

Sản xuất nông nghiệp hữu cơ thông minh

nâng cao giá trị nông sản Việt

Uyên Chi

Làm sao thúc đẩy sản xuất nông nghiệp hữu cơ thông minh và ứng dụng truy xuất nguồn gốc trong chuỗi cung ứng thực phẩm nhằm tăng cao giá trị nông sản. Đây là nội dung mà 16 quốc gia thành viên của APO và các đối tác mang đến hội thảo “Chia sẻ ứng dụng sản xuất nông nghiệp hữu cơ thông minh và hệ thống truy xuất nguồn gốc đối với các sản phẩm nông nghiệp” do Trung tâm Chứng nhận Phù hợp (QUACERT) chủ trì, phối hợp với Trung tâm Mã số Mã vạch quốc gia (NBC) và Tổ chức Năng suất Châu Á (APO) tổ chức mới đây tại Hà Nội.

Nâng cao chuỗi giá trị thực phẩm nhờ nông nghiệp thông minh

Theo đánh giá của các chuyên gia, trong khu vực Châu Á- Thái Bình Dương, nông nghiệp vẫn đóng vai trò là một ngành kinh tế quan trọng, đóng góp phần lớn vào GDP của nền kinh tế quốc gia. Tuy nhiên, ngành nông nghiệp lại đang phải đối mặt với nguy cơ lớn bởi sự biến đổi khí hậu toàn cầu, thiên tai ngày càng khắc nghiệt, tài nguyên đất và tài nguyên nước đang ngày càng bị thu hẹp. Để giải quyết các vấn đề đó, đòi hỏi các quốc gia phải chuyển dần từ phương thức sản xuất truyền thống sang mô hình nông nghiệp thông minh với việc ứng dụng khoa học, công nghệ, thông tin vào quá trình sản xuất và nâng cao chất lượng chuỗi cung ứng thông qua hệ thống truy xuất nguồn gốc.

Theo ông Nguyễn Quốc Toàn - Cục trưởng Cục chế biến và phát triển thị trường nông sản Bộ NN&PTNT, sản xuất hữu cơ là một xu hướng phát triển tất yếu của nền nông nghiệp thế giới

nói chung và Việt Nam nói riêng. Chính phủ Việt Nam luôn ủng hộ mạnh mẽ các nỗ lực phát triển một nền nông nghiệp bền vững và thân thiện môi trường, nâng cao năng suất và sức cạnh tranh của sản phẩm, trong đó có nông nghiệp hữu cơ. Trong những năm gần đây, Chính phủ đã ban hành nhiều chính sách cũng như triển khai các chương trình cấp quốc gia nhằm thúc đẩy phát triển nông nghiệp hữu cơ tại Việt Nam. Diễn đàn của APO là cơ hội để các nước thành viên chia sẻ lẫn nhau về kinh nghiệm phát triển nông nghiệp hữu cơ thông minh và các ứng dụng truy xuất nguồn gốc đã triển khai thành công tại các quốc gia, góp phần phát triển kinh tế nông nghiệp trong khu vực.

Theo ông Nguyễn Hoàng Linh- Phó Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng, Diễn đàn của APO nhằm thúc đẩy sản xuất nông nghiệp hữu cơ thông minh và ứng dụng truy xuất nguồn gốc trong chuỗi cung ứng thực phẩm tại các nền kinh tế thành viên của APO. Các



Ông Nguyễn Hoàng Linh - Phó Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng phát biểu tại hội thảo.

hoạt động nâng cao năng suất chất lượng.

Thông qua việc đánh giá các xu hướng chính về khoa học, công nghệ và đổi mới trong nông nghiệp hữu cơ; xác định các thách thức và xu hướng toàn cầu trong ngành công nghiệp hữu cơ và đề xuất các giải pháp tương ứng; chia sẻ các mô hình nông nghiệp hữu cơ thông minh và hệ thống truy xuất nguồn gốc nhằm thúc đẩy chuỗi giá trị thực phẩm nông nghiệp hữu cơ an toàn và tin cậy; xây dựng kế hoạch hành động thúc đẩy việc áp dụng các mô hình

“Hiện Bộ tiêu chuẩn quốc gia về nông nghiệp hữu cơ TCVN 11041 đã được Việt Nam ban hành năm 2017, đưa ra tiêu chuẩn chung đối với sản xuất, chế biến, ghi nhãn sản phẩm nông nghiệp hữu cơ; trồng trọt; chăn nuôi và yêu cầu đối với tổ chức đánh giá, chứng nhận hệ thống sản xuất và chế biến sản phẩm hữu cơ. Việc xây dựng hạ tầng chất lượng để hỗ trợ các hợp tác xã và người dân trong sản xuất nông nghiệp thông minh, nông nghiệp hữu cơ để đáp ứng yêu cầu xuất khẩu cũng được thực hiện”, ông Nguyễn Hoàng Linh cho biết thêm.

“Truy xuất nguồn gốc không chỉ hiểu là một cái tem dán trên sản phẩm mà cái tem này phải thể hiện được thông tin gì từ quá trình trồng trọt, canh tác, chăn nuôi cho đến tận tay người tiêu dùng. Còn đối với các đơn vị chứng nhận, đơn vị ban hành dấu để giúp người tiêu dùng nhận diện sản phẩm nông nghiệp hữu cơ, sản phẩm đã được truy xuất nguồn gốc một cách chính thống thì các tổ chức tham gia quá trình chứng nhận thử nghiệm đó cũng phải có năng lực được thừa nhận”- ông Nguyễn Hoàng Linh cho biết.



Sự kiện diễn ra tại Hà Nội với sự tham gia của đại diện 15 quốc gia thành viên của Tổ chức năng suất châu Á - APO.

Sản phẩm nông nghiệp khi đáp ứng được đầy đủ các tiêu chí sẽ được tích hợp trong bộ dữ liệu chung và được thừa nhận không chỉ ở Việt Nam mà cả các thị trường quốc tế, nơi công dữ liệu của Việt Nam là thành viên, điều này sẽ hỗ trợ nâng cao giá trị nông sản Việt khi Việt Nam đã ký kết 16 hiệp định thương mại tự do.

nông nghiệp và nông nghiệp hữu cơ thông minh, đã đóng góp một phần quan trọng vào sự phát triển kinh tế - xã hội của các nền kinh tế thành viên.

Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng, với vai trò đơn vị quản lý Nhà nước, đã xác định nhiệm vụ trọng tâm trong việc xây dựng Tiêu chuẩn, Quy chuẩn kỹ thuật đánh giá sự phù hợp liên quan đến lĩnh vực nông nghiệp hữu cơ và truy xuất nguồn gốc.

Truy xuất nguồn gốc cho sản phẩm nông nghiệp hữu cơ

Cũng theo ông Nguyễn Hoàng Linh, Đề án 100 của Chính phủ ban hành, Tổng cục TĐLCL đang chủ trì việc xây dựng Công dữ liệu truy xuất nguồn gốc quốc gia. Mục tiêu chung của công thông tin nhằm đảm bảo công khai, minh bạch các thông tin truy xuất nguồn gốc của sản phẩm, hàng hóa trên thị trường, cung cấp kiến thức về truy xuất nguồn gốc...

Hiện nay, Công dữ liệu về truy xuất nguồn gốc quốc gia đang được xây dựng, bao gồm hệ thống phần cứng, phần mềm để phục vụ việc cung cấp thông tin về nguồn gốc sản phẩm, hàng hóa trên cơ sở kết nối với hệ thống truy xuất nguồn gốc của các bộ, cơ quan, tổ chức, doanh nghiệp và các hệ thống quốc tế được công nhận.