

Số: /TTr-SNN&PTNT

Thanh Hóa, ngày tháng 9 năm 2022

TỜ TRÌNH

Về việc đề nghị phê duyệt đề cương và dự toán chi tiết thực hiện nhiệm vụ “Điều tra, bảo tồn các loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm tại Khu BTTN Xuân Liên, tỉnh Thanh Hóa” và nhiệm vụ “Điều tra, bảo tồn và phát triển 02 loài Vù hương (*Cinnamomum balansae*, Lecomte), Re gừng (*Cinnamomum obtusifolium*, A. Chev) thuộc chi Quế (*Cinnamomum*) tại Khu BTTN Xuân Liên, tỉnh Thanh Hóa”

Kính gửi: Chủ tịch UBND tỉnh Thanh Hoá.

Căn cứ Luật Đa dạng sinh học năm 2008; Luật Lâm nghiệp năm 2017; Luật Đầu tư công năm 2019; Luật Bảo vệ Môi trường năm 2020;

Căn cứ các Nghị định của Chính phủ: Số 160/2013/NĐ-CP ngày 12/11/2013 về tiêu chí xác định loài và chế độ quản lý loài thuộc danh mục loài nguy cấp, quý, hiếm được ưu tiên bảo vệ; số 64/2019/NĐ-CP ngày 16/7/2019 sửa đổi Điều 7, Nghị định số 160/2013/NĐ-CP ngày 12/11/2013; số 06/2019/NĐ-CP ngày 22/01/2019 về quản lý thực vật rừng, động vật rừng nguy cấp, quý, hiếm và thực thi Công ước về buôn bán quốc tế các loài động vật, thực vật hoang dã nguy cấp; số 84/2021/NĐ-CP ngày 22/9/2021 về sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 06/2019/NĐ-CP ngày 22/01/2019 của Chính phủ;

Căn cứ Chỉ thị số 29/CT-TTg ngày 23/7/2020 của Thủ tướng Chính phủ về một số giải pháp cấp bách quản lý động vật hoang dã;

Căn cứ các Quyết định của Thủ tướng Chính phủ: Số 899/QĐ-TTg ngày 10/6/2013 về việc phê duyệt Đề án tái cơ cấu ngành Nông nghiệp theo hướng nâng cao giá trị gia tăng và phát triển bền vững; số 1671/QĐ-TTg ngày 28/9/2015 về việc phê duyệt chương trình bảo tồn và sử dụng bền vững nguồn gen đến năm 2025; số 703/QĐ-TTg ngày 28/5/2020 về phê duyệt Chương trình “Phát triển nghiên cứu, sản xuất giống phục vụ cơ cấu lại ngành Nông nghiệp giai đoạn 2021-2030”; số 149/QĐ-TTg ngày 28/01/2022 về phê duyệt Chiến lược quốc gia về đa dạng sinh học đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2050; số 523/QĐ-TTg ngày 01/4/2021 về việc phê duyệt Chiến lược phát triển lâm nghiệp Việt Nam giai đoạn 2021-2030, tầm nhìn đến năm 2050; số 450/QĐ-TTg ngày 13/4/2022 về phê duyệt Chiến lược bảo vệ môi trường quốc gia đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2050; số 809/QĐ-TTg ngày 12/7/2022 về phê duyệt Chương trình Lâm nghiệp bền vững giai đoạn 2021-2025;

Căn cứ các Quyết định của Chủ tịch UBND tỉnh: Số 1476/QĐ-UB ngày 15/6/2000 về việc thành lập Khu bảo tồn thiên nhiên Xuân Liên; số 2570/QĐ-UBND ngày 23/7/2010 về việc ban hành Kế hoạch hành động bảo tồn ĐDSH tỉnh Thanh Hóa đến năm 2015 và định hướng đến năm 2020; số 3093/QĐ-UBND ngày 13/8/2021 về việc phê duyệt án bảo tồn và phát triển bền vững Khu BTTN Xuân Liên giai đoạn 2021-2030;

Căn cứ Kế hoạch số 176/KH-UBND ngày 01/7/2022 của UBND tỉnh về Thực hiện Chiến lược bảo vệ môi trường quốc gia đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2050 trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa;

