

Hôm nay ngày 2/5 tàu nghiên cứu biển mang tên 'Vin s Oparin' bắt đầu khi hành chuyến nghiên cứu, khảo sát vùng biển nước ta, trong đó có biển chú trọng vùng Trung Sa. Chuyến nghiên cứu sẽ tiến hành hơn 1 tháng.



PGS.TS Bùi Minh Lý, Viện trưởng Viện Nghiên cứu và ứng dụng công nghệ Nha Trang, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam, đã thông báo về chuyến đi này.

Con tàu nghiên cứu biển này mang theo 22 nhà khoa học của Viện Hàn lâm Khoa học Nga và 12 nhà khoa học của Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam. Ngoài ra còn có đoàn thủy thủ 32 người.

Các nhà khoa học sẽ tập trung nghiên cứu toàn diện về đa dạng sinh học và sinh hóa trên toàn vùng biển Việt Nam, bao gồm nghiên cứu các công nghệ sản xuất, thu thập và xác định các loại rong biển, sinh vật và vi sinh vật biển tìm kiếm nguồn các chất chuyển hóa có hoạt tính sinh học mới.

Giáo sư, Tiến sĩ Châu Văn Minh, Viện trưởng Trung tâm Nghiên cứu, Chủ tịch Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam cho biết, ngoài việc nghiên cứu là nghiên cứu toàn diện về đa dạng sinh học và sinh hóa của biển Đông, chuyến khảo sát còn nhằm công nghệ, ứng dụng công nghệ liên quan đến truyền thống, hợp tác toàn diện giữa Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam và Viện Hàn lâm Khoa học Nga.

Theo TS Minh, các viện chuyên ngành thực tiễn Phân viện Việt Nam - Viện Hàn lâm Khoa học Nga, và là các cơ sở nghiên cứu biển hàng đầu tại Thái Bình Dương, trong đó có biển Đông nhằm phát triển khoa học - công nghệ và ào to cán bộ nghiên cứu biển cho Việt Nam. 'Việc khảo sát, nghiên cứu biển góp phần khẳng định, bảo vệ chủ quyền biển, đảo của Việt Nam', GS Minh nói.



Đây là lần thứ tư các nhà khoa học hai nước khảo sát chung vịnh Vĩt Nam trên tàu 'Vins Oparin', sau các chuyến thực hiện năm 2005, 2007 và 2010.

TS Châu Văn Minh cho biết, số vị trí ba chuyến trước, chuyến khảo sát chung này có phạm vi nghiên cứu rộng hơn, các vùng biển nghiên cứu xa hơn có thể đánh giá tình hình tìm kiếm và đa dạng sinh học cao vịnh Vĩt Nam. Tiếp lại chắc chắn sẽ còn nhiều chuyến khảo sát chung giữa hai bên.



Kết quả nghiên cứu trước đó đã thu được 935 mẫu vật không xương sống và to bìn, phân lập 916 chủng vi sinh vật, dịch chiết các mẫu thực nghiệm hoạt tính kháng u, chứa hơn 2.500 bộ gen vật bìn và nhân san hô...



Kết quả các chuyến khảo sát đã bổ sung thêm các dữ liệu về đa dạng sinh học và phân bố các loài thực vật biển trong vùng biển Việt Nam. Các nghiên cứu hóa sinh tiếp theo nhằm nghiên cứu các chất chuyển hóa có hoạt tính sinh học làm dữ liệu để bổ sung vào cơ sở dữ liệu Việt Nam về quan tâm và ý nghĩa hợp tác nghiên cứu sâu.

**Bích Ngọc**

(Theo baodatviet.vn)