

# Inhaltsverzeichnis **Aquaristik Fachmagazin**

Ausgabe 229 (02/03.2013) Jahrgang 45; Ausgabe 1 im Jahrgang)

**AF-Nr. 229 (02/03.2013)**

Titelthema: Seychellen

Editorial, Seite 1

**Dr. Hans-Joachim Herrmann & Eckhard Grell-Herrmann: Seychellen – paradiesische Inseln?**  
Seite 4

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Karen Loch & Dr. Wolfgang Loch:** Einblicke in Korallenriffe der Seychellen, Seite 22

**Andreas Karge:** Garnelen & Co. in den Binnengewässern der Seychellen, Seite 30

**Rubrik Comeback:** Erik Schiller:  
Schwarzrückpanzerwels *Corydoras metae*, Seite 35

**Michael Kempkes:** Die Domestikation der Guppyweibchen, *Poecilia reticulata*, Seite 36

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Dr. Axel Zarske:** *Hyphessobrycon saizi* GÉRY, 1964 – der Kleine Silbersalmier, seit Jahren inkognito, Seite 42

**Alexander Dorn:** Attraktive Neuheit: *Nothobranchius kadleci*, Seite 48

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Gerhard Ott:** *Homaloptera* sp. „Ketambe“ – erstmalig Nachwuchs von Plattschmerlen im Aquarium, Seite 50

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Jaroslav Elias:** Die Fleckenbarbe *Puntius binotatus* (VALENCIENNES, 1842), Seite 58

**Heiko Blessin:** So schafft man ideale Pflegebedingungen für Sulawesi-Wirbellose, Seite 60

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Dr. Wolfgang Staeck:** Das Pantanal: ein Paradies für Biologen und Aquarianer, Seite 66



**Heinz Schöpfel:** Ein zierliches Amaryllis-Gewächs: *Crinum calamistratum*, Seite 76

**Rubrik AF-Aquascape von Jurijs Jutjajevs,** Seite 78

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Dr. Hans-Joachim Herrmann: Der König und die Hexe (Portrait und Interview mit dem Schauspieler Rainer König),** Seite 82

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Rubrik wir empfehlen,** Seite 88

**Rubrik Aquafauna: Ingo Seidel:** *Stiphodon percnopterygonius*, eine wunderschöne Grundel aus Taiwan, Seite 90

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Rubrik Aquafauna: Ingo Seidel:** Tränen-Indianerbarben, *Dawkinsia rohani*, aus Indien, Seite 91

**Rubrik Aquafauna: Frank Schäfer:** *Rasbora patrickyapi*, Seite 92

**Rubrik Aquafauna: Benjamin Harink:** *Barbodes carnaticus*, der Karnataka-Karpfen, Seite 93

**Rubrik Aquafauna: Benjamin Harink:** *Puntius dorsalis*, die Pferdekopffarbe, Seite 94

**Rubrik Aquafauna: Manuel John:** „Black Imbellis“ wissenschaftlich beschrieben, Seite 95

**Rubrik Aquafauna: Manuel John:** Zwei neue *Parosphromenus*-Arten wissenschaftlich beschrieben, Seite 96

**Rubrik Aquafauna: Dr. Wolfgang Staeck:** Weiterer Buntbarsch aus dem Tanganjikasee taxonomisch bearbeitet, Seite 101

**Rubrik Flora-Aquatica: Hans-Georg Kramer:** *Myriophyllum* sp. aus Roraima, Seite 100

**Rubrik AF-Scheiben-Durchsicht:**

Madagaskar. – DVD/Blue-ray, Polyband, München 2012

*rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 103*

**Rubrik AF-Scheiben-Durchsicht:**

Pflanzenwelten. – DVD/Blue-ray, Polyband, München 2012

*rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 103*

**Rubrik Buchenswert:** KÖHLER, G. (2012): Color Catalogue for Field Biologists. – Herpeton, Offenbach, 50 pp.

*Buch rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 104*

**Rubrik Buchenswert:** SPREINAT, A. (2012):

Malawisee-Fibel. – Dähne-Verlag, Ettlingen, 96 pp.

*Buch rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 104*

**Rubrik Buchenswert:** ANDREWS, B. (2012):

Ornamental Fish Farming. – Graham Abraham, Melbourne, 524 pp.

*Buch rezensiert von Gerhard Ott, Seite 105*

**Rubrik Buchenswert:** PUNTIGAM, M.,

GRUBER, W. & H. OBERHUMMER (2012): Gedankenlesen durch Schneckenstreicheln. Was wir von Tieren über Physik lernen können. – Carl Hanser Verlag, München, 296 pp.

*Buch rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 105*

**Rubrik Buchenswert:** HOCHLEITHNER, M.

(2012): Störe. Biologie und Aquakultur. 3. erw. Aufl. – Aqua Tech Publications, Kitzbühel, 248 pp.

HOCHLEITHNER, M., GESSNER, J. & S. PODUSHKA (2011): Die Bibliographie der Acipenseriformes. – Aqua Tech Publications, Kitzbühel, 504 pp.

VECSEI, P. & M. HOCHLEITHNER (2012): Störfische (Acipenseriformes). Wissenschaft als Kunst. – Aqua Tech Publications, Kitzbühel, 120 pp.

*Bücher rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 106*

**Rubrik Buchenswert:** CHANNING, A., RÖDEL, M.-O. & J. CHANNING. (2012):

Tadpoles of Afrika. The biology and identification of all known tadpoles in sub-Saharan Afrika. – Edition Chimaira, Frankfurt a.M., 418 pp

*Buch rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 107*

**Rubrik Buchenswert:** RAINBOTH, W. R.,

VIDTHAYANON, C. & M. D. YEN (2012): Fishes of the greater Mekong Ecosystem with species List and photographic Atlas. – Miscellaneous Publ. Mus. Zool. Univ. Michigan (201), 1-172, 121 Farbtafeln

*Buch rezensiert von Gerhard Ott, Seite 107*

**Rubrik Buchenswert:** KOCH, A. (2012):

Discovery, Diversity, and Distribution of the Amphibians and Reptiles of Sulawesi and Offshore Islands. – Edition Chimaira, Frankfurt a.M., 384 pp.

*Buch rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 108*

**Rubrik Buchenswert:** BELLOSA, H. & H.

BISPLINGHOF (2012): Regenbogenboas. Das Kompendium. – Edition Chimaira, Frankfurt a.M., 224 pp.

*Buch rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 108*

**Rubrik Buchenswert:** VIDA, A. & T. KÓTAI

(2011): 365 Fische. – Ullmann, Potsdam, 200 pp.

*Buch rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 108*

**Rubrik Fangquote im Netz** Interessante

aquaristische Webseiten vorgestellt von Matthias Wiesensee, Seite 110

**Rubrik AF-Bioladen:** JBL Forschung verbessert Sand für Terrarien, Seite 112

**Rubrik AF-Bioladen:** Atison's Betta Food und Betta Food PRO von Ocean Nutrition, Seite 112

**Rubrik AF-Bioladen:** Aqua-Check von Söll im neuen Produktvideo, Seite 112

**Rubrik AF-Bioladen:** Nano-Riffpflege-Programm von Red Sea, Seite 113

**Rubrik AF-Bioladen:** Tunze® Comline® DOC Skimmer 9004 und Filter 3162, Seite 113

**Rubrik AF-Bioladen:** Aufhärtesalzmischung für Malawi-Cichliden von DRAK-Aquaristik, Seite 113

**Rubrik Wasserfälle:** René Wolfart: „Kashira-Koi“ aus dem Koi-Zentrum Hamburg (KZH), Seite 114

**Rubrik Wasserfälle:** Werner Fielder: Forelle – Fisch des Jahres, Seite 116

**Rubrik Wasserfälle:** Dr. Hans-Joachim Herrmann: Schlingnatter – Reptil des Jahres 2013, Seite 118

**Rubrik Wasserfälle:** PM: Die 70 Teilnehmer für den JBL Workshop Vietnam 2013 stehen fest, Seite 120

**Rubrik Wasserfälle:** idw: Zebrabärblinge, Danio rerio, machen sich für den Partner schön, Seite 120

**Rubrik Wasserfälle:** idw: Homosexuelles Verhalten macht Fischmännchen attraktiv, Seite 121

*Die Gelben Seiten im AF (Zoohändler in Ihrer Nähe), Seite 122*

*Vorschau auf AF-230, Seite 128*

*Impressum, Seite 128*

(Alle Angaben ohne Gewähr)

# Inhaltsverzeichnis

## Aquaristik Fachmagazin

Ausgabe 230 (04/05.2013) Jahrgang 45; Ausgabe 2 im Jahrgang)



**AF-Nr. 230 (04/05.2013)**

Titelthema: Leuchtende Tiere

Editorial, Seite 1

Werner Fiedler: Fluoreszierende  
Meeresorganismen, Seite 4

Dr. Hans-Joachim Herrmann: **Erleuchtungen in  
Biologie und Aquaristik**, Seite 18

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Ingo Fritzsche & Frank Rossow: Fluoreszierende  
Asseln mitten in Europa, Seite 24

**Rubrik Comeback:** Jaroslav Elias & Manuel  
John: Sajica-Buntbarsch *Crypthoheros sajica*,  
Seite 29

Dr. Frank Krönke: Die Rotflossenorfe, ein  
Teichfisch mit guten und schlechten Seiten, Seite  
30

Erik Schiller: **Erfahrungen mit Corydoras CW09**,  
Seite 34

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Uwe Werner: **Congochromis squamiceps  
und Congochromis sabinae, zwei wenig  
bekannte Buntbarsche aus Westafrika**, Seite  
38

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Horst Linke: **Luciocephalus aura – die  
schnellen Jäger**, Seite 46

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Gunther Schmida: **Am Condamine River**, Seite  
52

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Dr. Sarah L. Poynton, Dr. Brent Whitaker & Prof.  
Dr. Christian E. W. Steinberg: Mittellose  
Schildkröten statt reicher Sponsoren, Seite 60

Prof. Dr. Hartmut Schmidt: **Allelopathie – wie  
Wasserpflanzen Konkurrenten auf Distanz  
halten und wie Aquarianer darauf Einfluss  
nehmen können**, Seite 60

