

ỦY BAN NHÂN DÂN
TỈNH QUẢNG TRỊ

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: **3317**/QĐ-UBND

Quảng Trị, ngày **31** tháng 12 năm 2024

QUYẾT ĐỊNH

V/v Phê duyệt nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh: “Nghiên cứu xây dựng quy trình công nghệ khai thác và chế biến dầu trẩu (*Vernicia montana* Lour 1970) phục vụ xuất khẩu tại tỉnh Quảng Trị”

ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH QUẢNG TRỊ

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19/6/2015; 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 Luật Khoa học và Công nghệ ngày 18/6/2013;

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 11/2016/QĐ-UBND ngày 31/3/2016 của UBND tỉnh ban hành Quy chế quản lý các nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh và cấp cơ sở trên địa bàn tỉnh Quảng Trị;

Căn cứ Quyết định số 1336/QĐ-UBND ngày 06/6/2024 của UBND tỉnh Quảng Trị về việc Phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 2024;

Xét đề nghị của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tại Tờ trình số 80/TTr-SKH&CN ngày 27/12/2024.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh, bắt đầu thực hiện năm 2024 với các nội dung sau:

1. Tên đề tài: “Nghiên cứu xây dựng quy trình công nghệ khai thác và chế biến dầu trẩu (*Vernicia montana* Lour 1970) phục vụ xuất khẩu tại tỉnh Quảng Trị”.

2. Tổ chức, cá nhân chủ trì đề tài:

- Tổ chức chủ trì đề tài: Viện Nghiên cứu và Phát triển Vùng.

- Chủ nhiệm đề tài: ThS. Đào Thùy Dương

3. Thời gian thực hiện: 24 tháng (kể từ ngày ký hợp đồng).

4. Nội dung nghiên cứu:

Nội dung 1: Đánh giá hiện trạng khai thác và chế biến dầu trẩu trên địa bàn tỉnh Quảng Trị

Nội dung 2: Nghiên cứu phương pháp tiền xử lý nguyên liệu hạt bằng công nghệ enzyme

Công việc 2.1. Nghiên cứu tiêu chuẩn hóa nguyên liệu đầu vào.

Công việc 2.2. Nghiên cứu xác định điều kiện thích hợp để tiền xử lý hạt trấu đầu vào.

Công việc 2.3. Nghiên cứu bổ sung enzyme để nâng cao hiệu quả trích ly dầu.

Nội dung 3: Nghiên cứu lựa chọn các thông số kỹ thuật chế biến dầu trấu bằng phương pháp ép trực vít

Công việc 3.1. Nghiên cứu ảnh hưởng của tỷ lệ chất độn lên hiệu suất và chất lượng dầu trấu.

Công việc 3.2. Nghiên cứu số lần ép ảnh hưởng đến hiệu suất và chất lượng dầu.

Công việc 3.3. Nghiên cứu phương pháp lọc dầu để thu sản phẩm dầu tinh.

Công việc 3.4. Xây dựng quy trình chế biến dầu trấu bằng phương pháp ép trực vít.

Công việc 3.5. Nghiên cứu ảnh hưởng điều kiện bảo quản đến chất lượng dầu trấu.

Công việc 3.6. Nghiên cứu thử nghiệm so sánh tác dụng tạo lớp phủ so với một số sản phẩm dầu trấu trên thị trường.

Công việc 3.7. Xây dựng tiêu chuẩn cơ sở dầu trấu.

Nội dung 4: Thiết kế, xây dựng mô hình nhà máy chế biến dầu trấu quy mô 3-4 tấn hạt/ngày tại Quảng Trị

Nội dung 5: Đánh giá hiệu quả kinh tế của mô hình sản xuất dầu trấu và tổ chức hội thảo khoa học góp ý hoàn thiện quy trình chế biến dầu trấu tại Quảng Trị

Công việc 5.1. Đánh giá hiệu quả kinh tế - xã hội nhà chế biến dầu Trấu tại địa phương quy mô 3-4 tấn hạt/ngày.

Công việc 5.2. Hội thảo Khoa học lấy ý kiến góp ý hoàn thiện quy trình chế biến dầu trấu tại Quảng Trị.

5. Kinh phí thực hiện nhiệm vụ: 887.000.000 đồng (tám trăm, tám mươi bảy triệu đồng).

Trong đó:

- Nguồn sự nghiệp KH&CN tỉnh: **887.000.000 đồng (tám trăm, tám mươi bảy triệu đồng).**

- Kinh phí từ các nguồn ngoài ngân sách nhà nước: Không đồng.

Điều 2. Phân công thực hiện

- Chủ nhiệm đề tài chịu trách nhiệm triển khai thực hiện nhiệm vụ theo đúng nội dung đề cương thuyết minh đã được UBND tỉnh Quảng Trị phê duyệt.

- Cơ quan chủ trì thực hiện đề tài trực tiếp điều hành, tạo điều kiện thuận lợi cho chủ nhiệm đề tài và các cộng sự thực hiện nội dung nghiên cứu của đề tài; chịu trách nhiệm theo dõi, kiểm tra, đôn đốc chủ nhiệm đề tài triển khai thực hiện công việc theo nội dung và tiến độ của thuyết minh đề tài đã phê duyệt;

chịu trách nhiệm thanh quyết toán kinh phí thực hiện đề tài theo đúng quy định hiện hành.

- Sở Khoa học và Công nghệ chịu trách nhiệm theo dõi, kiểm tra, đôn đốc tình hình thực hiện đề tài; Chủ trì kiểm tra định kỳ và đột xuất quá trình triển khai thực hiện đề tài; Thành lập Hội đồng Khoa học và Công nghệ chuyên ngành đánh giá, nghiệm thu kết quả của đề tài theo đúng quy định; Phối hợp với Sở Tài chính tổ chức duyệt quyết toán đề tài và xử lý tài sản đề tài (nếu có) theo quy định của pháp luật.

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

Chánh Văn phòng UBND tỉnh, Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ, Thủ trưởng các đơn vị và cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- PCT Lê Đức Tiến;
- Lưu: VT, KGVX. Ph

**TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**



Lê Đức Tiến