

IV-O-4.6

SỰ ĐA DẠNG CÔN TRÙNG VÀO THỜI ĐIỂM ĐẦU MÙA MƯA TẠI CƠ SỞ LINH TRUNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN, THỦ ĐỨC

Liên Quốc Đạt

Khoa Sinh học, Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM

Tóm tắt

Khuôn viên cơ sở Linh Trung trường Đại học Khoa học Tự nhiên có nhiều mảng xanh phù hợp cho các loài côn trùng sinh sống. Mục tiêu của đề tài là khảo sát sự phong phú của các loài côn trùng nơi đây. Đề tài được thực hiện tại bốn loại sinh cảnh là bồn hoa, thảm cỏ, thảm cỏ có bóng râm và cây bụi trong khuôn viên trường vào đầu mùa mưa năm 2012. Phương pháp Đếm theo thời gian (Timed species-counts) được dùng để tính độ phong phú tương đối. Kết quả đã ghi nhận được 40 loài côn trùng thuộc 10 họ, 3 bộ: bộ Lepidoptera 29 loài, bộ Hymenoptera 3 loài và bộ Odonata 8 loài. Loài bướm phấn vàng chanh (*Catopsilia pomona*) là phong phú nhất. Các loài bướm phấn (*Appias libythea*, *Eurema andersonii*, *Eurema hecabe*, *Leptosia nina*) và chuồn chuồn mương (*Orthetrum sabina*) là các loài thường gặp. Còn lại 34 loài là ít gặp. Một số thông tin về thời gian, khu vực hoạt động, sự kết đôi, làm tổ, thay đổi hình dạng và một số loài thực vật thu hút côn trùng cũng được ghi nhận.

THE DIVERSITY OF INSECTS AT THE EARLY RAINY SEASON IN IN LINH TRUNG CAMPUS OF UNIVERSITY OF SCIENCE, THU DUC

Abstract

There are many habitats for insect in Linh Trung campus of University of Science Ho Chi Minh city. The study survey the abundance of insects there. The study has been conducted on four habitats are flowers garden, greensward, shaded greensward and bushes in early rainy season 2012. Timed Species-Counts (TSCs) used to give a measure of relative abundance. The result recorded 40 species of 10 families, 3 orders including: Odonata (8 species), Hymenoptera (3 species) and Lepidoptera (29 species). Lemon Emigrant (*Catopsilia pomona*) is common species; four pierid butterflies (*Appias libythea*, *Eurema andersonii*, *Eurema hecabe*, *Leptosia nina*) and Green Marsh Hawk (*Orthetrum sabina*) are frequent species and others are uncommon species. Some insects behaviours such as: habitats, operation times, mating, transformation and attractive plants for insects recorded as well.