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Rubrik AF-Aquascape** von Jurijs Jutjajevs, Seite  
78

Joachim Großkopf: **Pilzsteinkorallen  
(Fungiidae) – nicht alltäglich im Aquarium, Teil  
1**, Seite 80

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

Dr. Hans-Joachim Herrmann: **Die Roten sind im  
Kommen – Schismaderma carens**, Seite 86

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Rubrik Aquafauna:** Frank Schäfer: Hemichromis  
cerasogaster, Seite 90

**Rubrik Aquafauna:** Ingo Seidel: Ein grüner  
Zwergnadelwels aus Venezuela, Seite 91

**Rubrik Aquafauna:** Frank Schäfer: Peckoltia sp.  
„Alto Nhamunda“, Seite 92

**Rubrik Aquafauna:** Gerhard Ott: Ambastaia –  
neue Gattung der Prachtschmerlen (Botiidae),  
Seite 93

**Rubrik Aquafauna:** Gerhard Ott: Pethia  
narayani (HORA, 1937) – zugleich eine Korrektur,  
Seite 95

**Rubrik Aquafauna:** Frank Schäfer: Der Blaue  
Flügelbärbling, Chela cachius Seite 96

**Rubrik Aquafauna:** Frank Schäfer: Xiphophorus  
kallmani, Seite 97

**Rubrik Aquafauna:** Ingo Seidel: Die  
Haifischflossenmuschel, Hyriopsis bialatus, Seite  
98

**Rubrik Aquafauna:** Ingo Seidel: Eine  
räuberische Großzahnflunder aus Kolumbien,  
Seite 98

**Rubrik Aquafauna:** Ingo Seidel: Ein seltener  
Leporinus aus dem Río Ventuari, Seite 99

**Rubrik Flora-Aquatica:** Hans-Georg Kramer:  
Limnophila rugosa, Seite 100

**Rubrik AF-Bioladen:** Bio-Pumpen-Reiniger von  
Femanga, Seite 103

**Rubrik AF-Bioladen:** ProMilieu® Aqua Fresh &  
Marin, Seite 103

**Rubrik AF-Bioladen:** Innovatives  
farbverstärkendes Aquarienfischfutter von  
Tropical, Seite 104

**Rubrik AF-Bioladen:** Natürlich füttern für mehr  
Leben im Aquarium  
mit Organix von Söll, Seite 104

**Rubrik AF-Bioladen:** Saki-Hikari Fancy Goldfish  
– hochwertiges Goldfischfutter von Hikari, Seite  
104

**Rubrik AF-Bioladen:** Premium Goldfish Pellets  
von Ocean Nutrition, Seite 105

**Rubrik AF-Bioladen:** Dr. Bassleer Biofish Food  
professional für den  
Einsatz in kommerzieller Zierfischhaltung, Seite,  
Seite 105

**Rubrik AF-Bioladen:** Microbe-Lift Premium Reef  
Salt, Seite 105

**Rubrik AF-Bioladen:** Bactedrakon von Drak,  
Seite 106

**Rubrik AF-Bioladen:** AragaMight!™ von  
Caribsea, Seite 106

**Rubrik AF-Bioladen:** Aquaristik Kafikoi –  
ein neuer Onlineshop, Seite 106

**Rubrik AF-Bioladen:** Kunsthöhlen aus Polyresin  
von Nobby, Seite 107

**Rubrik AF-Bioladen:** Terracontrol: Temperatur-  
und Feuchtemesser von JBL, Seite 107

**Rubrik AF-Bioladen:** Terra-Safe® von Rebie  
warnt akustisch bei offenen Terrarien, Seite 107

**Rubrik wir empfehlen,** Seite 108

**Rubrik Fangquote im Netz Interessante**  
*aquaristische Webseiten vorgestellt von Matthias*  
*Wiesensee,* Seite 110

*AF-Redaktion:* Jellyflap – das Quallen-Aquarium,  
Seite 112

*Dr. Stephan Dreyer:* Der Apfelschneckenkrieg  
(Satireglosse aus dem Heimtier-Schwarzbuch),  
Seite 114

*Dr. Hans-Joachim Herrmann:* Neue Nanoaquarien  
im Test, Seite 116

**Rubrik Wasserfälle:** René Wolfart: Die  
Edelmarke unter den Zoofachhandlungen im  
Oldenburger Raum: Aqua Design, Seite 118

**Rubrik Wasserfälle:** PM: JBL-Fantreffen: „Online  
meets Offline“, Seite 120

**Rubrik Wasserfälle:** PM: German Aquatic Plant  
Layout Contest (GAPLC) 2013, Seite 120

**Rubrik Wasserfälle:** idw: Partnerwahl und  
Voyerismus bei *Poecilia latipinna*, Seite 121

**Rubrik Wasserfälle:** vbio: Mutige Flussbarsche  
durch Medikamentenreste, Seite 121

*Die Gelben Seiten im AF (Zoohändler in Ihrer  
Nähe),* Seite 122

*Vorschau auf AF-231,* Seite 128

*Impressum,* Seite 128

(Alle Angaben ohne Gewähr)

# Inhaltsverzeichnis **Aquaristik Fachmagazin**

Ausgabe 231 (06/07.2013) Jahrgang 45; Ausgabe 3 im Jahrgang)

**AF-Nr. 231 (06/07.2013)**

Titelthema: Danio, Devario & Co.

