

Số: /BC-SKHCCN

Sơn La, ngày tháng 12 năm 2020

BÁO CÁO
Tổng kết hoạt động khoa học và công nghệ năm 2020
nhiệm vụ trọng tâm năm 2021

Năm 2020 là năm có ý nghĩa quan trọng trong việc thực hiện thắng lợi các mục tiêu phát triển kinh tế - xã hội đã đề ra tại Nghị quyết Đại hội Đại biểu Đảng bộ tỉnh Sơn La lần thứ XIV, thi đua chào mừng thành công Đại hội Đảng bộ tỉnh lần thứ XV nhiệm kỳ 2020-2025 với mục tiêu phấn đấu “Xây dựng tỉnh Sơn La phát triển xanh, nhanh và bền vững”. Trong bối cảnh đó, ngành khoa học và công nghệ (KH&CN) đã tập trung xây dựng các nội dung thực hiện Chương trình hành động thực hiện Nghị quyết Đại hội Đảng bộ tỉnh lần thứ XV; Nghị quyết của HĐND, UBND tỉnh về kế hoạch phát triển kinh tế - xã hội giai đoạn 2020-2025, trong đó tập trung nghiên cứu ứng dụng KH&CN trong phát triển nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao, nông nghiệp sạch, nông nghiệp hữu cơ; nâng cao chất lượng sản phẩm nông nghiệp chủ lực của tỉnh theo chuỗi giá trị gắn với xây dựng, phát triển và bảo hộ thương hiệu, đáp ứng nhu cầu thị trường trong nước và xuất khẩu...

Qua một năm thực hiện nhiệm vụ, có thể nói hoạt động KH&CN đã đạt được những kết quả quan trọng, góp phần thực hiện mục tiêu phát triển kinh tế - xã hội, đảm bảo an ninh quốc phòng. Kết quả trên từng lĩnh vực như sau:

Phần thứ nhất

KẾT QUẢ HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ NĂM 2020

I. THUẬN LỢI, KHÓ KHĂN

1. Thuận lợi

Hoạt động quản lý KH&CN luôn nhận được sự quan tâm lãnh đạo, chỉ đạo của Bộ Khoa học và Công nghệ, của Tỉnh ủy, HĐND, UBND tỉnh và sự phối hợp chặt chẽ của các sở, ban, ngành, UBND các huyện, thành phố.

Đội ngũ cán bộ được quan tâm đào tạo nâng cao trình độ chuyên môn nghiệp vụ, có nhiều điều kiện, cơ hội tiếp cận với các hoạt động KH&CN.

2. Khó khăn

Hiện nay, UBND tỉnh đang yêu cầu các sở, ngành thực hiện việc đặt hàng/giao nhiệm vụ cho các đơn vị sự nghiệp trực thuộc thực hiện dịch vụ sự nghiệp công sử dụng ngân sách nhà nước theo Nghị định số 32/2019/NĐ-CP ngày 10/4/2019 của Chính phủ. Tuy nhiên, đến nay Bộ KH&CN chưa có hướng dẫn cụ thể về định mức kinh tế kỹ thuật đối với danh mục dịch vụ sự nghiệp công lĩnh vực KH&CN vì vậy Sở KH&CN gặp khó khăn trong việc

thực hiện việc đặt hàng/giao nhiệm vụ cho các đơn vị sự nghiệp trực thuộc theo chỉ đạo của UBND tỉnh.

Việc triển khai thực hiện Đề án đo lường; Đề án về truy xuất nguồn gốc; Đề án nâng cao năng suất và chất lượng sản phẩm, hàng hóa giai đoạn 2021-2030 ở địa phương gặp khó khăn do Bộ KH&CN chưa có các văn bản hướng dẫn cụ thể về cơ chế, chính sách, nhiệm vụ của các đề án.

Do ảnh hưởng của diễn biến tình hình dịch bệnh Covid-19, một số nhiệm vụ còn chậm tiến độ so với kế hoạch đề ra như: tổ chức các hội nghị, tập huấn, hội thảo chung của toàn ngành và một số hoạt động dịch vụ của Trung tâm kỹ thuật tiêu chuẩn đo lường chất lượng (đơn vị sự nghiệp trực thuộc Sở KH&CN).

II. KẾT QUẢ THỰC HIỆN

1. Công tác tham mưu tư vấn

Căn cứ Luật Khoa học và Công nghệ năm 2013 và Nghị định, Thông tư hướng dẫn của Chính phủ, của Bộ Khoa học và Công nghệ và các Bộ, ngành có liên quan, Sở Khoa học và Công nghệ đã tham mưu trình Ủy ban nhân dân tỉnh cụ thể hóa các văn bản hướng dẫn của Trung ương phù hợp với điều kiện của tỉnh Sơn La. Năm 2020, Sở Khoa học và Công nghệ đã tham mưu trình Hội đồng nhân dân, Ủy ban nhân dân tỉnh ban hành 11 văn bản liên quan đến lĩnh vực KH&CN, cụ thể:

- Nghị quyết số 142/2020/NQ-HĐND ngày 30/10/2020 của HĐND tỉnh về việc Quy định nội dung mức chi thực hiện hoạt động sáng kiến, mức chi Hội thi, Cuộc thi sáng tạo khoa học công nghệ và kỹ thuật trên địa bàn tỉnh Sơn La;

- Nghị quyết số 143/2020/NQ-HĐND ngày 30/10/2020 của HĐND tỉnh về việc Quy định nội dung và mức chi thực hiện Đề án “Hỗ trợ hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo Quốc gia đến năm 2025” trên địa bàn tỉnh Sơn La;

- Quyết định số 878/QĐ-UBND ngày 29/4/2020 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc phê duyệt kế hoạch triển khai Đề án “Tăng cường đổi mới hoạt động đo lường, hỗ trợ doanh nghiệp Việt Nam nâng cao năng lực cạnh tranh và hội nhập quốc tế giai đoạn đến năm 2025, định hướng đến năm 2030” trên địa bàn tỉnh Sơn La năm 2020;

- Quyết định số 21/2020/QĐ-UBND ngày 07/5/2020 của UBND tỉnh Quy định về quản lý hoạt động sáng kiến trên địa bàn tỉnh Sơn La thay thế cho Quyết định số 30/2014/QĐ-UBND ngày 13/11/2014 của UBND tỉnh;

- Quyết định số 1162/QĐ-UBND ngày 08/5/2020 của UBND tỉnh về việc ban hành kế hoạch thực hiện Nghị quyết số 50/NQ-CP ngày 17/4/2020 của Chính phủ về Chương trình hành động của Chính phủ thực hiện Nghị quyết số 52-NQ/TW ngày 27/9/2019 của Bộ Chính trị về một số chủ trương, chính sách chủ động tham gia cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ tư;

- Quyết định số 1161/QĐ-UBND ngày 08/6/2020 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc phê duyệt nhiệm vụ năm 2020 thuộc dự án “Nâng cao năng suất và chất lượng sản phẩm, hàng hoá chủ lực của các doanh nghiệp vừa và nhỏ trên địa bàn tỉnh Sơn La giai đoạn 2011 - 2020”;

- Kế hoạch số 143/KH-UBND ngày 30/6/2020 của UBND tỉnh Kế hoạch hoạt động khoa học và công nghệ năm 2021;

