Nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao: Đòn bẩy đưa nông nghiệp phát triển nhanh và bền vững

Ứng dụng tiến bộ khoa học kỹ thuật vào sản xuất nông nghiệp (Nông nghiệp công nghệ cao) để nâng cao năng suất, chất lượng sản phẩm là xu hướng tất yếu nhằm phát triển ngành nông nghiệp theo hướng an toàn, hiệu quả. Đặc biệt, phát triển nông nghiệp theo hướng ứng dụng công nghệ cao không chỉ tạo ra bước đột phá về năng suất, chất lượng mà còn góp phần đưa ngành nông nghiệp phát triển nhanh theo hướng hiện đại và bền vững, mang lại nguồn thu nhập lớn cho người nông dân.

Kỳ 1: Nông nghiệp công nghệ cao – hiệu quả kinh tế cao

Từ quy mô kinh tế hộ gia đình, thậm chí nhiều người có xuất phát điểm từ 2 bàn tay trắng, nhưng nhờ phát triển nông nghiệp công nghệ cao đã vươn lên làm giàu và trở thành những "tỷ phú nông dân", góp phần thay đổi và hình thành tập quán canh tác theo hướng nông nghiệp hàng hóa, hiện đại hóa nông nghiệp nông thôn.

"Tỷ phú nông dân" nhờ ứng dụng công nghệ cao

Là một trong những nông dân của Đồng Nai giàu lên nhờ sớm ứng dụng công nghệ cao trong chăn nuôi, ông Lâm Thanh Đức (chủ trại gà Thanh Đức, xã Xuân Phú, huyện Xuân Lộc) đã xây dựng và phát triển trang trại của mình theo mô hình hoàn toàn khép kín. Từ quy mô chăn nuôi hộ gia đình, ông đã phát triển thành trang trại ứng dụng dây chuyền sản xuất tự động từ khâu cho ăn đến thu hoạch, xử lý và đóng gói... Trang trại cũng đầu tư hệ thống tự động thu gom phân chế biến thành phân vi sinh, xử lý được mùi và vấn đề ô nhiễm môi trường trong chăn nuôi. Trại đang đầu tư thêm công nghệ để sản xuất phân gà oganic.

Ông Đức phân tích: “Với quy mô chăn nuôi hơn 270 ngàn con gà theo dây chuyền khép kín từ khâu sản xuất giống, thức ăn đến xử lý, đóng gói sản phẩm, trang trại tôi chỉ cần 15 lao động, trong khi nuôi theo cách truyền thống cần hơn 80 người. Tôi chỉ cần kiểm tra phần mềm máy tính gắn với mạng lưới camera giám sát là nắm được mọi hoạt động của trang trại, kể cả lượng nước uống, thức ăn tiêu thụ hàng ngày của vật nuôi. Nhờ đó, sản phẩm không chỉ tiêu thụ tốt tại nội địa mà còn xuất khẩu đi Nhật”.

Trại gà Thanh Đức, xã Xuân Phú, huyện Xuân Lộc được đầu tư hoàn toàn khép kín và tự động.

Theo nhiều “tỷ phú nông dân”, nông nghiệp công nghệ cao thực sự đã làm thay đổi phương thức sản xuất truyền thống và tạo ra “bước đột phá” về cơ cấu cây trồng, vật nuôi. Dù đầu tư cho nông nghiệp công nghệ cao sẽ cần số vốn không nhỏ, nhưng bù lại thu nhập mang lại là rất lớn.

Đến nay, sau gần 10 năm gắn bó với nghề trồng lan và trải qua không ít khó khăn thất bại, chị Vũ Thị Lan (khu phố 4, P.Trảng Dài, TP.Biên Hòa) đã phát triển vườn lan của mình lên trên 20.000 m^2 và trung bình mỗi tuần cung cấp cho thị

trường trên 1.000 cành lan các loại. Hiện trong vườn của chị Lan có khoảng 70 ngàn cây các loại, trong đó chủ yếu là lan Mokara (khoảng 50 ngàn cây), còn lại là lan Dendro, Vanda…

Mô hình trồng lan ứng dụng công nghệ cao của chị Vũ Thị Lan (khu phố 4, P.Trảng Dài, TP.Biên Hòa) đang là mô hình điểm để nhân rộng.

Theo chị Lan, để trồng 1.000 m^2 hoa lan, chi phí đầu tư cũng vào khoảng 400-500 triệu đồng. Như vậy, với trên 20.000 m^2, chị đã phải bỏ ra số tiền gần chục tỷ đồng. "Đây là số tiền rất lớn với người nông dân, nhưng nếu chúng ta có niềm đam mê và mạnh dạn ứng dụng tiến bộ khoa học vào sản xuất thì nhất định sẽ làm giàu thành công" – chị Lan chia sẻ.

Đa dạng các mô hình nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao

"Trên diện tích 1.000m^2, nếu trồng dưa lưới trong nhà màng trên nền đất ứng dụng công nghệ tưới nhỏ giọt của Israel, nông dân sẽ thu về 57,5 triệu đồng, trong khi chi phí bỏ ra khoảng 43,7 triệu đồng, lợi nhuận ước đạt 13,7 triệu đồng/1.000 m^2. Đặc biệt, dưa lưới nếu trồng trong nhà màng có thể trồng quanh năm (khoảng 3-4 vụ/năm), nên lợi nhuận thu về rất lớn. Tính ra, mỗi hécta trồng

dưa lưới trong nhà màng, thu nhập có thể đạt cả tỷ đồng/năm" - Thạc sĩ Lê Quốc Vương, Trưởng phòng Chuyển giao công nghệ (Trung tâm Ứng dụng công nghệ sinh học Đồng Nai) cho biết.

Thạc sĩ Lê Quốc Vương đang giới thiệu với bà con về kỹ thuật trồng dưa lê vân lưới trong nhà màng.

Được triển khai từ tháng 4/2013 tại Trung tâm Ứng dụng công nghệ sinh học Đồng Nai, đến nay, đề tài trồng cà chua trên giá thể trong nhà màng cũng đang là một mô hình có nhiều triển vọng để triển khai nhân rộng. Đề tài đã xây dựng được mô hình trên diện tích 6.000m^2, trong đó năng suất cà chua trái lớn đạt 100 tấn/vụ/ha (sau 8 tháng trồng) và cà chua trái nhỏ đạt 50 tấn/vụ/ha (sau 6 tháng trồng).

Thạc sĩ Nguyễn Quang Tuấn, Giám đốc Trung tâm Ứng dụng công nghệ sinh học Đồng Nai cho biết, trong quá trình nghiên cứu, chúng tôi đã chọn được 2 giống cà chua trái lớn có năng suất cao trồng trong nhà màng, phù hợp với điều kiện khí hậu Đồng Nai, gồm giống Doufu RZ với năng suất thí nghiệm đạt hơn 95 tấn/ha và giống Attiya RZ với năng suất đạt hơn 99 tấn/ha; đồng thời chọn được 1

giống cà chua trái nhỏ năng suất cao là giống Piccota RZ với năng suất thí nghiệm đạt hơn 50 tấn/ha".

Để nghiên cứu tiến tới chuyển giao cho nông dân, thời gian qua, ngoài các mô hình trên, Trung tâm Ứng dụng công nghệ sinh học Đồng Nai đã và đang triển khai khá nhiều mô hình thực nghiệm ứng dụng công nghệ cao trong lĩnh vực nông nghiệp như: Mô hình ớt trong nhà màng; Mô hình trồng cây siêu cao lương để sản xuất thức ăn chăn nuôi và viên nén sinh học; Mô hình trồng lan Mokara; Các mô hình nhân giống vật nuôi quý, hiếm như nuôi dúi móc lớn, nuôi gà đông tảo, nuôi chim trĩ…Đặc biệt đến nay, một số kết quả nghiên cứu đã được chuyển giao cho nông dân để áp dụng vào thực tế sản xuất.

Đồng Nai và Nhật Bản ký kết hợp tác về lĩnh vực nông nghiệp công nghệ cao.

Cùng với TP.Hồ Chí Minh và Hà Nội, Đồng Nai là địa phương thứ 3 trong cả nước ký kết hợp tác với Chính phủ Nhật Bản về đầu tư nông nghiệp công nghệ cao. Trung tâm Ứng dụng công nghệ sinh học Đồng Nai với nhiều mô hình nông nghiệp công nghệ cao hiệu quả đã đặt những nền móng đầu tiên cho nền sản xuất

nông nghiệp phát triển theo hướng hiện đại. Đặc biệt, việc Thủ tướng Chính phủ quyết định cho phép thành lập Khu công nghệ cao công nghệ sinh học Đồng Nai trên nền tảng Trung tâm Ứng dụng công nghệ sinh học đã mở ra nhiều cơ hội và tiềm năng lớn để tỉnh Đồng Nai phát triển nông nghiệp công nghệ cao theo hướng hiện đại.

