

7. XÂY DỰNG MÔ HÌNH THÂM CANH MỘT SỐ CÂY ĂN QUẢ ĐẶC SẢN TẠI 3 XÃ KIM LƯ, LƯƠNG HẠ VÀ THỊ TRẤN YÊN LẠC HUYỆN NA RÌ, TỈNH BẮC KẠN

1. Tên dự án: Xây dựng mô hình thâm canh một số cây ăn quả đặc sản tại 03 xã Kim Lư, Lương Hạ và thị trấn Yên Lạc, huyện Na Rì, tỉnh Bắc Kạn.

2. Tổ chức chủ trì dự án: Viện Nghiên cứu Rau quả

3. Chủ nhiệm dự án: GS.TS Trần Văn Lại

4. Mục tiêu của dự án:

- Ứng dụng tiên bộ kỹ thuật nhằm nâng cao năng suất, chất lượng của một số cây ăn quả tại huyện Na Rì tỉnh Bắc Kạn;

- Xây dựng mô hình thâm canh một số cây ăn quả với diện tích 30ha.

5. Kết quả thực hiện:

5.1. Xây dựng mô hình thâm canh cây ăn quả

Triển khai xây dựng 30,7 ha mô hình thâm canh cây ăn quả gồm nhãn lồng Hưng Yên, vải Hùng Long và xoài (GL1, GL2) tại 4 xã Kim Lư, Lương Hạ, Hảo Nghĩa và Thị trấn Yên Lạc, thông qua mô hình trồng thuần 10,7 ha và mô hình trồng cây ăn quả xen cây họ đậu 20ha.

Kết quả thực hiện mô hình trồng cây ăn quả được thể hiện qua bảng sau:

TT	Xã	Diện tích (ha)	Số hộ tham gia	Trong đó		
				Nhãn	Vải	Xoài
1	Kim Lư	4,3	31	3,25	0,7	0,35
2	Lương Hạ	3	3	0,35	1,58	0,47
3	Hảo Nghĩa	4,2	62	0,39	3,53	0,28
4	Thị trấn Yên Lạc	0,3	6	0,09	0,15	0,06
	Tổng	10,7	102	4,08	5,96	0,86

Kết quả thực hiện mô hình cây ăn quả trồng xen cây họ đậu, được thể hiện qua bảng sau:

TT	Xã	Diện tích (ha)	Số hộ tham gia	Trong đó		
				Nhãn	Vải	Xoài
1	Kim Lư	10	63	7,53	1,62	0,85
2	Lương Hạ	3,5	24	0,39	2,38	0,68
3	Hảo Nghĩa	2,5	24	0,19	2,05	0,26
4	Thị trấn Yên Lạc	4,0	20	2,89	0,47	0,64
	Tổng	20,0	131	11,0	6,52	2,43

Qua theo dõi sinh trưởng, phát triển của một số cây ăn quả tại huyện Na Rỳ cho thấy các loại cây ăn quả đều sinh trưởng, phát triển khá tốt. Sau 3 năm trồng, Xoài chiều cao trung bình là: 1,3 m, đường kính tán 0,9m, vụ quả năm 2004 trung bình đạt 15 quả/cây. Nhãn có chiều cao trung bình 1,1m, đường kính tán đạt 0,85m, vụ quả năm 2004 đạt trung bình 120 quả/cây. Vải chiều cao trung bình 1,2m, đường kính tán đạt 0,9m, năm 2004 có trung bình 95 quả/cây.

Kết quả cụ thể thể hiện qua bảng như sau:

TT	Cây ăn quả	Tuổi cây (năm)	Chiều cao cây (m)	Đường kính gốc (cm)	Đường kính tán trung bình (m)	Số quả trung bình/cây	Ghi chú
1	Xoài	3	1,3	3,9	0,9	15	
2	Nhãn	3	1,1	3,4	0,85	120	
3	Vải	3	1,2	3,5	0,9	95	

5.2. Đào tạo, tập huấn kỹ thuật, tham quan học tập mô hình:

Tổ chức tập huấn cho 150 lượt hộ nông dân kỹ thuật canh tác trên đất dốc, kỹ thuật trồng và chăm sóc cây ăn quả, kỹ thuật nhân giống cây ăn quả; tổ chức cho 50 hộ nông dân đi học tập kinh nghiệm trồng cây ăn quả tại Bắc Giang và Viện nghiên cứu Rau quả, qua đó đã giúp nâng cao kiến thức về áp dụng tiến bộ kỹ thuật chăm sóc cây ăn quả cho người dân tại địa phương.

6. Thời gian bắt đầu và kết thúc: 2001-2003

7. Kinh phí thực hiện: