

TỜ TRÌNH

Đề nghị phê duyệt kế hoạch và dự toán kinh phí thực hiện các mô hình thu gom xử lý rác thải nông nghiệp thuộc Kế hoạch Cơ cấu lại ngành nông nghiệp hướng đến toàn diện, bền vững và hiện đại tỉnh Lâm Đồng năm 2022

Kính gửi: Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh Lâm Đồng

Căn cứ Quyết định 837/QĐ-UBND ngày 12/5/2022 của Ủy ban nhân dân tỉnh Lâm Đồng phê duyệt Kế hoạch Cơ cấu lại ngành nông nghiệp tỉnh Lâm Đồng hướng đến toàn diện, bền vững và hiện đại giai đoạn 2021 - 2025;

Căn cứ văn bản số 1082/SNN-KH ngày 23/5/2022 của Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn Lâm Đồng về việc giao nhiệm vụ thực hiện Kế hoạch Cơ cấu lại ngành nông nghiệp hướng đến toàn diện, bền vững và hiện đại tỉnh Lâm Đồng năm 2022;

Căn cứ Thông báo số 284/TB-STC ngày 10/6/2022 của Sở Tài Chính về dự toán chi ngân sách nhà nước năm 2022;

Căn cứ Quyết định số 185/QĐ-SNN ngày 22/6/2022 của Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn về việc giao dự toán chi ngân sách nhà nước năm 2022;

Căn cứ Quyết định số 230/QĐ-SNN ngày 12/7/2022 của Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn Lâm Đồng phê kế hoạch và dự toán kinh phí thực hiện kế hoạch cơ cấu lại ngành nông nghiệp hướng đến toàn diện, bền vững, hiện đại năm 2022 của Chi cục Trồng trọt và BVTV (đợt 1).

Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật kính trình Sở Nông nghiệp và phát triển nông thôn tỉnh Lâm Đồng xem xét, phê duyệt kế hoạch và dự toán kinh phí thực hiện các mô hình thu gom xử lý rác thải nông nghiệp thuộc Kế hoạch Cơ cấu lại ngành nông nghiệp hướng đến toàn diện, bền vững và hiện đại tỉnh Lâm Đồng năm 2022, cụ thể:

I. MỤC TIÊU

Tăng cường công tác quản lý rác thải nông nghiệp, nâng cao nhận thức, trách nhiệm của người dân sản xuất nông nghiệp trong việc thu gom, phân loại, xử lý rác thải nông nghiệp đặc biệt phế phụ phẩm tàn dư cây trồng góp phần bảo vệ môi trường, đảm bảo mỹ quan đô thị và phát triển nông nghiệp theo hướng toàn diện, hiện đại và bền vững.

II. NỘI DUNG

1. Xây dựng 4 mô hình xử lý phế phụ phẩm từ trồng rau, hoa làm phân bón hữu cơ.

1.1. Xây dựng 01 mô hình thu gom, xử lý phế phụ phẩm từ trồng hoa, rau có sử dụng thiết bị máy móc.

- Quy mô: Xử lý 15 tấn rác thải/MH
- Địa điểm: Huyện Đơn Dương
- Đối tượng tham gia mô hình: Các doanh nghiệp, Hợp tác xã sản xuất hoa, rau có quy mô sản xuất lớn hoặc có liên kết sản xuất. Lượng rác rau, hoa phát sinh cần xử lý ủ phân tối thiểu 30m³/tháng (dự kiến Công ty TNHH SXTM DV Thiên Sinh; diện tích liên kết sản xuất hoa 1,8ha; diện tích vườn ươm 2ha; một số diện tích liên kết sản xuất rau; lượng phế phụ phẩm phát sinh khoảng 30m³/tháng).
- Nội dung thực hiện: Xây dựng 01 mô hình xử lý phế phụ phẩm từ trồng rau hoa làm phân bón hữu cơ có sử dụng máy đảo trộn phân góp phần cơ giới hóa, giảm công lao động phổ thông, nâng cao hiệu quả sản xuất, chất lượng phân ủ phù hợp với các doanh nghiệp, HTX có phát sinh lượng lớn nguồn rác thải từ phụ phẩm cây trồng.

1.2. Xây dựng 03 mô hình thu gom, xử lý phế phụ phẩm từ trồng rau, hoa theo phương pháp đảo trộn bằng tay.

- Quy mô: Xử lý 5 tấn/MH (ủ từ 2 - 3 đợt/MH).
- Địa điểm: Huyện Đức Trọng, Lạc Dương, Đà Lạt (vùng sản xuất rau, hoa trọng điểm của Tỉnh có phát sinh phế phụ phẩm cần xử lý)
- Đối tượng tham gia mô hình: Hộ nông dân, doanh nghiệp, HTX sản xuất, chế biến rau, hoa có phát sinh phế phụ phẩm có nhu cầu ủ phân hữu cơ.
- Nội dung thực hiện: Xây dựng 03 mô hình thu gom, xử lý phế phụ phẩm từ trồng rau, hoa làm phân bón hữu cơ theo phương pháp đảo trộn bằng tay phù hợp với quy mô nông hộ góp phần làm sạch môi trường, giảm chi phí đầu tư.

