

Số: /KH-KHCN

Bắc Giang, ngày tháng 4 năm 2021

KẾ HOẠCH

Điều tra, đánh giá hiệu quả các đề tài dự án khoa học và công nghệ ứng dụng trong sản xuất và đời sống

Thực hiện ý kiến chỉ đạo của Thường trực Tỉnh ủy tại Thông báo số 133-TB/TU ngày 20/01/2021, trong đó có nội dung giao UBND tỉnh chỉ đạo Hội đồng Khoa học và Công nghệ tỉnh đánh giá hiệu quả các đề tài, dự án KH&CN ứng dụng trong sản xuất và đời sống; Sở Khoa học và Công nghệ xây dựng Kế hoạch tổ chức thực hiện điều tra, đánh giá như sau:

I. MỤC ĐÍCH - YÊU CẦU

1. Mục đích

- Đánh giá hiệu quả các đề tài, dự án khoa học và công nghệ cấp tỉnh, cấp quốc gia đã nghiệm thu giai đoạn 2018-2020 ứng dụng trong sản xuất và đời sống.
- Đề xuất các giải pháp nâng cao chất lượng, hiệu quả các đề tài dự án khoa học và công nghệ cấp tỉnh, cấp quốc gia góp phần phát triển kinh tế xã hội ở địa phương.

2. Yêu cầu

- Số liệu điều tra đầy đủ, bảo đảm tính khách quan, khoa học phản ánh được hiệu quả thực tế của các đề tài dự án khoa học và công nghệ cấp tỉnh, cấp quốc gia đã nghiệm thu giai đoạn 2018-2020; kiến nghị đề xuất các giải pháp nâng cao hiệu quả các đề tài, dự án KH&CN trong thời gian tới.
- Bảo đảm sự phối hợp chặt chẽ giữa Sở Khoa học và Công nghệ với các cơ quan đơn vị chủ trì đề tài, dự án và các sở, ngành, địa phương, tổ chức, cá nhân tham gia các đề tài, dự án trong quá trình triển khai thực hiện điều tra, đánh giá.

II. NỘI DUNG

1. Thu thập thông tin

Thu thập và tổng hợp số liệu liên quan đến các đề tài, dự án khoa học và công nghệ cấp tỉnh, cấp quốc gia đã nghiệm thu giai đoạn 2018-2020 (Có danh sách kèm theo).

2. Hoạt động điều tra

- Lập các mẫu phiếu điều tra;
- Xác định đối tượng điều tra (*Cơ quan quản lý, Cơ quan chủ trì, đại diện chính quyền địa phương, đại diện tổ chức, cá nhân có liên quan,...*);

- Tiến hành điều tra thu thập thông tin vào phiếu điều tra.
- Tổng hợp, xử lý thông tin, phân tích số liệu điều tra.
- Xây dựng báo cáo đánh giá hiệu quả các đề tài, dự án khoa học và công nghệ cấp tỉnh, cấp quốc gia trong sản xuất và đời sống (*mức độ ứng dụng của các đề tài dự án; hiệu quả khoa học; hiệu quả công nghệ; hiệu quả kinh tế; hiệu quả xã hội; hiệu quả môi trường,...*).

2. Kinh phí: từ nguồn kinh phí sự nghiệp khoa học và công nghệ tỉnh năm 2021.

III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Phòng Quản lý Khoa học

- Chủ trì xây dựng và tổ chức thực hiện Kế hoạch đúng quy định.
- Xây dựng Báo cáo hiệu quả các đề tài, dự án khoa học và công nghệ ứng dụng trong sản xuất và đời sống.

2. Văn phòng Sở

- Tham mưu bố trí nguồn kinh phí, hướng dẫn lập dự toán, thanh quyết toán kinh phí thực hiện Kế hoạch đúng quy định.
- Cử cán bộ phối hợp với Phòng Quản lý Khoa học thực hiện việc điều tra, tổng hợp kết quả điều tra.

Trên đây là Kế hoạch tổ chức thực hiện điều tra đánh giá hiệu quả các đề tài dự án khoa học và công nghệ trong sản xuất và đời sống./.

