

SÂU HẠI RỪNG TRỒNG TRÀM LÁ DÀI (*Melaleuca leucadendra*) VÀ TRÀM CỪ (*M. cajuputi*) Ở VÙNG TÂY NAM BỘ

Lê Văn Bình, Nguyễn Văn Thành, Trần Viết Thắng,
Trang A Tổng, Đào Ngọc Quang
Trung tâm Nghiên cứu Bảo vệ rừng

TÓM TẮT

Thành phần loài sâu hại rừng trồng 3 năm tuổi Tràm lá dài (*Melaleuca leucadendra*) tại tỉnh Long An, Đồng Tháp và Tràm cừ (*M. cajuputi*) tại Kiên Giang, Cà Mau bao gồm 32 loài, thuộc 22 họ, 04 bộ. Trong đó, bộ Cánh vảy (Lepidoptera) có 20 loài; bộ Cánh đều (Homoptera) có 7 loài; bộ Cách cứng (Coleoptera) có 3 loài và 2 loài thuộc bộ Cánh nửa cứng (Hemiptera). Kết quả điều tra cho thấy rừng trồng Tràm lá dài bị các loài sâu hại có tỷ lệ hại trung bình $P = 2,5 - 65,2\%$ và chỉ số hại bình quân $R = 0,03 - 2,10$; rừng trồng Tràm cừ có tỷ lệ bị hại trung bình $P = 2,5 - 24,5\%$ và chỉ số hại bình quân $R = 0,03 - 0,35$. Xác định được 2 loài sâu gây hại nặng cây Tràm lá dài là loài Sâu xanh (*Targalla delatrix*) có chỉ số hại $R = 2,10$, và Sâu đục thân (*Neurozerra conferta*) có chỉ số hại $R = 2,03$.

Từ khóa: Chỉ số sâu hại,
Tây Nam Bộ, tỷ lệ sâu
hại, Tràm cừ, Tràm lá dài

The insect pests of *Melaleuca leucadendra* and *M. cajuputi* plantations in Southwest of Vietnam

Insect pests associated with 3 - year-old plantations of *Melaleuca leucadendra* in Kien Giang and Ca Mau provinces, and *M. cajuputi* in Long An and Dong Thap provinces comprise 32 species, belonging to 22 families, and 4 orders. There are twenty species of Lepidoptera, seven species of Homoptera, three species of Coleoptera, and two species of Hemiptera. Survey results showed that the *M. leucadendra* plantations were attacked by insect pests with average damage incidence $P = 2.5 - 65.2\%$ and average damage index $R = 0.03 - 2.10$. For *M. cajuputi* plantations, the average damage incidence was $P = 2.5 - 24.5\%$ and the damage index was $R = 0.03 - 0.35$. Of the 32 species recorded, *Targalla delatrix* (Lepidoptera: Euteliidae) and *Neurozerra conferta* (Lepidoptera: Cossidae) caused severe damage of *M. leucadendra* plantations with high damage indexes of $R = 2.10$ and 2.03 , respectively.

Keywords: Damage
incidence, damage index,
Melaleuca cajuputi,
Melaleuca leucadendra,
Southwest region