

3. ĐIỀU TRA TUYỂN CHỌN CÂY ĐÀU DÒNG VÀ NHÂN GIỐNG VÔ TÍNH CHÈ SHAN (CHÈ TUYẾT) TẠI XÃ BẰNG PHÚC HUYỆN CHỢ ĐÒN TỈNH BẮC KẠN

1. Tên dự án: Điều tra tuyển chọn cây đầu dòng và nhân giống vô tính chè Shan (Chè tuyết) tại xã Bằng Phúc, huyện Chợ Đồn, tỉnh Bắc Kạn

2. Tổ chức chủ trì dự án: Sở Công nghiệp - Khoa học và Công nghệ Bắc Kạn

3. Chủ nhiệm dự án: KS. Nông Minh Đồng

4. Mục tiêu của dự án:

Điều tra tuyển chọn được những cây chè Shan sinh trưởng tốt, chất lượng cao phục vụ cho công tác nhân giống vô tính nhằm phát triển vùng chè Shan tại xã Bằng Phúc, góp phần thay đổi cơ cấu cây trồng, phát triển sản xuất hàng hoá có giá trị cao, tạo việc làm ổn định, tăng thu nhập và giảm nghèo cho nhân dân địa phương.

5. Kết quả thực hiện:

5.1. Kết quả điều tra tuyển chọn cây chè Shan có khả năng sinh trưởng tốt làm cây đầu dòng phục vụ công tác nhân giống vô tính

Chè Bằng Phúc phân bố trên toàn bộ diện tích của xã, được gieo trồng theo phương thức trồng hạt, mọc tự nhiên, ít được chăm sóc. Do chủ yếu được nhân giống từ hạt cho nên chè ở Bằng Phúc rất đa dạng chỉ có khoảng 30 - 35% là cây chè Shan, phần còn lại là chè Trung Quốc lá to, chè Ấn Độ và các dạng trung gian giữa chè Shan và hai dạng chè trên.

Năm 2000 - 2001 dự án đã tuyển chọn 317 cây chè Shan sinh trưởng tốt có hình thái đặc trưng của chè Shan làm giống. Số cây chè được phân bố như sau:

Bảng 1. Kết quả chọn lọc cây chè Shan

STT	Địa điểm	Số cây chè Shan được tuyển chọn
1	Bản Khuổi Cườm	100
2	Bản Nà Pài	100
3	Bản Chang	100
4	Bản Khiếu	17

Kết quả nghiên cứu khả năng sản xuất hom của các giống chè Shan chọn lọc cho thấy: Nếu để giống một cây chè Shan có thể sản xuất được 377 - 2500 hom, trung bình mỗi cây có thể cho 1450 hom, có cây cho 4.768 hom.

5.2. Kết quả xây dựng vườn ươm giâm cành chè Shan

Đến tháng 4/2002 đã xuất vườn được gần 3,5 vạn cây chè con cấp cho 44 hộ gia đình để trồng được 11, 8 ha chè. Kết quả thể hiện ở bảng:

Bảng 02. Kết quả xây dựng mô hình vườn ươm giâm cành chè

TT	Chỉ tiêu theo dõi	Đơn vị	Sản lượng
1	Tổng số hom giâm	Hom	50.000
2	Tổng số cây xuất vườn	Cây	33.879
3	Số ha chè đã trồng	ha	11,8
4	Số cây dự phòng	Cây	1.100

5.3. Tập huấn kỹ thuật:

Dự án đã tổ chức 3 lớp tập huấn kỹ thuật chăm sóc vườn chè, kỹ thuật giâm cành chè, kỹ thuật thu hái, chế biến chè cho 120 lượt người nông dân xã Bằng Phúc tham gia (mỗi lớp 40 học viên). Qua lớp tập huấn các học viên đã nắm được các kỹ thuật và áp dụng vào thực tế.

6. Thời gian bắt đầu và kết thúc: 2000 - 2002

7. Kinh phí thực hiện: