



MSC Foundation ha quasi completato la fase uno di costruzione del Marine Conservation Center a Ocean Cay

La MSC Foundation è entusiasta di ampliare i suoi sforzi per la ricerca sui coralli e annuncia che la prima fase di costruzione del suo nuovo Marine Conservation Center a Ocean Cay sarà completata tra poche settimane

Mobilitati gli esperti per tracciare la tabella di marcia 2030 per la conservazione dei coralli alle Bahamas

Ginevra, Svizzera - 16 ottobre 2024 - L' iniziativa si concentra sulla riproduzione dei coralli grazie a frammenti in crescita provenienti da cinque specie distinte e 13 genotipi di coralli costruttori di barriere.

La Fase Due della costruzione e dell'allestimento della struttura di ricerca all'avanguardia sarà completata entro aprile 2025 e accelererà significativamente gli sforzi di restauro nell'ambito del programma Super Coral a Ocean Cay, un Mission Blue Hope Spot alle Bahamas. Il Marine Conservation Center includerà anche strutture educative per sensibilizzare il pubblico sulla necessità di salvare le barriere coralline e aiutare la Fondazione ad ampliare la portata e l'impatto dei suoi sforzi di coinvolgimento pubblico, un elemento fondamentale del programma.

Durante un workshop di tre giorni tenutosi a bordo di MSC Seashore e a Ocean Cay, MSC Foundation ha definito la sua **Tabella di Marcia 2030 per la Conservazione dei Coralli**, basata su discussioni con **20 conservazionisti nazionali e internazionali e altri esperti**. Il piano rappresenterà un aggiornamento significativo alla Tabella di Marcia originale della Fondazione per il Programma Super Coral, che era stata convalidata in un incontro di esperti tenutosi a Bimini, alle Bahamas, nel 2019.

“Sono incoraggiato dai progressi compiuti nel programma Super Coral. Abbiamo identificato un'alta resilienza termica in alcune popolazioni genetiche di coralli, sviluppato tecniche per coltivare i coralli in vivaio aperto, iniziato a testare metodi per trapiantare questi coralli e il 100% dei nostri coralli in vivaio è sopravvissuto all'ultima ondata di calore marino,” ha dichiarato il Dr. David Smith, Chief Scientific Officer del Consiglio Consultivo di MSC Foundation.

“Con il nuovo programma, emerso da tre giorni di discussioni fruttuose con le parti interessate, i partner e altri esperti delle Bahamas, l’apertura del laboratorio di ricerca presso il Marine Conservation Center sosterrà l’espansione del nostro vivaio di coralli e del lavoro di trapianto, e servirà la comunità come un centro di collaborazione scientifica ed educazione.”

Dal 2022, il Programma Super Coral si concentra sull’identificazione di specie di corallo resistenti, sulla conduzione di ricerche e sulla propagazione di tali tipi di specie coralline, focalizzandosi principalmente sul corallo a paletta, in pericolo di estinzione. Il lavoro si basa sul restauro pluriennale dell’ecosistema marino di Ocean Cay da parte di MSC Crociere, iniziato quando l’azienda ha cominciato a riqualificare l’ex sito di estrazione della sabbia. Le 64 miglia quadrate di acque intorno all’isola sono fiorite e, con la tabella di marcia tracciata e il nuovo Marine Conservation Center, il programma sta entrando in una nuova fase promettente di sviluppo.