

Số: 129 /QĐ-SKHCHN

Quảng Trị, ngày 28 tháng 05 năm 2024

## QUYẾT ĐỊNH

**Về việc phê duyệt tổ chức chủ trì, chủ nhiệm nhiệm vụ, nội dung, kinh phí, phương thức khoán chi và thời gian thực hiện nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở, bắt đầu thực hiện năm 2024.**

### GIÁM ĐỐC SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TỈNH QUẢNG TRỊ

*Căn cứ Nghị định số 08/2014/NĐ-CP ngày 27 tháng 01 năm 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 Thông tư số 20/2023/TT-BKHCHN ngày 12 tháng 10 năm 2023 của Bộ Khoa học và Công nghệ ban hành Quy định tuyển chọn, giao trực tiếp tổ chức và cá nhân thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia sử dụng ngân sách nhà nước;*

*Căn cứ Quyết định số 11/2016/QĐ-UBND ngày 31 tháng 3 năm 2016 của UBND tỉnh Quảng Trị 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 03/2023/QĐ-UBND ngày 10 tháng 02 năm 2023 của UBND tỉnh Quảng Trị quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Quảng Trị;*

*Căn cứ Quyết định số 20/QĐ-SKHCHN ngày 17 tháng 01 năm 2024 của Giám đốc Sở KH&CN Phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp cơ sở - Sở Khoa học và Công nghệ Quảng Trị tuyển chọn bắt đầu thực hiện năm 2024 (đợt 1)*

*Căn cứ kết quả làm việc của Hội đồng KH&CN tư vấn tuyển chọn tổ chức, cá nhân chủ trì nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở bắt đầu thực hiện năm 2024 tại Biên bản họp Hội đồng ngày 01 tháng 4 năm 2024 và Biên bản họp Tổ thẩm định dự toán nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở ngày 06 tháng 5 năm 2024;*

*Theo đề nghị của Trưởng phòng Quản lý Khoa học.*

## QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Phê duyệt tổ chức chủ trì, chủ nhiệm nhiệm vụ, nội dung, kinh phí, phương thức khoán chi và thời gian thực hiện nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở bắt đầu thực hiện năm 2024: “Xây dựng mô hình trồng cây Đinh lăng (*Polyscias fruticosa*) theo hướng GACP tại huyện Hướng Hóa – Quảng Trị” với các nội dung sau:

- Cơ quan chủ trì dự án: Trung tâm Nghiên cứu, Chuyển giao công nghệ và Đổi mới sáng tạo Quảng Trị.

- Chủ nhiệm dự án: KS Nguyễn Hương

- Nội dung nhiệm vụ

+ *Nội dung 1:* Tìm hiểu cơ sở thực tiễn, học tập kinh nghiệm về sản xuất cây giống; kỹ thuật trồng, chăm sóc và thu hoạch cây Đinh lăng tại các tỉnh Nam Định đã thực hiện thành công.

Tổ chức 01 đợt đi thực tế tìm hiểu kỹ thuật sản xuất cây giống Đinh lăng lá nhỏ bằng phương pháp giâm hom; Kỹ thuật trồng và chăm sóc, thu hoạch cây Đinh lăng tại tỉnh Nam Định.

Báo cáo chuyên đề về kết quả học tập kinh nghiệm.

+ *Nội dung 2:* Khảo sát, lựa chọn địa điểm xây dựng mô hình trồng cây Đinh lăng

Chọn vùng đất cao ráo, thoát nước tốt, tầng đất sâu dày, giàu mùn, phù hợp trồng cây Đinh lăng.

Đơn vị phối hợp thực hiện xây dựng mô hình trồng cây Đinh lăng phải đáp ứng đủ điều kiện về nhân công lao động; nguồn phân bón hữu cơ; nguồn nước tưới phải đảm bảo an toàn về kim loại nặng. Quy mô: 02ha

Báo cáo chuyên đề cơ sở khoa học và thực tế lựa chọn địa điểm xây dựng mô hình trồng cây Đinh lăng.

