism Hochleistungs-LED-Beleuchtung von Hagen

// Erntefrische, biozertifizierte NORI-Algen für Tropic Marin® OMEGAVITAL NORI

// Diskus-Wasser-Fit von Preis

// Soft-Pearls-Natur von Filtas

// EHEIM rapidCleaner

// MikroVeda POND für gesunde und klare Verhältnisse im Teich

// Düngekegel von Söll für gesunde, kräftige

Wasserpflanzen

Seite 116 - 118

Die Gelben Seiten im AF (Zoohändler in Ihrer Nähe), Seite 120

Vorschau auf AF-250: Das Hobby der Zukunft

(Klimasimulation mittels moderner Technik // Fraktaltheorie und die Faktorenkontrolle // Wenn Biotope zugrunde gehen, bleibt, was wir vivaristisch erhalten)

außerdem:

// *Parachromis managuensis*

// *Ceratophrys* mit Klebezunge

// *Corydoras* – Spermien im Darm?

und vieles mehr auf 128 Seiten

Impressum, Seite 128

Inhaltsverzeichnis

Aquaristik Fachmagazin

Ausgabe 250 (08/09.2016) Jahrgang 48;
Ausgabe 4 im Jahrgang)

Titelthema: Das Hobby der Zukunft

Editorial, Seite 2

Rubrik Drunter & Drüber, AF-Szenenachrichten:

Dr. Hans-Joachim Herrmann:

Novitäten auf der Interzoo 2016, Seite 6

PM:

JBL ProScan – Neuheit des Jahres, Seite 7

PM:

Calcium Automat von Tunze, Seite 7

PM:

Filtermedien für Süß- und Meerwasser von Söll, Seite 7

PM:

OASE HighLine-Aquarien - pures Design ohne Kompromisse, Seite 8

PM:

FD Calanus: 100% marines Zooplankton von Tropical, Seite 8

PM:

Orca Connect von Aquarium Münster, Seite 9

PM:

Aquarium Starter Rapid von Dennerle, Seite 9

PM:

XXL-Wels-Tabs von Sera, Seite 9

PM:

Korallenimitate von Back to Nature, Seite 9

PM:

Mysis mit Spirulina und Knoblauch von Ocean Nutrition, Seite 9

Dr. Hans-Joachim Herrmann:

Das Hobby der Zukunft, Seite 10

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Tobias Seiffert:

Wenn Vivarianer wirklich wettern, entsteht Natur pur, Seite 14

Phillip Mertens:

Die verborgene Ordnung der Natur – fraktale Strukturen der Wasserchemie, Seite 22

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Steffen Rothe:

Wellenbewegungen auf dem Aquaristikmarkt, Seite 28

Benjamin Harink:

Ein wassersparendes Aquarium, Seite 30

Rubrik Comeback:

Manuel John:

Fingerkärpfling *Girardinus microdactylus*, Seite 35

Dr. Axel Zarske & Prof. Dr. Hartmut Greven:

Spermien im Darm – wie das?

(Eine späte, nahezu historische Betrachtung des Ablichverhaltens der Panzerwelse), Seite 36

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**



Prof. Dr. Jörg Albering:

Australoheros ykeregua (RÍCAN, PIÁLEK, ALMIRÓN & CASCIOтта, 2011) – nicht ganz eine „graue Maus“, Seite 42

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Joachim Großkopf:

Melanotaenia lacustris und Melanotaenia herbertaxelrodi aus dem Hochland Neu Guineasas, Seite 50

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Gerhard Ott:

Neues über Homaloptera & Co. aus Familie der Plattschmerlen (Balitoridae), Seite 54

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Ingo Seidel:

Über spektakuläre neue Hexenwelse und Neuigkeiten von dieser Fischgruppe, Seite 60

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Oliver Lucanus:

Fische im Chateauguay-Fluss, Seite 64

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Tim Stenzel:

Das Aquarium – was jeder hat und worüber keiner schreibt... 4. Teil, Seite 68

Rubrik Aqua Diorama (Aquascapen Schritt-für-Schritt)

von Thomas Friedrich Schäfer, Seite 70

Dr. Hans-Joachim Herrmann:

DIE Legende der Aquaristik: Prof. Dr. Dr. Günther Sterba, Seite 74

Dr. Hans-Joachim Herrmann:

Ein Roter Teppich für Künstler in der Vivaristik:

Kurt Krömer (Süßwasseraquaristik)

Bushido (Meerwasseraquaristik)

Angelika Mann (Terraristik)

Ursula Karusseit (Teich)

Seite 78

Daniel Heerz:

Langzeiterfahrungen mit dem Jaubert-Verfahren zum Betrieb eines Meerwasseraquariums 2. Teil, Seite 82

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Dr. Thomas Kleinteich:

Ein Pac-Man mit Klebeband (Die Haftigenschaften der Zunge von Schmuckhornfröschen), Seite 86

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Dr. Hans-Joachim Herrmann:
Ein Feuchtterrarium entsteht, 5. Teil, Seite 92

Rubrik Aquafauna:
Dr. Wolfgang Staeck:
Erneut mehrere neue Gattungen für mittelamerikanische Cichliden beschrieben, Seite 94

Daniel Konn-Vetterlein:
Aphanotorulus ammophilus, Seite 96

Ingo Seidel:
Zwei neue Panzerwelse zu Ehren von deutschen Aquarianern beschrieben, Seite 97

Frank Schäfer:
Osphronemus laticlavus, Seite 98

Gerhard Ott:
Gonorhynchus burmanicus, ein angeschnittener Karpfenfisch, Seite 99

Rubrik „Zoo-Aqua-Reli“ (Tierische Portraits von Thomas Ackermann), Seite 100

Rubrik wir empfehlen (besondere Zoofachgeschäfte), Seite 103 - 105

Rubrik Eine AF-Seite für...
... Tinz-Tech-LED-Strahler in der Aquaristik, Seite 106

Rubrik Mit dem AF bei...
... Korallen-Outlet, ein Webshop nebst attraktiven Verkaufsräumen, Seite 107

Rubrik Eine AF-Seite für...
... Femanga Fadenalgen „Stopp SpeedK“, Seite 108

Rubrik Mit dem AF bei...
... der Diskusfarm Leutenberg/Thüringen nebst Frostfutter-24.de, Seite 109

Rubrik Hersteller im Vergleich der Besten LED-Beleuchtung von...
EHEIM // FLUVAL // LEDaquaristik.de // LIWEBE // DENNERLE // ARCADIA // SERA // ECONLUX // ECOTECH MARINE // WALTRON DAY TIME // TINZ TECH // LUM LIGHT, Seite 110

Rubrik Flora-Aquatica
Aquarienpflanzen-Novitäten, vorgestellt von Hans-Georg Kramer
Ludwigia sp. 'Mini Super Red' – ein Fiasko?, Seite 114

Rubrik Aqua-Herbarium
Renaissance für Aquarienpflanzen-Klassiker von Oliver Krause
Eichhornia azurea (SWARTZ) KUNTH, (1843)
Symmetrische Wasserhyazinthe, Seite 115

Rubrik Buchenswert? (Neue Bücher rezensiert):
// HEIMES, P. (2016): **Herpetofauna Mexicana Vol. 1. Snakes of Mexiko**. – Chimaira, Frankfurt a.M., 576 pp., Seite 116
// AXELROD, H. & B. DEGEN (2011): **Diskus**. – Degen Mediahouse, Ruhmannsfelden, 176 pp., Seite 117
// LUKHAUP, C. & S. HUMMEL (2016): **Wasserwelten. Natur erleben**. – Dennerle, Vinningen, 200 pp., Seite 117
// AMANO, T. (2016): **Quellen der Kreativität. Biographie**. – Dähne Verlag, Ettlingen, 280 pp., Seite 117
// KWET, A. & M. NIEKISCH (2016): **Amphibien und Reptilien der Neotropis. Entdeckungen deutschsprachiger Forscher in Mittel- und Südamerika**. – Basiliken-Presse, Natur+Text, Rangsdorf, DGHT Mannheim, 400 pp., Seite 118

// GROEPLER, W. (2016): **Die Seescheiden von Helgoland**. – Die Neue Brehm-Bücherei 673, VerlagsKG Wolf, Magdeburg, 460 pp., Seite 118
// BERGBAUER, M. (2016): **Welcher Fisch ist das? Die Süßwasserfische Mitteleuropas**. – Franckh-Kosmos, Stuttgart, 160 pp., Seite 118

