

THỰC TRẠNG SỬ DỤNG THUỐC BẢO VỆ THỰC VẬT TRÊN MỘT SỐ CÂY NGUỒN MẬT PHẦN NUÔI ONG

Nguyễn Mạnh Cường

Trung tâm Phát triển nông thôn - Viện Chính sách và Chiến lược phát triển nông nghiệp nông thôn

Tác giả liên hệ: Nguyễn Mạnh Cường. Điện thoại: 0984 682 683; Email: cuongthuy1402@gmail.com

TÓM TẮT

Trung tâm Phát triển nông thôn (Rudec) đã tiến hành nghiên cứu “Thực trạng sử dụng thuốc bảo vệ thực vật (BVTV) trên cây ăn quả (CAQ) và cây công nghiệp (CCN) tại một số vùng trồng chính của Việt Nam”. Đây là những cây trồng chủ lực, đóng vai trò quan trọng trong tỷ trọng xuất khẩu ngành nông nghiệp của Việt Nam hiện nay. Mặt khác, trong số các cây trồng khảo sát có một số cây là nguồn mật, phần nuôi ong như cà phê, cam quýt, xoài, thanh long. Mục đích của nghiên cứu nhằm: (1) Tổng quan được các quy định của nhà nước liên quan đến quản lý và sử dụng thuốc BVTV, (2) Đánh giá được thực trạng sử dụng thuốc BVTV và mức độ tuân thủ về qui định và nguyên tắc sử dụng an toàn hiệu quả thuốc BVTV, (3) Xác định được những nguyên nhân dẫn đến việc sử dụng thuốc BVTV chưa an toàn hiệu quả, và (4) Đề xuất một số khuyến nghị để nâng cao việc quản lý và sử dụng thuốc BVTV an toàn hiệu quả. Để thực hiện nghiên cứu này, bên cạnh trao đổi thảo luận với các chuyên gia đầu ngành trong lĩnh vực BVTV, các cơ quan quản lý thuốc BVTV tại địa phương thì nhóm nghiên cứu đã tiến hành phỏng vấn trực tiếp các hộ sản xuất theo bản câu hỏi khảo sát. Kết quả nghiên cứu cho thấy có đến 38,8% hộ khảo sát phun thuốc BVTV định kỳ tại thời điểm hoa nở rộ và 38,2% hộ khảo sát có xử lý/phun thuốc BVTV vào thời điểm hoa nở rộ. Bên cạnh đó việc còn nhiều hộ sử dụng không đúng thuốc, không đúng nồng độ liều lượng và không đúng cách gây ảnh hưởng trực tiếp đến cây trồng, chất lượng sản phẩm nông sản xuất khẩu cũng như gián tiếp ảnh hưởng đến chất lượng mật ong của Việt Nam.

Từ khoá: *Thuốc BVTV, mật phần nuôi ong, hoa nở rộ.*

ABSTRACT

Current situation of using plant protection drugs on some honey source plants for bee keeping

The Center for Rural Development (Rudec) has conducted a study on "Current situation of using plant protection drugs (BVQ) and industrial plants (CCN) in some major growing areas of Vietnam". These are the key crops, playing an important role in the current share of agricultural exports in Vietnam. On the other hand, among the surveyed plants, there are some plants that are honey, chalk for beekeeping such as coffee, citrus, mango, dragon fruit. The objectives of the study are to: (1) Review the state regulations relating to the management and use of pesticides, (2) Assess the current use of pesticides and compliance with regulations and the principle of safe use of pesticides, (3) Identify the causes of unsafety and unsafe use of pesticides, and (4) Propose some recommendations to improve management and effective use of pesticides. In order to carry out this study, in addition to exchanging discussions with leading experts in the field of plant protection and local pesticide management agencies, the research team conducted direct interviews with producers survey questionnaire. Research results shown that up to 38.8% of surveyed households sprayed pesticides periodically at the time of blooming flowers and 38.2% of surveyed households have treated / sprayed pesticides at the time of blooming flowers. Besides, many households used incorrect drugs, improper dosage and improper concentration to directly affect crops, exportive agricultural product quality and indirectly affect Vietnamese honey quality.

Keywords: *Pesticides, honey pollen, bee bloom.*