

Đẩy mạnh ứng dụng công nghệ sinh học trong nông nghiệp

Tiến sỹ Đoàn Đức Lân (sưu tầm)



Dự kiến, năm 2006, Bộ Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn sẽ triển khai 12 đề tài nghiên cứu và dự án sản xuất thử nghiệm ứng dụng công nghệ thuộc các lĩnh vực cây trồng nông nghiệp, cây lâm nghiệp, vật nuôi, vi sinh vật và bảo quản chế biến.

Mục tiêu của Chương trình trọng điểm phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học trong lĩnh vực nông nghiệp và phát triển nông thôn đến năm 2020 của Chính phủ phê duyệt cũng đề ra, đến năm 2020 công nghệ sinh học nông nghiệp sẽ chiếm trên 50% tổng số đóng góp của khoa học và công nghệ vào sự gia tăng giá trị ngành nông nghiệp.

Phấn đấu đến cuối giai đoạn này, công nghệ sinh học nông nghiệp của Việt nam nói chung sẽ xếp vào nhóm các nước hàng đầu trong khối ASEAN và ở một số lĩnh vực đạt trình độ tiên tiến của thế giới. Theo Chương trình này, từ nay đến năm 2020, Bộ sẽ từng bước nâng cao đào tạo nguồn nhân lực, xây dựng cơ sở vật chất, kỹ thuật; tăng cường hợp tác quốc tế ở Việt nam; đẩy mạnh việc triển khai và thực hiện có hiệu quả các đề tài nghiên cứu, dự án sản xuất, khuyến khích chuyển giao công nghệ, tạo lập thị trường thuận lợi, thúc đẩy mạnh mẽ việc hình thành và phát triển ngành công nghệ sinh học nông nghiệp.

Đến năm 2020, diện tích trồng trọt các giống mới tạo ra bằng các kỹ thuật của công nghệ sinh học sẽ chiếm trên 70% tổng diện tích cây trồng; trên 70% nhu cầu về giống cây sạch bệnh được cung cấp từ công nghiệp vi nhân giống; trên 80% diện tích trồng rau, cây ăn quả sử dụng phân bón và thuốc bảo vệ thực vật sinh học; đáp ứng được cơ bản nhu cầu vắc xin cho vật nuôi./.

(TTXVN 10-02-06)