Rubrik Angesagt im Hobby / AF-Firmenmix

Die Gelben Seiten im AF (Zoohändler in Ihrer Nähe), Seite 120

Vorschau auf AF-251: Muscheln
(Übersicht der im Meerwasseraquarium oft gepflegten Muscheln // Tridacna – besonders beliebte „Mörder“ // Muscheln in Teich und Süßwasseraquarium) außerdem:
< Devario von der Halbinsel Malaysia
< Im Habitat von Lygodactylus williamsi
< Die Wurmlinien-Hypancistrus des Rio Xingu und vieles mehr auf 128 Seiten

Impressum, Seite 128

(Alle Angaben ohne Gewähr)

Inhaltsverzeichnis

Aquaristik Fachmagazin

Ausgabe 251 (10/11.2016) Jahrgang 48;
Ausgabe 5 im Jahrgang)

Titelthema: Muscheln

Editorial, Seite 2

Rubrik Drunter & Drüber, AF-Szenenachrichten:

PM:

DCG-Symposium 2016, Seite 6

PM:

Neue Korallenfisch-Zuchtstation der Firma
Aquarienkonzept in Braunsdorf (Sachsen), Seite 6

PM:

Terraristik-Kalender für einen guten Zweck, Seite 8
Juliane Lukas:

Wer weiß wo die Guppys sind?, Seite 8

PM:

Der Welsladen in Chemnitz, Seite 9

PM:

NatureCultures, eine Ausstellungsnachlese, Seite 10

PM:

Schwimmfarne mit Nanopelz gegen die Ölpest, Seite 11

PM:

Foraminiferen erobern Mittelmeerstrände, Seite 11

PM:

Ozeaneum-Taucherteam aus Norwegen zurück, Seite 11

PM:

THE ONE – aus dem Wasser geborgen und heiß
präsentiert, Neue Show im Friedrichstadtpalast Berlin,
Seite 12

Joachim Großkopf:

Muscheln, Meer und Aquaristik, Seite 14

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Ingo Seidel:

Süßwassermuscheln für Aquarium und Gartenteich,
Seite 30

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Rubrik Comeback:

Manuel John:

Zweifleckbarbe Puntius bimaculatus, Seite 34

Horst Brand:

**Therapieren ohne Antibiotika – resistenzarm in die
Zukunft**, Seite 36

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Daniel Konn-Vetterlein:

**Wurmlinien-Hypancistrus aus dem Rio Xingu – erstmals
genau untersucht**, Seite 38

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Jens Kühne:

Devario der Halbinsel Malaya, Seite 42

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**



Uwe Werner:

Pelvicachromis subocellatus „Moulondo“ aus Gabun,
Seite 48

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Prof. Dr. Jörg Albering:

Heros severus (HECKEL, 1840) – the „Real Stuff“ ...,
Seite 52

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Steffen Rothe:

Koi-Bettas – Farben, Kontraste, Faszination, Seite 60

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Hans-Georg Kramer:

Das Wasserpflanzen-Symposium 2016 in Berlin, Seite 64

Tim Stenzel:

**Das Aquarium – was jeder hat und worüber keiner
schreibt... 5. Teil**, Seite 70

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Dr. Axel Zarkse:

**Pioniere der Aquaristik und Ichthyologie 3. Teil, Franz
Steindachner (11.11.1834 bis 10.12.1919)**, Seite 74

Rubrik „SchauAQUARIENSchau“:

Klaus Lampe: **Aquarium am Meer Bremerhaven**, Seite 76

Daniel Heerz:

**Langzeiterfahrungen mit dem Jaubert-Verfahren zum
Betrieb eines Meerwasseraquariums 3. Teil**, Seite 80

Roland Zobel:

**ExoTerra-Expedition nach Tansania zu den Fundorten
von Lygodactylus williamsi**, Seite 84

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Rubrik Aquafauna:

Dr. Wolfgang Staeck:

**Zwei neue Malawisee-Buntbarsche aus der Gattung
Labeotropheus beschrieben**, Seite 90

Dr. Wolfgang Staeck:

Neuer Gattungsname für westafrikanische Buntbarsche,
Seite 92

Dr. Wolfgang Staeck:

NeueAequidens-Art aus Venezuela beschrieben, Seite 93

Gerhard Ott:

Balitora meridionalis aus Vietnam, Seite 94

Ingo Seidel:

Neue Zuchtform des Weißstirn-Messerfisches, Seite 95

Ingo Seidel:

Tetranematichthys quadrifilis mal wieder importiert,
Seite 95

Rubrik Flora-Aquatica

Aquarienpflanzen-Novitäten, vorgestellt von Hans-Georg Kramer

Selten und unbekannt: Aponogeton bruggenii, Seite 96

Rubrik Aqua-Herbarium

Renaissance für Aquarienpflanzen-Klassiker von Oliver Krause

Nymphaea micrantha GUILLEMIN & PERROTET,
(1830) **Gefleckte Kleinblütige Seerose**, Seite 97

Rubrik Crusta, Mollusca & Co.

Novitäten fürs Süßwasseraquarium von Farschad Farhadi

// **Texas-Zwergkrebs, Cambarellus texanus**

// **Knabekrebs, Cambarellus puer**

// **Red Sakura Garnele, Neocaridina davidi**

// **Langnasenschnecke, Stenomelania torulosa**, Seite 98

Rubrik AquaMarin – Into the Blue

Raritäten fürs Meerwasseraquarium von Anis Ferchichi

// **Acanthastrea lordhowensis**

// **Echinophyllia aspera**

// **Trachyphyllia geoffroyi**

// **Homophyllia australis**, Seite 99

Rubrik „Zoo-Aqua-Reli“ (Tierische Portraits von Thomas Ackermann) Gespenstfrosch Pachymedusa dacnicolor, Seite 100

Rubrik wir empfehlen (BESONDERE

Zoofachgeschäfte), Seite 103 - 105

Rubrik Eine AF-Seite für...

... das Panorama-Aquarium Fluval VUE, Seite 106

Rubrik Mit dem AF bei...

... der Waltron GmbH/daytime, Seite 107

Rubrik Eine AF-Seite für...

... Radion G4 von Ecotech, Seite 108

Rubrik Mit dem AF bei...

... USW-Aquaristik in Laer, Seite 109

Rubrik Hersteller im Vergleich der Besten

Jungfischfutter/Artemia von...

SÖLL / SERA / OCEAN NUTRITION / JBL / TETRA /

DOHSE AQUARISTIK, Seite 110

Rubrik AF-Scheiben-Durchsicht (Neue DVDs rezensiert):

// **Life on Fire –Wildes Leben am Vulkan.** – DVD/Blue-ray-Box, Koch Media, Planegg/München, 2016, Seite 112

// **Wildes Alaska.** DVD/Blue-ray, Polyband, München 2015, Seite 113

// **Wildnis Yellowstone. Im Wechsel der Extreme.** –

DVD/Blue-ray, Polyband, München 2015, Seite 113

// **Wilder Atlantik. Ozean der Extreme.** – DVD/Blue-ray,

Polyband, München 2015, Seite 113

// **David Attenborough: Kaltblütig. Die Welt der Drachen,**

Echsen und Amphibien. – DVD/Blue-ray-Box, Polyband, München 2016, Seite 114

// **David Attenborough: Galapagos** – DVD/Blue-ray-Box,

Polyband, München 2016, Seite 114

// **Magie der Moore.** – DVD/Blue-ray, Polyband, München

2016, Seite 115

// **Wunder unserer Welt** – DVD/Blue-ray, Polyband,

München 2016, Seite 115

// **Die Welt der Haie** – DVD/Blue-ray, Polyband, München

2016, Seite 115

Rubrik AF-Bioladen (Neues aus Industrie und Handel):

// Easy Garden Control von Oase, Seite 116

// Sandfall – eine besondere Aquariendekoration von ATG-line, Seite 116

// Optimierte Rote Mückenlarven von Ocean Nutrition, Seite 116

// JBL bringt als erster gesetzeskonforme CO2-Einwegpatronen auf den Markt, Seite 117

// Premium-Meersalz von Sera für kristallklares Wasser und prächtige Riffe, Seite 117

// skim marine 100 von Eheim, Seite 117

// Kultursubstrat für Teichpflanzen von Söll, Seite 118

// Das neue Tetra ReptoMin für Wasserschilddrüsen, Seite 118

// Maxspect Gyre 200 Series von Aquarium, Seite 118

// RoomGardens – Aquascaping Outside the Box, Seite 118

Rubrik Angesagt im Hobby / AF-Firmenmix, Seite 119

Die Gelben Seiten im AF (Zoohändler in Ihrer Nähe), Seite 120

Vorschau auf AF-252: Unser Hobby ist Naturschutz

(Vivaristik erhält die Formenvielfalt von Tieren und Pflanzen // Lebenspflege ist Naturschutz // Tierhaltung gehört zum Menschsein) außerdem:

< Parachromis managuensis

< Schwarzwasserfische im Biotop

< Philippinische Süßwasserkrabben

und vieles mehr auf 128 Seiten

Impressum, Seite 128

(Alle Angaben ohne Gewähr)

Inhaltsverzeichnis

Aquaristik Fachmagazin

Ausgabe 252 (12.2016/01.2017) Jahrgang 48;
Ausgabe 6 im Jahrgang)

Titelthema: Unser Hobby ist Naturschutz

Editorial, Seite 2

Rubrik Drunter & Drüber, AF-Szenenachrichten:

PM:

**Messe „Die Tierwelt“ vom 7. bis 9. April 2017
in Magdeburg, Seite 6**

PM:

Produkt des Jahres 2016, Seite 7

Dr. Hans-Joachim Herrmann:

Joachim Großkopf (1959-2016) zum Gedenken, Seite 8

idw/Prof. Dr. Inna Sokolova:

**Asiatische Strandkrabbe, Hemigrapsus takanoi, an der
Ostsee gefunden, Seite 8**

idw/Prof. Dr. Christian Wild:

**Algen verändern den Nährstoffhaushalt von
Korallenriffen, Seite 9**

idw/Dr. Matthias Geiger, Dr. Jörg Freyhof:

**Spektakuläre Entdeckung: Unbekannter blinder Fisch
im Irak aus dem Grundwasser gespült, Seite 10**

idw/Dr. Matthias Geiger, Dr. Jörg Freyhof:

Natur Nebensache?, Seite 10

idw/Dr. Martin Jansen:

Motoround-Pfeiffrosch aus Brasilien, Seite 11

PM:

**Terrascaping-Weltmeisterschaft und vieles mehr
auf der Heimtiermesse in Hannover 2017, Seite 12**

Dr. Hans-Joachim Herrmann:

Unser Hobby ist Naturschutz, Seite 14

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Jim Collin, Dr. Stephan Dreyer, Martin Höhle, Chris
Newman & Dr. Martin Singheiser:

**Rückblick auf die 17. CITES-Artenschutzkonferenz,
Seite 34**

Dr. Stephan Dreyer:

**Fachliche Dummheit und Gewalt in deutschen
Amtsstuben, Seite 38**

Dr. Hans-Joachim Herrmann:

**SCHÄFERs Liste: Zehn Wahrheiten über „Exoten im
Tierhandel“, Seite 40**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Rubrik Comeback:

Manuel John:

Blauer Neon Paracheirodon simulans, Seite 43

Tatjana Pfeiffer:

**Pseudohemiodon apithanos „real“ erstmals
nachgezogen, Seite 44**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Radek Bednarczuk:

**Rotlippen-Erdfresser, Satanoperca rhynchitis, im
Aquarium, Seite 46**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**



Jens Kühne:

Devario der Halbinsel Malaya, Seite 42

Uwe Werner:

**Eindrucksvoll und vielfach studiert: Der Managua-
Buntbarsch, Parachromis managuensis, Seite 50**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Michael Kempkes:

Wildguppys im Aquarium, Seite 56

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Jens Kühne:

**Malayische Schwarzwasserfische im Klarwasser, Seite
60**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Steffen Rothe:

**Der Blaue Peru-Salmir, Knodus borki, in seinem
schönsten Gewand, Seite 64**

Erik Schiller:

**Vielseitig nutzbar: Seemandelbaum oder Strandmandel,
Terminalia catappa, Seite 68**

Dr. Maren Gaulke:

**Philippinische Süßwasser-Krabben der Familie
Potamidae, Seite 72**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Dr. Axel Zarske:

Pioniere der Aquaristik und Ichthyologie, S. 80

Dr. Hans-Joachim Herrmann:

**50 Jahre Dennerle – eine Erfolgsgeschichte in Grün, S.
82**

Tim Stenzel:

**Das Aquarium – was jeder hat und worüber keiner
schreibt... 6. Teil, S. 86**

Rubrik Aquafauna:

Ingo Seidel:

**Chaetostoma joropo und Chaetostoma platyrhynchus,
Seite 88**

Ingo Seidel:

Der Blaurote Peruaner wurde beschrieben, Seite 89

Frank Schäfer:

Oryzias dancena, S. 90

Ingo Seidel:

**Neu beschrieben: Potamotrygon wallacei, der kleinste
bekannte Potamotrygon, Seite 91**

Dr. Wolfgang Staeck:

Sieben neue Arten und eine neue Gattung für Mbuna-Cichliden aus dem Malawisee beschrieben, S. 92

Rubrik Flora-Aquatica:

Aqua-Herbarium

Renaissance für Aquarienpflanzen-Klassiker von Oliver Krause, S. 95

Rubrik Zoo-Aqua-Reli:

Tierische Portraits von Thomas Ackermann und Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 96

Rubrik Eine AF-Seite für...

