



Visbijsluiter



Tandkarper & Snavelbek

Ruinemans Aquarium B.V.
WHOLESALE OF ORNAMENTAL FISH

www.wuinemans.com
info@wuinemans.com

Branches
Miami Florida USA
Manaus Amazonas Brasil

Algemeen

In de tandkarper groep vallen ook de zgn. Killivissen, ook wel seizoens vissen genoemd. Ook de snavelbekken vallen hieronder hier zijn zowel levendbarende soorten als eierleggende soorten van.

Varianten

Tandkarpers en snavelbekken worden veel nagekweekt maar er wordt ook nog wel wildvang aangeboden. Er zijn diverse varianten te verkrijgen en ook kweekvormen zoals albino en goudkleurigen.

Van Nature

Van nature komen tandkarpers, killivissen en snavelbekken met name voor in de wateren van Afrika en Azië. De tandkarpers van Afrika overleven de droogte door de flexibiliteit van het uitkomen van de eitjes. Deze zijn "verstopt" in de modderlagen van opgedroogde watertjes en komen uit zodra de regen weer valt.

Huisvesting

Bij het opzetten, inrichten en onderhouden van een aquarium komt heel wat kijken. In de praktische informatie over 'het tropisch zoetwateraquarium' leest u hoe u dat aan kunt pakken en worden de gebruikte termen nader uitgelegd. U kunt kiezen voor een bak met een specifiek biotoop of bijvoorbeeld een gezelschapsaquarium houden. Kies dan geen soorten die elkaar lastig vallen of elkaar als voedsel zien. Vissen hebben ruimte nodig heen en weer te kunnen zwemmen. Daarnaast gebruiken vissen andere lagen van het aquarium. Er zijn vissen die alleen in de onderste zone, midden zone of bovenste zone van het aquarium zwemmen. Informeer goed naar het benodigde formaat van uw aquarium voor de vissoort die u wilt aanschaffen. Denk hierbij zowel aan centimeters als aantal liters. Verdiep u ook in de watertemperatuur, pH-waarde, KH, DH aangezien dit verschilt per vissoort. Een waterfilter en verlichting horen ook tot de basisuitrusting van het aquarium. Planten zijn soms nodig om vissen schuilplaatsen te bieden. Drijfplantjes zorgen voor een wat schemerige omgeving, waar sommige vissen zich van nature prettig voelen omdat die niet van fel licht houden. Ook helpen planten om de waterkwaliteit op peil te houden. Als u ook wilt kweken met vissen dan kan het soms voorkomen dat er andere eisen worden gesteld aan het water.

Verzorging en Hanteren

Dagelijks moet u de vissen even bekijken om te zien of ze gezond zijn. Controleer ook de watertemperatuur en verwijder eventuele voedselresten. Haal elke week losse plantenresten weg. Test geregeld het water met testsetjes die u in de dierenpeciaalzaak kunt kopen. Belangrijk zijn daarbij vooral de zuurgraad (pH), de hardheid en de hoeveelheid ammonium, nitriet en nitraat. Bij een goed werkend filter zijn ammonium en nitriet niet meetbaar aanwezig. Nitraat kan het gemakkelijkst uit het water worden verwijderd door water te verversen. Ververs daarom regelmatig, afhankelijk van de gemeten waterkwaliteit. Maak het mechanische deel van het filter regelmatig schoon door te spoelen in het oude aquariumwater. Maak indien nodig de ruiten schoon. Gebruik attributen die voor het aquarium bestemd zijn, zoals een emmer en schepnetje, alleen voor het aquarium en niet voor andere huishoudelijke activiteiten. Was altijd uw handen nadat u met het aquarium bezig bent geweest. Gebruikt u een hevelslang, zorg er dan voor dat u geen water binnen krijgt. Sommige visziekten zijn ook besmettelijk voor mensen. Wat betreft sommige soorten killivissen moet men er rekening mee houden dat ze niet ouder worden dan 1 tot 2 jaar. Dit heeft te maken met de natuurlijke levens

cyclus.

Voeding

Tandkarpers en snavelbekken zijn over het algemeen geen moeilijke eters maar we moeten er per soort wel rekening mee houden dat ze specifiek bijgevoerd moeten worden. Zo kunnen de snavelbekken alleen voer van het water oppervlak opnemen en kunnen we killivissen het best in conditie houden door regelmatig bij te voeren met diepvries watervlooien en muggelarven en niet alleen met droogvoer. Enige voor informatie is wel gewenst voordat we een bepaalde soort gaan aanschaffen.

