

DGHT-AG Systematik

J. HALLERMANN & P. UETZ

Liste der Neubeschreibungen von Reptilien des Jahres 2001, mit Nachträgen des Jahres 2000

Auch das Jahr 2001 zeichnete sich durch eine unvermindert hohe Anzahl neu beschriebener Arten ab. Darunter waren auch einige echte Überraschungen wie das vermutlich kleinste Reptil überhaupt, der winzige Gecko *Sphaerodactylus ariasae* HEDGES & THOMAS, 2001 (Siehe Foto), und zwei neue Warane (*Varanus mabitang* GAULKE & CURIO, 2001 und *Varanus macraei* BÖHME & JACOBS, 2001)! Obwohl uns bis Redaktionsschluss "nur" 47 neue Arten bekannt wurden, können wir für das vergangene Jahr mit einer ähnlich hohen Zahl wie im Jahr 2000 rechnen (da waren es 64 neue Arten). Es sei auch angemerkt, dass die Anzahl bekannter Reptilienarten seit unserer letzten Liste (Elaphe 9 (2): 40-45, [2001]) die Marke von 8000 deutlich überschritten hat. Ein Ende neuer Arten ist nicht abzusehen, was nicht zuletzt an dem "liberalisierten" Artbegriff liegen dürfte, nach dem zunehmend Populationen als neue Arten beschrieben werden, die zwar unterscheidbar aber sicherlich nicht reproduktiv getrennt sind.

Der Vollständigkeit halber wurden einige wenige Arten, die bereits Anfang 2001 veröffentlicht und in der letzten Liste erfasst wurden, nochmal aufgelistet. Wichtig erscheint uns hierbei die vollständigen Literaturzitate hinzuzufügen, um eine einfachere Suche nach den jeweiligen Artikeln zu ermöglichen. Wir beschränken uns auf rezente Taxa, fossile und subfossile werden nicht einbezogen. Die Liste ist dennoch nicht vollständig, da Arten, die in kleinen, regionalen Publikationsorganen veröffentlicht wurden, zwar offiziell gültig sind, aber weder vom Zoological Record, noch von uns erfaßt werden konnten. Wir bemühen uns, diese in einer zukünftigen Liste nachzutragen. Wir haben auch Bewertung der Neubeschreibungen vorgenommen. Bemerkungen sind in eckigen Klammern am Ende des Zitats. In Ergänzung zu den Neubeschreibungen sind innerhalb der jeweiligen Familie einige ausgewählte taxonomische Publikationen aufgelistet. Dabei sind hauptsächlich solche Publikationen aufgenommen worden, die Revisionen auf dem Artniveau beinhalten. Auch hier ist die Erwähnung von der Zugänglichkeit der Autoren abhängig. Die taxonomischen Veränderungen sind in eckiger Klammer angegeben. Die systematische Anordnung innerhalb der Familien ist alphabetisch. Das Familienkonzept ist weitestgehend dem Zoological Record entnommen. Jedoch wurden die Bataguridae und Emydidae sowie die Gymnophthalmidae, Teiidae und Tropidophiidae als getrennte Familien angesehen. Wir möchten ausdrücklich auf die EMBL-Reptilien-Datenbank (<http://www.reptile-database.org>) hinweisen, in der die neuen Reptilienarten bereits aufgenommen wurden und abgerufen werden können. Mittlerweile sind dort bei praktisch allen Arten Angaben zur Verbreitung zu finden; bei rund 45% Angaben zur Typuslokalität. Die Anzahl der Literaturzitate wird mit der Juni-Ausgabe im Web auch erstmals die 10,000 überschreiten, womit auch die Originalzitate für Erstbeschreibungen praktisch vollständig sind.

Wir danken HERBERT RÖSLER für Informationen zu neuen Geckoarten.

