

ẢNH HƯỞNG CỦA THỜI ĐIỂM THU HÁI ĐẾN CHẤT LƯỢNG HẠT GIỐNG VÀ ẢNH HƯỞNG CỦA CHẾ ĐỘ CHE SÁNG, THÀNH PHẦN RUỘT BẦU ĐẾN SINH TRƯỞNG CÂY CHÒ XANH TRONG GIAI ĐOẠN VƯỜN ƯƠM

**Đình Công Trình, Lương Thế Dũng, Hà Văn Tiệp,
Phạm Đức Chiến, Triệu Văn Hùng**

TÓM TẮT

Chò xanh là loài cây có triển vọng để trồng rừng gỗ lớn nhưng chưa có nhiều nghiên cứu về loài cây này. Do đó, nghiên cứu về thời điểm thu hái hạt giống và kỹ thuật tạo cây con Chò xanh thực hiện tại Trung tâm Khoa học Lâm nghiệp Tây Bắc, thành phố Sơn La là rất cần thiết. Kết quả nghiên cứu cho thấy, thời điểm thu hái có ảnh hưởng rõ rệt đến chất lượng hạt giống, thu hái quả từ 25/12 tới 20/01 năm sau, khi ở phần gốc chùm quả vẫn còn màu hồng tím nhưng phần đuôi đã chuyển sang màu vàng, là tốt nhất, có thể đạt độ thuần 88% và tỷ lệ nảy mầm 75%. Ở giai đoạn vườn ươm, chế độ che sáng 25% là phù hợp nhất, sau 6 tháng tuổi tỷ lệ sống đạt 92,4%, đường kính gốc đạt 5,75 mm và chiều cao 59,73 cm, tỷ lệ cây phẩm chất tốt và trung bình đạt trên 95%. Thành phần ruột bầu thích hợp là 95% đất tầng B dưới tán rừng + 1% NPK + 4% phân chuồng hoai. Kết quả này có thể áp dụng để sản xuất cây con Chò xanh phục vụ trồng rừng ở vùng Tây Bắc

Từ khóa: *Chò xanh, hạt giống, che sáng, thành phần ruột bầu.*

Người phản biện: PGS.TS. Lê Xuân Trường

Ngày nhận bài: 7/9/2018

Ngày thông qua phản biện: 8/10/2018

Ngày duyệt đăng: 15/10/2018