

Số: /QĐ-SKHCN

Quảng Ngãi, ngày 17 tháng 01 năm 2020

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp cơ sở năm 2020

GIÁM ĐỐC SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TỈNH QUẢNG NGÃI

Căn cứ Nghị định số 08/2014/NĐ-CP ngày 27/01/2014 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Khoa học và Công nghệ;

Căn cứ Quyết định số 07/2016/QĐ-UB ngày 16/02/2016 của UBND tỉnh Quảng Ngãi về việc ban hành Quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Sở Khoa học và Công nghệ;

Căn cứ Quyết định số 25/2018/QĐ-UBND ngày 12/9/2018 của UBND tỉnh Quảng Ngãi về việc ban hành Quy định quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh và cấp cơ sở sử dụng ngân sách nhà nước trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi;

Căn cứ kết quả họp Hội đồng tư vấn xác định nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp cơ sở ngày 14/10/2019;

Xét đề nghị của Trưởng phòng Quản lý Khoa học và Công nghệ cơ sở,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp cơ sở năm 2020 (*Danh mục kèm theo*).

Điều 2. Phòng Quản lý Khoa học và Công nghệ cơ sở có trách nhiệm:

1. Tham mưu tổ chức Hội đồng khoa học và công nghệ tư vấn giao trực tiếp thực hiện nhiệm vụ theo đúng quy định tại Quyết định số 25/2018/QĐ-UBND ngày 12/9/2018 của UBND tỉnh Quảng Ngãi.

2. Tổng hợp, trình Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ phê duyệt triển khai thực hiện đối với đề tài sau khi xét duyệt thuyết minh đề cương đạt yêu cầu (đã hoàn chỉnh Đề cương theo ý kiến của Hội đồng xét duyệt Thuyết minh đề cương và thông qua Tổ thẩm định tài chính).

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký.

Điều 4. Trưởng phòng Quản lý Khoa học và Công nghệ cơ sở, Trưởng phòng Kế hoạch - Tài chính và các đơn vị liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 4;
- Lưu: VT, QLKH&CN CS.

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Văn Thành

DANH MỤC
NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP CƠ SỞ NĂM 2020

(Kèm theo Quyết định số: /QĐ-SKHCN ngày 17/01/2020 của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Quảng Ngãi)

TT	Tên nhiệm vụ	Phương thức thực hiện	Tính cấp thiết	Định hướng mục tiêu và yêu cầu đối với sản phẩm	Thời gian thực hiện	Ghi chú
1	<p>Đề tài: Nghiên cứu lai tạo giữa gà H're với gà kiến, gà nòi để tạo giống gà lai thương phẩm có năng suất và chất lượng thịt cao.</p>	<p>Giao trực tiếp Trung tâm Ứng dụng và Dịch vụ khoa học công nghệ tỉnh Quảng Ngãi chủ trì thực hiện đề tài</p>	<p>Gà H're là giống gà bản địa của Quảng Ngãi được tổ chức ECD (<i>Trung tâm Nghiên cứu Môi trường và Phát triển Cộng đồng</i>) phát hiện năm 2009, trong khuôn khổ dự án "<i>Điều tra phát hiện nhanh các giống vật nuôi còn tiềm ẩn tại Việt Nam</i>" và được đánh giá là một trong số các đối tượng nguồn gen rất đặc trưng, cần được lưu giữ bảo tồn và phát triển. Năm 2008, Đề án "<i>Bảo tồn nguồn gen quốc gia Việt Nam</i>" đã ghi nhận giống gà H're là một nguồn gen đặc hữu cần bảo tồn. Từ năm 2015 đến nay, gà H're được bảo tồn tại Trung tâm Ứng dụng và Dịch vụ Khoa học công nghệ.</p> <p>Theo đánh giá của Viện Chăn nuôi gà H're có nhiều ưu điểm nổi bật như: ngoại hình đẹp, khả năng thích nghi tốt với điều kiện Quảng Ngãi, khả năng sinh sản tốt, chất lượng sản phẩm thơm ngon, nhưng bên cạnh đó giống gà này còn có nhược điểm là khối lượng cơ thể nhỏ (trung bình gà mái khoảng 0,8 – 1,0 kg, gà trống khoảng 1,0 – 1,2kg), tăng trọng chậm nên năng suất chăn nuôi thấp.</p> <p>Để bảo tồn bền vững một giống gà địa phương quý</p>	<p>* Định hướng mục tiêu: Tạo ra giống gà H're lai có trọng lượng $\geq 1,3\text{kg}$ và chất lượng thịt thơm ngon, đáp ứng nhu cầu người tiêu dùng nhằm phát triển nguồn gen giống gà H're và góp phần phục vụ nhiệm vụ bảo tồn nguồn gen bền vững.</p> <p>* Yêu cầu đối với sản phẩm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Giống gà lai H're mới, có trọng lượng $\geq 1,3\text{kg}$ sau 6 tháng nuôi và chất lượng thịt thơm ngon tương đương giống gà H're. - Hướng dẫn kỹ thuật chăn nuôi thương phẩm (tạm thời) giống gà lai H're được chọn. - Bảng phân tích chất lượng thân thịt và giá trị dinh dưỡng của gà lai H're so với gà H're thuần và một số giống gà khác. - 1.200 trứng quả trứng gà lai 	24 tháng	