Nơi nhận:

- Lãnh đạo Sở;
- Các phòng đọan vị thuộc Sở;
- Lưu: VT, QLKH.

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Thanh Bình

Phụ lục I
TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN KẾ HOẠCH
(Kèm theo kế hoạch số /KH-KHCN ngày /4/2021 của Sở KH&CN)

T T	Các nội dung, công việc	Kết quả cần đạt	Thời gian (bắt đầu, kết thúc)	Đơn vị thực hiện
1	Thu thập và tổng hợp các số liệu thứ cấp liên quan	Bảng tổng hợp số liệu thứ cấp liên quan đến đề tài	Tháng 4/2021	Phòng Quản lý Khoa học
2	Lập mẫu phiếu điều tra. Tiến hành điều tra thu thập thông tin vào phiếu điều tra	Các phiếu điều tra được điền đầy đủ thông tin	Tháng 4-5/2021	- Phòng Quản lý Khoa học - Văn phòng Sở - Cơ quan chủ trì đề tài, dự án. - Các sở, ngành, địa phương, tổ chức, cá nhân có liên quan
3	Tổng hợp, xử lý thông tin và phân tích số liệu thứ cấp và số liệu điều tra.	Báo cáo tổng hợp kết quả điều tra	Tháng 5-6/2021	- Phòng Quản lý Khoa học - Văn phòng Sở
4	- Đánh giá hiệu quả các đề tài, dự án khoa học và công nghệ cấp tỉnh, cấp quốc gia ứng dụng trong sản xuất và đời sống. - Phân tích hạn chế và nguyên nhân và kiến nghị đề xuất các giải pháp nâng cao hiệu quả các đề tài dự án. - Viết báo cáo kết quả đánh giá hiệu quả ứng dụng các đề tài, dự án	Báo cáo kết quả đánh giá hiệu quả các đề tài, dự án.	Tháng 6/2021	- Phòng Quản lý Khoa học - Văn phòng Sở

Phụ lục II
DỰ TOÁN KINH PHÍ THỰC HIỆN KẾ HOẠCH
(Kèm theo kế hoạch số /KH-KHCN ngày /4/2021 của Sở KH&CN)

Căn cứ pháp lý lập dự toán

- Thông tư số 109/2016/TT-BTC ngày 30/6/2016 của Bộ Tài chính Quy định lập dự toán, quản lý, sử dụng và quyết toán kinh phí thực hiện các cuộc điều tra thống kê, Tổng điều tra thống kê quốc gia;

- Nghị quyết số 08/2017/NQ-HĐND ngày 13/7/2017 của HĐND tỉnh Quy định nội dung và mức chi các cuộc điều tra thống kê do ngân sách tỉnh Bắc Giang bảo đảm;

- Quyết định số 33/2020/QĐ-UBND ngày 12/10/2020 của UBND tỉnh Quy định định mức xây dựng dự toán và quyết toán kinh phí đối với nhiệm vụ KH&CN có sử dụng ngân sách nhà nước trên địa bàn tỉnh Bắc Giang.

TT	Nội dung công việc	Dự kiến kinh phí (đồng)
1	Lập 03 mẫu phiếu điều tra dưới 30 chỉ tiêu: 350.000 đ/phiếu x 03 phiếu	1.050.000
2	Báo cáo tổng hợp, xử lý thông tin điều tra	7.000.000
	Tổng số	8.050.000

Phụ lục III
DANH SÁCH CÁC ĐỀ TÀI DỰ ÁN NGHIÊN THU GIAI ĐOẠN 2018-2020
(Kèm theo Kế hoạch số /KH-KHCN ngày /4/2021 của Sở KH&CN)

