

ẢNH HƯỞNG SỐ LẦN VÀ LIỀU LƯỢNG BÓN ĐẠM CHO LÚA MTL325

Nguyễn Kim Chung¹

ABSTRACT

Farming techniques influence rice production. Suitable fertilizer strategies may result in healthier rice plants and fewer diseases. They may contribute to increased farmers' income and reduce rice production costs. To find out a feasible fertilizer strategy we carried out an experiment on the influence of dosage and time of nitrogen application on rice. The MTL325 variety was used in this experiment. The results showed that fertilizer application making use of the color leaf chart was the most effective treatment in the summer-autumn and winter-spring crops. At present, this method is applied by most of the rice producing farmers.

Keywords: leaf color chart, fertilizer, farming technique, time apply fertilizer

Title: Influence of number times and dosage apply nitrogen fertilizers for MTL 325 variety

TÓM TẮT

Kỹ thuật canh tác lúa ảnh hưởng rất lớn đến việc sản xuất lúa nhất là cách bón phân hợp lý, cân đối giúp cho cây khỏe, hạn chế sâu bệnh góp phần làm giảm giá thành sản phẩm giúp nhà nông sản xuất lúa có lời. Để tìm một biện pháp khả thi cho việc sản xuất lúa có hiệu quả chúng tôi thực hiện đề tài “So sánh một số kỹ thuật bón phân NPK cho lúa cao sản”. Thí nghiệm gồm 9 nghiệm thức gồm lượng phân NPK và thời kỳ bón trên giống MTL325.

Kết quả nghiên cứu cho thấy bón phân đạm theo bảng so màu lá lúa có hiệu quả kinh tế nhất cả hai vụ Hè Thu và Đông Xuân. Bón phân theo mức phân này biểu hiện về màu sắc lá, hàm lượng đạm trong lá đủ đạm. Đây là cách bón phân hữu hiệu nhất để hạn chế phân đạm, giảm mất đạm.

Từ khóa: so màu lá, phân bón, kỹ thuật canh tác, thời gian bón phân

¹ Viện NCPT ĐBSCL