Thanh Cảnh

Nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao: Đòn bẩy đưa nông nghiệp phát triển nhanh và bền vững

Ứng dụng tiến bộ khoa học kỹ thuật vào sản xuất nông nghiệp (Nông nghiệp công nghệ cao) để nâng cao năng suất, chất lượng sản phẩm là xu hướng tất yếu nhằm phát triển ngành nông nghiệp theo hướng an toàn, hiệu quả. Đặc biệt, phát triển nông nghiệp theo hướng ứng dụng công nghệ cao không chỉ tạo ra bước đột phá về năng suất, chất lượng mà còn góp phần đưa ngành nông nghiệp phát triển nhanh theo hướng hiện đại và bền vững, mang lại nguồn thu nhập lớn cho người nông dân.

Kỳ 2: Khuyến khích nông dân và doanh nghiệp mạnh dạn tham gia ứng dụng và phát triển nông nghiệp công nghệ cao

Để phát triển nông nghiệp theo hướng bền vững, tăng khả năng cạnh tranh trong bối cảnh hội nhập, Đồng Nai đã đề ra nhiều chính sách thu hút doanh nghiệp đầu tư vào nông nghiệp, nông thôn; xây dựng các chuỗi liên kết từ sản xuất

đến tiêu thụ. Trong đó, đặc biệt khuyến khích nông dân và doanh nghiệp mạnh dạn ứng dụng và phát triển nông nghiệp công nghệ cao.

Cơ hội cho nông dân và doanh nghiệp

Công ty TNHH Việt Nông (huyện Cẩm Mỹ) là doanh nghiệp đi tiên phong làm nông nghiệp công nghệ cao tại Đồng Nai. Mấy năm trở lại đây, công ty đã phối hợp với Sở Khoa học và Công nghệ tổ chức "Ngày hội ruộng đồng", đưa phòng thí nghiệm ra đồng, đồng hành với nông dân trong ứng dụng giống và kỹ thuật sản xuất mới. Công ty đã nghiên cứu tạo ra nhiều giống rau màu "made in Vietnam" chất lượng cao, cạnh tranh tốt với sản phẩm nước ngoài, doanh thu vượt qua con số 100 tỷ đồng/năm. Đến nay, doanh nghiệp đang phát triển trên 100 loại giống khác nhau, bao gồm cả giống đang kinh doanh và giống triển vọng.

Công ty Việt Nông phối hợp với Sở KH&CN tổ chức Ngày hội ruộng đồng để nông dân tham quan, học tập.

Theo ông Trần Xuân Trường, Tổng giám đốc Công ty TNHH Việt Nông, hiện đang có làn sóng doanh nghiệp có vốn đầu tư nước ngoài đầu tư vào nông

nghiệp công nghệ cao tại Việt Nam, nên áp lực cạnh tranh không nhỏ, nhưng ông Trường cho rằng vẫn có cơ hội cho doanh nghiệp nhỏ và nông dân.

"Yêu cầu của đầu tư nông nghiệp công nghệ cao là nguồn vốn lớn, lộ trình dài hơi nhưng vẫn rộng cửa cho doanh nghiệp và nông dân tham gia, vì hoàn toàn có thể khởi đầu từ sản xuất nhỏ lẻ, nghiên cứu bằng phương pháp thủ công rồi đầu tư từng bước theo lộ trình đã định. Vấn đề là phải thay đổi tư duy sản xuất lạc hậu, manh mún, mạnh dạn ứng dụng công nghệ cao vào sản xuất" - ông Trường chia sẻ.

Trước bối cảnh hội nhập sâu rộng, không chỉ doanh nghiệp mà nhiều "nông dân kiểu mẫu" cũng rất nhạy bén nắm bắt cơ hội, tận dụng các chính sách hỗ trợ của Nhà nước để đầu tư phát triển nông nghiệp công nghệ cao.

Mô hình nuôi tôm theo hướng công nghệ cao của ông Đại.

Ông Nguyễn Trường Đại, ấp Thống Nhất, xã Vĩnh Thanh (huyện Nhơn Trạch) cho biết, trước đây nuôi tôm theo phương thức truyền thống, với 4ha diện tích ao nuôi mỗi vụ, tôi chỉ thu được khoảng 8 tấn tôm. Tuy nhiên, hiện nay với

diện tích ao nuôi chỉ bằng một nửa, nhưng năng suất mỗi vụ lại đạt hơn 15 tấn. Sau gần 1 năm áp dụng mô hình nuôi tôm công nghệ cao, gia đình ông Đại có khoản lãi khoảng 1 tỷ đồng/vụ tôm.

"Với mô hình nuôi tôm công nghệ cao do doanh nghiệp đầu tư, trong khi ngân hàng cho vay với lãi suất ưu đãi và chính quyền tạo điều kiện thuận lợi thì tôi tin nông dân sẽ có nhiều cơ hội để vươn lên làm giàu trên mảnh đất quê hương" – ông Đại chia sẻ.

Nhiều chính sách hỗ trợ ưu đãi

Giám đốc Sở NN&PTNT Huỳnh Thành Vinh cho biết, hiện nay, Nhà nước đang có nhiều chính sách hỗ trợ doanh nghiệp, tổ chức tập thể và cá nhân hộ nông dân tham gia đầu tư và sản xuất mô hình nông nghiệp công nghệ cao. Cụ thể, như những chính sách hỗ trợ khuyến khích phát triển hợp tác, liên kết sản xuất gắn với tiêu thụ nông sản, xây dựng cánh đồng lớn; Chính sách hỗ trợ ứng dụng cơ giới hóa trong sản xuất; Chính sách hỗ trợ, khuyến khích phát triển hợp tác xã ….Điểm chung của các chính sách này là khi doanh nghiệp, nông dân tham gia sẽ nhận được nhiều sự hỗ trợ về vốn, kết cấu hạ tầng, đầu tư khoa học kĩ thuật…Do vậy, lãnh đạo Sở NN&PTNT khuyến khích nông dân mạnh dạn tham gia đầu tư sản xuất các mô hình ứng dụng công nghệ cao nhằm tranh thủ những chính sách hỗ trợ này, mở ra hướng đi mới cho quá trình đầu tư, sản xuất nông nghiệp một cách bền vững, hiệu quả và nâng cao giá trị kinh tế. Đây cũng là một vấn đề quan trọng để giúp nông dân nói riêng, ngành nông nghiệp nói chung trụ vững trong bối cảnh hội nhập hiện nay.

Nhiều mô hình nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao sau khi triển khai thực nghiệm thành công tại Trung tâm Ứng dụng CNSH đang sẵn sàng chuyển giao cho nông dân.

Theo ông Nguyễn Ngọc Phương, Phó giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ, thời gian qua, ngoài việc đẩy mạnh thử nghiệm các mô hình nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao tại Trung tâm Ứng dụng công nghệ sinh học Đồng Nai, Sở Khoa học và Công nghệ đã phối hợp với các Sở, ngành và địa phương tổ chức giới thiệu nhiều mô hình nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao để nông dân triển khai, áp dụng vào thực tế. Những mô hình được giới thiệu không phải là những mô hình mang tính chất nghiên cứu mà đều là các mô hình đã được tổ chức thực nghiệm thành công, mang lại hiệu quả kinh tế cao, chúng tôi sẵn sàng phối hợp để chuyển giao cho nông dân.

Thanh Cảnh

Nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao: Đòn bẩy đưa nông nghiệp phát triển nhanh và bền vững

Ứng dụng tiến bộ khoa học kỹ thuật vào sản xuất nông nghiệp (Nông nghiệp công nghệ cao) để nâng cao năng suất, chất lượng sản phẩm là xu hướng tất yếu nhằm phát triển ngành nông nghiệp theo hướng an toàn, hiệu quả. Đặc biệt, phát triển nông nghiệp theo hướng ứng dụng công nghệ cao không chỉ tạo ra bước đột phá về năng suất, chất lượng mà còn góp phần đưa ngành nông nghiệp phát triển nhanh theo hướng hiện đại và bền vững, mang lại nguồn thu nhập lớn cho người nông dân.

Kỳ 3: Ưu tiên phát triển nông nghiệp công nghệ cao

Với tiềm lực hiện có, cùng với nhiều chính sách hỗ trợ ưu đãi, tỉnh Đồng Nai đang đặt ra mục tiêu đến năm 2020, sẽ đưa tỷ trọng giá trị sản xuất nông nghiệp công nghệ cao chiếm trên 50% tổng giá trị sản xuất nông nghiệp. Tuy nhiên, để đạt được mục tiêu này, theo các chuyên gia nông nghiệp, ngoài việc ưu tiên phát triển nông nghiệp công nghệ cao, tỉnh cũng cần phải tập trung tái cơ cấu ngành và xác định được lợi thế để tập trung phát triển.

