

XÁC ĐỊNH CÔNG THỨC PHỐI TRỘN GIÁ THỂ PHÙ HỢP CHO HOA ĐỒNG TIỀN TRONG CHẬU

Đỗ Thị Xuân, Dương Minh Long, Nguyễn Mỹ Hoa

TÓM TẮT

Việc đa dạng hóa các loại nguyên liệu và công thức phối trộn các nguyên liệu phù hợp để làm giảm giá thành của giá thể trồng hoa cần được nghiên cứu để tăng thu nhập cho nông dân. Mục tiêu của nghiên cứu là xác định công thức phối trộn giá thể phù hợp để trồng hoa Đồng Tiền trong chậu. Qua kết quả về sinh trưởng, sự ra hoa, tổng số hoa của Đồng Tiền và dựa vào giá thành của giá thể ở các công thức phối trộn, các công thức phối trộn giá thể phù hợp được đề xuất là NT5 (2 B. Mía + 0,5 Trấu + 1 M. Dừa + 2 P. Bò), NT9 (2 M. Dừa + 0,5 Trấu + 2 B. Mía) và NT10 (2 M. dừa + 0,5 Trấu). Các nghiệm thức này cho đã cho số lá, số chồi, số hoa nở và tổng số hoa cao và đạt hiệu quả kinh tế cao nhất. Kết quả nghiên cứu cũng cho thấy có thể sử dụng mụn dừa, bùn mía và phân bò để phối trộn làm giá thể đạt kết quả tốt trong trồng hoa Đồng Tiền trong chậu, nhưng với công thức NT10 (2 M. dừa + 0,5 Trấu) cần được bổ sung dinh dưỡng đầy đủ trong quá trình trồng vì mụn dừa có hàm lượng dinh dưỡng kém.

Từ khóa: *Hoa Đồng Tiền, bùn mía, mụn dừa, giá thể, phân bò.*

Người phản biện: PGS.TS. Nguyễn Thị Kim Lý

Ngày nhận bài: 4/5/2018

Ngày thông qua phản biện: 5/6/2018

Ngày duyệt đăng: 12/6/2018