

# Liste der Buntbarsche Guyanas

Ingo Schindler

Diese Liste basiert auf Eigenmann (1912), Fowler (1914), Lowe-McConnell (1969), Kullander & Nijssen (1989), Ploeg (1991) sowie eigenen Untersuchungen. Die Klassifizierung folgt Kullander (1998). Hinter dem gültigen Taxon sind die Synonyme notiert. Mit Guyana ist das Staatsgebiet des ehemaligen Britisch Guiana gemeint.

## Cichlidae

### Subfam.: Cichlinae

#### Tribus: Cichlini

##### Cichla ocellaris Bloch & Schneider

- Cichla ocellaris Bloch & Schneider, 1801
- Acharnes speciosus Müller & Troschel, in Schomburgk, 1843
- Cichla temensis Humboldt
- Cichla temensis Humboldt, in Humboldt & Valenciennes 1821
- Cichla tucunare Heckel, 1840
- Cychla flavo-maculata Jardine, 1843
- Cychla trifasciata Jardine, 1843
- Cichla unitaeniatus Magalhaes, 1931

#### Tribus: Crenicichlini

##### Crenicichla alta Eigenmann

- Crenicichla alta Eigenmann, 1912: 516, pl. 68, fig. 3 (Essequibo).
- Crenicichla pterogramma Fowler, 1914: 281, fig. 20 (Rupununi).

##### Crenicichla johanna Heckel

- Crenicichla johanna Heckel, 1840: 425 (Rio-Guaporé).
- Cychla fasciata Jardine, 1843: 141, pl. 4 (kein Fundort).
- Crenicichla obtusirostris Günther, 1862: 305 (Capim).
- Crenicichla Johanna; var. carsevennensis Pellegrin, 1905: 168.

##### Crenicichla lenticulata Heckel

- Crenicichla lenticulata Heckel, 1840: 419 (Rio-negro bei Marabitanas).
- Crenicichla ornata Regan, 1905: 167 (Rio Negro).

##### Crenicichla lugubris Heckel

- Crenicichla lugubris Heckel, 1840: 422 (Rio-negro).
- Cychla? rutilans Jardine, 1843: 142, pl. 5 (Branco).

##### Crenicichla nickeriensis Ploeg

- Crenicichla nickeriensis Ploeg, 1987: 81, fig. 2 (Surinam, right bank tributary to Nickerie River, 12 km W.S.W. of Stondansie Fall, Surinam).

*Crenicichla reticulatus* Heckel  
*Batrachops reticulatus* Heckel, 1840: 433 (Barra do Rio-negro).  
*Batrachops puntulatus* Regan, 1905: 156, pl. 14, fig. 1 (R. Essequibo).  
*Crenicichla elegans* Steindachner, 1882: 15 (Peru).

*Crenicichla saxatilis* (Linnaeus)  
*Sparus saxatilis* Linnaeus, 1758: 278 (Surinam).

*Crenicichla sipaliwini* Ploeg, 1987: 90, pl. 2, fig. 1 (Corantijn River system, Sipaliwini River near Sipalawini airstrip).

*Crenicichla vaillanti* Pellegrin  
*Crenicichla vaillanti* Pellegrin, 1903: 124 (Mana, Essequibo).

*Crenicichla wallacii* Regan  
*Crenicichla Wallacii* Regan, 1905: 163, pl. 14, fig. 2 (Essequibo River).  
*Crenicichla nanus* Regan, 1913: 502 (Essequibo River).

Subfam.: Astronotinae  
Tribus: Astronotini  
*Astronotus ocellatus* Agassiz  
*Lobotes ocellatus* Agassiz in Spix & Agassiz, 1831: 129, pl. 68 (Atlantic Ocean).

Tribus: Chaetobranchini  
*Chaetobranchus flavescens* Heckel  
*Chaetobranchus flavescens* Heckel, 1840: 403 (Fluss Guaporé).  
*Chaetobranchus bruneus* Heckel, 1840: 405 (Rio-negro).  
*Centrarchus ? cyanopterus* Jardine, 1843: 165, pl. 16 (Essequibo).  
*Chromis ucayalensis* Castelnau, 1855: 15 (Sarayacu; Peru).  
*Chaetobranchus robustus* Günther, 1862: 310 (Guiana).  
*Geophagus badiipinnis* Cope, 1872: 251, pl. 11 (Ambyiacu River).

Subfam. : Geophaginae  
Tribus: Acarichthyini  
*Acarichthys heckelii* (Müller & Troschel)  
*Acara Heckelii* Müller & Troschel, 1849: 624 (Sümpfen der Savanne).  
*Geophagus (Mesops) Thayeri* Steindachner, 1875: 108 (Amazonenstrom).  
*Acara subocularis* Cope, 1878: 696 (Peruvian Amazon).

*Guianacara sphenozona* Kullander & Nijssen  
*Guianacara sphenozona* Kullander & Nijssen, 1989: 120 (Surinam, Distr. Nickerie, Corantijn R. drainage, Sipaliwini).

Tribus: Crenicaratini  
*Crenicara punctulatum* Günther  
*Acara punctulata* (part) Günther, 1863: 441 (Essequibo).  
*Crenicara elegans* Steindachner, 1875: 99, pl. 1, fig. 1. (Gurupa).  
*Aequidens madeirae* Fowler, 1913: 576 (Igarape de Candelaria, tributary of the Madeira River, Brazil).  
*Aequidens hercules* Allen, in Eigenmann & Allen, 1942: 394, Creek, Rio Morona)

*Mazarunia mazarunii* Kullander  
*Mazarunia mazarunii* Kullander, 1990: 5, fig. 1 (Guyana, upper Mazaruni River near Kamarang).

Tribus: Geophagini  
*Apistogramma ortmanni* (Eigenmann)  
*Heterogramma ortmanni* Eigenmann, 1912: 506, pl. 68, fig. 1 (EuruKin).  
*Apistogramma rupununi* Fowler  
*Apistogramma ortmanni rupununi* Fowler, 1914: 277, fig. 19 (Rupununi River).

*Apistogramma steindachneri* (Regan)  
*Heterogramma steindachneri* Regan, 1908: 370, fig. 1 (Georgetown, Demerara).  
*Apistogramma ornatipinnis* Ahl, 1936: 141 (British-Guiana).  
*Apistogramma wickleri* Meinken, 1960: 665 (aquarium specimens).

*Biotodoma cf. cupido* (Heckel)  
*Geophagus cupido* Heckel, 1840: 399 (Rio-negro; Rio-Guapore, Umgebung von Mattogrosso).

