

IV-O-4.5

KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU BƯỚC ĐẦU VỀ ĐA DẠNG SINH HỌC THÀNH PHẦN LOÀI CÔN TRÙNG Ở NƯỚC TẠI VÙNG VEN VƯỜN QUỐC GIA BẠCH MÃ, TỈNH THỪA THIÊN HUẾ

Hoàng Đình Trung¹, Lê Trọng Sơn¹, Mai Phú Quý²

¹Trường ĐH Khoa học, ĐH Huế; ² Viện sinh thái & Tài nguyên Sinh vật

Tóm tắt

Bài báo này nhằm cung cấp những dẫn liệu bước đầu về đa dạng sinh học thành phần loài côn trùng ở nước tại vùng ven vườn Quốc gia Bạch Mã. Nghiên cứu được tiến hành từ tháng III năm 2009 đến tháng V năm 2010 tại các thủy vực vùng ven vườn Quốc gia Bạch Mã, tỉnh Thừa Thiên Huế. Kết quả bước đầu thu mẫu và phân tích tại 09 điểm khảo sát cho thấy: thành phần loài Côn trùng ở nước vùng ven vườn Quốc gia Bạch Mã, gồm 55 loài, 34 giống, 18 họ thuộc bộ Phù du (Ephemeroptera), Cánh lông (Trichoptera), bộ Cánh úp (Plecoptera) và bộ Chuồn chuồn (Odonata). Trong đó, bộ Phù du (Ephemeroptera) có số loài nhiều nhất với 33 loài (chiếm 60%), tiếp đến là bộ Cánh úp (Plecoptera) với 09 loài (chiếm 16,37%); bộ Chuồn chuồn với 07 loài (chiếm 12,73%); bộ Cánh lông (Trichoptera) với 06 loài (chiếm 10,90%).

INITIAL RESULT OF STUDY ABOUT BIODIVERSITY OF AQUATIC INSECT IN EDGES OF BACH MA NATIONAL PARK, THUA THIEN HUE PROVINCE

Hoang Dinh Trung¹, Le Trong Son¹, Mai Phu Quy²

¹College of Science, Hue University; ²Institute of Ecology and Biological Resources

Abstract

In this paper, we report the preliminary data about biodiversity of the aquatic insect and provide a list of insect species, which are known for the first time in contiguous area of Bach Ma National Park. The research is carried out from March in 2009 to May in 2010 in water area of Bach Ma National Park, Thua Thien Hue province. We collected aquatic insect specimens and identified in nine major sites. As a result show that there are 55 species belonging to 34 genera, 18 families were recognized during the expeditions. Species composition of aquatic insect was investigated in Bach Ma National Park, Thua Thien Hue province. As it is showed the Ephemeroptera is the most quantity with 33 species (occupying 60%). The second is the Plecoptera with 9 species (16,37%), Odonata with 7 species (12,73%) and Trichoptera with 6 species (10,90%).