

Số: /BC-UBND

Hoàng Mai, ngày tháng năm 2021

BÁO CÁO

Kết quả hoạt động khoa học và công nghệ năm 2021 và nhiệm vụ khoa học công nghệ năm 2022 trên địa bàn

Kính gửi: Sở Khoa học và Công nghệ Nghệ An.

A. ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ THỰC HIỆN NHIỆM VỤ HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC CÔNG NGHỆ TỪ ĐẦU NĂM ĐẾN NAY

I. Về nội dung chuyên môn

1. Kết quả theo Hợp đồng số 119/HĐ-SKHCN ngày 18/02/2021 giữa Sở Khoa học và Công nghệ và phòng Kinh tế thị xã Hoàng Mai

1.1. Kết quả hoạt động tham mưu tư vấn của Hội đồng KHCN thị xã:

- Tổ chức Hội nghị xây dựng Đề án phát triển nông nghiệp đô thị xã Hoàng Mai giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2030.

- Hội thảo khoa học sơ kết, đánh giá 5 năm thực hiện Nghị quyết số 06/NQ-TU ngày 14/12/2016 của Ban Chấp hành Đảng bộ tỉnh Nghệ An về phát triển KHCN giai đoạn 2016-2020 và định hướng 2025 theo lịch sẽ triển khai thực hiện vào ngày 11/6/2021.

- Tổ chức hội thảo lựa chọn đề tài "Ứng dụng tiến bộ khoa học và công nghệ xây dựng mô hình sản xuất sơn chống Hà cho tàu thuyền vỏ gỗ trên địa bàn thị xã Hoàng Mai" với mục tiêu tiếp nhận được công nghệ và hoàn thiện quy trình sản xuất sơn chống Hà và các sinh vật hại gỗ nguyên liệu đóng tàu thuyền đi biển trên địa bàn tỉnh Nghệ An làm nhiệm vụ KHCN cấp tỉnh đợt 2/2021 và năm 2022.

1.2. Công tác Quản lý nhà nước về tiêu chuẩn đo lường chất lượng hàng hóa:

a) Văn bản phục vụ hoạt động quản lý nhà nước về KHCN:

- Quyết định số 497/QĐ-UBND ngày 19/5/2021 về việc kiện toàn Hội đồng Khoa học và Công nghệ thị xã;

- Quyết định số 173/QĐ-UBND ngày 29/01/2021 về việc thành lập Đoàn kiểm tra liên ngành về công tác chống buôn lậu, gian lận thương mại và hàng giả trên địa bàn;

- Quyết định số 52/QĐ-UBND ngày 14/01/2021 về việc thành lập Đoàn kiểm tra liên ngành việc chấp hành các quy định bảo đảm an toàn thực phẩm dịp Tết Nguyên đán Tân Sửu và mùa lễ hội Xuân năm 2021 trên địa bàn;

- Quyết định số 369/QĐ-UBND ngày 14/4/2021 về việc thành lập Đoàn kiểm tra liên ngành việc chấp hành các quy định bảo đảm an toàn thực phẩm dịp Tháng hành động vì an toàn thực phẩm năm 2021 trên địa bàn;

- Công văn số 361/UBND-KT ngày 19/3/2021 về việc đặt hàng nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh đợt 2/2021 và năm 2022;

- Quyết định số 1235/QĐ-UBND ngày 08/11/2021 về việc thành lập Đoàn liên ngành để kiểm tra hoạt động kinh doanh xăng dầu trên địa bàn thị xã.

- Các văn bản chỉ đạo liên quan,...

b) Hoạt động thanh tra, kiểm tra về tiêu chuẩn đo lường chất lượng:

+ Năm 2021, UBND thị xã đã tổ chức kiểm tra an toàn vệ sinh thực phẩm đối với 20 cơ sở sản xuất trên địa bàn, xử phạt 3 cơ sở nộp ngân sách nhà nước là 22 triệu đồng. Lỗi vi phạm chủ yếu là vi phạm về nhãn hàng hóa, kinh doanh hàng nhập lậu, hàng quá hạn sử dụng, hàng không niêm yết giá hàng hóa, không có giấy đăng ký kinh doanh; Tổ chức đoàn kiểm tra liên ngành về hoạt động kinh doanh xăng dầu, kinh doanh khí hóa lỏng (LPG chai) với 20 cơ sở, xử phạt 10 triệu đồng nộp ngân sách nhà nước (chủ yếu đối với các trường hợp kinh doanh LPG chai không đăng ký kinh doanh và không có giấy chứng nhận đủ điều kiện kinh doanh khí hóa lỏng).

