

PESCE PALLA

Tetraodontidae (Bonaparte, 1832)

La caratteristica più evidente dei pesci palla è quella di essere in grado di "gonfiarsi" come un pallone quando vengono attaccati, ergendo contemporaneamente degli aculei affilati incastonati nella loro pelle.

I pesci del genere *Torquigener* Whitley agitano faticosamente le pinne mentre nuotano lungo il fondale marino, smuovendo i sedimenti e creando sorprendenti disegni circolari.

**DIVENTANO ARTISTI PER
STUPIRE LE FEMMINE!**

In base a queste descrizioni, questi animali non sembrano così romantici, vero?

Ma le apparenze ingannano e c'è qualcosa di magico in questi pesciolini.

Il pesce palla impiega
circa sette-nove giorni
per realizzare i cerchi.

12 cm

2 m

Se tutto va per il verso giusto, la femmina depone le uova al centro del cerchio e i maschi le fecondano esternamente.

Le femmine decidono se accoppiarsi o meno con un maschio in base alle sue capacità di costruzione, anche se i ricercatori non hanno ancora capito quali siano le caratteristiche che rendono il cerchio ottimale agli occhi delle femmine.

In ogni caso, nonostante l'apparenza, questo piccolo artista merita di essere conosciuto come uno degli animali più romantici!



Done by Alba Àvila Grimaldos with information extract from Kawase et al. Role of Huge Geometric Circular Structures in the Reproduction of Marine Pufferfish. Scientific Reports 3: 2106 (2013); <https://www.smithsonianmag.com/smart-news/pufferfish-create-underwater-crop-circles-when-they-mate-620736/> ; https://www.youtube.com/watch?v=14O_eP3PzWM .