

Samenvatting huisdierenbijsluiter | Killivissen (eierleggende tandkarpers)

Algemene kenmerken:

Vissen voor het tropisch aquarium.
Lengte: 2 tot 20 centimeter, afhankelijk van soort.
Leeftijd: 1 tot enkele jaren, afhankelijk van soort.



Varianten:

De killivissen zijn eierleggende tandkarpers uit meerdere families die overal voorkomen behalve in Australië. In het aquarium worden vooral vissen gezien uit de families Aplocheilidae (*Aplocheilus*, *Pachypanchax*), Nothobranchiidae (*Nothobranchius*, *Fundulopanchax*, *Aphyosemion*, *Epiplatys*), Rivulidae (*Laimosemion*, *Rivulus*, *Nematolebias*), Fundulidae (*Fundulus*, *Lucania*), Cyprinodontidae (*Jordanella*, *Aphanius*) en Poeciliidae (*Aplocheilichthys*, *Procatopus*).
Van enkele soorten bestaan kweekvarianten met verschillende kleuren.

Natuurlijk gedrag:

Er bestaan annuele killivissen, die leven in poeltjes die in het warme seizoen droogvallen en dan dus dood gaan terwijl hun eieren overleven in de modder (bv *Nothobranchius* en *Aphyolebias*). Er zijn ook veel niet-annuele soorten die in beken of meertjes leven en enkele jaren oud worden. Bij semi-annuele killivissen zijn beide vormen mogelijk. Veel killivissen leven solitair en zijn territoriaal; sommige leven in scholen, zoals de Poeciliidae. Houd ze in kleine groepjes met meer vrouwtjes dan mannetjes; scholende soorten in groepjes vanaf 8 dieren.

Huisvesting:

Killivissen kunt u in een apart aquarium houden; ze kunnen vinnen bijten en kleine visjes opeten. Vooral annuele soorten kunnen onderling agressief zijn. De minder agressieve soorten passen ook in een gezelschapsaquarium met veel ruimte.

Aquarium:

Formaat afhankelijk van soort en aantal vissen; bij kleine, niet te agressieve soorten is een bak van 30 x 20 voldoende voor 3 dieren; kies voor grotere soorten een bak van 45 of 60 cm lang. Zorg voor een goed sluitend deksel, deze vissen springen goed. Temperatuur: voor de meeste soorten tussen 22 en 24 graden Celsius, enkele soorten graag koeler (o.a. *Nematolebias whitei*, *Jordanella floridae*, *Lucania goodei*), enkele iets warmer (o.a. *Aplocheilichthys pumilus*)

pH waarde (zuurgraad): meest 6,5-7, enkele iets hoger (*Aphanius*, *A. pumilus*).
Totale hardheid (GH): 5-12 DH, sommige zacht water tot 6 DH (*Nothobranchius*, *Aphyosemion*), enkele 16-20 DH (*Aphanius mento*). Voeg bij annuele soorten als *Nothobranchius* een theelepel zout toe per 8 liter water, dit voorkomt infecties.

Inrichting: maak schuilplaatsen met planten, drijfplanten en kienhout en gebruik een donkere bodem. Voorkom sterke stroming. Er is verwarming, verlichting (niet fel!) en een 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 elke 2 weken een derde van het water in het aquarium. Gebruik daarvoor water met de juiste temperatuur en samenstelling om ziekte te voorkomen. Controleer regelmatig de waterkwaliteit, spoel het filter en vervang indien nodig het filter materiaal. Maak de aquariumruiten schoon en verwijder plantenresten als deze teveel ophopen.

Voeding:

Killivissen eten liefst dierlijk, levend voer of eventueel (ontdood) diepvriesvoer; sommige eten ook droogvoer. Enkele soorten, zoals *Jordanella*, eten ook plantaardig voer, vooral algen. Voer niet meer dan binnen een minuut wordt opgegeten.

Gezondheid en ziekte:

Om uw vissen gezond te houden zijn een goede waterkwaliteit, goede voeding en weinig stress belangrijk. Tekenen 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 killivissen.

Ervaring:

Een aantal soorten is geschikt voor beginners, zoals *Aphyosemion australe* of *Fundulopanchax gardneri*. Voor veel annuele soorten en ook bv *Epiplatys annulatus* is ervaring gewenst. 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: de vissen, het aquarium met technische benodigheden, planten en overige inrichting. Van annuele soorten kan men soms eieren in substraat kopen. Terugkerende kosten: voer (levend, diepvries, soms droogvoer en algenvoer), watertests, filtermateriaal, energie voor pomp, verwarming en verlichting en eventueel kosten bij ziekte.

Deze samenvatting is een verkorte handleiding bij de aanschaf. Lees de Huisdierenbijsluiter van de visgroep 'Killivissen' en het Praktisch document 'Het tropisch zoetwateraquarium' op www.licg.nl om goed voor deze dieren te kunnen zorgen.



Huisdierenbijsluiter
killivissen



Praktisch document
'Het tropisch zoetwateraquarium'