Zeitschrift: Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles

Herausgeber: Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles

Band: 112 (1989)

Artikel: Catalogue des types du Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel. III,

Sauriens

Autor: Ortiz, Juan Carlos

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-89302

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 27.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

CATALOGUE DES TYPES DU MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE DE NEUCHÂTEL III. SAURIENS

par

JUAN CARLOS ORTIZ

La collection de Sauriens du Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel trouve son origine, comme presque toutes les collections du Musée, dans le Cabinet d'histoire naturelle du général Charles-Daniel de Meuron (1738-1806). Cette collection fut offerte à la Ville de Neuchâtel en 1795 (DUFOUR 1983). Elle contient encore aujourd'hui six exemplaires de Sauriens de cette époque. C'est avec l'arrivée, en 1832, de Louis Agassiz que la collection de Sauriens commence à croître, mais c'est surtout par les envois de spécimens récoltés par Johann Jakob Tschudi durant son voyage au Pérou (1838-1842) qu'elle se développe (DUFOUR et HAENNI 1985). Elle s'enrichira encore du matériel envoyé par A. Berthoud du Surinam (1834-1840), C. J. Latrobe des Antilles (1837-1838), Borel-Lagnier de Java et d'Indonésie (1837-1840), Chs. Jeanneret de Cuba (1847-1871), G. de Pury d'Australie (1859-1869), le missionnaire Ramseyer du Ghana (1865-1883), P. Traub d'Egypte (1867-1869), le missionnaire Junod du Mozambique (1903-1904) et finalement du matériel rapporté de Colombie par O. Fuhrmann, en 1910.

A partir de cette date, il n'y a plus eu de dépôt de collections importantes. Ce déclin des dons de Sauriens coïncide avec les limitations financières et spatiales du Musée, relevées dans presque tous les rapports annuels des conservateurs dès 1892, date où Louis Coulon (directeur du Musée de 1835 à 1894) s'en plaint pour la première fois (DUFOUR et HAENNI 1985).

En raison d'un manque de personnel et des très mauvaises conditions de stockage qui ont précédé le récent déménagement du Musée (1980) dans le nouveau bâtiment, il s'est produit des mélanges de matériel consécutifs à la casse d'un certain nombre de bocaux originaux. D'après le catalogue établi par Paul Godet, directeur du Musée de 1894 à 1911, la collection comptait environ 650 Sauriens, répartis dans 420 bocaux; or, l'on n'a retrouvé que 640 Sauriens dans 363 bocaux. A l'exception de Steironotus (Eulophus) arenarius, tous les types ont été retrouvés.

Le matériel le plus important que renferme cette collection est celui décrit sous une forme sommaire par Tschudi en 1845 (PETERS 1951) et d'une manière plus détaillée dans «Fauna Peruana» (TSCHUDI 1846b). Une partie des récoltes péruviennes de Tschudi a été étudiée par PETERS (1862), ROUX (1907b), MERTENS (1967), DIXON et HUEY (1970), UZZELL (1970) et DONOSO-BARROS (1972). Quelques autres exemplaires types sont conservés dans la collection du Musée (ROUX 1907a et b; MONARD 1937 et MECHLER 1968).

Après les catalogues des types de Poissons (KOTTELAT 1984), des types de Poissons de Tschudi (KOTTELAT 1987) et des types d'Ophidiens (SCHAETTI 1985) la présente publication comprend un catalogue raisonné des types de Sauriens déposés au Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel et trois annexes. La première est la liste des Sauriens rapportés par Tschudi exposés au public du Musée, préparée par Godet en 1900 pour être ajoutée à un travail de 1901 sur J. J. Tschudi. Du fait que cette liste n'est finalement pas parue, j'ai trouvé intéressant de la faire connaître car elle donne une idée de ce que comportait à l'époque le matériel de Tschudi. Une deuxième annexe comprend une liste des exemplaires de la collection qui ont été échangés ou donnés à des autres musées et qui permet d'expliquer l'absence de ces exemplaires de la collection du Musée de Neuchâtel. Enfin, la troisième annexe comprend des exemplaires historiques récoltés par Tschudi lors de son voyage au Pérou mais qui appartiennent à des espèces déjà décrites.

Le catalogue raisonné comprend les spécimens types. Chaque espèce nominale est présentée par famille en suivant un ordre alphabétique du genre et de l'espèce selon la description originale. Chaque espèce nominale est suivie du nom de l'auteur, de la date de publication, de la référence bibliographique et de la page de la description originale. A la suite, il est indiqué le nom actuel du taxon si celui-ci présente un statut différent de celui de l'original. Puis, le numéro de catalogue; le statut de type (dans la plupart des cas il s'agissait d'exemplaires syntypes pour lesquels nous avons fait ici la désignation de lectotypes et de paralectotypes); le sexe; la localité de récolte avec ses coordonnées quand cela fut possible; le récolteur ou donateur; quelques mesures (mm); longueur de la tête plus corps (LMA), longueur de la tête (LT), largeur de la tête (LaT), longueur de la queue (LQ); lamelles sous le quatrième doigt du pied (L4DP) et finalement des remarques. Les localités du matériel de Tschudi sont celles tirées de «Fauna Peruana» (1846B).

La provenance du matériel examiné est indiquée par les abréviations ci-après:

BM(NH): British Museum (Natural History)

MHNN: Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel

MZUC: Museo de Zoologica, Universidad de Concepcion

NHMB: Naturhistorisches Museum Basel NHMW: Naturhistorisches Museum Wien

ZMB: Zoologisches Museum Berlin

FAMILLE GEKKONIDAE

Genre: Diplodactylus Gray, 1832

Diplodactylus lepidopygus Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 159.

Nom actuel: Phyllodactylus lepidopygus (Tschudi, 1845).

MHNN 2169. Holotype. Mâle. Chorillos, Pérou (12° 10' S 77° 01' W). J. J. TSCHUDI. LMA: 49,7; LT: 13,1; LaT: 8,6; LQ: coupée; L4DP: 12.

Genre: Discodactylus Fitzinger, 1843

Discodactylus phacophorus Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 159.

Nom actuel: Phyllodactylus lepidopygus (Tschudi, 1845).

MHNN 2170-1. Lectotype. Mâle. «Waldregion», région forestière du Pérou (in errore). J. J. TSCHUDI. LMA: 44,4; LT: 12,0; LaT: 8,0; LQ: coupée; L4DP: 12.

MHNN 2170-2. Paralectotype. Mâle. «Waldregion», région forestière du Pérou (in errore). J. J. TSCHUDI. LMA: 38,3; LT: 10,8; LaT: 7,0; LQ: coupée; L4DP: 12.

MHNN 2170-3. Paralectotype. Jeune. «Waldregion», région forestière du Pérou (in errore). J. J. TSCHUDI. LMA: 26,3; LT: 7,8; LaT: 5,0; LQ: coupée; L4DP: ?

Remarques: TSCHUDI (1846b) indique que cette espèce provient de la «Waldregion». On peut supposer que la localité de récolte pourrait être Chanchamayo d'où vient aussi un des dix syntypes d'une espèce synonyme *Phyllodactylus variegatus* Werner, 1901, mais d'après DIXON et HUEY (1970) aucun *Phyllodactylus* n'habite la forêt orientale du Pérou. Ces mêmes auteurs restreignent la distribution de *P. lepidopygus* à 300 km au nord et à 300 km au sud de Lima et à une altitude qui ne dépasse pas 1700 m.

Genre: Lepidoblepharis Peracca, 1897

Lepidoblepharis festae colombianus Mechler, 1968. Rev. Suisse Zool. 75: 339.

Nom actuel: Lepidoblepharis colombianus Mechler, 1968.

MHNN 2219. Paratype. Jeune. Cafetal Argelia, Cundinamarca, Colombie (4°28' N 74°26' W). O. FUHRMANN et E. MAYOR. LMA: 24,7; LT: 6,4; LaT: 3,7; LQ: ?; L4DP: 12.

FAMILLE IGUANIDAE

Genre Anolis Daudin, 1802

Anolis godeti Roux, 1907. Zool. Anz. 31: 764.

MHNN 2238. Holotype. Mâle. Antilles, sans indication de localité précise. C. J. Latrobe. LMA: 45,7; LT: 13,8; LaT: 9,0; LQ: 113; L4DP: 35.

Anolis longicrus Roux, 1907. Zool. Anz. 31: 763.

Nom actuel: Anolis chrysolepis Duméril et Bibron, 1837.

MHNN 2240. Lectotype. Mâle. Surinam, sans indication de localité précise. BERTHOUD-COULON. LMA: 51,5; LT: 13,0; LaT: 9,5; LQ: mutilée; L4DP: 30.

Remarques: ROUX (1907a) a décrit cette espèce à partir de deux exemplaires. Il ne s'en trouve qu'un actuellement dans la collection du Musée. L'autre se trouve au Musée de Bâle (Annexe II).

Genre Ctenoblepharis Tschudi, 1845

Ctenoblepharis adspersus Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 158.

MHNN 2291-1. Lectotype. Mâle. Hacienda Acaray, deux lieues d'Huacho, Pérou (11°07'S 77°37'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 61,0; LT: 15,0; LaT: 13,0; LQ: 64,0; L4DP: 27.

MHNN 2291-2. Paralectotype. Femelle. Hacienda Acaray, deux lieues d'Huacho, Pérou (11°07'S 77°37'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 51,0; LT: 12,6; LaT: 10,0; LQ: 61,3; L4DP: 28.

Remarques: Des trois exemplaires indiqués dans la liste de GODET (Annexe I), deux se trouvent encore dans les collections du Musée de Neuchâtel, le troisième exemplaire est une femelle qui est déposée au Naturhistorisches Museum de Vienne (voir Annexe II). D'après LAURENT (1984), Ctenoblepharis est un genre monotypique qui comprend seulement l'espèce décrite par TSCHUDI (1845).

Genre Liolaemus Wiegmann, 1834

Liolaemus elegans Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 157.

Nom actuel: Liolaemus lemniscatus Gravenhorst, 1838.

MHNN 2261-1. Lectotype. Mâle, jeune. Chancay, Pérou (in errore), Valparaiso, Chile (33°02'S 71°38'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 30,0; LT: 7,0; LaT: 5,0; LQ: mutilée; L4DP: 21.

MHNN 2261-2. Paralectotype. Femelle, jeune. Chancay, Pérou (in errore), Valparaiso, Chile (33°02'S 71°38'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 31,0; LT: 7,2; LaT: 5,0; LQ: 24,1; L4DP: 23.

MHNN 2262. Paralectotype. Mâle. Chancay, Pérou (in errore), Valparaiso, Chile (33°02'S 71°38'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 46,8; LT: 10,3; LaT: 7,3; LQ: mutilée; L4DP: 24.

Remarques: Les trois exemplaires correspondent bien, comme l'avait indiqué ROUX (1907b), à Liolaemus lemniscatus. C'est une espèce qui habite à Valparaiso où Tschudi a passé quarante-cinq jours avant de continuer son voyage au Pérou (SCHAZMANN 1955). La localité Chancay, Pérou (11° 36' S 77° 14' W), donnée par Tschudi (1846b est évidemment une erreur, car l'on n'y trouve pas cette espèce. Il devrait se trouver dans les collections du Musée davantage d'exemplaires que les deux signalés par GODET (Annexe I) car, dans une lettre à Godet en 1907, Roux demandait

un échange d'au moins les numéros 39 ou XX vu qu'«il en existe plusieurs dans la collection que je vous renvoie» (Annexe II). Etant donné que tous les trois portent l'étiquette qui les identifie comme des exemplaires rapportés par Tschudi, ils sont considérés ici comme appartenant à la série des syntypes.

Liolaemus (Sauridis) modestus Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 157. Nom actuel: Stenocercus modestus (Tschudi, 1845).

MHNN 2264. Holotype. Mâle. Miraflores, Pérou (12°07'S 77°02'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 52,0; LT: 14,0; LaT: 9,0; LQ: 130; L4DP: 29.

Remarques: Cette espèce a été considérée longtemps comme un *Liolaemus*. FRITTS (1974) n'a toujours pas reconnu cette espèce comme appartenant au genre *Stenocercus*. Mais nous avons révisé le type de *Stenocercus moestus* Boulenger, 1885 et avons pu corroborer la proposition de LAURENT (1984) de considérer *L. modestus* comme un *Stenocercus* et de définir *S. moestus* comme un synonyme de l'espèce de Tschudi.

Scelotrema crassicaudatus Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 155. Nom actuel: Stenocercus crassicaudatus (Tschudi, 1845).