Editorial, Seite 1

**Gerhard Ott: Danio, Devario & Co., Seite 4**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

*Peter Cottle, deutsch bearbeitet von Gerhard Ott:*  
**Pflege, Zucht und Vielfalt von Danios**, Seite 18

**Gerhard Ott: Danio margaritatus im verflixten  
siebten Jahr**, Seite 24

**Gerhard Ott: Devario shanensis – Pflege und  
Zucht**, Seite 28

*Daniel Konn-Vetterlein: Zu Besuch bei einem  
Zebraärbling-Züchter in Bolivien*, Seite 32

**Rubrik Comeback: Axel Gutjahr: Schleie Tinca  
tinca**, Seite 36

**Wilhelm Klaas: Neolamprologus callipterus  
(BOULENGER, 1906) – ein Schnecken-  
hausspediteur des Tanganjikasees**, Seite 30

**Erik Schiller: Was ist Gastrodermus?**, Seite 42

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Norbert Dokoupil: Gambusia holbrooki – Jekyll  
& Hyde der Fische**, Seite 46

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Dr. Wolfgang Staeck: Entstehungsgeschichte  
und Formenvielfalt von Zuchtformen der  
Malawisee-Cichliden**, Seite 52

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Benjamin Harink: Das schönste Naturaquarium  
Südindiens**, Seite 60

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Rubrik AF-Aquascape von Jurijs Jutjajevs**, Seite  
66



**Rubrik SchauAQUARIENSchau: Dr. Hans-  
Joachim Herrmann: Aquarium des Kölner Zoos**,  
Seite 70

**Dr. Hans-Joachim Herrmann: Gwisdeks –  
Patchwork mit Tieren** (Die Autorin Gabriela  
Gwisdek und der Schauspieler Michael Gwisdek  
leben im eigenen Paradies mit „Sündenfall“),  
**HINWEIS: Zu diesem Artikel gibt es eine große  
Buchverlosung!**, Seite 78

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Dr. Hans-Joachim Herrmann: Ein Fallbeispiel  
mit Wasser** (Vorstellung eines neuen OASE-  
Wasserfalls), Seite 84

**Joachim Großkopf: Pilzsteinkorallen  
(Fungiidae) – nicht alltäglich im Aquarium, Teil  
2**, Seite 88

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Dr. Maren Gaulke: Kaloula sp. – ein  
Baumhöhlen bewohnender Engmaulfrosch  
von Panay, Philippinen**, Seite 80

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Rubrik wir empfehlen**, Seite 100

**Rubrik Aquafauna: Dr. Wolfgang Staeck:**  
**Masken-Apistogramma taxonomisch  
bearbeitet**, Seite 103

**Rubrik Aquafauna: Frank Schäfer:**  
**Eidechsenalmler aus Venezuela**, Seite 104

**Rubrik Aquafauna: Frank Schäfer: Myleus  
schomburgkii „Lamax III“**, Seite 107

**Rubrik Aquafauna: Ingo Seidel: Ein neuer  
Walwels aus Peru**, Seite 109

**Rubrik Aquafauna: Ingo Seidel: Ein  
spektakulärer Flossensauger aus China**, Seite  
110

**Rubrik Aquafauna: Ingo Seidel: Eine Rarität  
unter den Glasbarschen**, Seite 111

**Rubrik Flora-Aquatica: Hans-Georg Kramer:**  
**Neue Aspekte (Neue Wasserpflanzen)**, Seite  
112

**Rubrik AF-Bioladen:** Easy-Life-Catappa-X,  
Seemandelbaumblatteeffekt ohne  
Wasservergilbung, Seite 115

**Rubrik AF-Bioladen:** Gefrorene Borstenwürmer  
– Polychaetes von Ocean Nutrition, Seite 115

**Rubrik AF-Bioladen:** PhosphatBinder von Söll  
schafft länger klares Wasser, Seite 115

**Rubrik AF-Bioladen:** Futter für Danios und  
Devarios von Tropical, Seite 116

**Rubrik AF-Bioladen:** Neues JBL-Aräometer lebt  
auf großem Fuß, Seite 116

**Rubrik AF-Bioladen:** Gold'Activ und Bett'Activ –  
neue Wasseraufbereiter von Prodigio, Seite 116

**Rubrik AF-Bioladen:** Hikari-Koifutter – Qualität  
aus Japan, Seite, Seite 117

**Rubrik AF-Bioladen:** Tunze® Comline®  
Streamfilter 3163, Seite 117

**Rubrik Buchenswert:** WEIGELT, A. (2013):  
Riesenkäfer der Gattungen Dynastes und  
Megasoma. – Chimaira, Frankfurt/M., 159 pp.  
*Buch rezensiert von Benjamin Harink, Seite 118*

**Rubrik Buchenswert:** COTTLE, P. W. (2010):  
Danios and Devarios. – Naughton  
Project Management Bell & Bain Limited,  
Rochester, 133 pp.  
*Buch rezensiert von Gerhard Ott, Seite 119*

**Rubrik Buchenswert:** KNOTT, O. & C.  
LUKHAUP (2013): Aquascaping –  
Aquarienlandschaften  
gestalten. – Gräfe und Unzer, München,  
288 pp.  
DENGLER, W. (2013): Aquascapes – gestalten,  
einrichten,  
pflegen. – Ulmer, Stuttgart, 128 pp.  
*Bücher rezensiert von Dr. Hans-Joachim  
Herrmann, Seite 119*

**Rubrik Wasserfälle:** René Wolfart: **Ein  
Zoofachgeschäft der Sonderklasse in  
Hamburg: Aquarium Tonndorf**, Seite 120

**Die Gelben Seiten im AF (Zoohändler in Ihrer  
Nähe)**, Seite 122

**Vorschau auf AF-232: Ostseeaquarium**, Seite  
128

**Impressum**, Seite 128

(Alle Angaben ohne Gewähr)

# Inhaltsverzeichnis **Aquaristik Fachmagazin**

Ausgabe 232 (08/09.2013) Jahrgang 45; Ausgabe 4 im Jahrgang)

**AF-Nr. 232 (08/09.2013)**

Titelthema: Ostseeaquarium

Editorial, Seite 1

**Daniel Konn-Vetterlein: Tiere für das Ostseeaquarium, Seite 4**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

*Dr. Hans-Joachim Herrmann:*

**Die Versüßung der Ostsee, Seite 22**

*Dietmar Schönfelder: Die Ostsee-Exkursionen der Fachgruppe Meeresbiologie Berlin, Seite 26*

**Rubrik Comeback: Manuel John:**

**Königssalmmler Inpaichthys kerry, Seite 28**

**Prof. Dr. Jörg Albering: Ptychochromis insolitus (STIASSNY & SPARKS, 2006) – die Letzten ihrer Art, Seite 30**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Knut Bieler & Tobias Bernsee: Poecilia wingei – Hochzucht und Wildstämme, Seite 40**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Ingo Seidel: Pflege und Vermehrung von Zwergtrugdornwelsen, Seite 44**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Gerhard Ott: Nachwuchs bei Acanthocobitis urophthalmus, Seite 48!**

**Prof. Dr. Christian E. W. Steinberg: Neues von alten Bekannten – den Huminstoffen in Aquarien, Seite 52**

**Heiko Blessin: Gegen die Strömung – JBL-Workshop in Vietnam, Seite 58**

**Oliver Lucanus: Fischbiotope entlang des mittleren Rio Orinoco, Seite 66**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Gerhard Ott: Clear FX Pro – ein Filtermittel für alles?, Seite 74**



*Dr. Hans-Joachim Herrmann: Ungewöhnliche Wasser- und Sumpfschachtelhalme, Seite 76*

**Horst Linke: Der große Goldfisch der Welt in einer Goldfischfarm Südchinas, Seite 80**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

*Dr. Hans-Joachim Herrmann: Mit Durchblick klar bis zum Grund (Klare Sicht im Teich), Seite 82*

**Dr. Maren Gaulke: Krabbenfauna philippinischer Küstenzonen, Seite 88**

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

*Dr. Hans-Joachim Herrmann: Bananenfrösche im Terrarium, Seite 96*

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Rubrik wir empfehlen, Seite 100**

