

Marzo 2013 - Acquario del mese

Scritto da Andrea Perotti

Sabato 30 Marzo 2013 14:30 -

Marzo 2013 - Acquario del mese



L'acquario del mese AE di Marzo 2013 è il 74 litri di **Andrea Perotti**, una vasca artigianale in cui Andrea ha realizzato una miniaturizzazione del biotopo del fiume Ticino, riproponendo in particolare un tratto della sponda lombarda in località Coarezza di Somma Lombardo, in cui nei mesi precedenti Andrea ha effettuato vari sopralluoghi documentando tutto con una videocamera subacquea.



Dati tecnici e gestionali allo stato attuale (foto di apertura articolo)

Marca e modello acquario: vasca artigianale

Misure d'ingombro esterne: 78,8 x 33,8 x 41,6 cm

Volume sfruttabile: 77,2 x 32,2 x 30,0 cm

Capienza lorda: circa 74,5 litri

Data avvio acquario: Giugno 2012

Illuminazione: 1 neon 18w T8 Osram 840 con coperchio riflettente

Fotoperiodo: 9 ore al giorno senza interruzioni (15:00 - 24:00)

Riscaldatore: assente

Filtro: piccolo filtro interno Hydor contenente solo spugna

Impianto CO2: assente

Fondo: substrato PRODAC FertilPlant ricoperto con sabbia e ghiaia di fiume

Fertilizzazione: PRODAC NutronFlora - PRODAC NutronFerro - PRODAC CO2Plant

Valori di massima: pH 7 - KH 8 °dKH - GH 10 °dGH - NO3 10 ppm - Temp. 21 °C

Marca e tipo pietre: raccolte in natura

Frequenza e percentuale dei cambi parziali: cambio settimanale da 10 litri

Preparazione dell'acqua dei cambi: attualmente uso 100% acqua di rete, la filtro però con una caraffa filtrante, successivamente aggiungo PRODAC AquaSana (biocondizionatore) e la lascio decantare almeno 48 ore in un contenitore aperto. Nei primi 4 mesi di vita dell'allestimento utilizzai invece 100% acqua di fiume, prelevata direttamente nel Ticino e poi immessa in acquario senza alcun trattamento particolare, allineamento della temperatura a parte.

Fauna:

Leuciscus cephalus (avannotti)

Scardinius erythrophthalmus (avannotti)

{qluetip title=[[Corbicula fluminea](#)]}



{/qluetip}

Unio sp.

{qluetip title=[[Bithynia tentaculata](#)]}



{/qluetip}

{qluetip title=[[Gyraulus acronicus](#)]}



{/qluetip}

Physella acuta

{qluetip title=[[Theodoxus fluviatilis](#)]}



{/qluetip}

{qluetip title=[[Lymnaea auricularia](#)]}



{/qluetip}

Flora:

{qluetip title=[[Vallisneria spiralis](#)]}



{/qluetip}

Qualche macro...:



Scritto da Andrea Perotti

Sabato 30 Marzo 2013 14:30 -





Scritto da Andrea Perotti

Sabato 30 Marzo 2013 14:30 -





il percorso evolutivo dell'allestimento, dall'avvio fino allo stato finale.



Scritto da Andrea Perotti

Sabato 30 Marzo 2013 14:30 -

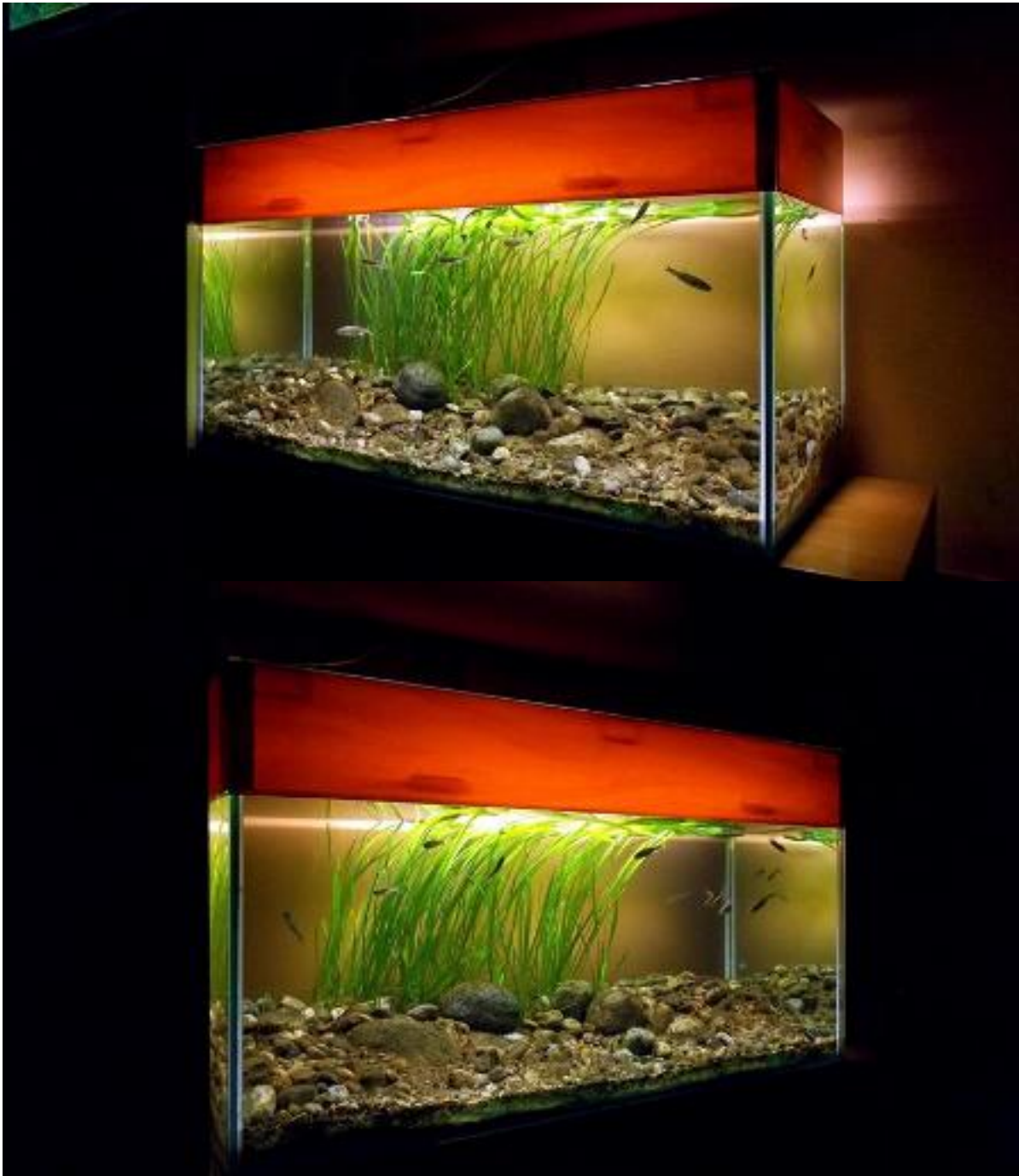


Marzo 2013 - Acquario del mese

Scritto da Andrea Perotti

Sabato 30 Marzo 2013 14:30 -





Marzo 2013 - Acquario del mese

Scritto da Andrea Perotti

Sabato 30 Marzo 2013 14:30 -



[Rhodeus amarus](#)



Andrea Perotti prossima!"