

Số: 82/QĐ-SKHCHN

Đồng Nai, ngày 2 tháng 4 năm 2020

## **QUYẾT ĐỊNH**

**Về việc phê duyệt kết quả tuyển chọn tổ chức và cá nhân thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 2019.**

**Đề tài “Nghiên cứu ứng dụng công nghệ xử lý trước và sau thu hoạch nhằm đảm bảo an toàn, nâng cao chất lượng, kéo dài thời gian bảo quản cho xoài và sầu riêng ở tỉnh Đồng Nai”**

### **GIÁM ĐỐC SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TỈNH ĐỒNG NAI**

*Căn cứ Luật Khoa học và Công nghệ ngày 18/6/2013 và Nghị định số 08/2014/NĐ-CP ngày 27/01/2014 của Chính phủ về việc quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Khoa học và Công nghệ;*

*Căn cứ Quyết định số 25/2015/QĐ-UBND ngày 25/8/2015 của UBND tỉnh Đồng Nai về việc ban hành Quy định về tổ chức và hoạt động của Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Đồng Nai;*

*Căn cứ Quyết định số 27/2018/QĐ-UBND ngày 13/6/2018 của UBND tỉnh Đồng Nai về việc ban hành Quy định quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh sử dụng ngân sách nhà nước trên địa bàn tỉnh Đồng Nai và Quyết định số 10/2020/QĐ-UBND ngày 24/3/2020 về việc sửa đổi, bổ sung một số điều của Quy định quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh sử dụng ngân sách nhà nước trên địa bàn tỉnh Đồng Nai ban hành kèm theo Quyết định số 27/2018/QĐ-UBND ngày 13/6/2018 của UBND tỉnh Đồng Nai;*

*Căn cứ Quyết định số 2075/QĐ-UBND ngày 02/7/2019 của Ủy ban nhân dân tỉnh Đồng Nai về việc phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh đặt hàng để tuyển chọn thực hiện năm 2019;*

*Căn cứ Biên bản số 215/BB-SKHCHN ngày 10/10/2019 về việc họp Hội đồng KH&CN tư vấn tuyển chọn tổ chức và cá nhân chủ trì nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh năm 2019: Đề tài “Nghiên cứu ứng dụng công nghệ xử lý trước và sau thu hoạch nhằm đảm bảo an toàn, nâng cao chất lượng, kéo dài thời gian bảo quản cho xoài và sầu riêng ở tỉnh Đồng Nai” và Biên bản số 306/BB-SKHCHN ngày 05/12/2019 của Sở Khoa học và Công nghệ Tổng hợp ý kiến nhận xét thuyết minh chỉnh sửa của 02 Ủy viên phản biện theo kết luận của Hội đồng KH&CN tư vấn tuyển chọn tổ chức và cá nhân chủ trì nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh năm 2019: Đề tài “Nghiên cứu ứng dụng công nghệ xử lý trước và sau thu*

- Công việc 2: Nghiên cứu một số biện pháp xử lý ở giai đoạn tiền thu hoạch trên sầu riêng; Xác định được chất và nồng độ xử lý đạt hiệu quả tốt nhất, xác định độ chín thu hoạch thích hợp.

- Công việc 3: Nghiên cứu ứng dụng một số công nghệ bảo quản sau thu hoạch trên sầu riêng; Xác định được chất và nồng độ xử lý đạt hiệu quả tốt nhất.

- Công việc 4: Xây dựng quy trình ứng dụng công nghệ xử lý trước và sau thu hoạch nhằm đảm bảo an toàn, nâng cao chất lượng, kéo dài thời gian bảo quản cho sầu riêng.

- Công việc 5: Xây dựng mô hình thực nghiệm ứng dụng kết quả nghiên cứu trước và sau thu hoạch trên sầu riêng.

- Công việc 6: Hội thảo khoa học.

### **8. Sản phẩm nhiệm vụ:**

- Sản phẩm Dạng I:

+ Mô hình thực nghiệm ứng dụng kết quả nghiên cứu trước và sau thu hoạch xoài tại một số hộ dân (mô hình với tổng quy mô 01 ha; Sản phẩm đảm bảo chất lượng và ATVSTP, thời gian bảo quản trái tăng hơn 30% so với đối chứng; thực hiện trên 200 kg xoài).

+ Mô hình thực nghiệm ứng dụng kết quả nghiên cứu trước và sau thu hoạch sầu riêng trên một số hộ dân (mô hình với tổng quy mô 01 ha; Sản phẩm đảm bảo chất lượng và ATVSTP, thời gian bảo quản trái tăng hơn 30% so với đối chứng; thực hiện trên 200 kg sầu riêng).

- Sản phẩm Dạng II:

+ Báo cáo điều tra khảo sát nhanh các biện pháp xử lý trước thu hoạch và sau thu hoạch ở nhà vườn, thương lái, đại lý thu mua, cơ sở kinh doanh trái xoài trên địa bàn tỉnh Đồng Nai;

+ Quy trình ứng dụng công nghệ xử lý trước và sau thu hoạch nhằm đảm bảo an toàn, nâng cao chất lượng, kéo dài thời gian bảo quản cho xoài.

+ Báo cáo điều tra khảo sát nhanh các biện pháp xử lý trước thu hoạch và sau thu hoạch ở nhà vườn, thương lái, đại lý thu mua, cơ sở kinh doanh sầu riêng trên địa bàn tỉnh Đồng Nai;

+ Quy trình ứng dụng công nghệ xử lý trước và sau thu hoạch nhằm đảm bảo an toàn, nâng cao chất lượng, kéo dài thời gian bảo quản cho sầu riêng.

+ Báo cáo tổng kết kết quả nghiên cứu đề tài.

+ Báo cáo tóm tắt kết quả nghiên cứu đề tài.

- Sản phẩm Dạng III:

+ 01 bài báo liên quan đến kết quả nghiên cứu của đề tài.

**9. Đơn vị ứng dụng trực tiếp kết quả nghiên cứu:** HTX Thương mại và Dịch vụ Nông nghiệp Xuân Định ở huyện Xuân Lộc; HTX Dịch vụ Nông nghiệp Xanh ở huyện Cẩm Mỹ; HTX Thương mại, Dịch vụ Thương mại và Du lịch Suối Lớn ở huyện Xuân Lộc.

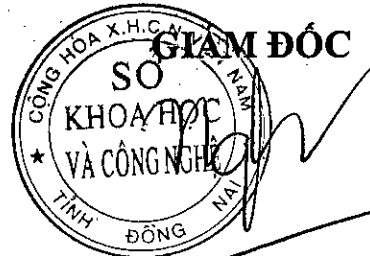
**Điều 2.** Giao trách nhiệm cho Trung tâm Nghiên cứu và Phát triển Nông Nghiệp Bền vững và Chủ nhiệm nhiệm vụ tổ chức triển khai, quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo đúng nội dung tại Điều 1 của Quyết định này và Quyết định số 27/2018/QĐ-UBND ngày 13/6/2018; Quyết định số 10/2020/QĐ-UBND ngày 24/3/2020 về việc sửa đổi, bổ sung một số điều của Quy định quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh sử dụng ngân sách nhà nước trên địa bàn tỉnh Đồng Nai ban hành kèm theo Quyết định số 27/2018/QĐ-UBND ngày 13/6/2018 của UBND tỉnh Đồng Nai và các quy định pháp luật hiện hành khác có liên quan.

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

**Điều 4.** Chánh Văn phòng Sở, Trưởng phòng Quản lý Khoa học, Giám đốc Trung tâm Khoa học và công nghệ, Trung tâm Nghiên cứu và Phát triển Nông Nghiệp Bền vững, chủ nhiệm nhiệm vụ và các tổ chức, cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành quyết định này.

**Nơi nhận:**

- Như Điều 3;
  - UBND tỉnh (b/c);
  - Các Phó Giám đốc Sở;
  - Lưu VT, QLK.
- QLKDiep\_QD\_Rau can nuoc/9b



**Nguyễn Thị Hoàng**