**Rubrik Aquafauna: Frank Schäfer: Tetranematichthys wallacei, Seite 102**

**Rubrik Aquafauna: Ingo Seidel: Eine Raubwels-Rarität aus Peru, Seite 103**

**Rubrik Aquafauna: Frank Schäfer: Biotococcus dicentrarchus und Biotococcus opercularis, Seite 104**

**Rubrik Aquafauna: Ingo Seidel: Pseudomugil cf. paskai nun häufiger importiert, Seite 106**

**Rubrik Aquafauna: Frank Schäfer: Crenicichla sp. Inirida I und III, Seite 107**

**Rubrik Aquafauna: Frank Schäfer: Moenkhausia agnesae, Seite 108**

**Rubrik Aquafauna: Ingo Seidel: Ein neuer Algenfresser aus Borneo, Seite 109**

**Rubrik Aquafauna: Gerhard Ott: Aus Dravidia wird Haludaria, Seite 110**

**Rubrik Flora-Aquatica: Hans-Georg Kramer: Rotala sp. `Bangladesh`, Seite 112**

**Rubrik AF-Bioladen: Bubble-Bio-Start von Femanga, Seite 115**

**Rubrik AF-Bioladen: Axolotl Sticks – Neues Futter für Axolotl von Tropical, Seite 115**

**Rubrik AF-Bioladen:** Organix® Fischfutter zeigt Flagge, Seite 115

**Rubrik AF-Bioladen:** JBL mit scharfer Klinge – 15° machen den Unterschied, Seite 116

**Rubrik AF-Bioladen:** Verbesserte Reihe von T5-Leuchtmitteln von Red Sea, Seite 116

**Rubrik AF-Bioladen:** Tunze® Comline®Wavebox 6208, Seite 116

**Rubrik AF-Bioladen:** Frostfutter Tropical Mix von Ocean Nutrition, Seite 117

**Rubrik AF-Bioladen:** Aquatic Epoxy Stick von Hagen, Seite 117

**Rubrik AF-Bioladen:** Urlaubsversorgung für die Fische – der Futterautomat von Eheim, Seite 117

**Rubrik AF-Bioladen:** Intelligente Navigation im neuen Katalog von Dennerle, Seite 117

**Rubrik Fangquote im Netz** *Interessante aquaristische Webseiten vorgestellt von Matthias Wiesensee, Seite 118*

**Rubrik Wasserfälle: Seit Jahren eine Institution in Sachen Edelkoi: MeckKoi in Meckenheim, Seite 120**

**Die Gelben Seiten im AF** *(Zoohändler in Ihrer Nähe), Seite 122*

**Vorschau auf AF-233: Kaktuswelse, Seite 128**  
**Impressum, Seite 128**

(Alle Angaben ohne Gewähr)



# Inhaltsverzeichnis **Aquaristik Fachmagazin**

Ausgabe 233 (10/11.2013) Jahrgang 45; Ausgabe 5 im Jahrgang)

**AF-Nr. 233 (10/11.2013)**  
Titelthema: Kaktuswelse

Editorial, Seite 1

*Ingo Seidel*: **Kaktuswelse – stachelige  
Schönheiten**, Seite 4

*Ingo Seidel*: **Probleme bei der Aufzucht der  
Jungfische von Kaktuswelsen**, Seite 16

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

*Ingo Seidel*:  
**Leopard-Kaktuswelse – die beliebtesten  
Pseudacanthicus**, Seite 22

**Rubrik Comeback**: *Manuel John*: **Zwergbärbling  
Boraras maculatus**, Seite 32

*Horst Linke*: **Die blaugrünen Betta mahachaiensis  
aus Thailand**, Seite 34

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

*Steffen Rothe*: **Farbfaszination Skalare**, Seite 42

*Gerhard Ott*: **Rasbora api – ein Bärbling aus  
Nord-Sumatra, Indonesien**, Seite 44

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

*Dr. Anton Lamboj*: **Ichthyologische Reise in den  
Westen Tansanias**, Seite 54

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

*Jens Kühne*: **Süßwasserknallkrebse**, Seite 62

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

*Angelika Stendker & Jörg Stendker*: **Aquascaping  
und Diskusfische**, Seite 66

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

*Hans-Georg Kramer*: **Das Göttinger  
Wasserpflanzen-Symposium 2013**, Seite 70

*Joachim Großkopf*: **Arothron reticularis,  
mein Wabenschwanzkugelfisch**, Seite 76

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**



*Rainer König*: **Mauereidechsen in Dresden**, Seite 80  
 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Rubrik Aquafauna**: *Dr. Wolfgang Staeck*: Neuer  
Ziersalmmler beschrieben: *Nannostomus nigrotaeniatus*  
ZARSKÉ, 2013, Seite 86

**Rubrik Aquafauna**: *Dr. Wolfgang Staeck*: Neuer  
Salmmler aus dem Hyphessobryconheterorhabdus-  
Artenkomplex beschrieben, Seite 88

**Rubrik Aquafauna**: *Ingo Seidel*: Eine hübsche  
Zuchtform des Königssalmmlers, Seite 89

**Rubrik Aquafauna**: *Frank Schäfer*: *Xiphophorus*  
*variatus* Rio Nautla, Seite 90

**Rubrik Aquafauna**: *Frank Schäfer*: *Nemadoras*  
*elongatus*, Seite 92

**Rubrik Aquafauna**: *Ingo Seidel*: L204 wurde  
wissenschaftlich beschrieben, Seite 93

**Rubrik Flora-Aquatica**: *Hans-Georg Kramer*: *Acmella*  
*repens*, Seite 94

**Rubrik Scheibendurchsicht (neue DVDs & CDs)**:  
Wunder des Lebens. – DVD/Blue-ray-Box, Polyband,  
München 2013

rezensiert von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 97

**Rubrik Scheibendurchsicht (neue DVDs & CDs)**:

Bionik-Revolution. Die besten Ideen

der Natur. – DVD/Blue-ray, Terra

Mater, Polyband, München 2013

rezensiert von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 98

**Rubrik Scheibendurchsicht (neue DVDs & CDs)**:

Wildes Bayern. – DVD/Blue-ray, Polyband, München  
2013

rezensiert von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 98

**Rubrik Scheibendurchsicht (neue DVDs & CDs)**:

Donau – Lebensader Europas. –

DVD/Blue-ray, Polyband, München 2013

rezensiert von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 99

**Rubrik Scheibendurchsicht (neue DVDs & CDs)**:

Beatrice BECKER: Wassermusiken.

