

# AQUAPLANTA

FORUM

## LAYOUT CONTEST 2006

### RISULTATI



*Ecco in rassegna le 28 vasche che hanno partecipato al primo contest italiano dedicato all'acquario di piante.*

*Ciò che, più di tutto, ci ha colpiti è la straordinaria inventiva di alcuni aquascaper che, nonostante l'uso di poche piante (ed anche piuttosto comuni), sono stati capaci di realizzare degli acquari davvero originali, indice questo di una attenta valutazione delle regole compositive e di una padronanza con le specie vegetali prescelte.*

*Questo è l'aspetto che, probabilmente più di ogni altro, ci ha offerto spunti di riflessione in relazione alla pressante necessità di ricercare sempre e ad ogni costo l'originalità compositiva, spesso a discapito della "genuinità" dell'opera che viene realizzata.*

*Alcune delle foto dimostrano probabilmente l'esatto contrario: poche piante, curate a dovere ed una attenta (e probabilmente non necessariamente esasperata) gestione dell'acquario possono regalare immense soddisfazioni.*

*Un'ultima considerazione che ci sentiamo di fare riguarda tutti i partecipanti che hanno scelto di dividere con noi questa prima prova d'esame che ha coinvolto la testata di Aquaedi e l'Aquagarden Forum, due dei principali vivaisti "plantacquariofili" italiani.*

*Al di là delle classifiche, che a nostro avviso rappresentano soltanto uno dei metri di giudizio della "bellezza" di un acquario, desideriamo davvero esprimere la nostra riconoscenza a tutti questi talenti che hanno deciso di giocare con noi, rendendo probabilmente pubblico il più intimo dei sentimenti che si possa provare nei confronti di un hobby come l'acquariofilia: l'amore per l'acquario di piante.*

*Grazie a tutti.*

*Luca Specchio e Dario Schelfi*



1

PREMIO

## PLAMEN PETROV, BULGARIA

LAMPADA ADA HQI SOLAR I · ABBONAMENTO  
TRIENNALE AQUAPlANTA&REEFART · SPECIALE  
AQUASTUDIO “BONSAI” · LIBRO: “L’ECOLOGIA  
DELL’ACQUARIO DI PIANTE” DI D. WALSTAD



**Data allestimento** · 15.04.2006 · **Nome Acquario** · “The Island” · **Dimensioni** · 95\*36\*36(A) cm, 122L · **Luci** · 4x30W T8 · **Filtrazione** · Askoll Fluval 104 · **Impianto CO<sub>2</sub>** · Sera CO<sub>2</sub> System · **Piante** · *Glossostigma elatinoides*, *Vesicularia dubyana*, *Eleocharis parvula*, *Micranthemum Micranthemoides* .



2

PREMIO

WAYNE SHAM, HONG KONG

DIFFUSORE CO<sub>2</sub> ADA POLLEN GLASS ·  
ABBONAMENTO BIENNALE AQUAPlANTA&REEFART  
SPECIALE AQUASTUDIO "BONSAI"



**Data allestimento** · 2005.11.06 · **Nome Acquario** · “Magic Stage” · **Dimensioni** · 120\*50\*60(A) cm · **Fondo** · ADA Aqua Soil Africana e ADA Bright Sand · **Illuminazione** · HQI 150W x 2 · **Filtrazione** · Eheim 2028, Hydro P<sub>3</sub>0 x 2 · **Impianto CO<sub>2</sub>** · N/A, 3 bolle al secondo · **Pesci** · *Rasbora heteromorpha*, *Ountius sp. cf. denisoni*, *Siamese Algae Eater*, *Neocardina sp.* · **Piante** · *Willow Moss*, *Dwarf Rotala*, *Echinodorus tenellus*, *Ludwigia arcuata*, *Hygrophila polysperma*, var. “Rosanervig”, *Eleocharis parvula*, *Microsorium pteropus sp.*, *Hydrocotyle vulgaris*, *Bolbitis heudelotii*, *Dwarf Anubias* .



