

## TÓM TẮT

Đề tài “ So sánh một số giống đậu phộng (*Arachis hypogaea L.*) triển vọng tại Trảng Bom, Đồng Nai vụ Xuân Hè 2011” được thực hiện tại Trung tâm Thực nghiệm Nông nghiệp Hưng Lộc, Trảng Bom, Đồng Nai từ tháng 3/2011-5/2011 nhằm xác định giống có khả năng sinh trưởng, phát triển tốt, cho năng suất cao, phẩm chất tốt phù hợp với điều kiện canh tác của địa phương. Thí nghiệm có 12 nghiệm thức là 12 giống đậu phộng: VD2-2-3, VD01-1, GV12, L9804, GV13, GV10, OMDP13, MD7, VD1, L9803-8, HL 25 và giống Giấy địa phương, được bố trí theo kiểu khối đầy đủ ngẫu nhiên (RCBD), 3 lần lặp lại.

Kết quả thu được:

- Về thời gian sinh trưởng: Giống GV13 là giống có thời gian sinh trưởng ngắn nhất (92 ngày), còn giống VD01-1, MD7 và giống Giấy là có thời gian sinh trưởng dài nhất (96 ngày).

- Về sinh trưởng: Giống VD1 là giống có chiều cao cây cao nhất (43,67 cm), thấp nhất là giống GV10 (36,0 cm). Số cành cấp 1 trên cây nhiều nhất là giống GV10 (4,87 cành), thấp nhất là giống L9803-8 (4,07 cành).

- Về sâu bệnh: Qua khảo sát thấy đa số các giống đều nhiễm 2 bệnh gỉ sắt và đốm đen từ cấp 2- cấp 4. Đối với bệnh gỉ sắt thì giống OMDP13, VD1 và giống Giấy là nhiễm nặng nhất cấp 4, còn giống VD2-2-3, VD01-1, GV12, L9804, GV13, L9803-8 là nhiễm nhẹ nhất cấp 2. đối với bệnh đốm đen thì chỉ có giống OMDP13 là nhiễm nặng nhất cấp 4 còn lại các giống đều nhiễm nhẹ cấp 2.

- Về năng suất: Các giống GV10, GV12 và GV13 là những giống có năng suất thực thu cao nhất (39,6 tạ/ha, 36,9 tạ/ha và 38,6 tạ/ha), vượt giống ĐC tương ứng 27,0%, 18,6% và 24,1%. Đó là những giống triển vọng nhất, không chỉ cho năng suất cao mà còn có trọng lượng 100 hạt cao, có khả năng kháng bệnh gỉ sắt, đốm đen.