

An Giang đột phá nông nghiệp thông minh

Ngày 08/08/2025, Trung tâm Khoa học, Công nghệ và Chuyển đổi số tỉnh An Giang đã tổ chức thành công phiên kết nối cung - cầu công nghệ với chủ đề “*Khởi nghiệp đổi mới sáng tạo trong sản xuất nông nghiệp thông minh*”. Sự kiện này không chỉ là một sự kiện mà còn là nền tảng vững chắc để nâng cao năng suất và tạo ra các giá trị bền vững cho ngành nông nghiệp địa phương.

1. Kết nối và chuyển giao công nghệ tiên tiến vì nông nghiệp bền vững

Tại sự kiện, nhiều công nghệ mang tính đột phá được giới thiệu, hứa hẹn thay đổi diện mạo ngành nông nghiệp tỉnh nhà, như:

Hệ thống cảm biến giám sát môi trường; phần mềm quản lý dịch hại bằng trí tuệ nhân tạo (AI); thiết bị tự động hóa trong canh tác lúa thông minh, thiết bị tưới/phun thuốc điều khiển từ xa... các thiết bị này tối ưu hóa toàn bộ quá trình từ gieo trồng, chăm sóc đến thu hoạch. Việc ứng dụng các thiết bị này giúp tiết kiệm đáng kể chi phí, giảm sức lao động, giảm tiếp xúc trực tiếp với hóa chất độc hại và nâng cao năng suất một cách rõ rệt.



Thiết bị tưới/phun thuốc điều khiển từ xa



Quang cảnh phiên kết nối

Các công nghệ được giới thiệu tại sự kiện này đều được đại biểu đánh giá cao về tính thực tiễn và khả năng ứng dụng hiệu quả trong điều kiện sản xuất tại địa phương.

2. Phát huy vai trò của nhà quản lý và hợp tác chiến lược, kiến tạo hệ sinh thái nông nghiệp thông minh

Nhấn mạnh tầm quan trọng của sự kiện, ông Lê Quốc Cường - Phó Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh An Giang, khẳng định đây là cơ hội quý giá để các bên liên quan cùng nhau hành động, đưa đổi mới sáng tạo vào thực tiễn; đặc biệt là sự cần thiết của việc hợp tác chặt chẽ giữa Nhà nước, doanh nghiệp và nông dân để cùng nhau xây dựng và phát triển một hệ sinh thái nông nghiệp thông minh, vững mạnh.

Đây không chỉ là một phiên kết nối mà là bước đi quan trọng, góp phần hiện thực hóa mục tiêu CDS toàn diện của tỉnh An Giang, định hình một tương lai nông nghiệp hiện đại, hiệu quả và bền vững./.

Thái Kha