Hà Nội mở rộng mô hình trồng sen chất lượng cao, thích ứng biến đổi khí hậu

Nhằm cụ thể hóa định hướng phát triển nông nghiệp sinh thái, nông nghiệp gắn với du lịch, những năm gần đây, Trung tâm Khuyến nông Hà Nội đã tập trung xây dựng các mô hình sản xuất hoa sen giống mới theo hướng bền vững, thích ứng với biến đổi khí hậu. Các mô hình không chỉ nâng cao năng suất, chất lượng sản phẩm mà còn mở ra hướng phát triển kinh tế hiệu quả cho người dân tại nhiều địa phương.

Trung tâm Khuyến nông Hà Nội triển khai mô hình trồng sen thích ứng với biến đổi khí hậu và bảo vệ môi trường. Ảnh: VGP/Thiện Tâm

Năm 2026, Trung tâm Khuyến nông Hà Nội triển khai mô hình sản xuất cây sen thích ứng với biến đổi khí hậu và bảo vệ môi trường, phù hợp với nhu cầu thị trường tại 2 xã Ứng Hòa (10ha) và xã Chuyên Mỹ (10 ha). Giống sen được chọn trồng tại mô hình là sen Bách Diệp hồng và sen Mặt Bằng.

Trong quá trình triển khai thực hiện, Trung tâm Khuyến nông Hà Nội đã phối hợp với phòng kinh tế các xã rà soát, chọn điểm, chọn hộ đủ điều kiện tham gia mô hình đảm bảo theo quy định. Các cơ sở tham gia mô hình được Trung tâm Khuyến nông Hà Nội cấp hỗ trợ 50% giống sen với tổng lượng giống là 20.000 cây (trong đó giống sen Bách Diệp hồng: 15.000 cây; giống sen Mặt Bằng 5.000

cây) và 50% phân bón thuốc bảo vệ thực vật. Công tác cấp giống, vật tư được đảm bảo theo thời vụ, đúng tiêu chuẩn, chất lượng theo yêu cầu của mô hình.

Tại xã Chuyên Mỹ, giống sen được trồng tại mô hình là sen bách diệp hồng. Trong quá trình triển khai mô hình, các hộ dân được hỗ trợ 50% giống, phân bón, thuốc bảo vệ thực vật và được tham gia các tập huấn về kỹ thuật trồng, chăm sóc cây sen.

Mô hình trồng sen giống mới tại xã Ứng Hoà mang lại hiệu quả cao.
Ảnh: VGP/Thiện Tâm

Qua quá trình triển khai mô hình cho thấy, giống sen Bách Diệp hồng được trồng tại xã Chuyên Mỹ sinh trưởng, phát triển tốt, thích nghi với điều kiện đất đai, nguồn nước và khí hậu của địa phương. Cây có khả năng chống chịu khá với điều kiện bất thuận của thời tiết, ít sâu bệnh, kỹ thuật canh tác không quá phức tạp, phù hợp với trình độ sản xuất của nông dân. Năng suất hoa đạt khoảng 30.000 bông/ha. Lợi nhuận từ sản xuất hoa sen dự kiến đạt từ trên 40 - 80 triệu đồng/ha năm đầu tiên. Từ năm thứ 2 trở đi sẽ đạt lợi nhuận cao hơn.

Để bảo đảm tiêu thụ cho nông dân tham gia mô hình, Trung tâm Khuyến nông Hà Nội đã kết nối với các doanh nghiệp hỗ trợ bao tiêu sản phẩm. Theo đó, tại hội nghị cũng đã diễn ra lễ ký kết giữa Hợp tác xã Hoàng Trà và Hợp tác xã nông nghiệp Phú Chuyên, xã Chuyên Mỹ. Hợp tác xã Hoàng Trà sẽ nhận thu mua

toàn bộ hoa sen Bách Diệp hồng do Hợp tác xã nông nghiệp Phú Chuyên sản xuất với giá 3.000 đồng/bông.

Việc liên kết này không chỉ giúp người dân yên tâm mở rộng diện tích trồng sen mà còn góp phần hình thành vùng nguyên liệu ổn định, bảo đảm chất lượng phục vụ chế biến các sản phẩm từ sen, thúc đẩy chuyển dịch cơ cấu nông nghiệp, phát triển kinh tế địa phương theo hướng hiện đại, bền vững.

Tại xã Chuyên Mỹ, nơi có nhiều vùng trũng và chân ruộng sâu, mô hình trồng sen nhận được sự hưởng ứng tích cực của người dân. năm 2026 hợp tác xã đăng ký triển khai mô hình với diện tích 10 ha. Trên diện tích này, hợp tác xã được Trung tâm Khuyến nông Hà Nội hỗ trợ 10.000 cây giống sen bách diệp. Vùng đất trũng của xã rất phù hợp với cây sen. Sen dễ trồng, ít tốn công, nhưng lại mang lại giá trị kinh tế cao, đặc biệt khi được liên kết sản xuất theo mô hình bài bản như hiện nay.

Sau 3 tháng triển khai, theo dõi cho thấy, giống sen Bách Diệp hồng được trồng tại xã Chuyên Mỹ sinh trưởng, phát triển tốt, thích nghi với điều kiện đất đai, nguồn nước và khí hậu tại địa phương. Hiện các hộ đã được thu hoa sen, giá bán hoa tươi 3.000 đồng/ bông và bán trà sen ướp bông với giá 30.000 đồng /bông. Lợi nhuận từ sản xuất hoa sen dự kiến đạt từ trên 40-80 triệu đồng/ha năm đầu tiên. Từ năm thứ 2 trở đi sẽ đạt lợi nhuận cao hơn.

Tại xã Ứng Hòa, mô hình được triển khai với diện tích 10ha, với hai giống sen Bách Diệp và sen Mặt Bằng. Các hộ dân tham gia mô hình được hỗ trợ 50% chi phí giống, 50% vật tư gồm phân bón, thuốc bảo vệ thực vật; đồng thời được tập huấn về kỹ thuật trồng, chăm sóc đạt hiệu quả sản xuất cao.

Sau khi triển khai kết quả cho thấy cả hai giống sen đều sinh trưởng, phát triển tốt, thích nghi với điều kiện thổ nhưỡng, nguồn nước và khí hậu của địa phương. Năng suất bình quân đạt khoảng 30.000 bông hoa và 2.200kg hạt sen tươi/ha; dự kiến từ năm thứ hai trở đi năng suất tiếp tục tăng khi cây bước vào giai đoạn ổn định.

Mô hình trồng sen bước đầu đã mang lại kết quả tích cực, phù hợp với định hướng tái cơ cấu ngành nông nghiệp và chuyển đổi cơ cấu cây trồng trên các vùng đất trũng, sản xuất lúa kém hiệu quả. Nhờ vậy đã góp phần nâng cao thu nhập cho bà con nông dân địa phương, phát triển nông nghiệp thích ứng với biến đổi khí hậu và bảo vệ môi trường.

(Nguồn: https://l1nq.com/dc84l5p)