Testudines

Bataguridae

FRITZ, U., D. GUICKING, M. WINK & E. LEHR (2001): Sind *Cyclemys atripons* IVERSON & MCCORD, 1997 und *Cyclemys pulchristriata* FRITZ, GAULKE & LEHR, 1997 identisch? - Sauria, **23**(2): 33-38. [beide Arten sind nicht conspezifisch]

WINK, M., D. GUICKING & U. FRITZ (2001): Molecular evidence for hybrid origin of *Mauremys iversoni* PRITCHARD ET MCCORD, 1991, and *Mauremys pritchardi* MCCORD, 1997 (Reptilia: Testudines: Bataguridae). - Zoologische Abhandlungen, **51** (5): 41-49

Chelidae

IVERSON, J. B., S. A. THOMSON & A. GEORGES (2001): Validity of taxonomic changes for turtles proposed by WELLS AND WELLINGTON. - J. Herpetol., **35**(3): 361-368. [verfügbare Namen: *Macrochelodina*, *Elseya purvisi*, *Emydura worrelli* (syn. of *E. subglobosa*)]

Kinosternidae

KARL, S. A. & D. S. WILSON (2001): Phylogeography and Systematics of the Mud Turtle, *Kinosternon baurii*. - Copeia, **2001**(3): 797-801 [Unterarten nicht valide].

Testudinidae

Testudo wernerii PERÄLÄ, 2001; PERÄLÄ, J. (2001): A new species of *Testudo* (Testudines: Testudinidae) from the Middle East, with implications for conservation. - J. Herpetol., **35**(4): 567-582.

Squamata, inserta sedis

Dibamidae

Dibamus kondaoensis HONDA, OTA, & DAREVSKY, 2001; HONDA, M., H. OTA, T. HIKIDA & I. S. DAREVSKY (2001): A new species of the worm-like lizard, *Dibamus* DUMÉRIL & BIBRON 1839 (Squamata Dibamidae) from Vietnam. - Tropical Zoology, **14**: 119-125.

Sauria

Agamidae

Pseudocalotes larutensis HALLERMANN & MCGUIRE, 2001 ; HALLERMANN, J. & J. A. MCGUIRE (2001): A new species of *Pseudocalotes* from Bukit Larut, West Malaysia. - Herpetologica, **57**(3): 255-265.

Uromastyx alfredschmidti WILMS & BÖHME, 2001; WILMS, T. & W. BÖHME (2001): Revision der *Uromastyx acanthinura* - Artengruppe, mit Beschreibung einer neuen Art aus der Zentralsahara (Reptilia: Sauria: Agamidae). - Zool. Abh. Staatl. Mus. Tierk. Dresden, **51** (8): 73-104.

ANANJEVA, N. B. & STUART, B.L. (2001): The agamid lizard *Ptyctolaemus phuwuanensis* MANTHEY AND NABHITABHATA, 1991 from Thailand and Laos represents a new genus. - Russ. J. Herpetol., **8**(3): 165-170 [gen nov. *Mantheyus* pro *Ptyctolaemus phuwuanensis*.].

SHEA, G. M. (2001): An overlooked senior synonym of *Pogona barbata* (Curvier, 1829) (Squamata: Agamidae). - Amphibia-Reptilia, **22**(1): 124-127 [*Stellio discosomus* PERON, 1807 Seniorsynonym von *Agama barbata* CUVIER, 1829, Lectotype von *S. discosomus*]

(MNHN 7489); *Stellio discosomus* PERON, 1807 wird als *nomen oblitum* betrachtet, der Name *Agama barbata* CUVIER, 1829 (= *Pogona barbata*) ist ein *nomen protectum*]

Anguidae

Elgaria velazquezi GRISMER & HOLLINGSWORTH, 2001; GRISMER, L. L. & B. D. HOLLINGSWORTH (2001): A taxonomic review of the endemic Alligator Lizard *Elgaria paucicarinata* (Anguidae: Squamata) of Baja California, México with a description of a new species. - Herpetologica, **57**(4): 488-496.

Gekkonidae

Bavayia geitaina WRIGHT, BAUER & SADLIER 2000; *Bavayia robusta* WRIGHT, BAUER & SADLIER 2000; WRIGHT, J.L., BAUER, A.M. & SADLIER, R.A. (2000): Two new gecko species allied to *Bavayia sauvagii* and *Bavayia cyclura* (Reptilia: Diplodactylidae) from New Caledonia. - Pacific Science **54**: 39-55

Bavayia madjo BAUER, JONES & SADLIER 2000; BAUER, A.M., JONES, J.P.G. & SADLIER, R.A. (2000): A new high-elevation *Bavayia* (Reptilia: Diplodactylidae) from northeastern New Caledonia. - Pacific Science **54**: 63-69

Cnemaspis (Cnemaspis) assamensis DAS & SENGUPTA, 2000; DAS, I. & S. SENGUPTA (2000): A new species of *Cnemaspis* (Sauria: Gekkonidae) from Assam, northeastern India. - J. South Asian Nat. Hist., **5**(1): 17-23.

