

# Das Geschenk für den engagierten Aquarianer:

## BESTELLUNG :

Ich möchte Aquaristik aktuell verschenken. Bitte senden Sie einen Geschenkgutschein und ein zusätzliches Exemplar sowie die Zeitschrift für ein Jahr – in meinem Auftrag – an die angegebene Adresse. Die Rechnung senden Sie bitte an meine Adresse. Der Preis für das Geschenkkabo beträgt € 24,-. Das zusätzliche Heft und der Geschenkgutschein werden kostenlos geliefert.

Ja, ich möchte Aquaristik aktuell selber lesen. Bitte liefern Sie das Abonnement und die Rechnung an meine Adresse (bitte nur Rechnungsadresse ausfüllen).

## ► Geschenklieferung an:

Name/Vorname \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

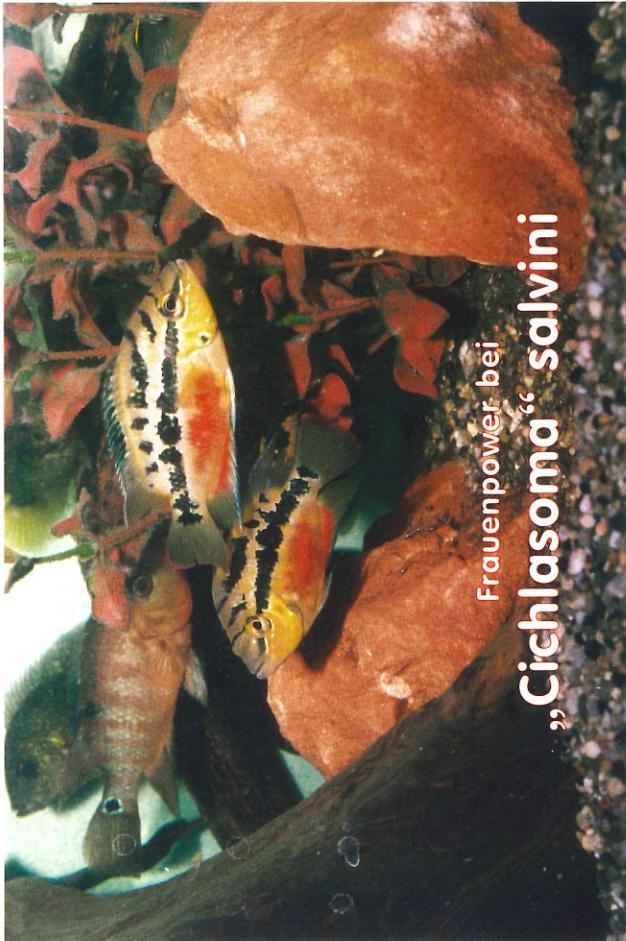
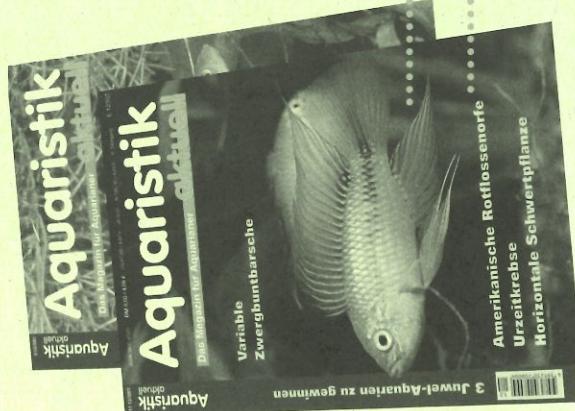
## ► Rechnung an:

**Mit einem Jahresabonnement des Praxismagazins „Aquaristik aktuell“ verschenken Sie 6 mal im Jahr konzentrierte Information für's Hobby.**

Wir versenden in Ihrem Namen, an die gewünschte Adresse einen Geschenkgutschein sowie ein zusätzliches, kostloses Heft. Der Empfänger wird sich ein ganzen Jahr lang über Ihr Geschenk freuen und erhält jede Ausgabe pünktlich frei Haus.

Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift \_\_\_\_\_  
Verlagsgarantie: Diesen Auftrag kann ich innerhalb einer Woche beim Dahme Verlag, Postfach 250, D-76256 Ettlingen wiederufen.

