GIAO LƯU VĂN HÓA THÁI BÌNH - HÀN QUỐC

Tôn vinh, quảng bá bản sắc văn hóa quê hương

Những ngày này, rất nhiều sinh viên các trường cao đẳng, đại học trên địa bàn tỉnh tập trung tại Trường Cao đẳng Văn hóa Nghệ thuật Thái Bình cùng nhau tập luyện các tiết mục văn nghệ để tham gia chương trình giao lưu văn hóa nghệ thuật giữa các trường cao đẳng, đại học của Thái Bình và Hàn Quốc. Không khí tập luyện luôn sôi động, những tiết mục được dàn dựng công phu, hoành tráng được kỳ vọng sẽ mang đến những ấn tượng sâu sắc với công chúng.

Sinh viên các trường cao đẳng, đại học trên địa bàn tỉnh tập luyện tiết mục văn nghệ tham gia chương trình giao lưu.

Cứ 17 giờ hàng ngày, sau khi hoàn thành việc học tập trên giảng đường, em Lê Việt Bách, sinh viên Trường Đại học Y Dược Thái Bình và các bạn lại đến tập trung tại Trường Cao đẳng Văn hóa Nghệ thuật Thái Bình để tập luyện các tiết mục văn nghệ chuẩn bị cho chương trình giao lưu sinh viên Thái Bình - Hàn Quốc. Việt Bách chia sẻ: Được tham dự chương trình là niềm tự hào của em cũng như các bạn sinh viên Đại học Y Dược Thái Bình. Chúng em đang nỗ lực tập luyện từng ngày để có thể hoàn thành thật tốt màn trình diễn của mình với mong muốn truyền tải những nét đẹp văn hóa Việt Nam đến với các bạn Hàn Quốc.

Cũng như Lê Việt Bách, gần 200 sinh viên các trường cao đẳng, đại học trên địa bàn tỉnh được lựa chọn tham gia chương trình đều cảm thấy phấn khởi, quên mệt mỏi, hăng say tập luyện. Em Nguyễn Phương Thùy, sinh viên Trường Cao đẳng Văn hóa Nghệ thuật Thái Bình cho biết: Chúng em đã chuẩn bị rất nhiều tiết mục để tham gia giao lưu và hàng ngày chuyên tâm luyện tập với mong muốn có được tiết mục trọn vẹn nhất. Trong chương trình giao lưu, chúng em lựa chọn tổ hợp các nhạc phẩm có chủ đề ca ngợi vẻ đẹp quê hương, đất nước mình và được dàn dựng làm sao cho bạn bè quốc tế biết đến Thái Bình là miền đất vô cùng hiền hòa, tươi đẹp. Háo hức tập luyện và chờ được đến ngày biểu diễn nên chúng em không cảm thấy vất vả hay mệt mỏi dù phải tập luyện liên tục suốt 2 tiếng vào khung giờ từ 17 - 19 giờ hàng ngày.

Không chỉ các em sinh viên, mỗi thầy cô giáo được giao phụ trách dàn dựng, tập luyện các tiết mục văn nghệ tham gia chương trình giao lưu cũng cháy hết mình với công việc. Mỗi tiết mục được dàn dựng là cả tâm huyết và gửi gắm nhiều ước muốn của các thầy cô. Ông Cao Quang Huy, giảng viên môn nhạc cụ truyền thống, Khoa Sân khấu âm nhạc, Trường Cao đẳng Văn hóa Nghệ thuật Thái Bình chia sẻ: Niềm vinh dự khi được tỉnh lựa chọn tham gia chương trình giao lưu văn hóa sinh viên Thái Bình - Hàn Quốc nên cả thầy và trò nhà trường đều rất hào hứng, không khí tập luyện hồ hởi. Bản thân tôi được giao thiết kế, dàn dựng, chỉ huy dàn nhạc nhạc cụ dân tộc với bản hợp xướng, trong đó có giai điệu dân ca rất nổi tiếng của Hàn Quốc là Ohnara và Arirang. Qua các tiết mục biểu diễn này, thầy và trò nhà trường muốn gửi gắm sự trân trọng văn hóa Hàn Quốc, đồng thời tôn vinh văn hóa cổ truyền của dân tộc hai nước.

Được biết, trong chương trình giao lưu văn hóa giữa sinh viên Thái Bình và sinh viên Hàn Quốc, Trường Cao đẳng Văn hóa Nghệ thuật Thái Bình chủ trì, phối hợp với các trường cao đẳng, đại học trên địa bàn tỉnh dàn dựng 10 tiết mục ca múa nhạc. Chủ đề xuyên suốt các tiết mục là ca ngợi Đảng, Bác Hồ, quê hương, đất nước và lan tỏa những giá trị văn hóa truyền thống đặc sắc của tỉnh với làn điệu chèo mượt mà, đằm thắm. Bà Hoàng Thị Thu Hiền, Phó Hiệu trưởng phụ trách Trường Cao đẳng Văn hóa Nghệ thuật Thái Bình cho biết: Để tạo sự gắn kết, giao lưu văn hóa, chúng tôi xây dựng tiết mục hòa nhạc với bản phối giữa dân ca Việt Nam và dân ca Hàn Quốc; ngoài ra còn nhiều tiết mục múa, hát đặc sắc khác thể hiện tình hữu nghị giữa hai nước. Đặc biệt, chúng tôi xây dựng một tiết mục hát chèo và biểu diễn dàn nhạc cụ dân tộc với 40 nhạc công hy vọng chuyên chở đầy đủ những giá trị văn hóa truyền thống của Thái Bình và dân tộc Việt Nam lan tỏa tới bạn bè quốc tế. Các tiết mục được dàn dựng công phu, bảo đảm tính nghệ thuật cao, mang tới không khí tươi vui, truyền cảm hứng khát vọng cống hiến của thế hệ trẻ cùng góp sức xây dựng quê hương, đất nước ngày càng phát triển.

KHẮC DUẨN

Sinh viên Trường Cao đẳng Văn hóa Nghệ thuật Thái Bình hăng say tập luyện.

Đẩy mạnh công nghiệp hóa, hiện đại hóa nông nghiệp, nông thôn

Với các nước có nền kinh tế nông nghiệp là chủ yếu, công nghiệp hóa, hiện đại hóa (CNH, HĐH) nông nghiệp, nông thôn được coi là một trong những nhiệm vụ quan trọng của quá trình CNH, HĐH đất nước.

Mục tiêu của quá trình CNH, HĐH nông nghiệp, nông thôn ở nước ta trong thời đại ngày nay là chuyển nông nghiệp và nông thôn từ trạng thái của nền kinh tế nông nghiệp lạc hậu, phân tán, manh mún, trình độ kỹ thuật, năng suất, chất lượng và hiệu quả thấp, mang nặng tính chất sản xuất nhỏ, thủ cựu kiểu tiểu nông sang trạng thái của nền kinh tế công nghiệp và văn minh công nghiệp có chứa đựng những yếu tố nhất định của nền kinh tế tri thức và văn minh trí tuệ.

CNH, HĐH nông nghiệp, nông thôn

CNH, HĐH nông nghiệp là quá trình chuyển dịch cơ cấu kinh tế nông nghiệp theo hướng sản xuất hàng hóa lớn, gắn với công nghiệp chế biến và thị trường; thực hiện cơ khí hóa, cơ giới hóa, điện khí hóa, thủy lợi hóa, ứng dụng các thành tựu của khoa học và công nghệ hiện đại, nhất là công nghệ chất lượng cao trong các khâu sản xuất nông nghiệp, trong bảo quản và chế biến sản phẩm nhằm nâng cao năng suất, chất lượng, hiệu quả và sức cạnh tranh của hàng hóa nông sản trên thị trường trong nước và quốc tế.

CNH, HĐH nông thôn là quá trình chuyển dịch cơ cấu kinh tế nông thôn theo hướng tăng nhanh tỷ trọng giá trị sản phẩm và lao động các ngành công nghiệp, dịch vụ; giảm dần tỷ trọng sản phẩm và lao động nông nghiệp; xây dựng kết cấu hạ tầng kinh tế - xã hội, quy hoạch phát triển xây dựng nông thôn mới; tổ chức lại sản xuất và xây dựng quan hệ sản xuất phù hợp; xây dựng nông thôn dân chủ, công bằng, văn minh, không ngừng nâng cao đời sống vật chất và văn hóa của nhân dân ở nông thôn.

Theo quan điểm của Đảng về CNH, HĐH nông nghiệp, nông thôn, trước mắt, đẩy nhanh CNH, HĐH nông nghiệp, nông thôn bằng cách đổi mới đào tạo nhân lực, đưa tri thức sản xuất, kinh doanh, tri thức khoa học công nghệ đến với người nông dân; sử dụng công nghệ sinh học làm gia tăng giá trị các mặt hàng nông, lâm, thủy sản. Gắn bó chặt chẽ quá trình chuyển dịch cơ cấu kinh tế nông nghiệp với quá trình chuyển dịch cơ cấu kinh tế nông thôn theo hướng hợp lý, hiệu quả, bảo đảm cơ sở cho thực hiện chương trình xây dựng nông thôn mới.

Đại hội XIII của Đảng xác định trong giai đoạn 2021 - 2030: "Đẩy mạnh cơ cấu lại nông nghiệp, khai thác và phát huy lợi thế nền nông nghiệp nhiệt đới, phát triển nông nghiệp hàng hóa tập trung quy mô lớn theo hướng hiện đại, vùng chuyên canh hàng hóa chất lượng cao. Phát triển mạnh nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao, sạch, nông nghiệp hữu cơ, nông nghiệp sinh học, đạt tiêu chuẩn phổ biến về an toàn thực phẩm".

Giải pháp thúc đẩy quá trình CNH, HĐH nông nghiệp, nông thôn

Trước hết là lựa chọn hướng ưu tiên trong nghiên cứu và ứng dụng khoa học, công nghệ cho sản xuất nông nghiệp tạo sự đột phá. Hướng công nghệ được lựa chọn để ưu tiên phát triển phải thỏa mãn 3 điều kiện cơ bản: Phù hợp với xu hướng phát triển của khoa học, công nghệ hiện đại trên thế giới; thời gian phát huy tác dụng nhanh; có tác động lớn và trực tiếp đến năng suất, chất lượng và khả năng cạnh tranh của hàng nông sản trên thị trường trong nước và thế giới.

Như vậy, so với những hướng phát triển các loại công nghệ khác trong nông nghiệp, công nghệ sinh học sẽ phải được coi là hướng ưu tiên trong quá trình CNH, HĐH nông nghiệp, nông thôn ở nước ta trong thời gian tới. Đến nay, ở hầu hết các nước, công nghệ sinh học được coi là một hướng khoa học, công nghệ ưu tiên đầu tư và phát triển, coi công nghệ sinh học là công nghệ của thế kỷ XXI.

Để có thể phát triển mạnh mẽ loại công nghệ này và áp dụng có hiệu quả vào sản xuất, đòi hỏi phải quan tâm phát triển tiềm lực khoa học, công nghệ sinh học. Những vấn đề cơ bản cần chú trọng là: Đào tạo nhân lực cho công nghệ sinh học; tăng cường năng lực nghiên cứu triển khai thông qua việc tăng năng lực của đội ngũ cán bộ khoa học, công nghệ sinh học, đầu tư hiện đại hóa cơ sở vật chất của các đơn vị nghiên cứu khoa học trọng điểm; xây dựng các chương trình, dự án phát triển công nghệ sinh học.

Hai là, thúc đẩy quá trình chuyển giao khoa học, công nghệ đến người sản xuất hàng hóa ở nông thôn. Rút ngắn quá trình CNH, HĐH nông nghiệp, nông thôn phụ thuộc một phần quan trọng vào thời gian chuyển giao các kết quả nghiên cứu tới những người trực tiếp sản xuất hàng hóa. Để thực hiện điều đó, cần giải quyết những vấn đề sau: Định hướng nghiên cứu khoa học, công nghệ phù hợp với yêu cầu cụ thể của từng địa phương, với điều kiện tự nhiên, kinh tế, xã hội và quy hoạch phát triển kinh tế - xã hội của từng địa phương; coi trọng bồi dưỡng nhân lực để người sử dụng có thể làm chủ các kết quả nghiên cứu khoa học, công nghệ được chuyển giao. Phải cung cấp những kiến thức lý thuyết và huấn luyện kỹ năng thực hành, trong đó huấn luyện kỹ năng thực hành ngay tại chỗ là nội dung quan trọng hàng đầu; trong chuyển giao khoa học, công nghệ, không chỉ chú ý những nội dung về kỹ thuật công nghệ mà còn chú ý các vấn đề như tổ chức sản xuất, liên kết kinh tế, thông tin về thị trường và tiêu thụ sản phẩm. Đây là những điều kiện cần thiết để các thành tựu về kỹ thuật công nghệ có thể phát huy đầy đủ hiệu quả; nâng cao chất lượng và hiệu quả hoạt động của các tổ chức khuyến nông, khuyến lâm, khuyến ngư, khuyến công và mở mang các dịch vụ tư vấn khoa học, công nghệ ở nông thôn.

Ths. **ĐẶNG THỊ TỐ TÂM**
(Học viện Chính trị khu vực I)

Nuôi tôm công nghệ cao tại xã Thái Thượng (Thái Thụy).

Khoa học công nghệ - động lực phát triển

Xác định khoa học công nghệ giữ vai trò động lực phát triển, nhất là trong thời kỳ hội nhập quốc tế sâu rộng như hiện nay, Công ty Cổ phần Tập đoàn ThaiBinh Seed đã "đi trước, đón đầu" bằng cách xây dựng chiến lược phát triển dựa trên trụ cột chính là khoa học công nghệ.

Viện Nghiên cứu cây trồng của ThaiBinh Seed với quy mô trên 170ha là nơi khảo nghiệm, chọn tạo, trình diễn hàng trăm giống lúa/vụ.

Là giống lúa thuần được công nhận giống quốc gia năm 2016, giống lúa TBR225 của ThaiBinh Seed được nhiều nông dân trong cả nước ưa chuộng, chiếm tỷ trọng cao trong cơ cấu giống tại nhiều địa phương. Giai đoạn 2016 - 2018, ThaiBinh Seed thực hiện thành công chuyển gen kháng bệnh bạc lá trên giống TBR225 đã làm giàu cho nhiều nông dân gắn bó với giống lúa này. Ông Nguyễn Văn Hoàng, xã Thụy Ninh (Thái Thụy) cho biết: Nhà tôi cấy giống lúa TBR225 từ nhiều năm nay, giống lúa này rất dễ chăm, ít sâu bệnh, phát triển rất tốt. Kỹ thuật chăm bón cũng như các giống lúa khác nhưng cho năng suất vượt trội hẳn. Giờ chúng tôi lại bị chinh phục bởi giống TBR225 có gen kháng bệnh bạc lá. Tôi nhận thấy trong quá trình sản xuất, giống lúa này có 5 đặc điểm nổi bật là hạt lúa nảy mầm tốt và rất đều; cây lúa sinh trưởng và phát triển rất tốt; lúa đẻ nhánh khỏe, cây to và cứng cây; khi cây lúa giai đoạn làm đòng đến giai đoạn trỗ bông đều đồng loạt, tập trung chứ không trỗ lác đác từng gié và đặc biệt, giống lúa mới này rất sạch sâu bệnh.

Giai đoạn 2017 - 2020, ThaiBinh Seed tham gia dự án sản xuất lúa bền vững và giảm phát thải khí nhà kính do Tổ chức Phát triển Hà Lan, Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn phối hợp với UBND tỉnh tổ chức. Vượt qua nhiều đơn vị tham gia, hiệu quả của gói công nghệ sản xuất lúa bền vững, giảm phát thải khí nhà kính của ThaiBinh Seed thể hiện ở các tiêu chí đánh giá: giảm phát thải khí CO_2 từ 5,1 - 54,4%; năng suất lúa tăng so với đối chứng từ 11,98 - 93,66%; giảm lượng giống, công lao động; số hộ nông dân hiểu quy trình công nghệ đạt từ 63,2 - 81,1%... đã giúp ThaiBinh Seed giành giải nhất với tiền thưởng 750.000 USD. Đã có 13 HTX và gần 14.500 hộ nông dân áp dụng gói công nghệ giảm phát thải khí nhà kính của ThaiBinh Seed. Kết thúc dự án, ThaiBinh Seed tiếp tục ứng dụng công nghệ sản xuất lúa bền vững, giảm phát thải khí nhà kính vào sản xuất tại các HTX có liên kết sản xuất lúa giống, lúa hàng hóa với công ty ở cả trong và ngoài tỉnh; trong đó, tại Thái Bình, vụ xuân năm 2022 triển khai tại 18 HTX với diện tích trên 1.500ha, vụ mùa 1.000ha.

Chuyển gen kháng bệnh bạc lá trên giống TBR225 hay giải nhất dự án sản xuất lúa bền vững và giảm phát thải khí nhà kính chỉ là hai trong rất nhiều hoạt động khoa học công nghệ (KHCN) mà ThaiBinh Seed triển khai thời gian qua. Là doanh nghiệp KHCN đầu tiên của tỉnh (năm 2012), trong chiến lược phát triển doanh nghiệp, từ năm 2002 ThaiBinh Seed đã xác định KHCN là 1 trong 3 trụ cột chính. Những năm qua, Công ty đã nỗ lực nghiên cứu, ứng dụng KHCN và hợp tác với nhiều trường đại học, viện nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước để có thể tiếp cận, đưa được những công nghệ tiên tiến nhất, mới nhất vào sản xuất, kinh doanh. Mỗi năm, ThaiBinh Seed duy trì trên 3.000 nguồn vật liệu lai tạo và chọn lọc; tổ chức lai thành công 20 - 60 tổ hợp lai/năm. Từ năm 2007 - 2021, ThaiBinh Seed đã thu thập được trên 5.500 nguồn gen, lai tạo được trên 650 tổ hợp và hơn 27.000 nguồn vật liệu chọn lọc. Anh hùng Lao động Trần Mạnh Báo, Chủ tịch Hội đồng quản trị, Tổng giám đốc ThaiBinh Seed cho biết: Trong 20 năm qua, ThaiBinh Seed đã khảo nghiệm hơn 5.300 giống lúa, trong đó gần 2.000 giống lúa thuần và hơn 3.300 giống lúa lai. Trong quá trình lai tạo, chọn lọc và khảo nghiệm, ThaiBinh Seed đã tuyển chọn được một số giống lúa có năng suất cao, chất lượng gạo ngon, thời gian sinh trưởng ngắn, khả năng chống chịu với điều kiện ngoại cảnh và sâu bệnh khá tốt. Trong 15 năm qua, Tập đoàn đã chọn tạo được 56 giống có triển vọng gửi khảo nghiệm quốc gia. Hiện nay, ThaiBinh Seed sở hữu 21 giống cây trồng bản quyền; mỗi năm cung cấp 15 - 20% lượng giống lúa cho cả nước, riêng tại Thái Bình, các giống lúa của ThaiBinh Seed chiếm trên 70% cơ cấu sản xuất. Diện tích liên kết sản xuất giống lúa trên cả nước của ThaiBinh Seed đạt 8.000ha/năm; sản lượng giống thu mua cho nông dân đạt khoảng 25.000 tấn, tăng thu nhập và xóa đói giảm nghèo cho nông dân, đem lại lợi nhuận cho nông dân cả nước hàng nghìn tỷ đồng/năm. ThaiBinh Seed cũng là doanh nghiệp giống cây trồng đầu tiên có phòng kiểm nghiệm quốc gia mã số Vilas 110 theo tiêu chuẩn ISO/IEC 17025 - 2005. Chúng tôi đã thực hiện 3 hệ thống quản lý chất lượng ISO 9001: 2008, ISO/IEC 17025-2005 và TQM, chất lượng sản phẩm của ThaiBinh Seed đạt tiêu chuẩn quốc tế.

ThaiBinh Seed cũng luôn "đi trước, đón đầu" xu hướng nghiên cứu mới của thế giới và Việt Nam những năm gần đây bằng việc đổi mới công nghệ, ứng dụng chỉ thị phân tử, công nghệ chỉnh sửa hệ gen... Với hiệu quả thiết thực trong nghiên cứu, ứng dụng KHCN vào sản xuất, kinh doanh giúp ThaiBinh Seed duy trì tốc độ tăng trưởng bình quân đạt từ 10 - 15% trong 10 năm qua. Để nhanh chóng tiếp thu được tiến bộ KHCN mới, thời gian tới ThaiBinh Seed tiếp tục đổi mới, nâng cao chất lượng nguồn nhân lực; tăng cường thiết lập quan hệ với các cơ quan nghiên cứu trong và ngoài nước; mở rộng quan hệ hợp tác để có cơ hội tiếp cận tiến bộ KHCN của các nước trong khu vực, các cơ quan nghiên cứu chuyên ngành...

NGÂN HUYỀN