3

PREMIO

CLIFF HUI, HONG KONG

SET FERTILIZZAZIONE ADA · COMPOSTO DA STEP  
1, BRIGTHY K, ECA · ABBONAMENTO ANNUALE  
AQUAPLANTA&REEFART



**Nome Acquario** · “Mermories Night” · **Descrizione Acquario** · Questa vasca usa i substrati ADA per il fondo, tubi T5 HO come illuminazione, un impianto di CO<sub>2</sub>, e fertilizzazione con prodotti ADA Step2, ECA e TMG, filtraggio con filtro a canestro · **Piante** · *Lilaeopsis macloviana*, *Eleocharis parvula*, *Willow moss*, *Heteranthera zosterifolia*, *Microsorium pteropus windelov*, *Rotala Wallichii*, *Hemianthus Mierantbemoides*, *Altermathera Reineckii*, *Anubias barteri*, *Hygrophita Polysperma var. Rosanervig* .



4



**ALESSANDRO COLLETTA, (TA) · Data allestimento** · 16.04.06 · **Dimensioni acquario** · 120\*40\*50(A) cm · 240 L · **Illuminazione** · plafoniera 4x54W T5 con luci OSRAM 840 - 865 - 865 - 865 · **Fotoperiodo** · 2 ore 840-865 / 4 ore 840-865-865-865 / 2 ore 840-865 · **Fondo** SEACHEM Flourite · **Fertilizzazione** · SEACHEM Trace, SEACHEM Iron,  $K_2SO_4$ ,  $KNO_3$ ,  $PO_4$ ,  $CO_2$  · **Filtraggio** · Esterno EHEIM Prof. 1 · **Piante** · *Hygrophila polysperma* 'Rosanervig', *Rotala rotundifolia*, *Hemianthus callitrichoides* "Cuba", *Bacopa australis*, *Micranthemum umbrosum*, *Rotala* sp. "Nanjenshan", *Eleocharis acicularis*, *Eleocharis parvula*, *Nymphaea lotus* (zenkeri), *Vesicularia dubiana* · **Pesci** · *Rasbora Hengeli*, *Otocinclus* sp., *Caridina Japonica*, *Apistogramma altispinosa*.

5



**LUCIANO POZZONI, (LC) · Nome acquario** · Pogostemon Waterfall · **Data allestimento** · 10.12.05 · **Dimensioni** · 65x35x39(A) cm · **Illuminazione** · 6 x 24w T5, Philips 865 (10h/gg) · **Fondo** · Elos Bottom Mineral, Elos Terra "Natural Soil", Elos Terra Uno, Elos Aqua Uno, sabbia · **Fertilizzazione** · ELOS Fase1, Fase2, K40, Extra1 · **Trattamento dell'acqua** · ELOS Aqua Uno, Aqua Zero, KH+, RIGENERA · **Filtrazione** · Askoll con materiale ELOS Filtra 1 · **Impianto  $CO_2$**  · Elos  $CO_2$  System, 1 bolla al secondo · **Cambi d'acqua** · 50% a settimana · **Parametri chimici** · dKH 7 · dGH 13 · pH 6,9~7,1 ·  $PO_4$  1ppm ·  $NO_3$  15ppm · 24° C · **Pesci** · *Red crystal*, *Red cherry*, *Caridina japonica*, *Clithon* sp. (tiger), *Otocinclus affinis*, *Crossocheilus siamensis*, *Hyphessobrycon amandae*, *Nannostomus* sp. "Perù" · **Piante** · *Hemianthus callitricoides*, *Elatine triandra*, *Pogostemon helferi*, *Moss* sp., *Monoselenium tenerum*, *Micranthemum micranthenoides*, *Micranthemum umbrusum*, *Limnophila hippuroides*, *Proserpinaca palustris*, *Vallisneria natans*, *Bolbitis heudelotti*.



6



**MATTEO VESCOVI, (BG) · Data allestimento · 25.04.06**  
 · **Dimensioni acquario** · 100\*50\*50(A) cm · **Illuminazione**  
 · 4\*39W T5 6500K fotoperiodo di 6 ore con 2\*39W e 2 ore  
 centrali a 4\*39W · **Fondo** · seachem flourite · **Fertilizzanti** ·  
 Seachem iron, potassium, excel, flourish, trace · **Cambi d'ac-**  
**qua** · 15L ogni 3 settimane · **Filtro** · esterno LAC · **Parametri**  
**chimici** · pH 6.5 - 7, GH 6-8, KH 4-5, NO<sub>3</sub> 0 ppm, PO<sub>4</sub>  
 0 ppm · **Pesci** · *Hyphessobrycon eques*, *scalari F1*, *siamensis* ·  
**Piante** · *Anubias barteri var. barteri*, *Bolbitis heudelotii*, *Mi-*  
*cosorum pteropus "Narrow"*, *Hygrophila polysperma*, *Heteran-*  
*thera zosterifolia*, *Cryptocoryne crispatula var. balansae*, *Hydro-*  
*cotyle leucocephala*, *Juncus repens*, *Vesicularia dubyana*, *Taiwan*  
*moss*, *Spiky moss*, *Willow moss*, *Riccardia (mini peltia)* ·

7



**MARTIN STREZOV, SOFIA · Descrizione Acquario**  
**1** · **Dimensioni** · 130x50x50(A) cm · **Filtrazione** · sa-  
 chem marathon 1850 L/h · **Impianto CO<sub>2</sub>** · presente  
 · **Illuminazione** · 6x36W T8 · **Piante** · *Microsorium*  
*pteropus*, *Microsorium pteropus "Windelov"*, *Microsorium*  
*pteropus "narrow"*, *Anubias barteri var. nana*, *Eleocharis*  
*acicularis*, *Limnophila aromatica*, *Echinodorus tenellus*,  
*Vesicularia dubyana* · **Pesci** · *Rasbora hengeli "Meink-*  
*en"* ·



8



**GIUSEPPE MANCUSO, (RM)** · **Data allestimento** · 22.10.04 · **Nome acquario** · The natural amphitheater · **Dimensione acquario** · 51x26x35(A) cm, 40L · **Filtro** · Askoll Pratico 200 · **Illuminazione** · 1x11W 860, 1x15W 890, 1x15W 954, 1x11W e 1x9W 840 · **Fotoperiodo** · 9 ore · **CO<sub>2</sub>** · impianto askoll pro 20 bolle al minuto · **Fertilizzanti** · Linea completa seachem+ KNO<sub>3</sub> · **Piante** · *Eusteralis stellata*, *Rotala macranda*, *Rotala rotundifolia green*, *Rotala rotundifolia red*, *Microsorium pteropus*, *cryptocorine wenditti green*, *Blixia japonica*, *Micranthemum umbrosum*, *Pogostemon helferi*, *Eleocharis acicularis*, *Christmas moss*, *Hemianthus callitricoides*, *Anubias barteri var. nana* · **Pesci** · *Paracheidon innesi*, *Corydoras aeneus*, *Otocinclus affinis*, 2 *Apistogramma viejita* .

9



**DAVIDE DE ROSA, (NA)** · **Data allestimento** · 16.03.04 · **Dimensioni acquario** · 70x30x40(A) cm · **Illuminazione** · AQ LITE T5 LUCENTA (24Wx2) 8,5 hrs/ gg · **Filtraggio** · Hydor Prime10, Bio Rio, NA Carbon, Palm Net, Bio Cube · **Substrato** · Aqua Soil, Power Sand (S), Bacter 100, Clear Super · **Fertilizzanti** · Green Gain, ECA, Brighty K, Green Brighty Special SHADE, Green Brighty STEP 2 · **CO<sub>2</sub>** · Set AQUILIRIC., 1 bolla al secondo · **Cambi dell'acqua** · 1 volta ogni 10 giorni, 30% · **Parametri chimici** · 25 · C, pH 5,6 - 6,3 · NH<sub>4</sub> 0 ppm NO<sub>2</sub> 0 ppm PO<sub>4</sub> 0 ppm · **Piante** · *Echinodorus tenellus*, *Glossostigma elatinoides*, *Micranthemum*, *Microsorium pteropus*, *Riccia fluitans*, *Vesicularia dubyana* · **Pesci** · *Caridina japonica*, *Otocinclus sp.*, *Poecilia Hedler*, *Rasbora Espei*, *Hipersobricon Hamandae*, *Aphistogramma Agassizzi red-red* .