MHNN 2267. Lectotype. Jeune. Montagnes du centre du Pérou, Urubamba (in errore), alentours du Rio Perené, Pérou (10°55'S 75°13'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 40,0; LT: 10,1; LaT: 6,0; LQ: 37,6; L4DP: 33.

Remarques: La localité d'Urubamba est très loin des endroits où Tschudi a séjourné au Pérou, même si l'on trouve cette espèce dans la vallée du Rio Urubamba. Je préfère restreindre la localité type aux alentours du Rio Perené, où Tschudi, d'après son récit de voyage (TSCHUDI 1846a), s'est effectivement rendu.

Scelotrema formosum Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 155. Nom actuel: Stenocercus formosus (Tschudi, 1845) n. comb.

MHNN 2266. Lectotype. Jeune. Montagnes du centre du Pérou, Tullumayo, erreur d'orthographe car il doit s'agir du Rio Tulumayo, Pérou (11°10'S 75°16'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 35,0; LT: 9,2; LaT: 5,8; LQ: 65,0; L4DP: 27.

Remarques: A l'époque où Godet a établi sa liste du matériel de Tschudi, il n'existait qu'un seul exemplaire de cette espèce et qui ne semble pas être celui mesuré par TsCHUDI (1845, 1846b). Cet exemplaire, contrairement à ce que signale FRITTS (1974), n'était pas perdu car il a été révisé par ROUX (1907b) à la réception de l'envoi de Godet du matériel de Tschudi au Musée de Bâle. Sur la liste que Roux a remise à Godet, le 4 juin 1907, il a noté un point d'interrogation à côté de S. formosum et l'a lié par une accolade à S. crassicaudatus. En face des deux, ROUX écrira «II BLgr. p. 160». Par cette note, il voulait sans doute dire que ces deux espèces

pourraient être des Liocephalus. BOULENGER (1885) avait placé le genre Scelotrema en synonymie de Liocephalus en signalant que S. crassicaudatus et S. formosum devaient être aussi des Liocephalus, mais en n'indiquant rien de plus. ETHERIDGE (1966) considère que l'identité de S. formosum est inconnue. FRITTS (1974) revalide S. formosum comme un Stenocercus et fait une nouvelle combinaison en considérant Liocephalus rhodogaster Boulenger, 1901 comme synonyme de Scelotrema formosum Tschudi. L'examen du lectotype de S. formosum, même si beaucoup de caractères coïncident avec ceux de L. rhodogaster, démontre qu'il y a au moins deux différences qui ne permettent pas d'accepter la synonymie proposée par FRITTS (1974). Ce sont le nombre d'écailles autour du milieu du corps (59) et le nombre d'écailles de la région gulaire comptées au niveau des tympans (25). Ces deux caractères permettent de rapprocher Scelotrema formosum et Stenocercus ochoai et de proposer Stenocercus ochoai Fritts, 1972 comme synonyme de Stenocercus formosus (Tschudi, 1845).

Genre Steirolepis Fitzinger, 1843

Steirolepis quadrivittatus Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 156.

Nom actuel: Tropidurus quadrivittatus (Tschudi, 1845).

MHNN 2289. Lectotype. Mâle. Huacho, Ica, Pisco, Islay, Pérou; restreinte ici à Islay, Pérou (17°02'S 72°06'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 68,6; LT: 18,0; LaT: 14,5; LQ: 111,7; L4DP: 35.

MHNN 2283. Paralectotype. Mâle. Huacho, Ica, Pisco, Islay, Pérou; restreinte ici à Islay, Pérou (17°02'S 72°06'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 83,0; LT: 20,4; LaT: 15,6; LQ: 133,0; L4DP: 34.

Remarques: MERTENS (1956) n'a pas pu étudier les Steirolepis décrits par TSCHUDI (1845) et les a considérés comme perdus, puisque à cette époque ils n'avaient pas été trouvés au Musée de Neuchâtel. Donoso-BARROS (1966) se fiant à cette information, décrit un néotype (MZUC 11058) et restreint sa localité type à Iquique, Chili (20°13'S 70°10'W). Des quatre exemplaires signalés par GODET (Annexe I), deux sont des S. quadrivittatus et correspondent à ceux qui sont désignés ici lectotype et paralectotype. Les deux autres sont notés comme S. quadrivittatus mais ils appartiennent au genre Sceloporus. Roux, lorsqu'il a étudié le matériel de Tschudi, a collé une étiquette indiquant Sceloporus undulatus. Dans une lettre adressée à Godet le 4 juin 1907, Roux écrit: «Il y a dû y avoir des désordres dans les collections car j'ai trouvé plusieurs choses européennes parmi les américaines.» D'après ce récit, je pense qu'à cette époque le bocal contenant les vrais spécimens de S. quadrivittatus a été cassé et les individus perdus. Leur étiquette a été collée par erreur sur un bocal de Sceloporus qu'on ne trouve pas au Pérou. MERTENS (1956) et DIXON et WRIGHT (1975) n'ont pas trouvé d'exemplaires comprenant les caractères donnés par TSCHUDI (1845) pour cette espèce. MERTENS (1956) pense à propos du taxon de Tschudi qu'il pourrait s'agir d'une femelle aberrante de Tropidurus peruvianus. ORTIZ (1980) a revalidé cette espèce de la côte du nord du Chili. En 1982, nous avons eu l'opportunité de récolter quelques exemplaires de cette espèce sur la côte d'Ilo au Pérou (17° 38' S

71°20'W), à 120 km d'Islay, localité où l'on suppose que Tschudi l'a récoltée. Récemment, NORTHLAND et al. (1987) n'ont pas pu différencier par la morphologie des chromosomes *T. quadrivittatus* de *T. atacamensis* qui habite aussi au nord du Chili. Ce point de vue, pour les espèces apparentées, ne paraît pas être un bon critère résolutif.

Steirolepis thoracica Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 156. Nom actuel: Tropidurus thoracicus (Tschudi, 1845).

