

ỨNG DỤNG HỆ CANH TÁC THÍCH HỢP TRÊN ĐỊA BÀN TỈNH BẮC THÁI

Chủ nhiệm đề tài : KS Nguyễn Hữu Hồng

Đơn vị thực hiện : Trung tâm Nghiên cứu PT Nông Lâm miền núi

Đại học Nông lâm Thái Nguyên

Mã số : KN - BT - 92.

I - MỤC TIÊU

- Xác định hệ thống canh tác thích hợp khai thác đầy đủ, hợp lý và lâu dài các tiềm năng nông nghiệp của tỉnh.
- Xác định các thông số kinh tế, kỹ thuật làm luận cứ cho việc xây dựng các dự án phát triển hệ thống nông nghiệp, cùng với các giải pháp thực hiện chung trong giai đoạn tới, làm tăng năng suất sản lượng cây trồng, vật nuôi góp phần tăng thu nhập các hộ nông dân trong cộng đồng.

II - NỘI DUNG

- Đánh giá hiện trạng các hệ thống canh tác, tổng kết các mô hình canh tác có hiệu quả và dự kiến các mô hình canh tác có triển vọng thực hiện trong năm 92.
- Thử nghiệm các hệ thống canh tác có triển vọng trong các năm 1992-1993.
- Năm 1993-1994, nghiên cứu triển khai trên quy mô rộng ở 13 Huyện, Thành.

III - KẾT QUẢ

- Xây dựng được mô hình canh tác trên đất dốc bồi, chống xói mòn bằng cây cốt khí, có cơ cấu cây trồng và chế độ luân canh hợp lý với phương thức sản xuất theo hướng đa dạng hoá, lấy ngắn nuôi dài, trồng xen cây ngắn ngày kết hợp với chăn nuôi, vừa đem lại hiệu quả kinh tế cao vừa cải tạo được môi trường.
- Đề tài tạo ra được một hệ thống canh tác phù hợp trên đất dốc, tạo ra mô hình mẫu để có thể nhân rộng ra các vùng có điều kiện tương tự và tăng thu nhập cho các hộ gia đình trong vùng dự án.

Thời gian bắt đầu : 01/04/1992

Thời gian kết thúc : 01/04/1994

Xếp loại : Xuất sắc.