Phát triển nông nghiệp công nghệ cao phải được ưu tiên

Theo các chuyên gia, Đồng Nai có nhiều lợi thế về giao thông, là cửa ngõ của TP.Hồ Chí Minh nên có thể thu hút nguồn nhân lực chất lượng cao từ các Viện, trường, trong đó lĩnh vực nông nghiệp công nghệ cao của tỉnh có rất nhiều điều kiện thuận lợi để phát triển. Đặc biệt vừa qua, Thủ tướng Chính phủ đã ký quyết định thành lập Khu công nghệ cao công nghệ sinh học Đồng Nai trên nền tảng là Trung tâm Ứng dụng công nghệ sinh học. Khu Công nghệ cao công nghệ

sinh học Đồng Nai có chức năng nghiên cứu, ươm tạo, phát triển, chuyển giao, ứng dụng công nghệ cao trong lĩnh vực công nghệ sinh học; đào tạo nhân lực công nghệ cao trong lĩnh vực công nghệ sinh học; ươm tạo doanh nghiệp công nghệ cao trong lĩnh vực công nghệ sinh học; sản xuất và kinh doanh sản phẩm công nghệ cao, cung ứng dịch vụ công nghệ cao trong lĩnh vực công nghệ sinh học…

Nguyên Tổng bí thư Lê Khả Phiêu thăm Trung tâm Ứng dụng CNSH Đồng Nai.

Tuy nhiên, theo TS. Đặng Kim Sơn, Nguyên Viện trưởng Viện Viện Chính sách chiến lược (Bộ NN&PTNT), nông nghiệp công nghệ cao không chỉ dừng lại ở chuyện trồng cây gì, nuôi con gì trong nhà kính, nhà lạnh, hay áp dụng khoa học kỹ thuật tiến tiến nào đó vào sản xuất. Điều quan trọng nhất là chúng ta phải xây dựng được đội ngũ nông dân chuyên nghiệp, mạnh dạn áp dụng khoa học kỹ thuật và thu hút các doanh nghiệp đầu tàu đầu tư vào lĩnh vực này.

Hiện tại, Đồng Nai đang đặt ra mục tiêu đến năm 2020, sẽ đưa tỷ trọng giá trị sản xuất nông nghiệp công nghệ cao chiếm trên 50% tổng giá trị sản xuất nông nghiệp. Tuy nhiên, theo nhiều chuyên gia, việc triển khai các chính sách để hỗ trợ,

khuyến khích nông dân áp dụng mô hình nông nghiệp công nghệ cao chỉ mới là điều kiện cần, nhưng chưa đủ. Bởi thực tế, một mình nông dân chắc chắn sẽ không thể thực hiện được. Vì vậy, muốn ngành nông nghiệp có thể phát triển bền vững trong thời kỳ hội nhập, cần phải nhanh chóng tái cơ cấu lại ngành nông nghiệp theo hướng nâng cao giá trị nông sản, phát triển chuỗi ngành hàng ổn định. Bên cạnh đó, cần có những giải pháp cụ thể, đồng bộ để xây dựng được các tổ chức kinh tế tập thể và phát huy được vai trò của các Tổ hợp tác, Hợp tác xã trong việc xây dựng kế hoạch, đề án phát triển sản xuất dựa vào mối liên kết "4 nhà". Ngoài ra, cần tập trung đầu tư mạnh mẽ để các mặt hàng nông sản trong nước đáp ứng được các tiêu chuẩn, kỹ thuật khắt khe mà các nước khác đang dựng lên, qua đó tăng sức cạnh tranh cho nông sản tại thị trường cả trong và ngoài nước.

GS.TS Huỳnh Hữu Phú, Phó chủ tịch Thường trực Hội đồng Lý luận Trung ương đánh giá cao cách làm của tỉnh Đồng Nai và cho rằng con đường chuyển từ sản xuất nông nghiệp nhỏ lẻ sang sản xuất nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao đang hình thành ở tỉnh Đồng Nai. Trong đó, đặc biệt Trung tâm Ứng dụng công nghệ sinh học của tỉnh có rất nhiều tiềm năng phát triển và là một điển hình về việc sử dụng nguồn vốn khoa học công nghệ có hiệu quả, ứng dụng nhiều thành tựu của công nghệ sinh học trong sản xuất giống để chuyển giao cho nông dân.