Cyrtodactylus irianjayaensis RÖSLER 2001; RÖSLER, H. (2001): Eine neue großwüchsige Cyrtodactylus-Art von Neuguinea (Reptilia: Sauria: Gekkonidae). - Zool. Abh. Mus. Tierkunde. Dresden **51** (7): 61 – 71

Cyrtodactylus tiomanensis DAS & LIM; 2000; DAS, I. & L.J. LIM (2000): A new species of *Cyrtodactylus* (Sauria: Gekkonidae) from Pulau Tioman. - Raffles Bull. Zool. (Singapore), **48** (2): 223-231.

Cyrtopodion potaharensis KHAN, 2001; KHAN, M. S. (2001): Taxonomic notes on angular-toed Gekkota of Pakistan, with description of a new species of genus *Cyrtopodion*. - Pakistan J. Zool., **31**(1): 13-24.

Eurydactylodes agricolae HENKEL & BÖHME, 2001, HENKEL, F.-W. & W. BÖHME (2001): A new carphodactyline gecko of the New Caledonian genus *Eurydactylodes* (Sauria: Gekkonidae). - Salamandra, **37**(3): 149-156.

Luperosaurus iskandari BROWN, SUPRIATNA & OTA 2000; BROWN, R. M., J. SUPRIATNA & H. OTA. (2000): Discovery of a new species of *Luperosaurus* (Squamata: Gekkonidae) from Sulawesi, with a phylogenetic analysis of the genus, and comments on the status of *Luperosaurus serraticaudus*. - Copeia 2000 (1): 191-209

Paroedura lohatsara GLAW, VENCES & SCHMIDT, 2001; GLAW, F., M. VENCES & K. SCHMIDT (2001): A new species of *Paroedura* Günther from northern Madagascar (Reptilia, Squamata, Gekkonidae). - Spixiana, **24** (3): 249-256.

Phelsuma hielscheri RÖSLER, OBST & SEIPP 2001; RÖSLER, H., F. J. OBST & R. SEIPP 2001): Eine neue Taggecko-Art von Westmadagaskar: *Phelsuma hielscheri* sp. n. (Reptilia: Sauria: Gekkonidae). - Zool. Abh. Mus. Tierkunde. Dresden **51** (6): 51 – 60

Pseudogonatodes gasconi AVILA-PIRES & HOOGMOED 2000; *Pseudogonatodes manessi* AVILA-PIRES & HOOGMOED 2000; AVILA-PIRES, T.C.S. & HOOGMOED, M.S. 2000): On two new species of *Pseudogonatodes* Ruthven, 1915 (Reptilia: Squamata: Gekkonidae), with remarks on the distribution of some other sphaerodactyl lizards. - Zool. Med. (Leiden) **73** (12): 209-223

Sphaerodactylus ariasae HEDGES & THOMAS, 2001; HEDGES, S. B. & R. THOMAS (2001): At the lower size limit in amniote vertebrates: a new diminutive lizard from the West Indies. - Caribb. J. Sci., **37**(3-4): 168-173.

Bauer, A. M. & T. Lamb (2001): A reconsideration of the systematic status of *Rhoptropus bradfieldi diporus* HAACKE 1965. - African J. Herpetol., **50**(2): 71-78.

Gerrhosauridae

Zonosaurus anelanelany RASELIMANANA, RAXWORTHY & NUSSBAUM, 2000,

Zonosaurus bemaraha RASELIMANANA, RAXWORTHY & NUSSBAUM, 2000,

Zonosaurus tsingy RASELIMANANA, RAXWORTHY & NUSSBAUM, 2000; RASELIMANANA, A. P., C. J. RAXWORTHY & R. A. NUSSBAUM (2000): A Revision of the dwarf *Zonosaurus* Boulenger (Reptilia: Squamata: Cordylidae) from Madagascar, including descriptions of three new species. - Scientific Papers, Natural History Museum, The University of Kansas, **18**: 1-16.

Iguanidae

Anolis oporinus GARRIDO & HEDGES, 2001; GARRIDO, O. H. & S. B. HEDGES (2001): A new anole from the northern slope of the Sierra Maestra in eastern Cuba (Squamata: Iguanidae). - J. Herpetol., **35**(3): 378-383.

