

THEORIE VIS

INLEIDING

Er zijn erg veel verschillende vissoorten, deze kunnen sterk van elkaar verschillen, zowel qua uiterlijk als qua leefomgeving. Je hebt bijvoorbeeld zoet- en zoutwatervissen, koudwater en tropische vissen. De soorten die we als huisdier houden leven over het algemeen in scholen (groepen).

ALGEMEEN

Een nieuwe vis

Als er vissen in huis komen, heb je een aantal dingen nodig. Denk hierbij aan een aquarium met planten en schuilmogelijkheden, schepnetje en voeding. Kies voor vissen van dezelfde soort of verdiep je in welke vissen samen kunnen leven in één aquarium.

Het gebruik van een vissenkomp wordt zeer afgeraden. Er vindt te weinig zuurstofuitwisseling plaats door de relatief kleine opening en een vissenkomp biedt vissen te weinig ruimte voor natuurlijk gedrag. Het vertekent het gezichtsveld voor de vis en door de ronde vorm van een kom is de vis gedwongen om onnatuurlijk rondjes te zwemmen.

HUISVESTING

Een aquarium moet voldoende groot zijn, het formaat hangt af van de soort en hoeveel vissen er in komen te leven. Over het algemeen geldt: hoe groter hoe beter! Zet een aquarium niet op een hele zonnige plek, dit kan leiden tot overmatige algengroei en te grote temperatuurverschillen. Zorg voor een stevige en vlakke ondergrond in verband met het gewicht van een gevuld aquarium! Plaats het aquarium niet naast een deuropening, een televisie of geluidsboxen. Dit zorgt voor veel onrust en daarmee voor stress voor de vissen.

Een aquarium heeft enkele dagen tot weken nodig om op te starten. Er moet een juiste balans tussen bacteriën en mineralen in het water komen en planten hebben tijd nodig om aan te slaan, pas daarna kunnen de vissen erin.

Vissoorten verschillen erg in huisvestingswensen en -eisen. Verdiep je vooraf in wat jouw vissen nodig hebben aan bijvoorbeeld schuilmogelijkheden, planten, watertemperatuur en zuurgraad. Denk ook aan de aanschaf van zaken als een luchtfilter, waterpomp en verlichting bij het aquarium.

Als je vissen koopt dan zitten ze meestal in een plastic zak met water. Wikkel een doek om de zak en zorg voor zo min mogelijk schommeling, zo levert het vervoer de vissen de minste stress op. Laat de dichte plastic zak bij thuiskomst minimaal een kwartier op het aquariumwater drijven zodat het water de temperatuur van het aquarium kan aannemen.

Hevel vervolgens telkens een beetje aquariumwater in de zak zodat de vissen kunnen wennen aan de watersamenstelling. Na ongeveer een half uur kun je een gat in de zak maken of de zak voorzichtig kantelen zodat de vissen zelf het aquarium in kunnen zwemmen.



VERZORGING

Haal elke week losse plantenresten uit het water en controleer regelmatig de watertemperatuur en -kwaliteit. Vervang ongeveer elke twee weken een deel van het water, maximaal een derde per keer, en zorg dat het de juiste temperatuur heeft. Het water mag niet volledig vervangen worden, hierdoor verandert er teveel voor de vissen. Als je een aquarium schoonmaakt, doe dat dan niet met afwasmiddel. Restjes afwasmiddel zijn schadelijk voor de vissen.

VOEDING

Geef vissen één keer per dag te eten en geef een hoeveelheid die ze in ongeveer een minuut op kunnen eten. Je kunt hiervoor een droogvoer gebruiken. Er is ook diepvriesvoer, laat dit wel eerst op kamertemperatuur komen! Vissen eten ook graag waterplanten zoals algen of waterpest. Geef niet teveel vissenvoer, dat maakt het water troebel.

GEZONDHEID

Controleer dagelijks of de vissen gezond zijn. Om vissen gezond te houden is het belangrijk om stress te voorkomen, dit kan door een vast dagritme aan te houden en de vissen zoveel mogelijk met rust te laten. Zorg dat de waterkwaliteit goed is en dat de vissen een kwalitatief goede voeding krijgen.

Als vissen ziek zijn dan kun je dat bijvoorbeeld zien aan de huid/schubben die er anders uit zien. Ook kunnen vissen anders gaan zwemen, wat schommelend of scheef. Is er iets aan de hand, vraag dan snel advies aan een speciale vissendierenarts of bij een aquariumspeciaalzaak. Behandeling kan vaak door medicijnen toe te voegen aan het zwemwater.

Kosten

Het aanschaffen van vissen en de spullen die je nodig hebt voor het houden ervan, kost natuurlijk geld. Daarnaast is er voor de dagelijkse verzorging een budget nodig, onder andere voor de droogvoeding en waterplantjes. Denk ook aan een spaarpotje voor als je vis onverwachts ziek wordt. Er zijn dierenartsen die gespecialiseerd zijn in het behandelen van vissen.

TIPS EN WEETJES IN HET KORT:

* Vissen zijn gewervelde dieren die in het water leven en met kieuwen ademen.

* De vinnen dienen om te zwemmen, zowel om snelheid te maken als om te sturen.

* Doordat vissen een zwemblaas hebben, kunnen ze zonder verdere zwembeweging in het water blijven zweven.

