

Bithynia tentaculata

Scritto da Andrea Perotti
Sabato 25 Agosto 2012 13:43 -

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



{/qluetip}

(Linnaeus, 1758)



Bithynia tentaculata

Scritto da Andrea Perotti

Sabato 25 Agosto 2012 13:43 -

Piccola chiocciola acquatica molto comune in fiumi e laghi di tutta Europa. Si nutre soprattutto filtrando l'acqua con la respirazione e tollera range molto ampi di temperatura e pH. Non è comunque adatta all'acquario tropicale risultando invece idonea ad allestimenti che ripropongano le condizioni climatiche delle aree geografiche a clima temperato e sub-tropicale, con ricca presenza di flora acquatica, acqua poco mossa ed un buon tenore d'Ossigeno. Specie consigliabile anche a neofiti dell'acquariofilia, ma non indicata per acquari in cui si curi troppo maniacalmente la pulizia di fondo ed arredi.



Nome scientifico:

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



Sinonimi:

{qluetip title=[[Bulimus tentaculatus](#)]}
{/qluetip} [1]



Nomi comuni:

- Faucet Snail [1][2][3]
- Mud Bithynia [1]
- Common Bithynia [1]

Famiglia:

Bithyniidae

Bithynia tentaculata

Scritto da Andrea Perotti

Sabato 25 Agosto 2012 13:43 -

Sottospecie e/o forme:

- *{qluetip title=[[Bithynia tentaculata](#)]}* 
- {/qluetip}* f. codia [1][5]
- *{qluetip title=[[Bithynia tentaculata](#)]}* 
- {/qluetip}* f. excavata [1][5]
- *{qluetip title=[[Bithynia tentaculata](#)]}* 
- {/qluetip}* f. gigas [1][5]
- *{qluetip title=[[Bithynia tentaculata](#)]}* 
- {/qluetip}* f. producta (Menke, 1828) [1][5]
- *{qluetip title=[[Bithynia tentaculata](#)]}* 
- {/qluetip}* f. bottnica [5]

si tratta di forme geografiche con lievi differenze morfologiche dovute ad adattamenti a particolari habitat. Ufficialmente nessuna di esse ha ricevuto lo status di sottospecie.

Origine e distribuzione:

specie prettamente europea, il cui areale di distribuzione si è poi allargato andando a comprendere l'America settentrionale (a seguito introduzione da parte dell'uomo sul finire del XIX secolo) e l'Asia Occidentale.

Attualmente risulta presente in Croazia [1][5], Repubblica Ceca [1][5], Germania [1][2][5], Francia

[5]

, Italia

[5]

, Grecia

[1][2][4]

, Polonia

[1][5]

, Portogallo

[5]

, Spagna

[5]

, Olanda

[1][5]

, Norvegia

[1][2][4][5]

, Svezia

[1][2][4][5]

, Finlandia

Bithynia tentaculata

Scritto da Andrea Perotti

Sabato 25 Agosto 2012 13:43 -

[1][2][4][5]

, Slovacchia

[1][5]

, Ucraina

[1][5]

, Inghilterra

[1][2][5]

, Scozia

[1][2][5]

, Galles

[1][2][5]

, Irlanda

[1][2][5]

, Irlanda del Nord

[1][2]

, Danimarca

[5]

, Belgio

[5]

, Svizzera

[2][5]

, Austria

[5]

, Estonia

[5]

, Lettonia

[5]

, Lituania

[5]

, Kazakistan

[5]

, Russia

[2][5]

, Lussemburgo

[5]

, Liechtenstein

[5]

, Slovenia

[5]

, Albania

[5]

, Bulgaria

[5]

, Romania

[5]

, Rep. Moldova

Bithynia tentaculata

Scritto da Andrea Perotti

Sabato 25 Agosto 2012 13:43 -

[5]

, U.S.A.

[1][2][3][4][5]

, Canada

[1][2][3][4][5]

ed alcune aree geografiche non meglio definite dell'Asia Occidentale.

Habitat naturale:

fiumi, canali d'irrigazione, stagni, laghi e paludi, nicchie ecologiche caratterizzate da acqua dolce o lievemente salmastra (salinità massima tollerata: 1,2 % [5]), con corrente limitata o pressochè assente, fondali misti ghiaia/sabbia/fango e buona presenza di piante acquatiche [1][2][3][4][5][6]

.

Può vivere anche a profondità superiori ai 50 mt ma per potersi riprodurre richiede concentrazioni di Ossigeno non inferiori a 10 ppm [5].

Morfologia:

conchiglia conica, destrosa, lucida, semitrasparente, di color marrone chiaro e composta negli esemplari adulti da 5 o al massimo 5,5 spire, delle quali l'ultima molto grande ed avvolgente. Le spire sono separate da suture ben marcate, la guglia è ottusa e viene mantenuta in posizione rialzata, l'apertura appare ampia ed ovale, con labbro biancastro ed inspessito, ed è protetta da opercolo.

Scritto da Andrea Perotti
Sabato 25 Agosto 2012 13:43 -



Bithynia tentaculata

Scritto da **Andrea Perotti**

Sabato 25 Agosto 2012 13:43 -



scalare $\nabla \cdot \mathbf{u} = \frac{1}{r^2} \frac{\partial}{\partial r} (r^2 \frac{\partial u}{\partial r}) + \frac{1}{r^2 \sin^2 \theta} \frac{\partial}{\partial \phi} (\sin^2 \theta \frac{\partial u}{\partial \phi}) + \frac{1}{r^2 \sin \theta} \frac{\partial}{\partial \theta} (\sin \theta \frac{\partial u}{\partial \theta})$

`{\badi tip!)` e a pesci notoriamente ghiotti di lumache come ad esempio `{qluetip title=[\Badis]}`

Classificazione della famiglia del Genere Tetraodon, via Google di un Google Botato Chrome ad asedio

[\[Redeption\] Standeesu allestim Perica flumialis \(overseps\) \(Pessenialis specie per\) at e/quetip title=\[](#)

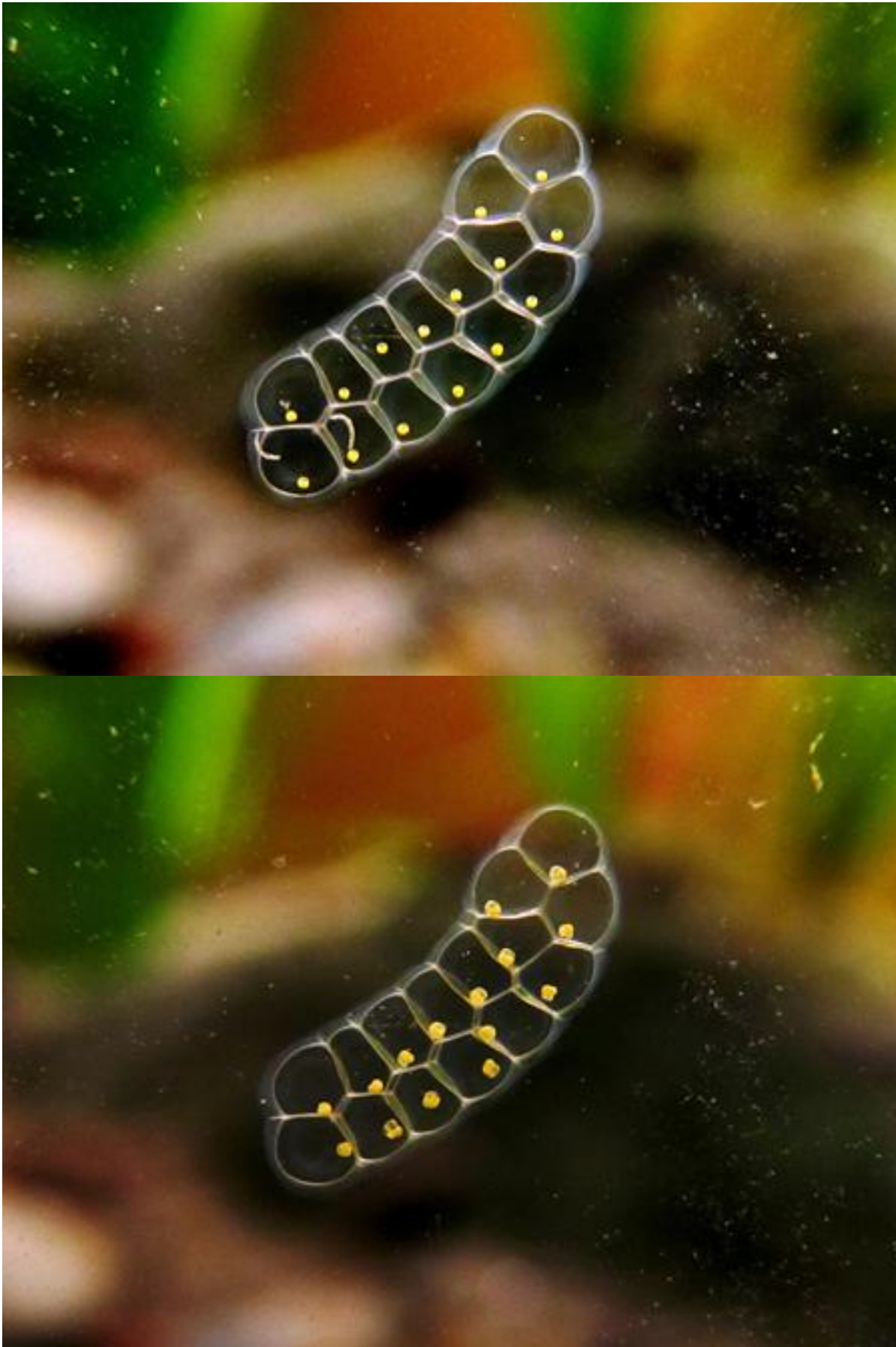
{/qluetip} (sin. {qluetip title=[[Padogobius martensii](#)]})

Plantas nativas (dependiendo, con *Astragalus agrostifolius* (S. Moore) y *Quercus laevis* (Willd.) R. Br.)

