

# Fischarten-Datenblatt

Name:	HONIGBLAUAGE
Wissenschaftl. Name:	Pseudomugil mellis
Herkunft:	Australien
Größe:	bis 4 cm
Beckenlänge:	40 cm
pH-Wert:	7
Wasserhärte:	10-20° dGH
Temperatur:	22-28° C
Ernährung:	Allesfresser

# Fischarten-Datenblatt

Pflege:	<p>Die Familie der Blauaugen war bis 1989 Teil der Familie der Regenbogenfische, wurde dann aber aufgrund einiger anatomischer Unterschiede in die eigene Familie Pseudomugilidae überstellt.</p> <p>Das Honigblauauge wurde 1982 von Allen und Ivantsoff beschrieben. Diese kleinen Fische leben in leicht sauren, küstennahen Steh- und Fließgewässern. Der deutsche Name bezieht sich auf die honiggelbe Körperfarbe. Dazu haben die Männchen sehr attraktive breite schwarze Flossensäume mit schmalen weißem Rand. Daher auch der lateinische Name: mellis = geziert, geschmückt. Zuerst wurde der Fisch für eine Farbvariante von Pseudomugil signifer <a href="http://www.aqua4you.de/fischart944.html">http://www.aqua4you.de/fischart944.html</a> gehalten, später jedoch stellte sich heraus, dass es sich um eine eigenständige Art handelt. Aufgrund von Wasserverschmutzung wird die Art als stark gefährdet betrachtet. Einzig auf der Insel Fraser Island, die streng geschützt ist, scheint die Art eine Zukunft zu haben.</p> <p>Wie alle Blauaugen ist auch Ps. mellis ein Schwarmfisch, der nicht unter 8 Tieren gehalten werden sollte. Da er so klein ist, braucht man dafür aber auch nur ein kleines Aquarium, das im hinteren Bereich dicht bepflanzt sein soll, vorn aber auch viel freien Schwimmraum bieten muss.</p> <p>Halten kann man Ps. mellis bei einem pH-Wert um die 7 und leicht(!) darüber, zur Zucht muss das Wasser aber leicht sauer sein. Aufgrund der geringen Größe schon der erwachsenen Tiere gestaltet sich die Haltung und erst recht die Larvenaufzucht im Hinblick auf die Ernährung schwieriger als bei "normalen" Aquarienfischen. Die entsprechenden Fein- und Flüssigfutter sind relativ teuer. Deshalb ist dieser Fisch nicht besonders verbreitet und schlecht zu bekommen.</p> <p>Quellen: <a href="http://www.blauaugen-welt.de">www.blauaugen-welt.de</a> "Blauaugen und Regenbogenfische", Hans J. Mayland, Dähne Verlag, 2000 <a href="http://members.optusnet.com.au/chelmon/index.htm">http://members.optusnet.com.au/chelmon/index.htm</a></p>
---------	---