Theo GS.TS Huỳnh Hữu Phú, để phát triển nông nghiệp bền vững thì nhu cầu mở rộng hợp tác, liên kết là rất cần thiết và thực tiễn đòi hỏi cần có sự liên kết của "4 nhà": nhà nước - nhà nông – nhà khoa học - nhà doanh nghiệp, trong đó địa phương phải giữ vai trò bà đỡ trực tiếp cho nông dân. Nhà nước cần có cơ chế, chính sách hỗ trợ phù hợp để nông dân mở rộng sản xuất, đẩy mạnh ứng dụng tiến bộ khoa học kỹ thuật…

Đoàn công tác của Hội đồng lý luận Trung ương thăm các mô hình nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao đang được triển khai tại Trung tâm Ứng dụng CNSH Đồng Nai.

GS.TS Huỳnh Hữu Phú nhận định: Ở nước ta, hiện nay thị trường nông nghiệp công nghệ cao đang rất lớn, song chúng ta phải thừa nhận hiện tại chúng ta chưa đáp ứng được yêu cầu đặt ra. Do vậy, việc hình thành Trung tâm Ứng dụng công nghệ sinh học như cách làm của tỉnh Đồng Nai sẽ thúc đẩy nhanh quá trình ứng tiến bộ khoa học kỹ thuật vào sản xuất, góp phần đẩy mạnh sự nghiệp CNH-HĐH nông nghiệp, nông thôn.

Xác định lợi thế để tập trung phát triển

Theo Phó chủ tịch UBND tỉnh Võ Văn Chánh, thời gian qua, ngành nông nghiệp Đồng Nai tuy có bước phát triển, đã có nhiều mô hình sản suất hiệu quả, nhưng nhìn chung vẫn chưa thực sự bền vững. Quy mô sản xuất phần đông vẫn còn manh mún, nhỏ lẻ, nên chưa áp dụng được nhiều các tiến bộ khoa học kỹ thuật vào sản xuất, do vậy chất lượng nông sản hàng hóa chưa cao…Trong bối cảnh

nước ta đang hội nhập sâu rộng hiện nay, việc khắc phục ngay những tồn tại trên là vấn đề hết sức quan trọng để giúp ngành nông nghiệp không bị "đuối thế" trước những nước có nền nông nghiệp hiện đại.

Bộ trưởng Bộ KH&CN Lào Boviengkham Vongdara và PGS.TS Phạm Văn Sáng, Giám đốc Sở KH&CN Đồng Nai nghe giới thiệu về mô hình trồng dưa lưới trong nhà màng.

TS.Đặng Kim Sơn, Nguyên Viện trưởng Viện Chính sách chiến lược (Bộ NN&PTNT) cho rằng, để giải quyết được những hạn chế trên, Đồng Nai cần nhanh chóng tiến hành tái cơ cấu lại ngành nông nghiệp. Trong đó ưu tiên phát triển nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao, tập trung chuyển đổi cơ cấu cây trồng, tăng cường công nghệ chế biến để nâng cấp chuỗi giá trị sản phẩm và nâng cao giá trị gia tăng. "Trong thời buổi cơ chế thị trường hiện nay, kẻ chiến thắng là kẻ phát huy được lợi thế của mình. Bên cạnh đó, cần phải tăng cường sức mạnh nội lực, tức là cần phải đẩy nhanh việc ứng dung các tiến bộ khoa học kỹ thuật, nâng cao tiềm lực công nghệ…" - TS. Đặng Kim Sơn nhấn mạnh.

Để tập trung phát triển nông nghiệp, Đồng Nai đã xác định 9 loại nông sản chiến lược đến năm 2020, gồm : Cây ăn quả, cao su, điều, lúa, cà phê, hồ tiêu, rau, heo và gà. Đây là điều cần thiết trong việc xây dựng các kế hoạch tăng sức cạnh tranh cho các ngành hàng tiềm năng này trên thị trường trong tương lai. Để xây dựng được chuỗi giá trị bền vững cho các ngành hàng chủ lực này, tỉnh Đồng Nai đang tập trung hình thành các vùng chuyên canh nông sản quy mô lớn, hoàn thiện kết cấu hạ tầng.

Thanh Cảnh