

## Hello, world!



von Jan Marsal

### Technik

Aquarium:	JUWELRIO 350 SET
Volume:	350 L
Beleuchtung:	Juwel MultiLux LED 120 - 2x23"
Substrate:	Tropica Aquarium soil, 18l
Bodengrund:	DENNERLE Crystal-Quartz, 1kg
Dekorationsmaterial:	Locally sourced stones + mangrove wood
Filter:	Juwel rio 350 set
CO2:	3bubbles/second
Zeitaufwand (Stunden/Woche):	½-1

"Ich habe dieses Aquarium für einen Freund gebaut, der ein "Winterhaus" für eine große Anzahl von Fischen brauchte, die im Sommer draußen in seinem Gartenteich leben. Es ist eine Mischung aus allen Arten von Lebendgebärenden (Guppies, Platies, Rote Schwerträger, Black Molly, etc. ). Als Basis für unser Projekt haben wir das JUWEL RIO 350 Aquarium-Set verwendet. Diese Sets enthalten Aquarien mit eingebautem Filter und Licht.

Um ehrlich zu sein, sind Beleuchtung und Filterung recht einfach, aber wie man sieht, kann man mit den richtigen Pflanzen, dem richtigen Substrat und unter Druck stehendem CO2 ein schönes, gesundes Wachstum erzielen. Als Substrat habe ich Tropica-Aquarienerde verwendet und eine kleine Menge Dekosand in den Vordergrund gestellt. Der Sand besteht aus einer Mischung aus Dennerle-Kristallquarzsand und verschiedenen Variationen von Sanden aus dem Hobbymarkt. Die Steine stammen aus einer nahegelegenen Mine, wodurch wir eine Menge Geld sparen konnten. In unserem örtlichen Baumarkt haben wir auch 3 dicke Mangrovenwurzeln gekauft, die den Raum im Aquarium gut ausfüllen.

Scheuen Sie sich nicht, bei der Bepflanzung in die Vollen zu gehen, sie verleiht dem Gesamtbild immer einen schönen Charakter. Wenn Sie viele Lebendgebärende haben, die sich schnell vermehren, sollten Sie dies in Ihrer Pflanzenauswahl berücksichtigen. Aus diesem Grund habe ich leicht und schnell wachsende Pflanzen ausgewählt. Das schnelle Pflanzenwachstum hilft bei der Filterung in diesem stark besetzten Becken. Es hat sich herausgestellt, dass es die richtige Lösung war, und selbst mit dem einfachen eingebauten Filter haben wir keine Probleme, das Aquarium sauber und gesund zu halten. Der Nachteil der schnell wachsenden Pflanzen ist, dass sie häufiger geschnitten werden müssen. Andererseits können Stecklinge wieder in das Aquarium gepflanzt werden und helfen bei der Filterung. Regelmäßige Wasserwechsel und die Reinigung der Scheiben sind ein Muss, aber diese Wartungsroutine gilt für alle Aquarien."

Sagte Jan Marsal

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

### Pflanzen die im Layout verwendet wurden

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