- Quyết định số 34/2020/QĐ-UBND ngày 20/7/2020 của UBND tỉnh về Quy định trình tự, thủ tục xác định nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh sử dụng ngân sách nhà nước;

- Quyết định số 35/2020/QĐ-UBND ngày 20/7/2020 của UBND tỉnh về Quy định tuyển chọn, giao trực tiếp tổ chức và cá nhân thực hiện nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh sử dụng ngân sách nhà nước;

- Quyết định số 1744/QĐ-UBND ngày 06/8/2020 của UBND tỉnh về việc chỉ định tổ chức thực hiện chức năng đầu mối thông tin KH&CN tỉnh Sơn La và tờ trình đề nghị ban hành Quyết định sửa đổi Quyết định số 33/2015/QĐ-UBND ngày 20/11/2015 về hoạt động thông tin KH&CN;

- Quyết định số 2029/QĐ-UBND ngày 14/9/2020 của UBND tỉnh về bàn giao kết quả thực hiện nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh nghiệm thu để triển khai ứng dụng vào thực tiễn.

2. Công tác quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ (đề tài, dự án)

Với định hướng nghiên cứu khoa học tập trung vào lĩnh vực nông nghiệp, năm 2020 trên địa bàn tỉnh triển khai 39 nhiệm vụ KH&CN trong đó: 30 nhiệm vụ chuyển tiếp từ năm 2019 sang, 09 nhiệm vụ mới phê duyệt (Trong đó 31 đề tài, 02 dự án sản xuất thử nghiệm cấp tỉnh, 05 dự án thuộc Chương trình Nông thôn miền núi nhóm Trung ương quản lý, 01 đề tài cấp thiết địa phương cấp Quốc gia).

Các nhiệm vụ KH&CN đang triển khai và nghiệm thu tập trung chủ yếu vào lĩnh vực nông nghiệp nông thôn (chiếm 70% tổng số nhiệm vụ được triển khai) đã góp phần cung cấp cơ sở khoa học cho việc phát triển cây trồng, vật nuôi chủ lực của tỉnh, xây dựng và nhân rộng các mô hình ứng dụng công nghệ nhằm nâng cao năng suất, chất lượng, giá trị các sản phẩm nông sản chủ lực, đặc biệt nhiệm vụ phục vụ chương trình phát triển cây ăn quả của tỉnh, tiêu biểu như:

- Đề tài “Trồng thử nghiệm một số giống táo (*Ziziphus mauritania* Lamk) có năng suất cao, chất lượng tốt tại Sơn La” đã lựa chọn các giống Đại táo 15, Đài Loan, VC1 phù hợp trồng tại tỉnh Sơn La, đồng thời đề tài đã xây dựng mô hình nhân giống táo bằng phương pháp ghép mắt đây là cơ sở nhân rộng phát triển diện tích trồng táo sau khi đề tài kết thúc.

- Đề tài “Bảo tồn và phát triển giống xoài tròn Yên Châu mang chỉ dẫn địa lý” đã tiến hành các bước công nhận 19 cây đầu dòng; tổ chức ghép cải tạo vườn xoài có năng suất thấp, chất lượng kém, sâu bệnh nhiều tại địa

phương bằng mắt ghép của cây đầu dòng; trồng mới 3 ha và nhân giống xoài tròn bằng phương pháp ghép.

- Việc triển khai trồng thử nghiệm các cây ăn quả (xoài, nhãn) tại vùng cao huyện Mộc Châu, Yên Châu và Thuận Châu đã khẳng định với điều kiện vùng cao vẫn có thể phát triển một số giống cây ăn quả xoài, nhãn, đây là cơ sở nhân rộng mô hình trồng cây ăn quả có giá trị thay thế cây trồng truyền thống kém hiệu quả tại vùng cao, vùng khó khăn.

- Đề tài cấp Quốc gia “Nghiên cứu các giải pháp khoa học và công nghệ nâng cao năng suất, chất lượng và phát triển sản xuất nhãn bền vững tại Sơn La và một số tỉnh phía Bắc” được triển khai tại tỉnh Sơn La đã lựa chọn 04 giống/dòng nhãn có khả năng sinh trưởng khỏe, chất lượng tốt (Khối lượng quả ≥ 15 gam, độ brix ≥ 180 Bx, tỷ lệ ăn được $\geq 65\%$, năng suất trên 20 tấn/ha), có khả năng rải vụ thu hoạch tự nhiên thời gian cho sản phẩm 60 ngày trở lên có triển vọng trồng phù hợp tại tỉnh, đó là các dòng nhãn chín sớm NS203; Giống nhãn chín chính vụ T6 được Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn công nhận là giống sản xuất thử năm 2019; Dòng nhãn chín chính vụ Ánh Vàng 205; Giống nhãn chín muộn PHM99-1.1 được công nhận chính thức năm 2011. Việc lựa chọn các dòng/giống ưu tú phục vụ sản xuất bổ sung vào cơ cấu giống cây ăn quả trên địa bàn tỉnh Sơn La đồng thời các quy trình kỹ thuật thâm canh tiên tiến nâng cao năng suất, chất lượng quả, đảm bảo an toàn thực phẩm góp phần nâng cao năng suất, phát triển nhãn bền vững trên địa bàn tỉnh.

- Các nghiên cứu về xã hội, nhân văn tiếp tục được quan tâm góp phần bảo tồn và phát huy giá trị văn hóa lịch sử phục vụ giáo dục truyền thống và phát triển du lịch như các đề tài: Nghiên cứu, biên soạn văn kiện Đảng bộ tỉnh Sơn La giai đoạn 1939 - 2015; Nghiên cứu và phát huy giá trị di sản văn hóa thời kỳ tiền - sơ sử vùng lòng hồ Thủy điện Hòa Bình thuộc địa bàn tỉnh Sơn La; Các đề tài được triển khai đã góp phần cung cấp cơ sở luận cứ và khoa học cho việc xây dựng các cơ chế, chính sách phát triển kinh tế - xã hội phù hợp trên địa bàn tỉnh như: Đổi mới phương thức lãnh đạo của Tỉnh ủy Sơn La đối với các tổ chức trong hệ thống chính trị tỉnh hiện nay, cung cấp luận cứ khoa học trong việc tham mưu xây dựng dự thảo báo cáo chính trị của Ban chấp hành Đảng bộ tỉnh khóa XIV trình Đại hội đại biểu Đảng bộ tỉnh lần thứ XV nhiệm kỳ 2020 - 2025...

3. Hoạt động quản lý công nghệ, an toàn bức xạ và hạt nhân, sở hữu trí tuệ

3.1. Hoạt động quản lý công nghệ

Tham gia 11 Hội đồng thẩm định do UBND tỉnh và các sở, ban, ngành tổ chức (07 Hội đồng thẩm định nhiệm vụ và đề án quy hoạch xây dựng; 01 Hội đồng thẩm định trữ lượng khoáng sản; 03 Hội đồng đánh giá tác động môi trường). Tham gia ý kiến thẩm định chủ trương của 12 dự án đầu tư và tham gia ý kiến theo đề nghị của các sở, ban, ngành. Thực hiện thẩm định, tham gia ý kiến đối với công nghệ của 09 dự án đầu tư thuộc các lĩnh vực vật

liệu xây dựng, nước thải công nghiệp, nước thải chăn nuôi, nước thải y tế, công nghệ chế biến phân bón hữu cơ, công nghệ khai thác mỏ đá thạch anh.

Tổ chức 01 đoàn khảo sát, đánh giá các doanh nghiệp đã được cấp giấy chứng nhận doanh nghiệp KH&CN trên địa bàn tỉnh theo các tiêu chí quy định tại Nghị định số 13/2019/NĐ-CP ngày 01/02/2019 của Chính phủ về doanh nghiệp KH&CN. Hướng dẫn doanh nghiệp KH&CN Nafoods Tây Bắc về cơ chế, chính sách hỗ trợ xây dựng dây chuyền, trang thiết bị ứng dụng khoa học công nghệ trong sản xuất.

Tham gia kiểm tra, khảo sát thực địa, họp bàn xác định nguyên nhân, khoanh vùng sụt lún đất tại bản Xum, bản Lo (xã Chiềng Mung, huyện Mai Sơn, tỉnh Sơn La).

Tiếp tục triển khai thực hiện kế hoạch đánh giá trình độ và năng lực công nghệ sản xuất đối với các doanh nghiệp sản xuất kinh doanh trên địa bàn tỉnh.

Tổ chức 02 lớp tập huấn cho 50 giảng viên và 300 sinh viên trường Cao đẳng Sơn La về: “Kiến thức về khởi nghiệp, khởi nghiệp đổi mới sáng tạo”.

3.2. Hoạt động quản lý an toàn bức xạ và hạt nhân

Kiểm tra nhà nước về công tác bảo đảm an toàn bức xạ (ATBX) tại 16 cơ sở sử dụng thiết bị X-quang để chuẩn đoán trong lĩnh vực y tế trên địa bàn các huyện Mộc Châu, Yên Châu, Thuận Châu, Mường La, Quỳnh Nhai.

Thẩm định, cấp giấy phép tiến hành công việc bức xạ cho 17 đơn vị; phê duyệt kế hoạch ứng phó sự cố bức xạ cấp cơ sở cho 12 đơn vị trên địa bàn tỉnh.

3.3. Hoạt động Sở hữu trí tuệ

Tiếp tục triển khai các nội dung Đề án phát triển và quảng bá thương hiệu các sản phẩm nông sản của tỉnh giai đoạn 2018 - 2021.

Năm 2020, có thêm 03 sản phẩm của tỉnh được Cục Sở hữu trí tuệ cấp văn bằng bảo hộ bao gồm: Mận Sơn La; Chanh leo Sơn La; Rau an toàn Sơn La. Nâng tổng số sản phẩm được cấp văn bằng bảo hộ của tỉnh lên 21 sản phẩm, trong đó 02 sản phẩm (Chè Shan Tuyết và Xoài tròn Yên Châu) được bảo hộ tại thị trường Châu Âu theo cam kết tại Hiệp định EVFTA.

Tổ chức Hội đồng nghiệm thu dự án: Xây dựng, quản lý và phát triển NHCN “Chuối Yên Châu” cho sản phẩm quả chuối của huyện Yên Châu, tỉnh Sơn La.

Tổ chức 09 lớp tập huấn triển khai Quyết định số 21/2020/QĐ-UBND ngày 07/5/2020 của UBND tỉnh Quy định về quản lý hoạt động sáng kiến trên địa bàn tỉnh Sơn La cho 1241 lượt học viên là lãnh đạo các đơn vị trường học; các phòng chuyên môn, đơn vị trực thuộc UBND các huyện: Mai Sơn, Sông Mã, Sốp Cộp, Mộc Châu, Yên Châu, Quỳnh Nhai, Thuận Châu, Bắc Yên và thành phố Sơn La.

Tổ chức Hội đồng xét, đánh giá hiệu quả áp dụng và phạm vi ảnh hưởng của sáng kiến trên địa bàn toàn tỉnh, toàn quốc cho 53 hồ sơ đề nghị; hoàn thiện hồ sơ trình Chủ tịch UBND tỉnh xem xét, công nhận. Chuẩn bị các điều kiện để tổ chức các phiên họp của Hội đồng sáng kiến cấp tỉnh đợt 2/2020.

Hoàn thiện hồ sơ trình UBND tỉnh ban hành quy chế xét tặng giải thưởng khoa học công nghệ tỉnh Sơn La.

4. Hoạt động khoa học và công nghệ cấp huyện

Tổ chức Đoàn công tác làm việc với UBND huyện Yên Châu về công tác phối hợp thực hiện các dự án xây dựng thương hiệu cho các sản phẩm chủ lực và công tác ứng dụng tiến bộ KH&CN trên địa bàn huyện.

Hướng dẫn các huyện, thành phố về công tác sáng kiến; xây dựng báo cáo kết quả hoạt động KH&CN năm 2020, kế hoạch hoạt động năm 2021.

5. Hoạt động thanh tra khoa học và công nghệ

Chủ trì, phối hợp với các ngành, đơn vị của tỉnh triển khai 02 cuộc thanh tra chuyên ngành (36 cơ sở được thanh tra) về việc chấp hành các quy định của pháp luật về tiêu chuẩn, đo lường, chất lượng trong kinh doanh xăng dầu trên địa bàn các huyện Sông Mã, Sốp Cộp, Mộc Châu, Vân Hồ. Kết quả: hầu hết các cơ sở được thanh tra đều chấp hành tốt các quy định của pháp luật. Qua công tác thanh tra góp phần nâng cao ý thức của các cơ sở kinh doanh trên địa bàn tỉnh trong việc chấp hành các quy định của pháp luật về tiêu chuẩn, đo lường, chất lượng trong kinh doanh xăng dầu.

Do diễn biến phức tạp của dịch Covid-19 và theo chỉ đạo của Thủ tướng Chính phủ, 04/06 cuộc thanh tra KH&CN năm 2020 theo Quyết định số 193/QĐ-KHCN ngày 13/12/2019 của Sở KH&CN phải dừng thực hiện.

Trong năm, Sở KH&CN nhận được 01 đơn thư của công dân cư trú tại tổ 3, phường Chiềng Sinh, thành phố Sơn La. Sau khi xem xét nội dung đơn và căn cứ vào Quy định về quy trình xử lý đơn khiếu nại, đơn tố cáo, đơn kiến nghị, đơn phản ánh tại Thông tư số 07/2014/TT-TTCP ngày 31/10/2014 của Thanh tra Chính phủ, Sở KH&CN xác định đơn thư không đủ điều kiện xử lý.

6. Hoạt động quản lý tiêu chuẩn đo lường chất lượng

Công tác tuyên truyền được tiến hành lồng ghép trong quá trình thực hiện các cuộc kiểm tra nhà nước, trong năm đã tổ chức tuyên truyền phổ biến các quy định của Nhà nước đối với trên 200 đơn vị về Luật, Nghị định, Thông tư, các văn bản hướng dẫn về lĩnh vực tiêu chuẩn, đo lường, chất lượng; Xuất bản 06 Bản tin TBT (1800 cuốn).