STT	Tên nhiệm vụ	Cơ quan chủ trì	Kinh phí (đồng)		Kết quả nghiệm thu	Địa điểm thực hiện
			Tổng kinh phí	Ngân sách SN KH&CN		
1	Dự án; Xây dựng mô hình chuỗi liên kết sản xuất và tiêu thụ thịt lợn an toàn huyện Tân Yên, tỉnh Bắc Giang.	Sở Nông nghiệp và PTNT	3.772.410.000	481.161.000	Đạt yêu cầu	Huyện Tân Yên
2	Dự án: Xây dựng mô hình chuỗi liên kết sản xuất - tiêu thụ lúa Nhật (Japonica) trên địa bàn huyện Lạng Giang.	Trung tâm Ứng dụng Tiên bộ Khoa học và Công nghệ	1.781.260.000	395.710.000	Đạt yêu cầu	Huyện Lạng Giang.
3	Đề tài: Nghiên cứu, xây dựng mô hình trồng cây măng tây xanh trên địa bàn huyện Việt Yên, tỉnh Bắc Giang.	Liên hiệp các hội KH&KT tỉnh Bắc Giang	686.000.000	400.000.000	Đạt yêu cầu	Huyện Yên Dũng và huyện Việt Yên
4	Đề tài: Nghiên cứu, trồng thử nghiệm một số giống lạc đen tại tỉnh Bắc Giang.	Viện Di truyền Nông nghiệp Việt Nam	1.040.400.000	770.000.000	Đạt yêu cầu	Huyện Tân Yên và huyện Lạng Giang
5	Đề tài: Nghiên cứu, ứng dụng công nghệ thụ tinh nhân tạo cho ong chúa nhằm nâng cao năng suất, chất lượng mật phục vụ xuất khẩu tại Bắc Giang.	Trung tâm Nghiên cứu Ong và Nuôi ong Nhiệt đới	1.485.382.000	995.880.000	Đạt yêu cầu	Huyện Lạng Giang, huyện Lục Ngạn
6	Đề tài: Nghiên cứu ứng dụng màng sinh học Chitosan kết hợp với axit axetic để bảo quản cam đường canh tại tỉnh Bắc Giang.	Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội, Nguyễn Quang Tùng	255.575.000	237.700.000	Đạt yêu cầu	Huyện Lục Ngạn

7	Đề tài: Nghiên cứu tuyển chọn cây đầu dòng và một số biện pháp kỹ thuật thâm canh tăng năng suất, chất lượng cây vú sữa tại huyện Tân Yên, tỉnh Bắc Giang	Viện Nghiên cứu Rau quả	948.848.000	800.000.000	Đạt yêu cầu	Huyện Tân Yên
8	Đề tài: Nghiên cứu, đánh giá, bảo tồn nguồn gen cây Sâm Nam Núi Dành phân bố trên địa bàn tỉnh Bắc Giang	Viện Di truyền Nông nghiệp Việt Nam	1.574.346.000	1.404.446.000	Xuất sắc	Huyện Tân Yên
9	Dự án: Ứng dụng tiến bộ kỹ thuật xây dựng vùng chè Yên Thế năng suất, chất lượng phục vụ xuất khẩu	Viện Nghiên cứu và Phát triển Vùng	2.189.500.000	1.000.000.000	Đạt yêu cầu	Huyện Yên Thế
10	Dự án: Ứng dụng tiến bộ khoa học công nghệ trong sản xuất nấm ăn, nấm dược liệu nhằm nâng cao năng suất, chất lượng và phát triển thương hiệu nấm trên địa bàn tỉnh Bắc Giang.	Trung tâm Nghiên cứu và Phát triển Nấm – Viện Di truyền Nông nghiệp	4.803.099	1.800.000	Đạt yêu cầu	Huyện Lạng Giang, huyện Tân Yên
11	Đề tài: Nghiên cứu kỹ thuật sản xuất giá thể bầu hữu cơ trong nhân giống cây keo, bạch đàn nhằm nâng cao hiệu quả trồng rừng và thúc đẩy phát triển kinh tế lâm nghiệp tỉnh Bắc Giang	Trường Đại học Nông lâm Bắc Giang	1.249.600.000	800.000.000	Đạt yêu cầu	Huyện Lục Nam
12	Đề tài: Nghiên cứu, trồng thử nghiệm các giống bạch đàn lai UG24 và UG54 có năng suất cao đã được công nhận vào trồng rừng sản xuất tại tỉnh Bắc Giang	Chi cục Kiểm lâm tỉnh Bắc Giang,	452.965.000	400.000.000	Đạt yêu cầu	Huyện Yên Thế, huyện Lục Nam
13	Dự án: Ứng dụng khoa học công nghệ trong việc tạo giống và trồng thâm canh rừng kinh tế bằng giống Keo tai tượng xuất xứ Pongaki tại tỉnh Bắc Giang	Trung tâm Khoa học Lâm nghiệp Đông bắc bộ	1.133.167.000	857.700.000	Đạt yêu cầu	Huyện Lục Nam

