

# **SINH TRƯỞNG CỦA MỘT SỐ LOÀI CÂY BẢN ĐỊA TRỒNG DƯỚI TÁN RỪNG KEO LAI TẠI VƯỜN THỰC NGHIỆM, TRƯỜNG ĐẠI HỌC HÙNG VƯƠNG**

**Nguyễn Đắc Triển, Nguyễn Thị Xuân Viên, Ngô Thế Long**

## **TÓM TẮT**

Kết quả theo dõi sinh trưởng sau 12 tháng của bốn loài cây bản địa trồng tại Vườn Thực nghiệm Lâm nghiệp, Trường Đại học Hùng Vương, Phú Thọ cho thấy: Tỷ lệ sống cao nhất của Chò chỉ đạt 93,3%, Lim xanh đạt 96,7%, Re hương đạt 96,7% khi trồng dưới tán rừng keo tuổi 6. Long não có tỷ lệ sống thấp nhất và đạt 70% khi trồng dưới tán rừng keo tuổi 3. Khi trồng trên đất trống Chò chỉ, Long não, Lim xanh có tăng trưởng đường kính gốc cao nhất tương ứng 2,96 dm, 2,17 dm và 4,98 dm, Re hương đạt 3,11 dm khi trồng dưới tán rừng tuổi 3. Tăng trưởng chiều cao lớn nhất của Chò chỉ đạt 11,70 cm, Long não 16,17 cm, Lim xanh 17,57 cm khi trồng dưới tán rừng keo tuổi 6 và Re hương đạt 28,15 cm khi trồng dưới tán rừng keo tuổi 3. Tỷ lệ cây tốt lớn nhất của Chò chỉ 85,7%, Lim xanh, Re hương đạt 82,8% khi trồng dưới tán rừng keo tuổi 6 và Long não đạt 46,7% khi trồng dưới tán rừng keo tuổi 3.

**Từ khoá:** *Cây bản địa, Chò chỉ, Lim xanh, Long não, Re hương.*

**Người phản biện:** PGS.TS. Phạm Minh Toại

**Ngày nhận bài:** 16/10/2018

**Ngày thông qua phản biện:** 16/11/2018

**Ngày duyệt đăng:** 23/11/2018