

Hemigrammus armstrongi

Scritto da Andrea Perotti

Venerdì 11 Dicembre 2009 00:30 - Ultimo aggiornamento Venerdì 15 Gennaio 2010 10:44

{qluetip title=[[Hemigrammus armstrongi](#)]}



{/qluetip}

(Axelrod & Schultz, 1955)



Hemigrammus armstrongi

Scritto da Andrea Perotti

Venerdì 11 Dicembre 2009 00:30 - Ultimo aggiornamento Venerdì 15 Gennaio 2010 10:44

Piccolo Caracide di branco, pacifico e robusto. Adatto anche al principiante. Può essere allevato in acquari anche di piccole dimensioni.

Difficoltà d'allevamento: ridotta, pesce consigliabile a Neofiti.



Nome Scientifico

{qluetip title=[[Hemigrammus armstrongi](#)]}



{/qluetip}

Nomi Comuni

Gold Tetra

Armstrongs Tetra

Brass Tetra

Famiglia

Characidae

Origine

Sud America (Guyana occidentale).

Morfologia

Corpo piccolo ed affusolato con pinne ben sviluppate e trasparenti. Solo i primi raggi di dorsale

Hemigrammus armstrongi

Scritto da Andrea Perotti

Venerdì 11 Dicembre 2009 00:30 - Ultimo aggiornamento Venerdì 15 Gennaio 2010 10:44

ed anale appaiono color bianco avorio. La livrea è argentea, quasi trasparente in controluce, con riflessi metallici tendenti al verde/azzurro. La linea laterale è percorsa da tre bande parallele di tre differenti colori, tra le quali la più appariscente è sicuramente quella centrale, color turchese iridescente, quella superiore appare invece color oro/verde, mentre quella inferiore è grigia scura, ma tra le tre è la meno evidente, rilevabile solo nella parte ormai prossima al peduncolo caudale ove però si allarga a formare una macchia nera, adornata da iridescenze turchesi/verdi. Riflessi metallici turchesi e verdi anche dal contorno dell'iride.

Dimorfismo Sessuale

Da adulte le femmine sono più massicce.

Dimensioni Massime

4 cm.

Ciclo Vitale

4 anni.

Dimensioni Minime Acquario Allevamento

Almeno 50 litri netti per un gruppetto di 6 / 7 esemplari.

80 litri netti per un gruppo di 15 esemplari.

Valori Acquario Allevamento

PH: 6,5 / 7,5

GH: 5 / 18 °dGH

Temp.: 20 / 28 °C

Allestimento Acquario Allevamento

Forte presenza di vegetazione con una parte centrale libera per il nuoto. Consigliate piante galleggianti che creino zone d'ombra. Buon filtraggio. Fondo non troppo scuro.

Alimentazione

Onnivoro, accetta con voracità qualsiasi alimento.

Hemigrammus armstrongi

Scritto da Andrea Perotti

Venerdì 11 Dicembre 2009 00:30 - Ultimo aggiornamento Venerdì 15 Gennaio 2010 10:44

Offrire dieta ricca e varia comprendente naupli di *Artemia salina* (vivi o liofilizzati).

Livello di Nuoto

Centrale

Comportamento

Pesce di branco, socievole e mediamente vivace. Va inserito in gruppi numerosi, mai meno di 6 / 7 esemplari, meglio se 15 o più. Appena inseriti in acquario tendono a stare compatti muovendosi "in formazione", ma dopo pochi giorni, se non ritengono presenti minacce in acquario, tendono a perdere questa loro coreografica abitudine iniziando a sparpagliarsi, per poi subito raggrupparsi alla prima avvisaglia di pericolo.

Biocenosi

Specie assolutamente pacifica, idonea a vasche comunitarie, preferibilmente assieme ad altri Caracidi di pari dimensioni.

La Riproduzione

Difficoltà d'ottenimento della Riproduzione

Quasi impossibile da realizzare in cattività.

Avvenuta solo occasionalmente in acquario, non se ne conoscono i dettagli.

Modalita' Riproduttiva

Ovipara.

Hemigrammus armstrongi

Scritto da Andrea Perotti

Venerdì 11 Dicembre 2009 00:30 - Ultimo aggiornamento Venerdì 15 Gennaio 2010 10:44

Maturità Sessuale

Non si hanno dati certi in merito.

Formazione della Coppia

Questa specie non forma coppie, le riproduzioni avvengono in acque aperte, durante fasi d'aggregazione in cui contemporaneamente vari esemplari del branco, maschi e femmine, rilasciano liquido seminale e uova. Non vi è alcuna cura parentale verso la prole che viene da subito abbandonata al suo destino e/o divorata dagli adulti stessi.