

THẢ PHỤC HỒI SINH VẬT TẠI KHU PHỤC HỒI NGUỒN LỢI HÒN CHÔNG – NINH HẢI – NINH THUẬN

Khu phục hồi nguồn lợi sinh vật biển (PHNL) Hòn Chông đã được thiết lập vào năm 2011 và Quy chế hoạt động của khu PHNL này cũng đã được thông qua. Thả phục hồi nguồn lợi sinh vật là một trong những hoạt động chính trong việc xây dựng khu phục hồi nguồn lợi Hòn Chông. Hoạt động thả sinh vật được tiến hành 2 đợt: Đợt 1 từ 28 tháng 2 năm 2012 đến ngày 8 tháng 3 năm 2012; Đợt 2 từ 20 tháng 9 đến 10 tháng 10 năm 2013. Tham gia hoạt động này có các cán bộ của Viện Hải Dương Học, đại diện chính quyền xã Thanh Hải; đội tình nguyện bảo vệ khu phục hồi nguồn lợi và chi cục khai thác và bảo vệ nguồn lợi thủy sản Ninh Thuận. Hoạt động thả phục hồi sinh vật bao gồm các bước: (1) thu mua, thuần dưỡng sinh vật, đo đạc số liệu sinh học để theo dõi; (2) thả vào khu vực phục hồi; (3) đánh giá khả năng sống của sinh vật thả phục hồi.

Đối tượng và số lượng thả phục hồi của đợt 1 như sau: ốc nhảy (50 kg), ốc đụn (50 kg), ốc mặt trắng (50 kg), hải sâm (200 con), nhum sọ (200 con), hải quỳ (30 con); cá khoang cổ (150 con). Sinh vật được thả vào khu vực phía bắc Hòn Chông.

Đối tượng và số lượng sinh vật thả đợt 2 như sau: Ốc đụn (50 kg); Hải sâm (200 con); Nhum sọ (300 con); Hải quỳ (30 con); Cá khoang cổ (150 con). Sinh vật được thả vào khu vực phía Nam Hòn Chông.

Dựa vào kết quả quan sát sau 3 - 7 ngày thả nuôi, có thể nhận thấy, khu vực quanh Hòn Chông thích hợp cho việc thả phục hồi các sinh vật trên. Có thể thả phục hồi một số đối tượng khác như Trai tai tượng, bào ngư và một số loài có giá trị bảo tồn khác.

STOCKING OF MARINE ORGANISMS INTO THE HON CHONG MARINE REHABILITATION AREA

Hon Chong rehabilitation area was established in 2011 and the regulation action for the area was also disseminated. Stocking the selected marine organisms into the area is one of the main activities. The stocking activities were performed twice: the first time from 28th February 2012 to 8th March 2012; and the second times from 20th September to 10th October, 2013. Participants of these activities included scientists from the Institute of Oceanography, Governor of Thanh Hai commune, self-management team for protection of the rehabilitation area and Ninh Thuan branch of Capture Fisheries and Fisheries Resources Protection. Stocking activity comprises following steps: (1) collecting and taking care of the marine organisms, collecting biological data of the stocked organisms; (2) Stocking into the rehabilitation area (3) evaluating the adapting ability of the stocked organism in the rehabilitation area.

Species and quantity stocked in the first time: Conch shell (50 kg), Top shell (50 kg), Turban shell (50 kg), sea cucumber (200 Ind.), sea urchin (200 Ind.), anemone, (30 ind.); anemone fish (150 ind). Organisms were stocked into the Northern area of Hon Chong island.

Species and quantity stocked in the second time: Top shell (50 kg); Sea cucumber (200 ind); Sea urchin (300 ind); anemone (30 ind.); anemone fish (150 Ind). The organisms were stocked in the South area of the Hon Chong island.

The evaluated data after 3 - 7 days of stocking suggested that Hon Chong area is appropriate for restocking of many species. The suggested species for further restocking are abalone and other conservation species.