Anolis toldo FONG & GARRIDO, 2000; FONG, A. AND GARRIDO, O. H. (2000): Nueva especie de *Anolis* (Sauria: Iguanidae) de la región norte de Cuba oriental. - Revista de Biología Tropical, **48** (2/3): 665-670.

Ctenosaura oaxacana KÖHLER & HASBUN, 2001; KÖHLER, G. & C. R. HASBUN (2001): A new species of spiny tailed iguana from Mexico formerly reffered to *Ctenosaura quinquecarinata* (Gray) (Reptilia: Squamata: Iguanidae). - Senckenbergiana biologica, **81**(1/2): 269-276.

Liolaemus foxi NÚÑEZ, NAVARRO & VELOSO 2000; NÚÑEZ, H.; J. NAVARRO & A. VELOSO 2000): *Liolaemus foxi*, una nueva especie de lagarto para el Norte de Chile (Squamata: Reptilia: Sauria). - Bol. Mus. Nac.Hist. Nat. **49** (1): 117-130

Liolaemus grosseorum ETHERIDGE; 2001; ETHERIDGE, R. (2001): A new species of *Liolaemus* (Reptilia: Squamata: Tropiduridae) from Mendoza Province, Argentina. - Cuad. Herpetol., **15**(1): 3-15.

Liolaemus josephorum NÚÑEZ, SCHULTE & GARÍN 2001; NÚÑEZ, H.; SCHULTE, J.A. & GARÍN, C. (2001): *Liolaemus josephorum*, nueva especie de lagartija para el Norte de Chile. - Bol. Mus. Nac. Hist. Nat. **50**: 91-107

Norops ocelloscapularis KÖHLER, MCCRANIE & WILSON, 2001; KÖHLER, G., J. R. MCCRANIE & L. D. WILSON (2001): A new species of anole from western Honduras (Squamata: Polychrotidae). - Herpetologica, **57**(3): 247-255.

Norops yoroensis MCCRANIE, NICHOLSON & KÖHLER, 2001; MCCRANIE, J. R., K. E. NICHOLSON & G. KÖHLER (2001): A new species of *Norops* (Squamata: Polychrotidae) from northwestern Honduras. - Amphibia-Reptilia, **22**(4): 465-473.

Norops raotanensis KÖHLER & MCCRANIE, 2001

Norops zeus KÖHLER & MCCRANIE, 2001; KÖHLER, G. & J. R. MCCRANIE (2001): Two new species of anole from northern Honduras (Reptilia: Squamata: Polychrotidae). - Senckenbergiana biologica, **81**(1/2): 235-246.

Norops wampuensis MCCRANIE & KÖHLER, 2001; MCCRANIE, J. R. & G. KÖHLER (2001): A new species of anole from eastern Honduras related to *Norops tropidonotus* (Reptilia: Squamata: Polychrotidae). - Senckenbergiana biologica, **81**(1/2): 227-234.

Pristidactylus nigroiwugulus CEI, SCOLARO & VIDEA, 2001; CEI, J. M., J. A. SCOLARO & F. VIDEA (2001): The present status of Argentinean polychrotid species of the genus *Pristidactylus* and description of its southernmost taxon as a new species. - J. Herpetol., **35**(4): 597-605.

Tropidurus panstictus MYERS & DONNELLY, 2001; MYERS, C. W. & M. A. DONNELLY (2001): Herpetofauna of the Yutajé-Corocoro Massif, Venezuela: second report from the Robert G. Goelet American Museum - Terramar Expedition to the Northwestern Tepuis. - Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., **261**: 1-85.

FROST, D. R., M. T. RODRIGUES, GRANT, T. & T. A. TITUS (2001): Phylogenetics of the lizard genus *Tropidurus* (Squamata: Tropiduridae: Tropidurinae): direct optimisation, descriptive efficiency, and sensitivity analysis of congruence between molecular data and morphology. - Mol. Phyl. Evol., **21**(3): 352-371 [*Plica*, *Uracentron* und *Strobilurus* werden wieder aus der Synonymie von *Tropidurus* genommen und revalidiert, *Tropidurus nanuzae* = *Eurolophosaurus nanuzae*]

HASBUN, C. R., G. KÖHLER, J. R. MCCRANIE & A. LAWRENCE (2001): Additions to the description of *Ctenosaura flavidorsalis* KÖHLER & KLEMMER, 1994 and its occurrence in south-western Honduras, El Salvador, and Guatemala (Squamata: Sauria: Iguanidae). - Herpetozoa, **14**(1/2): 55-63 [Verbreitung in El Salvador, *Ct. quinquecarinata* = *Ct. flavidorsalis*].

