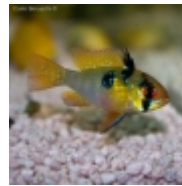


Mikrogeophagus Ramirezi



Nome Scientifico	Mikrogeophagus Ramirezi	
Classificazione	Classe Ordine Famiglia Genere Specie	Actinopterygii Perciformes Cichlidae Mikrogeophagus Ramirezi
Descrittore	Myers & Harry, 1948	
Provenienza	Pesce proveniente dai bacini amazzonici dell'Orinoco (sud America), vive nelle acque dolci del Venezuela e Colombia.	
Taglia	Maschi: 7 cm, Femmine: 5 cm	
Temperatura	Da 24 a 29 gradi, 26 per la riproduzione.	
Ph	Da 5.5 a 7.0, 6.5 per la riproduzione.	
Durezza	Da 1 dGH a 5 dGH, 2 dGH per la riproduzione.	
Zona di nuoto	Media - Bassa	
Descrizione	Pesce dal corpo tozzo, appiattito sui fianchi. Presenta una pinna dorsale molto alta con il secondo raggio molto lungo. Ha una colorazione parecchi variabile anche a seconda della luce che lo colpisce, si possono notare sul fianco dei colori variabili dall'oro al rosso porpora, con qualche puntino blu fluorescente. Caratteristiche sono le due macchie nere che si trovano sotto la pinna dorsale e la banda sempre nera che attraversa l'occhio rosso.	
Dimorfismo sessuale	La femmina presenta un ventre rossastro ed il secondo raggio della pinna dorsale meno sviluppato rispetto a quello del maschio.	

Comportamento

E' un pesce molto tranquillo e pacifico, puo' manifestare un po' di aggressivita' soltanto nel periodo riproduttivo. Possono essere inseriti in piccoli gruppi in modo che si possano formare delle coppie che restano stabili. Per mantenere una coppia e' necessario un acquario di almeno 60 litri. Sono pesci tutt'altro che facili da mantenere in acquario in quanto sono parecchio sensibili ai cambiamenti chimici troppo bruschi, e che soffre parecchio alla presenza di nitrati nell'acqua e di altri inquinanti. Vive prevalentemente nella zona bassa dell'acquario dove cerca nascondigli tra le piante e rocce, e' importante quindi avere un acquario ben piantumato e ricco di rifugi. Per quanto riguarda l'alimentazione il Ram e' un pesce prevalentemente carnivoro in natura, ma in acquario accetta anche mangime a base vegetale, diventando cosi' onnivoro a tutti gli effetti. e' sempre buona norma variare il piu' spesso possibile l'alimentazione, somministrando quindi cibo secco, liofilizzato, congelato o vivo. Si consiglia comunque di non esagerare con il cibo in modo da non produrre troppe sostanze inquinanti.

Riproduzione

Come quasi tutti i ciclidi la riproduzione e' molto interessante. Il corteggiamento molto spesso inizia con continui inseguimenti da parte del maschio, (e' importante fornire adeguati nascondigli alla femmina) e si nota un ingrossamento della pancia della femmina che si fa sempre piu' tonda e rossa. Dopo un paio di giorni di inseguimenti e parate da parte del maschio di fronte alla femmina, quest'ultima sceglie un posto dove deporre e comincerà a pulirlo delicatamente con la bocca aiutata dal maschio. Potrebbe darsi che la femmina non si limiti a pulire un solo luogo, ma anche due tre contemporaneamente scegliendo solo alla fine il migliore per deporre. Quando si cominciano a vedere gli organi riproduttivi della coppia capiamo che molto presto (solitamente nel giro di 24 ore) succederà qualcosa. La deposizione avviene la sera, la femmina passa con la pancia su di una superficie liscia lasciando una striscia di uova e il maschio subito dietro le feconda. Potrebbe darsi che non tutte le uova vengano fecondate e cosi' nel giro di un giorno sbiancano e ammuffiscono. Dopo un paio di giorni le uova si schiudono e si possono vedere i molti piccoli che vibrano. Capita spesso che i genitori a questo punto decidano di spostarli su di una zona piu' riparata come ad esempio una buca sulla sabbia profonda al massimo un paio di centimetri in un posto protetto della vasca. Dopo una decina di giorni massimo possiamo già vedere la nube di avannotti che segue i genitori. Dopo 24 dal nuoto possiamo cominciare ad alimentare i piccoli con artemia appena schiusa e dopo un mesetto circa possiamo cominciare ad integrare l'alimentazione con del secco. A tre mesi dalla nascita i piccoli sono già in grado di riprodursi.

Foto



[Informazioni Venditore](#)