

SỞ NN VÀ PTNT BÌNH ĐỊNH
CHI CỤC KIỂM LÂM

Số: /CCKL-SDPTR

V/v góp ý đề xuất đặt hàng nhiệm vụ
KH & CN bắt đầu triển khai năm 2025
và Danh mục các nhiệm vụ KH & CN
đề xuất thực hiện năm 2025

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

Bình Định, ngày tháng 10 năm 2024

Kính gửi: Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn

Thực hiện chỉ đạo của Sở Nông nghiệp văn bản số 3456/SNN-KHTH ngày 11/10/2024 về việc góp ý đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN bắt đầu triển khai năm 2025 và Danh mục các nhiệm vụ KH&CN đề xuất thực hiện năm 2025 kèm theo Văn bản số 1056/SKHCN-KH ngày 08/10/2024 của Sở Khoa học và Công nghệ. Căn cứ chức năng nhiệm vụ của đơn vị. Chi cục Kiểm lâm kính báo cáo một số nội dung như sau:

1. Nhiệm vụ số 6, Lĩnh vực Khoa học Nông nghiệp

a) Tên nhiệm vụ: Nghiên cứu quy trình công nghệ nhân giống cây bằng phương pháp nuôi cấy mô tế bào thực vật, giâm hom và hạt gắn với xây dựng chuỗi giá trị các sản phẩm từ giống chè Tiến Vua tại huyện An Lão, tỉnh Bình Định.

b) Tên tổ chức, cá nhân chuyên gia đề xuất: Trung tâm Nghiên cứu và Dịch vụ Khoa học Công nghệ Quang Trung - Trường Đại học Quang Trung; Ngô Văn Tuấn.

c) Những nội dung chính của nhiệm vụ:

- Nghiên cứu đặc điểm sinh thái học, sinh vật học cây chè;
- Phân tích, đánh giá hiện trạng bảo tồn và phát triển; quy trình trồng, thu hoạch, chế biến chè - Phân tích, đánh giá tính chất của lá chè;
- Nghiên cứu quy trình kỹ thuật nhân giống bằng phương pháp nuôi cấy mô tế bào thực vật;
- Nghiên cứu quy trình kỹ thuật nhân giống bằng phương pháp giâm hom;
- Nghiên cứu quy trình kỹ thuật nhân giống bằng hạt;
- Đánh giá tỷ lệ sống sau trồng;
- Đánh giá đặc điểm sinh trưởng và năng suất cây chè giai đoạn 1 năm tuổi;
- Xây dựng mô hình sản xuất, phát triển và thương mại hóa sản phẩm chè Tiến Vua theo chuỗi giá trị.

d) Đánh giá nhiệm vụ có tính cấp thiết, khả năng ứng dụng trong thực tiễn để đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN

- Đến thời điểm hiện nay cây chè trong rừng tự nhiên sản xuất và cây chè trên đất lâm nghiệp sản xuất của Ban quản lý rừng đặc dụng An Toàn đã có phương án khai thác, có kế hoạch bảo tồn và phát triển cây chè và đã được giao khoán cho các hộ dân và cộng đồng dân cư sở tại nhận khoán bảo vệ chăm sóc và hưởng lợi (đủ điều kiện để khai thác phục vụ sản xuất thử nghiệm chè tiến vua). Nhằm tăng hiệu quả phát triển kinh tế, xóa đói giảm nghèo cho bà con nhân dân tại địa phương. Nên việc nghiên cứu nhân giống để mở rộng vùng trồng chè tạo thu nhập cho người dân tại địa phương khi dự án sản xuất chè Tiến Vua đi vào hoạt động là cần thiết.

- Qua việc Phân tích, đánh giá hiện trạng bảo tồn và phát triển; quy trình trồng, thu hoạch, chế biến chè; Phân tích, đánh giá tính chất của lá chè; Nghiên cứu quy trình kỹ thuật nhân giống bằng phương pháp nuôi cấy mô tế bào thực vật; Nghiên cứu quy trình kỹ thuật nhân giống bằng phương pháp giâm hom. Qua đó sẽ phát huy nguồn tài nguyên cây chè Tiến Vua; góp phần xóa đói giảm nghèo cho đồng bào dân tộc thiểu số thuộc xã An Toàn nói riêng và huyện An Lão nói chung.

2. Nhiệm vụ số 7, Lĩnh vực Khoa học Nông nghiệp

a) Tên nhiệm vụ: Nghiên cứu giá trị của cây chè nhằm đề xuất phương án bảo tồn và phát triển chè “Tiến Vua” tỉnh Bình Định.

b) Tên tổ chức, cá nhân chuyên gia đề xuất: Viện KHKT Nông lâm nghiệp miền núi phía Bắc

c) Những nội dung chính của nhiệm vụ:

- Khảo sát, đánh giá thực trạng quần thể và giá trị sử dụng và kinh tế của Chè Tiến Vua.

- Đánh giá đặc điểm nông sinh học, phân loại thực vật và lựa chọn cây Chè Tiến Vua đầu dòng.

- Đánh giá đa dạng di truyền và định danh “Chè Tiến Vua” Bình Định trên bản đồ chè Việt Nam.

- Nghiên cứu một số biện pháp kỹ thuật nhân trồng, canh tác và công nghệ chế biến Chè Tiến Vua.

- Bảo tồn và phát triển “Chè Tiến Vua” tỉnh Bình Định.

d) Đánh giá nhiệm vụ có tính cấp thiết, khả năng ứng dụng trong thực tiễn để đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN

- An Lão có nguồn cây Chè Tiến vua cổ thụ trong rừng sản xuất nhưng chưa được khai thác, thu hái để phục vụ sản xuất, phát triển thương hiệu do đó việc nghiên cứu một số biện pháp kỹ thuật nhân trồng, canh tác và công nghệ chế biến Chè Tiến Vua cũng như các công tác phục vụ cho Bảo tồn và phát triển “Chè Tiến Vua” tỉnh Bình Định là cần thiết;

- Tuy nhiên Công tác khai thác sử dụng cây chè chỉ được thực hiện những địa điểm thuộc quy hoạch rừng sản xuất và phải tuân theo quy định của Luật Lâm nghiệp.

Chi cục Kiểm lâm kính báo cáo Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn biết, chỉ đạo./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Phòng KH-TH Sở;
- Lãnh đạo Chi cục;
- Lưu: VT, SDPTR.

CHI CỤC TRƯỞNG

Lê Đức Sáu