+ *Nội dung 3:* Xây dựng mô hình trồng cây Đinh lăng nguyên liệu

Phối hợp với Hợp tác xã sản xuất kinh doanh DV&TM Nông nghiệp Tân Hợp (huyện Hướng Hóa – tỉnh Quảng Trị) xây dựng mô hình trồng cây Đinh lăng lá nhỏ, quy mô 02ha;

Chăm sóc, theo dõi, đánh giá mô hình trồng cây Đinh lăng trong thời gian 3 năm theo quy định ngành Nông nghiệp và Phát triển nông thôn.

Hoàn thiện quy trình kỹ thuật trồng, chăm sóc, thu hoạch cây Đinh lăng theo quy định ngành Nông nghiệp và Phát triển nông thôn phù hợp với vùng triển khai dự án.

+ *Nội dung 4:* Xây dựng mô hình sản xuất cây giống Đinh lăng

01 mô hình vườn ươm giống Đinh lăng đạt tiêu chuẩn xuất vườn theo tiêu chuẩn của Bộ NN&PTNT với số lượng 10.000 cây giống Đinh lăng bằng phương pháp giâm hom; cây đạt tiêu chuẩn xuất vườn. Chiều cao cây: 20 - 30cm; Tán lá đều, màu xanh, cây khỏe không sâu bệnh; có từ 2 - 3 rễ, rễ dài từ 3 - 5cm, thời gian ươm từ 3 - 4 tháng.

Hoàn thiện quy trình sản xuất cây giống Đinh lăng bằng phương pháp giâm hom.

+ *Nội dung 5*: Phân tích hoạt chất dược liệu của cây Đinh lăng lá nhỏ (bao gồm: thân, lá và củ). Cây trồng sau 3 năm thu hoạch cả thân, lá và củ.

Định lượng Acid oleanolic toàn phần

Định lượng Polysaccharide toàn phần

Xác định giới hạn kim loại nặng của mẫu (Thử nghiệm 5 chỉ tiêu: As, Cd, Hg, Pb, Cu) theo quy chuẩn Việt Nam QCVN 8-2:2011/BYT

- Tổng kinh phí: 866.213.000 đồng (Bằng chữ: Tám trăm sáu mươi sáu triệu, hai trăm mười ba nghìn đồng chẵn). Trong đó:

+ Nguồn sự nghiệp KH&CN tỉnh: 605.000.000 đồng (Bằng chữ: Sáu trăm linh năm triệu đồng chẵn). Bao gồm:

Kinh phí khoán: 256.969.100 đồng (Bằng chữ: Hai trăm năm mươi sáu triệu, chín trăm sáu mươi chín nghìn, một trăm đồng);

Kinh phí không giao khoán: 348.030.900 đồng (Bằng chữ: Ba trăm bốn mươi tám triệu, không trăm ba mươi nghìn, chín trăm đồng);

+ Nguồn khác (nguồn Hợp tác xã Sản xuất kinh doanh DV&TM Nông nghiệp Tân Hợp tự có): 261.213.000 (Bằng chữ: Hai trăm sáu mươi một triệu, hai trăm mười ba nghìn đồng).

- Thời gian thực hiện nhiệm vụ: 36 tháng, kể từ ngày ký hợp đồng.

**Điều 2.** Giao Trưởng phòng Quản lý Khoa học, Trưởng phòng Kế hoạch – Tài chính và thủ trưởng các đơn vị liên quan hướng dẫn tổ chức chủ trì và chủ nhiệm nhiệm vụ nêu tại Điều 1 hoàn tất thủ tục để ký hợp đồng nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ theo quy định hiện hành.

**Điều 3.** Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký; Chánh Văn phòng, Trưởng phòng Quản lý Khoa học, Trưởng phòng KH-TC; Thủ trưởng các đơn vị và cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

*Nơi nhận:*

-Như điều 3;

-Lưu: VT, P.QLKH.

**KT.GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**

**Đào Ngọc Hoàng**