HASBUN, C. R. & G. KÖHLER (2001): On the identity of the holotype of *Ctenosaura quinquecarinata* (GRAY 1842) (Reptilia: Squamata: Iguanidae). - Senckenbergiana biologica, **81**(1/2): 247-225 [*Ctenosaurus flavidorsalis* und *C. quinquecarinata* gehören zu den südlichen Populationen der Gattung (Nicaragua, Costa Rica)].

Lacertidae

Eremias (Eremias) montanus RASTEGAR-POUYANI & RASTEGAR-POUYANI 2001; RASTEGAR-POUYANI, N & E. RASTEGAR-POUYANI (2001): A new species of *Eremias* (Sauria: Lacertidae) from highlands of Kermanshah Province, western Iran. - Asiatic Herpetological Research. **9**: 107-112.

Takydromus hani CHOU, TRUONG & PAUWELS, 2001; CHOU, W.-H., N. Q. TRUONG & O. S. G. PAUWELS (2001): A new species of *Takydromus* (Reptilia: Lacertidae) from Vietnam. - Herpetologica, **57**(4): 497-508.

ARRIBAS, O. J. (2001): Taxonomic revision of the Iberian 'Archaeolacertae' IV. Diagnosis, morphology and geographic variation of *Iberolacerta aranica* (Arribas, 1993) (Squamata: Sauria: Lacertidae). - Herpetozoa, **14**(1/2): 31-54

KALYABINA, S. A., K. D. MILTO, N. B. ANANJEVA, L. LEGAL, U. JOGER & M. WINK (2001): Phylogeography and systematics of *Lacerta agilis* based on mitochondrial cytochrome B gene sequences: first results. - Russ. J. Herpetol., **8**(2): 149-158 [die Autoren unterscheiden 3 genetisch verschiedene Gruppen: 1. *Lacerta a. brevicaudata* + *L. a. exigua*; 2. *L. a. agilis* + *L. a. chersonensis*, 3. *L. a. boemica*].

Pygopodidae

Pygopus steeleescotti JAMES, DONNELAN & HUTCHINSON, 2001; JAMES, B. H., S. C. DONNELAN & M. N. HUTCHINSON (2001): Taxonomic revision of the Australian lizard *Pygopus nigriceps* (Squamata: Gekkonoidea). - Records of the South Australian Museum, **34**(1): 37-52 [Verbreitung, *P. nigriceps* (Fischer, 1882) Neotyp von *P. schraderi* Boulenger, 1913]

Teiidae

Adercosaurus vixadnexus MYERS & DONNELLY, 2001; MYERS, C. W. & M. A. DONNELLY (2001): Herpetofauna of the Yutajé-Corocoro Massif, Venezuela: second report from the Robert G. Goelet American Museum - Terramar Expedition to the Northwestern Tepuis. - Bull. Amer. Mus. Nat. Hist., **261**: 1-85.

Arthrosaura guianensis MACCULLOCH & LATHROP, 2001; MACCULLOCH, R. & A. LATHROP (2001): A New Species of *Arthrosaura* (Sauria: Teiidae) from the Highlands of Guyana. - Caribb. J. Sci., **37** (3-4): 174-181.

Cnemidophorus littoralis ROCHA et al. 2000; ROCHA,C.F.D. et al. (2000): New *Cnemidophorus* (Squamata: Teiidae) from coastal Rio de Janeiro State, Southeastern Brazil. - Copeia 2000 (2): 501-509

DE MASSARY, J.-C. & M. S. HOOGMOED (2001): *Crocodilurus amazonicus* Spix, 1825: the valid name for *Crocodilurus lacertinus* Actorum (nec Daudin, 1802) (Squamata: Teiidae). - J. Herpetol., **35**(2): 353-357 [*Thorictis lacertinus* DAUDIN, 1802 = nom. nov. of *Lacerta bicarinata* L. 1758, = *Crocodilurus amazonicus* SPIX, 1825 = *C. lacertinus* sensu auctorum].

WALKER, J. M., J. A. LEMOS-ESPINAL, JAMES E. CORDES, H. L. TAYLOR & H. M. SMITH (2001): Allocation of populations of whiptail lizards to *septemvittatus* Cope, 1892 (genus *Cnemidophorus*) in Chihuahua, México, and the scalaris problem. - Copeia, **2001**(3): 747-765.