10



**DOMENICO FONTE, (NA) · Data Acquario · 04.04.05 ·**  
**Dimensioni acquario · 60x30x43(A) cm · Substrato · ADA**  
 Power Sand, Aquasoil Africana ADA, bacter 100, Clear Super  
 · **Illuminazione · 2 T5 JBL SOLAR ULTRA NATUR 8h/gg.**  
 · **Filtraggio · Asckoll PRATIKO 100 · Fertilizzazione · linea**  
 completa AZOO · **Cambi d'acqua · 30% ogni 4 gg. · Parametri**  
**chimici · 23 C, pH 7, KH 4-5, Gh 7, NO<sub>3</sub> poco rilevabili**  
 NO<sub>2</sub> assenti, Fe 0.3 ppm, PO<sub>4</sub> poco rilevabili · **Piante · Rotala**  
*wallichii, Mayaca fluviatis, Criptocorine balanse, Hidrocotile*  
*leucocephala, Bolbitis heudeloti, Microsorium foglia stretta, Xmas*  
*moss, Hemianthus callitrichoides "Cuba", Pogostemon helferi, Mi-*  
*cranterum micranthemoides, Eleocharis vivipara, Eleocharis acicu-*  
*laris, Blixia japonica · Pesci · Neon simulans, Rasbore maculate,*  
*otocinclus sp., Crossocheilus siamensis · Caridina japonica.*

11



**FABRIZIO PICCARDI, (RM) · Data allestimento · 01.10.05**  
 · **Dimensione acquario · 100x40x50(A) cm · Illuminazione ·**  
 2 ADA HQI Solar I per 9 h/gg. · **Substrato · Amazonia con**  
 Bacter 100 e clear super · **Filtraggio ADA Super jet ES 1600**  
 · **Fertilizzazione · BRIGHTY K, ECA, Step2 · CO<sub>2</sub> · Beetle**  
 Glass 4 , 1 bolla al sec. · **Parametri chimici · 25 C°, ph 6,8 ,**  
 Gh 5 , KH 3 , NO<sub>2</sub> 0,1 ppm , NO<sub>3</sub> < 10 ppm · **Pesci · Pseu-**  
*domugil signifer gertrudae, Popondetta furcatus, Otocincus affinis,*  
*Crossocheilus siamensis, Caridina japonica · Piante · Bolbidis h.,*  
*Rotala rotundifolia, Anubiasa nana barteri, Rotala green, Anu-*  
*bias bonsai, Rotala baschii, Micranthemum unbrosus, Hemianthus*  
*callitricoides, Vesicularia dubyana, Neseca species, Eleocharis aci-*  
*cularis, Lysimachia aurea, Microsorium narrow, Nynphea lotus,*  
*Proserpinaca palustris, Eustelaris stellata .*



**12**

**LUCIANO POZZONI, (LC)** · **Data allestimento** · 01.12.05  
· **Nome acquario** · “Serenità” · **Dimensioni acquario** ·  
20x20x18(A)cm · **Illuminazione** · 11W, PL 840 Osram, 9h/  
gg. · **Filtro** · a zainetto Askoll · **Substrato** · terra da vaso del-  
la Blumenerde, con aggiunta di 5% di terra di bosco, strato  
superiore composto da sabbia inerte (metodo Walstad) · As-  
senza assoluta, di qualsiasi tipologia di concimazione, presen-  
te solo il dosaggio quotidiano di mangime · **Cambi d’acqua**  
· mensili del 20%, con rabbocchi settimanali dell’evaporato  
· **Invertebrati** · *Red Crystall, Red Cherry, Tiger* · **Piante** ·  
*Pogostemon helferi, Monoselenium tenerum, Micrantemun mi-  
crantenoides, Elatine triandra, Moss sp. , Rotala wallichi.*

**13**

**MAURIZIO DI SARRA, MONTEROTONDO, (RM)**  
· **Data allestimento** · 2004 · **Nome acquario** · “Roman-  
tic” · **Dimensioni acquario** · 60x45x55(A)cm · **Substrato**  
· ADA power sand e ADA Soil amazonia · **filtro** · ecco  
eheim · **CO<sub>2</sub>** askoll · **Illuminazione** · 3 lampade ADA NA  
T8 da 18W.



14



**GIUSEPPE MANCUSO, (AG)** · **Data allestimento** · 10.06.06 · **Nome acquario** · “Sight of a starry sky from a forest” · **Dimensione acquario** · 51x26x35(A) cm , 40L · **Illuminazione** · 11W 6000 °K, 15W 10000 °K, 15W 5400 °K, 15W 4000 °K, 9h/gg. · **Fertilizzanti** · Linea completa Seachem e KNO<sub>3</sub> · **CO<sub>2</sub>** · askoll professional system impostato a 20 bolle/min. · **Parametri chimici** · GH 6 · KH 4,5 · pH 6,8 · Fe 0,2 ppm · NH<sub>4</sub> 0 ppm · NO<sub>2</sub> 0 ppm · NO<sub>3</sub> 5 ppm · PO<sub>4</sub> 0,1 ppm · **Piante** · *Eusteralis stellata*, *Rotala macranda*, *Rotala rotundifolia green*, *Rotala rotundifolia red*, *Cryptocoryne wenditti green*, *Blixia japonica*, *Hemianthus micranthemoides*, *Pogostemon helferi*, *Eleocharis acicularis*, *Christmas's moss*, *Hemianthus callitricoides*, *Anubias barteri var. nana* · **Pesci** · *Neocaridina Crystal red*, *Nannostomus beckfordi*, *Corydoras aeneus*, *Otocintlus affinis*.

15



**DANIELA DI BRIGIDA, (RM)** · **Data allestimento** · 25.01.06 · **Dimensioni** · 76x32,5x45(A) cm, 75 L · **Illuminazione** · 3 neon ADA da 18W/10h più 1 neon da 18W/6h · **Filtro** · EHEIM Ecco 232 · **CO<sub>2</sub>** · Askoll usa e getta · **Fondo** · ADA con cavetto riscaldante · **Pesci** · 1 coppia di *Nannacara anomala*, 5 *Otocinclus*, 1 *Girinocheilus* · **Piante** · *Anubias barteri var. nana*, *Bacopa caroliniana*, *Cryptocoryne wendtii*, *Cryptocoryne wendtii*, *Egeria densa* “Elodea”, *Eusteralis stellata*, *Hemianthus callitrichoides* “Cuba”, *Hemianthus micranthemoides*, *Hydrocotyle leucocephala*, *Hygrophila polysperma* “Rosanervig”, *Ludwigia glandulosa*, *Ludwigia repens*, *Mayaca fluviatilis*, *Micranthemum umbrosum*, *Microsorium pteropus* “Tropica”, *Rotala indica*, *Riccia fluitans*, *Sagittaria platyphylla* · **Parametri chimici** · pH 6,5-6,8 · KH 3-4 · GH 2 · NO<sub>2</sub> 0ppm · NO<sub>3</sub> 15ppm .





16

**ALESSANDRO FORTUNA, (RM) · Data allestimento ·**  
19.07.05 · **Dimensioni ·** 34x29x23(A) cm , 23 L · **Filtro ·**  
duetto 50 · **Riscaldatore ·** visi-therm · **Illuminazione ·** 2  
lampade compatte wave solar da 13W e 18W · **Cambio d'ac-**  
**qua ·** ogni 10gg. · **Piante ·** *Vallisneria*, *Limnophila aquatica*,  
*Microsorium pteropus nana*, *Hemianthus callitrichoides*, *Vesicu-*  
*laria dubyana*, *blixa japonica* · **Fauna ·** *Trigonostigma hetero-*  
*morpha*, *Otocinclus*, *Caridine japonica*, *Caridine red.* · No CO<sub>2</sub>  
· **Fertilizzante ·** ADA step1.