~~Per la prima volta in Italia, infatti, si è creato un mercato di intermediazione del lavoro. Questo ha~~
~~permesso di abbattere i costi di ricerca e selezione del personale, di ridurre i tempi di assunzione e di~~
~~avere a disposizione un pool di candidati più ampio e diversificato. Inoltre, i consulenti di~~
~~intermediazione del lavoro hanno la possibilità di offrire ai clienti servizi personalizzati e di~~
~~avere un feedback più immediato e diretto da parte dei clienti. Tutto ciò ha contribuito a~~
~~rendere il mercato di intermediazione del lavoro più competitivo e a ridurre i costi per le~~
~~imprese che utilizzano i servizi di intermediazione del lavoro.~~

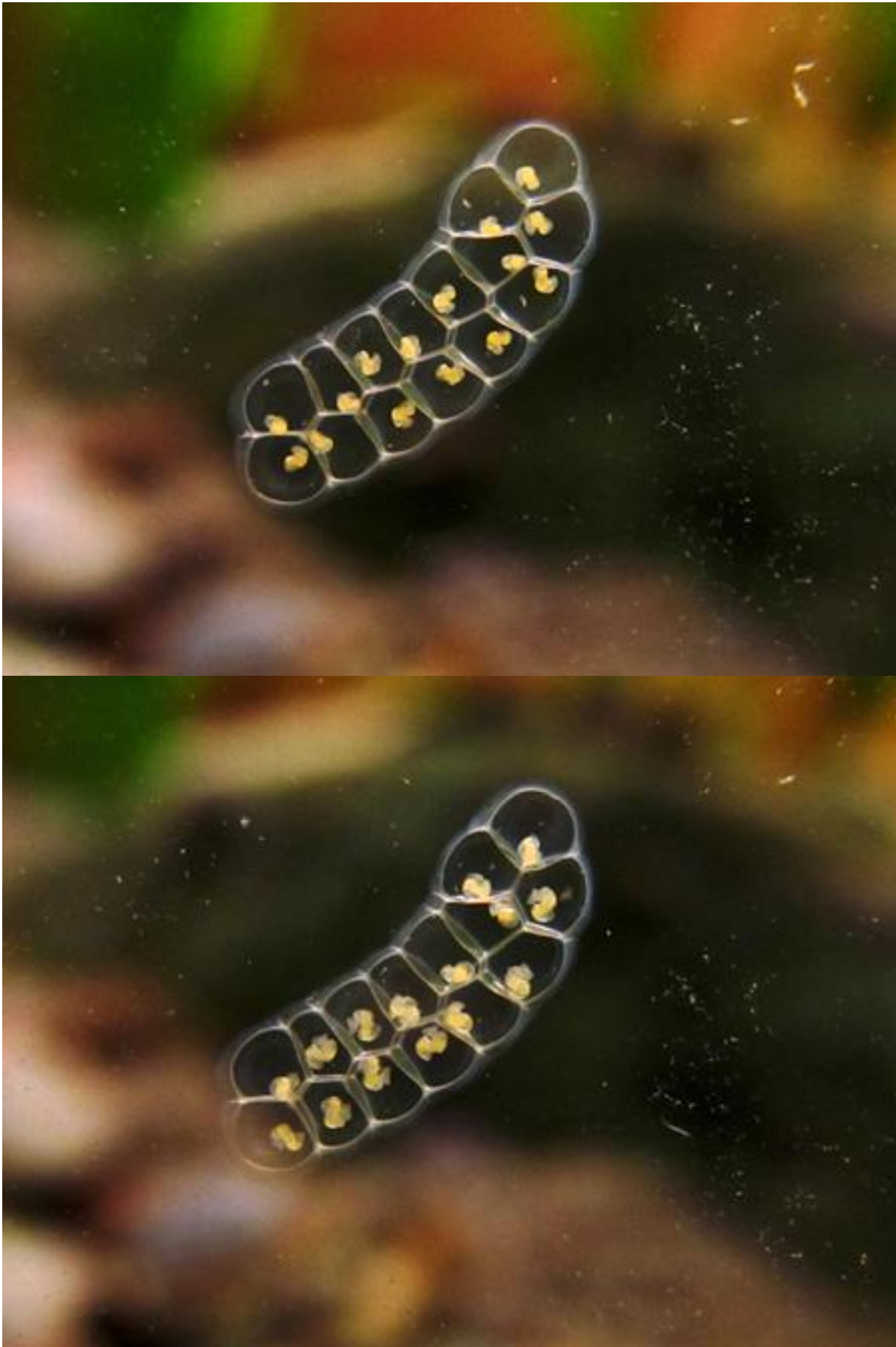
Bithynia tentaculata

Scritto da Andrea Perotti
Sabato 25 Agosto 2012 13:43 -



Bithynia tentaculata

Scritto da Andrea Perotti
Sabato 25 Agosto 2012 13:43 -



Bithynia tentaculata

Scritto da Andrea Perotti

Sabato 25 Agosto 2012 13:43 -



Bithynia tentaculata

Scritto da Andrea Perotti

Sabato 25 Agosto 2012 13:43 -



