

Hoe Catappa gebruiken?

Catappa, ook wel Indische amandelbladeren, worden al jaren gebruikt door Betta kwekers in Zuidoost-Azië. Zij gebruiken de bladeren om de natuurlijke leefomgeving na te bootsen waardoor het aquarium meer vergelijkbaar is met het habitat waarvan de vis afkomstig is.

ontbinden in het water. De Catappa bladeren worden niet alleen gebruikt voor zijn werking maar ook om uw vissen zich thuis te laten voelen. Bladeren en bladafval maakt de omgeving natuurlijker. Bodembewoners vinden het prettig om zich te kunnen verbergen onder gezonken bladeren



Catappa bladeren laten net als drijfhout en veen, een ruime hoeveelheid tannines achter in het water. De tannines zijn van invloed op de pH-waarde en de kleur van het water. Water dat rijk is aan tannines wordt gewaardeerd door vissoorten die komen uit een "blackwater" rivier. Een "Blackwater" leefgebied wordt gevormd wanneer een rivier langzaam stroomt door zwaar beboste gebieden waar vallende bladeren en andere plantenresten belanden en

terwijl de oppervlakte- en middelste waterlaag bewoners zich veiliger voelen onder drijvende bladeren. Vissen en ongewervelden (bijvoorbeeld garnalen) vinden de Catappa bladeren daarnaast ook lekker en zodoende is het een welkome afwisseling in het voedsel.

De bladeren blijven normaalgesproken zo'n 2 tot 3 dagen drijven voordat ze zinken. Het zinken van de bladeren is natuurlijk en betekent niet dat het blad verwisseld moet worden. Na ongeveer een maand zullen de bladeren geheel uiteenvallen (dit is afhankelijk van de mate waarin uw vissen en andere aquariumbewoners de bladeren uit elkaar trekken en eten). In de praktijk zult u de bladeren iedere één of twee maanden verwisselen.

Sommige aquarianen, die een hekel hebben aan de aanblik van gescheurde bladeren, vervangen het blad om de 2 tot 3 weken, maar dit is puur om "optische" redenen. De bladeren dienen ook als huis en voedsel voor infusoriën/infusiediertjes (microvoedseldiertjes); in het water levende microorganismen zoals ciliaten, euglenoids, en protozoa. Door zijn minuscule afmetingen en voedingswaarde, zijn micro-organismen een uitstekende voedingsbron voor vele soorten vissen die net geboren zijn.



LET OP: Het gebruik van actieve kool in uw filter, zal het gunstige effect van de Catappa bladeren verminderen, dan wel teniet doen! Daarom is het aan te raden geen actieve kool te gebruiken in combinatie met Catappa bladeren.

Aanbevolen dosering en toepassingen:

- 1 klein blad (S) op 20 liter water
- 1 middel blad (M) op 30 liter water
- 1 groot blad (XL) op 40 liter water

Er zijn verschillende manieren om Catappa bladeren in het aquarium te gebruiken.

1. Direct in het aquarium:

Simpel gezegd de bladeren gewoon in uw aquarium leggen. Na 1 tot 3 dagen zijn de bladeren doordrenkt met water en zullen ze zinken.

Afgezien van hun heilzame effecten op het water, zullen ze het water heel licht oranje/ bruin kleuren wat een natuurlijk aanzicht geeft aan uw aquarium. U hoeft de bladeren niet te verwisselen totdat ze na 3 weken tot 2 maanden compleet uiteengevallen zijn. Garnaltjes of Pleco's zullen de resten opeten.

2. Catappa thee:

Met behulp van de Catappa theezakjes kunt u Catappa thee maken. De theezakjes bevatten een tot anderhalf blad. Leg het theezakje of een groot verfrommeld blad in een kopje en voeg warm water toe. Laat het afkoelen en u zult zien dat het water eruit ziet als een kop sterke thee. Nu kunt u de benodigde hoeveelheid toevoegen in uw aquarium.

Let op: het direct in uw aquarium schenken van het extract zorgt natuurlijk voor een sterker effect. Om dit te verminderen is het slim om het extract bij een waterwissel eerst te vermengen in bijvoorbeeld een emmer schoon water.

3. Filter zakjes:

Naast het maken van een extract is het ook mogelijk om de Catappa theezakjes te gebruiken in uw filter. Plaats hiervoor een of meerdere theezakjes bij de inlaat van uw filter. Indien u een potfilter heeft, plaats de theezakjes dan onderin de filter.

Binnen een aantal dagen zal het water licht oranjebruin



kleuren. De werking zal verminderen na 14 tot 21 dagen, waarna de theezakjes verwisseld moeten worden.

4. Afzonderlijk weken:

Week de Catappa bladeren in een emmer met water. Na een paar dagen, kunt u het gebruide water in het aquarium gieten.

5. Vloeibare Catappa bladeren:



Easy-Life heeft vloeibare Catappa bladeren in zijn gamma, deze hebben hetzelfde effect als de gewone bladeren, doch Catappa-X heeft een aantal vervelende bijwerkingen niet.

- Het verkleurt het water niet en brengt geen extra vervuiling in het aquariumwater.
- Het verlaagt het kiem-getal zodat de kans op ziekten sterk wordt gereduceerd
- Catappa-X laat vissen en garnalen veel beter floreren en intensiever kleuren.