17

**HELDER CARDOSO VITLATED, REBORDOSA**  
**(SPAIN) · Nome allestimento ·** “The Valley” · **Data allestimen-**  
**to ·** 25.03.06 · **Dimensioni ·** 70x30x30(A) cm · **Illuminazione**  
· DYT 2\*20W 6500 °K T4 e 1\*18W 18000 °K T8 · **Filtraggio ·**  
Eheim Lyberty 2041 · **Riscaldatore ·** termostato 100W · **Substra-**  
**to ·** Prozac humus e Akadama · **CO<sub>2</sub> ·** DYT a fermentazione · **Flo-**  
**ra ·** *Glossostigma elatinooides*, *Rotala Rotundifolia*, *Mayaca vandellii*,  
*Eleocharis Acicularis*, *Mayaca vEndelii*, *Hemianthus callitrichoides*  
“Cuba”, *Hemianthus micranthemoides* · **Fauna ·** *Paracheirodon in-*  
*nesi*, *Psilorhynchus aymonieri*, *Tanichthys albonubes*, *Dicrossus fila-*  
*mentosus* · **Invertebrati ·** *Macrobachium lar.*



17



**SYLVAIN VAN WAEREBEKE, ARGENTEUIL** · **Nome allestimento** · Fusion · **Descrizione acquario** · 135L - 30W T8 · **Illuminazione** · daylight neon · **Impianto CO<sub>2</sub>** · DIY · **Substrato** · base fertile più sabbia · **Fertilizzazione** · JBL Ferropol · **Parametri chimici** · GH 9 / KH 5 / pH 7,2 · **Pesci** · *Aphyocharax paraguayensis*, *Caridina japonica*.

18



**ALESSANDRO FORTUNA, (RM)** · **Data allestimento** · 18.04.2005 · **Descrizione Acquario** · Cayman 110 di 230L · **Dimensioni** · 110x58x45cm · **Illuminazione** · con plafoniera con 6 neon T5 da 39W cad. - 10h di fotoperiodo · **Impianto CO<sub>2</sub>** · con ADA drop checker · **Filtro** interno biologico · **Fertilizzazione** · Green Brighty STEP 3, Brighty K, ECA · **Parametri chimici** · pH 6,9/7, KH 5/6 · **Piante** · *Rotala rotundifolia*, *Didiplis diandra*, *Ceratopteris cornuta*, *Alternanthera reineckii* “lilacina” (Purple), *Egeria densa*, *Microsorium pteropus*, *Echinodorus* “Ozelot” (Green), *Cryptocoryne wendtii*, *Micranthemum umbrosum*, *Hemianthus micranthemoides*, *Eusteralis stellata*, *Limnophila aquatica*, *Anubias barteri* var. *barteri*, *Anubias* var. *nana* “Petite”, *Riccia fluitans*, *Vesicularia dubyana*, *Eleocharis acicularis* · **Pesci** · scalari, *Apistogramma cactuoides*, *Anomalochromis thomasi*, *Siamensis*, *Ancistrus*, *Neocaridinae*.





19

**ALBERTO BERTINI, (MS) · Data allestimento** · 19.05.2005  
· **Dimensioni acquario** · Acquario Juwel Vision 180L · **Illuminazione** · 2 neon T8 25W, 2 neon T5 24W - 10h fotoperiodo · **Fertilizzazione/Substrato** · terriccio Dennerle Deponit sotto il ghiaio, nella colonna d'acqua prodotti Dennerle A1, S7, E15, V30 · **CO<sub>2</sub>** · 30 bolle al minuto · **Parametri chimici** · pH 6,8, KH 4, NO<sub>3</sub> non rilevabili · **Cambi d'acqua** · bisettimanali del 10 % · **Filtraggio** · filtro interno Juwel, filtro esterno Askoll Pratico 200 · **Piante** · *Microsorium pteropus* "windelov", *Ammannia gracilis*, *Ludwigia inclinata* "cuba", *Eusteralis stellata*, *Vallisneria nana*, *Anubias barteri* "nana" e "bonsai", "christmas moss", *Cryptocoryne wendtii* "green" e "brown", *C. crispatulata* var. *balansae*, *C. albida*, *Nymphaea lotus viridis*, *Monosolenium tenerum*, *Pogostemon helferi*, *Glossostigma elatinoides* · **pesci** · *cardinali*, *Nannacara anomala*, *Epalzeorinchus siamensis*, *Caridina japonica*, *neritina*.



