



# Ricerca sui coralli giganti



mapthegiants



mapthegiants WE HAVE A NEW SPONSOR!

The group "DNA: Divertiamoci negli Abissi" is generously sponsoring Map the Giants. Their support brings us a big step closer to reaching our goal and thanks to them we will hopefully be able to locate and study some of the giants in the Maldives!

Thank you for believing in us!

More sponsorship slots are available through our crowdfunding campaign! You can be the next!

#mapthegiants #mapthegiantsmv #mapthegiantsmaldives  
#giantcoral #coral #coralreef #unimib #maldives  
#monumentalcoral #colossalcoral #megacoral  
#savecoralreefs #savethecoral #marineconservation #scuba  
#marinelife #marinelifeconservation #naturalwonders  
#marinebiodiversity #biodiversity

2 w



Liked by jacopogobbato and 46 others

21 May

Add a comment...

Post

# L'Importanza dei Coralli Giganti e il Progetto Map The Giants

## Università di Milano-Bicocca

### Introduzione



I coralli giganti come gli alberi monumentali rappresentano una delle meraviglie più affascinanti e vitali dei nostri oceani. Questi organismi non solo contribuiscono alla biodiversità marina, ma svolgono anche un ruolo cruciale nella protezione delle coste e nell'equilibrio degli ecosistemi marini e contengono la storia dei nostri oceani negli ultimi secoli. Il progetto del MarHe



Center dell'Università di Milano-Bicocca, volto a mappare, trovare e studiare le formazioni coralline giganti negli oceani delle Maldive, è di fondamentale importanza per la conservazione e la comprensione di questi organismi. Questo

progetto è supportato attivamente dall'Associazione DNA - Divertiamoci Negli

Abissi, che svolge un ruolo cruciale nella sponsorizzazione delle attività di ricerca.

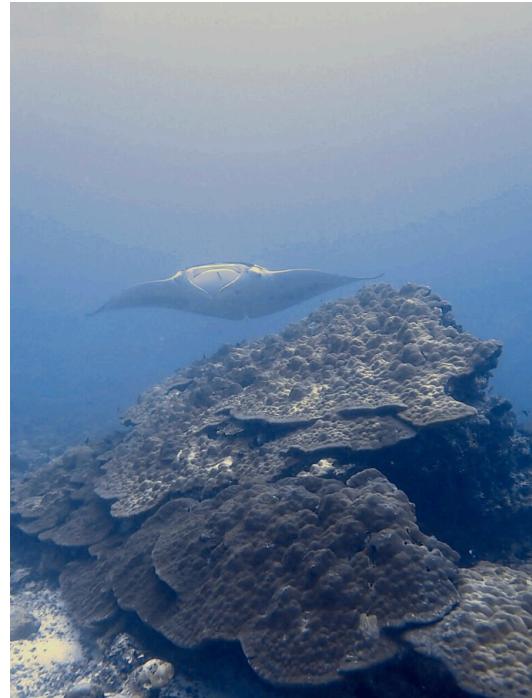
## L'Importanza dei Coralli Giganti



**1. Biodiversità Marina:** I coralli giganti forniscono habitat a una vasta gamma di specie marine, fungendo da rifugio e area di riproduzione per pesci, crostacei, molluschi e altre forme di vita marina. La loro presenza è essenziale per mantenere l'equilibrio ecologico degli oceani.

**2. Protezione delle Coste:** Le barriere coralline agiscono come barriere naturali contro le onde e le tempeste, riducendo l'erosione delle coste e proteggendo le aree costiere da eventi climatici estremi.

**3. Servizi Ecosistemici:** I coralli contribuiscono alla purificazione dell'acqua marina e alla regolazione del carbonio, svolgendo un ruolo importante nella mitigazione dei cambiamenti climatici. Inoltre, essi supportano le attività economiche locali, come la pesca e il turismo, essenziali per molte comunità costiere.



## Il Progetto dell'Università di Milano-Bicocca

Un team di ricercatori e biologi marini dell'Università di Milano-Bicocca è impegnato in un progetto ambizioso e pionieristico per la mappatura e lo studio

delle formazioni coralline giganti negli oceani delle Maldive. Questo progetto ha diversi obiettivi chiave:

- 1. Mappatura e Monitoraggio:** Utilizzando tecnologie avanzate di rilevamento, i ricercatori mirano a creare mappe dettagliate delle formazioni coralline giganti. Questo permette di monitorare lo stato di salute dei coralli e di individuare aree critiche per la conservazione.
- 2. Ricerca e Conservazione:** Lo studio delle caratteristiche biologiche e ecologiche dei coralli giganti fornisce dati essenziali per la loro protezione. Comprendere i fattori che influenzano la crescita e la resilienza dei coralli è fondamentale per sviluppare strategie di conservazione efficaci.
- 3. Educazione e Sensibilizzazione:** Parte integrante del progetto è la sensibilizzazione delle comunità locali e internazionali sull'importanza dei coralli giganti. Attraverso programmi educativi e campagne di sensibilizzazione, il MarHe Center promuove la consapevolezza sull'importanza di proteggere questi ecosistemi fragili.



#### **Il Ruolo dell'Associazione DNA - Divertiamoci Negli Abissi**

L'Associazione DNA - Divertiamoci Negli Abissi svolge un ruolo nella sponsorizzazione del progetto del MarHe Center fornendo un importante contributo nell'organizzazione di una spedizione scientifica a bordo della White Wave Maldives in Maggio 2025. La partecipazione della DNA attiva non solo

fornisce il sostegno finanziario necessario per la ricerca, ma contribuisce anche alla promozione delle attività del progetto. L'associazione rinnova ogni anno il suo interesse nella promozione della consapevolezza ambientale e nella diffusione delle conoscenze sugli ecosistemi marini attraverso iniziative educative e divulgative.



Il progetto dell'Università di Milano-Bicocca, con il supporto dell'Associazione DNA - Divertiamoci Negli Abissi, contribuirà a svolgere un passo significativo nella protezione e nello studio dei coralli giganti. La conservazione di questi organismi è vitale per la salute degli oceani e per il benessere delle comunità marine e non che dipendono da essi. Attraverso la collaborazione tra ricerca scientifica e sostegno comunitario, è possibile sperare in un futuro sostenibile per le nostre barriere coralline e per l'intero ecosistema marino.



Questo bellissimo e utilissimo progetto volto a studiare i coralli giganti per fare in modo che possano essere preservati è stato possibile solo grazie al vostro aiuto. DNA, i ricercatori scientifici e i biologi del team Map the Giants ve ne sono infinitamente grati !!



Sponsor del Benessere

