

"NGHIÊN CỨU MỘT SỐ BIỆN PHÁP PHÒNG TRỪ HỌ MỐI ĐẤT (TERMITIDAE) HẠI KEO (ACACIA) VÀ BẠCH ĐÀN (EUCALIPTUS) Ở RỪNG TRỒNG HUYỆN PHÚ LƯƠNG, TỈNH THÁI NGUYÊN"

MỤC TIÊU

- Tìm hiểu đặc tính sinh học của một số loài Mối đất.
- Đánh giá hiệu quả của một số biện pháp phòng trừ họ Mối đất, từ đó đề xuất một số biện pháp phòng trừ phù hợp giúp cây Keo và Bạch đàn sinh trưởng và phát triển tốt hơn góp phần nâng cao năng suất và chất lượng rừng trồng, đáp ứng mục tiêu kinh doanh của con người.

NỘI DUNG

- Khảo sát hiện trạng rừng trồng Keo và Bạch đàn tại huyện Phú Lương, tỉnh Thái Nguyên và đánh giá mức độ gây hại của họ Mối đất.
- Tìm hiểu một số đặc tính sinh học của họ Mối đất.
- Khảo nghiệm một số biện pháp phòng trừ áp dụng đối với họ Mối đất.
 - + Biện pháp kỹ thuật lâm sinh.
 - + Biện pháp cơ giới vật lý.
 - + Biện pháp sinh học.
 - + Biện pháp hóa học.
- Đề xuất một số giải pháp phòng trừ mối hại tại khu vực nghiên cứu.

KẾT QUẢ DỰ KIẾN

Sản phẩm khoa học:

- Số bài báo khoa học đăng trên tạp chí nước ngoài:
- Số bài báo khoa học đăng trên tạp chí trong nước: 01
- Số lượng sách xuất bản:

Sản phẩm đào tạo: Số lượng tiến sĩ (hoặc là một phần nội dung NCS của thành viên trong nhóm đề xuất), số lượng thạc sĩ, số nhóm sinh viên NCKH:

03 Sinh viên thực hiện đề tài tốt nghiệp.

Sản phẩm ứng dụng: Mô tả tóm tắt về sản phẩm dự kiến, phạm vi, khả năng và địa chỉ ứng dụng,...

- 01: Báo cáo khoa học chỉ ra các biện pháp phòng trừ họ mối đất hại Keo và Bạch đàn ở rừng trồng.

- Địa chỉ ứng dụng: các rừng trồng Keo và Bạch đàn tại huyện Phú Lương và các huyện khác của tỉnh Thái Nguyên hoặc các vùng lân cận có trồng Keo và Bạch đàn có điều kiện khí tượng tương tự như tỉnh Thái Nguyên.

Các sản phẩm khác: