

Số: 08/TB-KHCN

Bắc Giang, ngày 07 tháng 3 năm 2013

THÔNG BÁO
Về việc tuyển chọn tổ chức, cá nhân chủ trì đề tài, dự án KH&CN
tỉnh Bắc Giang năm 2013

Căn cứ Luật Khoa học và Công nghệ; Nghị định 81/2002/NĐ-CP ngày 17/10/2002 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật Khoa học và Công nghệ;

Căn cứ Quyết định số 69/2010/QĐ-UBND ngày 23/6/2010 của UBND tỉnh Bắc Giang về việc ban hành Quy định tổ chức thực hiện các nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh;

Thực hiện Quyết định số 224/QĐ-UBND ngày 04 tháng 03 năm 2013 của Chủ tịch UBND tỉnh Bắc Giang về việc phê duyệt danh mục các đề tài, dự án khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 2013 (đợt 2);

Sở Khoa học và Công nghệ xin thông báo đến các đơn vị, cá nhân có đủ năng lực đăng ký tham gia dự tuyển chủ trì thực hiện đề tài, dự án KH&CN tỉnh Bắc Giang năm 2013 (có danh mục kèm theo).

1. Hồ sơ đăng ký tham gia tuyển chọn: theo mẫu quy định đăng trên website www.khcn.bacgiang.gov.vn gồm:

- Đơn đăng ký chủ trì thực hiện đề tài, dự án KH&CN;
- Thuyết minh đề tài, dự án (mẫu thuyết minh đề tài nghiên cứu khoa học, thuyết minh dự án khoa học và công nghệ cấp tỉnh);
- Tóm tắt hoạt động khoa học và công nghệ của tổ chức đăng ký chủ nhiệm đề tài, dự án KH&CN;
- Lý lịch khoa học của cá nhân đăng ký chủ nhiệm đề tài, dự án KH&CN;
- Văn bản xác nhận về sự đồng ý của các tổ chức đăng ký phối hợp nghiên cứu (nếu có);
- Các văn bản pháp lý cam kết và giải trình khả năng huy động vốn từ nguồn khác để thực hiện đề tài, dự án (nếu có).

2. Cách thức nộp hồ sơ:

* **Hồ sơ tham gia tuyển chọn:** gồm 09 bộ (trong đó có 01 bộ gốc và 08 bộ sao) được niêm phong và nộp tại Bộ phận tiếp nhận và trả kết quả theo cơ chế “một cửa” Sở

Khoa học và Công nghệ hoặc gửi theo đường bưu điện về Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Bắc Giang.

Địa chỉ: 71 Nguyễn Văn Cừ, thành phố Bắc Giang, tỉnh Bắc Giang.

* **Ngoài bì thư ghi rõ:** Hồ sơ tham gia dự tuyển chủ trì đề tài, dự án KH&CN năm 2013; Tên đề tài, dự án KH&CN dự tuyển; Tên đơn vị tham gia dự tuyển chủ trì thực hiện; Họ và tên cá nhân đăng ký chủ nhiệm đề tài, dự án KH&CN.

* **Thời gian nhận hồ sơ:** Kể từ ngày ra thông báo đến hết ngày **19/04/2013** (theo dấu văn thư của Sở KH&CN hoặc dấu bưu điện).

Thông tin chi tiết xin liên hệ Sở Khoa học và Công nghệ Bắc Giang- Phòng Quản lý Khoa học, điện thoại: 0240.3855477 (đối với dự tuyển chủ trì đề tài NCKH) hoặc Phòng Quản lý Công nghệ, điện thoại: 0240.3859.190 (đối với dự tuyển chủ trì dự án KH&CN) để được hướng dẫn cụ thể./.

Nơi nhận: 

- Như trên;
- Lưu VT.QLKH.

Bản điện tử:

- Chủ tịch UBND tỉnh;
- PCT. UBND – Bùi Văn Hạnh;
- Giám đốc Sở;
- Báo Bắc Giang; Báo KH&PT (đăng thông báo);
- Lưu: VT, QKCN, QLKH.





**ANH MỤC ĐỀ TÀI, DỰ ÁN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH TUYỂN
CHỌN TỔ CHỨC, CÁ NHÂN CHỦ TRÌ THỰC HIỆN NĂM 2013**

*(Kèm theo Thông báo số 05 /TB-KHCN ngày 01 tháng 3 năm 2013
của Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Bắc Giang)*

1. Đề tài: Xây dựng mô hình thử nghiệm giống gà H'mông tại huyện Sơn Động, tỉnh Bắc Giang.