Sở Nông nghiệp và PTNT kính trình Chủ tịch UBND tỉnh Thanh Hóa phê duyệt đề cương và dự toán chi tiết nhiệm vụ “Điều tra, bảo tồn các loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm tại Khu BTTN Xuân Liên, tỉnh Thanh Hóa” và nhiệm vụ “Điều tra, bảo tồn và phát triển 02 loài Vù hương (*Cinnamomum balansae*, Lecomte), Re gừng (*Cinnamomum obtusifolium*, A. Chev) thuộc chi Quế (*Cinnamomum*) tại Khu BTTN Xuân Liên, tỉnh Thanh Hóa”, với những nội dung cụ thể như sau:

I. Nhiệm vụ: “Điều tra, bảo tồn các loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm tại Khu BTTN Xuân Liên, tỉnh Thanh Hóa”

1. Cơ quan thực hiện: Ban quản lý Khu BTTN Xuân Liên.

2. Mục tiêu, nội dung và phạm vi nhiệm vụ

2.1. Mục tiêu nhiệm vụ

** Mục tiêu chung:*

Điều tra hiện trạng phân bố, đặc điểm sinh thái, xây dựng các giải pháp bảo tồn và phục hồi quần thể các loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm tại Khu bảo tồn thiên nhiên Xuân Liên, tỉnh Thanh Hoá.

** Mục tiêu cụ thể:*

- Xác định được hiện trạng quần thể, phân bố các loài Rái cá nguy cấp quý hiếm.

- Đánh giá được điều kiện sinh cảnh và vùng sinh cảnh quan trọng của các loài Rái cá nguy cấp quý hiếm ở Xuân Liên.

- Đánh giá được các mối đe dọa từ cộng đồng vùng đệm ảnh hưởng đến vùng sống, thức ăn và sự tồn tại, phát triển của loài rái cá nguy cấp quý hiếm ở Xuân Liên.

- Bổ sung dẫn liệu mới về đặc điểm hình thái, sinh cảnh của các loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm làm cơ sở cho hoạt động bảo tồn và nghiên cứu khoa học.

- Xây dựng được các giải pháp bảo tồn và phục hồi quần thể các loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm.

2.2. Nội dung nhiệm vụ

- Xây dựng phiếu biểu điều tra.
- Tổ chức tập huấn kỹ thuật điều tra.
- Mua sắm dụng cụ phục vụ điều tra.
- Điều tra hiện trạng quần thể, phân bố và đánh giá điều kiện sinh cảnh của các loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm tại KBT Xuân Liên.
- Nghiên cứu bổ sung đặc điểm sinh thái và giám sát tập tính của một số loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm phân bố tại Khu bảo tồn.
- Xác định các yếu tố tác động làm ảnh hưởng đến môi trường sống, thức ăn và nguy cơ suy giảm quần thể các loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm phân bố tại Khu bảo tồn.
- Xây dựng bộ cơ sở dữ liệu phục vụ quản lý, bảo tồn và phát triển các loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm phân bố tại Khu bảo tồn.
- Xây dựng Kế hoạch hành động bảo tồn và đề xuất giải pháp bảo tồn các loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm phân bố tại Khu bảo tồn.
- Nâng cao năng lực cho chính quyền địa phương và nhận thức cho cộng đồng.
- Nghiệm thu, tổng kết nhiệm vụ.

2.3. Phạm vi thực hiện nhiệm vụ:

Tại vùng lõi Khu BTTN Xuân Liên với tổng diện tích rừng được giao là 24.728,6 ha và các thôn (bản) vùng đệm.

