

Tiếp tục chiến dịch bắt sao biển gai hàng năm trong Khu bảo tồn biển Cù Lao Chàm, năm 2018 hoạt động trên cảng có ý nghĩa hơn khi có sự chung tay phối hợp của các Công ty dịch vụ biển tại đây.

Sao biển gai (*Acanthaster planci*) được coi là loài thiên địch đối với san hô công. Vì san hô là thức ăn ưa thích của loài này, gây nên hiện tượng tẩy trắng san hô có thể diễn ra trên mặt rạn ở điều kiện môi trường thích hợp. Dĩ nhiên, các chuỗi thức ăn trong hệ sinh thái luôn biến đổi lẫn nhau nên sự cân bằng sinh học trong quần xã. Tuy nhiên, do sự bùng nổ của các loài ăn sao biển gai (chủ yếu là cá tù và) hầu như không được tìm thấy trong Khu bảo tồn biển Cù Lao Chàm, nên việc thu bắt và tiêu hủy Sao biển gai được xem như phương pháp tối ưu góp phần bảo vệ các rạn san hô trong Khu bảo tồn biển.



Hình 1: Hoạt động bắt Sao biển gai (*Acanthaster planci*) và thu gom rác trên các vùng rạn san hô trong Khu bảo tồn biển Cù Lao Chàm năm 2018

Sao biển gai thường sinh sống nhiều trong điều kiện nhiệt đới nóng ẩm (Mùa xuân-hè). Trong mùa sinh sống này, con cái sẽ phát tán trứng ra môi trường nước và trứng có thể lên đến 60 triệu trứng. ấu trùng Sao biển gai trôi nổi trong vòng hai đến bốn tuần, trước khi lắng xuống các rạn san hô và phát triển thành một tập thể hoàn chỉnh và ăn thịt trên san hô. Sau 06 tháng, Sao biển gai bắt đầu ăn polyp san hô.



Hình 2: Sao biển gai (*Acanthaster planci*)

Hoạt động thu bắt Sao biển gai trong Khu bảo tồn biển Cù Lao Chàm được triển khai hàng năm khi phát hiện thấy có sự xuất hiện của loài này trên các rạn san hô qua các lần giám sát, nghiên cứu thực địa. Tính đến thời điểm hiện tại, Ban quản lý Khu bảo tồn biển Cù Lao Chàm đã tiến hành thu bắt 02 đợt (vào tháng 4 và tháng 7), với số lượng Sao biển gai là 28 con trên các vùng rạn: Bãi Bọc, Bãi Tra, Bãi Nón, Hòn Mỏ, Hòn Tai, Hòn Dài.



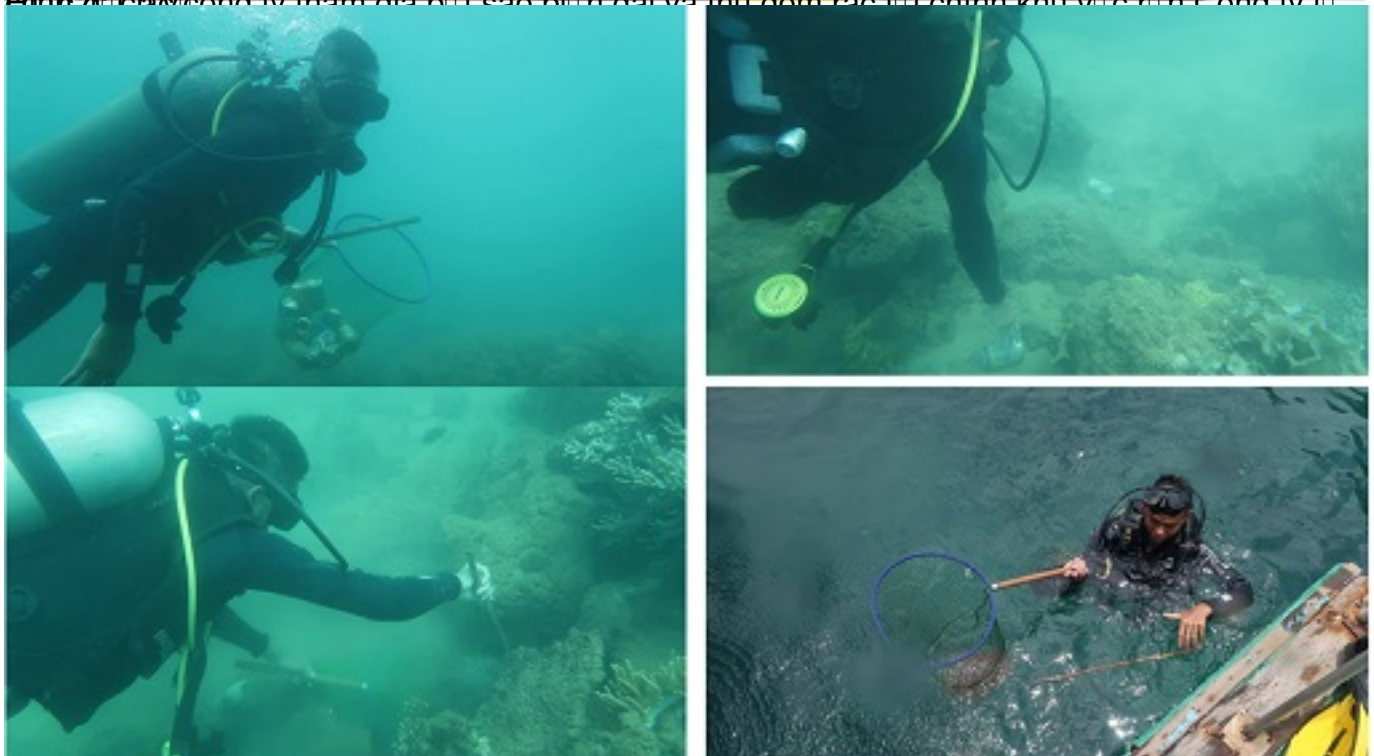


Chiến dịch ch bắt sao biển gai và thu gom rác trên các rạn san hô trong Khu bảo tồn biển Cù Lao Chàm





Hình 4: Các công ty tham gia chiến dịch chống rác thải nhựa và thu gom rác tại chính khu vực của Công ty



Hình 5: Các công ty tham gia chiến dịch chống rác thải nhựa và thu gom rác tại chính khu vực của Công ty



Hình 6. Một số du khách tỏ ra thích thú với hoạt động đi vớt nhãi này



Hình 7. Một số du khách tham gia thu gom rác và bắt sao biển gai