14	Dự án: Ứng dụng tiến bộ khoa học và công nghệ xây dựng mô hình trồng thâm canh cây Ba kích tím (<i>Morinda officinalis</i> How.) dưới tán rừng trên địa bàn huyện Sơn Động, tỉnh Bắc Giang	Hội Nông dân tỉnh Bắc Giang	775.000.000	400.000.000	Đạt yêu cầu	Huyện Sơn Động
15	Đề tài: Nghiên cứu bảo tồn và phát triển cây trà hoa vàng trên địa bàn tỉnh Bắc Giang	Viện Nghiên cứu và Phát triển Vùng	912.390.000	800.000.000	Đạt yêu cầu	Huyện Lục Nam, Yên Thế và huyện Sơn Động
16	Dự án: Xây dựng mô hình trồng mới thâm canh giống cam sạch bệnh V2 và CS1 trên địa bàn huyện Lạng Giang	Viện Nghiên cứu Rau quả,	2.859.050.000	1.500.000.000	Đạt yêu cầu	Huyện Lạng Giang
17	Đề tài: Nghiên cứu, xây dựng mô hình nuôi thương phẩm giống gà Ri lai và VP34 trên địa bàn huyện Yên Thế, tỉnh Bắc Giang.	Trung tâm Nghiên cứu và Huấn luyện chăn nuôi – Viện Chăn nuôi	2.295.050.000	1.485.000.000	Đạt yêu cầu	Huyện Yên Thế, huyện Lục Nam
18	Dự án: Xây dựng mô hình trồng thử nghiệm và sản xuất dong riềng theo chuỗi giá trị tại huyện Sơn Động, tỉnh Bắc Giang.	Trung tâm Tài nguyên Thực vật-Viện khoa học nông nghiệp Việt Nam	667.520.000	550.000.000	Đạt yêu cầu	Huyện Sơn Động
19	Đề tài: Nghiên cứu, nuôi thử nghiệm trai nước ngọt lấy ngọc tại huyện Lục Nam, tỉnh Bắc Giang.	Doanh nghiệp tư nhân Hà Bắc PREARL	945.180.000	680.000.000	Đạt yêu cầu	Huyện Lục Nam
20	Đề tài: Nghiên cứu giải pháp công nghệ, hiện địa hóa trong công tác quản lý, vận hành hệ thống đèn chiếu sáng công cộng trên địa bàn thành phố Bắc Giang	Công ty CP Công nghệ Viễn thông Điện lực	700.000.000	700.000.000	Đạt yêu cầu	Thành phố Bắc Giang
21	Đề tài: Giải pháp thực hiện cơ chế tự chủ tài chính trong đơn vị sự nghiệp công lập tỉnh Bắc Giang	Học viện Tài chính	830.000.000	700.000.000	Xuất sắc	