+ Tổ chức triển khai ký cam kết không sản xuất kinh doanh hàng kém chất lượng, thực hiện niêm yết giá và bán theo giá niêm yết đối với các cơ sở sản xuất, kinh doanh trên địa bàn trước diễn biến phức tạp của dịch Covid-19.

+ Lực lượng quản lý thị trường đã kiểm tra 75 vụ, xử lý 75 vụ với tổng số tiền thu phạt là 785 triệu đồng, thu giữ và tiêu hủy hàng hóa trị giá 200 triệu đồng.

+ Phối hợp Chi cục Thủy sản thanh tra, kiểm tra 10 cơ sở kinh doanh thức ăn, thuốc thú y, chế phẩm sinh học, sản phẩm xử lý môi trường trong nuôi trồng thủy sản, xử phạt 02 cơ sở với tổng số tiền là 16 triệu đồng.

1.3. Về công tác nghiên cứu, ứng dụng tiến độ KHCN vào sản xuất và đời sống trên địa bàn thị xã:

a) Triển khai mô hình ứng dụng KHCN năm 2021:

- *Ứng dụng tiến bộ KHCN xây dựng mô hình chế biến chả cá tại Công ty Biển Quỳnh Foods, phường Quỳnh Phương:*

+ Thời gian bắt đầu: Từ tháng 1/2021 ÷ tháng 12/2021;

+ Kinh phí đầu tư là 194.179.000 đồng, trong đó: nguồn kinh phí hoạt động quản lý KHCN cấp huyện hỗ trợ là 100.905.000 đồng.

Hiện nay, mô hình đã xây dựng quy trình chế biến chả cá gửi các đơn vị, cơ quan chuyên môn đề xin ý kiến của các ngành, cơ quan trên địa bàn. Đơn vị cũng đã đặt hàng mua máy tách xương, thiết kế điều chỉnh lại logo, nhãn, bao bì.

- *Ứng dụng tiến bộ KHCN xây dựng mô hình nuôi thương phẩm cá Hồng Mỹ trong ao hồ gắn với tiêu thụ sản phẩm tại phường Quỳnh Xuân:*

+ Thời gian bắt đầu: Từ tháng 4/2021 ÷ tháng 12/2021;

+ Cơ quan chủ trì: Trung tâm Khuyến nông Nghệ An

+ Quy mô 1 ha, số lượng 15.000 con tại 02 hộ dân (Trần Đức Lập, Hồ Đình Lộc) ở phường Quỳnh Xuân. Giống thả vào ngày 13/4/2021 với kích thước ≥ 10 cm. Đến thời điểm hiện tại cá phát triển tốt, cỡ cá đạt 550g/con, tỷ lệ sống 95%. Dự kiến cuối tháng 12 sẽ tiến hành thu hoạch và đánh giá hiệu quả mô hình.

- *Ứng dụng tiến bộ KHCN xây dựng mô hình nuôi thương phẩm cá Chêm trong ao hồ gắn với tiêu thụ sản phẩm tại phường Mai Hùng:*

- + Thời gian bắt đầu: Từ tháng 5/2021 ÷ tháng 12/2021;
- + Cơ quan chủ trì: Trung tâm Khuyến nông Nghệ An
- + Quy mô 1ha, số lượng 15.000 con tại 01 hộ dân (Vũ Xuân Diễm) ở phường Mai Hùng. Giống thả vào ngày 19/5/2021 với kích thước ≥ 12 cm. Đến thời điểm hiện tại cá phát triển tốt, cỡ cá đạt 50g/con, tỷ lệ sống 98%. Dự kiến cuối tháng 12 sẽ tiến hành thu hoạch và đánh giá hiệu quả mô hình.