Varanidae

Varanus mabitang GAULKE & CURIO, 2001; GAULKE, M. & E. CURIO (2001): A new monitor lizard from Panay Island, Philippines (Reptilia, Sauria, Varanidae). - Spixiana, **24** (3): 275-286.

Varanus macraei BÖHME & JACOBS, 2001; BÖHME, W. & H. J. JACOBS (2001): *Varanus macraei* sp. n., eine neue Waranart der *V. prasinus*-Gruppe aus West Irian, Indonesien. - herpetofauna, **23**(133): 5-10.

Xantusiidae

Xantusia bezyi PAPENFUSS, MACEY & SCHULTE II, 2001; PAPENFUSS, T. J., J.R. MACEY & J.A. SCHULTE II (2001): A new lizard in the genus *Xantusia* from Arizona. - Scientific Papers of the Natural History Museum, University of Kansas, **23**: 1-9.

Xenosauridae

Xenosaurus phalaroantheron NIETO-MONTES DE OCA, CAMPBELL & FLORES-VILLELA, 2001; NIETO-MONTES DE OCA, A., J. A. CAMPBELL & O. FLORES-VILLELA (2001): A new species of *Xenosaurus* (Squamata: Xenosauridae) from the Sierra Madre del Sur of Oaxaca, Mexico. Herpetologica, **57**(1): 32-47

Amphisbaenia

Amphisbaenidae

Amphisbaena mensae CASTRO-MELLO 2000; CASTRO-MELLO, C. 2000): A new species of *Amphisbaena* from Central Brazil (Squamata: Amphisbaenidae). - Pap. Avul. zool. **41** (916): 243-246

Serpentes

Boidae

VENCES, M., F. GLAW, J. KOSUCH, W. BÖHME & M. VEITH (2001): Phylogeny of South American and Malagasy Boine snakes: Molecular evidence for the validity of *Sanzinia* and *Acrantophis* and biogeographic implications. - Copeia, **2001**(4): 1151-1154 [*Sanzinia madagascariensis* und *Acrantophis madagascariensis* sind valide Gattungs- und Artnamen].

DIRKSEN, L. (2001): Zur Kenntnis der Anakonda-Arten (Serpentes: Boidae: *Eunectes*). - herpetofauna, **23**(130): 22-34.

KEOGH, J. S.; BARKER, D. G.; SHINE, R. (2001): Heavily Exploited but Poorly Known: Systematics and Biogeography of Commercially Harvested Pythons (*Python curtus* group) in Southeast Asian. - Biological Journal of the Linnean Society **73**: 113-129 [*Python curtus bronigersmai* und *Python curtus breitensteini* werden in den Artstatus erhoben].

Colubridae

Apostolepis breviceps HARVEY, GONZALES & SCROCCHI, 2001; HARVEY, M. B., L. GONZALES A. & G. J. SCROCCHI (2001): New species of *Apostolepis* (Squamata: Colubridae) from Gran Chaco in Southern Bolivia. - Copeia, **2001**(2): 501-507.

Coluber schmidtleri SCHÄTTI & McCARTHY, 2001, SCHÄTTI, B. & C. McCARTHY (2001): *Coluber* (sensu lato) *schmidtleri* n. sp. from the southern Zagros Mountains in Iran (Squamata: Colubridae). - Herpetozoa, **14**(1/2): 81-89.

Coluber (sensu lato) *largeni* SCHÄTTI, 2001; SCHÄTTI, B. (2001): A new species of *Coluber* (sensu lato) from the Dahlak Islands, Eritrea, with a review of the herpetofauna of the archipelago. - Russ. J. Herpetol., **8**(2): 139-148.

Drymarchon caudomaculatus WÜSTER, YRAUSQUIN & MIJARES-URRUTIA 2001; WÜSTER, W.; J. L. YRAUSQUIN AND A. MIJARES-URRUTIA (2001): A new species of Indigo Snake from North-Western Venezuela (Serpentes: Colubridae: *Drymarchon*). - Herpetological Journal **11**: 157-165

Geophis juliae PÉREZ-HIGAREDA, SMITH & LÓPEZ-LUNA 2001; PÉREZ-HIGAREDA, G.; SMITH, H.M. & LÓPEZ-LUNA, M.A. (2001): A new Geophis (Reptilia: Serpentes) from Southern Veracruz, Mexico. - Bull. Maryland Herp. Soc. **37** (2): 42-48

Hologerrhum dermali BROWN, LEVITON, FERNER & SISON, 2001; BROWN, R. M., A. E. LEVITON, J. W. FERNER & R. V. SISON (2001): A new snake of the genus *Hologerrhum* Günther (Reptilia; Squamata; Colubridae) from Panay Island, Philippines. - Asiatic Herpetological Research, **9**: 9-22.