22	Đề tài: Nghiên cứu các giải pháp hỗ trợ xuất khẩu hàng nông sản của tỉnh Bắc Giang	Trường Đại học Ngoại thương,	400.000.000	400.000.000	Đạt yêu cầu	
23	Đề tài: Nghiên cứu nồng độ của Brain natriuretic peptid (BNP) huyết tương ở bệnh nhân suy thận mạn giai đoạn cuối thận nhân tạo chu kỳ tại Bệnh viện đa khoa tỉnh Bắc Giang	Bệnh viện Đa khoa tỉnh Bắc Giang	222.000.000	222.000.000	Đạt yêu cầu	Bệnh viện đa khoa tỉnh
24	Đề tài: Ứng dụng công nghệ viễn thám và GIS nghiên cứu vật liệu cháy trong các kiểu rừng phục vụ công tác phòng chống cháy rừng tại tỉnh Bắc Giang ứng phó biến đổi khí hậu	Viện Khoa học Đo đạc và Bản đồ	600.000.000	600.000.000	Đạt yêu cầu	
25	Đề tài: Nghiên cứu nâng cao năng lực tự học cho học sinh lớp 10 thông qua chuyên đề môn Toán học, Vật Lý, Hóa học	Trường THPT Ngô Sĩ Liên	250.000.000	250.000.000	Xuất sắc	Thành phố Bắc Giang, huyện Yên Dũng, huyện Việt Yên, huyện Lạng Giang, huyện Tân Yên
26	Đề tài: Thực trạng và giải pháp nâng cao chất lượng giáo dục giới tính thông qua phương pháp tích hợp trong giảng dạy sinh học cho học sinh tại các trường THCS trên địa bàn tỉnh Bắc Giang	Trường Cao đẳng Ngô Gia Tự	250.000.000	250.000.000	Đạt yêu cầu	Huyện Tân Yên, Lục Ngạn, Yên Dũng và Thành phố Bắc Giang
27	Dự án: Xây dựng phần mềm trực tuyến quản lý và sử dụng đất nông nghiệp tại tỉnh Bắc Giang	Viện Thổ nhưỡng Nông hóa	2.264.600.000	2.264.600.000	Đạt yêu cầu	
28	Dự án: Tạo lập, quản lý và phát triển nhãn hiệu chứng nhận "Bưởi Hiệp Hòa - Bắc Giang"	Viện Thổ nhưỡng Nông hóa	493.000.000	493.000.000	Đạt yêu cầu	Huyện Hiệp Hòa

29	Dự án: Tạo lập, quản lý và phát triển nhãn hiệu chứng nhận “Chè Yên Thế” dùng cho sản phẩm chè khô của huyện Yên Thế, tỉnh Bắc Giang	Viện Kinh tế và Phát triển, Học viện Nông nghiệp Việt Nam	500.000.000	500.000.000	Đạt yêu cầu	Huyện Yên Thế
30	Đề tài: Giải pháp tăng cường vai trò của tổ chức đảng trong doanh nghiệp ngoài khu vực nhà nước ở tỉnh Bắc Giang giai đoạn hiện nay	Đảng ủy khối doanh nghiệp	499.300.000	499.300.000	Xuất sắc	
31	Đề tài: Nghiên cứu xây dựng hệ thống thông tin đất đai trực tuyến phục vụ công tác quản lý đất đai của các tổ chức trên địa bàn tỉnh Bắc Giang	Học viện Nông nghiệp Việt Nam	2.000.000.000	2.000.000.000	Đạt yêu cầu	
32	Đề tài: Nghiên cứu phát triển cụm tương hồ vãi thiêu Lục Ngạn, Bắc Giang	Trung tâm Đào tạo và Hỗ trợ hợp tác kinh tế Quốc tế - Hội Phát triển hợp tác kinh tế Việt Nam - Lào - Campuchia	3.773.000.000	3.773.000	Đạt yêu cầu	Huyện Lục Ngạn
33	Nghiên cứu giải pháp nâng cao hiệu quả quản lý, giám sát sự thay đổi diện tích rừng và đất lâm nghiệp bằng công nghệ viễn thám, phục vụ phát triển bền vững, ứng phó với biến đổi khí hậu ở tỉnh Bắc Giang	Trường đại học lâm nghiệp	3.000.000.000	3.000.000.000	Đạt yêu cầu	
34	Nghiên cứu xác định một số căn nguyên vi rút gây hội chứng sốt phát ban tại tỉnh Bắc Giang	Trung tâm kiểm soát bệnh tật tỉnh	700.000.000	700.000.000	Xuất sắc	
35	Ứng dụng KH&CN xây dựng mô hình trồng đỉnh lã lá nhỏ (<i>Polyscias fruticosa (L.) Harms</i>) và sản xuất một số sản phẩm từ đỉnh lã lá tại Bắc Giang	Trường đại học Nông lâm Bắc Giang	1.073.975.000	800.000.000	Đạt yêu cầu	Huyện Việt Yên