



Tọa đàm “Ứng dụng công nghệ 4.0 trong nông nghiệp, xây dựng thành phố thông minh và thương mại điện tử”

Sáng 9/11, Sở Khoa học và Công nghệ phối hợp với Công ty Cổ phần tập đoàn Mỹ Lan (tỉnh Trà Vinh) tổ chức Hội thảo ứng dụng công nghệ 4.0 trong sản xuất nông nghiệp thông minh. Dự buổi tọa đàm có tiến sĩ Nguyễn Thanh Mỹ - Chủ tịch tập đoàn Mỹ Lan cùng với đại diện lãnh đạo các sở, ban ngành cấp tỉnh và cán bộ sở KH&CN.



Buổi tọa đàm giới thiệu về “Ứng dụng công nghệ 4.0 trong nông nghiệp, xây dựng thành phố thông minh và thương mại điện tử”

Tại buổi tọa đàm, tiến sĩ Nguyễn Thanh Mỹ - Chủ tịch tập đoàn Mỹ Lan chia sẻ: Nghệ An là tỉnh có tiềm năng về phát triển nông nghiệp, có nhiều mặt hàng nông sản cam, dưa, chanh leo, lạc, lúa, ngô... Tuy nhiên, trong nông nghiệp sẽ có các thách thức như biến đổi khí hậu, sâu bệnh, thiếu lao động, biến động giá cả... Vì vậy, ứng dụng công nghệ 4.0 có vai trò rất quan trọng đối với sự phát triển bền vững trong nghiệp của tỉnh, cần phải thích ứng với điều kiện biến đổi khí hậu để canh tác phù hợp.



Tiến sĩ Nguyễn Thanh Mỹ giới thiệu các giải pháp ứng dụng tại buổi tọa đàm

Tiến sĩ Nguyễn Thanh Mỹ đã giới thiệu các giải pháp ứng dụng công nghệ 4.0 trong sản xuất nông nghiệp thông minh như: Ứng dụng nông nghiệp 4.0 trong trồng trọt; ứng dụng di động mạng lưới giám sát sâu rầy, quan sát xâm nhập mặn với công nghệ 4.0, canh tác lúa ứng dụng công nghệ 4.0. Triển vọng của mô hình chăn nuôi 4.0 và công nghệ tiên tiến phục vụ nuôi trồng thủy sản bền vững. Ứng dụng Internet trong sản xuất nông nghiệp và thủy sản; công nghệ cải thiện môi trường nước nuôi trồng thủy sản... Đồng thời, tiến sĩ Nguyễn Thanh Mỹ cũng giới thiệu một số thiết bị công nghệ ứng dụng 4.0 thông minh trong sản xuất nông nghiệp để nông dân có thể ứng dụng.

Phát biểu tại buổi tọa đàm, ông Trần Quốc Thành, Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ mong muốn sẽ được hợp tác với tiến sĩ Nguyễn Thanh Mỹ để được cung cấp những thông tin bổ ích phục vụ cho ngành nông nghiệp, góp phần thay đổi tư duy, tập quán canh tác truyền thống; Đưa công nghệ cao ứng dụng vào sản xuất nông nghiệp để phát triển kinh tế hiệu quả, bền vững.

Tin: Hồng Bắc - Ảnh: Q.T