3. Sản phẩm của nhiệm vụ

- Báo cáo tổng hợp, báo cáo tóm tắt nhiệm vụ
- Các báo cáo chuyên đề:
 - + Báo cáo chuyên đề 1: Hiện trạng quần thể và phân bố của các loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm hiện có tại Khu bảo tồn.
 - + Báo cáo chuyên đề 2: Đánh giá điều kiện sinh cảnh rừng, đặc điểm lựa chọn vùng sống nơi phân bố các loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm hiện có tại Khu bảo tồn.
 - + Báo cáo chuyên đề 3: Đặc điểm sinh thái và giám sát tập tính của một số loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm phân bố tại Khu bảo tồn.
 - + Báo cáo chuyên đề 4: Nhận thức của cộng đồng về loài Rái cá ở các xã vùng đệm.
 - + Báo cáo chuyên đề 5: Kết quả điều tra các tác động làm ảnh hưởng đến quần thể các loài Rái cá nguy cấp quý hiếm tại Khu bảo tồn.
 - + Báo cáo chuyên đề 6: Kế hoạch bảo tồn ngắn hạn và dài hạn về công tác bảo tồn các loài Rái cá

- Sản phẩm khác:
 - + 01 bộ Videoclip giới thiệu về các hoạt động bảo tồn loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm phân bố tại Khu bảo tồn.
 - + Trang thông tin, thể hiện ảnh các loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm phân bố tại Khu bảo tồn được in ấn phục vụ tuyên truyền đến 12 thôn bản, 05 trường học.
 - + 01 bộ bản đồ phân bố các loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm tại Khu bảo tồn.
 - + Bộ đĩa DVD lưu trữ toàn bộ tài liệu và các thông tin dữ liệu ảnh về các loài Rái cá nguy cấp, quý hiếm tại Khu bảo tồn và các hoạt động.

4. Tổng mức đầu tư thực hiện nhiệm vụ: 2.500.000.000 đồng (*Hai tỷ, năm trăm triệu đồng chẵn*).

5. Nguồn vốn: Từ nguồn sự nghiệp kinh tế chi thường xuyên thuộc Ngân sách tỉnh Thanh Hóa hàng năm.

6. Thời gian thực hiện nhiệm vụ: 03 năm, từ tháng 01/2023 đến tháng 12/2025.

II. Nhiệm vụ: “Điều tra, bảo tồn và phát triển 02 loài Vù hương (*Cinnamomum balansae*, Lecomte), Re gừng (*Cinnamomum obtusifolium*, A. Chev) thuộc chi Quế (*Cinnamomum*) tại Khu BTTN Xuân Liên, tỉnh Thanh Hóa”

1. Cơ quan thực hiện: Ban quản lý Khu BTTN Xuân Liên.

2. Mục tiêu, nội dung và phạm vi nhiệm vụ

2.1. Mục tiêu nhiệm vụ

* *Mục tiêu chung:*

Bảo tồn và phát triển bền vững 02 loài Vù hương và Re gừng tại Khu BTTN Xuân Liên, tỉnh Thanh Hóa.

* *Mục tiêu cụ thể:*

- Xác định được hiện trạng quần thể và đặc điểm phân bố tự nhiên 02 loài Vù hương và Re gừng tại Khu BTTN Xuân Liên.

- Xây dựng cơ sở dữ liệu về đặc điểm sinh vật học (hình thái, sinh trưởng và tái sinh) 02 loài Vù hương và Re gừng làm cơ sở cho hoạt động bảo tồn và nghiên cứu khoa học tại Khu BTTN Xuân Liên.

- Thực hiện các giải pháp bảo tồn và phát triển bền vững 02 loài Vù hương và Re gừng tại Khu BTTN Xuân Liên.

2.2. Nội dung nhiệm vụ

- Xây dựng phiếu biểu điều tra;

- Tổ chức các lớp tập huấn nâng cao kỹ năng nghiệp vụ cho cán bộ Khu bảo tồn;

- Mua sắm thiết bị, dụng cụ phục vụ dự án;

