Agosto 2012 - Acquario del mese

L'acquario del mese AE di Agosto 2012 è il 590 litri lordi dell'utente "**Mauro**", con un allestimento davvero particolare che Mauro definisce "
biotopo torrente sudamericano a corrente lenta
". La vasca è stata realizzata con un'altezza inusuale, ben 75 cm, al fine di garantire le corrette condizioni di sviluppo del suo ospite principale, il maestoso
Pterophyllum altum
.

Vasca: artigianale

Misure esterne: 160 x 65 x 75 h (cm)

Capienza: 590 litri lordi + 85 litri di filtro

Avviato in data: 30 Giugno 2012

Illuminazione: barra Led 12W Cool White

Fotoperiodo: dalle 11:00 alle 20:00

Riscaldatore: sistema Duomat Dennerle con cavetto sottosabbia da 100W + riscaldatore classico in Titanio da 300W

Filtraggio: filtro interno artigianale a 4 scomparti, dei quali il 1° vuoto, il 2° riempito con lana di perlon e spugne, il 3° riempito dal basso verso l'alto con spugna, callonicchi e lana perlon, ed il 4° occupato da 2 pompe rispettivamente da 2500 l/h e 700 l/h

Impianto CO2: assente

Fondo: 30 kg di ghiaietto fine (granulometria 0.2 - 0.8 mm)

Fertilizzazione: assente (non c'è flora acquatica)

Valori: temperatura 28 °C - pH 7,0 - NO3 50 ppm - KH 4 °dKH - GH 6 °dGH (utilizzo test Tetra)

Legni: legni di quercia raccolti in natura e fatti essiccare

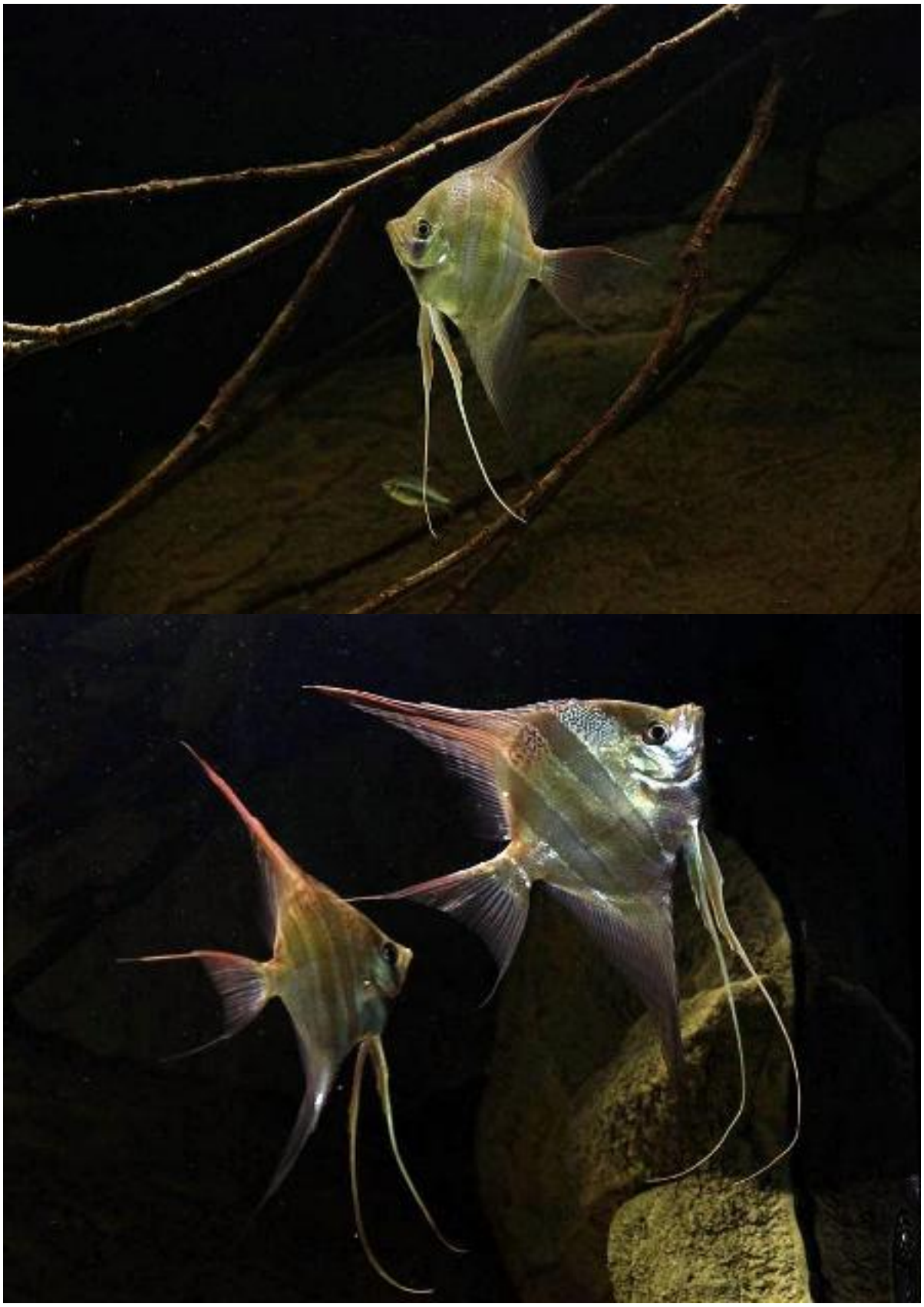
Pietre: rocce artificiali AFStyle

Note in merito alla gestione: cambi parziali settimanali da 150 lt, vedere comunque per maggiori dettagli l'intervento di Mauro nel proseguo dell'articolo

Fauna presente:

- *Pterophyllum altum* 'Rio Inirida'
- *Heros efasciatus*
- *Corydoras* 'black Venezuela'
- *Scobinancistrus aureatus* L014
- *Panaque sp*. L090
- *Hyphessobrycon sp.* 'blu Perù'

Alcune foto degli splendidi pesci presenti in vasca:



La composizione del filtro artigianale inglobato nella struttura della vasca:

L'hardscape del layout: