

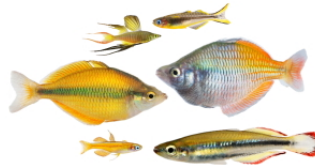
# Samenvatting huisdierenbijsluiter | Regenboogvissen en blauwoogjes (*Atheriniformes*)

## Algemene kenmerken:

Vissen voor het tropisch aquarium.

Lengte: 3 tot 20 centimeter, afhankelijk van soort.

Leeftijd: enkele tot ruim 10 jaar, afhankelijk van soort.



## Varianten:

De regenboogvissen en blauwoogjes in het aquarium vallen onder 4 families:

- Melanotaeniidae: 'regenboogvissen', o.a. *Melanotaenia boesemani*, *Iriatherina wernerii*, *Chilatherina bleheri*, *Glossolepis incisus*;

- Pseudomugilidae: 'blauwoogjes', o.a. *Pseudomugil furcatus*, *P. signifer*;

- Telmatherinidae: 'Celebes regenboogvissen', o.a. *Marosatherina ladigesii*;

- Bedotiidae: 'Madagascar regenboogvissen', o.a. *Bedotia madagascariensis*.

Veel soorten zijn kleurrijk, vooral de man. Er bestaan vaak kleurverschillen binnen een soort afhankelijk van de vindplaats. Jonge vissen zijn meestal nog niet goed op kleur.

Alle soorten hebben twee rugvinnen.

## Natuurlijk gedrag:

Van oorsprong komen deze vissen uit Australië, Nieuw-Guinea en enkele andere eilanden in Zuidoost-Azië, behalve Bedotiidae die op Madagaskar leven. Het zijn scholenvissen waarvan de mannen tijdens de voortplanting hun gebied verdedigen.

## Huisvesting:

Houd deze vissen in een soortaquarium of eventueel in een gezelschapsaquarium. De drukkeren soorten kunnen rustige vissen storen. Houd kleine, behoedzame soorten alleen met soortgenoten of andere kleine, rustige visjes. Houd ze in groepjes met meer vrouwen dan mannen en bij *P. signifer* uit noordelijke populaties met maximaal 1 man.

## Aquarium:

Formaat afhankelijk van soort en aantal vissen; kies voor de soorten tot 6 cm lang een aquarium vanaf 60 centimeter lang, voor soorten rond 8 cm een bak van 80 cm, voor soorten van 8-15 cm minstens 100 cm lang en voor grotere soorten tenminste 150 cm lang. Ze moeten ruimte hebben om als school te zwemmen.

Temperatuur: veelal 24-25 graden Celsius, enkele zoals *B. madagascariensis*, *C. rhombosomoides* en *M. lactustris* liever 21-24 graden, sommige waaronder *G. multsquamata*, *M. boesemani*, *M. trifasciata* en *P. tenellus* 26-28 graden.

pH waarde (zuurgraad): 7-8, sommige soorten 6-7.

Totale hardheid (GH): 10-15 DH, sommige soorten zacht water onder 8 DH.

Inrichting: planten voor beschutting maar ook voldoende zwemruimte, drijfplanten om het licht te filteren, kienhout en stenen als schuilplek en decoratie, liefst een donkere bodem. Er is verlichting, verwarming en een goed filter nodig. Lees ook het praktisch document 'het tropisch zoetwateraquarium'.

In te vullen door de verkoper:

Soort	Temperatuur	pH	GH

## Verzorging:

Controleer de vissen dagelijks en verwijder voerresten. Ververs wekelijks 25-30% van het water, gebruik water met de juiste temperatuur en samenstelling. Test regelmatig de waterkwaliteit, spoel het filter en vervang indien nodig het filtermateriaal. Maak de aquariumruiten schoon en verwijder plantenresten. Regenboogvissen zijn gevoelig voor stress door o.a. vangen of wijzigingen in waterkwaliteit, voorkom dat zoveel mogelijk.

## Voeding:

Regenboogvissen en blauwoogjes eten graag levend dierlijk voer maar vaak ook wat plantaardig voer. Meestal wennen ze ook aan droogvoer. Geef voer dat niet meteen zinkt, geef meerdere keren per week levend, gedroogd of diepgevroren (ontdooit) dierlijk voer en af en toe plantaardig voer zoals algen. Zorg voor kleinere soorten dat het voer niet te groot is. Voer liefst enkele keren per dag een klein beetje, voer niet te veel (deze vissen worden snel te dik) en verdeel het voer over meerdere plekken.

## Gezondheid en ziekte:

Om uw vissen gezond te houden zijn een goede waterkwaliteit, goede voeding en weinig stress belangrijk. Teken van gezondheidsproblemen zijn een dof of aangetaste huid, geknepen vinnen, een afwijkende lichaamsvorm of een afwijkende manier van zwemmen (bijvoorbeeld schommelend of scheef). In de bijsluiter vindt u meer informatie over ziekten bij de regenboogvissen en blauwoogjes.

## Ervaring:

Veel soorten zijn geschikt voor beginners, maar verdiep u wel in waterkwaliteit. Voor sommige is ervaring nodig, zoals *I. wernerii*, *R. ornatus*, *P. connieae*, *M. ladigesii* en *C. rhombosomoides*. Verdiep u in het opzetten en onderhouden van een aquarium.

## Aanschaf en kosten:

Let bij aanschaf op gezondheid. Houd nieuwe vissen eerst in een aparte bak voor u ze bij andere vissen zet. Laat vissen langzaam wennen aan nieuwe wateromstandigheden. Eenmalige kosten: vissen, aquarium met apparatuur, planten en overige inrichting. Terugkerende kosten: voer (droogvoer, dierlijk en plantaardig voer), watertests, filtermateriaal, energie (pomp, verwarming, verlichting) en eventueel kosten bij ziekte.

Deze samenvatting is een verkorte handleiding bij de aanschaf. Lees de Huisdierenbijsluiter van de visgroep 'regenboogvissen en blauwoogjes' en het Praktisch document 'Het tropisch zoetwateraquarium' op [www.licg.nl](http://www.licg.nl) om goed voor deze dieren te kunnen zorgen.



Huisdierenbijsluiter  
regenboogvissen en blauwoogjes



Praktisch document  
'Het tropisch zoetwateraquarium'