- Điều tra thu thập thông tin về 02 loài Vù hương và Re gừng thuộc chi Cinnamomum;
- Điều tra đánh giá hiện trạng quần thể và đặc điểm phân bố tự nhiên 02 loài Vù hương và Re gừng tại Khu bảo tồn;
- Điều tra đặc điểm hình thái, sinh trưởng, đặc điểm tái sinh 02 loài Vù hương và Re gừng tại Khu BTTN Xuân Liên;
- Thu hạt giống và tổ chức gieo ươm 2 loài, số lượng 10.000 cây/loài;
- Thiết lập các hạng mục cơ sở hạ tầng phục vụ công tác bảo vệ, bảo tồn và phát triển loài;
- Xây dựng cơ sở dữ liệu để quản lý 02 loài Vù hương, Re gừng và một số loài thực vật được ghi nhận ở khu vực điều tra tại Khu BTTN Xuân Liên;
- Trồng 06 ha 2 loài, với mỗi loài 03 ha tại Khu BTTN Xuân Liên.
- Xây dựng Kế hoạch bảo tồn và phát triển 02 loài Vù hương và Re gừng tại Khu BTTN Xuân Liên;
- Tuyên truyền nâng cao nhận thức cho cộng đồng và chính quyền địa phương về bảo tồn phát triển hai loài Vù hương, Re gừng và các loài thực vật quý hiếm;
- Xây dựng quy trình kỹ thuật thu hái, gieo ươm, chăm sóc, trồng 2 loài trình cấp có thẩm quyền phê duyệt ban hành;
- Nghiệm thu, tổng kết Nhiệm vụ.

2.3. Phạm vi thực hiện nhiệm vụ:

Tại vùng lõi Khu BTTN Xuân Liên với tổng diện tích rừng được giao là 24.728,6 ha và các thôn (bản) vùng đệm.

3. Sản phẩm của nhiệm vụ

- Báo cáo tổng hợp, báo cáo tóm tắt nhiệm vụ.
- Các báo cáo chuyên đề:
 - + Báo cáo chuyên đề 1: Hiện trạng quần thể và phân bố tự nhiên 02 loài Vù hương và Re gừng tại Khu BTTN Xuân Liên.
 - + Báo cáo chuyên đề 2: Đặc điểm hình thái, sinh trưởng, đặc điểm tái sinh 02 loài Vù hương và Re gừng tại Khu BTTN Xuân Liên.
 - + Báo cáo chuyên đề 3: Kế hoạch bảo tồn và phát triển 02 loài Vù hương và Re gừng tại Khu BTTN Xuân Liên và vùng đệm.
 - + Báo cáo kết quả thu hái, sơ chế, bảo quản và nhân giống 02 loài Vù hương và Re gừng.
 - + Báo cáo kết quả trồng rừng giống.

+ Quy trình kỹ thuật thu hái, gieo ươm, chăm sóc, trồng 2 loài được cấp có thẩm quyền phê duyệt.

+ Phương án quản lý và sử dụng rừng giống sau khi kết thúc nhiệm vụ.

- Sản phẩm khác:

+ Mẫu tiêu bản của 200 loài thực vật (03 mẫu/loài).

+ Tiêu bản ảnh 100 loài thực vật (2 ảnh/loài).

+ Bản đồ phân bố 02 loài Vù hương và Re gừng thuộc chi Cinnamomum tại Khu BTTN Xuân Liên.

+ 150 cây trội cung cấp hạt giống được công nhận.

+ 20.000 cây giống 2 loài, với mỗi loài 10.000 cây giống.

+ Trồng 6,0 ha rừng giống mỗi loài 3,0 ha.

+ 10 tuyến tuần tra cố định, 10 ô tiêu chuẩn định vị (2000 m²), 5 biển chỉ dẫn trên tuyến tuần tra cố định, 5 biển tuyên truyền phục vụ giám sát loài.

4. Tổng mức đầu tư thực hiện nhiệm vụ: 3.500.000.000 đồng (*Ba tỷ, năm trăm triệu đồng chẵn*).

5. Nguồn vốn: Từ nguồn sự nghiệp kinh tế chi thường xuyên thuộc Ngân sách tỉnh Thanh Hóa hàng năm.

6. Thời gian thực hiện nhiệm vụ: 03 năm, từ tháng 01/2023 đến tháng 12/2025.

(Đính kèm đề cương, thuyết minh và dự toán chi tiết 02 nhiệm vụ)

Sở Nông nghiệp và PTNT kính trình Chủ tịch UBND tỉnh Thanh Hoá xem xét, phê duyệt để tổ chức thực hiện./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Sở Tài chính;
- BQL Khu BTTN Xuân Liên;
- Lưu: VT, KL (03).

GIÁM ĐỐC

Cao Văn Cường

