

Hải Phòng: Nghiên cứu phục tráng giống khoai sọ Miếu Sơn - Thái Học góp phần nâng cao chất lượng sản phẩm OCOP

09:09 10/01/2026

Đây là tên đề tài do Viện Cây lương thực và Cây thực phẩm chủ trì thực hiện, KS. Nguyễn Thị Minh làm chủ nhiệm, được tư vấn đánh giá, nghiệm thu kết quả thực hiện tại Sở Khoa học và Công nghệ thành phố Hải Phòng. Tiến sĩ Lê Lương Thịnh, Phó Chủ tịch Hội đồng, Phó Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ chủ trì hội nghị.



Quang cảnh hội nghị.

Nghiên cứu tiến hành điều tra 150 hộ trồng khoai sọ tại phường Thái Học (nay là phường Chu Văn An, thành phố Hải Phòng) trên diện tích khoảng 6,8ha, quy mô nhỏ lẻ và tiêu thụ theo hình thức bán lẻ nhằm đánh giá hiện trạng sản xuất và hoàn thiện bản mô tả với 68/68 tính trạng được chuẩn hóa về giống khoai sọ Miếu Sơn - Thái Học. Kết quả nghiên cứu đã phục tráng thành công giống khoai sọ Miếu Sơn - Thái Học, chọn lọc được quần thể giống có thời gian sinh trưởng khoảng 180 ngày, chiều cao cây trung bình 50-100cm, tỷ lệ mọc mầm đạt 100% sau 30 ngày trồng, đạt trung bình khoảng 1.040 g/khóm. Thể hệ khoai sọ

phục tráng đợt 2 thu được 4.200 kg củ giống sử dụng cho các nghiên cứu về hoàn thiện quy trình canh tác, quy trình kỹ thuật sản xuất giống và quy trình bảo quản; 2.000 kg củ giống bàn giao cho tổ hợp tác sản xuất khoai sọ Thái học, phường Chu Văn An, thành phố Hải Phòng.

Đề tài cũng đã xây dựng thành công 03ha mô hình sản xuất thương phẩm khoai sọ Miếu Sơn - Thái Học, năng suất đạt 15,83 tấn/ha, cao hơn 29% so với giống khoai sọ chưa phục tráng và tăng hiệu quả kinh tế 42,95%. Từ đó làm cơ sở cho việc hoàn thiện quy trình kỹ thuật sản xuất thương phẩm giống khoai sọ Miếu Sơn - Thái Học, quy trình bảo quản củ giống và quy trình sản xuất củ giống.

Kết quả nghiên cứu của đề tài có ý nghĩa khoa học và thực tiễn trong việc góp phần bảo tồn, khai thác và phát huy giá trị nguồn gen bản địa của cây khoai sọ, giúp tăng hiệu quả kinh tế 29% so với giống canh tác trong các hộ trồng, đồng thời duy trì được thương hiệu đặc trưng “Khoai sọ Miếu Sơn - Thái Học” gắn với chương trình OCOP, nâng cao hiệu quả sản xuất khoai sọ thương phẩm trên thị trường. Hội đồng thống nhất nghiệm thu đề tài trên cơ sở chỉnh sửa, bổ sung một số nội dung: đảm bảo trích dẫn tài liệu tham khảo theo đúng quy định; bổ sung thông tin kỹ thuật bảo quản giống khoai sọ trong nghiên cứu, chu kỳ khai thác và phục tráng giống khoai sọ; bổ sung tiêu chuẩn cơ sở giống khoai sọ sau phục tráng...

Quỳnh Nga (t/h)