

|                    |        |      |            |                     |
|--------------------|--------|------|------------|---------------------|
| Bonn. zool. Beitr. | Bd. 38 | H. 4 | S. 361—374 | Bonn, November 1987 |
|--------------------|--------|------|------------|---------------------|

## Karl Heinz Lüling (1913—1984) und seine Veröffentlichungen

In einem Gespräch bemerkte Karl Heinz Lüling einmal beiläufig: „An mir ist ein Schriftsteller verlorengegangen“. Mit dieser mehr scherzhaft gemeinten Aussage hatte er doch gewissermaßen recht: Er publizierte viel.

So soll dieser Aufsatz eher ein Schriftenverzeichnis und eine Würdigung seiner Person denn ein Nachruf im eigentlichen Sinne sein. Seit seinem Tode sind nun schon einige Jahre verstrichen. Ein nicht unwesentlicher Grund für diese Verzögerung ist, daß die Liste seiner Veröffentlichungen möglichst vollständig werden sollte. Hier und da erschienen jedoch immer noch posthum Aufsätze in verschiedenen Zeitschriften. Obgleich ich mir nicht sicher bin, ob nicht selbst jetzt noch in einer der verschiedenen Aquarien-Zeitschriften eines Tages weiteres aus seiner Feder irgendwo auftaucht, dürfte die Publikationsliste im wesentlichen vollständig sein. Dieses ist vor allem dem Umstand zu verdanken, daß mir Lüling zu Lebzeiten selber eine Auflistung seiner Arbeiten übergab. Einen weiteren Vorteil hat das lange Hinzögern insofern, als der Eindruck seiner letzten Monate und Wochen, in denen er kaum mehr ein Schatten seiner selbst war, in der Erinnerung inzwischen verblaßt ist und sich im Andenken seiner wieder mehr der durchgesetzt hat, der er eigentlich war. Karl Heinz Lüling als derjenige, der mit dem ihm eigenen Eifer seine Forschungsreisen hier am Museum vorbereitete oder auswertete und viel schrieb. Letzteres verstand er vor allem in den zahlreichen „populärwissenschaftlichen Aufsätzen“ in einem ansprechenden Stil zu bewerkstelligen. Auch im persönlichen Umgang hatte er die Gabe, seine Mitarbeiter mit sehr bildlich und humorvoll dargestellten Anekdoten zu interessieren und auch für allgemeine Erheiterung zu sorgen.

Es gelang ihm mit seinem ihm eigenen Charme, alle möglichen Leute für seine Arbeiten einzuspannen, sei es im Feld auf seinen zahlreichen Südamerika-Reisen oder auch unter seinen Kollegen. Das Verhältnis zwischen ihm und mir als seinem Nachfolger war nicht immer frei von Spannungen. Wenn diese sich dann zu einem Gewitter zusammenbrauten, konnte er zornig werden. Seine Mitarbeiter kannten ihn auch von dieser Seite. Sein Ärger aber verbrauchte im allgemeinen schnell auf dem Weg seiner zahlreichen Geschichten, oder er sagte in seiner total entwaffnenden Weise: „Was Karl Heinz Lüling sagt, das brauchen Sie doch nicht so ernst zu nehmen“. Dieses sind Erinnerungen, wie sie sich mir aufdrängen, der ich ihn erst seit 1978 kannte, als er bereits verwitwet war. Wie er selbst zugab, hat er den Verlust seiner Frau nie so ganz verwunden; Kollegen, die ihn bereits viel früher kannten, haben ihn in einer anderen Lebensphase erlebt und mir Verschiedenes erzählt. Mancher wird seine Persönlichkeit darum vielleicht in einem ganz anderen Licht sehen als hier geschildert. Über die Stationen seines Lebens berichtete ich in einem Aufsatz zu seinem 70. Geburtstag (siehe Bonn. zool. Beitr. 34 (4): 417—418).

Dort sind auch die Schwerpunkte seines Wirkens angedeutet, so daß hier die Angaben über die wissenschaftliche Bedeutung seiner Arbeit nicht wiederholt zu werden brauchen.

Die folgende Liste soll einen Eindruck über sein Schaffen vermitteln und auch interessierten Ichthyologen sowie Aquarianern den Zugang zu seinen Veröffentlichungen erleichtern.

Bis zum Schluß war er bestrebt, alle seine Forschungsergebnisse zu Papier zu bringen. Eines Tages im Krankenbett sagte er: „Und nun bin ich damit fertig“, mit einer Bedeutung, die klar herauszuhören war. Einige Tage darauf verstarb er am 15. November 1984, kurz vor Vollendung seines 71. Lebensjahres.

### Schriftenverzeichnis K. H. Lüling

Die Zusammenstellung dieser Liste wurde ermöglicht durch die Hilfe von Frau Ursula Bott (Museum Koenig) und Herrn Hermann Lorenz (daselbst) aufgrund einer von K. H. Lüling selbst erstellten Rohfassung:

#### 1940

Über die Entwicklung des Urogenitalsystems der Priapuliden. (Ein Beitrag zur Anatomie und Histologie dieser Tiere). — Z. wiss. Zool. 153: 136—180.

#### 1942

Über eine neue Coccidie im Darm der Priapuliden: *Priapulius caudatus* (Lam.) und *Halicryptus spinulosus* (v. Sieb.). — Arch. Protistenk. 96: 39—74.

#### 1948

Seltene Fische auf dem Fischmarkt. — Die Fischwoche 3 (21).

#### 1949

„Nach Kriegsschluß wurde der Welt größtes Schauaquarium wieder eröffnet . . .“. — Aquar. Terrar. Z. 2 (1): 14.

Arbeitsmethoden der Netzforschung. — Z. Naturf. 4b (1).

#### 1950

Thunfischanlandungen am Hamburger Fischmarkt in der Schleppnetz-Heringssaison 1949. — Fischereiwelt 2 (4): 57—59.

Der Rotbarsch, unser „jüngster“ Massenfisch. — Fischereiwelt 2 (6).

Gewinnung und Nutzung von Meeresalgen. — Fischereiwelt 2 (7).

Über Rotbarsch-Verwandte. — Fischereiwelt 2 (7).

Der marine Krebsfang Australiens in den Jahren 1944—48. — Fischereiwelt 2 (7).

Vom Hummer und von der Languste. — Fischereiwelt 2 (9).

Gütebestimmungen und Einfluß der Ernährung auf die Qualität. — Fischereiwelt 2 (10).

Warum gerade Aquariumpflege? — Aquar. Terrar. Z. 3 (2): 23—25.

Von der Keimscheibe zur jungen Forelle. — Allg. Fischerei-Zeitung 75 (19): 469—470.

Zwittrigkeit bei Fischen und über einen besonderen Fall von Zwittrigkeit bei einem Elbstint. — Allg. Fischerei-Zeitung 75 (24).

#### 1951

Wie geht die Befruchtung beim Rotbarsch vor sich? — Fischereiwelt 3 (2).

Die Thunfischanlandungen in der Schleppnetz-Heringssaison 1949 und 1950. — Fischereiwelt 3 (6): 90—92.

Rotbarsche fressen Rogen von geschlachteten Fischen. — Fischereiwelt 3 (8): 132—133.

Geschlechterzusammensetzung und Reifegrad bei Rotbarschmännchen. — Fischereiwelt 3 (8): 133—134.

„Langustenschwänze“ und Unterscheidung der Geschlechter. — Fischereiwelt 3 (9): 148—149.

Sehr kleine Thunfische in der Nordsee. — Fischereiwelt 3 (11).

Ein sehr erfolgreicher Fang von Kaisergranat auf dem Silber Pit. — Fischereiwelt 3 (11).

Sind frischbefruchtete Fischeier in jedem Fall wirklich so empfindlich? — Aquar. Terrar. Z. 4 (2): 54—55.

Einige Bemerkungen über Fischbastarde, besonders über die Tigerforelle. — Aquar. Terrar. Z. 4 (6): 163.



Karl Heinz Lüling im Feld auf einer seiner zahlreichen Expeditionen. Das Bild zeigt ihn auf dem Dach einer „Lancha“; an der Angel ein soeben gefangener Wels der Gattung *Pseudodoras*. Es entstand auf dem Río Itaya bei Iquitos, Peru, im Juli 1974.

Über die Entwicklung in Fischeiern und Fischlarven. — Aquar. Terrar. Z. 4 (11): 292—293 u. 4 (12): 317—320.

Die Tigerforelle. — Allg. Fischereizeitung 76 (7).

Ein Fischereiprodukt mit falscher Handelsbezeichnung. — Allg. Fischwirtschaftszeitung 3 (8/9).

Neuere Untersuchungen über die Parasiten des Rotbarsches: *Sebastes marinus* (L.). — Z. Parasitenk. 15: 8—24.

Zur intraovariellen Entwicklung und Embryologie des Rotbarsches (*Sebastes marinus* L.). — Zool. Jb. 71 (2): 146—192.

Die Kennkarten unserer Fische. — Wild und Hund 54 (14): 270—272.

Der Sportfischer, Mittler zwischen Fischwasser, Laboratorium und Forschungsinstitut. — Der Kescher 1 (3): 57—59.

## 1952

Thunfischbeobachtungen und Thunfischfang. — Fischereiwelt 4 (2): 10—12.

Die Nordische Garnele. — Fischereiwelt 4 (3): 40—42.

Die Thunfischanlandungen in der Herings-Saison 1951. — Fischereiwelt 4 (3): 42—43.

Ein zwittriger Pilchard. — Fischereiwelt 4 (3): 46.

Wissenswertes über den Kaisergranat. — Fischereiwelt 4 (4).

Schädliche Krebsparasiten beim Kabeljau. — Fischereiwelt 4 (6).

Parasiten in und am Rotbarsch. — Fischereiwelt 4 (7): 104—105.

- Kaisergranat in der Kutterfischerei 1931—1951. — Fischereiwelt 4 (11).  
 Über die Leistungsfähigkeit des Fischeauges. — Der Kescher 2 (2): 205—211.  
 Über das Angeln auf den Großen oder Roten Thun in der Nordsee. — Der Kescher 2 (5): 280—283.  
 Der Angelfang auf Thunfisch in der Nordsee. — Allg. Fischereizeitung 77 (13): 161—162.  
 Eine Bachforelle mit der äußeren Form eines Karpfens. — Allg. Fischereizeitung 77 (14).  
 Ein zäher Bursche. — Die Fischwaide 7 (7): 156—159.  
 Die Erreger der Knötchen-, Beulen- und Drehkrankheiten unserer Fische. — Österreichs Fischerei 5: 1—14.  
 Fischbastarde. — Wild und Hund 55 (2).  
 Das Fortpflanzungsgeschäft des lebendgebärenden Rotbarsches. — Naturwiss. Rdsch. Stuttg. 5 (8): 328—332.  
 Fische, die in Schwämmen „brüten“. — Orion 7 (A): 563—565.  
 Von unserer Nachtigall. — Die gefiederte Welt 5: 69—71.

## 1953

- Thunfischanlandungen 1952. — Fischereiwelt 5 (6).  
 Über das Sehen jugendlicher *Anoptichthys jordani* Hubbs & Innes. — Aquar. Terrar. Z. 6 (3): 62—63.  
 Kleine Exemplare von *Scatophagus argus* als Aufwuchs-, speziell Vorticellidenfresser. — Aquar. Terrar. Z. 6 (5): 118—119.  
 Die Heimat und die Entdeckung unseres Blindfisches *Anoptichthys jordani*. — Aquar. Terrar. Z. 6 (12): 314—318.  
 Auf Thunfischfang in der Nordsee. — Nordsee-Illustrierte 4 (9).  
 Fischfang bei fremden Völkern — Die Koli-Fischer von Bombay. — Nordsee-Illustrierte 4 (10).  
 Der Fischbesatz und das Zusammenleben verschiedener Fischarten in unseren Wildgewässern. — Der Kescher 3 (4): 82—85.  
 Kaisergranat in der dänischen und schwedischen Fischerei 1931—1951. — Fischereiwelt 5 (1).  
 Schmarotzende Ruderfußkrebse. — Die Neue Brehmbücherei 99: 60 S. (A. Ziemsen) Wittenberg-Lutherstadt.  
 Über die fortschreitende Augendegeneration des *Anoptichthys jordani* Hubbs & Innes (Characidae). — Zool. Anz. 151 (11/12): 289—299.  
 Gewebeschäden durch parasitäre Copepoden, besonders durch *Elytrophora brachyptera* (Gerstaecker). — Z. Parasitenk. 16: 84—92.

## 1954

- Fischerei an Javas Küsten. — Nordsee-Illustrierte 5 (4).  
 Der König der Krebse — Rund um den Hummerfang. — Nordsee-Illustrierte 5 (7).  
 Fischfelder auf den Lofoten. — Nordsee-Illustrierte 5 (8): 4—5.  
 Helgoland, „Brennpunkt“ des Vogelzuges. — Nordsee-Illustrierte 5 (11).  
 Fischfang am Victoriasee (Ostafrika). — Nordsee-Illustrierte 5 (11).  
 Untersuchungen am Blindfisch *Anoptichthys jordani* Hubbs & Innes (Characidae). I. Einige Beobachtungen über das Verhalten des Blindfisches *Anoptichthys jordani* beim Laichen. — Naturwiss. Rdsch. Stuttg. 5: 197—203.  
 Untersuchungen am Blindfisch *Anoptichthys jordani* Hubbs & Innes (Characidae). II. Beobachtungen und Experimente an *Anoptichthys jordani* zur Prüfung der Einstellung zum Futter, zum Licht und zur Wasserturbulenz. — Zool. Jb. 65 (1): 10—42.  
 Über die Lebensweise des „Point-Loma-Blindfisches“ (*Typhlogobius californiensis*) und seiner Verwandten. — Forschungen und Fortschritte 28 (9): 265—268.  
 Fischhochzeit, Mond und Gezeiten. — Orion 9 (5/6).

- Fische — lebend eingefroren. — Orion 9 (21/22): 891.  
 Qualitätsminderung beim Hummer. — Fischereiwelt 6 (2).  
 Über den Kaisergranat in der Adria. — Fischereiwelt 6 (10): 239—240.

## 1955

- Die Geschichte vom Schützenfisch. — Orion 10 (7/8): 274—279.  
 Über Artunterschiede bei juvenilen und halberwachsenen südmalayischen Schützenfischen: *Toxotes jaculatrix* (Pallas, 1766) und *Toxotes chatareus* (Hamilton, 1882) nebst einem Hinweis auf das „Pigment-Zwischenkleid“ eines fast geschlechtsreifen siamesischen *Toxotes chatareus*. — Bonn. zool. Beitr. 6 (1/2): 111—117.  
 Untersuchungen am Blindfisch *Anoptichthys jordani* Hubbs & Innes (Characidae). III. Vergleichend anatomisch-histologische Studien an den Augen des *Anoptichthys jordani*. — Zool. Jb. 74 (3): 402—476.  
 Zur Augenreduktion des aus mexikanischen Höhlen stammenden blinden Salmers *Anoptichthys jordani* Hubbs & Innes. — Photographie Forsch. 6 (5): 138—144.  
 Altersuntersuchungen an den Schuppen und Gleichgewichtssteinchen der Fische. — Der Kescher 5 (1): 6—11.  
 Schützenfische (Toxotidae). — Aquar. Terrar. Z. 8 (7): 178—184.  
 Artisten der Angelrute — Japanische Skipjackfischer. — Nordsee-Illustrierte 6 (11).

## 1956

- Über das Leuchtvermögen juveniler *Toxotes jaculatrix* (Pallas). — Bonn. zool. Beitr. 7 (1/3): 58—58 a.  
 Über Altersuntersuchungen an Schuppen und Gleichgewichtssteinchen der Fische. — Aquar. Terrar. Z. 9 (1): 10—14.  
 Wir präparieren Seestern, Seeigel und Seegurke. — Aquar. Terrar. Z. 9 (7): 183—187.  
 Der seltsamste Angeltrick der Welt: Künstlicher Regen blendet die Fische. — Neue Illustrierte 11 (27).  
 Der Heringshai aus Gips. — Nordsee-Illustrierte 7 (11).

## 1957

- Eindrücke von einem Besuch der Aquarienabteilung des Ozeanographischen Museums in Monaco. — Aquar. Terrar. 4 (5): 146—148.  
*Caecobarbus geertsi* Boulenger — Seine Entdeckung, Verbreitung und Lebensweise — und nochmals *Anoptichthys jordani* Hubbs & Innes. — Aquar. Terrar. Z. 10 (6): 145—150.

## 1958

- Über die Atmung, amphibische Lebensweise und Futteraufnahme von *Synbranchus marmoratus* (Pisces, Synbranchidae). — Bonn. zool. Beitr. 9 (1): 68—94.  
 Vergangenheit steigt aus dem Meer — Naturwiss. Rdsch. Stuttg. 11 (7).  
 Artisten der Angelrute. — Orion 13 (4): 286—288.  
 Über den „Fischdruck“ japanischer Sportangler. — Orion 13 (12): 961—969.  
 Zufallsbeobachtungen an *Tetraodon somphongsi* Klausewitz und *Gyrinocheilus aymonieri* (Tirant). — Aquar. Terrar. Z. 11 (1): 11—15.  
 Ein interessanter Zug des Benehmens von *Periophthalmus barbarus* bei fallendem Wasserspiegel. — Aquar. Terrar. Z. 11 (6): 172—174.  
 Über die Geschlechter und sekundären Geschlechtsmerkmale bei *Nephrops norvegicus* Linnaeus (Decapoda reptantia, Nephropsidae). — Z. Fisch. 7 (7/8): 517—548.  
 Morphologisch-anatomische und histologische Untersuchungen am Auge des Schützenfisches *Toxotes jaculatrix* (Pallas 1766) (Toxotidae), nebst Bemerkungen zum Spuckgehaben. — Z. Morph. Ökol. Tiere 47: 529—610.

1959

Einige Notizen über die afrikanischen Lungenfische. — *Aquar. Terrar. Z.* 12 (1): 12—16 u. (2): 44—48.  
*Coleps hirtus* und *Costia necatrix*. *Aquar. Terrar. Z.* 12 (6): 179—181.

Beobachtungen am Kurzschwanzaal *Synbranchus marmoratus* Bloch. (Auszug aus einer größeren wissenschaftlichen Arbeit). — *Aquar. Terrar. Z.* 12 (11): 334—338.

*Balantiocheilus melanopterus* (Becker 1851). — *Aquar. Terrar.* 6 (6): 162—163.

1961

Süßwasserrochen, Knochenzüngler-Fische und Piranhas im Rio Pacaya im Inneren Perus. — *Urania* 24 (8): 309—313.

Über den Pasamayo in die Lomas (Nebeloasen) von Lachay. — *Olympia Rdsch.* 20 (5/6): 10—11.

Untersuchungen an Lungenfischen, insbesondere an afrikanischen Protopteriden. — *Bonn. zool. Beitr.* 12 (1/2): 87—112.

Fischbeobachtungen am Rande eines Schwarzwasserflusses im peruanischen Amazonasdistrikt. — *Aquar. Terrar.* 8 (11): 327—335.

Fische und andere Tiere aus dem „Oriente“ Perus. — *Aquar. Terrar. Z.* 14 (5): 1—20.

1962

Einige Beobachtungen über *Datnioides quadrifasciatus* (Pisces, Lobotidae). — *Zool. Gart.* 26 (3/6): 243—249.

Mit Wurfnetz, Harpune und dreizinkigem Speer am Amazonas und unteren Ucayali. — *Atlantis* 9: 515—522 (und Südamerika: 4 (1/2): 13—21).

Von Lima nach Iquitos am Amazonas. — *Südamerika* 13 (1/2): 41—48.

Fang eines Riesen-Pfeiffrosches am Rio Pacaya. — *Aquar. Terrar.* 9 (10): 320—321.

Untersuchungen am Blindfisch *Anoptichthys jordani* Hubbs & Innes (Characidae). IV. Bemerkungen zur Ökologie und Tiergeographie. — *Bonn. zool. Beitr.* 13 (1/3): 139—145.

Zur Ökologie von *Pterolebias peruensis* Myers, 1954 (Pisces, Cyprinodontidae) am See Quisto Cocha (Amazonia peruana). — *Bonn. zool. Beitr.* 13 (4): 353—359.

Eine Königsschlange *Boa constrictor* wird geboren und wächst heran. — *Trop. Fische* 2 (8): 348—353.  
*Platyodoras costatus*. — *Trop. Fische* 2 (8): 378—382.

1963

Deutsche Ausgabe von „J. R. Norman: A History of Fishes“ unter dem Titel „Die Fische — eine Naturgeschichte“, 158 S. (P. Parey), Hamburg u. Berlin.

The Archer Fish. — *Scient. Am.* 209 (1): 100—108.

Die Quisto Cocha und ihre häufigen Fische. — *Beitr. neotrop. Fauna* 3 (1): 34—56.

In den Nebeloasen von Lachay. — *Kosmos* 59 (8): 321—327.

*Podocnemis unifilis* und *Podocnemis expansa*. — *Aquar. Terrar.* 10 (3): 87—92.

Ist *Pterolebias peruensis* wirklich ein echter „Saisonfisch“? — *Aquar. Terrar. Z.* 16 (11): 330—334.

1964

Der Schützenfisch *Toxotes jaculatrix* und sein Benehmen. — *Věst. Čsl. zool. Spol.* 3: 250—260.

Über die Atmung des *Hoplerethrinus unitaeniatus* (Pisces, Erythrinidae). — *Bonn. zool. Beitr.* 15 (1/2): 90—102.

Über den Freßakt der Boaschlangen. — *Aquar. Terrar.* 11 (1): 16—49.

*Datnioides quadrifasciatus* und *Datnioides microlepis* (Lobotidae). — *Aquar. Terrar. Z.* 17 (3): 74—78.

Vogelbeobachtungen am peruanischen Amazonas und Ucayali. — *Nat. u. Mus.* 94 (10): 392—407.

Die magischen Lichter vom Rio Pacaya. — Kosmos 60 (5): 257—261.

Zur Biologie und Ökologie von *Arapaima gigas* (Pisces, Osteoglossidae). — Z. Morph. Ökol. Tiere 54: 436—530.

#### 1965

Jagd auf Fischriesen und Fischzwerge. — Aquar. Terrar. 12 (5): 154—161.

Wie spuckt ein Schützenfisch? — Aquar. Terrar. 12 (8): 256—265.

Buntgefederte, die ich mitbrachte — und nicht mitzubringen wagte. — Mag. Tierfr. 4: 14.

Improvisierter Tierfang und Tiertransport vom Amazonas. — Mag. Tierfr. 6.

The Small Sole, *Achirus fasciatus*. — Trop. Fish Hobby. 5: 74—80.

Vogelbeobachtungen auf dem peruanischen Amazonas und Ucayali. — Südamerika 15: 34—50.

Jungtiere des größten Süßwasserfisches der Erde zum ersten Mal lebend in Europa. — Zool. Gart. 31 (6): 295—303.

S kamerou na hadu u peruánské Amazonky. (Mit der Kamera auf Schlangenjagd am peruanischen Amazonas). — Ziva Roc. 13 (2): 69—72.

Im peruanischen Urwald. — Bayr. Rundf. 212/213.

#### 1966

Fische mit Lungen. — Neptun 6 (3): 80—83.

Ein seltsamer Fisch aus dem Amazonasgebiet. — Aquar. Terrar. 13 (8): 256—259.

*Achirus fasciatus*, die Zwergflunder aus Florida. — Aquar. Terrar. 13 (12): 400—401.

Das Auge des Flösselhechtes, *Polypterus ornatipinnis*, als Beispiel für ein typisches Dämmerungsaue eines Fisches. — Aquar. Terrar. Z. 19 (4): 105—108.

More about the Rainbow Arowana, *Osteoglossum bicirrhosum*. — Trop. Fish Hobby. April: 38—46.

#### 1967

Ein Tag am See Quisto Cocha und Rio Itaya in Amazonien. — Die Waage 6 (3): 111—118.

Miraflores — Blütenmeer am südamerikanischen Pazifik. — Der Garten als Jungborn 17 (10): 156—157.

#### 1968

Fische, die ich vom Amazonas mitbrachte. — Bunte Tierwelt 4 (1): 12—13.

Buntgefederte aus Südamerika. — Bunte Tierwelt 4 (3): 44.

Genügsame Schildkröten und Amphibien vom Amazonas. — Bunte Tierwelt 4 (7): 108—109.

Schlangenjagd am peruanischen Amazonas mit der Kamera. — Bunte Tierwelt 4 (11): 76—77.

Die Nahrung wächst ihnen fast ins Maul. — Bunte Tierwelt 4 (11): 172.

Zusammentreffen mit *Dianemea longibarbis* in Ostperu. — Aqua-Terra 5 (4): 25—28.

*Arapaima*, Giant Fish of Amazonas. — Animals 9: 222—225.

Blüten im dunkelgrünen Meer des Amazonaswaldes. — Der Garten als Jungborn 18 (10).

Blüten an staubtroffenen Berghängen. — Der Garten als Jungborn 18 (10).

#### 1969

Noch einmal kurz: der Smaragd-Panzerwels *Brochis coeruleus*. — Aqua-Terra 6 (1): 9—11.

Raubsalmler (außer Serrasalminae). — Aqua-Terra 6 (2): 13—21.

Auf Fischfang in den Urwäldern am Rio Chapare und Rio Chipiriri in Ostbolivien. Aqua-Terra 6 (5/6/7): 56—81.

- Am Fundort des *Apistogramma ramirezi* in Bolivien. — Das Aquarium 3 (16): 114—117.
- Überraschende Geburt von Riesenschlangen. — Das Aquarium 3 (17): 177—178.
- Paiche oder Pirarucú (*Arapaima gigas*) in Großaquarien. — Das Aquarium 3 (18): 197—200.
- Die Rotschwanzsalmmler. — Tetra Inf. 3 (7): 3.
- Die Peru-Bolivien-Expedition Dr. K. H. Lüling. — Tetra Inf. 3 (7): 5.
- Der Pirarucú in europäischen Schauaquarien. — Tetra Inf. 3 (8): 5—6.
- Das Laichverhalten der Vertreter der Familie Osteoglossidae (Versuch einer Übersicht). — Bonn. zool. Beitr. 20 (1/3): 228—242.
- Das Beutespucken vom Schützenfisch *Toxotes jaculatrix* und Zwergfadenfisch *Colisa lalia*. — Bonn. zool. Beitr. 20 (4): 416—422.
- Seltsame Fischwelt in Amazonien. — Nat. u. Mus. 99 (12): 571—579.
- Auf den Spuren des Guacharo-Höhlenvogels. — Gefiederte Welt 93 (12): 237—239.
- Hunting for Giant Fish and Dwarf Fish in the Peruvian Part of the Amazon River and at the Lower Ucayali. — Trop. Fish Hobby. 18: 16—65.
- Fang bunter Fische im südamerikanischen Urwald. — Bunte Tierwelt 5 (2): 20—21.
- Angelrekord von Welsen im fernen Amazonien. — Angelkurier 25: 4—5 u. 14.
- Auf zoologischen Spuren Alexander von Humboldts. Zum 200jährigen Geburtstag des großen Naturforschers am 14. Sept. 1969. — Die Waage 3 (8): 137—145.
- Colisa lalia* als Schütze. — Tetra Inf. 3 (7): 7. (Vierke, J. & K. H. Lüling).

## 1970

- Fischbeobachtungen am Rio Huallaga bei Tingo Maria in Peru; I, II, III, IV. — Das Aquarium 4 (19): 228—231, (20): 272—274, (21): 313—315, (22): 356.
- Fishes of the Amazon Headwaters. — Animals 13 (2): 70—71.
- The Mussum, *Synbranchus marmoratus*. — Trop. Fish Hobby. 19: 83—90.
- Fischparadies Yarina Cocha bei Pucallpa in Ostperu. — Aquar. Terrar. 17 (1): 8—9, (2): 43—45.
- Auch Stärlinge bauen Beutelnester. — Bunte Tierwelt 6 (10): 150—151.

## 1971

- Die Indio Yagua in Ostperu. — Die Waage 10 (5): 222—224.
- Streifzüge durch die Provinz Buenos Aires und Nordpatagonien. — Die Waage 10 (5): 225—230.
- Fischparadies mittlerer Ucayali in Ostperu. — Aquar. Terrar. (Ausg. B) 18 (3): 76—77, (4): 124—125, (5): 160—161.
- Viel besser als ihr Ruf. Über das Beutemachen bei Riesenschlangen. — Bunte Tierwelt 7 (7): 106—107.
- Meine Teju-Echse *Tupinambis nigropunctatus*. — Bunte Tierwelt 7 (10): 155—157.
- Der amazonische Riesenfisch *Arapaima gigas* in Aquarienabteilungen der Zoologischen Gärten Europas. — Zool. Gart. 40 (4/5): 179—186.
- Aequidens vittata* (Heckel) und andere Fische des Rio Huallaga im Übergangsbereich zur Hylaea. — Zool. Beitr. 17 (2/3): 193—226.
- Der Riesenfisch *Arapaima gigas* in den Flüssen und Seen Amazoniens. — Nat. u. Mus. 101 (9): 373—386.
- Der Färberfrosch *Phyllobates bicolor*. — Tetra Inf. 6 (15): 13.
- Der Färberfrosch *Phyllobates bicolor* Bibron der Cordillera Azul (Peru). — Bonn. zool. Beitr. 22 (1/2): 161—174.
- Ökologische Beobachtungen und Untersuchungen am Biotop des *Rivulus beniensis* (Pisces, Cyprinodontidae). — Beitr. Neotrop. Fauna 6 (3): 163—193.
- Lungenfische. — Aqua-Terra 8 (3/4): 32—38.
- Arapaima*. — Wissenschaft u. Leben: 122—124. (Moskau).

## 1972

- In the country of the Argentine pearlfishes. — Trop. Fish Hobby. 10: 22—26.  
 The Ten-Spot Livebearer, *Cnesterodon decemmaculatus*. — Trop. Fish Hobby. 20: 18—23.  
 Auf der blauen Kordillere lebt der rot-schwarze Färberfrosch. — Das Aquarium 6 (33): 774—775.  
 Ichthyologische Kostbarkeit *Hemisorubim platyrhynchus* aus Westamazonien. — Das Aquarium 6 (37): 898—899.  
 Ein drittes Mal: Der Panzerkopfwels *Phractocephalus hemiliopterus*. — Tetra Inf. 6 (17): 9.  
 Der Wolfsalmher. — Tetra Inf. 6 (17): 10.  
*Aequidens rivulatus*. — Tetra Inf. 6 (19): 2—3.  
 Dr. Lüling über weitere Flugfische des Amazonasgebietes. — Tetra Inf. 6 (20): 3.  
 Über das Sandpusten beim Schützenfisch. — Tetra Inf. 6 (20): 13.  
 Drei „lebende Fossilien“ aus Südamerika. — Bunte Tierwelt 8 (4): 51—53.  
 Ein Schlangenerlebnis in Iquitos. — Bunte Tierwelt 8 (11).  
*Cnesterodon decemmaculatus* (Pisces, Poeciliinae) und seine Begleitfische in der Provinz Buenos Aires, Argentinien. — Bonn. zool. Beitr. 23 (2): 152—160.  
 Der größte Süßwasserfisch. — Schweiz. Fischerei 80 (12): 16—19.  
 Der Zahnkärpfling *Cnesterodon decemmaculatus* (Jenyns, 1842) in der Provinz Buenos Aires, Argentinien. — Aqua-Terra 9 (12): 117—121.  
*Colisa lalia* (Anabantidae) Beutespucken. — Encyclopaedia Cinematographica E 1674/1972: 3—9.  
 Über einige südamerikanische Großwelse für Schauaquarien. — Zool. Gart. 42 (5/6): 240—247.

## 1973

- Galapagos. Als Zoologe auf den verwunschenen Inseln des Galapagos-Archipels. Fortsetzungsreihe: Im Paradies der Drachen. — Bunte Tierwelt 9 (1—3, 7 u. 8).  
 Die Heimat der Neon- und Beilbauchfische. — Bunte Tierwelt 9 (4).  
 Nicht schön aber selten ist der Lurch *Typhlonectes compressicauda*. — Das Aquarium 7 (43): 18—19.  
 Zum Thema „Parasitische Asseln“. — Das Aquarium 7 (44): 67.  
 Über die Heimat des Königs der Buntbarsche, *Symphysodon discus*. — Das Aquarium 7 (49): 271—274.  
 Der Lebensraum von *Cynolebias bellottii* und *Cynolebias elongatus* in der Provinz Buenos Aires (Argentinien) I u. II. — Das Aquarium 7 (50): 311—313, (52): 394—396.  
 Über den Freßakt der Boiden I u. II. — Das Aquarium 7 (51): 368—370, (53): 456—458.  
 Meine Teju-Echsen. — Aquar. Terrar. 20 (2): 44—47.  
 Die Laguna de Vegueta an der Küste Mittelperus und ihre Fische, insbesondere *Aequidens rivulatus* (Guenther 1859). — Zool. Beitr. 19 (1): 93—108.  
 Südamerikanische Fische und ihr Lebensraum, 84 S. (Pfriem), Wuppertal-Elberfeld.  
*Arapaima*, der größte Fisch des Amazonas. — Natur 6: 87—91, Moskau.  
*Arapaima gigas* (Osteoglossidae). Beutefang. — Encycl. Cinemat. E 1692.  
*Osteoglossum bicirrhosum* (Osteoglossidae). Nahrungsaufnahme vom Boden. — Encycl. Cinemat. E 1693.  
*Arapaima gigas* (Osteoglossidae). Atmen atmosphärischer Luft. — Encycl. Cinemat. E. 1855.