- *Mô hình thâm canh cải tiến lúa SRI sản xuất giống lúa: MC2, CS 866, Phú ưu 978, 27P53*: Trung tâm Dịch vụ nông nghiệp thị xã đã phối hợp UBND các phường, xã: Quỳnh Xuân, Mai Hùng, Quỳnh Vinh, Quỳnh Trang, Quỳnh Di, doanh nghiệp cung ứng giống cùng bà con nông dân thực hiện, tổng diện tích xây dựng mô hình là 73 ha. Tổng kinh phí đã thực hiện 810,724 triệu đồng, trong đó kinh phí hỗ trợ 475 triệu đồng, nhân dân đóng góp 335,724 triệu đồng. Năng suất bình quân đạt 7,86 tạ/ha, doanh thu bình quân đạt 28,55 triệu đồng.

b) *Tiếp tục theo dõi, duy trì, nhân rộng các mô hình đã triển khai có hiệu quả các năm trước gồm:*

- Duy trì mô hình ứng dụng tiến bộ khoa học kỹ thuật nuôi tôm công nghệ cao (*nuôi hai giai đoạn theo quy trình VietGAP, công nghệ bơm trực tiếp nước biển vào xử lý nuôi tôm*) với diện tích 186,8ha trên các địa bàn: phường Quỳnh Di, phường Quỳnh Xuân, xã Quỳnh Lộc, xã Quỳnh Liên. Mô hình sản xuất tôm giống giống thể chân trắng của công ty TNHH Hải Tuấn ở xã Quỳnh Liên, 6 tháng đầu năm doanh nghiệp đã nhập về 600 cặp tôm giống, hiện đã xuất bán 255 triệu post giống tôm thể chân trắng các loại.

- Mô hình nuôi cá Mú, cá Hồng Mỹ, cá Mè Vược trong ao đầm nuôi tôm kém hiệu quả ở xã Quỳnh Lộc, phường Quỳnh Xuân, xã Quỳnh Liên.

- Mô hình chuỗi liên kết sản xuất gắn với tiêu thụ rau, củ quả; xây dựng nhà màng nông nghiệp công nghệ ở xã Quỳnh Liên;

- Mô hình nuôi bò thương phẩm tại xã Quỳnh Lộc; mô hình nuôi gà sinh sản ở xã Quỳnh Vinh; mô hình nuôi gà thương phẩm ở xã Quỳnh Trang; mô hình trồng khoai tây ở phường Mai Hùng.

- Mô hình sản xuất rau củ quả theo tiêu chuẩn VietGAP tại xã Quỳnh Trang, xã Quỳnh Liên;

1.4. Công tác đưa thông tin KH&CN về cơ sở:

- Chỉ đạo Trung tâm DVNN thị xã đã tổ chức 40 lớp tập huấn về kỹ thuật trồng trọt, chăn nuôi, nuôi trồng thủy sản với 2.200 học viên tham dự.

- Phối hợp Trung tâm Khuyến nông tỉnh tập huấn 03 lớp cho 150 cán bộ trưởng khối xóm với nội dung chăn nuôi, phòng trừ Viêm da nổi cục, dịch tả lợn Châu Phi.

- Thường xuyên trao đổi thông tin với các sở ban ngành, các trung tâm thông qua hệ thống trực tuyến. Tổ chức các lớp học nâng cao trình độ về công nghệ thông tin ứng dụng phần mềm chính quyền điện tử Vnptioffice, sử dụng hộp thư công vụ cho cán bộ, công chức viên chức các phòng, ngành, cơ quan chuyên môn thị xã và UBND các phường, xã; cập nhật hoàn thiện hệ thống quản lý chất lượng ISO 9001:2015.

- Trung tâm DVNN phối hợp với Trung tâm VH-TT và Truyền thông thị xã thường xuyên xây dựng các bản tin, chuyên đề về hoạt động khuyến nông, khuyến ngư, khuyến lâm.

- Đến nay đã viết 06 tin, bài phản ánh về hoạt động KHCCN trên địa bàn thị xã gửi website KHCCN.