Voortplanting

De voortplanting is per soort tandkarper verschillend. Er zijn soorten die de eitjes tussen planten afzetten maar er zijn ook bepaalde killi vissen die hun eitjes op de bodem afzetten. Willen we hier mee kweken dan kunnen we het beste de eitjes af laten zetten in een bakje turf en deze uit het aquarium halen en ergens vochtig bewaren. Na enkele maanden kunnen we de turf weer onder water zetten en een aantal uur later zijn de kleine lafjes al te zien. De zgn. incubatie tijd kan variëren van 1 tot 6 maanden en voor sommige soorten kan dit zelfs een jaar zijn. Lees u vantevoren goed in voor u tot de aanschaf van deze vissen over gaat om (onaangename) teleurstellingen te voorkomen.

Ziekte aan Aandoeningen

Om uw vissen gezond te houden is het erg belangrijk om te zorgen voor een goede waterkwaliteit en goede voeding. Stress kunt u voorkomen door de vissen zoveel mogelijk met rust te laten en een vast dagpatroon aan te houden. Zet geen soorten bij elkaar die elkaar lastigvallen. Tekenen van gezondheidsproblemen zijn een dof of aangetaste huid, geknepen vinnen, een afwijkende lichaamsvorm of een afwijkende manier van zwemmen (bijvoorbeeld schommelend of scheef). Vissen kunnen last krijgen van parasieten. Voorbeelden van parasitaire huidaandoeningen zijn witte stip en fluweelziekte. Op de kieuwen kunnen eencelligen zoals Trichodina en Ichthyobodo en kieuwwormen zoals Dactylogyrus of Gyrodactylus voorkomen. Deze laatste zetten zich in de kieuwen vast met haakjes, waardoor het weefsel beschadigt en er infecties ontstaan. Ook in de darmen komen parasieten voor, waaronder verschillende wormen en flagellaten. Bacteriën kunnen diverse visziekten veroorzaken. Een voorbeeld is columnaris ziekte. Dit lijdt tot oppervlakkige aantasting van de huid en kieuwen, die zich snel uitbreidt tot een ernstige ziekte. Het is lastig te behandelen. Vissen-TBC wordt veroorzaakt door de bacterie Mycobacterium marinum. Deze tast de organen van de vis aan en veroorzaakt granulomen, kleine geelachtige bolletjes tussen en in de organen. Bij de mens kan deze bacterie zwemmersgranuloom veroorzaken, een ziekte met huidwondjes waar een lange antibioticumkuur voor nodig is. Infecties door bacteriën zijn vaak secundair: ze zijn dan een gevolg van verminderde weerstand (bijvoorbeeld door stress), een beschadigde huid of een aantasting van de slijm laag van de huid door een slechte waterkwaliteit. Een voorbeeld hiervan is vinrot. Bij dergelijke gevallen is het belangrijk om niet alleen de aandoening te verhelpen, maar vooral ook om de primaire oorzaak op te sporen en te corrigeren. Vaak kunnen vissen door een snelle behandeling weer herstellen. In de dieren- of aquariumspeciaalzaak kunt u terecht voor algemeen advies over ziekten en mogelijke behandelwijzen. Ook vindt u hier enkele middelen om ziekten te behandelen. Zorg er wel voor dat u lang genoeg doorgaat met behandelen, zodat alle ziekteverwekkers gedood worden. Er zijn in Nederland ook dierenartsen die gespecialiseerd zijn in vissen. Is laboratoriumonderzoek nodig dan kunt u contact opnemen met het visziektenlaboratorium van CVI in Lelystad.

Benodigde Ervaring

Tandkarpers en Snavelbekken zijn vissen die niet heel moeilijk te houden zijn maar enige ervaring in het houden van een aquarium is wel op zijn plaats. Lees u goed in voordat u aan deze vissen begint en probeer het aquarium aan te passen aan de specifieke wensen van deze vissen.

Aanschaf en Kosten

Vissen kunt u kopen bij de aquariumspecialzaak. Let er bij het kopen van vissen op dat ze uit schone bakken met gezonde dieren komen. Kies de meest actieve vissen. Let erop dat de vissen een mooie schone huid hebben en niet mager zijn. Laat de dieren geleidelijk wennen aan de nieuwe wateromstandigheden, nog beter is het om nieuwe vissen in een quarantainebak te plaatsen. De prijs van vis is zeer divers. Er zijn vissen van een enkele euro tot vele honderden eurp's. De opstartkosten van een aquarium hangen af van de grootte van het aquarium en de gewenste techniek. Terugkerende kosten zijn die voor voer, testsetjes, filtermateriaal en energie voor verwarming en licht. Daarnaast kunt u voor kosten komen te staan als er ziekten in het aquarium ontstaan.