## 1974

- An den Heimatgewässern des Diskusfisches in Südamerika. — Bunte Tierwelt 10 (3): 38—40.  
 Der Waldkauz. — Bunte Tierwelt 10 (5).  
 Lungenfische. — Bunte Tierwelt 10 (8): 118—119.  
 Die Anakonda und der Grüne Hundskopfschlinger. — Bunte Tierwelt 10 (11): 167—168.

Neue Nachrichten über den fast unbekannten Lurch *Typhlonectes compressicauda*. — Das Aquarium 8 (60): 270—271.

Wissenschaftliche Ergebnisse der Argentinien-Südbrasilien-Expedition Dr. K. H. Lüling 1970/71. Der Rio Magé-Roncador und seine charakteristischen Fische von der Einmündung in die Bucht von Rio de Janeiro nebst einer kurzen Notiz über einen Bach im Orgelgebirge (Südostbrasilien). — Zool. Anz. 193 (3/4): 193—205.

Nahrungs- und Luftaufnahme bei den südamerikanischen Großfischen Pirarucú oder Paiche und Arahua. — Nat. u. Mus. 104 (12): 25—28.

Ohrgitterwelse der Gattung *Otocinclus* kommen über den Wasserspiegel. — Aquar. Terrar. 21 (9): 301—302.

Comunicación sobre el anfibio *Typhlonectes compressicauda* de Yarina Cocha. — Rev. Cienc. Univ. Nacion. Mayor San Marcos (Lima) 61 (1): 71—72.

Dipnoi. — Encycl. Brit. Inc. Ausg. 1974.

### 1975

Lungenfische sind interessante Pfleglinge. — Das Aquarium 9 (75): 378—380.

Drei Welse der Gattung *Pimelodus* aus dem peruanischen Amazonas. — Das Aquarium 9 (77): 476—478.

Hühnerfresser und Silberspitznatter. — Bunte Tierwelt 11 (6): 87—88.

Vom Atlantik zum Pazifik. — Bunte Tierwelt 11 (11): 163—164.

„Heuaufgüsse“ im Großformat. Biotop und Ablaichverhalten des *Cynolebias elongatus*. — Aquar. Mag. 9 (4): 164—168.

„Wasserhyänen“: Piranhas. — Aquar. Mag. 9 (7): 308.

*Rivulus beniensis* aus Tingo Maria. — Aquar. Mag. 9 (11): 444—446.

Wissenschaftliche Ergebnisse der Peru-Expedition Dr. K. H. Lüling, 1972. Weitere ökologische Beobachtungen am Biotop des *Rivulus beniensis* (Pisces, Cyprinodontidae) bei Tingo Maria (Peru). — Stud. Neotrop. Fauna Env. 10: 145—152.

Ichthyologische und gewässerkundliche Untersuchungen und Beobachtungen an der Yarina Cocha, in der Umgebung von Pucallpa und am Río Pacaya (mittlerer und unterer Ucayali, Ostperu). — Zool. Beitr. 21 (1): 29—96.

Wissenschaftliche Ergebnisse der Argentinien-Südbrasilien-Expedition Dr. K. H. Lüling 1970/71. Die Krötenkopfschildkröte *Phrynops geoffroanus hilarii* in ihrem Lebensraum am mittleren Río Paraná in der Nähe der argentinischen Stadt Santa Fé — Beobachtungen zur Niedrigwasserzeit. — Zool. Anz. 195 (3/4): 171—185.

Fänge von jungen Panzerkopfwelsen, *Phractocephalus hemiliopterus*, in Ostperu für den Zierfisch-Export. — Zool. Gart. 45 (4/6): 518—519.

Nochmals *Cynolebias bellottii*. — Aquar. Terrar. 22 (9): 318.

Einiges zur Wiederentdeckung des Gelbschwanz-Wollaffen (*Lagothrix flavicauda*). — Zeitschr. Kölner Zoo 18 (4): 142—143.

Eine Sendung bizarrer Welse aus dem lehmtrüben Weißwasser des Amazonas bei Iquitos (Ostperu). — Tetra Inf. 9 (31): 24—25.

### 1976

Der untere Jaguaripe vor der Mündung in den Atlantik (Gezeitenzone) und seine charakteristischen Fische (Salvador — Bahia, Ostbrasilien). — Zool. Anz. 197 (5/6): 335—355.

Eine Seltenheit aus Ostperu ist *Aequidens flavilabris*. — Das Aquarium 10 (81): 115—116.

Meine Schwarzkopf- und Weißbauchpapageien aus Ostperu. — Bunte Tierwelt 12 (3).

*Aequidens flavilabris* (Cope, 1870). — DCG-Inf. 7 (6): 105. (Lüling, K. H. & P. Schoenen).

## 1977

- Wissenschaftliche Ergebnisse der Argentinien-Südbrasilien-Expedition 1970 und des Forschungsaufenthaltes Dr. K. H. Lüling in Argentinien 1975: Über einige argentinische *Cynolebias*-Arten in der Provinz Buenos Aires (Pisces, Cyprinodontidae) und ihr Biotop. — Zool. Anz. 198 (3/4): 149—166.
- Paraná-Kröte, *Bufo paracnemis*, aus Nordargentinien. — Das Aquarium 11 (91): 39—40.
- Fische der Gezeitenzone in Ostbrasilien. — Das Aquarium 11 (99): 374—377.
- Zierfische vom Rio Paraná. — Aquar. Mag. 11 (6): 238—242.
- „Wächter“-Fische. — Aquar. Mag. 11 (7): 307.
- Der Guppy als Asket. — Aquar. Mag. 11 (8): 340—341.
- Die Knochenzüngler-Fische (Nachtrag). — Die Neue Brehm-Bücherei 522, 104 S. (A. Ziemsen), Wittenberg-Lutherstadt.
- Die Paraná-Kröte. — Bunte Tierwelt 13 (8): 151—152.