20

**MAURIZIO DI SARRA, MONTEROTONDO (RM) ·**  
**Data allestimento** · 2005 · **Descrizione acquario** · **Nome**  
· "cristal" · 60\*30\*30(A)cm · **CO<sub>2</sub>** · aquili · **Filtro** · Eheim  
ecco · **Substrato** · ADA power sand, ADA malaya soil ·  
**Lampade** · 2 ADA NA T8 15W .



21



**MASSIMO SUARDI, SERIATE (BG)** · **Data allestimento** · 11.02.2006 · **Descrizione acquario** · Vasca aperta da 50L netti illuminata con 3 lampade T5 da 24W. · **Fertilizzazione** · prodotti Seachem sia per il fondo che per la parte liquida, somministrando anche  $\text{NO}_3$  e  $\text{PO}_4$  secondo necessità · **CO<sub>2</sub>** · impianto ricaricabile con erogazione di 1 bolla al sec.

22



**FRANCESCO SEMINARA, (CT)** · **Data allestimento** · Novembre 2003 · **Descrizione Acquario** · **Dimensioni** · 90\*40\*45(A) cm · **Substrato** · Sabbia di quarzo grigio, fondo fertile Anubias · **Filtrazione** · Interno con Ultraflo Askoll, canolicchi di ceramica e di ceramica sinterizzata, spuma di lava, resina antifosfati e antinitrati · **Illuminazione** · 2 Philips 865, 2 Philips 889 da 18 Watt, con riflettori, accesi per 10,30h al giorno · **CO<sub>2</sub>** · 6 bollicine al secondo con diffusore ad ampolla con pietra in vetro sinterizzato · **Piante** · *Alternanthera rosaefolia*, *Cryptocoryne balansae*, *Cryptocoryne wenditii brown*, *Echinodorus tenellus*, *Echinodorus ozelot*, *Eleocharis acicularis*, *Hydrocotyle leucocephala*, *Microsorium pteropus*, *Lobelia cardinalis* · **Pesci** · *Otocinclus affinis*, *Crossocheilus siamensis*, *Paracheiroidon axelrodi*, *Acanthophtalmus kuli*, *Colisa lalia*.





23

**ALESSANDRO COLLETTA, (TA)** · **Data allestimento** · 23.05.2006 · **Descrizione Acquario** · **Dimensioni** · 40\*30\*30(A) cm, 36L · **Illuminazione** · Plafoniera 2x18 PL · **Lampade** · OSRAM 865 · **Fotoperiodo** · 8 ore · **Fondo** · ADA Aqua Soil Amazonia · **Filtrazione** · Esterno Eden 501 · **Piante** · *Vesicularia "cuba"*, *Eleocharis parvula* · **Pesci** · Neon · **Fertilizzazione** · NT-Labs Phyto-fe, K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>, CO<sub>2</sub> .



24

**HELDER CARDOSO, REBORDOSA (PORTOGALLO)**  
· **Descrizione Allestimento** · **Nome** · "The water Fall" · **Data allestimento** · 19.02.2006 · **Dimensioni** · 100x40x40(A) cm · **Illuminazione** · 2x55W 6500K PC + 2x30W 12000K T8 · **Filtraggio** · Eheim Classic 2213 · **Riscaldatore** · cavo sotto il fondo · **Substrato** · 2xADA aquasoil africana 9L, 2xProzac Humus, 1xProzac humus plus, 1xareia di sabbia bianca 5Kg · **CO<sub>2</sub>** · DYT · **Piante** · *Glossostigma elatinooides*, *Eustralis stellata*, *Marsilea crenata*, *Rotala wallichii*, *Tonina fluviatilis*, *Lilaeopsis novaezelandea*, *Heteranthera zeosterifolia* · **Pesci** · *Rasbora arlequim*, *Pterophyllum scalare*, *Barbus kalopterus*, *Paracheiroidon innesi* · **Invertebrati** · *Caridina japonica* .



25



**CLAUDIO MORASSUTTO, PONTI SUL MINCIO** · **Data allestimento** · 11.04 · **Dimensioni acquario** · 120x50x50(A) cm · **Illuminazione** · 4 neon T5 · **Filtro** · esterno 900L/h · **CO<sub>2</sub>** · 4 bolle al secondo · **Fertilizzazione** · potassio, ferro, micro e macro elementi alternati · **Substrato** · terra allofana · **Acqua** · pH 6,6, KH 4d, GH 8d, NO<sub>2</sub> 0ppm, NO<sub>3</sub> 10ppm, PO<sub>4</sub> 0ppm · **Temperatura** 25°C · **Piante** · *Micranthemum umbrosus*, *Micrantherum micranthemoides*, *Ludwigia arcuata*, *Cryptocoryne wendtii*, *Cryptocoryne balansae*, *Hemianthus callistricoides*, *Rotala rotundifolia* “green”, *Rotala rotundifolia* “red”, *Heteranthera zosterifolia*, *Eusteralis stellata*, *Echinodorus quadricostatus*, *Hygrophila difformis*, *Mayaca fluviatilis*, *Vesicularia dubyana* · **Pesci** · *Scalari* varietà selvatica, *Corydoras* sp., *Corydoras pigmeus*, *Caridina japonica* .

26



**CARLO D'ARRIGO, (CT)** · **Data allestimento** · 12.2003 · **Dimensioni acquario** · 50x25x35(A) cm · **Substrato** · Sabbia di quarzo grigio, fondo fertile Anubias · **Filtraggio** · Esterno con, Ultraflo Askoll, canalicchi di ceramica sinterizzata, spuma di lava, resina antifosfati · **Illuminazione** · 1 neon Philips 889 da 15 Watt, con riflettore, acceso per 11,30h/gg · **CO<sub>2</sub>** · 1 bollicine al secondo con diffusore ad ampolla con pietra in vetro sinterizzato · **Piante** · *Anubias barteri*, *Anubias barteri* var. *nana*, *Cryptocoryne balansae*, *Cryptocoryne wendtii* marrone, *Cryptocoryne wendtii* verde, *Echinodorus tenellus*, *Echinodorus bleheri*, *Hydrocotyle leucocephala*, *Microsorium pteropus* · **Pesci** · *Otocinclus affinis*, *Paracheiroidon axelrodi*, *Acanthophtalmus kuli*, *Paracheiroidon innesi*, *Xiphophorus* sp., *Xiphophorus maculatus*, *Rasbora heteromorpha* · **Invertebrati** · *Caridina japonica* .





**FRANCESCO SEMINARA, (CT) · Data allestimento ·**  
 11.2002 · **Dimensioni acquario ·** 90\*40\*45(A) cm · **Substrato ·** Sabbia di quarzo grigio, fondo fertile Anubias · **Filtraggio·**  
 Interno con Ultraflo Askoll, canalicchi di ceramica e di ceramica sinterizzata, spuma di lava, resina antifosfati e antinitrati · **Illuminazione ·** 2 Philips 865, 2 Philips 889 da 18W, con riflettori, accesi per 10,30h/gg · **CO<sub>2</sub> ·** 6 bollicine al secondo con diffusore ad ampolla con pietra in vetro sinterizzato · **Piante ·** *Anubias barteri*, *Echinodorus tenellus*, *Echinodorus bleheri*, *Eleocharis acicularis*, *Cryptocoryne wenditii verde*, *Cryptocoryne wenditii marrone*, *Cryptocoryne balansae*, *Microsorium pteropus*, *Rotola rotundifolia green*, *Cabomba caroliniana*, *Lobelia cardinalis*, *Vesicularia dubyana* · **Pesci ·** *Symphysodon discus*, *Otocinclus affinis*, *Crossocheilus siamensis*, *Paracheiroduon axelrodi*, *Acanthophtalmus kuli*, *Dicrossus filamentosus*, *Apistogramma cacatuoides* · **Invertebrati ·** *Caridina japonica* .

