

Số: /QĐ-UBND

Bình Định, ngày tháng năm 2020

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt thuyết minh và kinh phí thực hiện nhiệm vụ nghiên cứu khoa học “Nghiên cứu hoàn thiện quy trình công nghệ sinh học sản xuất thức ăn thay thế sữa bò mẹ và ứng dụng cho bê sữa đực tách mẹ từ 10 ngày tuổi đến 4 tháng tuổi tại Bình Định”

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19/6/2015;

Căn cứ Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 22/11/2019;

Căn cứ Thông tư liên tịch số 55/2015/TTLT/BTC-BKHCN ngày 22/4/2015 của liên Bộ Tài chính - Bộ Khoa học và Công nghệ về việc Hướng dẫn định mức xây dựng, phân bổ dự toán và quyết toán kinh phí đối với nhiệm vụ khoa học và công nghệ có sử dụng ngân sách nhà nước;

Căn cứ Thông tư liên tịch số 27/2015/TTLT-BKHCN-BTC ngày 30/12/2015 của liên Bộ Khoa học và Công nghệ - Bộ Tài chính về việc quy định khoán chi thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ sử dụng ngân sách nhà nước;

Căn cứ Quyết định số 37/2016/QĐ-UBND ngày 15/7/2016 của UBND tỉnh Bình Định Ban hành Quy chế quản lý và tổ chức thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ tỉnh Bình Định;

Căn cứ Quyết định số 83/2017/QĐ-UBND ngày 22/12/2017 của UBND tỉnh về việc ban hành Quy định mức chi quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ; các nội dung liên quan đến lập dự toán, phân bổ và quyết toán kinh phí đối với nhiệm vụ khoa học và công nghệ có sử dụng ngân sách Nhà nước trên địa bàn tỉnh Bình Định;

Theo đề nghị của Sở Khoa học và Công nghệ tại Tờ trình số 114/TTr-SKHCN ngày 19/11/2020 kèm theo Biên bản họp Hội đồng tư vấn ngày 4/6/2020 và Biên bản họp thẩm định kinh phí ngày 02/10/2020.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt kèm theo Quyết định này thuyết minh và kinh phí thực hiện nhiệm vụ, với các nội dung chủ yếu sau:

1. Tên nhiệm vụ: Nghiên cứu hoàn thiện quy trình công nghệ sinh học sản xuất thức ăn thay thế sữa bò mẹ và ứng dụng cho bê sữa đực tách mẹ từ 10 ngày tuổi đến 4 tháng tuổi tại Bình Định - Mã số: 06-03-2020

2. Cơ quan chủ trì: Trung tâm Giống nông nghiệp Bình Định

3. Chủ nhiệm nhiệm vụ:

- Chủ nhiệm nhiệm vụ: Ths. Trần Văn Hạnh

- Đồng chủ nhiệm nhiệm vụ: PGS.TS Phạm Ngọc Khái

4. Mục tiêu của nhiệm vụ: Chuyển giao và nghiên cứu hoàn thiện:

- Quy trình công nghệ sinh học sản xuất thức ăn thay thế sữa bò mẹ cho bê đực sữa tách mẹ từ 10 ngày tuổi đến 4 tháng tuổi tại Bình Định.

- Quy trình kỹ thuật sử dụng thức ăn thay thế sữa bò mẹ cho bê sữa đực tách mẹ từ 10 ngày tuổi đến 4 tháng tuổi tại Bình Định.

5. Nội dung nghiên cứu:

a) Nội dung 1:

- Nghiên cứu hoàn thiện quy trình công nghệ sinh học sản xuất thức ăn thay thế sữa bò mẹ cho bê đực sữa tách mẹ từ 10 ngày tuổi đến 4 tháng tuổi.

- Xây dựng báo cáo chuyên đề: Quy trình công nghệ sinh học sản xuất thức ăn thay thế sữa bò mẹ cho bê đực sữa tách mẹ từ 10 ngày tuổi đến 4 tháng tuổi.

b) Nội dung 2:

- Thiết kế, xây dựng hệ thống và triển khai quy trình chế biến thức ăn thay thế sữa bò mẹ cho bê tách mẹ từ 10 ngày tuổi.

- Xây dựng báo cáo chuyên đề: Báo cáo kết quả về thiết kế, xây dựng hệ thống chế biến thức ăn thay thế sữa bò mẹ cho bê tách mẹ từ 10 ngày tuổi.

c) Nội dung 3:

- Khảo nghiệm trên mô hình và xây dựng hoàn thiện quy trình sử dụng thức ăn thay thế sữa bò mẹ cho bê sữa đực tách mẹ từ 10 ngày tuổi đến 4 tháng tuổi tại Bình Định.

- Xây dựng báo cáo chuyên đề: Quy trình sử dụng thức ăn thay thế sữa bò mẹ cho bê sữa đực tách mẹ từ 10 ngày tuổi đến 4 tháng tuổi tại Bình Định.

d) Nội dung 4:

- Chuyển giao Quy trình sử dụng thức ăn thay thế sữa bò mẹ cho bê sữa đực tách mẹ từ 10 ngày tuổi đến 4 tháng tuổi cho một số hộ chăn nuôi trong tỉnh.

- Xây dựng báo cáo chuyên đề: Báo cáo đánh giá hiện trạng chăn nuôi bê sữa đực tại Bình Định.

