

KỸ THUẬT NHÂN GIỐNG TRÀM GIÓ (*Melaleuca cajuputi* Powell) BẰNG HOM CÀNH VÀ HOM RỄ TẠI HUYỆN QUẢNG ĐIỀN, TỈNH THỪA THIÊN - HUẾ

**Phạm Thị Phương Thảo, Châu Thị Thanh,
Lê Thị Phương Thảo, Hoàng Phước Thái, Vũ Thị Thùy Trang**

TÓM TẮT

Kết quả nghiên cứu giâm hom Tràm gió cho thấy, tỷ lệ sống của hom cành cao hơn rất nhiều so với hom rễ, tỷ lệ hom ra rễ lớn nhất tại hom cành là 77% và hom rễ là 24,7%. Số rễ trung bình trên mỗi hom ở hom cành là 1,3-4,3 rễ/hom, ở hom rễ là 1,3-3,3 rễ/hom. Chiều cao trung bình chồi mới của hom rễ (2,4 – 11 cm) lớn hơn nhiều so với hom cành (1,1-4,5 cm). Nồng độ IBA không ảnh hưởng đến tỷ lệ hom ra rễ và chiều cao chồi mới của hom cành và hom rễ, nhưng ảnh hưởng đến số rễ trung bình trên mỗi hom. Giá thể ảnh hưởng rõ đến tỷ lệ hom ra rễ, số rễ trung bình/hom ở hom cành và hom rễ và chiều cao trung bình chồi mới hom cành nhưng không ảnh hưởng đến chiều cao chồi mới của hom rễ. Như vậy khi nhân giống Tràm gió bằng hom cành và hom rễ thì nên lựa chọn hom cành và giâm ươm trong giá thể là 80% đất thịt+10% trấu hun+10% phân chuồng hoai để cho kết quả tốt nhất. Có thể không cần sử dụng chất kích thích sinh trưởng IBA trong quá trình giâm hom.

Từ khóa: *Tràm gió, giá thể, nồng độ IBA, hom cành, hom rễ.*

Người phản biện: TS. Khuất Thị Hải Ninh

Ngày nhận bài: 20/7/2018

Ngày thông qua phản biện: 21/8/2018

Ngày duyệt đăng: 28/8/2018