

## VERSLAG DOE AVOND 3 FEBRUARI 2011

### PRAKTISCHE TIPS VOOR HET MAKEN VAN EEN ACHTERWAND

Deze avond stond in het teken van de achterwand welke Ton Verhoeven voor zijn nieuwe aquarium had gemaakt. Een artikel hierover stond in ons vorige maandblad. Deze avond kregen we meer informatie over de praktijk.

Naar aanleiding van wat Matth. had meegenomen (diverse materialen) werd eerst nagegaan welke materialen allemaal bruikbaar waren. Kurk, tempex en roofoormaten zijn allemaal bruikbaar, mits je het goed verwerkt.

Aangezien vorige maand al het volledige artikel te lezen was, wil ik dit verslag in kernpunten samenvatten. Een samenvoeging van vorige maand en dit verslag zal op onze website geplaatst worden.

- ◆ Roofmate kan met een stanleymes worden gesneden en simpel met schuurpapier of een schuurmuis in model worden gebracht. Verlijming is met polystyreen schuimlijm mogelijk.
- ◆ Eventueel een tweede laag roofoormaat aanmaken om leidingen e.d. weg te werken.
- ◆ Van Roofmate zijn heel makkelijk stenen en boomstronken te maken. Dit doe je door stenen en stronken in lagen op te bouwen. Holtes in de stenen zijn ook eenvoudig te maken evenals het bekleden van een binnenhoek of buiten- hoek. Verlijming steeds met polystyreen schuimlijm.
- ◆ Uiteindelijk kan men het geheel middels een brander verwerken. Echter is dit niet raadzaam vanwege stank, rook en brandgevaar. Met beleid is het in combinatie met volgende punten de overweging waard. Tip: gebruik een mondkapje.
- ◆ Twee lagen tegelijm aanbrengen met platte kwasten en bokkenpootjes. De tweede laag pas aanbrengen als de eerste laag goed droog is!!!
- ◆ Vervolgens kan met diverse kleuren aanbrengen. Hiervoor zijn speciale tubes in de handel welke gemengd kunnen worden met tegelijm. Gebruik echter geen felle groene kleuren, dit komt zeer onnatuurlijk over. Na drogen kan men eventueel met puur wit her en der wat vegen plaatsen voor een nog natuurlijker effect.
- ◆ Als laatste worden 2 lagen Epoxyhars aangebracht. Breng de tweede laag al aan als de eerste laag nog niet droog is!!! Dit in verband met goede hechting. De tweede laag kan al na ca. 2-3 uur aangebracht worden. Dit is afhankelijk van de omgevingstemperatuur. Epoxyhars bestaat uit twee componenten.  
De hars zelf en een hardener. Gebruik twee delen hars op één deel hardener.
- ◆ Bij het gebruik van epoxyhars oppassen voor plasjes. Deze zullen wit opdrogen, hoewel dit misschien in het gevulde aquarium niet meer opvalt.
- ◆ Je bent niet gebonden aan het maken van stenen. In de epoxyhars kun je ook materialen als turfvezel, (zilver)zand of andere materialen verwerken. De laatste laag epoxyhars dient zonder toevoeging van materialen opgebracht te worden, zeker bij het gebruik van niet synthetische materialen.

Wat zijn nu de voordelen van al dit werk?

Welnu, het is op de eerste plaats de aangewezen manier om een UNIEKE wand te hebben in je aquarium. Er bestaat immers geen tweede.

Ook de kosten (Ton schatte ca. € 70 - € 75 kwijt te zijn geweest voor alles!) liggen beduidend lager t.o.v. kant en klare wanden van de bekende merken.

Je bent ook op een andere manier met je hobby bezig.

De methode die Ton heeft gebruikt levert uiteindelijk ook een achterwand die uiterst licht is (ca. 7 kilo bij een formaat van 140x60 cm).

Na de pauze werd meer praktisch gekeken en geprobeerd. Ook hier werden ervaringen uitgewisseld. Alle aanwezigen vonden het dan ook een ontzettend geslaagde avond. Zij die niet geweest zijn hebben een zeer mooie en duidelijke uiteenzetting gemist.