

Ratgeber Nr. 1

Lesen Sie hier, wie die Aquaristik am meisten Spaß macht

❖ **Aufstellung des Aquariums**

- Sie sollten das Aquarium so aufstellen, dass es nicht dem direkten Sonnenlicht ausgesetzt wird.
Wichtig: Falls Sie kein Aquarium mit Unterrahmen erworben haben, müssen Sie unbedingt zum Ausgleich von Unebenheiten eine flexible Unterlage zwischen Schrank und Aquarium legen.

❖ **Einrichtung des Aquariums**

- Reinigen Sie die Scheiben mit klarem Wasser.
Wichtig: es darf niemals Seife oder Haushaltsreiniger in das Aquarium gelangen!
- Falls Sie Kies verwenden: Nehmen Sie als Bodengrunddünger *Gottschalk's Terralit*. Streuen Sie es einfach dort auf die Bodenscheibe, wo später die Pflanzen stehen sollen. Ich empfehle Ihnen jedoch die Verwendung von Sand oder feinem Kies (bis ca. 2mm). Die Erfahrung hat gezeigt, dass Aquarien mit Sandboden einfach für Fische und Pflanzen besser sind. Die Pflanzen düngen Sie dann mit *Gottschalk's Boden Aktivierer*.
Wichtig: Kies bzw. Sand müssen Sie gut durchwaschen.
- Installieren Sie die Technik (Filter, Heizer, Beleuchtung mit Reflektoren usw.)
- Geben Sie vorsichtig den gewaschenen Bodengrund ca. 3-8cm hoch in das Aquarium.
- Füllen Sie das Aquarium ca. 2/3 mit Wasser auf. Tipp: Wenn Sie einen Teller auf dem Aquarienboden stellen, verhindern Sie, dass der Kies aufgewirbelt wird.
Wichtig: lassen Sie das abgestandene Wasser aus der Leitung ungenutzt ablaufen, um evtl. vorhandene Kupfer oder Bleirückstände zu entfernen.
- Setzen Sie die Pflanzen ein. Bei der Auswahl der Pflanzen beraten wir Sie gern.
Wichtig: Bei gebündelten Pflanzen setzen Sie bitte die einzelnen Pflänzchen mit ca. 1 Blattlänge Abstand, ohne Bleiband ein. Die Töpfe nehmen Sie bitte auseinander und setzen die einzelnen Pflanzen ohne Pflanzsubstrat ein.
- Jetzt können Sie noch mit Holzwurzeln und Steinen dekorieren. Tipp: Wässern Sie die Holzwurzeln einige Tage vorher, damit sie sich voll Wasser saugen können.
- Nun das restliche Wasser einfüllen und die Technik in Betrieb nehmen. Die Beleuchtungsdauer sollte ca. 8-10 Stunden täglich betragen. Die Temperatur 24-26°C.
Wichtig: Geben Sie unbedingt Gottschalk's Aquarien- Bakterien und Gottschalk's Frischwasser Konditionierer hinzu, damit das Aquarium biologisch „einlaufen“ kann.
Wichtig: Bevor Sie die ersten Fische kaufen, sollten Sie uns bitte eine Wasserprobe bringen, wenn die Wasserprobe in Ordnung ist, können die ersten Fische eingesetzt werden.
- Empfindliche Fische wie z.B. Neon werden ganz zuletzt (nach ca. 4 Wochen) eingesetzt. Bei der richtigen Auswahl der Fische sind wir natürlich behilflich. Bitte achten Sie aber darauf, dass das Aquarium nicht zu stark besetzt wird.
- Ab jetzt ist es notwendig, dass Sie die Pflanzen täglich oder wöchentlich mit *Gottschalk's Eisen und Spurenelementedünger* düngen.
Wichtig: Fische richtig einsetzen: (siehe Ratgeber Nr. 2)
- Während sich die Fische eingewöhnen (ca. 1 Woche) sind Sie stressbedingt etwas krankheitsanfälliger, achten Sie deshalb insbesondere auf weiße Pünktchen. Tipp:

Gottschalk's Ekto Ex hilft zuverlässig gegen die gefürchtete Weißpünktchenkrankheit. Deshalb sollten Sie stets etwas im Haus haben.

❖ **Die regelmäßige Beckenpflege**

➤ **Täglich:**

- Füttern Sie täglich eine kleine Portion, das ist vollkommen ausreichend. Ein Fastentag pro Woche ist empfehlenswert.

Wichtig: Bedenken Sie bei der Fütterung, dass die meisten Probleme mit Aquarien auf eine zu starke Fütterung zurückzuführen sind.

- Düngen Sie wöchentlich oder täglich mit Flüssigdünger. Ich empfehle Ihnen *Gottschalk's Eisen- & Spurenelementedünger* täglich zu dosieren, da dieses Produkt ist nach neusten Erkenntnissen hergestellt und gewährleistet eine optimale Versorgung der höheren Pflanzen ohne unnötig die Algen zu nähren

➤ **Wöchentlich:**

- Teil - Wasserwechsel (10-15%) mit *Gottschalk's Mulmglocke*. Zum Auffüllen bitte **kaltes** Wasser benutzen. Verwenden Sie als Wasseraufbereiter *Gottschalk's Frischwasserkonditionierer*. Bitte vergessen Sie nicht den Eisen- und Spurenelementedünger.
- kontrollieren Sie die Pflanzen und lichten, falls nötig, aus.
- Entfernen Sie, falls vorhanden, Algen.

➤ **Alle 3-6 Monate oder bei Bedarf**

- wenn der Pflanzenwuchs stagniert: Düngen Sie mit *Gottschalk's Boden Aktivierer* den Wurzelbereich nach.
- wenn der Durchfluß nachgelassen hat müssen Sie den Filter reinigen – aber bitte nicht so gründlich, damit noch genügend nützliche Bakterien vorhanden sind. Verwenden Sie zur Reinigung des Filtermaterials nur Aquarienwasser. Geben Sie nach jeder Filterreinigung *Gottschalk's Aquarien – Bakterien* mit in das Becken.
- Kontrollieren Sie die Wasserwerte oder lassen Sie kontrollieren (z.B. bei uns im Geschäft)!

➤ **Halbjährlich**

- Überprüfen Sie die Technik, reinigen Sie die Schläuche und Pumpenkammern.

➤ **Alle 12 Monate:**

- tauschen Sie die Leuchtstoffröhren aus, da sie sowohl an Lichtleistung verlieren, als auch das Spektrum verändern.

- **Tipp:** Eine Kohlensäure – Düngung bringt Ihnen nicht „nur“ einen wesentlich besseren und schöneren Pflanzenwuchs, sondern stabilisiert auch nachhaltig das Wassermilieu und reduziert deutlich das Algenrisiko (siehe auch Ratgeber Nr. 5,6,7), so dass Sie ein schöneres, gesünderes Aquarium erhalten.

Viel Spaß mit Ihrem neuen Aquarium wünscht Ihnen Frank Gottschalk & sein Team

Zierfische Gottschalk – prächtige Aquarien