Tổ chức 03 lớp đào tạo tập huấn về hệ thống quản lý chất lượng (HTQLCL) theo tiêu chuẩn TCVN ISO 9001:2015 (01 lớp cấp tỉnh cho các sở, ban, ngành và UBND các huyện; 02 lớp cấp xã) với tổng số 120 cán bộ lãnh đạo, cán bộ quản lý, thực hiện công tác ISO của các đơn vị; 02 lớp tập

huấn bồi dưỡng nâng cao trình độ chuyên môn nghiệp vụ về đo lường và Đề án đo lường 996 của Thủ tướng Chính phủ tại thành phố Sơn La.

Phối hợp với Trung tâm Mã số mã vạch Quốc gia tổ chức Hội thảo tập huấn triển khai Quyết định số 100/QĐ-TTg ngày 19/01/2019 của Thủ tướng Chính phủ với chủ đề “Định hướng xây dựng và phát triển hệ thống quản lý thông tin truy suất nguồn gốc gắn với chương trình nâng cao năng suất chất lượng sản phẩm hàng hóa tỉnh Sơn La”.

Thanh tra, kiểm tra nhà nước về tiêu chuẩn đo lường chất lượng đối với 423 cơ sở sản xuất kinh doanh trên địa bàn tỉnh. Trong đó: 748 lô hàng hóa vàng trang sức, xăng dầu, gas hóa lỏng; điện điện tử, mũ bảo hiểm, hàng tiêu dùng (bán kẹo, mút tét, đường sữa); 1305 phương tiện đo, 94 lô hàng đóng gói sẵn, 143 sản phẩm vàng được kiểm tra về định lượng; Lấy 58 mẫu thực phẩm, vật liệu xây dựng để kiểm nghiệm, thử nghiệm (43 mẫu giò chả, bún phở, 9 mẫu gạch, 06 mẫu xi măng PCB 30 và PCB 40). Qua công tác thanh tra, kiểm tra cho thấy các tổ chức, cá nhân trên địa bàn tỉnh đã nghiêm túc chấp hành các quy định của nhà nước về tiêu chuẩn đo lường chất lượng trong sản xuất, kinh doanh. Tuy nhiên, còn có một số đơn vị chưa nghiêm túc thực hiện đầy đủ các quy định của nhà nước như: sử dụng các phương tiện đo nhóm 2 đã hết hạn kiểm định và ghi nhãn hàng hoá mũ bảo hiểm chưa đầy đủ theo quy định. Đoàn thanh tra đã tiến hành xử phạt vi phạm hành chính theo quy định tại Nghị định số 119/2017/NĐ-CP ngày 01/11/2017 của Chính phủ quy định về xử phạt vi phạm hành chính trong lĩnh vực tiêu chuẩn đo lường chất lượng sản phẩm, hàng hóa 03 đơn vị với tổng số tiền xử phạt là 3.000.000đ (Ba triệu đồng).

7. Hoạt động thông tin và ứng dụng KH&CN

7.1. Hoạt động Thông tin, thống kê KHCN

Xuất bản 04 số Bản tin KH&CN; 06 số Bản tin Video; phối hợp với Báo Sơn La xây dựng 08 chuyên mục; phối hợp với Đài Phát thanh truyền hình tỉnh xây dựng 12 chuyên mục; đăng tải 91 tin, bài về hoạt động KH&CN trên Trang thông tin điện tử của tỉnh; cập nhật 270 các văn bản về chỉ đạo điều hành... ; Cộng tác 08 bài viết giới thiệu kết quả nghiên cứu nhiệm vụ KH&CN trên ấn phẩm Hội nông dân tỉnh và 23 tin trên Trang thông tin điện tử của UBND tỉnh.

Hoàn thiện các nội dung thanh lý hợp đồng tuyên truyền kết quả thực hiện đối với 09 nhiệm vụ KH&CN. Tiếp tục triển khai tuyên truyền về hoạt động của các nhiệm vụ KH&CN và các dự án xây dựng và phát triển thương hiệu các sản phẩm chủ lực của tỉnh.

Công bố, thu thập, lưu trữ thông tin 12 nhiệm vụ KH&CN đã nghiệm thu theo quy định. Cập nhật vào thư viện thông tin KH&CN tổng cộng 92 số báo Sơn La, 115 số tạp chí Trung ương và các tỉnh.

Thực hiện thống kê định kỳ theo Thông tư số 15/2018/TT-BKH&CN ngày 15/11/2018 của Bộ Khoa học và Công nghệ quy định chế độ báo cáo thống kê ngành KH&CN.

Phối hợp Cục thông tin KH&CN Quốc gia tiến hành điều tra nghiên cứu và phát triển và điều tra hội nhập quốc tế về KH&CN năm 2020.

7.2. Hoạt động ứng dụng tiến bộ KH&CN

Triển khai 03 mô hình ứng dụng KH&CN năm 2020 gồm: Mô hình trồng cà chua; Mô hình trồng nấm hương; Mô hình trồng nho đen không hạt giống Cựu Phong tại Khu nghiên cứu ứng dụng, chuyên giao tiến bộ KH&CN về nông, lâm nghiệp tại huyện Mộc Châu.

Xây dựng phương án hợp tác với các Viện nghiên cứu, các Trường Đại học, doanh nghiệp để thực hiện việc nghiên cứu, ứng dụng, chuyển giao, tiến bộ KH&CN tại khu nghiên cứu ứng dụng Nông Lâm Nghiệp tại Mộc Châu.

Tiến hành khảo sát nhu cầu ứng dụng KH&CN tại 09 huyện trên địa bàn tỉnh.

8. Hoạt động dịch vụ tiêu chuẩn đo lường chất lượng

Thực hiện tư vấn chuyển đổi HTQLCL theo tiêu chuẩn TCVN ISO 9001:2008 sang TCVN ISO 9001:2015 cho 14 đơn vị hành chính nhà nước và 07 UBND phường trên địa bàn thành phố; Thực hiện tư vấn xây dựng HTQLCL theo tiêu chuẩn TCVN ISO 9001:2015 cho 14 đơn vị cấp xã thuộc huyện Phù Yên, 06 đơn vị cấp xã thuộc huyện Mai Sơn; Kiểm định 21.659 phương tiện đo các loại tại các cơ sở sản xuất kinh doanh; Thử nghiệm 3.526 mẫu sản phẩm, hàng hóa các loại phục vụ công tác quản lý nhà nước.

9. Chương trình xây dựng và áp dụng hệ thống quản lý chất lượng theo tiêu chuẩn TCVN ISO 9001 trong các cơ quan hành chính nhà nước trên địa bàn tỉnh

Kiểm tra việc chuyển đổi và duy trì HTQLCL theo tiêu chuẩn TCVN ISO 9001:2005 tại 14 đơn vị trong toàn tỉnh. Kết quả kiểm tra cho thấy các sở ban, ngành, UBND các huyện và thành phố đã hoàn thành việc chuyển đổi HTQLCL sang phiên bản TCVN ISO 9001:2015; duy trì hoạt động đánh giá nội bộ, xem xét của lãnh đạo về HTQLCL tại đơn vị; xây dựng chính sách chất lượng, mục tiêu tiêu chất lượng hàng năm, ban hành các quy trình, thủ tục, các quy định có liên quan khác... Tuy nhiên, cán bộ chuyên trách của một số đơn vị nhận thức về HTQLCL theo TCVN ISO 9001 còn hạn chế nên việc cập nhật văn bản và quản lý văn bản chưa thường xuyên, hiệu quả chưa cao; Kỹ năng đánh giá nội bộ và phát hiện điểm không phù hợp, xây dựng kế hoạch khắc phục phòng ngừa còn hạn chế...

10. Triển khai dự án “Nâng cao năng suất và chất lượng sản phẩm, hàng hoá của các doanh nghiệp vừa và nhỏ sản xuất, kinh doanh các sản phẩm, hàng hoá chủ lực trên địa bàn tỉnh Sơn La giai đoạn 2011 - 2020”

Hỗ trợ cấp giấy chứng nhận VietGAP cho 02 hợp tác xã trên địa bàn huyện Sốp Cộp (Hợp tác xã nông nghiệp Quang Vinh và Hợp tác xã nông nghiệp Duy Lợi).

11. Công tác cải cách hành chính

Năm 2020, Sở Khoa học và Công nghệ đã ban hành kịp thời các văn bản chỉ đạo, hướng dẫn tổ chức triển khai thực hiện công tác CCHC năm 2020 theo đúng hướng dẫn của cấp có thẩm quyền; Thực hiện tốt công tác kiểm soát TTHC; Tiếp tục rà soát, cập nhật các thủ tục hành chính từ Bộ Khoa học và Công nghệ.

Duy trì thực hiện dịch vụ công trực tuyến mức độ 3, 4; tiếp nhận và trả kết quả giải quyết TTHC của Sở qua dịch vụ bưu chính công ích. Phối hợp tốt với Trung tâm phục vụ hành chính công tỉnh trong tiếp nhận trả kết quả hồ sơ thủ tục hành chính, quán triệt việc thực hiện trả kết quả hồ sơ thủ tục hành chính qua dịch vụ bưu chính công ích. Năm 2020, Sở Khoa học và Công nghệ đã tiếp nhận và trả kết quả đúng và trước thời gian quy định 70 hồ sơ thủ tục hành chính thuộc phạm vi quản lý của Sở.

Duy trì tốt việc áp dụng HTQLCL theo tiêu chuẩn TCVN ISO 9001:2015; phần mềm quản lý văn bản điện tử, hòm thư điện tử công vụ, chữ ký số, chứng thư số trong văn bản hành chính; nâng cấp, hoàn thiện trang thông tin điện tử của Sở.

Thường xuyên cập nhật, đăng tải các tin bài, văn bản chỉ đạo, điều hành về công tác CCHC trên Trang thông tin điện tử của Sở. Tính đến thời điểm báo cáo, Trang thông tin điện tử của Sở đã thực hiện xây dựng và đăng tải 09 tin, bài về hoạt động CCHC của Sở, 31 văn bản chỉ đạo, hướng dẫn của Trung ương, của tỉnh và cấp có thẩm quyền về công tác CCHC năm 2020 thu hút 800 lượt người xem và theo dõi.

Thực hiện công khai, niêm yết danh mục TTHC; công khai đường dây nóng, địa chỉ tiếp nhận phản ánh, kiến nghị của tổ chức, cá nhân liên quan đến TTHC của Sở. Năm 2020, không có phản ánh, khiếu nại, tố cáo về các TTHC thuộc phạm vi, chức năng quản lý của Sở.

Thực hiện nghiêm túc Quy định số 48-QĐ/ĐU ngày 03/4/2019 của Đảng ủy Sở Quy định về đối thoại trực tiếp giữa Bí thư Đảng bộ, Giám đốc Sở KH&CN với nhân dân.

Triển khai thu thập và cập nhật tài liệu kiểm chứng phục vụ chấm điểm chỉ số cải cách hành chính và mức độ hoàn thành nhiệm vụ năm 2020 của Sở KH&CN trên phần mềm chấm điểm theo quy định.

12. Công tác giúp đỡ xã vùng III (xã Sập Xa, huyện Phù Yên)

Thực hiện Quyết định số 1919/QĐ-UBND ngày 13/7/2017 của UBND tỉnh về việc phân công sở, ban, ngành, Mặt trận Tổ quốc, các tổ chức chính trị xã hội, các cơ quan đơn vị, doanh nghiệp giúp đỡ xã vùng III, xã biên giới, xã có công trên địa bàn tỉnh Sơn La, Sở Khoa học và Công nghệ đã tiếp tục quan

tâm chỉ đạo sát sao việc thực hiện hỗ trợ, giúp đỡ xã Sập Xa qua những việc cụ thể, thiết thực nhằm giúp nhân dân xã Sập Xa ổn định và cải thiện đời sống thông qua việc thực hiện các mô hình ứng dụng thành tựu KH&CN vào sản xuất. Tháng 01/2020, Đoàn công tác của Sở KH&CN đã tới thăm và chúc Tết chính quyền, nhân dân xã Sập Xa với tổng số 30 suất quà cho các hộ dân có hoàn cảnh khó khăn nhằm động viên, giúp đỡ, nắm bắt tình hình phát triển kinh tế - xã hội của xã.

III. ĐÁNH GIÁ CHUNG

1. Ưu điểm

- Hoạt động quản lý KH&CN năm 2020 cơ bản hoàn thành các nội dung theo đúng tiến độ kế hoạch đã xây dựng, tiếp tục đổi hoạt động trên các lĩnh vực được giao, từng bước đáp ứng yêu cầu quản lý nhà nước về KH&CN trên địa bàn tỉnh.

- Việc triển khai các nhiệm vụ KH&CN được thực hiện theo hướng có trọng tâm, trọng điểm, bám sát vào nhiệm vụ phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh. Trong năm trên địa bàn tỉnh triển khai 39 nhiệm vụ KH&CN, góp phần quan trọng phục vụ sản xuất đời sống, phát triển nông nghiệp nông thôn và xây dựng nông thôn mới.

- Hoạt động sở hữu trí tuệ được quan tâm đẩy mạnh, góp phần quan trọng trong việc thương mại hóa và nâng cao năng lực cạnh tranh các sản phẩm nông - lâm - thủy sản của tỉnh. Năm 2020, có thêm 03 sản phẩm của tỉnh được Cục Sở hữu trí tuệ cấp văn bằng bảo hộ, nâng tổng số sản phẩm được cấp văn bằng bảo hộ của tỉnh lên 21 sản phẩm; 02 sản phẩm (Chè Shan Tuyết và Xoài tròn Yên Châu) được bảo hộ tại thị trường Châu Âu theo cam kết tại Hiệp định EVFTA.

- Hoạt động quản lý công nghệ, an toàn bức xạ và hạt nhân và khởi nghiệp đổi mới sáng tạo được quan tâm, chú trọng. Tập trung vào các nội dung thẩm tra công nghệ các dự án đầu tư, quản lý an toàn bức xạ.

- Hoạt động tiêu chuẩn, đo lường, chất lượng đã thực hiện tốt vai trò quản lý nhà nước trong việc quản lý, giám sát, nâng cao chất lượng sản phẩm hàng hóa, bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng; triển khai có hiệu quả việc áp dụng HTQLCL theo tiêu chuẩn TCVN ISO 9001:2015 vào hoạt động của các cơ quan hành chính Nhà nước trên địa bàn tỉnh; bước đầu triển khai thực hiện Đề án truy suất nguồn gốc, Đề án đo lường, Dự án nâng cao năng suất chất lượng giai đoạn 2021 - 2030.

- Công tác ứng dụng và chuyển giao tiến bộ KH&CN vào sản xuất được quan tâm. Bước đầu đưa vào khai thác và sử dụng hiệu quả Khu nghiên cứu ứng dụng, chuyển giao tiến bộ KH&CN về nông, lâm nghiệp tại huyện Mộc Châu với 03 mô hình ứng dụng KHCN gồm: Mô hình trồng cà chua; Mô hình trồng nấm hương; Mô hình trồng nho đen không hạt giống Cự Phong.

- Hoạt động phân tích, kiểm nghiệm và dịch vụ KH&CN được quan tâm đầu tư đã góp phần hỗ trợ đắc lực cho công tác quản lý nhà nước về KH&CN trên địa bàn tỉnh.

- Hoạt động thông tin, tuyên truyền về ứng dụng tiến bộ KH&CN tới người dân được đẩy mạnh góp phần từng bước nâng cao nhận thức về ứng dụng tiến bộ KH&CN vào sản xuất và đời sống.

- Hoạt động thanh tra KH&CN được tăng cường góp phần đảm bảo tuân thủ quy định của pháp luật về KH&CN trong kinh doanh thương mại và bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng.

- Triển khai thực hiện tốt mục tiêu kép của Chính phủ trong công tác phát triển KH&CN trên địa bàn: Vừa phòng chống dịch Covid-19, vừa phát triển kinh tế.

2. Tồn tại, hạn chế, nguyên nhân

2.1. Tồn tại, hạn chế

- Việc triển khai công tác nghiên cứu khoa học còn nhiều khó khăn, ảnh hưởng đến việc đưa tiến bộ KH&CN vào sản xuất và đời sống tại địa phương.

- Triển khai các nhiệm vụ theo chức năng, nhiệm vụ của ngành chưa đầy đủ theo các văn bản quy định của Thủ tướng Chính phủ, Bộ Khoa học và Công nghệ.

- Công tác phối hợp về quản lý chất lượng sản phẩm, hàng hóa giữa các ngành trên địa bàn tỉnh chưa được quan tâm, chú trọng.

2.2. Nguyên nhân

- Sơn La là tỉnh miền núi còn nhiều khó khăn, địa hình chia cắt phức tạp (có nhiều tiểu vùng khí hậu); cơ sở vật chất kỹ thuật còn thiếu thốn...; Chưa có chính sách khuyến khích ứng dụng tiến bộ KH&CN trên địa bàn tỉnh dẫn đến khó khăn trong việc triển khai ứng dụng nhân rộng kết quả đề tài, dự án sau khi được nghiệm thu.

Hệ thống các cơ quan nghiên cứu, các trung tâm, trạm trại, cơ sở đào tạo thực hành KH&CN chưa đồng bộ, yếu về năng lực và cơ sở vật chất kỹ thuật.

Các cấp, các ngành vẫn chưa thực sự quan tâm đến công tác KH&CN của cấp, ngành mình (từ việc đề xuất nhiệm vụ nghiên cứu ứng dụng KH&CN còn dàn trải, chất lượng đề xuất chưa đáp ứng được yêu cầu thực tiễn của địa phương, chưa quan tâm chỉ đạo ứng dụng tiến bộ KH&CN vào mở rộng sản xuất...). Một số nhiệm vụ KH&CN thuộc lĩnh vực xã hội nhân văn là các đề tài liên quan đến điều tra, đánh giá, đề xuất các giải pháp, cơ chế chính sách cho tỉnh trong thời gian tới rất khó đánh giá hiệu quả. Một số nhiệm vụ lĩnh vực nông nghiệp trong quá trình triển khai bị tác động xấu của thời tiết, khí hậu (hạn hán, sương muối giá rét ảnh hưởng đến sinh trưởng, phát triển của cây trồng, vật nuôi).

- Cán bộ tham mưu chưa chủ động trong việc tham mưu cho tỉnh ban hành các văn bản hướng dẫn, triển khai thực hiện các Chương trình, Đề án của Bộ chủ quản.

- Các sở, ngành chưa chủ động phối hợp với cơ quan chủ trì về chất lượng, sản phẩm hàng hóa của địa phương trong công tác báo cáo để nắm bắt thông tin và kịp thời xin ý kiến của các bộ, ngành cấp trên cùng tháo gỡ các vướng mắc.

Phần thứ hai

NHIỆM VỤ TRỌNG TÂM NĂM 2021

Với mục tiêu triển khai thực hiện có hiệu quả Kết luận số 50-KL/TW ngày 30/5/2019 của Ban Bí thư Trung ương về việc tiếp tục thực hiện Nghị quyết Hội nghị Trung ương 6 khóa XI về phát triển KH&CN phục vụ sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa trong điều kiện kinh tế thị trường định hướng xã hội chủ nghĩa và hội nhập quốc tế; Nghị quyết Đại hội Đại biểu Đảng bộ tỉnh lần thứ XV và kế hoạch phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh giai đoạn 5 năm 2021-2025. Hoạt động khoa học và công nghệ năm 2021 tập trung thực hiện một số nhiệm vụ trọng tâm sau:

I. NHIỆM VỤ TRỌNG TÂM

1. Công tác tham mưu tư vấn

Tiếp tục tham mưu trình UBND tỉnh ban hành cơ chế chính sách, văn bản quy phạm pháp luật về KH&CN theo các văn bản hướng dẫn của các Bộ, ngành trung ương phục vụ điều hành và quản lý tại địa phương. Tham mưu tiếp tục triển khai thực hiện Đề án ứng dụng công nghệ cao trên địa bàn tỉnh đến năm 2025, Hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo tỉnh Sơn La...

Xây dựng các chương trình, đề án về KH&CN trên địa bàn tỉnh Sơn La bám sát các quy định của Chính phủ, của Bộ Khoa học và Công nghệ.

Chúc các hoạt động nhân Ngày khoa học và công nghệ Việt Nam 18/5.

2. Công tác quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ

Tham mưu các bước xác định, tuyển chọn, xét chọn, thẩm định, trình UBND tỉnh phê duyệt các nhiệm vụ KH&CN đặt hàng năm 2021.

Thực hiện tốt công tác quản lý nhà nước đối với các nhiệm vụ KH&CN chuyển tiếp từ năm 2020 sang và nhiệm vụ được phê duyệt từ năm 2021; Nghiệm thu năm 2020 đối với các nhiệm vụ KH&CN chuyển tiếp từ năm 2020 sang năm 2021.

Tham mưu tổ chức Hội nghị bàn giao kết quả nhiệm vụ KH&CN được nghiệm thu năm 2020.

