

Ảnh hưởng của hoạt động thâm canh hoa đến chất lượng môi trường đất, nước vùng trồng hoa xã Tây Tựu, huyện Từ Liêm, Hà Nội và đề xuất giải pháp giảm thiểu ô nhiễm : Đề tài NCKH. QT. 08.59 / Lê Văn Thiện . - H. : ĐHKHTN, 2008 . - 58 tr.

MỤC LỤC

ĐẶT VẤN ĐỀ	1
CHƯƠNG 1. TỔNG QUAN CÁC VẤN ĐỀ NGHIÊN CỨU	3
1.1. Tình hình sản xuất hoa và vai trò của hoa đối với sự phát triển kinh tế - xã hội trên thế giới và ở Việt Nam	3
1.1.1. Sản xuất hoa cây cảnh trên thế giới	3
1.1.2. Tình hình sản xuất và tiêu thụ hoa, cây cảnh ở Việt Nam	4
1.2. Vấn đề phân bón trong sản xuất nông nghiệp và môi trường	6
1.3. Vấn đề hóa chất bảo vệ thực vật trong sản xuất nông nghiệp	8
1.3.1. Khái niệm và phân loại thuốc bảo vệ thực vật (BVTV)	8
1.3.2. Vị trí và vai trò của thuốc BVTV trong sản xuất nông nghiệp	11
1.3.3. Thực trạng quản lý và sử dụng thuốc BVTV trong sản xuất nông nghiệp	13
1.3.4. Tác động của thuốc BVTV đến môi trường và sức khỏe con người	17
CHƯƠNG 2. ĐỐI TƯỢNG VÀ PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU	20
2.1. Đối tượng nghiên cứu	20
2.2. Phương pháp nghiên cứu	20
2.2.1. Phương pháp thu thập, tổng hợp và phân tích tài liệu, số liệu	20
2.2.2. Phương pháp phỏng vấn trực tiếp người dân	20
2.2.3. Phương pháp khảo sát thực địa, lấy mẫu đất và nước	21
2.2.4. Phương pháp trong phòng thí nghiệm	22
2.2.5. Phương pháp xử lý số liệu	23

3.2.1. Hiện trạng sử dụng phân bón trong thâm canh hoa ở xã Tây Tựu	32
3.2.2. Đặc điểm về sử dụng thuốc BVTV trong thâm canh rau và hoa tại xã Tây Tựu.....	33
3.2.3. Tình hình quản lý thuốc bảo vệ thực vật ở xã Tây Tựu, Từ Liêm, Hà Nội.....	35
3.2.3. Hiện trạng sử dụng thuốc BVTV trong thâm canh hoa ở Tây Tựu.....	36
3.3. ẢNH HƯỞNG CỦA VIỆC THÂM CẢNH HOA ĐẾN CHẤT LƯỢNG MÔI TRƯỜNG ĐẤT VÀ NƯỚC KHU VỰC NGHIÊN CỨU	42
3.3.1. Ảnh hưởng của việc thâm canh hoa đến chất lượng môi trường đất xã Tây Tựu huyện Từ Liêm, Hà Nội.....	42
3.3.2. Ảnh hưởng của việc thâm canh hoa đến chất lượng môi trường nước xã Tây Tựu, huyện Từ Liêm, Hà Nội.....	45
3.4. MỘT SỐ GIẢI PHÁP GIẢM THIỂU Ô NHIỄM MÔI TRƯỜNG CHO KHU VỰC NGHIÊN CỨU	49
3.4.1. Giải pháp về quản lý, chính sách	49
3.4.2. Giải pháp về giáo dục, tuyên truyền	49
3.4.3. Các giải pháp kỹ thuật nhằm giảm thiểu ô nhiễm	50
KẾT LUẬN VÀ KIẾN NGHỊ	52
TÀI LIỆU THAM KHẢO	55
PHỤ LỤC	