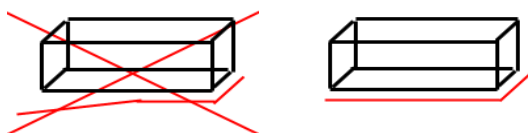


Steg 1 placering: Placera akvariumet på en plan yta så vågrätt som möjligt. Om det behövs, använd liggunderlag eller frigolit som underlag. Var noggrann med att det inte blir några "bryt". Tänk även på att möbeln ska tåla akvariumets vikt.



Steg 2 innehåll: Nästan all sand man köper i affär måste tvättas innan man lägger den i akvariumet. Detta gör du enklast genom att fylla en 10L hink med max 1L sand. Skölj sedan med en hård stråle ned i sanden och rör om med handen. Du märker snabbt att vattnet blir grumligt. Upprepa sköljningarna tills vattnet klarnar. Stenar räcker det oftast att skölja av lätt. Rötter kan man med fördel koka om man har möjlighet. Då får du ur mycket av färgen som annars gör vattnet brunt.

Steg 3 Start: Fyll på akvariumet med vatten. Temperaturen spelar inte så stor roll men något svalare än "fingervarmt" är lagom. Hellre för kallt än för varmt. Försök att inte låta vattnet slå ned i gruset då det kan röra upp ytterligare "smutts" ur botten.



När du fyllt på med vatten skall du tillsätta ett vattenberedningsmedel, t.ex. Sera Aquatan. Se till att inte överdosera utan följ anvisningarna på flaskans baksida.

Eventuella stenar, rötter eller dekorationer kan du sätta ned när du vill. Se bara till att placera stenar så de inte kan ramla på rutor och göra skada.

Även växter kan du sätta i när du vill. Se bara till att köpa växterna samma dag som de ska sättas in i akvariumet eftersom de inte klarar sig i påse allt för länge. Växterna levereras oftast i små krukor. Dessa krukor ska du plocka bort tillsammans med det ull-liknande material som finns i krukorna. Var dock försiktig så inte rötterna går sönder. Nu ska akvariumet få mogna i en vecka innan de första fiskarna flyttar in.

Steg 4 fisk: Varför måste man vänta en vecka innan fisken sätts i? Jo, det är för att inne i din pump eller filter sitter det ett filtermedia där det skall bildas en bakteriekultur. För att denna ska börja bildas krävs det att man väntar en vecka. Om man sätter i fisk för tidigt, innan bakteriekulturen är mogen, samlas all avföring från fiskarna i vattnet och gör skada. Det är bakterierna som omvandlar de dåliga ämnena i akvariumet till ämnen som växterna sedan kan använda som näring. För att ge en extra kick till din bakteriekultur krävs det även att man tillsätter flytande filtermedia t.ex. Seras Nitrivec (följ alltid anvisningarna på flaskan). Det är denna tillsammans med vattenberedningsmedlet som gör att man kan sätta i fisk så snabbt som efter en vecka.



Steg 5 skötsel:

Daglig skötsel utgörs av matning. Oftast ska man mata mindre än vad man tror. Fiskar verkar alltid vara hungriga men det betyder inte att de kan äta jättemycket mat. En fisk äter tills den blir mätt och resten av maten åker ned på botten och ruttar. En tumregel är att maten aldrig ska hinna nå botten.

- **Vattenbyten** bör göras varannan vecka. Om du har ett väldigt litet akvarium eller väldigt mycket fisk bör du byta vatten oftare. I samband med vattenbytet passar du på att skrapa alger från rutan. Alla akvarium har lite alger men det är inget konstigt utan är som det ska vara. Skrapa bort de med t.ex. en magnetskrapa eller rakblad. Använd sedan en slamhävert för att byta vattnet och passa på att slamsuga i gruset eller suga upp smuts från sanden. Mängden vatten du skall byta är ca 1/3 av akvariumets volym. Tillsätt sedan färskt vatten med ungefär samma temperatur som det i akvariumet.
- **Rengöring av filter.** Detta ska du göra så sällan som det bara går. Och du ska framför allt inte göra det i samband med vattenbyten eftersom du då stör bakteriekulturen. När filtret sätter igen brukar det synas på att pumpen inte "blåser" vatten med samma flöde som förut. Det är bra att kolla till pump och filter då och då tills man lärt sig hur ofta de behöver rengöras. När du väl gör rent sköljer du ur filtersvampen under svalt vatten. Gör den inte för ren bara. Det är bra att kolla till pumpen iallafall varannan månad. Det är särskilt viktigt att rengöra "propellern" för att pumpen inte ska gå sönder.
- **Växterna.** I samband med vattenbyten ser du även till att korta ned växter som blivit för långa. Växter som växer som en enda lång stängel brukar man korta ned genom att bryta av toppen och plantera om den. Om växten växer ut med bladen från basen brukar man rycka bort de fula bladen. Om du har en näckros och vill behålla den bör du rycka bort de blad som söker sig upp mot ytan. Om du gör detta får du en tätare och finare växt nere mot botten istället för en spretig sak som täcker för allt ljus för de andra växterna.



Om du får problem hjälper sällan en så kallad "storrengöring". Det leder till att du skadar bakteriekulturen och du får då nya problem. Försök hellre att få hjälp från din akvarieaffär.

**Har du fler frågor eller tycker något är konstigt?
Kontakta gärna oss på Akvarie-Hobby eller Djur-Hobby
så hjälper vi dig. 018-261200 / 018-120622
www.akvarie hobby.se/ www.djurhobby.se**

