TẠP CHÍ ĐIỆN TỬ
THƯƠNG HIỆU & CÔNG LUẬN

Nông nghiệp đô thị mở ra không gian xanh và thực phẩm sạch

08:02 19/11/2025

Trước áp lực đô thị hóa, mật độ dân cư cao và nhu cầu thực phẩm sạch tăng mạnh, TP. Hồ Chí Minh đang hướng đến mô hình nông nghiệp đô thị như một giải pháp toàn diện. Mô hình này không chỉ cung cấp nguồn thực phẩm an toàn, mà còn tăng mảng xanh, cải thiện chất lượng sống và tạo giá trị kinh tế bền vững thông qua các công nghệ nông nghiệp hiện đại và tín chỉ carbon.



Phiên thảo luận của hội thảo về "Nông nghiệp đô thị - Giải pháp không gian xanh" tại TP. Hồ Chí Minh

Theo ông Lại Thành Nam, Chủ tịch Liên hiệp Khoa học Công nghệ xanh Việt Nam, các khu vực ven đô, sân thượng, ban công và đất trống trong thành phố có thể chuyển đổi thành vườn rau, vườn hoa hoặc trang trại nhỏ, tận dụng tối đa không gian đô thị. Hiện nay, các mô hình phổ biến gồm vườn rau trên mái, vườn ban công, vườn tường, thủy canh và aquaponics, vừa đảm bảo nguồn thực phẩm an toàn, vừa tạo cảnh quan sinh thái, giảm phụ thuộc vào nguồn thực

phẩm ngoại thành.

Về môi trường, nông nghiệp đô thị mang lại lợi ích đa chiều. Theo TS Nguyễn Hoàng Phúc (Viện Nghiên cứu Phát triển TP. Hồ Chí Minh), trồng cây trên mái nhà hay sân thượng giúp điều hòa nhiệt độ, cải thiện không khí, giảm tiếng ồn và tăng mỹ quan đô thị. Một số dự án còn hướng tới tín chỉ carbon, mở ra cơ hội kinh tế cho doanh nghiệp tham gia.



Việc trồng cây trên mái nhà, tường nhà hay sân thượng không chỉ điều hòa nhiệt độ, cải thiện chất lượng không khí, mà còn giảm tiếng ồn và tăng mỹ quan đô thị.

Nhiều doanh nghiệp đã triển khai vườn rau sạch tại khu dân cư, vừa cung cấp thực phẩm, vừa tạo không gian trải nghiệm, giáo dục cộng đồng về nông nghiệp và sinh thái. Các mô hình này còn góp phần cải thiện vi khí hậu, giảm nhiệt độ, hình thành lối sống xanh và tạo giá trị xã hội.

Tuy nhiên, nông nghiệp đô thị cũng đối mặt nhiều thách thức, như chi phí đầu tư ban đầu cao, đòi hỏi nhân lực am hiểu công nghệ nông nghiệp và quản lý vận hành hiệu quả. TS Trần Đình Lý (Đại học Nông Lâm TP. Hồ Chí Minh) nhấn mạnh, cần đội ngũ nhân lực chuyên môn, kết hợp công nghệ hiện đại như cảm biến tự động, tưới nước thông minh và nhà kính để tối ưu năng suất và giảm rủi ro.

Chính sách của TP. Hồ Chí Minh đóng vai trò then chốt, gồm ưu đãi vốn, thuế, tín dụng, công nhận tín chỉ carbon và quy hoạch không gian trống thành vườn

xanh. Khi liên kết hiệu quả giữa doanh nghiệp, cộng đồng và cơ quan quản lý, nông nghiệp đô thị sẽ trở thành hệ sinh thái bền vững, cung cấp thực phẩm sạch, tăng mảng xanh, cải thiện chất lượng sống và hướng tới một TP. Hồ Chí Minh xanh, sạch, bền vững.

Nam Sơn (t/h)