

**Clara Bertuccio**  
**Macroalgae**

1<sup>a</sup> Edition

ARACNE Editrice

€ 20,00

Nel libro «Macroalgae» Clara Bertuccio presenta un'eccellente panoramica sul mondo delle alghe, unendo nella narrazione la sua grande esperienza di ricercatore nell'ambito della biologia marina alla necessità di usare un linguaggio divulgativo, adatto ad attrarre la più vasta readership. L'opera si presenta come un valido testo scientifico, basato su un gran numero di riferimenti bibliografici, in cui il lettore può trovare precise informazioni utili per conoscere il mondo delle macroalghe. A tal proposito, nel testo è inserito un ampio



numero di fotografie e disegni a colori, e anche un ricco e dettagliato glossario che facilita la comprensione del tema trattato. Nella prima parte, il libro si presta a tutti gli effetti come un manuale attraverso cui il lettore

può imparare a identificare le varie specie appartenenti a questa classe di vegetali. Viene, inoltre, presentata una overview sull'uso di queste specie acquatiche in diversi campi che riguardano la nostra quotidianità, come per esempio l'applicazione nei settori alimentare, farmaceutico e cosmetico. La seconda parte del testo si focalizza, invece, sulle varie specie di alghe che proliferano nell'ecosistema lagunare situato in prossimità di Capo Peloro, all'estremità nord-orientale della provincia di Messina. Attraverso la descrizione della straordinaria biodiversità che questo territorio presenta, nonostante la forte pressione antropica, l'Autrice fornisce un'analisi puntuale delle varie specie di alghe che si possono ritrovare in questo particolare ecosistema naturale nel cuore del Mediterraneo, combinando rigore scientifico e semplicità di linguaggio.

**Richard Watson**  
**50 grandi idee futuro**

Ediz. Dedalo

€ 18

Questo libro è probabilmente una delle opere più particolari tra la collezione 50 Idee, offre una panoramica del presente che si sta rapidamente trasformando nel futuro. Come sarà il mondo nel 2020, 2030 o addirittura 2100? L'autore, prendendo spunto dalla realtà odierna, copre una vasta gamma di argomenti relativi al futuro dell'umanità. Come progredirà la ricerca scientifica e come influenzerà la vita umana nei settori della salute e dello stile di vita, dell'energia e dell'ambiente, la politica e il

conflitto sociale, l'esplorazione dello spazio, il transumanesimo, la genomica personalizzata e, infine, anche le domande ultime dell'esistenza sono alcune idee sviluppate nel testo, seguendo sempre la classica struttura condivisa dai libri della serie 50 Idee. La varietà degli argomenti può attrarre quasi tutti i tipi di lettori, ma è difficile dire quali sono i migliori poiché, data la grande eterogeneità dei temi trattati, diviene solo una scelta personale. Questo libro, accuratamente studiato e ben scritto, offre un viaggio elettrizzante attraverso le meraviglie, e le paure, che ci potrebbero attendere nei prossimi 100 anni. Un rompicapo interessante, che stuzzica l'appetito per ulteriori ricerche.

