

# NGHIÊN CỨU BIỆN PHÁP PHÒNG TRỪ BỆNH RỤNG LÁ MÙA MƯA CÂY CAO SU (*Hevea brasiliensis*) Ở VÙNG ĐÔNG NAM BỘ

Đàm Văn Toàn, Phạm Quang Thu

## TÓM TẮT

Cây cao su (*Hevea brasiliensis*) là cây công nghiệp giữ vai trò rất quan trọng trong cơ cấu cây trồng ở vùng Đông Nam bộ. Cũng như nhiều loài cây trồng khác, cây cao su đang bị nhiều loại bệnh hại tấn công, làm giảm đáng kể năng suất và chất lượng mủ vườn cây, trong đó có bệnh rụng lá mùa mưa. Kết quả nghiên cứu cho thấy, thu gom xử lý tàn dư, cỏ dại và cây thực sinh trong vườn cây kinh doanh góp phần làm giảm tỷ lệ và chỉ số bệnh rụng lá mùa mưa cây cao su. Bón phân cân đối căn cứ vào từng loại đất theo Quy trình kỹ thuật cây cao su của Tập đoàn Công nghiệp Cao su Việt Nam có bổ sung thêm phân chuồng 10 tấn/ha giúp hiệu quả phòng trừ bệnh rụng lá mùa mưa cây cao su cao, đạt 42,51%. Thuốc hóa học Agrifos 400 và Ridomid Gold 68WG có hiệu quả phòng trừ bệnh rụng lá mùa mưa cây cao su cao nhất đạt 81,66% và 80,25% theo thứ tự. Hiệu quả phòng trừ bệnh rụng lá mùa mưa cây cao su còn phụ thuộc vào thời điểm phun thuốc. Ở vùng Đông Nam bộ, một năm phun hai lần sau khi cây cao su ra lá sinh lý (tháng 2, 3) và trước mùa mưa (tháng 5) có hiệu quả phòng trừ tốt nhất.

**Từ khóa:** *Cây cao su, Phytophthora, tỷ lệ bệnh, chỉ số bệnh, thuốc bảo vệ thực vật, hiệu quả phòng trừ.*

**Người phản biện:** GS.TS. Nguyễn Văn Tuất

**Ngày nhận bài:** 10/01/2019

**Ngày thông qua phản biện:** 11/02/2019

**Ngày duyệt đăng:** 18/02/2019