Datum \_\_\_\_\_ 2. Unterschrift \_\_\_\_\_



## Frauenpower bei „Cichlasoma“ salvini

mit vielen anderen Buntbarschen teilen:  
Jungfische von *A. citrinellus*, *Parachromis friedrichsthalii*, *P. managuensis*, *V. cf. bifasciata* und etlichen „C.“ festae. Die „C.“ „sahini“ waren die einzigen geschlechtsreifen Tiere im überbesetzten Aufzuchtbecken. Eines Tages verteidigten die beiden Weibchen() vehement ein Gelege in einer Kokosnusschale. Zuerst dachte ich, daß ich allmählich Probleme mit meinen Augen bekomme. Aber nein, deutlich war noch die Legeröhre bei beiden Tieren zu erkennen und der schwarze Fleck in der Rückenflosse identifizierte diese eindeutig als Weibchen. Soweit nichts Ungewöhnliches. Ich hatte schon in der Vergangenheit diverse Cichlidarten gepflegt, bei denen plötzlich zwei Weibchen beschlossen hatten, abzulaichen. Aber drei Tage später zweifelte ich wirklich an mir selbst und an meinen Tieren. Es zappten bestimmt 200 bis 300 Larven in der Kokosnuss. Fünf Tage später führten die bei-

Ungewöhnliche Beobachtungen an „Cichlasoma“ salvini veranlaßten mich, folgenden Beitrag zu schreiben. Nachdem ich diese Cichlidartenart zu erstem Mal vor fast 20 Jahren pflegte, bislang unzählige Male vermehrte, ebensolches bei vielen Cichlidenfreunden beobachten konnte und zwischen durch aus Mexiko, Belize und Guatamala auch selbst einführte, konnte ich die kleinen rot-gelb-schwarz gefärbten Kerle trotzdem nie aus meinen Aquarien verbannen. Über die hohe Aggressivität dieser relativ kleibleibenden Art brauche ich nichts weiteres mehr zu berichten. Interessant scheint mir aber das Fortpflanzungsverhalten von Wildfängen zu sein, die wir erst im März 2002 vom Petensee in Guatamala mitbrachten. Mein Trio (1/2) mußte sich ein 150-Zentimeter-Aquarium

**Peter Buchhäuser**

**DCG-Informationen 34 (3): 61-63**



**Links und unten:**  
Zwei Weibchen von  
„Cichlasoma“ salvini  
betreiben gemeinsam  
vorbildliche Brutpflege.  
Das Männchen wird  
nur für den rein fort-  
pflanzungstechnischen  
Teil benötigt. Nach der  
Befruchtung des Ge-  
leges wird es vehement  
vertrieben!

**Seite 61:**  
Ein harmonierendes  
„Paar“ von „C.“ salvini  
bei der Brutpflege?



den Weibchen die freischwimmende Jungfischsohar durchs Aquarium und verteidigten ihr Revier mit aller Kraft. Das Männchen wurde ebenso verjagt wie alle anderen Beckeninsassen. Nachdem die Anzahl der Jungfische von Tag zu Tag geringer wurde, saugte ich die verbleibenden Fische ab und zog sie in einem separaten Becken groß.

Drei Wochen später dasselbe Spiel: Ein Weibchen balzt das Männchen an, nach einem weiteren Tag wird in der Kokosnuss gelaicht, während sich auch das andere Weibchen hinzugesellt und ebenfalls ablaicht. Nach dem Laich- und Befruchtungs-

vorgang verjagen beide Weibchen das etwa gleichgroße Männchen und betreiben Brutpflege in Harmonie. Wieder schlüpften alle Jungtiere und alles läuft ab wie gehabt.

November 2002: Mittlerweile habe ich mich damit abgefunden, daß mein seltsames Trio nahezu kontinuierlich Nachkommen produziert, würde ich die Jungtiere jedes Mal entfernen. So aber sorgen die Mitbewohner dafür, daß die Zahl der Beckeninsassen konstant bleibt. Die ersten Nachzuchten, die ich trennt aufzog, entwickeln sich prächtig. Immer wieder wird das Männchen zuerst von einem der Weibchen angebalzt, dann laichen beide Weibchen mit dem Männchen gemeinsam ab und danach muß das männliche Tiere verschwinden, ansonsten würde es wohl übel zugerichtet werden. Solch ein Verhalten habe ich bislang in wiederkholtem Maße noch nie bei mittelamerikanischen Cichliden feststellen können.

**Wildfang-Männchen aus dem Petensee in Guatemaia.** „Cichlasoma“ salvini ist normalerweise ein typischer Offenbrüter mit sehr intensiver Betreuung der Jungfische durch beide Elternteile

**Die Weibchen von „Cichlasoma“ salvini zeigen in der Mitte der Rückenflosse einen dunklen Bereich – Fotos: P. Buchhauer**