- MHNN 2279. Paralectotype. Mâle. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou, restreinte par DIXON et WRIGHT (1975) à Huacho, Département de Lima au Pérou (11°07'S 77°37'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 55,0; LT: 12,8; LaT: 10,7; LQ: régénérée et double; L4DP: 25.
- MHNN 2280-1. Paralectotype. Mâle. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou, restreinte par DIXON et WRIGHT (1975) à Huacho, Département de Lima au Pérou (11°07'S 77°37'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 67,3; LT: 15,7; LaT: 12,5; LQ: 103,8; L4DP: 29.
- MHNN 2280-2. Paralectotype. Jeune. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou, restreinte par DIXON et WRIGHT (1975) à Huacho, Département de Lima au Pérou (11°07'S 77°37'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 44,6; LT: 11,0; LaT: 8,7; LQ: 72,5; L4DP: 25.
- MHNN 2272-1. Paralectotype. Femelle. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou, restreinte par DIXON et WRIGHT (1975) à Huacho, Département de Lima au Pérou (11°07'S 77°37'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 63,8; LT: 15,8; LaT: 12,0; LQ: régénérée; L4DP: 28.
- MHNN 2272-2. Paralectotype. Mâle. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou, restreinte par DIXON et WRIGHT (1975) à Huacho, Département de Lima au Pérou (11°07'S 77°37'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 68,3; LT: 15,7; LaT: 13,6; LQ: mutilée; L4DP: 26.
- MHNN 2272-3. Paralectotype. Femelle. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou, restreinte par DIXON et WRIGHT (1975) à Huacho, Département de Lima au Pérou (11°07'S 77°37'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 48,8; LT: 12,0; LaT: 9,6; LQ: mutilée; L4DP: 23.

Remarques: Nous n'avons pas désigné de lectotype dans la série du Musée de Neuchâtel car MERTENS (1956) signale l'existence de trois syntypes au Musée de Berlin et il a désigné un mâle comme lectotype (ZMB 4318). Nous avons trouvé douze des quatorze exemplaires dans quatre bocaux étiquetés comme *Steirolepis thoracica* Tschudi, mais seuls six appartiennent à cette espèce. Les six autres du bocal 2290 sont de jeunes exemplaires d'une autre espèce de Tschudi: *Tropidurus tigris*. Ils sont considérés ici comme appartenant de toute façon à la série syntype de *S. thoracica* et détaillés. Un des deux exemplaires manquant a été retrouvé au Musée de Bâle (Annexe II).

Nom actuel: Tropidurus tigris (Tschudi, 1845).

MHNN 2290-1. Syntype. Jeune. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou. J. J. TSCHUDI. LMA: 42,9; LT: 11,0; LaT: 7,9; LQ: 41,2; L4DP: 25.

- MHNN 2290-2. Syntype. Subadulte. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou. J. J. TSCHUDI. LMA: 64,7; LT: 14,1; LaT: 10,3; LQ: régénérée; L4DP: 35.
- MHNN 2290-3. Syntype. Jeune. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou. J. J. TSCHUDI. LMA: 39,3; LT: 9,6; LaT: 7,5; LQ: 70,0; L4DP: 34.
- MHNN 2290-4. Syntype. Jeune. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou. J. J. TSCHUDI. LMA: 41,0; LT: 10,0; LaT: 7,4; LQ: mutilée; L4DP: 25.
- MHNN 2290-5. Syntype. Jeune. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou. J. J. TSCHUDI. LMA: 36,1; LT: 9,7; LaT: 6,4; LQ: mutilée; L4DP: 25.
- MHNN 2290-6. Syntype. Jeune. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou. J. J. TSCHUDI. LMA: 44,8; LT: 11,3; LaT: 7,9; LQ: mutilée; L4DP: 28.

Steirolepis tigris Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 156.

Nom actuel: Tropidurus tigris (Tschudi, 1845).

- MHNN 2282. Lectotype. Mâle. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou, restreinte par MERTENS (1956) aux collines et montagnes de la côte du Pérou entre Huacho et Islay (11°07'S 77°37'W et 17°02'S 72°12'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 81,1; LT: 19,1; LaT: 10,0; LQ: 115,9; L4DP: 26.
- MHNN 2284-1. Paralectotype. Mâle. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou, restreinte par MERTENS (1956) aux collines et montagnes de la côte du Pérou entre Huacho et Islay (11°07'S 77°37'W et 17°02'S 72°12'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 65,0; LT: 15,5; LaT: 11,7; LQ: mutilée; L4DP: 27.
- MHNN 2284-2. Paralectotype. Mâle. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou, restreinte par MERTENS (1956) aux collines et montagnes de la côte du Pérou entre Huacho et Islay (11°07'S 77°37'W et 17°02'S 72°12'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 94,2; LT: 21,8; LaT: 17,3; LQ: mutilée; L4DP: 32.

Remarques: MERTENS (1956) a donné les types comme perdus, mais les trois exemplaires signalés par GODET (Annexe I) ont été retrouvés.

Steirolepis xanthostigma Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 155.

Nom actuel: Tropidurus peruvianus (Lesson, 1826).

- MHNN 2287. Lectotype. Mâle. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou. J. J. TSCHUDI. LMA: 74,4; LT: 12,5; LaT: 8,0; LQ: 119,0; L4DP: 30.
- MHNN 2427. Paralectotype. Mâle. Huacho, Ica, Pisco et Islay, Pérou. J. J. TSCHUDI. LMA: 78,0; LT: 17,0; LaT: 12,0; LQ: 133,0; L4DP: 33.

Remarques: MERTENS (1956) a considéré les types de cette espèce comme perdus mais, comme presque tous les exemplaires récoltés par

Tschudi, ils ont été retrouvés. Un exemplaire de trop (MHNN 2427) se trouvait dans un bocal étiqueté *Steirolepis heterolepis* (= *Tropidurus peruvianus*), qui n'était censé contenir qu'un seul individu. J'ai suivi l'avis de SCHMIDT (1940) de considérer la tache dorée présente dans la partie postérieure des flancs du tronc (critère de diagnose donné par TSCHUDI (1845 pour ce taxon) comme une caractéristique de certains jeunes mâles. En conséquence, il faudrait faire des études au niveau des populations dans la nature, pour déterminer la fréquence de ce caractère. Il est étonnant que ce caractère apparaisse également chez quelques jeunes femelles (MERTENS 1956).

Genre Steironotus Fitzinger, 1843

Steironotus (Eulophus) arenarius Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 154. Nom actuel: Stenocercus arenarius (Tschudi, 1845).

Remarques: Des quatre exemplaires de la série de syntypes indiqués par GODET (Annexe I), on n'en retrouve aujourd'hui qu'un seul au Musée de Neuchâtel et qui ne correspond malheureusement pas à l'espèce décrite par Tschudi: il s'agit d'un *Tropidurus* qui a servi à ROUX (1907b) pour décrire *T. tschudii*. Des trois autres, un seul correspondant à l'espèce décrite comme *Steironotus arenarius* par Tschudi (1845) a été localisé au Musée de Bâle (Annexe II). Ceci contredit l'affirmation de FRITTS (1974) que Roux n'avait pas eu entre les mains d'exemplaires de *S. arenarius*. Au contraire, Roux les a eu tous les quatre et c'est ainsi qu'il s'est aperçu qu'il se trouvait un *Tropidurus* parmi eux.

Dans sa publication, ROUX (1907b) indique qu'en comparant l'espèce de Tschudi avec celle que Boulenger a nommé Liocephalus rhodogaster il s'agit de la même espèce. Roux a prié Boulenger de corroborer cet avis en comparant lui-même les deux espèces. Cet examen a confirmé la prévision de Roux et L. rhodogaster est devenue un synonyme de S. arenarius. J'ai comparé le lectotype (NHMB 6035) de S. arenarius avec un des syntypes de L. rhodogaster Boulenger, 1901 (BMNH 1946.8.29.81) et confirme l'affirmation de Roux. En conséquence, le taxon de Tschudi arenarius est valide et correspond à un Stenocercus que, de manière erronée, FRITTS (1974) avait appelé Stenocercus formosus (pour l'explication du statut de S. formosus (Tschudi) voir Scelotrema formosus).

Genre Tropidurus Wied, 1824

Tropidurus tschudii Roux, 1907. Rev. Suisse Zool. 15: 296.

MHNN 2275. Holotype. Mâle. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 119,0; LT: 27,7; LaT: 21,5; LQ: 115,0; L4DP: 33.

Remarques: Cet exemplaire est l'holotype de *T. tschudii* et en même temps un des syntypes de *Steironotus* (*Eulophus*) arenarius Tschudi (voir remarques sous cette espèce). *T. tschudii* présente des écailles imbriquées, et carénées sur le dos; 103 écailles autour du milieu du corps, 60 écailles vertébrales et 109 écailles paravertébrales. Elle appartient au groupe occipitalis mais en accord avec MERTENS (1956) et contrairement à BURT

et BURT (1931, 1933) et ETHERIDGE (1970), nous ne la considérons pas comme un synonyme de *T. occipitalis*.

ROUX (1907b) indiquait que *T. tschudii* se rapproche beaucoup de *T. stolzmanni* Steindachner. Comme FRITTS (1974) nous considérons *T. tschudii* comme un taxon distinct.

FAMILLE SCINCIDAE

Genre Copeoglossum Tschudi, 1845

Copeoglossum cinctum Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 162.

Nom actuel: Mabuya mabuya mabuya Lacépède, 1788.

MHNN 2136-1. Lectotype. Mâle. Région forestière des Andes du Pérou. J. J. TSCHUDI. LMA: 77,0; LT: 15,1; LaT: 10,0; LQ: 127,0; L4DP: 14.

MHNN 2136-2. Paralectotype. Mâle. Région forestière des Andes du Pérou. J. J. TSCHUDI. LMA: 74,2; LT: 14,7; LaT: 9,6; LQ: mutilée; L4DP: 14.

MHNN 2136-3. Paralectotype. Femelle. Région forestière des Andes du Pérou. J. J. TSCHUDI. LMA: 75,5; LT: 13,8; LaT: 9,8; LQ: mutilée; L4DP: 14.

Genre Mabuya Fitzinger, 1826

Mabuya striata angolensis Monard, 1937. Arquivos Mus. Bocage 8: 89. Nom actuel: Mabuya angolensis Monard, 1937.

MHNN 2130. Lectotype. Kuvangu et Bimbi, Angola. A. MONARD. LMA: 93,7; LT: 18,0; LaT: 13,0; LQ: régénérée; L4DP: 19.

Genre Trachylepis Fitzinger, 1843

Trachylepis (Xystrolepis) punctata Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 162.

Nom actuel: Xystrolepis punctata Tschudi, 1845.

MHNN 2426. Lectotype. Sexe non déterminé. Région forestière des Andes du Pérou. J. J. TSCHUDI. LMA: 41,0; LT: 9,7; LaT: 6,0; LQ: 41,0; L4DP: 24.

Remarques: Dans la liste de GODET (Annexe I), il est indiqué la présence de deux exemplaires de *T. punctata*, mais dans le catalogue datant de la même époque environ, un seul exemplaire est mentionné. D'après DUNN (1936), cette espèce ne doit pas être considérée comme appartenant au genre *Mabuya* du fait de la présence des écailles tricarénées sur le dos et les flancs. PETERS et DONOSO-BARROS (1970) n'ont pas pris en compte ce critère et ils l'ont mise en synonymie avec *Mabuya mabuya*. Personnellement, je préfère garder le nom donné par Tschudi jusqu'à la découverte de nouveaux spécimens qui permettront de déterminer le statut de ce taxon.

FAMILLE TEIIDAE

Genre Cnemidophorus Wagler, 1830

Cnemidophorus (Aspidoscelis) heterolepis Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 160.

Nom actuel: Dicrodon heterolepis (Tschudi, 1845).

MHNN 2045-1. Lectotype. Mâle. Forêt chaude du versant oriental des Andes du Pérou. J. J. TSCHUDI. LMA: 94,0; LT: 22,5; LaT: 13,3; LQ: 204,0; L4DP: 31.

MHNN 2045-2. Paralectotype. Femelle. Forêt chaude du versant oriental des Andes du Pérou. J. J. TSCHUDI. LMA: 89,0; LT: 20,5; LaT: 11,4; LQ: 142,0; L4DP: 30.

Remarques: Cette espèce ne figure pas sur la liste de GODET (Annexe I) mais se trouve dans le catalogue établi par le même Godet. Elle apparaît également dans l'ancien catalogue de Coulon. Au moment où Godet fait parvenir la plus grande partie de la collection Tschudi à Roux, au Musée de Bâle, quatre exemplaires se trouvaient dans trois bocaux. Dans une lettre à Coulon en 1907, Roux lui demande de recevoir en échange l'exemplaire N° 20 qui se trouve actuellement au Musée de Bâle (Annexe II). Il ne reste que deux exemplaires à Neuchâtel, un est donc perdu.

La localité donnée par TSCHUDI (1846b) est mise en doute par SCHMIDT (1957) qui restreint l'aire de répartition de cette espèce à la côte du sud du Pérou.

