

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles  
**Band:** 107 (1984)

**Artikel:** Catalogue des types du Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel. I, Pisces  
**Autor:** Kottelat, Maurice  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-89223>

### **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:** 14.12.2025

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

# CATALOGUE DES TYPES DU MUSÉE D'HISTOIRE NATURELLE DE NEUCHÂTEL. I. PISCES

par  
MAURICE KOTTELAT

---

Les collections de poissons du Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel comptent quelque 3000 spécimens, représentant plus de 1000 espèces (KOTTELAT 1983). A la suite du déménagement du Musée en 1980, il a été possible de les remettre en état, de les réviser et de les recataloguer. Ceci a permis la découverte de plusieurs types, effectifs ou potentiels, dont la liste est présentée ici. Si, pour certains spécimens, il peut être établi avec certitude qu'il s'agit bien des types, ce n'est pas le cas pour d'autres, où nous en sommes réduits à des suppositions. Tous ces cas sont indiqués ci-dessous, dans l'ordre systématique, suivant GREENWOOD et *al.* (1966).

## HISTORIQUE

Le Cabinet d'histoire naturelle du général Charles-Daniel de Meuron (1738-1806) a été offert à la ville de Neuchâtel en 1795. Cette collection comprenait déjà quelques poissons. De ce cabinet naîtront les Musées d'histoire naturelle et d'ethnographie (DUFOUR 1983). Une première collection importante de poissons de la Méditerranée a été réunie en 1817 par Paul-Louis-Auguste de Coulon (1777-1855). Il s'agit essentiellement de demi-poissons séchés et coloriés. En 1832, avec l'arrivée de Louis Agassiz (1807-1873) à Neuchâtel, le Musée d'histoire naturelle prend un nouvel essor (voir DUFOUR et HAENNI 1983). En 1833, une grande partie des collections de Louis Agassiz est achetée par le Musée ([GODET] 1899) et il semble qu'Agassiz laissera d'autres spécimens à Neuchâtel lorsqu'il partira pour le Nouveau-Monde. Les poissons de la collection de Louis Agassiz représentent près du tiers de la totalité des poissons conservés au Musée. Parmi eux, on trouve des types de poissons du Brésil décrits dans SPIX et AGASSIZ (1829-1831) (voir KOTTELAT, sous presse *a*) et de divers poissons d'Europe.

D'autres collections de poissons ont été reçues à cette époque, du Surinam (Berthoud-Coulon, en 1834), du Japon (Pierre de Meuron) et du Brésil (Barrelet-Leuba). D'intéressantes collections ont également été obtenues par échange avec le baron de Selys-Longchamps, le prince Lucien

Bonaparte et le Musée de Vienne. Une grande partie de ces poissons sont des types et figurent dans le présent catalogue. Je n'ai malheureusement pas encore pu établir le statut du matériel reçu de Bonaparte.

De 1838 à 1843, le Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel a patronné l'expédition de Johan Jacob Tschudi (1818-1889) au Pérou (GODET 1901). TSCHUDI (1846) a publié un fascicule sur l'ichthyologie péruvienne (voir KOTTELAT, sous presse *b*); un syntype d'une espèce décrite par Tschudi existe toujours à Neuchâtel.

En 1876, le Musée a acheté une collection de poissons d'Amérique (notamment San Diego, Rio de Janeiro, Galapagos, etc.) à Alexandre Agassiz (1835-1910). D'autres spécimens, apparemment de même origine, ont été signalés dans divers musées, notamment aux Etats-Unis (ESCHMEYER et BAILEY 1970). En 1905 (?), le Musée a acheté une assez grande collection de poissons de Monaco à un dénommé Grimm. A une date indéterminée, il a été procédé à l'acquisition de spécimens du Muséum Godeffroy de Hamburg, une collection particulière dont une partie a été étudiée et décrite par Kner et Steindachner (KNER 1865, 1866, 1868; KNER et STEINDACHNER 1866). Une partie en a été retrouvée à Hamburg et à Vienne (LADIGES 1958), ainsi qu'à Londres, Washington et Harvard (SPRINGER 1982). SPRINGER (1982) a montré l'importance que peuvent avoir les spécimens de cette collection en zoogéographie, et il est important de pouvoir les retrouver afin de vérifier des identifications ou des localités suspectes. C'est pourquoi j'ai estimé utile de donner ici la liste complète de ces spécimens (annexe).

Enfin, on trouve au Musée de Neuchâtel quelques spécimens de Sumatra de la collection Schneider qui a été décrite par VOLZ (1904). Le reste du matériel décrit par Volz se trouve à Berne, Vienne (WEBER et DE BEAUFORT 1921), Genève (MAHNERT 1976) et Bâle (KOTTELAT, ms.). Le sort de quelques-uns de ces spécimens est encore inconnu.

#### MATÉRIEL

Tous les bocaux ont été nettoyés (ou remplacés en cas de nécessité) et classés en suivant l'ordre du catalogue établi par Godet en 1899 (catalogue 26 de QUARTIER 1981), qui suit l'ordre de GÜNTHER (1859-1870). Les étiquettes ont été recopiées et une copie de chaque étiquette placée à l'intérieur du bocal. Dans la mesure du possible, les étiquettes originales ont été conservées, voire recollées sur les nouveaux bocaux. On peut distinguer trois types d'étiquettes d'époques différentes. Les premières, de la main de Louis de Coulon fils (1804-1894), n'existent que sur les bocaux les plus anciens. Les suivantes, écrites par Paul Godet (1836-1911), successeur de Louis de Coulon, sont présentes sur la presque totalité des bocaux. Elles sont probablement contemporaines du catalogue de 1899. Enfin, le troisième type ne peut être attribué à un auteur. Elles semblent dater du début du siècle (postérieures à l'acquisition du matériel de Schneider cité ci-dessus) et elles étaient probablement sur des bocaux ayant fait partie d'une exposition publique.

## CATALOGUES

Un certain nombre d'anciens catalogues existent encore. Certains sont conservés aux Archives de l'Etat de Neuchâtel et sont mentionnés par SURDEZ (1973). Il s'agit de:

- 178.1 Catalogue des Poissons du Musée. Museum Neocomense. 122 pages. Non daté, écrit entre 1832 et 1846, en partie de la main de Louis Agassiz.
- 179.4 Catalogue des poissons d'eau douce du Musée de Neuchâtel. 1834. 60 pages, écrit par Louis de Coulon.
- 179.5 Catalogue des poissons de mer du Musée de Neuchâtel. 1834. 56 pages, écrit par Louis de Coulon.

En plus, un certain nombre de catalogues sont conservés dans les archives du Musée. La liste en a été publiée par QUARTIER (1981).

Un nouveau catalogue a été établi sur fiches, où ont été reportées toutes les indications figurant sur les anciens catalogues et les bocaux. Chaque bocal a été numéroté. Ce catalogue sera probablement transféré sur l'ordinateur de l'Université de Neuchâtel. L'acronyme MHNN est utilisé ici pour Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel.

## TYPES

En plus des types indiqués ci-dessous, le Musée de Neuchâtel possède des spécimens qu'Agassiz comptait utiliser pour décrire un certain nombre d'espèces, d'Europe notamment. Il en a utilisé les noms (AGASSIZ 1835), mais sans description ou indication. Ce sont donc des *nomina nuda*. Ces poissons portent encore les anciens noms d'Agassiz dans la collection du Musée de Neuchâtel. Il s'agit de *Leuciscus heegeri*, *L. decipiens*, *Abramis microlepidotus*, *A. argyreus*, *A. balleropsis*, *A. malaenus*, *A. erythropterus* et *A. micropteryx*.

Enfin, il est important de noter que la collection du Musée de Neuchâtel peut comprendre des types reçus en échange de divers ichthyologues européens du XIX<sup>e</sup> siècle (notamment Heckel, Siebold, Kaup, Bonaparte, Valenciennes, Selys-Longchamps, Rüppel, etc.), plus particulièrement de contemporains de Louis Agassiz. Dans la correspondance d'Agassiz (en particulier dans les copies de lettres mentionnées par SURDEZ 1974: Nos 6.1-6.11), il y a de nombreuses indications d'échanges de spécimens. De tels types sont signalés ici lorsqu'ils ont été retrouvés. Il peut en exister d'autres que je n'aurais pas découverts. Il est possible que quelques types non encore découverts existent parmi les quelques spécimens toujours indéterminés (étiquettes disparues) du Musée de Neuchâtel.

Les statuts des types des espèces décrites par SPIX et AGASSIZ (1828-1831) (poissons du Brésil), AGASSIZ [1839] («Pisces Celebes») et TSCHUDI (1846) («Fauna Peruana») sont discutés par KOTTELAT (sous presse a, b, c), respectivement.

**Muraenidae**

*Gymnothorax ocellatus* Agassiz, in Spix et Agassiz, 1831: 91

MHNN 1193, 1 ex., 335 mm LT; Brésil; coll. Agassiz; syntype.

**Engraulidae**

*Engraulis tricolor* Agassiz, in Spix et Agassiz, 1829: 51

MHNN 1142, 6 ex., 55-62 mm LS; océan Atlantique; coll. Agassiz; syntypes.

**Synodontidae**

*Saurus longirostris* Spix et Agassiz, 1829: 80

MHNN 793, 1 ex., 186 mm LS, 211 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; syntype.

*Saurus truncatus* Spix et Agassiz, 1829:82

MHNN 795, 1 ex., 145 mm LS, 161 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; syntype.

**Characidae**

*Myletes aureus* Spix et Agassiz, 1829: 74

MHNN 787, 1 ex., 115 mm LS, 140 mm LT; coll. Agassiz, Brésil; syntype potentiel

MHNN 788, 2 ex., 119-126 mm LS, 147-153 mm LT; coll. Agassiz, Brésil; syntypes potentiels.

Remarque: voir discussion dans KOTTELAT (sous presse a).

*Myletes bidens* Spix et Agassiz, 1829: 75

MHNN 789, 1 ex., 150 mm LS, 182 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; syntype.

**Ctenoluciidae**

*Xiphostoma cuvieri* Spix et Agassiz, 1829: 79

MHNN 823, 1 ex., 335 mm LS, 392 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; holotype.

**Anostomidae**

*Schizodon fasciatus* Spix et Agassiz, 1829: 66

MHNN 781, 1 ex., 167 mm LS, 200 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; syntype.

### Erythrinidae

*Erythrinus trahira* Spix, in Spix et Agassiz, 1829: pl. 18

MHNN 773, 1 ex., 226 mm LS, 280 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; holotype.

### Cyprinidae

*Aspius alburnoides* Selys-Longchamps, 1842: 214

MHNN 1087, 2 ex., 97-125 mm LS; coll. Agassiz; Belgique; syntypes.

Remarque: Les bocaux de poissons dont les localités sont indiquées comme étant la Belgique portent tous des noms créés par Selys-Longchamps. Dans la correspondance d'Agassiz, on trouve des indications que des échanges ont eu lieu, mais on ne trouve en général que des copies des listes de matériel envoyé et aucune indication sur le matériel reçu. Comme SELYS-LONGCHAMPS (1842: 215) indique l'opinion d'Agassiz concernant cette espèce, on peut supposer qu'Agassiz l'a donnée après avoir examiné les spécimens reçus de Selys-Longchamps. Comme Selys-Longchamps ne donne pas d'indication quant au nombre de spécimens à sa disposition (sauf s'il n'en a qu'un), je considère les deux spécimens de Neuchâtel comme des syntypes potentiels.

*Barbus leptopogon* Schimper, 1834: 201

MHNN 1029, 1 ex., 260 mm LS; coll. Agassiz; Alger; holotype potentiel.

Remarque: L'auteur de *Barbus leptopogon* est souvent indiqué comme AGASSIZ (1835); mais Agassiz n'a fait que mentionner ce nom, sans description ou indication. C'est donc un *nomen nudum*. Par la suite, Agassiz n'a plus jamais utilisé ce nom et on ne peut savoir exactement à quelle espèce il comptait le donner. Le spécimen mentionné ci-dessus porte une étiquette mentionnant *Barbus leptopogon*. Ce spécimen provient de la collection qui a été achetée à Agassiz. Le nom de *Barbus leptopogon* est toutefois un nom utilisable car il a été publié par SCHIMPER (1834) dans le récit d'un voyage à Alger: «In den Flüssen mögen manche noch nicht beschriebene Arten leben. Ich erhielt nur einen Barben, der sich vom europäischen durch feinere Bartfäden und kleinere Schuppen unterscheidet, und den Namen *Barbus leptopogon* verdiente.»

D'après le Code international de nomenclature zoologique (art. 12), ce nom est utilisable et l'auteur en est Schimper. Wilhelm-Friedrich Schimper (1808-1880) était un cousin de Karl-Friedrich Schimper (1803-1867), un ami d'Agassiz qui a séjourné à Neuchâtel. Schimper n'ayant rien publié d'autre sur les poissons récents, il est possible d'imaginer que le (ou les) spécimen(s) qu'il a ramené d'Algérie a été transmis à Agassiz qui l'a considéré comme une espèce nouvelle et a communiqué quelques renseignements à Schimper. Ces fortes présomptions permettent de considérer le spécimen de Neuchâtel comme un holotype potentiel.

*Leptopogon* est évidemment un *lapsus calami* pour *leptopogon*. D'après le Code international de nomenclature zoologique (art. 32 (a) (ii)), c'est



une orthographe originale incorrecte qui doit être corrigée où qu'elle se trouve (art. 32 (c)).

*Aulopyge huegelii* Heckel, 1843: 1021

MHNN 946, 1 ex., 92 mm LS; Dalmatie (Sigu ou Jigu); reçu de Siebold; syntype.

*Chondrostoma phoxinus* Heckel, 1843: 1031

MHNN 1045, 1 ex., 95 mm LS; coll. Agassiz; Dalmatie: Livno; syntype.

*Cyprinus uranoscopus* Agassiz, 1828: 1047

MHNN 955, 5 ex., 57-63 mm LS; coll. Agassiz; Munich; paralectotypes.

Remarque: BANARESCU (1970) a désigné le lectotype parmi des spécimens du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris. Il s'agit de spécimens reçus en don ou en échange d'Agassiz. D'autres paralectotypes existent probablement dans divers musées européens.

*Leuciscus majalis* Agassiz, 1835: 43

MHNN 970, 1 ex., 89 mm LS; capitaine Vouga; Cortaillod; syntype.

MHNN 969, 4 ex., 89-99 mm LS; coll. Agassiz; lac de Neuchâtel; syntypes.

MHNN 971, 1 ex., 99 mm LS; coll. Agassiz; lac de Neuchâtel; syntype.

*Leuciscus neglectus* Selys-Longchamps, 1842: 208

MHNN 1008, 1 ex., 137 mm LS; coll. Agassiz; Belgique; syntype potentiel.

Remarque: Voir *Aspius alburnoides* ci-dessus. SELYS-LONGCHAMPS (1842: 209) indique qu'il en a quatre exemplaires

*Leuciscus prasinus* Agassiz, 1835: 46

MHNN 995, 1 ex., 152 mm LS; coll. Agassiz; Neuchâtel; syntype.

MHNN 994, 2 ex., 122-143 mm LS; L. de Coulon; Neuchâtel; syntypes.

MHNN 994-B, 2 ex., 145-185 mm LS; coll. Agassiz; lac de Neuchâtel; syntypes.

*Leuciscus rodens* Agassiz, 1835: 39

MHNN 964, 2 ex., 121-154 mm LS; lac de Neuchâtel; syntypes.

*Leuciscus selysii* Selys-Longchamps, 1842: 210

MHNN 996, 1 ex., 73 mm LS; coll. Agassiz; Belgique; syntype potentiel.

Remarque: Voir *Aspius alburnoides* ci-dessus. SELYS-LONGCHAMPS (1842) n'indique pas combien de spécimens il a à sa disposition. Il indique l'auteur de ce nom comme étant Heckel; Heckel n'a nulle part publié un *Leuciscus selysii* et n'est responsable d'aucune des conditions qui rendent ce nom utilisable dans SELYS-LONGCHAMPS (1842). Ce dernier est seul responsable de ces conditions. Il est donc l'auteur de ce nom (ICZN art. 50).

*Phoxinellus alepidotus* Heckel, 1843: 1040

MHNN 1018, 1 ex., 68 mm LS; Heckel; Dalmatie: Livno; syntype.

Remarque: Tous les types d'espèces décrites par Heckel portent encore des étiquettes écrites de la main d'Heckel.

*Squalius microlepis* Heckel, 1843: 1042

MHNN 973, 1 ex., 109 mm LS; Siebold; Dalmatie; Imosky; syntype.

### **Hypophthalmidae**

*Hypophthalmus edentatus* Spix et Agassiz, 1829: 16

MHNN 706, 2 ex., 193-209 mm LS, 240-245 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; syntypes.

### **Cetopsidae**

*Cetopsis candiru* Spix et Agassiz, 1829: 13

MHNN 737, 1 ex., 147 mm LS, 170 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; syntype.

MHNN 735, 1 ex., 126 mm LS, 145 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; syntype.

MHNN 736, 1 ex., 204 mm LS, 230 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; syntype.

### **Trichomycteridae**

*Pygidium dispar* Tschudi, 1846: 22

MHNN 767, 1 ex., 145 mm LS; Tschudi; Pérou; syntype.

### **Batrachoididae**

*Batrachus punctatus* Agassiz, in Spix et Agassiz, 1831: 133

MHNN 390, 187 mm LS, 225 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; syntype.

### **Carangidae**

*Caranx besselii* Agassiz, [1839]: pl. 1

MHNN 2125, 1 ex., 235 mm LS; océan Indien; holotype.

*Caranx punctatus* Agassiz, in Spix et Agassiz, 1831: 108

MHNN 334, 2 ex., 125-135 mm LS, 141-153 mm LT; coll. Agassiz; Bahia; syntype.

### **Sparidae**

*Doydixodon fasciatum* Kner et Steindachner, 1866: 358

MHNN 180, 1 ex., 220 mm LS; achat Mus. Godefroy 3018; Gallapagos; syntype.

Remarque: LADIGES (1958) indique que l'holotype se trouve à Hambourg. KNER et STEINDACHNER (1866) indiquent clairement qu'ils ont



deux spécimens à disposition. De ce fait, tant le spécimen de Hamburg que celui de Neuchâtel sont des syntypes.

### **Cichlidae**

*Cichla labrina* Spix et Agassiz, 1831: 99

MHNN 599, 1 ex., 120 mm LS, 145 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; syntype.

*Cichla monoculus* Spix et Agassiz, 1831: 100

MHNN 2188, 1 ex., 318 mm LS, 373 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; holotype potentiel.

### **Mugilidae**

*Mugil brasiliensis* Spix et Agassiz, 1831: 134

MHNN 507, 4 ex., 151-241 mm LS, 188-300 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; syntypes.

### **Labridae**

*Julius dimidiatus* Agassiz, in Spix et Agassiz, 1831: 96

MHNN 563, 1 ex., 153 mm LS, 173 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; syntype.

### **Scaridae**

*Scarus frondosus* Agassiz, in Spix et Agassiz, 1831: 98

MHNN 581, 178 mm LS, 210 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; syntype.

### **Soleidae**

*Monochir maculipennis* Agassiz, in Spix et Agassiz, 1831: 88

MHNN 685, 2 ex., 50-109 mm LS, 78-140 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; syntype.

*Plagusia brasiliensis* Agassiz, in Spix et Agassiz, 1831: 89

MHNN 691, 150 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; holotype.

*Solea brasiliensis* Agassiz, in Spix et Agassiz, 1831: 87

MHNN 804, 272 mm SL, 316 mm LT; coll. Agassiz; Brésil; syntype.

### **Monacanthidae**

*Monacanthus nebulosus* Agassiz, [1839]: pl. 4

MHNN 2276, 76 mm LS, 100 mm LT; Borel-Lagnier; Java; syntype.

---

## ANNEXE

Liste des poissons du Musée Godeffroy présents à Neuchâtel. Lorsqu'il existe ou est encore lisible, le numéro de catalogue du Musée Godeffroy est indiqué entre parenthèses après le nombre d'exemplaires.

- Myripristis hexagonus* (Lacepède), Ile de France, 1 ex., MHNN 185.  
*Therapon theraps* C.V., océan Indien, 2 ex., MHNN 90.  
*Doydixodon fasciatum* Kner et Steindachner, Gallapagos, 1 ex., MHNN 180, syntype.  
*Chaetodon striangulus* Cuvier, océan Indien, 1 ex., MHNN 197.  
*Chelmo longirostris* Cuvier, Polynésie, 1 ex., MHNN 203.  
*Scatophagus argus* Cuvier, océan Indien, 2 ex., MHNN 208.  
*Drepane punctata* Cuvier, océan Indien, 1 ex., MHNN 210.  
*Cirrhitus punctatus* C.V., océan Indien, 1 ex., MHNN 211.  
*Cheilodactylus variegatus* Valenciennes, côtes du Chili, 1 ex., MHNN 300.  
*Cheilodactylus variegatus* Valenciennes, côtes du Chili, 1 ex., MHNN 301.  
*Platycephalus insidiator* Bloch, océan Indien, 1 ex. (5484?), MHNN 308.  
*Percis cancellata* C.V., Indes orientales, 1 ex. (3515 ou 3575), MHNN 286.  
*Sillago punctata* C.V., côtes d'Australie, 1 ex. (0875), MHNN 310.  
*Sillago ciliata* Cuvier, Australie, 1 ex., MHNN 288.  
*Dascyllus aruanus* Cuvier, océan Indien, 2 ex. (—), MHNN 518.  
*Pomacentrus pavo* (Bloch), océan Indien, 1 ex. (—), MHNN 519.
- 

## Remerciements

Je tiens à remercier Christophe Dufour et Jean-Paul Haenni, MHNN, de m'avoir proposé de réviser la collection de poissons de Neuchâtel, de leur aide et leurs commentaires; Jean Courvoisier, Archives de l'Etat, Neuchâtel, de l'accès aux archives de Louis Agassiz; Jacques Géry, Saint-Cyprien, de ses commentaires et l'examen des types de Characoidei; Volker Mahnert, Muséum d'histoire naturelle, Genève, de ses commentaires et son aide sous les formes les plus diverses.

---

## BIBLIOGRAPHIE

- AGASSIZ, L. — (1828). Beschreibung einer neuen Species aus dem Genus *Cyprinus* Linn. *Isis, von Oken* 21 (10): 1046-1049, pl. 12.  
— (1835). Descriptions de quelques espèces de cyprins du lac de Neuchâtel, qui sont encore inconnues aux naturalistes. *Mem. Soc. Sci. nat. Neuch.* 1: 33-48, 2 pl.  
— [1839]. [Pisces celebes]. *Neuchâtel* (Nicolet), 4 pl.  
BANARESCU, P. — (1970). Données sur la forme nominale de *Gobio uranoscopus* (Pisces, Cyprinidae). *Bull. Mus. natn. Hist. nat.* 42: 165-169.  
DUFOUR, C. — (1983). L'origine des premières collections du Musée, in DUFOUR et HAENNI, 1983: 25-29.

