

Hello, world!



par Jan Marsal

Technique

Aquarium:	CUSTOM110X55X45CM
Volume:	272 L
Lumière:	2 x Zetlight Lancia 2 Plant WRGB/WiFi (44W)
Substrat:	Tropica Aquarium soil, 22L
Gravier:	DENNERLE Crystal-Quartz, 1kg
Décoration:	Locally sourced stones nad red moor wood
Filtre:	Oase Biomaster 600
CO2:	2 bubbles/second
Engrais (par semaine):	Specialised Nutrition 3 pumps/day
Temps requis (heures/semaine):	½-1

J'ai réalisé cet aquarium pour mon ami qui m'a demandé de faire un "hôtel d'hiver" pour l'énorme quantité de poissons vivant à l'extérieur dans son étang de jardin pendant l'été. Il s'agit d'un mélange de toutes sortes de poissons vivants (Gupies, Platies, Queues d'épée rouges, Black Molly, etc.) et nous avons donc dû aborder cette tâche en conséquence. Comme base pour notre projet, nous avons utilisé le set d'aquarium JUWEL RIO 350. Ce type d'ensemble contient un aquarium avec un filtre et une lumière intégrés. L'éclairage et la filtration sont assez simples, 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 est un mélange de sable Dennerle Crystal Quartz et de différentes variations de sable provenant du marché des loisirs créatifs. Les pierres proviennent d'une mine voisine, ce qui nous a permis d'économiser beaucoup d'argent. Sur le marché local des loisirs, nous avons également acheté 3 racines de palétuviers, qui remplissent bien l'espace de l'aquarium. N'ayez pas peur d'aller plus loin dans l'aménagement du sol, cela donne du caractère à l'ensemble. Si vous avez un grand nombre d'ours vivants avec un taux de reproduction rapide, vous devez le refléter dans votre sélection de plantes et votre régime de fertilisation. 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 de base intégré, 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 coupées plus souvent. D'un autre côté, les boutures peuvent être replantées dans l'aquarium et contribuer à la filtration. Des changements d'eau réguliers et le nettoyage des vitres sont indispensables, mais cette routine d'entretien s'applique à tous les aquariums. Dans un stockage temporaire d'hiver pour des poissons d'étang comme celui-ci, qui sera démonté à la fin de l'hiver, il n'est pas nécessaire de fertiliser les plantes car elles recevront des nitrates comme un biproduit des poissons et des déchets alimentaires des poissons.

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

Dit Jan Marsal

Plantes utilisées dans ce layout

1)	Bucephalandra pygmaea 'Bukit Kelam'	(139 TC)	3 pcs.
10)	Staurogyne repens	(049G TC)	2 pcs.
11)	Alternanthera reineckii 'Mini'	(023C TC)	2 pcs.
12)	Lobelia cardinalis 'Mini'	(143 TC)	2 pcs.
13)	Cryptocoryne wendtii 'Tropica'	(109E)	2 pcs.
14)	Cryptocoryne wendtii 'Green'	(109 TC)	3 pcs.
15)	Nymphaea lotus	(019)	1 pcs.
16)	Cryptocoryne crispatula	(125 TC)	2 pcs.
17)	Cryptocoryne usteriana	(120)	3 pcs.
2)	Bucephalandra 'Kedagang'	(139B TC)	2 pcs.
3)	Hygrophila pinnatifida	(051A TC)	1 pcs.
4)	Anubias barteri 'Petite'	(101H)	2 pcs.
5)	Bolbitis heudelotii	(006)	3 pcs.
6)	Microsorium pteropus 'Windeløv'	(008B)	5 pcs.
7)	Vesicularia montagnei 'Christmas Moss'	(003A TC)	2 pcs.
8)	Micranthemum tweediei 'Monte Carlo'	(025 TC)	2 pcs.
9)	Pogostemon helferi	(053H)	1 pcs.