Genre Euspondylus Tschudi, 1845

Euspondylus maculatus Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 161.

MHNN 2105-1. Lectotype. Mâle. Moyobamba, Pérou (6° 04' S 76° 56' W). J. J. TSCHUDI. LMA: 56,7; LT: 13,9; LaT: 9,2; LQ: 54,0; L4DP: 24.

MHNN 2105-2. Paralectotype. Femelle. Moyobamba, Pérou (6°04'S 76°56'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 50,8; LT: 12,2; LaT: 7,0; LQ: 65,0; L4DP: 23.

Genre Proctoporus Tschudi, 1845

Proctoporus pachyurus Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 161.

MHNN 2106-1. Lectotype. Femelle. Pente orientale de la Cordillère centrale au bord du fleuve Chanchamayo, Pérou (10°51'S 75°01'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 56,2; LT: 11,0; LaT: 5,9; LQ: mutilée; L4DP: 20.

MHNN 2106-2. Paralectotype. Sexe indéterminé. Pente orientale de la Cordillère centrale aux alentours du Rio Chanchamayo, Pérou (10°51'S 75°01'W). J. J. TSCHUDI.

Remarques: L'exemplaire désigné ici comme lectotype est l'exemplaire mentionné par PETERS (1862) et c'est aussi le même qu'UZZELL (1970) a étudié. Il n'est pas possible de donner les mesures de l'exemplaire paralectotype car il est dans un très mauvais état de conservation.

ANNEXE I

«Animaux rapportés par J. J. von Tschudi exposés au Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel» liste manuscrite de P. Godet, faite en 1900 et non publiée comme annexe de son article de 1901 (texte original, sans modification).

Euspondilus maculatus Tsch. Proctoporus pachyurus Tsch. Trachylepis punctata Tsch. Copeoglossum cinctum Tsch. Diplodactylus lepidopygus Tsch. » gerrhopygus Tsch.	2 fig. 2 fig. 2 fig. 3 fig. 1
Discodactylus phacophorus Tsch.	2 3 2
Leiolaemus chilensis D. B.	2
(Liolaemus Wgm.)	
» elegans Tsch.	2
Leiolaemus (Sauridis) modestus Tsch.	1
Steironotus arenarius Tsch.	4
Sclerotrema formosum Tsch.	1
» crassicaudatum Tsch.	1
Hoplocercus spinosus Fitz.	1
Steirolepis tigris Tsch.	3
» quadrivittatus Tsch.	4
» thoracica Tsch.	10
» var.	4
» xanthostigma Tsch.	1
» heterolepis Fitz.	4
» (Microlophus) lessoni D. B.	12
Ctenoblepharis aspersa Tsch.	3 fig.
Urocentron palluma Tsch.	2
21 espèces	70 exemplaires

ANNEXE II

Exemplaires types ayant appartenu au Musée de Neuchâtel mais qui ont été échangés et transférés dans d'autres musées.

FAMILLE IGUANIDAE

Anolis longricus Roux, 1907. Zool. Anz. 31: 763.

Nom actuel: Anolis chrysolepis Duméril et Bibron, 1837.

NHMB 5966. Paralectotype. Femelle. Surinam, sans indication de localité précise. BERTHOUD-COULON. LMA: 61,2; LT: 16,4; LaT: 11,0; LQ: 103,0; L4DP: 31.

- Ctenoblepharis adspersus Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 158.
- NHMW 18905. Paralectotype. Femelle. Hacienda Acaray, deux lieues d'Huacho, Pérou (11°07'S 77°37'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 52,2; LT: 11,8; LaT: 10,8; LQ: 58,0; L4DP: 27.

Liolaemus elegans Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 157.

Nom actuel: Liolaemus lemniscatus Gravenhorst, 1838.

NHMB 6037. Paralectotype. Femelle. Chancay, Pérou (in errore), Valparaiso, Chili (33°02'S 71°38'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 44,7; LT: 9,0; LaT: 6,4; LQ: mutilée; L4DP: 22.

Steirolepis thoracica Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 156.

Nom actuel: Tropidurus thoracicus thoracicus (Tschudi, 1845).

- NHMB 6038. Paralectotype. Mâle. Pérou, restreinte par DIXON et WRIGHT (1975) à Huacho, Département de Lima au Pérou (11°07'S 77°37'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 63,5; LT: 15,0; LaT: 12,0; LQ: 104,3; L4DP: 25.
- ZMB 4318-1. Lectotype. Mâle. Pérou, restreinte par DIXON et WRIGHT (1975) à Huacho, Département de Lima au Pérou (11°07'S 77°37'W). J. J. TSCHUDI. LMA: ?; LT: ?; LaT: ?; LQ: ?; L4DP: ?
- ZMB 4318-2. Paralectotype. Mâle. Pérou, restreinte par DIXON et WRIGHT (1975) à Huacho, Département de Lima au Pérou (11°07'S 77°37'W). J. J. TSCHUDI. LMA: ?; LT: ?; LaT: ?; LQ: ?; L4DP: ?
- ZMB 4318-3. Paralectotype. Subadulte. Pérou, restreinte par DIXON et WRIGHT (1975) à Huacho, Département de Lima au Pérou (11°07'S 77°37'W). J. J. TSCHUDI. LMA: ?; LT: ?; LaT: ?; LQ: ?; L4DP: ?

Steironotus (Eulophus) arenarius Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 154.

Nom actuel: Stenocercus arenarius (Tschudi, 1845).

NHMB 6035. Lectotype. Mâle. Huacho près de Lima (11°07'S 77°37'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 92,3; LT: 22,0; LaT: 15,4; LQ: 163,1; L4DP: 30.

FAMILLE TEIIDAE

Cnemidophorus (Aspidoscelis) heterolepis Tschudi, 1845. Arch. für Naturg. 11: 160.

Nom actuel: Dicrodon heterolepis (Tschudi, 1845).

NHMB 6036. Paralectotype. Mâle. Pérou, restreinte par DIXON et WRIGHT (1975) à Huacho, Département de Lima au Pérou (11°07'S 77°37'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 110,4; LT: 25,3; LaT: 14,5; LQ: 238,0; L4DP: 31.

ANNEXE III

Liste des exemplaires récoltés par Tschudi pendant son voyage au Pérou (1838-1842) et qui ne sont pas des types.

FAMILLE GEKKONIDAE

Diplodactylus gerrhopygus (Wiegmann, 1835).

Nom actuel: Phyllodactylus gerrhopygus (Wiegmann, 1835).

MHNN 2171. Jeune. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 31,6; LT: 8,6; LaT: 5,3; LQ: coupée; L4DP: 14.

Nom actuel: Phyllodactylus microphyllus Cope, 1876.

MHNN 2172. Subadulte. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 37,2; LT: 10,4; LaT: 6,7; LQ: coupée; L4DP: 14.

FAMILLE IGUANIDAE

Liolaemus olivaceus (Wiegmann, 1835).

Nom actuel: Liolaemus nitidus (Wiegmann, 1835).

MHNN 2260. Mâle. Pérou (in errore), doit être Valparaiso, Chili (33°02'S 71°38'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 91,0; LT: 20,9; LaT: 17,9; LQ: 163,0; L4DP: 20.

MHNN 2263. Jeune. Pérou (in errore), doit être Valparaiso, Chili (33°02'S 71°38'W). J. J. TSCHUDI. LMA: 34,4; LT: 9,0; LaT: 6,7; LQ: 67,5; L4DP: 22.

Steirolepis heterolepis Wiegmann, 1835.

Nom actuel: Tropidurus peruvianus (Lesson, 1826).

MHNN 2277. Subadulte. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 79,1; LT: 18,2; LaT: 14,5; LQ: mutilée; L4DP: 32.

MHNN 2278. Jeune. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: ?; LT: 10,7; LaT: 7,8; LQ: ?; L4DP: ?

MHNN 2281. Subadulte. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 73,0; LT: 17,6; LaT: 13,6; LQ: 101,0; L4DP: 33.

MHNN 2285-1. Subadulte. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 68,0; LT: 15,9; LaT: 11,6; LQ: mutilée; L4DP: 34.

MHNN 2285-2. Subadulte. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 58,6; LT: 12,0; LaT: 9,2; LQ: mutilée; L4DP: 33.

MHNN 2286-1. Femelle. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 64,0; LT: 15,0; LaT: 11,4; LQ: 91,4; L4DP: 31.

MHNN 2286-2. Femelle. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 60,0; LT: 14,7; LaT: 10,3; LQ: 78,6; L4DP: 30.

Nom actuel: Tropidurus tigris (Tschudi, 1845).

MHNN 2273. Jeune. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 34,6; LT: 9,2; LaT: 7,3; LQ: 55,5; L4DP: 27.

Steirolepis microlopus Wiegmann, 1835.

Nom actuel: Tropidurus peruvianus (Lesson, 1826).

MHNN 2274-1. Mâle. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 96,4; LT: 21,5; LaT: 17,2; LQ: mutilée; L4DP: 31.

MHNN 2274-2. Mâle. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 84,7; LT: 20,0; LaT: 15,2; LQ: mutilée; L4DP: 35.

MHNN 2274-3. Femelle. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 88,3; LT: 20,0; LaT: 16,1; LQ: 137,0; L4DP: 31.

MHNN 2276-1. Mâle. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 85,0; LT: 19,6; LaT: 16,0; LQ: régénérée; L4DP: 31.

MHNN 2276-2. Mâle. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 90,9; LT: 20,5; LaT: 18,3; LQ: régénérée; L4DP: 34.

MHNN 2276-3. Mâle. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 87,1; LT: 20,0; LaT: 15,8; LQ: régénérée; L4DP: 32.

MHNN 2276-4. Femelle. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 83,0; LT: 19,0; LaT: 15,1; LQ: mutilée; L4DP: 32.

MHNN 2276-5. Subadulte. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 70,0; LT: 16,6; LaT: 12,2; LQ: 131,6; L4DP: 32.

Urocentron palluma (Molina, 1782).

Nom actuel: Stenocercus empetris Fritts, 1972?

MHNN 2293-1. Subadulte. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 61,7; LT: 15,3; LaT: ?; LQ: mutilée; L4DP: 26.

MHNN 2293-2. Mâle. Pérou, sans localité précise. J. J. TSCHUDI. LMA: 73,0; LT: 19,0; LaT: 13,5; LQ: régénérée; L4DP: 27.

Remerciements

Je tiens à remercier vivement Christophe Dufour de m'avoir donné la possibilité de réviser la collection du Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel, ainsi que de son amitié et chaleureuse hospitalité; Jean-Paul Haenni de son aide dans la recherche d'informations et la mise à disposition des importants documents du Musée et de leurs commentaires; A. F. Stimpson (BMNH), Ch. Stocker (NHMB) qui m'ont aimablement envoyé des spécimens de leur collection; M. Pointet, qui a mis au propre mes textes et dactylographié ce travail; Volker Mahnert et Ruth Desqueyroux-Faundez, Muséum d'histoire naturelle de Genève, pour leurs aides les plus diverses et enfin l'Université de Concepcion.

Résumé

Cette publication comprend le catalogue raisonné des types de Sauriens déposés au Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel, soit 41 spécimens de 21 espèces décrites par Tschudi (16), Roux (3), Monard (1) et Mechler (1). A l'exception de Steironotus (Eulophus) arenarius Tschudi, tous les exemplaires types ont été retrouyés.

Trois listes sont fournies en annexes: a) Sauriens rapportés par Tschudi du Pérou (1838-1842) exposés au Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel en 1900, b) exemplaires types transférés ou échangés avec d'autres musées, c) exemplaires historiques, non types, récoltés par Tschudi au Pérou.

Les changements de nomenclature suivants sont proposés: Stenocercus formosus (Tschudi, 1845) = S. ochoai Fritts, 1974, syn. nov.; les deux espèces suivantes de Tschudi sont revalidées: Xystrolepis punctata Tschudi, 1845; Stenocercus arenarius (Tschudi, 1845) = Liocephalus rhodogaster Boulenger, 1901, syn. nov. et Liolaemus elegans Tschudi, 1845 est considéré synonyme de Liolaemus lemniscatus Gravenhorst, 1838.

