

# WASSERDICHT

TIPPS UND TRICKS VON AQUARIANERN FÜR AQUARIANER

## Wenn der Faden reißt ...

Nein, nicht mangelnde Geduld ist hier gemeint, sondern ein anderer Faden, nämlich der des Thermometers! Bei Wärmemessern kommt es immer wieder vor, dass die farbige Flüssigkeitssäule (der Faden), die die Temperatur anzeigt, unterbrochen ist. Ein korrektes Ablesen der Gradzahl ist

dann natürlich nicht mehr möglich.

Das Herunterschütteln wie bei alten Fieberthermometern (die hatten noch Quecksilber als Messflüssigkeit) bringt in der Regel nichts. Auf der Suche nach der Lösung meines Problems stieß ich auf eine Praktikumsanweisung der Freien

Universität Berlin („Thermometer kontrollieren und reparieren“). Darin war zu lesen, dass man Geräte mit gebrochener Skala im Raum 31.02 abliefern soll, wo man das in der Regel wieder hinkommen würde; wie, blieb allerdings leider offen ... Dieser Rat nützt Nichtstudenten fern der Hauptstadt, in Bayern, natürlich gar nichts.

Dass ich dennoch eine Lösung fand, verdanke ich – unseren Hühnern! Da keine der Hennen brüten will, besetzen wir einen Brutapparat mit Präzisions-Thermometer. In dessen Beschreibung fand ich dann endlich den Hinweis, was bei einem Fadenriss zu tun ist.

Und zwar: Das Thermometer wird in senkrechter

Position gehalten. Dann ist das Gefäß mit der Thermometerflüssigkeit vorsichtig mit einem Fön so lange zu erwärmen, bis die Flüssigkeitssäule die Sicherheitsblase am oberen Kapillarenende erreicht hat. Anschließend lässt man alles langsam in derselben Position wieder abkühlen.

Weil ich etwas ängstlich war – dass das Thermometer bloß nicht platzt! – hielt ich das Glas mit einem Backofenhandschuh. Dann setzte ich den Fön an und erwärmte es langsam, bis der Faden den Sicherheitsbehälter erreichte. Danach ließ ich das Ganze wieder abkühlen. Und siehe da: Der Faden war ganz und das Thermometer wieder benutzbar! Petra Fitz



Klarer Fall, der Faden ist gerissen. Die „Reparatur“ gelingt mittels Fön und Backhandschuh.

## Tipps und Tricks?

Haben auch Sie Lösungen für individuelle aquaristische Probleme? Es müssen ja nicht gleich ausgefeilte Bauanleitungen für Filter oder Beleuchtungen sein.

Gerade die vielen kleinen Dinge, die den täglichen Umgang mit dem Aquarium erleichtern, können für den

einen oder anderen Leser hilfreich sein. Also: Halten Sie mit Ihren Einfällen nicht hinter dem Berg. Schicken Sie uns Ihre Anregungen, lassen Sie uns teilhaben an Ihren Erfahrungen!

Gute Ideen werden veröffentlicht und angemessen honoriert. Redaktion

INTERNATIONALE GEMEINSCHAFT

BARBEN SALMLER SCHMERLEN WELSE E.V.



aktuelle Termine und Informationen auf unserer Website



WWW.IG-BSSW.ORG