

ĐÁNH GIÁ SINH TRƯỞNG CỦA MỘT SỐ XUẤT XỨ CÂY MỠ (*Manglietia conifera* Blume) TRỒNG TẠI VÙNG ĐÔNG BẮC VÀ TÂY BẮC

**Bùi Thế Đồi, Phí Hồng Hải,
Lê Thị Khiếu, Đào Thị Hoa Hồng**

TÓM TẮT

Nghiên cứu được thực hiện nhằm đánh giá sinh trưởng trong mô hình khảo nghiệm xuất xứ Mỡ tại vùng Đông Bắc (huyện Chiêm Hóa, tỉnh Tuyên Quang) và Tây Bắc (huyện Văn Chấn, tỉnh Yên Bái) với 07 xuất xứ thuộc ba vùng sinh thái Đông Bắc, Tây Bắc và Bắc Trung bộ. Thí nghiệm được bố trí theo khối ngẫu nhiên đầy đủ với 120 gia đình, 8 lần lặp, 3 cây/ô, khoảng cách trồng 3 m x 3 m (mật độ 1.100 cây/ha), diện tích thí nghiệm cho mỗi vùng là 3,0 ha. Kết quả nghiên cứu chỉ ra rằng, sau 3 năm theo dõi (36 tháng tuổi), đã có sự sai khác rõ rệt về sinh trưởng chiều cao và thể tích thân cây giữa các gia đình trong khảo nghiệm tại Yên Bái và Tuyên Quang. Có sự sai khác rõ rệt về sinh trưởng và chất lượng thân cây giữa các xuất xứ khảo nghiệm tại Yên Bái, nhưng không có sự sai khác về sinh trưởng, chất lượng thân giữa các xuất xứ khảo nghiệm tại Tuyên Quang. 02 xuất xứ có triển vọng cho vùng Tây Bắc là Chiêm Hóa (Tuyên Quang) và Bạch Thông (Bắc Kạn); 02 xuất xứ có triển vọng cho vùng Đông Bắc là xuất xứ Chiêm Hóa (Tuyên Quang) và Anh Sơn (Nghệ An).

Từ khoá: *Cây Mỡ, xuất xứ, sinh trưởng, Đông Bắc, Tây Bắc.*

Người phản biện: TS. Cao Đình Sơn

Ngày nhận bài: 8/11/2019

Ngày thông qua phản biện: 10/12/2019

Ngày duyệt đăng: 17/12/2019