1.5. Các hoạt động khác

Trong năm 2021, phong trào lao động sáng tạo được các đơn vị, các ngành quan tâm, Hội đồng sáng kiến kinh nghiệm thị xã đã tổ chức chấm xét duyệt cho 130 đề tài, trong đó có 119 đề tài được công nhận đạt sáng kiến kinh nghiệm thị xã năm 2021.

- Triển khai chuyển đổi từ hệ thống quản lý chất lượng ISO 9001-2008 sang ISO 9001-2015 tại cơ quan HĐND-UBND thị xã.

- Tiếp tục duy trì ứng dụng hệ thống quản lý văn bản và điều hành vnpt ở chính quyền thị xã và các xã, phường, từng bước xây dựng chính quyền điện tử.

- Tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động chuyên môn và trong hoạt động sản xuất kinh doanh trên địa bàn;

- Đẩy mạnh ứng dụng công nghệ thông tin, nâng cao hiệu quả sử dụng internet, công nghệ thông tin điện tử trên tất cả các lĩnh vực quản lý nhà nước, sản xuất, kinh doanh và phục vụ nâng cao đời sống nhân dân.

II. Về sử dụng kinh phí

1. Kết quả sử dụng và thanh quyết toán kinh phí nhiệm vụ theo Hợp đồng

- Số kinh phí được phê duyệt: 200 triệu đồng. Trong đó:

+ Kinh phí đã được tỉnh cấp ứng: 100 triệu đồng.

Hiện nay, Hội đồng KHCCN thị xã đang hoàn thiện hồ sơ để trình thẩm định quyết toán.

III. Đánh giá chung

1. Ưu điểm

- Hoạt động KHCCN đã dành được sự quan tâm trong công tác lãnh đạo, chỉ đạo của cấp ủy, chính quyền các cấp, huy động nhiều các thành phần kinh tế và tầng lớp nhân dân tham gia ứng dụng các tiến bộ KHCCN vào sản xuất và đời sống.

- Hoạt động đưa thông tin hoạt động KHCCN tương đối kịp thời, có chất lượng phục vụ lãnh đạo các cấp, các ngành, mang lại hiệu quả thiết thực.

- Bộ máy quản lý nhà nước về hoạt động KHCCN từ thị xã đến xã, phường từng bước đi vào ổn định: Hội đồng KHCCN thị xã, phòng chuyên môn và cán bộ chuyên trách.

2. Tồn tại, hạn chế và nguyên nhân

- Dịch bệnh cho cây trồng, vật nuôi (bệnh dịch tả lợn Châu Phi, bệnh viêm da nổi cục trâu bò, khảm lá hại sắn,...) diễn biến phức tạp ảnh hưởng tiêu cực đến ngành trồng trọt, chăn nuôi. Đại dịch covid-19 đã ảnh hưởng nặng nề đến hầu hết các ngành, lĩnh vực, hoạt động kinh tế xã hội bị ngừng trệ, đời sống nhân dân gặp nhiều khó khăn.

- Công tác ứng dụng tiến bộ khoa học công nghệ vào sản xuất và đời sống vẫn còn hạn chế do nguồn lực đầu tư còn hạn chế; việc duy trì, nhân rộng mô hình còn khó khăn do nguồn lực đầu tư dàn trải, phân tán.

- Chưa lồng ghép được các nguồn lực để xây dựng chương trình, đề tài, dự án, mô hình ứng dụng KHHCN theo chuỗi liên kết giá trị sản phẩm hàng hóa trên địa bàn thị xã.

- Trình độ ứng dụng tiến bộ KHHCN vào sản xuất, ý thức chấp hành các quy định pháp luật trong hoạt động sản xuất kinh doanh ở một số người dân còn hạn chế.

B. NHIỆM VỤ, GIẢI PHÁP TRIỂN KHAI NHIỆM VỤ HOẠT ĐỘNG KHHCN NĂM 2022

1. Tăng cường sự lãnh đạo, chỉ đạo của cấp ủy Đảng, chính quyền các cấp về phát triển KHHCN; nâng cao trách nhiệm của người đứng đầu trong việc tổ chức hoạt động KHHCN và phải coi đây là nhiệm vụ thường xuyên.