Liophis janaleeae DIXON 2000

Liophis vitti DIXON 2000; DIXON, J.R. (2000): Ecuadorian, Peruvian, and Bolivian snakes of the *Liophis taeniurus* complex with descriptions of two new species. - Copeia 2000 (2): 482-490

Omoadiphas. aurula KÖHLER, MCCRANIE & WILSON, 2001; KÖHLER, G., J. R. MCCRANIE & L. D. WILSON (2001): A new genus of colubrid snake from Sierra de Omoa of northwestern Honduras (Reptilia: Squamata: Colubridae). - Senckenbergiana biologica, **81**(1/2): 269-276 [*Omoadiphas* gen. nov.]

Synopsis plectovertebralis SHEIL & GRANT, 2001; SHEIL, C.A. & T. GRANT (2001): A new species of Colubrid snake (*Synopsis*) from western Colombia. - J. Herpetol., **35** (2): 204-209.

Tantilla sertula WILSON & CAMPBELL 2000; WILSON, L.D. & CAMPBELL, J.A. (2000): A new species of the calamarina group of the colubrid snake genus *Tantilla* (Reptilia: Squamata) from Guerrero, Mexico, with a review of and key to members of the group. - Proc. Biol. Soc. Wash. **113** (3): 820-827

Thelotornis sp. nov. BROADLEY, 2001; BROADLEY, D. G. (2001): A review of the genus *Thelotornis* A. Smith in eastern Africa, with the description of a new species from the

Usambara mountains (Serpentes: Colubridae: Dispholidini). - African J. Herpetol., **50** (2): 53-70.

BRONIKOWSKI, A. M. & S. J. ARNOLD (2001): Cytochrome b phylogeny does not match subspecific classification in the western terrestrial garter snake, *Thamnophis elegans*. - Copeia, **2001**(2): 508-513 [*T. e. vagrans* und *T. e. terrestris* bilden monophyletische Gruppen. Geographische Gruppen bilden: Sierra Nevada und Monterey California (*T. e. elegans* + *T. e. terrestris*), Western Great Basin (*T. e. vagrans*), Northern California coast (*T. e. terrestris*)].

BURBRINK, F. T. (2001): Systematics of the Eastern Ratsnake complex (*Elaphe obsoleta*). - Herpetological Monographs, **15**: 1-53 [keine der Unterarten von *Elaphe obsoleta* werden anerkannt. Der Autor unterscheidet folgende geographische Formen: im Osten *E. alleghaniensis* (HOLBROOK, 1836) in der zentralen USA *E. spiloides* (DUMERIL BIBRON & DUMERIL, 1854), im Westen *E. obsoleta* (SAY, 1823) und *E. bairdi* YARROW in COPE, 1880.]

GRISMER, L. L., H. WONG & P. GALINA-TESSARO (2002): Geographic variation and taxonomy of the Sand Snakes, *Chilomeniscus* (Squamata: Colubridae). - Herpetologica, **58**(1): 18-31. [*Chilomeniscus cinctus* und *C. punctatissimus* sind Juniorsynonyme von *C. stramineus*]

HELFENBERGER, N. (2001): Phylogenetic relationships of Old World ratsnakes based on visceral organ topography, osteology, and allozyme variation. - Russ. J. Herpetol., Supplement: 1-62. [*Coronella*, *Coelognathus*, *Elaphe*, *Gonyosoma*, *Hierophis*, *Oocatochus* gen nov. pro *Tropidonotus rufodorsatus* CANTOR, 1842, *Ptyas*, *Rhinechis*]

KING, RICHARD B. & R. LAWSON (2001): Patterns of population subdivision and gene flow in three sympatric naticine snakes. - Copeia, **2001**(3): 602-614.

