

THÔNG BÁO

V/v kết quả xét chọn tổ chức, cá nhân chủ trì đề tài: “Nghiên cứu nhân giống và trồng thử nghiệm cây Lan Kim Tuyền (*Anoetochilus sp*) tại vùng Bắc Hướng Hóa”.

Thực hiện Quyết định số 726/QĐ-UBND ngày 18/3/2020 của UBND tỉnh Quảng Trị về việc phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh (Lần 1, năm 2020), Sở Khoa học và Công nghệ đã tổ chức xét chọn theo trình tự và thủ tục quy định. Đề tài: “Nghiên cứu nhân giống và trồng thử nghiệm cây Lan Kim Tuyền (*Anoetochilus sp*) tại vùng Bắc Hướng Hóa” đã được UBND tỉnh phê duyệt tại Quyết định số 2407/QĐ-UBND ngày 26/8/2020. Theo đó:

1. Tổ chức, cá nhân chủ trì:

Tổ chức chủ trì: Trung tâm Nghiên cứu, Ứng dụng và Thông tin Khoa học và Công nghệ tỉnh Quảng Trị.

Cá nhân chủ nhiệm: CN. Bùi Thị Tân Diệu

2. Những nội dung chính:

2.1. Mục tiêu: Khảo sát đánh giá điều kiện đất đai, khí hậu, vùng phân bố cây Lan kim tuyến trong tự nhiên tại vùng Bắc Hướng Hóa; Hoàn thiện quy trình nhân giống, trồng và chăm sóc lan Kim tuyến phù hợp điều kiện sinh thái tại địa phương (vùng Bắc Hướng Hóa), nhằm góp phần bảo tồn và phát triển cây dược liệu quý hiếm đang có nguy cơ bị tuyệt chủng trong tự nhiên.

2.2. Mục tiêu cụ thể:

- Đánh giá điều kiện sinh trưởng và phát triển của cây Lan Kim tuyến trên địa bàn tỉnh Quảng Trị.

- Hoàn thiện được quy trình kỹ thuật nhân giống cây lan Kim tuyến (*Anoetochilus setaceus*) bằng phương pháp nuôi cấy mô;

- Sản xuất được 5.000 cây giống cây lan Kim tuyến đạt tiêu chuẩn;

- Xây dựng mô hình trồng thử nghiệm cây lan Kim tuyến trong nhà màng tại vùng Bắc Hướng Hóa. Quy mô: 300m²; Số lượng: 35.000 cây

- Đánh giá được khả năng sinh trưởng và phát triển; năng suất, chất lượng của Lan Kim tuyến trồng tại mô hình;

- Hoàn thiện quy trình kỹ thuật trồng, chăm sóc cây lan Kim tuyến phù hợp với điều kiện khí hậu vùng Bắc Hướng Hóa.

2.3. Nội dung thực hiện:

- Khảo sát, đánh giá đặc điểm, điều kiện tự nhiên, vùng phân bố cây Lan kim tuyến trong tự nhiên tại khu vực Bắc Hướng Hóa, tỉnh Quảng Trị.

- Nghiên cứu cơ sở thực tiễn, học tập kinh nghiệm và kỹ thuật sản xuất cây lan Kim tuyến tại một số nơi đã thực hiện thành công.

- Nghiên cứu, xây dựng và hoàn thiện quy trình nhân giống cây lan Kim tuyến (*Anoectochilus setaceus Blume*) bằng phương pháp nuôi cấy mô tại phòng thí nghiệm của Trung tâm.

- Nghiên cứu, xây dựng và hoàn thiện quy trình ra ngôi và chăm sóc cây mầm lan Kim tuyến tại Trung tâm Nghiên cứu, Ứng dụng và Thông tin Khoa học & Công nghệ tỉnh.

- Xây dựng mô hình trồng thử nghiệm cây lan Kim tuyến tại vùng Bắc Hướng Hóa. Bố trí thí nghiệm theo dõi các chỉ tiêu sinh trưởng, phát triển của cây Lan kim tuyến để đánh giá khả năng sinh trưởng và phát triển; năng suất và hiệu quả kinh tế, nhằm hoàn thiện quy trình kỹ thuật trồng, chăm sóc cây lan Kim tuyến trong nhà màng phù hợp tại Quảng Trị.

3. Thời gian thực hiện: 24 tháng.

4. Kinh phí thực hiện:

Tổng kinh phí: **542.000.000** đồng

(Năm trăm bốn mươi hai triệu đồng chẵn)

Từ nguồn kinh phí sự nghiệp KH&CN tỉnh.

Vậy Sở Khoa học và Công nghệ thông báo đến Quý cơ quan, đơn vị biết để thực hiện./.

Nơi nhận:

- GD, các PGD;
- Trung tâm NC, UD&TT KH&CN Q.Trị;
- Lưu: VT, QLKH.



Trần Thiêm