

# Mijn zeewatervijvertje

## Vijver of aquarium?

Temperatuurschommelingen in een vijver zijn veel groter en moeilijker te reguleren dan in een aquarium. Ook is de totale inhoud veel beter te zien in een aquarium dan in een vijver.

Het fysieke contact met de dieren is anderzijds met een vijver veel groter mits men de vijver enigszins verhoogt zodat men, op de knieën naast de vijver, kan spelen met de visjes! (Ik heb een voorgevormde polystyrenvijver).

Ook is een overkapping voor de vijver een must want je wilt niet dat er te veel (zoet) regenwater bij stroomt.

## Temperatuur

Zoals sommigen van jullie wellicht weten is de grens van 18°C belangrijk in verband met het kunnen houden van diverse soorten. Ik noem even uit mijn hoofd bijvoorbeeld zeedahlia's en zeesterren. Over andere soorten zoals snotwolfjes twijfel ik nog. Echter, wanneer men de getijdenzone in gedachten houdt zijn er zeer veel soorten die een variabele, zelfs zeer sterke variabele temperatuur kunnen verdragen van wel 4 tot 25°C.

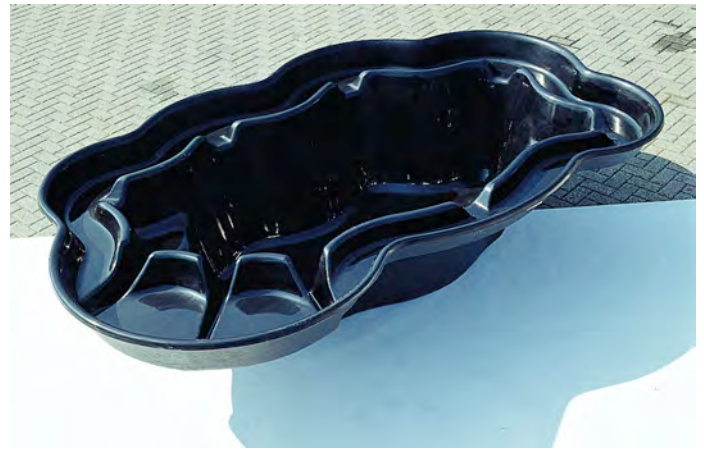
### LET OP!

Deze 25°C was het maximum voor tenminste 4 belangrijke soorten die bij mij in een hete zomer het loodje legden: botervissen, zeenaalden, etc.

Om dit voortaan te voorkomen heb ik mij toch een koeler aangeschaft (400 euro) die slechts enkele maanden per jaar aan staat en natuurlijk slechts hooguit 15 à 20 dagen per jaar werkelijk actief is omdat bij ons in het land niet



*Dd Aquarium Koeler DC-300 - De DC 300 heeft een koel vermogen van 300 watt en wordt gebruikt voor aquaria van 50 tot 300 liter.*



dikwijls erg hoge temperaturen zijn.

De koeler is ingesteld op 22°C, omdat ik weinig tot niets heb gedaan aan de isolatie van de vijver / buffervat. Omdat ik zelf ook subtropische vissen in mijn vijver heb uit de Middellandse zee, zorg ik ervoor dat de temperatuur niet lager komt dan 8°C wat ook fijner aanvoelt voor wanneer je toch met je handen in het water moet want water van 4°C is zeer koud aan je handen.

## Waterhoeveelheid, eiwitafschuimen en filtering.

Naast de vijver van ongeveer 400 liter staat nog een buffervat van ruim 200 liter, waarin het permanent vrij donker is. Daarin is ook de zelfgebouwde eiwitafschuimer geplaatst met een overloop naar een emmertje wat ongeveer eenmaal per 14 dagen 2 liter drab oplevert. De eerste twee jaar is er geen enkele vorm van filtering geweest buiten een klein bakje met watten wat ik om de drie vier dagen verwisselde. Toen ik een mooie aanbieding zag van een vijverfilter voor 99 euro heb ik deze aangeschaft en geplaatst boven het buffervat waar het water in overloopt. Het resultaat was dat het water nog helderder werd. Een goede investering.

## Water verversen

Nooit heb ik de moeite genomen mijn water te "verversen". Dit is de derde vijver die ik opzette en nooit ververst ik grote hoeveelheden. Deze draait nu zes jaar. Natuurlijk kwamen er kleine hoeveelheden bij wanneer ik nieuwe bewoners meebracht vanuit de Scheveningse haven, Grevelingen en/of Frankrijk en Spanje. En 2x hebben we, wat in paniek, een honderdtal liters ververst met water vanuit de Scheveningse haven, wat ik liever niet zou doen in verband met verontreinigingen, omdat door verstopping ik een overstroming had!

## Bewoners

Geschikt voor beperkte ruimten/ gebrekkige zuurstofvoorzieningen.

Uit de losse pen: koornaarvissen (zeer kwetsbaar), krabben diverse soorten, heremietkreeftjes, zuignapvissen, diverse soorten slijmvissen, zeenaalden, zeekarper, harders, lipvisjes, zee kreeften (één per bak!), grondeltjes, puitaaltjes, botervisjes, paardenanemonen, wasroosjes en aardbei-anemonen, garnaaftjes (zandgarnalen vallen onherroepelijk ten prooi!), etc, etc, en ongetwijfeld vergeet ik er nog vele!

Bedenk echter dat wanneer u alles in één bak wilt houden dat de (bek) formaten op elkaar afgestemd moeten zijn! Dus geen platvisjes en zeebaarsjes en donderpadjes bij kleine grondels en garnaaftjes. En vele soorten zijn zeer snel groeiend!

Zijn er nog vragen over mijn ervaringen dan ben ik natuurlijk bereikbaar op [jan@borgbeveiligingen.nl](mailto:jan@borgbeveiligingen.nl) (*Doet mij er aan denken dat ik ook een sensor in mijn water heb hangen waardoor ik word gebeld met de mededeling dat het niveau te laag is!*) of bel even, bij voorkeur na 21uur. 0031 79 3511285

Allerlei bewegende beelden zijn te bezichtigen op mijn YouTube kanaal:

<https://www.youtube.com/user/Borgbeveiligingen>

Zoals u kunt zien ben ik iemand die het heel leuk vind om iets "werkend" te maken..., maar ben ik niet zo van 'het mooi afwerken'. Mijn excuses hiervoor... Ook ben ik helemaal niet bekend met de wetenschappelijke benamingen van onze dieren. Ik wil best wel komen assisteren bij het opzetten van een zeewatervijver.

Mijn ervaring zegt: de boel klaarmaken, en dan in één dag alles er in! En genieten...



In het Noordzeeaquarium te Oostende kan je een zestigtal levende zeedieren uit de Noordzee bewonderen. Deze zijn ondergebracht in 13 aquaria.