SCHÄTTI, B. & U. UTIGER (2001): *Hemerophis*, a new genus for *Zamenis socotrana* GÜNTHER, and a contribution to the phylogeny of Old World racers, whip snakes and related genera. - Rev. Suisse Zool., **108**(4): 919-948 [gen. nov. *Hemerophis socotranus*, *Eirenis*, *Hemorrhois*, *Hierophis*, *Platyceps*, *Spalerosophis*]

SCHÄTTI, B., I. BARAN & P. MAUNOIR (2001): Taxonomie, Morphologie und Verbreitung der Masken-Schlanknatter *Coluber* (s.l.) *collaris* (MÜLLER, 1878). - Rev. Suisse Zool., **108** (1): 11-30 [Verbreitung, Lectotypus]

Elapidae

Hydrophis sibauensis RASMUSSEN, AULIYA & BÖHME, 2001; RASMUSSEN, A. R., M. AULIYA & W. BÖHME (2001): A new species of sea snake genus *Hydrophis* (Serpentes: Elapidae) from a river in West Kalimantan (Indonesia, Borneo). Herpetologica, **57** (1): 23-32

Naja mandalayensis SLOWINSKI & WÜSTER 2000; SLOWINSKI, J. B. & W. WÜSTER. (2000): A new cobra (Elapidae: *Naja*) from Myanmar (Burma). - Herpetologica **56** (2):257-270

Tropidophiidae

Tropidophis morenoi HEDGES, GARRIDO & DÍAZ, 2001; HEDGES, S. B., O. H. GARRIDO & LUIS M. DÍAZ (2001): A new banded snake of the genus *Tropidophis* (Tropidophiidae) from north-central Cuba. - J. Herpetol., **35**(4): 615-617.

Typhlopidae

MCCRANIE, J. R. & L. D. WILSON (2001): Taxonomic status of *Typhlops stadelmani* SCHMIDT (Serpentes: Typhlopidae). - Copeia, **2001**(3): 820-822 [*Typhlops stadelmani* wird aus der Synonymie von *Typhlops tenuis* herausgenommen und revalidiert].

Viperidae

Bothriechis thalassinus. CAMPBELL & SMITH, 2000; CAMPBELL, J.A. & E.N. SMITH (2000): A new species of arboreal pitviper from the Atlantic versant of northern Central America. - Revista de Biología Tropical, **48**: 1001-1013.

Bothrocophias myersi GUTBERLET & CAMPBELL, 2001; GUTBERLET, R.L. & J.A. CAMPBELL (2001): Generic recognition for a neglected lineage of South American pitvipers (Squamata: Viperidae: Crotalinae), with the description of a new species from the Colombian Chocó. - Amer. Mus. Novit., **3316**: 1-15.

Bothrops muriciensis FERRAREZZI & FREIRE , 2001; FERRAREZZI, H. & E.M.X. FREIRE (2001): New species of *Bothrops* WAGLER, 1824 from the Atlantic forest of northeastern Brazil (Serpentes, Viperidae, Crotalinae). - Boletim do Museu Nacional, Nova Serie, Zoologia, **440**: 1-10.

Trimeresurus vogeli DAVID, VIDAL & PAUWELS, 2001; DAVID, P., N. VIDAL & S. G. PAUWELS (2001): A morphological study of Stejneger's pitviper *Trimeresurus stejnegeri* (Serpentes, Viperidae, Crotalinae), with the description of a new species from Thailand. - Russ. J. Herpetol., **8**(3): 205-222.

Vipera orlovi TUNIYEV & OSTROVSKIKH, 2001

V. magnifica TUNIYEV & OSTROVSKIKH, 2001; TUNIYEV, B. S. & S. V. OSTROVSKIKH (2001): Two new species of vipers of "kaznakovi" complex (Ophidia, Viperidae) from western Caucasus. - Russ. J. Herpetol., **8**(2): 117-126.

LAWSON, D. P., B. P. NOONAN & P. C. USTACH (2001): *Atheris subocularis* (Serpentes: Viperidae) revisited: molecular and morphological evidence for the resurrection of an enigmatic taxon. - Copeia, **2001**(3): 737-744 [Revalidierung von *Atheris subocularis* FISCHER, 1888 aus der Synonymie von *A. squamiger* (HALLOWELL)].

Autoren

Dr. Jakob Hallermann, Zoologisches Institut & Zoologisches Museum, Universität Hamburg, Martin-Luther King-Platz 3, 20146 Hamburg, hallermann@zoologie.uni-hamburg.de

Dr. Peter Uetz, Institut für Genetik, Forschungszentrum Karlsruhe, Postfach 3640, 76021 Karlsruhe, peter@uetz.de