TT	Tên nhiệm vụ	Phương thức thực hiện	Tính cấp thiết	Định hướng mục tiêu và yêu cầu đối với sản phẩm	Thời gian thực hiện	Ghi chú
			<p>hiếm, bên cạnh việc đánh giá, lưu giữ, cần phải tăng cường khai thác, phát huy giá trị thương phẩm và nâng cao hiệu quả sử dụng của đàn giống đó. Cách tốt nhất là phải nghiên cứu lai tạo giữa gà H're với các giống gà khác để tạo ra các tổ hợp lai mới có năng suất, chất lượng thịt cao, sản phẩm đáp ứng được nhu cầu của người tiêu dùng, thích nghi với các điều kiện chăn thả ở Quảng Ngãi, đây là công việc có ý nghĩa vô cùng quan trọng.</p> <p>Gà kiến là một giống gà nội địa của Việt Nam được nuôi ở một số tỉnh miền Trung, nhất là Quảng Ngãi, Bình Định. Chân gà kiến có màu vàng nghệ đẹp mắt, thịt gà vàng ươm, săn chắc, thơm ngọt rất được ưa chuộng ở Quảng Ngãi. Gà kiến có thân hình thon gọn, cao dong dỏng, mặt tinh ranh. Con trống có bộ lông đỏ tía, đuôi dài, cựa dài trông rất đẹp mã và oai vệ. Gà mái trưởng thành nặng khoảng 1,3-1,5 kg/con, gà trống nặng khoảng 1,7 - 2kg (www.nguoiichannuoi.vn/ga-kien)</p> <p>Gà nòi có tên khoa học <i>Gallus gallus domesticus</i> là một giống gà nội địa của Việt Nam, phân bố ở khắp đất nước, ở Quảng Ngãi thường được gọi là gà chọi. Gà có chân cao, mình dài, cổ cao, mào kép, màu đỏ tía; cựa sắc và dài. Tích và dái tai màu đỏ, mỏ và chân màu chì, mắt đen có vòng đỏ. Gà trống</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 300 con gà lai thương phẩm, trọng lượng sau 6 tháng nuôi đạt 390 kg. - Báo cáo tổng hợp kết quả đề tài. 		

TT	Tên nhiệm vụ	Phương thức thực hiện	Tính cấp thiết	Định hướng mục tiêu và yêu cầu đối với sản phẩm	Thời gian thực hiện	Ghi chú
			<p>có trọng lượng cơ thể lớn hơn gà mái, khi trưởng thành có khối lượng từ 2 – 2,5 kg. Gà nòi có sức khoẻ tốt, nhưng đẻ ít, sản lượng trứng không nhiều mỗi lứa chỉ từ 7-12 trứng, khả năng tăng đàn chậm.</p> <p>Việc thực hiện lai tạo gà H're với giống gà kiến, gà nòi để tạo ra giống gà mới vừa phát huy nguồn gen của gà H're và nâng cao hiệu quả trong chăn nuôi gà lai H're góp phần tạo điều kiện để bảo tồn đàn giống gà H're. Do đó việc nghiên cứu thực hiện đề tài “Nghiên cứu lai tạo giữa gà H're với giống gà kiến, gà nòi để tạo giống gà lai thương phẩm có năng suất và chất lượng thịt cao” là rất cần thiết, đó là cơ sở để đưa công tác bảo tồn phục vụ phát triển kinh tế cho dân.</p>			