- Geophagus brachybranchus* Kullander & Nijssen  
*Geophagus brachybranchus* Kullander & Nijssen, 1989: 48 (Surinam, Distr. Nickerie, Nickerie R. system, above Blanche Marie Vallen).
- Satanoperca leucosticta* (Müller & Troschel)  
*Geophagus leucostictus* Müller & Troschel, 1848: 625 (See Amucu und in den Sümpfen der Savanne).  
*Satanoperca macrolepis* Günther, 1862: 314 (Demerara, British Guiana).
- Subfam.: Cichlasomatinae  
Tribus: Acaroniini  
*Acaronia nassa* (Heckel)  
*Acara nassa* Heckel, 1840: 353 (Mattogrosso, Rio-Guapore).  
*Acara cognatus* Heckel, 1840: 356 (Barra do Rio-negro).  
*Acara unicolor* Heckel, 1840: 357 (Barra do Rio-negro).  
*Centrarchus* ?? *rostratus* Jardine, 1843: 163, pl. 15 (Rio Negro).  
*Apistogramma amploplitoides* Fowler, 1940: 281, fig. 63 (Ucayali River basin, Contamana, Peru).
- Tribus: Cichlasomatini  
*Aequidens potaroensis* Eigenmann  
Eigenmann, 1912: 490, pl.64, fig. 2 (Amatuk).  
*Aequidens tetramerus* (Heckel)  
*Acara tetramerus* Heckel, 1840: 341 (Rio-branco).  
*Pomotis* ? *bono* Jardine, 1843: 171 (Guiana).  
*Cichlasoma bimaculatum* (Linnaeus)  
*Labrus bimaculatus* Linnaeus, 1758: 285 (M. Mediterraneo).  
*Acara Gronovii* Heckel, 1840: 361 (Flüsse in Surinam).  
*Cleithracara maronii* (Steindachner)  
*Acara Maronii* Steindachner, 1882: 141, pl. 2, fig. 4 (Maroni-Fluss in Guiana).  
*Krobia guianensis* (Regan)  
*Acara guianensis* Regan, 1905: 340 (Guiana).  
*Nannacara anomala* Regan  
*Nannacara anomala* Regan, 1905: 344 (R. Essequibo).  
*Nannacara spec. aff. Anomala* (unbeschriebene Art)  
*Nannacara bimaculata* Eigenmann  
*Nannacara bimaculata* Eigenmann, 1912: 487, pl. 66, fig. 1 (Eurukin).
- Tribus: Heroini  
*Caquetaia spectabilis* (Steindachner)  
*Acara* (*Petenia*) *spectabilis* Steindachner, 1875: 36, pl.4 (Amazonenstrome bei Gurupa und Obidos).  
*Heros notatus* (Jardine)  
*Centrarchus notatus* Jardine, 1843: 160, pl. 13 (no locality).  
*Mesonauta guyanae* Schindler  
*Mesonauta guyanae* Schindler, 1998: 5, fig. 2 (Rockstone, Guyana) [in der Originalbeschreibung sind die Abbildung 2 und 3 vertauscht].  
*Pterophyllum leopoldi* (Gosse)  
*Plataxoides leopoldi* Gosse, 1963: 3, pl. I, fig. 2. (Furo du village de Cuia, Rio Solimoes).  
*Pterophyllum cf. scalare* (Lichtenstein)  
*Zeus scalaris* Lichtenstein, 1823: 4 (Or. Brasil).  
*Plataxoides dumerilii* Castelnau, 1855: 21, pl. 11, fig. 3 (Para).  
? *Pterophyllum eimekei* Ahl, 1928: 252, fig. 1 (Mündung des Rio Negro in den Amazonas).

### Literatur

- Eigenmann (1912): The freshwater fishes of British Guiana, including a study of the ecological groupings of species and relation of the fauna of plateau to that of the lowlands. Mem. Carneg. Mus. 5: 1-578.
- Kullander, S. O. (1998): A phylogeny and classification of the South American Cichlidae (Teleostei: Perciformes). In: Phylogeny and classification of neotropical fishes. 461-498. EDIPUCRS, Porto Alegre.
- Kullander, S. O. & H. Nijssen (1989): The cichlids of Surinam - Teleostei: Labroidei. Brill, Leiden.
- Lowe-McConnell, R. H. (1969): The cichlid fishes of Guyana, South America, with notes on their ecology and breeding behaviour. Zool. J. Linn. Soc. 48: 255-302.
- Ploeg, A. (1991): Revision of the South American cichlid genus *Crenicichla* Heckel, 1840, with description of fifteen new species and considerations on species groups, phylogeny and biogeography. Academisch Proefschrift, Universiteit van Amsterdam. 1-153.
- Stawikowski, R. & U. Werner (1988): Die Buntbarsche der Neuen Welt - Südamerika. Kernen, Es sen. 1-288.
- Stawikowski, R. & U. Werner (1998): Die Buntbarsche Amerikas. Band 1. DATZ-Aquarienbücher. Ulmer, Stuttgart. 1-540.

Danksagung: Für wichtige Hinweise bedanke ich mich bei Frank Warzel (*Crenicichla*-Arten) und bei Wolfgang Staeck.