

## Voor u gelezen

# Nieuwe naam voor de torpedobarbeel

**Martin Byttebier, Aquatropica Kortrijk**

Tot voor kort werd het geslacht *Puntius* beschouwd als een soort vergaarbak voor kleine Aziatische barbelen. In 2012 brachten Pethiyagoda et al. daar verandering in en splitste *Puntius* op in vijf geslachten, *Puntius*, *Systemus*, *Dawkinsia*, *Haludaria* en *Pethia*. De auteurs lieten twee barbelen, niettegenstaande hun afwijkend kleurpatroon en bekvorm, in het geslacht *Puntius* staan, daarbij opmerkend dat deze twee barbelen waarschijnlijk thuishoren in een apart geslacht.

Een jaar later is het zo ver en werden die twee barbelen, *Puntius denisonii* en *P. chalakkudiensis* door Raghavan et al. (2013) uit het geslacht *Puntius* gehaald en geplaatst in een nieuw geslacht *Sahyadria*.

De geslachtsnaam *Sahyadria* is afgeleid van de Marathi <sup>(1)</sup> benaming van de West-Ghats <sup>(2)</sup>, Sahyadri.

Het nieuwe geslacht bevat momenteel enkel de torpedobarbeel *Sahyadria denisonii* (Day 1865) en *S. chalakkudienis* (Menon, Rema Devi & Thobias 1999). Beide soorten en in het bijzonder *S. denisonii*, zijn erg in trek bij de aquarianen. In die mate zelf dat de aquariumhandel voor een groot deel verantwoordelijk wordt geacht voor de achteruitgang van deze vissen. Volgens Raghavan et al. werden in de laatste 6 jaar 300.000 wildvangvissen verhandeld.

De aquariumhandel gekoppeld aan het verlies van habitat door pollutie van agrarische en huishoudelijke bronnen maakt dat beide soorten opgenomen werden in de Rode Lijst als bedreigd.



*Sahyadria denisonnii* 'gold'



*Sahyadria denisonnii* 'lipstick'

Gelukkig wordt de torpedobarbeel de dag van vandaag op grote schaal commercieel nagekweekt. Als dit de druk op de wilde populatie vermindert, is tot op heden echter nog niet echt duidelijk. Tegenwoordig zijn er al verschillende kweekvormen op de markt verschenen, zoals *Sahyadria denisonnii* 'gold' en *S. denisonnii* 'lipstick'. Persoonlijk heb ik het helemaal niet begrepen op kweekvormen, naar mijn gevoel mag men zo iets direct verbieden. Waarom moet men altijd de Schepper willen spelen en houdt men zich niet bij al het moois dat de natuur te bieden heeft?

Of deze vis wel echt thuishoort in een aquarium, is voer voor discussie. Ikzelf ben eerder geneigd deze vis te mijden. Toegegeven, het is een pracht van een vis, maar gelet op de grootte die hij kan bereiken (15 cm) en het feit dat het een scholenvis is, maakt toch dat hij niet geschikt is voor bakken kleiner dan 150 cm.

Beide soorten gelijken nogal op elkaar. *Sahyadria denisonnii* kan echter van *S. chalakkudensis* onderscheiden worden door onder andere het gebrek aan een zwarte markering in de rugvin (vs aanwezig) en door de voorste rode lijn die helder is en eindigt onder het midden van de rugvin (vs dof rood en eindigend juist aan het begin van de rugvin).



*Sahyadria denisonnii*



*Sahyadria chalakkudensis*

Sinds de beschrijving van de torpedobarbeel in 1865 werd hij al in verschillende geslachten geplaatst: *Labeo*, *Puntius*, *Barbus*, *Crossocheilus* en *Hypselobarbus*. Hopelijk is de plaatsing van de torpedobarbeel en de gelijksoortige *S. chalakkudiensis* in *Sahyadria* nu voor eens en altijd geregeld, want de laatste tijd moeten wij om de haverklap andere namen leren. Het heeft er echter alle schijn van dat er bij de barbelen nog het een en ander staat te gebeuren, maar dit is stof voor een ander artikel.

1) Marathi is een taal die onder andere gesproken wordt in de Indische deelstaat Maharashtra.

2) De West-Ghats is 1.600 km lange bergketen gelegen in het westen van het Indiase Schiereiland. De bergketen loopt van noord naar zuid langsheen de hoogvlakte van Deccan en scheidt deze van de smalle kustvlakte langsheen de Arabische Zee.

**Literatuur:**

**Byttebier, M.** 2009. Vissen die niet echt thuishoren in het aquarium. Tijdschrift Aquatropica, februari 2009: 9-14

**Byttebier, M.** 2013. Oude bekenden, nieuwe namen. Tijdschrift Aquatropica, oktober 2013: 19-22

**Pethiyagoda, R., Meegaskumbura, M. & Maduwage, K.** 2012. A synopsis of the South Asian fishes referred to *Puntius* (Pisces: Cyprinidae). Ichthyological Exploration of Fresh waters v. 23 (no.1): 69-95.

**Raghavan, R., Philip, S., Ali, A. & Dahanukar, N.** 2013. *Sahyadria*, a new genus of barb (Teleostei: Cyprinidae) from Western Ghats of India. Journal of Threatened Taxa, 5 (15): 4932-4938. <http://dx.doi.org/10.11609/JoTT.o3673.4932-8>



**AQUARIUMCLUB MAK vzw ORGANISEERT**  
**FAK-TENTOONSTELLING**  
**ZAAL LUDWINA**  
**Zellaerdreef 2 2820 BONHEIDEN**  
**VAN VRIJDAG 6 TOT EN MET DONDERDAG 12 JUNI 2014**

**Weekend en feestdagen van 10 u. tot 21 u.**      **INKOM € 2,50 per persoon**  
**Weekdagen van 14 u. tot 21 u.**                      **BBAT-leden € 1,5**  
**Donderdag 12 juni van 14 u. tot 18 u.**              **Kinderen -12 jaar gratis**  
 Info: [leo.bosmans@mechelseak.be](mailto:leo.bosmans@mechelseak.be)