Tham mưu xây dựng kế hoạch nhiệm vụ KH&CN năm 2022: Xây dựng định hướng nghiên cứu ứng dụng KH&CN năm 2022 trên cơ sở hướng dẫn của Bộ KH&CN; tổ chức Hội đồng tư vấn xác định nhiệm vụ đặt hàng trình

UBND tỉnh phê duyệt năm 2022 và thực hiện các bước tuyển chọn, xét chọn các nhiệm vụ đặt hàng theo đúng quy định của pháp luật. Việc xây dựng kế hoạch nhiệm vụ KH&CN năm 2021 - 2022 tập trung vào việc đưa tiến bộ KH&CN phục vụ phát triển nông nghiệp - nông thôn gắn với việc thực hiện Nghị quyết Đại hội Đảng bộ tỉnh Sơn La lần thứ XV; Tập trung triển khai nghiên cứu ứng dụng, chuyển giao công nghệ đối với các vùng trọng điểm của tỉnh; tiếp tục triển khai Chương trình KH&CN phục vụ phát triển kinh tế - xã hội thông qua kết quả nghiên cứu các nhiệm vụ khoa học cấp Quốc gia; các chương trình KH&CN trọng điểm.

3. Hoạt động quản lý công nghệ, an toàn bức xạ và hạt nhân, sở hữu trí tuệ

3.1. Hoạt động quản lý công nghệ, an toàn bức xạ và hạt nhân, khởi nghiệp

Hướng dẫn cho các doanh nghiệp, đơn vị sự nghiệp công lập làm thủ tục đề nghị cấp giấy chứng nhận doanh nghiệp KH&CN, tổ chức KH&CN.

Tham gia Hội đồng thẩm định các đề án, dự án, quy hoạch theo yêu cầu của UBND tỉnh; tham gia ý kiến theo đề nghị của các sở, ban, ngành; Tổ chức thẩm định công nghệ dự án đầu tư và chuyển giao công nghệ và hồ sơ đăng ký hợp đồng chuyển giao công nghệ theo yêu cầu; Phối hợp với các sở, ngành kiểm tra công nghệ các dự án đầu tư trên địa bàn tỉnh.

Thẩm định hồ sơ cấp giấy phép tiến hành công việc bức xạ cho các phòng chụp X-quang; thẩm định hồ sơ đề nghị phê duyệt Kế hoạch ứng phó cấp cơ sở của các đơn vị trên địa bàn tỉnh.

Tham mưu trình UBND tỉnh ban hành Quy định tổ chức quản lý Đề án “Hỗ trợ hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo quốc gia đến năm 2025” trên địa bàn tỉnh Sơn La; Kế hoạch hỗ trợ hệ sinh thái khởi nghiệp đổi mới sáng tạo tỉnh Sơn La năm 2021; Dự thảo Đề án phát triển thị trường KH&CN tỉnh Sơn La giai đoạn 2021 - 2025; Dự thảo Kế hoạch phòng ngừa, phát hiện và chuẩn bị ứng phó nguy cơ, sự cố hóa học, sinh học, bức xạ và hạt nhân (CBRN) tỉnh Sơn La đến năm 2025.

3.2. Hoạt động sở hữu trí tuệ

Tiếp tục phối hợp triển khai các nội dung các dự án xây dựng, quản lý và phát triển thương hiệu các sản phẩm chủ lực của tỉnh.

Tổ chức xét, đánh giá các giải pháp đề nghị công nhận hiệu quả áp dụng và phạm vi ảnh hưởng của sáng kiến cấp tỉnh năm 2021.

Hướng dẫn các tổ chức, cá nhân có nhu cầu về hồ sơ yêu cầu bảo hộ quyền sở hữu công nghiệp.

Tiếp tục triển khai các nội dung đề án phát triển và quảng bá thương hiệu các sản phẩm nông sản của tỉnh giai đoạn 2018 - 2021.

Tham mưu trình UBND tỉnh ban hành Kế hoạch thực hiện Chiến lược sở hữu trí tuệ trên địa bàn tỉnh Sơn La đến năm 2030.

4. Hoạt động khoa học và công nghệ cấp huyện

Tiếp tục phối hợp UBND các huyện, thành phố chỉ đạo Phòng Kinh tế và Hạ tầng các huyện; Phòng Kinh tế thành phố triển khai hoạt động quản lý nhà nước về tiêu chuẩn đo lường chất lượng trên địa bàn các huyện, thành phố.

5. Hoạt động Thanh tra khoa học và công nghệ

Thanh tra đo lường, chất lượng, sở hữu công nghiệp; an toàn bức xạ; đề tài, dự án; thanh tra hành chính.

Giải quyết đơn thư, khiếu nại tố cáo theo thẩm quyền; Hướng dẫn các huyện, thành phố giải quyết đơn thư khiếu tố, kiến nghị trong lĩnh vực KH&CN.

Tiếp tục triển khai thực hiện Luật Phòng chống tham nhũng đối với cán bộ công chức, viên chức trong cơ quan. Kiểm tra, đánh giá nhằm ngăn chặn kịp thời các biểu hiện vi phạm các quy định của Luật Phòng chống tham nhũng đối với các đơn vị thuộc thẩm quyền quản lý của Sở KH&CN.

6. Hoạt động quản lý tiêu chuẩn đo lường chất lượng

Thực hiện công tác tuyên truyền, thanh tra, kiểm tra về tiêu chuẩn đo lường chất lượng đảm bảo tiết kiệm, hiệu quả, nâng cao vai trò quản lý nhà nước đối với các nhiệm vụ được giao.

Thực hiện tốt các chương trình, dự án: Dự án nâng cao năng suất chất lượng, hệ thống quản lý chất lượng theo tiêu chuẩn TCVN ISO 9001, Đề án truy suất nguồn gốc, Đề án đo lường.

Xuất bản 06 số/năm Bản tin TBT Sơn La.

7. Hoạt động Thông tin và Ứng dụng KH&CN

7.1. Công tác Thông tin, thống kê KH&CN

Xuất bản 04 số Bản tin KH&CN, 06 số Bản tin video, Lịch Khoa học năm 2022; Đăng tải bài viết, tin tức sự kiện và các văn bản, chính sách mới thuộc lĩnh vực KH&CN trên Trang thông tin điện tử Sở KH&CN Sơn La; Tiếp tục thực hiện tốt công tác tuyên truyền trên Báo Sơn La, Đài PTTH tỉnh theo kế hoạch; Cộng tác tin, bài đăng tải trên Trang thông tin điện tử của tỉnh Sơn La và ấn phẩm của Hội nông dân tỉnh.

Tiếp nhận hồ sơ đăng ký kết quả thực hiện nhiệm vụ KH&CN, công bố thông tin, cấp giấy chứng nhận đối với các nhiệm vụ đã nghiệm thu.

Xây dựng phóng sự về hoạt động KH&CN trên địa bàn tỉnh, xây dựng pano triển lãm, phóng sự ảnh, chuẩn bị các sản phẩm trưng bày tại Hội thảo do ngành tổ chức.

Tiếp tục xử lý dữ liệu sách và dữ liệu nhiệm vụ KH&CN trong Thư viện điện tử Libol. Cập nhật báo, tạp chí bổ sung cho thư viện thông tin KH&CN.