– CD, heyclassics, Berlin 2013

rezensiert von *Dr. Hans-Joachim Herrmann*, Seite 99

**Rubrik AF-Bioladen**: *Aquadragon Black* von Drak-  
Aquaristik, Seite 100

**Rubrik AF-Bioladen:** Hobby-Eco-Regelgeräte von Dohse, Seite 100  
**Rubrik AF-Bioladen:** Spezialfutter für Harnischwelse von Tropical, Seite 101  
**Rubrik AF-Bioladen:** Teichstaubsauger Pondovac 4 von Oase – der Helfer im Herbst gegen Laubschlamm, Seite 101  
**Rubrik AF-Bioladen:** Teichpflege-Set für den Herbst von Söll, Seite 102  
**Rubrik AF-Bioladen:** Algae Wafers mit Spirulina für Harnischwelse von Hikari, Seite 102  
**Rubrik AF-Bioladen:** Neuer Bodengrund von Red Sea, Seite 102  
**Rubrik AF-Bioladen:** Meerwasser-Zusätze von Hagen, Seite 102  
**Rubrik AF-Bioladen:** Erste T5-Terrarienröhre mit 63% UV von JBL, Seite 103

**Rubrik Fangquote im Netz Interessante aquaristische Webseiten vorgestellt von Matthias Wiesensee,** Seite 104

**Rubrik Buchenswert (neue Bücher):** KARGE, A. & W. KLOTZ (2013): Süßwassergarnelen aus aller Welt. – 3. überarbeitete Auflage, Dähne, Ettlingen, 232 pp.  
*rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 106*

**Rubrik Buchenswert (neue Bücher):** MCMONIGLE, O. (2012): The Ultimate Guide to Breeding Beetles. – Coachwhip, Landisville, 208 pp..  
*rezensiert von Benjamin Harink, Seite 107*

**Rubrik Buchenswert (neue Bücher):** HORSTHEMKE, H. & M. TAXACHER (2013): Grundel-Fibel. Haltung und Zucht von Grundeln im Süß- und Brackwasser. – Dähne, Ettlingen, 94 pp.  
*rezensiert von Gerhard Ott, Seite 107*

**Rubrik Buchenswert (neue Bücher):** SCHRAML, F. (2013): Aquarien-Notdienst. Aquaristik leicht gemacht. – APS, Frankfurt a. M., 208 pp.  
*rezensiert von Gerhard Ott, Seite 108*

**Rubrik Buchenswert (neue Bücher):** BRAHM, A. & A. ZARSKE (2013): Jacques Géry. Katalog der ichthyologischen Bibliothek. – Edition Chimaira, Frankfurt a. M., 130 pp.  
*rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 108*

**Rubrik Buchenswert (neue Bücher):** CHEERS, G., Ed. (2013): Maritimea. – h.f.ullmann, Potsdam, 512 pp.  
*rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 109*

**Rubrik Buchenswert (neue Bücher):** BLASZKIEWITZ, B., Ed. (2013): Picassofisch und Kompassqualle. 100 Jahre Zoo-Aquarium Berlin. – Lehmanns, Berlin, 320 pp.  
*rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 109*

**Rubrik Buchenswert (neue Bücher):** SCHÖNEFELD, M. (2013): Diskus-Fibel. Leichter Einstieg in Pflege und Zucht. – Dähne, Ettlingen, 94 pp.  
BÄRWALD, P. (2012): Kampffisch-Fibel. Die Vielfalt der Farben und Formen. –

Dähne, Ettlingen, 94 pp.  
*rezensiert von Gerhard Ott, Seite 110*  
**Rubrik Buchenswert (neue Bücher):** HECKER, F. & K. HECKER (2013): Tiere und Pflanzen unserer Gewässer – Kosmos, Stuttgart, 96 pp.  
*rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 110*  
**Rubrik Buchenswert (neue Bücher):** MUUS, B. J. & J. G. NIELSEN (2013): Meeresfische Europas. Nordsee, Ostsee und Atlantik. – Kosmos, Stuttgart, 340 pp.  
*rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 110*  
**Rubrik Buchenswert (neue Bücher):** KRÜGER, U. (2013): Frankfurter Fische. – emons, Köln, 432 pp.  
*rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 111*  
**Rubrik Buchenswert (neue Bücher):** SCHILLER, E. (2013): Panzerwelse. – ÖVVÖ, Wien, 68 pp.  
*rezensiert von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 111*

**Rubrik wir empfehlen,** Seite 112

**Rubrik Wasserfälle:** Für einen, der Geschichte schreibt: Hans-Albert PEDERZANI zum 90. – von Dr. Hans-Joachim Herrmann, Seite 114

**Rubrik Wasserfälle:** Werden Sie Weltmeister im JBL-Biotop-Aquarium-Wettbewerb!, PM, Seite 116

**Rubrik Wasserfälle:** Empfinden Fische Schmerzen?, Seite 116

**Rubrik Wasserfälle:** Fische schwimmen lieber mit Verwandten, Seite 118

**Die Gelben Seiten im AF (Zoohändler in Ihrer Nähe),** Seite 122

**Vorschau auf AF-234: Ziersalmier,** Seite 128  
**Impressum,** Seite 128

(Alle Angaben ohne Gewähr)

# Inhaltsverzeichnis **Aquaristik Fachmagazin**

Ausgabe 234 (12.2013/01.2014) Jahrgang 45; Ausgabe 6 im Jahrgang)

AF-Nr. 234 (12.2013/01.2014)  
Titelthema: Ziersalmler

Editorial, Seite 1

**Dr. Axel Zarske & Dieter Bork: Ziersalmler der Gattung Nannostomus – Eleganz im Aquarium,** Seite 4

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Dieter Bork: Beobachtungen im Habitat von Nannostomus beckfordi in Französisch Guayana,** Seite 32

**Rubrik Comeback: Manuel John: Kubakärpfling Limi vittata,** Seite 34

**Gerhard Ott: Ein Zuchtprojekt und unser Wissen über die chinesischen Pandaschmerle Yaoshania pachyichilus (Chen, 1980),** Seite 36

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Dr. Frank Krönke: Die atemberaubende Biologie des Mangroven-Killifisches, Kryptolebias marmoratus,** Seite 44

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Dr. Maren Gaulke: Über Halbschnäbler, Süßwassermuränen und andere Süßwasserfische von Panay,** Seite 52

**Horst Linke: In Liebe umschlungen,** Seite 62

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Dr. Thomas Meinelt: Peressigsäure, eine Alternative zur Anwendung in Gartenteichen und Aquarien?!,** Seite 68

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**

**Werner Fiedler: Los Jardines de la Reina – die Gärten der Königin, einzigartiges Mangrovenhabitat in der Karibik,** Seite 72

**Joachim Großkopf: Schlangensterne, die heimlichen Brüder der Seesterne,** Seite 80

 **HIER LESEPROBE von diesem Artikel online!**



**Dr. Hans-Joachim Herrmann: Peru-Beutelfrösche im Terrarium: Gastrotheca peruana,** Seite 86

**Rubrik Aquafauna: Prof. Dr. Jörg Albering: Ein Juwel aus Nideria bekam einen Namen: Pelvicachromis silviae LAMBOJ, 2013,** Seite 92

**Rubrik Aquafauna: Ingo Seidel: Eine attraktive Peckoltia-Art aus dem Rio Madeira,** Seite 94

**Rubrik Aquafauna: Frank Schäfer: Parancistrus aurantiacus,** Seite 94

**Rubrik Aquafauna: Gerhard Ott: Systemus navjotsodhii TAN, 2012 - eine neue "Sumatrabarbe",** Seite 96

**Rubrik Aquafauna: Ingo Seidel: Eine seltene und attraktive Pyrrhulina aus Peru,** Seite 97

**Rubrik Aquafauna: Ingo Seidel: Ein rötlicher Schmerlenpanzerwels,** Seite 97

**Rubrik Aquafauna: Frank Schäfer: Anablepsoides hartii,** Seite 98

**Rubrik Aquafauna: Frank Schäfer: Hemirhamphodon phaiosoma,** Seite 100

**Rubrik Flora-Aquatica: Hans-Georg Kramer: Cabomba palaeformis 'Grün',** Seite 102

**Rubrik wir empfehlen,** Seite 106

**Rubrik Wasserfälle: Warum Unechte Karettschildkröten zu ihrer Geburtsinsel zurückkehren,** Seite 108

**Rubrik Wasserfälle: Nachzucht-Boom bei Gelbkopfschildkröten Indotestudo elongata, im Tierpark Berlin,** Seite 108

**Rubrik Wasserfälle: Fische in trüben Gewässern besitzen einen speziellen Infrarot-Blick,** Seite 109

**Rubrik Wasserfälle: Basler Zoologen klären altes Rätsel um Neunaugen auf: Es sind zwei Arten,** Seite 110

**Rubrik Wasserfälle: Guppyausstellung Kettering 2013,** Seite 110

**Rubrik Wasserfälle: Haariger Schlangenfund in Liberia: Atheris hirsuta,** Seite 111

**Rubrik Wasserfälle: Aqua EXPO Dortmund 2013,** Seite 112

**Rubrik Wasserfälle: Forschen Sie mit JBL in der Südsee und in Australien,** Seite 114

**Rubrik Wasserfälle:** Heimtiermesse Berlin 2013 mit Aquaristiktag, Seite 115

**Rubrik AF-Bioladen:** Dupla PlantFix liquid von, Seite 118

**Rubrik AF-Bioladen:** Nicht nur im Western. Hängen ist die beste Lösung, Aquarienthermometer von JBL, Seite 118

**Rubrik AF-Bioladen:** Eden 901 Futterautomat von Oase, Seite 118

**Rubrik AF-Bioladen:** Aquarien-Außenfilter FX6 von Hagen, Seite 119

**Rubrik AF-Bioladen:** Söll mit neuem Inspektionsservice für Photometer AquaCheck, Seite 119

**Rubrik AF-Bioladen:** Eheim incpiria – traumhaft schön und technisch perfekt, Seite 119

**Rubrik AF-Bioladen:** Cookie und Plecomenü – neue Welsfuttersorten von Dennerle, Seite 120

**Rubrik AF-Bioladen:** Tropical-Produkte für Nannostomus, Seite 120

**Rubrik AF-Bioladen:** Artemia Brine Shrimp von Ocean Nutrition, Seite 120

**Rubrik AF-Bioladen:** Start Up von ProdiBio, Seite 121

**Rubrik AF-Bioladen:** Künstliche Mangrovenwurzeln von Nobby, Seite 121

**Die Gelben Seiten im AF (Zoohändler in Ihrer Nähe),** Seite 122

**Vorschau auf AF-235: Seesterne,** Seite 128

**Impressum,** Seite 128

(Alle Angaben ohne Gewähr)