đ) Các nội dung khác:

- Tổ chức tập huấn cho các hộ dân tại 03 huyện: 03 lớp.

- Tổ chức hội thảo khoa học: 01 cuộc.

- Phiếu điều tra: 50 phiếu.

- Mua 01 máy sấy đặt tại Trung tâm Thông tin - Ứng dụng khoa học và công nghệ Bình Định, 01 cân điện tử đại gia súc tại Trung tâm Giống nông nghiệp Bình Định.

- Số lượng mua bê: 60 con (trong đó: 45 con sử dụng ngân sách nhà nước, 15 con sử dụng kinh phí đối ứng từ nguồn khác).

6. Dạng sản phẩm, kết quả tạo ra:

a) Sản phẩm dạng I:

- 02 chủng vi sinh vật *Bacillus subtilis* và *Bacillus licheniformis*.

- Chế phẩm sinh học AT-BiOBD đạt TCCS: 100 kg.

- Thức ăn thay thế sữa bò mẹ đạt TCCS trong các khẩu phần cho bê đực tách mẹ: 10.000 lít.

- Bê sữa đực sử dụng thức ăn thay thế sữa bò mẹ 4 tháng tuổi: 54 con.

- Bê sữa đực lúc 4 tháng tuổi ở lô đối chứng: 06 con.

b) Sản phẩm dạng II:

- Báo cáo tổng kết và Báo cáo tóm tắt.

- Các báo cáo chuyên đề:

+ Quy trình công nghệ sinh học sản xuất thức ăn thay thế sữa bò mẹ cho bê đực sữa tách mẹ từ 10 ngày tuổi đến 4 tháng tuổi (trong đó gồm 03 quy trình: Quy trình sản xuất chế phẩm sinh học AT-BiO_{BD}, Quy trình thủy phân hóa lỏng thức ăn nuôi bê (QT1Bê1), Quy trình ủ chế phẩm AT-BiO_{BD} lên men thức ăn nuôi bê (QTBê2)).

+ Báo cáo đánh giá hiện trạng chăn nuôi bê sữa đực tại Bình Định.

+ Báo cáo kết quả về thiết kế, xây dựng hệ thống chế biến thức ăn thay thế sữa bò mẹ cho bê tách mẹ từ 10 ngày tuổi.

+ Quy trình sử dụng thức ăn thay thế sữa bò mẹ cho bê sữa đực tách mẹ từ 10 ngày tuổi đến 4 tháng tuổi tại Bình Định.

c) Sản phẩm dạng III: Hai bài báo khoa học về kết quả nghiên cứu của đề tài.

7. Thời gian thực hiện: 24 tháng

8. Kinh phí thực hiện:

Tổng kinh phí thực hiện nhiệm vụ: **1.654.652.000 đồng** (Một tỷ, sáu trăm năm mươi bốn triệu, sáu trăm năm mươi hai nghìn đồng), bao gồm:

- Kinh phí từ nguồn sự nghiệp khoa học và công nghệ cấp cho Quỹ Phát triển khoa học và Công nghệ tỉnh hàng năm để thực hiện các dự án, đề tài nghiên

cứu khoa học trên địa bàn tỉnh: **934.574.000 đồng** (*Chín trăm ba mươi bốn triệu, năm trăm bảy mươi bốn nghìn đồng*). Trong đó:

+ Kinh phí khoán chi: **396.901.000 đồng** (*Ba trăm chín mươi sáu triệu, chín trăm lẻ một nghìn đồng*).

+ Kinh phí không khoán chi: **537.673.000 đồng** (*Năm trăm ba mươi bảy triệu, sáu trăm bảy mươi ba nghìn đồng*).

- Kinh phí khác (vốn đối ứng từ các nguồn khác): **720.078.000 đồng** (*Bảy trăm hai mươi triệu, không trăm bảy mươi tám nghìn đồng*).

Điều 2. Quyết định này làm cơ sở cho công tác lập kế hoạch cấp phát và quản lý vốn đầu tư thực hiện nhiệm vụ.

Giao Sở Khoa học và Công nghệ tiến hành thương thảo ký kết hợp đồng với cơ quan chủ trì và chủ nhiệm nhiệm vụ nêu ở Điều 1 theo đúng các quy định hiện hành của Nhà nước. Đồng thời, phối hợp với các cơ quan liên quan theo dõi, giám sát quá trình triển khai thực hiện nhiệm vụ và tổ chức nghiệm thu, đánh giá kết quả thực hiện nhiệm vụ theo quy định để làm cơ sở cho việc thanh, quyết toán kinh phí khi nhiệm vụ hoàn thành.

Cơ quan chủ trì và chủ nhiệm nhiệm vụ chịu trách nhiệm triển khai thực hiện các nội dung được duyệt, đảm bảo chất lượng, hiệu quả và đúng tiến độ.

Điều 3. Chánh Văn phòng UBND tỉnh; Giám đốc các Sở: Khoa học và Công nghệ, Tài chính; Giám đốc Kho bạc Nhà nước tỉnh; Cơ quan chủ trì; Chủ nhiệm nhiệm vụ và Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này kể từ ngày ký./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- CT, PCT Nguyễn Phi Long;
- Trung tâm Giống nông nghiệp Bình Định;
- PVP VX;
- Lưu: VT, K16.

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**

Nguyễn Phi Long