

Erfolg mit Ihrem Aquarium

Das richtige **Aquarium**

Ist von 3 Faktoren abhängig:

Licht

- Licht ist die wichtigste Energiequelle der Pflanzen.
- Die Lichtstärke entscheidet welche Pflanzen man verwenden kann.
- Je besser das Licht ist, desto mehr verschiedene Pflanzen kann man wählen.

Dünger

Sie brauchen:

- Substrat um die Nährstoffe für die Wurzeln aufzubewahren.
- Flüssigdünger für die tägliche Anwendung.
- Evtl. CO₂, fördert das Wachstum der Pflanzen und minimiert somit Algen.

Wasserbewegung

- Sie sollten dafür sorgen das das Aquarium mit einer Pumpe und einem Filter ausgestattet ist, um die Zirkulation und das Filtern des Wassers zu gewährleisten.

Die richtigen **Pflanzen**

Handelt davon, die Pflanzen zu wählen nachdem was Ihr Aquarium bieten kann:



Easy bezeichnet die einfachsten Pflanzen ohne große Ansprüche. Diese brauchen wenig Licht (unter 0,5 Watt/Liter) und können ohne CO₂ überleben.



Medium Pflanzen brauchen stärkeres Licht (zwischen 0,5 -1,0 Watt/Liter) und Zuführung von CO₂ und Dünger.



Advanced Pflanzen brauchen mind. eine Lichtstärke von 1 Watt/Liter, extra Düngung/CO₂ und bedürfen zusätzlich größeren Pflegeaufwand und mehr beschneiden der Pflanzen.

Achtung: Die oberen Angaben gehen von Leuchtstoffröhren des Types T5 mit Reflektoren aus.

Die richtigen **Fische**

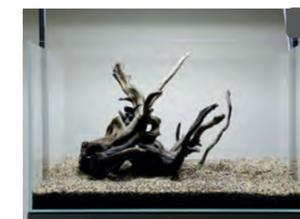
Es handelt sich hierbei um 3 entscheidende Faktoren:

- Max. **1 cm Fisch per Liter** Wasser. Z.B. ist der ausgewachsene Neonfisch ca. 4 cm lang, so sollten somit in einem 100 Liter Aquarium nicht mehr als 25 Stück dieser Sorte sein.
- Benutzen Sie Algenfressende Fische, Garnelen und Schnecken.
- Die Wahl der Fische ist eine Geschmacksache und es gibt viele Möglichkeiten. Fragen Sie ihren Händler, über das Verhalten und die Bedürfnisse der Fische und wann Diese in das bepflanzte Aquarium eingesetzt werden dürfen.

So starten Sie richtig zu Hause:



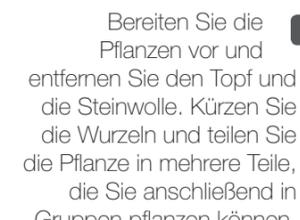
1 Stellen Sie ihr Aquarium nie in direktes Sonnenlicht. Überlegen Sie wie das Aquarium aussehen soll. Inspiration können Sie sich auf www.tropica.com unter Inspiration/Layouts holen.



2 Zuerst platzieren Sie das Dekorationsmaterial (z.B. Steine und Wurzeln). Verteilen Sie anschließend eine 1 cm dicke Schicht Substrat dort, wo die Pflanzen stehen sollen und decken Sie die gesamte Fläche mit einer ca. 4 cm dicken Schicht Kies ab.



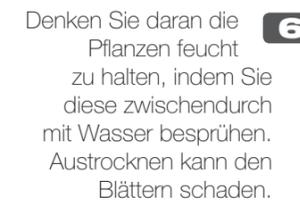
3 Füllen Sie vorsichtig ein wenig Wasser ein, damit der Boden feucht wird. Benutzen Sie einen Teller oder Sieb um den Wasserstrahl zu dämpfen damit der Bodengrund nicht aufgewirbelt wird.



