

## TÓM TẮT

Đề tài “ So sánh một số giống mè vụ Đông Xuân tại Tây Ninh năm 2011 ” đã được thực hiện từ tháng 1 đến tháng 4/2011, tại ấp Phước Hội, xã Phước Thạnh, huyện Gò Dầu, tỉnh Tây Ninh, nhằm xác định được giống mè đạt năng suất cao và chất lượng tốt trong bảy giống mè để áp dụng sản xuất cho các vùng trong huyện Gò Dầu tỉnh Tây Ninh và các vùng lân cận. Với 7 nghiệm thức: VDM2, V6, VDM21, VDM22, VDM23, VDM32, VDM37 giống V6 làm đối chứng, thí nghiệm được bố trí theo kiểu khối đầy đủ, hoàn toàn ngẫu nhiên, đơn yếu tố, 3 lần lặp lại. Kết quả đạt được như sau:

### **Về sinh trưởng**

Cả bảy giống mè đều có khả năng sinh trưởng tốt, tốt nhất là giống VDM23 có chiều cao cây 136,4 cm, chiều cao đống trái giống VDM23 (33,3 cm) là thấp nhất , thấp hơn giống V6 (Đ/C) (34,7 cm).

### **Về phát dục**

Các giống VDM2, VDM32, VDM37 có thời gian ra hoa tương đương với giống V6 (Đ/c). Giống VDM23 có thời gian sinh trưởng dài nhất (84 ngày).

### **Năng suất**

Các giống VDM23 (6,05 tạ/ha), VDM22 (5,76 tạ/ha) có năng suất thực tế cao nhất và cao hơn giống V6 (Đ/C).

### **Hàm lượng dầu**

Tất cả các giống đều có hàm lượng dầu cao trên 50% cao nhất là giống VDM22 tiếp theo VDM23 cao hơn giống V6 (Đ/C).

Trong 7 giống mè nghiên cứu, giống VDM23 là giống tốt nhất.