

## Proserpinaca palustris

Scritto da Andrea Perotti

Martedì 13 Luglio 2010 13:17 - Ultimo aggiornamento Sabato 30 Ottobre 2010 20:41

---

{qluetip title=[ [Proserpinaca palustris](#) ]}



{/qluetip}

(Linnaeus, 1753)



## Proserpinaca palustris

Scritto da Andrea Perotti


Martedì 13 Luglio 2010 13:17 - Ultimo aggiornamento Sabato 30 Ottobre 2010 20:41

---

Pianta a stelo di recente diffusione in ambito acquariofilo, ma ancora abbastanza rara. E' delicata e piuttosto esigente. Difficoltà di coltivazione in acquario: media.




Nome scientifico:

*Proserpinaca palustris*   
}

Nomi comuni:

Trixis palustris gaertner

Mermaid Weed

*Proserpinaca palustris*   
} Cuba

## Proserpinaca palustris

Scritto da Andrea Perotti

Martedì 13 Luglio 2010 13:17 - Ultimo aggiornamento Sabato 30 Ottobre 2010 20:41

---

Famiglia:

*Haloragaceae*

Origine:

Centro America (Cuba e Antille) e parte orientale del Nord America (U.S.A. orientali e Canada orientale). Se ne trova traccia anche nel Brasile settentrionale e in alcune zone dell'Asia meridionale, ove comunque è di fatto una pianta piuttosto rara.

Morfologia:

tipica pianta palustre a stelo, con foglie opposte decussate dalla caratteristica bordatura a "dente di sega".

In forma emersa la morfologia e il portamento di questa essenza cambiano notevolmente, tuttavia in questo articolo ci occuperemo solo della sua forma sommersa.

La colorazione delle foglie può variare dal giallo/verde all'arancione, dal marrone fino al rosso scuro a seconda dell'intensità luminosa, dei valori dell'acqua e soprattutto del nutrimento offerto, sia in colonna sia dal fondo. Anche le dimensioni e la forma delle foglie e la lunghezza della "seghettatura" perimetrale sono notevolmente influenzate da tali fattori.

In natura, tra parte sommersa e parte emersa, *{/qluetip title=[ [Proserpinaca palustris](#) ]}*



*{/qluetip}* può superare i 70 cm di altezza; se coltivata solo in sommersione invece difficilmente supera i 40 cm.

Il diametro dello stelo portante cambia a seconda dello stato di salute della pianta ed in ragione del suo nutrimento, comunque al massimo può raggiungere 3,5 mm.

## Proserpinaca palustris

Scritto da Andrea Perotti

Martedì 13 Luglio 2010 13:17 - Ultimo aggiornamento Sabato 30 Ottobre 2010 20:41

---





## Proserpinaca palustris

Scritto da Andrea Perotti

Martedì 13 Luglio 2010 13:17 - Ultimo aggiornamento Sabato 30 Ottobre 2010 20:41

---



## Proserpinaca palustris

Scritto da Andrea Perotti

Martedì 13 Luglio 2010 13:17 - Ultimo aggiornamento Sabato 30 Ottobre 2010 20:41

---



## Proserpinaca palustris

Scritto da Andrea Perotti

Martedì 13 Luglio 2010 13:17 - Ultimo aggiornamento Sabato 30 Ottobre 2010 20:41

---





## Proserpinaca palustris

Scritto da Andrea Perotti

Martedì 13 Luglio 2010 13:17 - Ultimo aggiornamento Sabato 30 Ottobre 2010 20:41

---



Proserpinaca palustris è una pianta erbacea perenne che cresce in paludi e in zone umide. Le foglie sono verdi e feathery, e la pianta produce piccoli fiori gialli.