1.3. Thời gian thực hiện

Tháng 9 đến tháng 12 năm 2022

2. Thông tin tuyên truyền, hội thảo nhân rộng mô hình

2.1 Hội thảo nhân rộng:

Mỗi mô hình xử lý rác rau, hoa làm phân bón hữu cơ tại Đà Lạt, Đơn Dương, Đức Trọng, Lạc Dương tiến hành lấy 5 mẫu sản phẩm sau khi ủ để phân tích các chỉ tiêu hóa lý gồm N tổng số (%), P₂O₅(%), K₂O(%), OC(%), độ ẩm; pH, vi sinh vật gây bệnh như Sallmonella, v.v.; xác định độ chín và độ an toàn của phân ủ như màu sắc, mùi sản phẩm theo TCVN 7185 : 2002 về phân hữu cơ làm cơ sở đánh giá hiệu quả mô hình và tuyên truyền cho người dân yên tâm thực hiện ủ các loại phế, phụ phẩm nông nghiệp để tạo nguồn phân hữu cơ phục vụ sản xuất.

Trên cơ sở kết quả mô hình, tổ chức 01 hội thảo đầu bờ/MH để đánh giá và chuyển giao kết quả mô hình, hướng dẫn quy trình xử lý rác rau, hoa làm phân bón hữu cơ cho nông dân trong vùng thực hiện mô hình.

2.2. Xây dựng phóng sự tuyên truyền.

Xây dựng 01 phóng sự thời lượng 5 phút giới thiệu về kết quả mô hình, hướng dẫn quy trình xử lý rác rau làm phân bón hữu cơ phát trên đài truyền hình Lâm Đồng (01 lần) để người dân tiếp cận và ứng dụng trong sản xuất.

2.3. Thời gian thực hiện: Tháng 11 năm 2022

III. DỰ TOÁN

1. Tổng kinh phí

Tổng kinh phí thực hiện: 254.262.000 đồng (Hai trăm năm mươi bốn triệu hai trăm sáu mươi hai ngàn đồng). Trong đó:

- Ngân sách nhà nước: 211.349.400 đồng.

- Kinh phí đối ứng: 42.912.600 đồng.

a. Mô hình xử lý phế phụ phẩm từ trồng rau, hoa làm phân bón hữu cơ

- Mô hình thu gom, xử lý phế phụ phẩm từ trồng hoa, rau có sử dụng thiết bị máy móc: 128.740.000 đồng (Một trăm hai mươi tám triệu bảy trăm bốn mươi ngàn đồng). Trong đó:

+ Ngân sách nhà nước hỗ trợ: 92.758.000 đồng.

+ Kinh phí đối ứng: 35.982.000 đồng.

(Chi tiết phụ lục 01 đính kèm)

- Mô hình thu gom, xử lý phế phụ phẩm từ trồng rau, hoa theo phương pháp đảo trộn bằng tay: 40.502.000 đồng (Bốn mươi triệu năm trăm lẻ hai ngàn đồng). Trong đó:

+ Ngân sách nhà nước hỗ trợ: 33.571.400 đồng.

+ Kinh phí đối ứng: 6.930.600 đồng.

(Chi tiết phụ lục 02,03,04 đính kèm)

b. Nhân rộng mô hình

- Kinh phí thực hiện: 85.020.000 đồng (Tám mươi lăm triệu không trăm hai mươi ngàn đồng). Ngân sách nhà nước 100%.

(Chi tiết phụ lục 05 đính kèm)

2. Nguồn kinh phí thực hiện

Theo Quyết định 837/QĐ-UBND ngày 12/5/2022 của Ủy ban nhân dân tỉnh Lâm Đồng; Quyết định số 185/QĐ-SNN ngày 22/6/2022 của Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn về việc giao dự toán chi ngân sách nhà nước năm 2022.

Chi cục Trồng trọt và BVTV kính đề nghị Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn Lâm Đồng xem xét, phê duyệt kế hoạch và dự toán để đơn vị triển khai thực hiện.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Phòng KH-TC Sở;
- Lưu: VT.

**KT. CHI CỤC TRƯỞNG
PHÓ CHI CỤC TRƯỞNG**

Trần Quang Duy