* **Mục tiêu:** Lựa chọn được giống gà H'Mông phù hợp với địa phương làm cơ sở để xây dựng mô hình nuôi gà đặc sản, phát triển thành sản phẩm hàng hóa trong mô hình kinh tế nông hộ.

* **Nội dung:**

- Điều tra điều kiện tự nhiên, kinh tế xã hội, thực trạng chăn nuôi gia cầm tại huyện Sơn Động;

- Xây dựng mô hình nuôi thử nghiệm 2000 con gà thương phẩm (nuôi từ 1 ngày tuổi) giống gà H'Mông quy mô nông hộ (400- 500 con/hộ);

- Xây dựng mô hình nuôi thử nghiệm 200 con gà sinh sản (từ 1 ngày tuổi) giống gà H'Mông quy mô nông hộ (100 con/hộ) trên địa bàn huyện Sơn Động;

- Đánh giá đặc điểm ngoại hình, khả năng sinh trưởng, phát triển, sinh sản, sức đề kháng, tiêu tốn thức ăn và chất lượng thịt của giống gà H'Mông nuôi tại mô hình;

- So sánh và đánh giá hiệu quả kinh tế và xã hội của mô hình so với giống gà khác hiện nuôi tại địa phương;

- Thiết lập kênh phân phối sản phẩm.

* **Dự kiến sản phẩm:**

1. Báo cáo điều tra khảo sát điều kiện tự nhiên, kinh tế xã hội, thực trạng chăn nuôi tại huyện Sơn Động

2. Mô hình nuôi 2000 con gà thịt giống gà H'mông đạt tiêu chuẩn xuất bán;

3. Mô hình nuôi 200 con gà sinh sản giống gà H'mông;

4. Xây dựng, hoàn thiện quy trình chăn nuôi gà sinh sản, gà thương phẩm giống gà H'mông trên địa bàn huyện Sơn Động;

* **Thời gian thực hiện: 15 tháng**

2. Đề tài: Đánh giá bộ giống gà chất lượng và xây dựng mô hình khảo nghiệm giống gà chất lượng trên địa bàn huyện Yên Thế tỉnh Bắc Giang

* **Mục tiêu:**

- Nghiên cứu, xác định được các giống gà chất lượng, phù hợp với tiêu chuẩn kỹ thuật “Gà đồi Yên Thế”, phù hợp với điều kiện tự nhiên, kinh tế, xã hội của huyện Yên Thế.

- Xây dựng mô hình nuôi khảo nghiệm các giống gà chất lượng đã lựa chọn.

*** Nội dung:**

- Điều tra đánh giá thực trạng chăn nuôi gà, nguồn giống và lập bảng kê khai các giống gà hiện nuôi tại huyện Yên Thế.

- Xác định các giống gà chất lượng (ngoài 2 giống gà Mía lai và Ri lai nuôi tại Yên Thế);

- Xây dựng mô hình nuôi khảo nghiệm các giống gà chất lượng đã xác định. Bố trí thí nghiệm các giống gà cùng nuôi ở 3 thời vụ nuôi trong năm, quy mô mỗi giống nuôi 200 con gà thịt từ 1 ngày tuổi (lô đối chứng bằng giống gà Mía lai và Ri lai trong cùng điều kiện nuôi).

- Theo dõi, đánh giá đặc điểm ngoại hình, sinh trưởng, phát triển, khả năng thích nghi, sức đề kháng, tiêu tốn thức ăn...hiệu quả kinh tế của các giống gà nuôi đã lựa chọn và so sánh với giống gà Mía Lai và Ri lai.

*** Dự kiến kết quả:**

1. Báo cáo thực trạng chăn nuôi và nguồn cung cấp giống, kê khai các giống gà hiện nuôi trên địa bàn huyện Yên Thế;

2. Xây dựng mô hình nuôi khảo nghiệm các giống gà thịt chất lượng đã xác định, phù hợp với địa phương, đạt tiêu chuẩn theo quy định.

3. Báo cáo đánh giá xác định được các giống gà chất lượng, những đặc điểm đặc trưng của các giống gà chất lượng đã xác định, phù hợp với địa bàn chăn nuôi tại huyện Yên Thế.

4. Các giải pháp phát triển các giống gà đã xác định nhằm chủ động giống trong sản xuất.

*** Thời gian thực hiện:** 15 tháng

3. Đề tài: Nghiên cứu đánh giá đặc điểm sinh học và sinh thái của loài cua Da ở một số xã ven sông Cầu huyện Yên Dũng, tỉnh Bắc Giang.

*** Mục tiêu:**

Nghiên cứu đặc điểm sinh học, sinh thái của loài cua Da ở một số xã vùng ven sông Cầu huyện Yên Dũng, nhằm góp thêm cơ sở dữ liệu về loài cua Da ở vùng nghiên cứu và làm cơ sở cho đề xuất quản lý và bảo tồn nguồn lợi cua Da của địa phương.

*** Nội dung:**

- Điều tra khảo sát điều kiện tự nhiên tại vùng xuất hiện cua Da;

- Nghiên cứu đặc điểm sinh học của cua Da;

- Nghiên cứu đặc điểm sinh thái của cua Da;

- Nghiên cứu sử dụng thức ăn của cua Da;
- Xây dựng bản đồ phân bố cua Da trên địa bàn huyện Yên Dũng, tỉnh Bắc Giang.
- Xây dựng mô hình nuôi thử nghiệm cua Da tại địa phương.

*** Dự kiến sản phẩm:**

1. Báo cáo điều tra khảo sát điều kiện tự nhiên tại vùng có cua Da.
2. Xác định được những đặc điểm sinh học, sinh thái và sử dụng thức ăn của loài cua Da;
3. Xây dựng bản đồ phân bố cua Da.
4. Mô hình thử nghiệm nuôi cua Da.

*** Thời gian thực hiện: 17 tháng**

4. Tên dự án “Nghiên cứu, lựa chọn giống lúa có năng suất và chất lượng bổ sung vào cơ cấu giống lúa của tỉnh, phục vụ xây dựng vùng sản xuất lúa hàng hóa của tỉnh Bắc Giang”.

*** Mục tiêu**

Lựa chọn được một số giống lúa thuần có năng suất, chất lượng, có khả năng chống chịu sâu bệnh và điều kiện thời tiết bất lợi bổ sung vào cơ cấu giống lúa của tỉnh.

*** Nội dung**

- Lựa chọn 05 giống lúa mới từ bộ giống đã được Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn công nhận chính thức, có năng suất trên 60 tạ/ha, chất lượng gạo ngon, thời gian sinh trưởng phù hợp ở vụ Xuân và vụ Mùa, có khả năng chống chịu sâu bệnh và điều kiện thời tiết bất lợi.

- Xây dựng mô hình trình diễn tại 02 huyện Yên Dũng và Việt Yên:

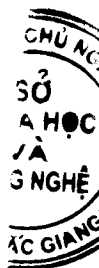
+ Năm thứ nhất: 05 giống lúa mới thử nghiệm trong 2 vụ tại 2 huyện với diện tích là 01ha/vụ/giống/ huyện, tổng diện tích là 20ha;

+ Năm thứ hai: chọn 03 giống lúa có ưu thế từ 05 giống trên, trồng trong 2 vụ tại 2 huyện với diện tích là 10ha/vụ/giống/ huyện, tổng diện tích là 120ha.

- Theo dõi các chỉ tiêu: Tình hình sinh trưởng, phát triển; tình hình sâu bệnh, năng suất, chất lượng của các giống lúa; đánh giá hiệu quả kinh tế của mô hình so với các giống lúa khác.

- Tổ chức 04 hội nghị đầu bờ và 08 hội nghị tập huấn cho cán bộ kỹ thuật và người dân tham gia mô hình.

- Hoàn thiện Quy trình kỹ thuật canh tác của các giống lúa phù hợp với điều kiện của địa phương.



*** Sản phẩm dự kiến**

1. Mô hình trình diễn tại 2 huyện Yên Dũng và Việt Yên trong 02 vụ Xuân và 02 vụ Mùa với tổng diện tích là 140ha.

2. Lựa chọn được 02 giống lúa có năng suất ổn định trên 60 tạ/ha, chất lượng gạo ngon, thời gian sinh trưởng phù hợp ở vụ Xuân, vụ Mùa, chống chịu tốt với sâu bệnh, điều kiện ngoại cảnh.

3. Quy trình kỹ thuật canh tác các giống lúa được lựa chọn .

4. Báo cáo kết quả thực hiện dự án.

*** Thời gian thực hiện: 24 tháng**