## 1978

- Drei Aquarianer und *Cynolebias*-Spezialisten aus Argentinien. — DKG-Journal 10 (7): 113—116.
- Die Wiederentdeckung und die erste Ausstellung des patagonischen Messingsalmers, *Gymnocharacinus bergi*, in einem Schauaquarium. — Zool. Gart. N. F. 48 (2/3): 167—176.
- Nuevo hallazgo y notas sobre *Gymnocharacinus bergi* Steindachner, 1903 (Characidae, Tetragonopterinae). — Rev. Biol. Uruguay 6 (1): 19—29.
- Der schuppenlose Messingsalm ( *Gymnocharacinus bergii* ) aus Patagonien. — Tetra Inf. 12 (41): 28.
- Argentinische Notizen. Junge Sorubim-Welse *Pseudoplatystoma coruscans* im Norden Argentinien. — Tetra Inf. 12 (41): 29.
- Auf Fischjagd in den Urwäldern Ostperus. — Tetra Inf. 12 (44): 25—29.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der Peru-Expedition Dr. K. H. Lüling 1972 und der Brasilien-Peru-Expedition 1974: Ichthyologische und gewässerkundliche Beobachtungen und Untersuchungen an einem Biotop des *Hemigrammus lunatus*, des *H. ocellifer*, der *Carnegiella strigata* und *C. marthae* (Pisces, Characidae-Gasteropelecidae) bei Iquitos (Ostperu). — Zool. Anz. 201 (1/2): 119—128.
- Wissenschaftliche Ergebnisse des Forschungsaufenthaltes Dr. K. H. Lüling in Argentinien 1975: Über den Biotop des patagonischen Messingsalmers *Gymnocharacinus bergii* (Pisces, Characidae). — Zool. Anz. 201 (5/6): 410—423.
- Ein Hochzeitstanz in der Fotoküvette. — Aquar. Mag. 12 (2): 85.
- Vor Ort gefangen und beobachtet: Streifenbuntbarsche. — Aquar. Mag. 12 (4): 204—207.
- Giftapparate bei Reptilien und Fischen. — Das Aquarium 12 (108): 275—276.
- Im Biotop von *Rivulus beniensis* bei Tingo Maria (Peru). — Das Aquarium 12 (109): 290—293.

## 1979

- Ein Flußpirat aus Südamerika: *Hoplias malabaricus*. — Aquar. Mag. 13 (9): 438—440.
- Auf den Spuren einiger Astyanax-Arten. — Aquar. Mag. 13 (12): 616—620.
- Die Atmung der Schlangenkopffische. — Aquar. Mag. 13 (12): 625—626.
- Die Lungenfische. — Die Neue Brehm-Bücherei 524, 88 S. (A. Ziemsen), Wittenberg-Lutherstadt.
- Kurze Notiz über *Rivulus beniensis* (Pisces, Cyprinodontidae) in seinem natürlichen Lebensraum bei Tingo Maria (ost-andiner Hang in Peru). — Stud. Neotrop. Fauna Env. 14: 157—160.
- Im Biotop von *Carnegiella strigata* und *Hemigrammus ocellifer*. — Das Aquarium 13 (121): 293—297.
- Fische in temporären und in Kleingewässern der Provinz Buenos Aires I. — Aquar. Terrar. 26 (6): 210—212.
- Fische in temporären und in Kleingewässern der Provinz Buenos Aires 2. — Aquar. Terrar. 26 (7): 246—249.

Wissenschaftliche Ergebnisse der Brasilien-Peru-Expedition Dr. K. H. Lüling 1974: Weitere Untersuchungen am Rio Magé-Roncador und seinen charakteristischen Fischen vor der Einmündung in die Bucht von Rio de Janeiro (Südostbrasilien). — Zool. Anz. 203 (1/2): 99—113.

Biotope von *Apistogramma borellii* (Regan, 1906) (Pisces, Cichlidae) in Südamerika. — DCG-Inf. 10 (12): 221—224.

Wissenschaftliche Ergebnisse der Brasilien-Peru-Expedition Dr. K. H. Lüling 1974: Weitere ichthyologische und gewässerkundliche Untersuchungen und Beobachtungen an der Yarina Cocha (mittlerer Ucayali, Ostperu). — Zool. Beitr. N. F. 24 (3): 417—436.

### 1980

Wissenschaftliche Ergebnisse der Peru-Expedition Dr. K. H. Lüling 1976: Kurze Notiz über das Vorkommen von *Bufo typhonius* (Bufonidae) auf der Cordillera Azul (Peru). — Zool. Beitr. N. F. 25 (2): 163—168.

Wissenschaftliche Ergebnisse der Peru-Expedition Dr. K. H. Lüling 1976: Über einige Kleingewässer im Pachitea-Gebiet (Ostperu) als *Rivulus*-Biotop (Pisces, Cyprinodontidae) und ihr Fischinventar nebst einer kurzen Notiz über einige Fische im Sira-Gebirge und Rio Lullapichis. — Zool. Beitr. N. F. 25 (2): 169—190.

Wissenschaftliche Ergebnisse des Forschungsaufenthaltes Dr. K. H. Lüling in Argentinien 1975/76. 11. Ichthyologische und gewässerkundliche Beobachtungen und Untersuchungen 90—100 km östlich Corrientes (Rio Paraná, Prov. Corrientes, Argentinien). — Zool. Beitr. N. F. 26 (2): 249—285.

Ergebnisse der Argentinien-Südbrasilien-Expedition Dr. K. H. Lüling 1970/71: Biotop, Begleitfauna und amphibische Lebensweise von *Synbranchus marimoratus* (Pisces, Synbranchidae) in Seitengewässern des mittleren Paraná (Argentinien). — Bonn. zool. Beitr. 31 (1/2): 111—143.

Im Kernland von *Cynolebias* in der argentinischen Provinz Entre Rios. — Tetra Inf. 15 (49): 30—34.

Der König der Fische. — Sielmanns Tierwelt 4 (1): 48—55.

Il Re dei Pesci (ital.). — (Mailand, Zeitschrift-Angabe fehlt, pp. 1731—1738).

Kalojen Kunigas (finn.). — (Helsinki, Zeitschrift-Angabe fehlt, pp. 25—31).

Das Fischparadies Yarina Cocha. Exkursion zum mittleren Ucayali in Ostperu. — Aquar. Mag. 14 (5): 248—254.

Am Biotop des *Cynolebias nonoiuliensis*. — Das Aquarium 14 (134): 394—396.

Biotope von *Aequidens* cf. *tetramerus* (Pisces, Cichlidae) in Südamerika. — DCG-Inf. 11 (3): 41—48.

A look at the world. Entre Rios — Argentinian home of the *Cynolebias*. — Aquar. Dig. Intern. (27): 31—33.

