

# ẢNH HƯỞNG CỦA MẬT ĐỘ ĐẾN SINH TRƯỞNG VÀ NĂNG SUẤT CỦA MỘT SỐ GIỐNG LÚA CHỊU RÉT TRONG ĐIỀU KIỆN VỤ XUÂN TẠI THÁI NGUYÊN

Lê Sỹ Lợi, Nguyễn Thị Lâm, Nguyễn Thế Hùng

## TÓM TẮT:

Nghiên cứu thực hiện tại Trung tâm Thực hành Thực nghiệm - trường đại học Nông Lâm Thái Nguyên. Thí nghiệm tiến hành trên 2 giống lúa chịu rét (giống J02 và ĐS1) với 5 công thức (mật độ cấy từ 16 – 50 khóm/m<sup>2</sup>), nền 10 tấn phân chuồng + 80 kg P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> + 100 kg K<sub>2</sub>O/ha. Khả năng đẻ nhánh, yếu tố cấu thành năng suất và năng suất lúa được theo dõi theo quy phạm khảo nghiệm giống lúa năm 2004 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn. Kết quả thí nghiệm cho thấy, khả năng đẻ nhánh tỷ lệ nghịch với mật độ. Công thức cấy với mật độ 35 khóm/m<sup>2</sup>, khoảng cách 17 x 17 cm, 3 dảnh/khóm có năng suất lúa và hiệu quả kinh tế cao nhất