- DUFOUR, C. et HAENNI, J.-P. — (1983). Louis Agassiz, naturaliste romantique, et les premières collections du Musée. 64 pp., *Neuchâtel* (Musée d'histoire naturelle).
- ESCHMEYER, W. N. et BAILEY, R. M. — (1970). Status and provenance of the scorpaenid fish, *Scorpaena microlepis* Günther. *Copeia*, 1970: 193-196.
- [GODET, P.] — (1899). Le Musée d'histoire naturelle. 62 pp., *Neuchâtel* (Attin-ger).
- 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.
- GREENWOOD, P. H., MYERS, G. S., ROSEN, D. E. et WEITZMAN, S. H. — (1966). Phyletic studies of teleostean fishes with a provisional classification of living forms. *Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.* 131: 339-455, 32 pl.
- GÜNTHER, A. — (1859-1861). Catalogue of the acanthopterygian fishes in the collection of the British Museum. *London* (British Museum), 3 vol.
- (1862-1870). Catalogue of the fishes in the British Museum. *London* (British Museum), vol. 4-8.
- HECKEL, J. J. — (1843). Ichthyologie, in RUSSEGER, J. Reisen in Europa, Asien und Afrika, mit besonderer Rücksicht auf die naturwissenschaftlichen Verhältnisse der betreffenden Länder, unternommen in den Jahren 1835 bis 1841. I. Reise in Griechenland, Unteraegypten, im nördlichen Syrien und südöstlichen Kleinasien. (2): 991-1099, *Wien*.
- KOTTELAT, M. — (1983). Quelques poissons dans des bocaux... in DUFOUR et HAENNI, 1983: 41-44.
- (sous presse a). Authorship, dates of publication, status and types of Spix et Agassiz's *Brazilian Fishes*.
- (sous presse b). Les types de poissons du Pérou décrits par J. J. von Tschudi.
- (sous presse c). Agassiz's «*Pisces Celebes*».
- (ms). Les types de poissons du Musée d'histoire naturelle de Bâle.
- KNER, R. — (1865). Fische aus dem naturhistorischen Museum der Herren J. C. Godeffroy & Sohn in Hamburg. *Denkschr. Akad. Wiss. Wien* 24 (1): 1-12, 4 pl.
- (1867). Neue Fische aus dem Museum der Herren J. C. Godeffroy & Sohn in Hamburg. *Sitzber. Akad. Wiss. Wien* 56 (1): 709-728, 4 pl.
- (1868). Über neue Fische aus dem Museum der Herren Johann Cäsar Godeffroy und Sohn in Hamburg. iv. Folge. *Ibid.* 58: 26-31, 293-356, 9 pl.
- KNER, R. et STEINDACHNER, F. — (1866). Neue Fische aus dem Museum der Herren J. Caes. Godeffroy & Sohn in Hamburg. *Ibid.* 54: 356-395, 5 pl.
- LADIGES, W. — (1958). Typen von Kner und Steindachner aus dem Museum Godeffroy in Hamburg. *Mitt. Hamburg. Zool. Inst.* 56: 169-171.
- MAHNERT, V. — (1976). Catalogue des types de poissons, amphibiens et reptiles du Muséum d'histoire naturelle de Genève. *Rev. Suisse Zool.* 83 (2): 471-496.
- QUARTIER, A. — (1981). Catalogue des catalogues du Musée d'histoire naturelle de Neuchâtel. *Ville de Neuchâtel, Bibliothèques et Musées* 1980 [1981]: 103-110.
- SCHIMPER, W. — (1834). Reise nach Algier in den Jahren 1831 und 1832, oder Beschreibung der Stadt Algier und ihrer nächsten Umgebungen, vorzüglich der daselbst wohnenden Völkerschaften, ihrer Lebensart, Sitten und Gebräuche und des gegenwärtigen Zustandes dieser französischen Colonie. Schriften des Württembergischen naturhistorischen Reisevereins, enthaltend Reisebeschreibungen und Mitteilungen aus der Natur- und Völkerkunde. Erster Theil. x + 215 pp., *Stuttgart* (Meckler).

- SELYS-LONGCHAMPS, E. de — (1842). Faune belge, 1<sup>re</sup> partie, indication méthodique des mammifères, oiseaux, reptiles et poissons observés jusqu'ici en Belgique. xii + 310 pp., 9 pl., *Liège* (Dessain) et *Bruxelles* (Muquart).
- SPIX, J. B. et AGASSIZ, L. — (1829-1831). Selecta genera et species piscium brasiliensium. 138 pp., 98 pl., *Monaco* [*München*] (Wolf).
- SPRINGER, V. G. — (1982). Pacific plate biogeography, with special reference to shorefishes. *Smithson. Contr. Zool.* 367: 182 pp.
- SURDEZ, M. — (1974). Catalogue des archives de Louis Agassiz (1807-1873). *Bull. Soc. neuchâtel. Sci. nat.* 97: 1-202, 2 pl.
- TSCHUDI, J. J. von — (1846). Untersuchungen über die Fauna Peruana. Ichthyologie, 35 pp., 5 pl., *St. Gallen* (Scheitlin & Zollikofer).
- VOLZ, W. — (1904). Fische von Sumatra, gesammelt von Herrn G. Schneider. *Rev. Suisse Zool.* 12 (2): 451-493.
- WEBER, M. et BEAUFORT, L. F. de — (1921). Contributions to the knowledge of Indo-Australian fishes. *Zool. Meded.* 6: 64-72.
- 

Adresse de l'auteur: Laboratoire d'ichthyologie, 47, route de Châtillon, case postale 46, 2764 Courrendlin, Suisse.