### 1981

Wer den Wald zerstört, wird das Land zerstören. Amazoniens Fischwelt in akuter Gefahr. — Tetra Inf. 16 (54): 38—39.

Wissenschaftliche Ergebnisse des Forschungsaufenthaltes Dr. K. H. Lüling in Argentinien 1975/76. 1. Ichthyologische und gewässerkundliche Beobachtungen und Untersuchungen an der Seenplatte von Guaymas (südl. Prov. Buenos Aires, Argentinien). — Zool. Beitr. N. F. 27 (1): 1—24.

Wissenschaftliche Ergebnisse der Argentinien-Peru-Expedition Dr. K. H. Lüling 1978 und der Uruguay-Argentinien-Expedition 1979: Der Biotop von *Cynolebias nonoiuliensis* und *Cynolebias alexandri* und die von *Cynolebias nigripinnis* (Pisces, Cyprinodontidae) nebst Hinweisen auf charakteristische Fische in Nachbargewässern. — Zool. Beitr. N. F. 27 (2/3): 267—296.

Wissenschaftliche Ergebnisse der Uruguay-Argentinien-Expedition Dr. K. H. Lüling 1979. 11. Über die Biotope von *Cynolebias viarius* und *Cynolebias melanotaenia* (Pisces, Cyprinodontidae) und ihre Begleitfische in Osturuguay. — Zool. Beitr. N. F. 27 (2/3): 297—311.

Ergebnisse der Argentinien-Peru-Expedition Dr. K. H. Lüling 1978: Zwei unterschiedliche Fließwasserbiotope im Einzugsgebiet des mittleren Ucayali (Ostperu) und ihre Fische. — Bonn. zool. Beitr. 32 (1/2): 167—182.

1982

Ein Verbreitungsgebiet von *Apistogramma borellii* liegt im Großen Paranábogen. — Aquar. Terrar. 29 (6): 192—197.

Nachgezüchtet: Fische aus Argentinien. — Das Aquarium 16 (155): 249—252.

Der Flaggenbuntbarsch, *Mesonauta festivum*, in Ostperu. — Tetra Inf. 17 (59): 5—6.

Die Lebensräume der Saisonfische *Cynolebias viarius* und *Cynolebias (Cynopoecilus) melanotaenia* in Ost-Uruguay. — Tetra-Inf. 17 (59): 7—10.

Wissenschaftliche Ergebnisse der Argentinien-Peru-Expedition Dr. K. H. Lüling 1979: Der Biotop von *Cynolebias noniuliensis* und *Cynolebias alexandri* und die von *Cynolebias nigripinnis* (Pisces, Cyprinodontidae) nebst Hinweisen auf charakteristische Fische in Nachbargewässern. — Zool. Beitr. N. F. 27 (2/3): 267—296.

Wissenschaftliche Ergebnisse der Uruguay-Argentinien-Expedition Dr. K. H. Lüling 1979. II. Über die Biotope von *Cynolebias viarius* und *Cynolebias melanotaenia* (Pisces, Cyprinodontidae) und ihre Begleitfische in Osturuguay. — Zool. Beitr. N. F. 27 (2/3): 297—311.

1983

Der Milchsee (Lacul Siutghiol) an der rumänischen Schwarzmeerküste bei Mamaia als Biotop einer Süßwasserpopulation der Seenadel (*Syngnathus nigrolineatus*) (Pisces, Syngnathidae). — Zool. Anz. 210 (3/4): 155—174.

Die Wiederentdeckung des Patagonischen Messingsalmlers *Gymnocharacinus bergii* und seine Lebensweise. — Nat. u. Mus. 113 (4): 112—119.

Fließgewässer bei Pucallpa in Ostperu und ihre Fische. — Tetra Inf. 18 (62): 5—7.

Gepökelte Poeciliiden schwimmen im See. — TI Intern. 18 (63): 5—9.

1984

Auf der Suche nach der Krötenkopf-Schildkröte *Phrynops geoffroanus hilarii*. — Herpetofauna 6 (31): 12—14.

Auch der Skalar muß sich zu helfen wissen. — Das Aquarium 18 (179): 226—227.

Schreckhafte Räuber. Die Pflege der Hechtsalmler *Boulengerella* und *Ctenolucius*. — Aquar. Mag. 18 (2): 56—58.

Ökologie und Fischbestand einiger Bäche in Südost- und Ostbrasilien. Ergebnisse der Brasilien-Peru-Expedition Dr. K. H. Lüling 1974. — Bonn. zool. Beitr. 35 (1/3): 221—242.

Fischeier warten auf Regen. Über die Lebensweise der *Cynolebias*-Zahnkärpflinge in Südamerika. — TI Intern. 19 (66): 9—12.

Am Lebensraum zweier weniger bekannter *Corydoras*-Arten. *Corydoras ehrhardti* und *C. barbatus* in Südbrasilien. — TI Intern. 19 (67): 10—13.

Posthum erschienen:

1984

Die Schlangenhals-Schildkröte *Hydromedusa tectifera* in ihrer Heimat. — Herpetofauna 6 (33): 28—31.

Ergebnisse der Südostbrasilien-Expeditionen Dr. K. H. Lüling 1980 und 1982. Der Biotop von *Rivulus luelingi* Seegers, 1984 (Pisces, Rivulinae) südwestlich von Joinville (Santa Catarina). — Bonn. zool. Beitr. 35 (4): 343—350.

Über einige bemerkenswerte Welse Amazoniens. — Nat. u. Mus. 114 (11): 323—327.

1985

Der Fang von *Rivulus limoncochae*, *R. peruanus* und *R. spec. aff. beniensis*, sowie einige Notizen über *Corydoras panda*. — DKG-Journal 17 (1): 1—9.

Der Guppy *Poecilia reticulata* in aller Welt. - TI Intern. 72: 15—17.

1986

Ein nicht gewünschter Zierfisch-Import aus der Umgebung von Rio de Janeiro. — TI Intern. 74: 12—14.

Der Riesenfächerfisch *Cynolebias nonoiuliensis* etwas abseits seiner Verwandten in der Provinz Buenos Aires. — TI Intern. 76: 5—6.

Der Texas-Kärpfling *Gambusia affinis* in aller Welt. — TI Intern. 78: 5—7.

K. Busse  
Zoologisches Forschungsinstitut  
und Museum Alexander Koenig,  
Adenauerallee 150—164,  
D-5300 Bonn 1.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bonn zoological Bulletin - früher Bonner Zoologische Beiträge.](#)

Jahr/Year: 1987

Band/Volume: [38](#)

Autor(en)/Author(s): Busse Klaus

Artikel/Article: [Karl Heinz Lüling \(1913-1984\) und seine Veröffentlichungen 361-374](#)