...das modulare LED-System matrix von daytime, Seite 102

Rubrik Mit dem AF bei...

... Zoo-Stahl in Stübach, Seite 103

Rubrik Eine AF-Seite für...

...vitalis Plec Pellets von Unique Koi, Seite 104

Rubrik Mit dem AF bei...

... dem Schweriner Fishaquaristikshop, Seite 105

Rubrik Hersteller im Vergleich der Besten

Osmosetechnik von...

Dennerle, ROWA, hw-Wiegandt, Aqua Medic, Tunze, Osmose-Profi, Seite 106

Rubrik Buchenswert?

// HÖHLE, M. & M. SINGHEISER (2016): **Vampirkrabben. Die Gattung Geosesa(r)ma. Haltung & Zucht.** – Chimaira, Frankfurt a.M., 96 pp., S. 108

// BEHRENDT, A. (2016): **Schnecken im Aquarium.** – Dähne Verlag, Ettlingen, 191 pp., S. 108

// TRUTNAU, L, MONZEL, M. & A. CONSUL (2016):

Amphibien und Reptilien des paraguayischen Chaco. – Chimaira, Frankfurt a.M., 544 pp., S. 109

// NIEHAUS, M. & A. PFUHL (2016): **Die Psycho-Trojaner. Wie Parasiten uns steuern.** – Hirzel Verlag, Stuttgart, 238 pp., S. 109

// KLEIN, J. T. (2015): **Naturgeschichte der Seeigel.** – Basilisken-Presse, Natur & Text, Rangsdorf, 310 pp., S. 109

// ULLMANN, J. & K. KNUFMANN (2016): **Algen.** – Franckh-Kosmos, Stuttgart, 128 pp., S. 110

// FISCH, F. (2016): **Wissenschaftlich erwiesen.**

Gütesiegel oder Etikettenschwindel? –

Wiley Verlag, Weinheim, 242 pp., S. 110

// MODER, M. (2016): **Treffen sich zwei Moleküle im Labor.** – Ecowin Verlag, Salzburg, 239 pp., S. 110

Rubrik AF-Scheiben-Durchsicht (Neue DVDs rezensiert):

// **Die letzten Paradiise.** – DVD/Blue-ray-Box, Polyband, München 2016, S. 112

// **The Wonder of Animals.** – DVD/Blue-ray-Box, Polyband, München 2016, S. 112

// **Wildes Japan.** – DVD/Blue-ray, Polyband, München 2016, S. 113

// **Wildes Patagonien.** – DVD/Blue-ray, Polyband, München 2016, S. 113

// **Wildes Brasilien.** – DVD/Blue-ray, Polyband, München 2016, S. 113

// **David Attenborough: Der Ursprung des Lebens.** – DVD/Blueray, Polyband, München 2016, S. 114

// **Tierisch abgehoben.** – DVD/Blue-ray, Polyband, München 2016, S. 114

// **Die Jagd. Auf Leben und Tod.** – DVD/Blue-ray-Box, Polyband, München 2016, S. 114

// **David Attenborough: Wunder der Natur.** – DVD/Blueray-Box, Polyband, München 2016, S. 115

Rubrik AF-Bioladen (Neues aus Industrie und Handel):

// MikroVeda®-Zeolith-Naturmineral, S. 116

// CO₂-Schnelltest von Dennerle, S. 116

// Eisfreihalter IceFree Thermo 330 von OASE, S. 116

// Kamoer Dosierpumpe von Aquarium, S. 117

// JBL vereinfacht den Aquarien-Neustart, S. 117

// Neue Testkits von Giesemann, S. 117

// Calcium-Automat von Tunze, S. 118

// Das neue PRO 2.0 WiFi-Modul von Fluval, Hagen, S. 118

Rubrik Angesagt im Hobby / AF-Firmenmix, Seite 119

Die Gelben Seiten im AF (Zoohändler in Ihrer Nähe), Seite 121

Vorschau auf AF-253

Impressum, Seite 128

(Alle Angaben ohne Gewähr)