

# TÓM TẮT

Phí Thị Nhung, trường Đại Học Nông Lâm Tp. Hồ Chí Minh, tháng 7 – 2011.

**Đề tài: Khảo sát sự sinh trưởng phát triển và năng suất của năm giống bắp lai vụ Xuân Hè năm 2011 tại huyện Đồng Phú tỉnh Bình Phước**

Giáo viên hướng dẫn: Thạc sĩ Trần Thị Dạ Thảo.

Bắp là cây lương thực quan trọng trong nền nông nghiệp nước ta cũng như trên thế giới. Diện tích bắp lai ngày càng tăng theo đó nhu cầu lượng hạt giống bắp lai cũng tăng theo, tuy nhiên giống chịu ảnh hưởng của điều kiện ngoại cảnh. Vì vậy, cần phải thí nghiệm để đánh giá khả năng thích nghi của giống với điều kiện của vùng nhằm tuyển chọn những giống bắp lai có năng suất cao, nhiễm sâu bệnh nhẹ và thích nghi với điều kiện ở huyện Bù Đăng tỉnh Bình Phước và có thể mở rộng ra khu vực Đông Nam Bộ.

Đề tài được thực hiện từ tháng 3 - 2011 đến tháng 6 - 2011 tại huyện Đồng Phú tỉnh Bình Phước.

Thí nghiệm được bố trí theo kiểu khối đầy đủ ngẫu nhiên đơn yếu tố (giống) gồm 5 nghiệm thức tương ứng với 5 giống thực hiện 4 lần lặp lại. Các giống thí nghiệm là HL1, HL2, HL3, HL4 và NK66 (đ/c).

Phương pháp theo dõi được thực hiện theo quy trình của Quy phạm khảo nghiệm giống ngô 10TCN: 1998. Các chỉ tiêu theo dõi bao gồm: thời gian sinh trưởng, chiều cao cây, số lá, diện tích lá, chỉ số diện tích lá, trọng lượng chất khô, tốc độ tích lũy chất khô, tình hình nhiễm sâu bệnh hại, các yếu tố cấu thành năng suất và năng suất.

Kết quả thí nghiệm sơ bộ do năng suất thấp nên chưa chọn được giống thích hợp với địa phương.