BIBLIOGRAPHIE

- BOULENGER, G. A. (1885). Catalogue of the Lizards in the British Museum (Natural History) London 2, XII + 497 pp., pl. 1-24.
- (1901). Further descriptions of new reptiles collected by Mr P. O. Simons in Peru and Bolivia. Ann. Mag. Nat. Hist. (7) 6: 181-186.
- BURT, C. E. et BURT, M. D. (1931). South american lizards in the collection of the American Museum of Natural History. *Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.* 61: 227-395.
- (1933). A preliminary check list of the lizards of South America. Trans. Acad. Sci. St. Louis 28: 1-104.
- DIXON, J. R. et HUEY, R. B. (1970). Systematics of the Lizards of the gekkonid genus *Phyllodactylus* of mainland South America. *Los Angeles County Mus. Contrib. Sci.* 192: 1-78.
- DIXON, J. R. et WRIGHT, J. W. (1975). A review of the Lizards of the iguanid genus *Tropidurus* in Peru. *Ibid.* 271: 1-39.
- DONOSO-BARROS, R. (1966). Reptiles de Chile. Ed. Univ. de Chile. 458 pp., pl. I-CXLVI.
- (1972). Contribucion al conocimiento del genero Ctenoblepharis Tschudi y Phrynosaura Werner (Sauria, Iguanidae). Bol. Soc. Biol. Concepcion. 44: 129-134.
- DUFOUR, C. (1983). L'origine des premières collections du Musée. *In*: DUFOUR, C. et HAENNI, J.-P. (1983). Louis Agassiz naturaliste romantique et les premières collections du Musée. *Neuchâtel*, pp. 25-29.
- DUFOUR, C. et HAENNI, J.-P. (1985). Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel. *Hauterive* (Ed. Attinger). 84 pp.
- DUNN, E. R. (1936). Notes on american Mabuyas. *Proc. Acad. Nat. Sc.* (1935) 87: 533-557.
- ETHERIDGE, R. (1966). The systematic relationships of West Indian and South American lizards referred to the Iguanid genus *Leiocephalus*. *Copeia* 1966: 79-91.

- (1970). Stenocercus: 254-257. In: Peters, J. A. and Donoso-Barros, R. Catalogue of Neotropical Squamata: Part II. Lizards and Amphisbaenians. U.S. Nat. Mus. Bull. 297: 1-293.
- FRITTS, T. H. (1972). New species of Lizards of the genus *Stenocercus* from Peru (Sauria: Iguanidae). *Occas. Pap. Mus. Nat. Hist. Univ. Kansas* (10): 1-21.
- (1974). A multivariate evolutionary analysis of the Andean Iguanid Lizards of the genus *Stenocercus*. San Diego Soc. Nat. Hist. Mem. 7: 1-89.
- GODET, P. (1901). J. J. de Tschudi et le Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel. Années 1838-1841. *Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 29: 36-56.
- KOTTELAT, M. (1984). Catalogue des types du Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel. I. Pisces. *Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 107: 143-153.
- (1987). The types of peruvian fishes described by Tschudi (1846). *Cybium* 11(1): 47-54.
- LAURENT, R. (1984). On some Iguanid genera related to or previously confused with *Liolaemus* Wiegmann. *J. Herp.* 18: 357-373.
- MERTENS, R. (1956). Zur Kenntnis der Iguanidengattung *Tropidurus* in Peru. *Senck. biol.* 37: 101-134.
- (1967). Johann Jakob von Tschudi: his life and herpetological work. *In*: Tschudi's Classification der Batrachier. Facs. repr. SSAR 17: iii-vi, *Ann. Arbor*.
- MECHLER, B. (1968). Les Geckonidés de la Colombie. Rev. Suisse Zool. 75: 305-371.
- MONARD, A. (1937). Contribution à l'Herpétologie d'Angola. Arquos. Mus. Bocage 8: 19-154.
- NORTHLAND, I., CAPETILLO, J., ITURRA, P. et VELOSO, A. (1987). Estudios morfológicos y cromosómicos en el genero *Tropidurus* (Iguanidae) del norte de Chile. *Am. Mus. Hist. Nat. Valparaiso* 18: 115-122.
- ORTIZ, J. C. (1980). Revisión taxonómica del género *Tropidurus* en Chile. *Act. I Reun. Iberoamér. Zool. Vert., La Rábida* (1977): 355-377.
- PETERS, J. A. (1951). The proper citation for certain species described by Tschudi. *Copeia* 1951: 70.
- PETERS, J. A. et DONOSO-BARROS, R. (1970). Catalogue of Neotropical Squamata: Part II. Lizards and Amphisbaenians. *U.S. Nat. Mus. Bull.* 297: VII + 393 pp.
- PETERS, W. (1862). Über *Cercosaura* und die mit dieser Gattung verwandten Eidechsen aus Südamerica. *Abh. Akad. Wiss. Berlin.* 1863: 165-225, pl. 1-3.
- ROUX, J. (1907a). Diagnosen neuer Reptilien aus Asien und Amerika. Zool. Anz. 31: 762-765.
- (1907b). Révision de quelques espèces de Reptiles et Amphibiens du Pérou. Rev. Suisse Zool. 15: 293-303.
- SCHAETTI, B. (1985). Catalogue des types et des exemplaires figurés du Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel. II. Ophidiens. *Ville de Neuchâtel, Bibliothèques et Musées* 1985: 98-108.
- SCHAZMANN, P. E. (1955). Jean-Jacques de Tschudi. Explorateur, médecin, diplomate. 200 pp., pl. 1-19, *Zurich* (Editions Mensch und Arbeit).
- SCHMIDT, K. P. (1940). The Guano Islands of Peru. *Chicago Natural*. 3: 99-104.
- (1937). Notes on lizards of the genus Dicrodon. Fieldiana, Zool. 39: 65-71.

- TSCHUDI, J. J. (1845). Reptilium conspectus quae in Republica Peruana reperiuntur et pleraque observata vel collecta sunt in itenere. *Arch. für Naturg*. 11: 150-170.
- (1846a). Peru. Reiseskizzen aus den Jahren 1838-1842. St. Gallen (Scheutlin und Zollikofer), 2 vol.: 1-346, 1-402.
- (1846b). Herpetologie: 1-80. In Untersuchungen über die Fauna Peruana. St. Gallen.
- UZZELL, Th. (1970). Teiid lizards of the genus *Proctoporus* from Bolivia and Peru. *Postilla* 142: 1-40.
- WERNER, F. (1901). Reptilien und Batrachien aus Peru und Bolivien. Abhand. und Berich. K. Zool. Anthrop. Ethn. Mus. Dresden 9(2): 1-14.

Adresse de l'auteur: Departamento de Zoologia, Universidad de Concepcion, Casilla 2407, Concepcion, Chile.