

TRANG THÔNG TIN VỀ LUẬN ÁN

Tên luận án: Nghiên cứu đa dạng sinh học, nguồn lợi hải miên (Porifera) ở một số vùng biển ven đảo Việt Nam và đánh giá nguồn nguyên liệu phục vụ cho y dược

Chuyên ngành: Thủy sinh vật học

Mã ngành: 9420108

Họ tên nghiên cứu sinh: **Nguyễn Văn Hiếu**

Người hướng dẫn khoa học: 1. TS. Nguyễn Khắc Bát; 2. GS. TS. Đỗ Công Thung

Cơ sở đào tạo: Viện Nghiên cứu Hải sản

1. Nội dung của luận án:

Nội dung của luận án gồm: 1) Nghiên cứu đa dạng thành phần loài hải miên tại 04 khu vực ven biển, ven đảo thuộc vùng biển Việt Nam; 2) Nghiên cứu đặc điểm nguồn lợi hải miên tại 04 khu vực ven biển, ven đảo thuộc vùng biển Việt Nam; 3) Nghiên cứu đánh giá nguồn lợi một số nhóm loài hải miên có tiềm năng làm nguyên liệu phục vụ cho y dược.

2. Những kết quả mới của luận án

Luận án được xem là công trình đầu tiên của Việt Nam nghiên cứu đầy đủ và toàn diện về đa dạng sinh học, nguồn lợi, cấu trúc quần xã, phân bố sinh thái của hải miên tại 04 khu vực nghiên cứu (đảo Cô Tô; Hải Vân-Sơn Chà; Phú Quý; Phú Quốc), trong đó bổ sung 03 loài hải miên mới cho danh mục các loài hải miên biển Việt Nam.

Lần đầu tiên đánh giá được tiềm năng nguồn lợi của 38 loài/nhóm loài hải miên có giá trị dược học, trữ lượng ước tính khoảng 13.824 tấn phân bố tại 04 khu vực nghiên cứu.

3. Các ứng dụng/khả năng ứng dụng trong thực tiễn, các vấn đề cần tiếp tục nghiên cứu

Cung cấp tư liệu hoàn chỉnh nhất về đa dạng sinh học, sinh thái và nguồn lợi quần xã hải miên tại 04 khu vực ở vùng biển Việt Nam. Kết quả nghiên cứu là tư liệu mới, cung cấp cơ sở khoa học quan trọng giúp các nhà quản lý hoạch định kế hoạch khai thác và sử dụng bền vững nguồn lợi trong tương lai.

Tiếp tục nghiên cứu, ứng dụng kỹ thuật hiện đại trong phân loại học hải miên, nghiên cứu phát triển vùng nguyên liệu tự nhiên, phát triển nuôi trồng hải miên nhằm cung cấp bền vững nguồn nguyên liệu quý, có giá trị cao phục vụ trong y dược.

NGƯỜI HƯỚNG DẪN

NGHIÊN CỨU SINH

TS. Nguyễn Khắc Bát

GS.TS. Đỗ Công Thung

Nguyễn Văn Hiếu

XÁC NHẬN CỦA CƠ SỞ ĐÀO TẠO