

TÓM TẮT

NGUYỄN NGỌC DUY, tháng 07 năm 2011. “Đánh giá tình hình sử dụng hóa chất nông nghiệp trong sản xuất rau ăn lá vụ Đông Xuân năm 2010 - 2011 tại thành phố Đà Lạt, tỉnh Lâm Đồng”.

Giảng viên hướng dẫn: TS. VÕ THÁI DÂN

Đề tài được tiến hành từ ngày 25 tháng 02 đến 25 tháng 06 năm 2011 tại thành phố Đà Lạt, tỉnh Lâm Đồng.

Kết quả điều tra ghi nhận: Điều kiện thời tiết, đất đai tương đối phù hợp với yêu cầu sinh thái của cây rau. Diện tích trồng rau chủ yếu là các hộ có diện tích nhỏ lẻ, diện tích trồng bó xôi của các hộ nông dân nhỏ hơn 2.100 m² chiếm 33,3%, diện tích trồng xà lách nhỏ hơn 2.770 m² chiếm 35%, diện tích cải thảo của các nông hộ nhỏ hơn 3.000m² chiếm 73,3%. Và trình độ học vấn của các nông hộ chủ yếu là cấp I và cấp II lần chiếm 71% và 22% trong tổng số 100 hộ điều tra.

Phân bón: 100% hộ nông dân sử dụng phân hữu cơ. Loại phân được sử dụng nhiều nhất là phân ure chiếm 94%, kế tiếp là phân Super lân chiếm 93% tiếp theo là phân NPK 20 - 20 - 15 chiếm 60%, phân hữu cơ sinh học và lân hữu cơ chỉ chiếm 18% và 7%. Ngoài ra còn một số ít nông dân sử dụng phân cá, đây là loại phân có thể làm chai đất, đây là những hộ có trình độ sản xuất kém.

Các loại sâu gây hại chủ yếu là bọ nhảy, sâu vẽ bùa, sâu tơ và sâu xanh. Các loại bệnh gây hại chủ yếu là bệnh thối nhũn, đốm lá, cháy lá. Cỏ dại gây hại chủ yếu là cỏ hạt nút, cỏ lông heo và cỏ cháo.

Hiệu quả kinh tế: trong ba loại rau được điều tra thì cải bó xôi mang lại hiệu quả kinh tế cao nhất với tỉ suất lợi nhuận là 2,03. Thị trường tiêu thụ chủ yếu cho thương lái tiêu thụ tại chỗ, một số được vận chuyển và tiêu thụ ở các tỉnh khác đặc biệt là ở TP. HCM.