

Hải Phòng: Mô hình ứng dụng tiến bộ khoa học và công nghệ nâng cao hiệu quả thâm canh cây thanh long

14:03 30/10/2026

Trung tâm Đổi mới sáng tạo và Ứng dụng Khoa học công nghệ Hải Phòng - Sở Khoa học và Công nghệ TP Hải Phòng vừa tổ chức hội nghị đánh giá kết quả mô hình thâm canh cây Thanh long ở thời kỳ kinh doanh tại thực địa. Đồng chí Lê Lương Thịnh, Phó Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ dự và chỉ đạo hội nghị.



Các đại biểu tham quan mô hình thanh long tại thực địa. (Ảnh: Sở KHCN Hải Phòng)

Năm 2026, Trung tâm Đổi mới sáng tạo và Ứng dụng khoa học - công nghệ Hải Phòng triển khai mô hình chuyển giao ứng dụng tiến bộ khoa học và công nghệ trong chăm sóc, quản lý dịch bệnh trên cây thanh long tại phường Trần Nhân Tông và phường Bắc An Phụ, với tổng diện tích 6 ha, gồm 35 hộ dân tham gia.

Trong quá trình triển khai, Trung tâm đã tổ chức 2 lớp tập huấn cho 100 lượt người, đồng thời thường xuyên cử cán bộ kỹ thuật bám sát mô hình, hướng dẫn người dân thực hiện quy trình chăm sóc, tỉa cành, bón phân, vệ sinh vườn và phòng trừ sâu bệnh. Đặc biệt, kết quả phân tích mẫu đất được sử dụng làm căn cứ khuyến cáo điều chỉnh chế độ bón phân phù hợp, góp phần nâng cao hiệu quả chăm sóc cây trồng.

Theo kết quả đánh giá, năng suất thanh long tại mô hình đạt 25,872 tấn/ha, cao hơn khoảng 9,6% so với vườn đối chứng. Lợi nhuận ước đạt 208,8 triệu đồng/ha, cao hơn khoảng 82 triệu đồng/ha so với vườn đối chứng. Các chỉ tiêu về trọng lượng và độ Brix của quả cũng cho thấy kết quả tích cực.

Phát biểu kết luận hội nghị, đồng chí Lê Lương Thịnh ghi nhận, đánh giá cao kết quả thực hiện; khẳng định mô hình được triển khai nghiêm túc, đạt hiệu quả thiết thực. Đồng chí ghi nhận sự chủ động, sát sao của Trung tâm Đối mới sáng tạo và Ứng dụng khoa học - công nghệ Hải Phòng trong hướng dẫn kỹ thuật, đồng hành cùng người dân và xử lý các vấn đề phát sinh trong quá trình sản xuất; đồng thời đề nghị tiếp tục phát huy kết quả đạt được, nghiên cứu nhân rộng mô hình tại các địa phương có điều kiện phù hợp trong thời gian tới.

Kết quả mô hình góp phần khẳng định vai trò của hoạt động chuyển giao tiến bộ khoa học và công nghệ trong nâng cao năng suất, chất lượng nông sản, sử dụng hiệu quả vật tư đầu vào và cải thiện thu nhập cho người dân, hướng tới phát triển nông nghiệp theo hướng hiệu quả và bền vững.

Quỳnh Nga (t/h)