

## Hello, world!



par Jan Marsal

### Technique

Aquarium:	JUWELRIO 350 SET
Volume:	350 L
Lumière:	Juwel MultiLux LED 120 - 2x23"
Substrat:	Tropica Aquarium soil, 18l
Gravier:	DENNERLE Crystal-Quartz, 1kg
Décoration:	Locally sourced stones + mangrove wood
Filtre:	Juwel rio 350 set
CO2:	3bubbles/second
Temps requis (heures/semaine):	½-1

"J'ai fait cet aquarium pour un ami qui avait besoin d'une "maison d'hiver" pour une grande quantité de poissons vivant l'été dans son étang de jardin. Il s'agit d'un mélange de toutes sortes de poissons vivants (Guppies, Platies, Red swordtails, Black Molly, etc.). Comme base pour notre projet, nous avons utilisé le set d'aquarium JUWEL RIO 350. Ces types d'ensembles contiennent des aquariums avec un filtre et une lumière intégrés.

A vrai dire, la lumière et la filtration sont assez basiques mais comme vous pouvez le constater, en choisissant les bonnes plantes, le bon substrat et en ajoutant du CO2 sous pression, vous pouvez obtenir une croissance saine et agréable. Comme substrat, j'ai utilisé de la terre d'aquarium Tropica et une petite quantité de sable décoratif au premier plan. Le sable se compose d'un mélange de sable Dennerle Crystal Quartz et de différentes variations de sables provenant du marché des loisirs créatifs. Les pierres proviennent d'une mine voisine, ce qui nous a permis d'économiser beaucoup d'argent. Dans notre quincaillerie locale, nous avons également acheté 3 racines de palétuviers, qui remplissent bien l'espace de l'aquarium.

N'ayez pas peur de faire les choses en grand en matière d'aménagement, cela donne toujours du caractère à l'ensemble. Si vous avez beaucoup d'ours vivants avec un taux de reproduction rapide, vous devez le refléter dans votre sélection de plantes. C'est pourquoi j'ai choisi des plantes à croissance facile et rapide, toute cette croissance rapide des plantes aide à la filtration dans cet aquarium très peuplé. Cela s'est avéré être la bonne solution et même avec le filtre intégré de base, nous n'avons pas de problème pour garder l'aquarium propre et sain. L'inconvénient d'utiliser des plantes à croissance rapide est qu'elles doivent être taillées plus souvent. D'un autre côté, les boutures peuvent être replantées dans l'aquarium et contribuer à la filtration. Il est indispensable de changer régulièrement l'eau et de nettoyer les vitres, mais cette routine d'entretien s'applique à tous les aquariums."

*Dit Jan Marsal*

Tlf.: +45 86 22 05 66 - Fax: +45 86 22 84 66 - tropica@tropica.dk - www.tropica.com

### Plantes utilisées dans ce layout

1)	Bucephalandra pygmaea 'Bukit Kelam'	(139 TC)	2 pcs.
10)	Bacopa monnieri 'Compact'	(044A)	3 pcs.
11)	Cryptocoryne wendtii 'Green'	(109 TC)	2 pcs.
12)	Hottonia palustris	(027 TC)	3 pcs.
13)	Hygrophila corymbosa 'Siamensis 53B'	(053B)	2 pcs.
14)		( )	1 pcs.
15)	Ludwigia repens 'Rubin'	(033D)	3 pcs.
2)	Anubias barteri 'Petite'	(101H)	3 pcs.
3)	Bolbitis heudelotii	(006)	2 pcs.
4)	Microsorium pteropus 'Windeløv'	(008B)	4 pcs.
5)	Vesicularia montagnei 'Christmas Moss'	(003A TC)	2 pcs.
6)	Lilaeopsis brasiliensis	(040 TC)	2 pcs.
7)	Helanthium tenellum 'Green'	(067A TC)	4 pcs.
8)	Marsilea hirsuta	(010 TC)	3 pcs.
9)	Staurogyne repens	(049G TC)	2 pcs.