

#### IV-P-4.5

### **KHẢO SÁT THÀNH PHẦN LOÀI NHỆN (ARACHNIDA, ARANEAE) TRONG SINH CẢNH RỪNG TRỒNG CAO SU Ở NÔNG TRƯỜNG CAO SU LONG THÀNH, TỈNH ĐỒNG NAI**

**Nguyễn Thị Thu Khiêm**

Khoa Sinh học, Trường ĐH KHTN, ĐHQG-HCM

#### **Tóm tắt**

Có rất nhiều nghiên cứu về nhện trên hệ sinh thái ruộng lúa và vườn cây ăn trái nhằm ứng dụng thiên địch vào trong nông nghiệp nhưng chưa có nhiều nghiên cứu về nhện, về ứng dụng nó trong môi trường sinh thái cây công nghiệp dù rằng con mồi của nó là các loại sâu, rệp... cũng gây hại cho các loại cây này. Thành phần loài nhện được khảo sát ở cây cao su vào cuối mùa khô năm 2012 bằng cách vợt trên tán cây theo hàng và quan sát bắt bằng tay trên tầng thảm mục. Kết quả thu được 458 cá thể thuộc 22 loài, 20 giống của 10 họ nhện. Trong đó họ Lycosidae chiếm số lượng lớn về cá thể (37,12% tổng số cá thể thu được). Nhưng Theridiidae lại có số giống, loài cao nhất (4 giống 4 loài). Có sự khác nhau về số lượng họ nhện săn mồi với họ nhện giăng lưới trong từng sinh cảnh liên quan nhiều đến các chỉ số đa dạng tính được.

### **SURVEYING SPIDER IN RUBBER TREES (*HEVEA BRASILIENSIS*) IN LONG THÀNH RUBBER PLANTATION, ĐỒNG NAI PROVINCE**

#### **Abstract**

There are many researches about spider on ecology of rice fields and orchards to the application of natural enemies in agriculture but not much research on spiders, for its use in the ecological environment of industrial plants even though it eated prey as worms, bugs... which was harmful. In the rubber tree, composition of spider was survey at the end of the dry season in 2012 by using nets on the trees and capturing by hand on the floor. In total, we collected 458 spiders, consisting of 22 species, 20 genus in 10 families. Lycosidae was the most abundant (37,12% of all spider collected). But the most dominant families (in terms of genus, species) is Theidiidae (4 genus, 4 species). There was differences about a number of hunting spider and web spider in each habitat which related to the diversity index.

---

Email liên hệ: [thukhiemnguyen.tk@gmail.com](mailto:thukhiemnguyen.tk@gmail.com)