









COMMUNIQUÉ DE PRESSE

GOMBESSA: LES ANNEAUX DU CAP CORSE

Ultime mission au cœur des anneaux sous-marins afin de percer les mystères de ces trésors du Cap Corse

E Ville di Petrabugnu, le 17/07/2024

Le Parc naturel marin du Cap Corse et de l'Agriate / Parcu naturale marinu di u Capicorsu è di l'Agriate accueille et soutient la quatrième et dernière mission GOMBESSA 6+ destinée à la poursuite de l'étude des anneaux de coralligène, formations uniques en Méditerranée.

Depuis le 13 juillet, l'équipe d'ANDROMEDE-OCEANOLOGIE est sur zone au large des côtes du nord-est du Cap Corse afin de coordonner l'ensemble du dispositif de l'exploration.

Cette expédition mobilise pour l'occasion des moyens techniques supplémentaires qui seront présentés le 27 juillet prochain.



© Laurent Ballesta – Andromède/Océanologie

GOMBESSA: LES ANNEAUX DU CAP CORSE

Des moyens techniques et une mobilisation scientifique impressionnants

Même si la mission GOMBESSA 6 a déjà tenu toutes ses promesses au plan scientifique et artistique (exposition I TESORI DI CAPICORSU en octobre dernier sur Bastia), les mystères de ces formations situées par 120 m de fond n'ont semble t-il pas encore tous été livrés. En effet, la mission de 2023 doit permettre de mieux comprendre l'origine et la formation de ces anneaux de 20 m de diamètre présents uniquement au large du Cap Corse.

Aussi, une quarantaine de scientifiques français et étrangers sont mobilisés. Issus de champs disciplinaires différents et de plusieurs pays, ils sont impliqués dans les protocoles expérimentaux mis en place dans la mission et qui ont pour objectif une production de connaissance sur les aspects géomorphologiques, environementaux et biologiques de ces formations et des habitats alentours.

En ce printemps-été 2023 et jusqu'à la mi-aout, des moyens techniques de pointe sont mobilisés afin de recueillir

des données sur la structure du sous-sol de ces formations sous-marines :

- **Un drone de surface autonome** (Drix) équipé d'un sondeur a permis de collecter une première série de données scientifiques nécessaire à la compréhensiobn de la géologie du sous-sol des récifs de coralligènes.
- Deux sous-marins d'exploration viennent compléter cette première série de données, cette fois-ci au plus près des anneaux par un « survol » des 20 km² de la zone des anneaux. Les sous-marins permettront également d'explorer et de reccueillir des données scientifiques sur la biodiversité associée à ces formations
- Le ROV Diomède facilitera l'exploration d'autres habitats d'interêt situés à proximité : grottes obscures, forêt de laminaires, vases à *Isidella elongata*.

Mieux connaître pour mieux protéger

L'analyse qui sera faite de l'ensemble de ces données, les images et le film qui seront réalisés lors de cette mission auront comme double objectif d'améliorer la connaissance et la fonction de ces milieux méconnus et peu accessibles mais aussi de sensibiliser le public et les décideurs sur la fragilité de ces formations récifales et des habitats qui y sont associés.

Des mesures de gestion et de protection pourront être envisagées dans le cadre réglementaire approprié.

Pour en savoir plus sur le Parc naturel marin du Cap Corse et de l'Agriate : https://www.facebook.com/parcmarin.capicorsu.agriate/

Contacts scientifiques et techniques :

PNMCCA

Madeleine CANCEMI, directrice: 06 14 56 40 55

Jean Laurent MASSEY, chargé de mission Ecosystèmes marins : 06 67 80 42 99

Andromède Océanologie

Julie DETER, directrice scientifique de l'expédition : <u>julie.deter@andromede-ocean.com</u> (joignable uniquement par e-mail le temps de la mission)

Contact presse

François SECONDI Claudia TANUS

francois.secondi@ofb.gouv.fr claudia.tanus@andromede-ocean.com

04 95 11 18 59 / 06 18 75 27 38 04 67 66 32 48 / 06 82 47 69 86