2. Tái cơ cấu ngành nông nghiệp theo hướng tăng cường ứng dụng khoa học công nghệ gắn với phát triển công nghiệp chế biến, xây dựng nông nghiệp đô thị của thị xã, một số nội dung cần triển khai thực hiện

- Tích cực chuyển giao tiến bộ khoa học kỹ thuật, mô hình mới để người dân nắm bắt và chủ động đưa vào sản xuất, đặc biệt là đánh giá, nhân rộng mô hình sản xuất nông nghiệp theo hướng hữu cơ, nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao gắn với đầu ra sản phẩm trên các cây trồng, vật nuôi chủ lực.

- Hợp tác liên kết chuỗi giá trị trong phát triển trồng trọt, chăn nuôi theo hướng công nghệ cao;

- Tạo điều kiện và hỗ trợ doanh nghiệp, HTX, các tổ chức cá nhân thực hiện hợp tác, liên kết và chuyển giao khoa học kỹ thuật đến với người dân, nhất là trên lĩnh vực giống cây giống, vật nuôi, bảo quản, chế biến sau thu hoạch và tiêu thụ sản phẩm.

3. Đẩy mạnh ứng dụng khoa học công nghệ vào sản xuất và đời sống: Thường xuyên chú trọng công tác đào tạo nâng cao trình độ tay nghề của người lao động trong các doanh nghiệp; chủ động tiếp cận và áp dụng các tiến bộ KHHCN vào sản xuất và đời sống; khuyến khích các doanh nghiệp đổi mới công nghệ, đầu tư dây chuyền máy móc để hưởng chính sách khuyến công; ứng dụng công nghệ thông tin trong công tác chỉ đạo điều hành, phối hợp thực hiện nhiệm vụ; làm tốt công tác lựa chọn các loại giống, kỹ thuật, công nghệ mới, có chất lượng, hiệu quả để đưa vào sản xuất, kinh doanh trên địa bàn phục vụ tốt cho phát triển nông nghiệp hàng hóa và công nghiệp chế biến.

4. Trên cơ sở những kết quả đạt được, những tồn tại còn hạn chế trong quá trình triển khai thực hiện các hoạt động năm 2021, Hội đồng Khoa học công nghệ bám sát thực tiễn để xây dựng nhiệm vụ hoạt động năm 2022 phù hợp, có tính ứng dụng cao trình Sở Khoa học và Công nghệ thẩm định trong thời gian tới.

C. KIẾN NGHỊ, ĐỀ XUẤT

- Đề nghị Sở Khoa học và Công nghệ quan tâm, ưu tiên thị xã kinh phí hỗ trợ nhân dân xây dựng các mô hình ứng dụng tiến bộ khoa học kỹ thuật gắn với việc phát triển nông nghiệp đô thị.

- Ứng dụng tiến bộ KHCN xây dựng mô hình sản xuất rau nhót, xây dựng nhãn hiệu tập thể rau nhót Hoàng Mai.

- Hỗ trợ các doanh nghiệp, HTX, cơ sở sản xuất sản phẩm đạt tiêu chuẩn OCOP cải biến, đổi mới công nghệ, thiết bị, máy móc để nâng cao năng suất, sản lượng và chất lượng sản phẩm

- Hỗ trợ xác lập quyền sở hữu công nghiệp, thiết kế logo, nhãn hiệu, mã số mã vạch, truy xuất nguồn gốc cho các tổ chức, cá nhân có nhu cầu theo chính sách quy định theo Nghị quyết số 03/2020/NQ-HĐND ngày 22/7/2020 của HĐND tỉnh Nghệ An.

Trên đây là kết quả hoạt động khoa học và công nghệ năm 2021 và nhiệm vụ khoa học công nghệ năm 2022, UBND thị xã Hoàng Mai báo cáo Sở Khoa học và Công nghệ để biết, tổng hợp./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Chủ tịch, PCT UBND thị xã;
- Lưu: VT, KT.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH

Nguyễn Anh Văn