4 Bereiten Sie die Pflanzen vor und entfernen Sie den Topf und die Steinwolle. Kürzen Sie die Wurzeln und teilen Sie die Pflanze in mehrere Teile, die Sie anschließend in Gruppen pflanzen können.



5 Benutzen Sie eine Pinzette für das leichtere Einpflanzen.



6 Denken Sie daran die Pflanzen feucht zu halten, indem Sie diese zwischendurch mit Wasser besprühen. Austrocknen kann den Blättern schaden.



7 Befüllen Sie das Aquarium vorsichtig mit Wasser. Passen Sie auf das der Wasserstrahl nicht direkt die Pflanzen oder den Bodengrund trifft.



8 Das Wasser kann in den ersten Tagen durchaus etwas trüb sein. Nur keine Aufregung... das wird besser!

9 Schließen Sie eine Zeitschaltuhr für das Licht an und stellen Sie Diese auf 6 Stunden täglich in den ersten 3 Wochen. Danach stufenweise auf max. 8 Stunden täglich erhöhen. Eine zu hohe Beleuchtung kann das Algenwachstum beschleunigen.



Max. 8 Stunden Licht täglich.

10 Laden Sie sich unsere Tropica App. herunter (scannen Sie den QR Code). Diese App. erinnert Sie an die Wasserwechsel, an das Zufügen des Düngers und führt Sie sicher durch die ersten 3 Monate.



Nach den ersten 90 Tagen:



Mehr über...

Scannen des QR Codes und direkte Informationen auf www.tropica.com

Mehr über das richtige **Aquarium**



Bodengrund des Aquariums
Kies, Substrat und Dekorationsmaterial.



Wasserwechsel
Wie führe ich Diesen am leichtesten durch?



Licht über dem Aquarium
Was müssen Sie über Licht wissen?



Hardscape
Was ist das?



Einrichtungsideen
Sehen Sie tolle Layouts hier.



Dünger und CO2
Warum und Wieviel? Unsere Düngerprodukte sehen Sie hier.

Mehr über die richtigen **Pflanzen**



Pflanzen von A-Z
Easy, Medium, Advanced.



Pflanzenprodukte
Auf Wurzel, im Topf, in einer Portion...
Was braucht man Wo?



Einpflanzung
Wie pflanze ich am Besten ein?



Schneiden der Pflanzen
verschiedenen Pflanzenarten.



Hilfspflanzen
Mit was helfen diese Pflanzen?



Tropica's App
Wie kann mir Dieser helfen?

Mehr über die richtigen **Fische**



Der richtige Fisch
Wie wähle ich richtig?



Algenfressende Fische, Garnelen, Schnecken...
Diese helfen damit das Aquarium sauber zu halten.



Inspiration für schöne Aquarien



◀ Layout 43

Der 30 x 30 cm-Würfel eignet sich perfekt für ein einfaches Hardscape mit nur einer Wurzel in der Mitte des Aquariums. Die Wurzel sieht mit der Zeit natürlicher aus, wenn sie von Moos bedeckt ist. Scannen Sie den QR Code und sehen Sie das Video zum **Easy** Aquarium.

Wußten Sie schon...?

Man benutzt oft die Wörter "**Layout**" und "**Aquascape**" bei einem bepflanzen Aquarium. Das Wort "**Layout**" weist speziell auf die Positionen von verschiedenen Dekorationselementen, wie Steine, Wurzeln und Pflanzen, hin. Das Wort "**Aquascape**" weist auf die künstlerischen Aspekte in einer "Wasserlandschaft" hin, die der Aquarianer mit Pflanzen und Dekorationen geschaffen hat.



Layout 45 ▼

Ein Naturlayout, bei dem verschiedene Formen und Farben im Mittelpunkt stehen. Obwohl das Aquarium eine große Farbenvielfalt bietet, werden nur relativ unkomplizierte Pflanzen verwendet. Scannen Sie den QR Code und sehen Sie dieses **Medium** Aquarium, wo auch **Easy** Pflanzen verarbeitet wurden.



Quick Guide

Der **sichere** Weg zum Erfolg mit ihrem Aquarium