Hoàn thiện việc xây dựng cơ sở dữ liệu về công nghệ cao trong nông nghiệp thuộc các lĩnh vực: sản xuất rau an toàn, hoa quả an toàn, cây công nghiệp (chè, cà phê, mía), vùng nuôi trồng thủy sản trên lòng hồ thủy điện, chăn nuôi (bò sữa, bò thịt), dược liệu; xây dựng và duy trì trang thông tin điện tử về nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao trên địa bàn tỉnh Sơn La.

Thực hiện thống kê định kỳ theo Thông tư số 15/2018/TT-BKH&CN ngày 15/11/2018 của Bộ Khoa học và Công nghệ Quy định chế độ báo cáo thống kê ngành KH&CN. Phối hợp thực hiện điều tra thống kê khi có yêu cầu của cơ quan cấp trên.

7.2. Công tác Ứng dụng KH&CN

Dự kiến triển khai các mô hình ứng dụng tiến bộ KH&CN năm 2021 gồm: Mô hình trồng dâu tây thương phẩm; Mô hình nhân giống dâu tây bằng phương pháp nuôi cấy mô; Mô hình nuôi, trồng, nhân giống các loại hoa (hoa lan, đồng tiền lùn, hoa cát tường) bằng phương pháp nuôi cấy mô; Mô hình nhân giống các loại cây ăn quả ôn đới (quả mơ, mận, đào, hồng giòn); Mô hình thủy canh các loại rau (xà lách xoăn...); Duy trì và nhân rộng mô hình nấm hương, cà chua thương phẩm tại Khu nghiên cứu, ứng dụng nông lâm nghiệp Mộc Châu.

Hợp tác với các Vụ, Viện, doanh nghiệp tiềm năng trong việc nhân giống các loại cây (xà lách, bắp cải, súp lơ...); Khai thác công năng Nhà xưởng tầng 2 ứng dụng công nghệ cao trong chế biến rau, củ, quả sau thu hoạch.

Tổ chức thực hiện dịch vụ khoa học và công nghệ theo quy định.

8. Chương trình áp dụng hệ thống quản lý chất lượng theo tiêu chuẩn ISO 9001

Tiếp tục triển khai thực hiện các nhiệm vụ được giao tại Quyết định số 545/QĐ-UBND ngày 14/3/2018 và Quyết định số 849/QĐ-UBND ngày 20/4/2018 của Ủy ban nhân dân tỉnh.

9. Hoạt động dịch vụ tiêu chuẩn đo lường chất lượng

Kiểm định phương tiện đo và thử nghiệm mẫu theo yêu cầu của khách hàng; Triển khai tư vấn xây dựng áp dụng HTQLCL theo tiêu chuẩn TCVN ISO 9001:2015 đối với các đơn vị hành chính nhà nước, các đơn vị sự nghiệp, các doanh nghiệp.

10. Công tác cải cách thủ tục hành chính

Tiếp tục triển khai thực hiện tốt công tác cải cách hành chính của Sở KH&CN. Phối hợp tốt với Trung tâm phục vụ hành chính công thực hiện việc tiếp nhận và trả kết quả hồ sơ thuộc lĩnh vực KH&CN theo đúng quy định.

Triển khai dịch vụ hành chính công cấp độ 3,4 của Sở KH&CN. Rà soát, cập nhật các thủ tục hành chính từ Bộ Khoa học và Công nghệ.

11. Công tác khác

Thực hiện công tác tổ chức cán bộ, công tác thi đua khen thưởng, quản lý ngân sách... đảm bảo đúng quy định và theo các văn bản chỉ đạo của HĐND, UBND tỉnh.

Đào tạo nâng cao trình độ chuyên môn, nghiệp vụ quản lý KH&CN đối với cán bộ làm công tác quản lý khoa học và công nghệ. Cử cán bộ tham gia các đoàn học tập, trao đổi kinh nghiệm quản lý về lĩnh vực KH&CN do Bộ Khoa học và công nghệ tổ chức.

Triển khai thực hiện quy chế phối hợp với các sở, ban, ngành, UBND các huyện, thành phố, các tổ chức KH&CN trên địa bàn tỉnh.

Tiếp tục quan tâm giúp đỡ UBND xã Sập Xa - huyện Phù Yên theo chỉ đạo của UBND tỉnh.

II. GIẢI PHÁP THỰC HIỆN

1. Kịp thời tham mưu cho HĐND, UBND tỉnh ban hành các văn bản cụ thể hóa tại địa phương các Nghị định, Thông tư hướng dẫn thực hiện Luật KH&CN.

2. Tăng cường sự phối kết hợp trong triển khai nhiệm vụ về quản lý KH&CN trên địa bàn tỉnh giữa các cấp, các ngành các đơn vị và giữa các phòng chuyên môn, các đơn vị trực thuộc.

3. Nâng cao chất lượng hoạt động tham mưu tư vấn của các Hội đồng tư vấn trong việc đề xuất định hướng nghiên cứu khoa học có trọng tâm, trọng điểm có chất lượng đáp ứng yêu cầu phát triển kinh tế xã hội của tỉnh.

4. Tăng cường công tác tuyên truyền, phổ biến các cơ chế, chính sách và các văn bản pháp luật về quản lý KH&CN. Xây dựng kế hoạch hoạt động KH&CN phù hợp với điều kiện phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh.

5. Tăng cường công tác thông tin KH&CN nhằm đẩy mạnh việc tuyên truyền về KH&CN tới đông đảo tầng lớp nhân dân.

III. ĐỀ XUẤT, KIẾN NGHỊ

Để tiếp tục triển khai thực hiện tốt công tác quản lý nhà nước về KH&CN trên địa bàn tỉnh, Sở Khoa học và Công nghệ kính đề nghị Ủy ban nhân dân tỉnh tiếp tục quan tâm chỉ đạo hoạt động KH&CN và quan tâm chỉ đạo các nội dung:

1- Chỉ đạo UBND các huyện, thành phố tiếp tục phối hợp tốt với Sở Khoa học và Công nghệ để tập trung xây dựng thương hiệu cho các sản phẩm chủ lực của tỉnh.

2- Chỉ đạo các sở, ngành có liên quan trong việc thẩm định các dự án đầu tư cần chú trọng đến nội dung đổi mới công nghệ và áp dụng công nghệ

tiên tiến vào sản xuất, kinh doanh nhằm nâng cao năng suất, chất lượng và giá trị sản phẩm của doanh nghiệp trong tỉnh.

Trên đây là Báo cáo của Sở Khoa học và Công nghệ về tổng kết hoạt động khoa học và công nghệ năm 2020, một số nhiệm vụ trọng tâm năm 2021.

Sở Khoa học và Công nghệ Sơn La trân trọng báo cáo./.

Nơi nhận:

- Bộ KH & CN (b/c);
- Văn phòng Tỉnh ủy;
- Ban Tuyên giáo Tỉnh ủy;
- Văn phòng HĐND Tỉnh;
- Thường trực UBND tỉnh;
- Đ/c Phạm Văn Thủy - PCT UBND tỉnh;
- Văn phòng UBND Tỉnh;
- Sở Kế hoạch và Đầu tư;
- Công an tỉnh (phòng PA 04);
- Tập thể lãnh đạo Sở;
- Các phòng CM, đơn vị trực thuộc Sở;
- Lưu: VT, VP (Nh15b).

GIÁM ĐỐC

Lưu Bình Khiêm