VI-P-1.4

ĐA DẠNG ĐỊA SINH HỌC KHU VỰC HÀ TIÊN - KIÊN LƯƠNG

Lê Thị Bạch Linh, Hà Quang Hải
Khoa Môi trường, Trường ĐH Khoa học Tự nhiên – ĐHQG Tp.HCM

Tóm tắt

Nghiên cứu tổng hợp đa dạng địa sinh học là một hướng tiếp cận còn khá mới ở nước ta nhưng rất cần thiết, mục tiêu là làm sáng tỏ mối quan hệ giữa đa dạng địa học và đa dạng sinh học. Khu vực Hà Tiên - Kiên Lương, tỉnh Kiên Giang được chọn là đối tượng khảo sát vì nơi đây cả hai giá trị đa dạng địa học lẫn sinh học đều thuộc hàng bậc nhất nước ta. Những kết luận quan trọng về mối quan hệ địa - sinh học bao gồm: (1) đa dạng địa học định hình nên môi trường sống của sinh vật, (2) sự gián đoạn các yếu tố địa học dẫn đến sự gián đoạn về phân bố sinh vật, (3) đa dạng địa học định hình sự tiến hóa sinh vật, và (4) đa dạng địa học định hình sự phân bố sinh vật. Kết quả nghiên cứu đã đem lại một cách nhìn toàn diện hơn về ảnh hưởng của các yếu tố địa học đối với đa dạng sinh học.

Từ khóa: Đa dạng địa học, đa dạng sinh học, địa chất, địa mạo, sinh cảnh, Hà Tiên-Kiên Lương

GEO-BIODIVERSITY OF HATIEN – KIENLUONG

Le Thi Bach Linh, Ha Quang Hai
Faculty of Environment, University of Science – VNU HCMC

Abstract

Integrated research on geo-biodiversity is a new approach in Vietnam but necessary, of which objective is to clarify the relationship between geodiversity and biodiversity. The chosen study area is Hatien-Kienluong, Kiengiang province, due to the very high values of both geodiversity and biodiversity. Some important conclusions about the relationship of geo-biodiversity are: (1) geodiversity shapes the environment of life forms, (2) discontinuities of geological features cause discontinuities in the distribution of organisms, (3) geodiversity shapes the evolution of organisms, and (4) geodiversity shapes the distribution of organisms. This study, therefore, leads to a more holistic view about the influence of geodiversity on biodiversity.

Key words: Geodiversity, Biodiversity, Geology, Geomorphology, Habitat, Hatien-Kienluong