

1. Tên nhiệm vụ: Xây dựng mô hình sản xuất nấm theo hướng GAP tại huyện Cẩm Mỹ, tỉnh Đồng Nai

2. Tổ chức chủ trì nhiệm vụ: Trung tâm Ứng dụng Công nghệ sinh học Đồng Nai

3. Họ và tên chủ nhiệm nhiệm vụ và người tham gia chính:

Chủ nhiệm nhiệm vụ: ThS. Lê Thị An Nhiên

Cá nhân tham gia: KS. Huỳnh Nguyên Thảo Vy, ThS. Nguyễn Thị Hoàng, KS. Nguyễn Quang Tuấn, CN. Vũ Tiến Hòa, Chu Quang Tấn, CN. Bùi Hoàng Thiêm.

4. Mục tiêu của nhiệm vụ:

- Xây dựng được một mô hình sản xuất giống nấm có chất lượng cao và ổn định cho nông dân.

- Thiết kế mô hình nuôi trồng nấm theo hướng GAP; nhằm từng bước ổn định và xây dựng thương hiệu cho các làng nấm trong tỉnh

5. Kết quả thực hiện:

- Đã hình thành được một bộ phận sản xuất giống tại Trung tâm Ứng dụng Công nghệ sinh học Đồng Nai đạt chất lượng ở quy mô công nghiệp với công suất 1.920.000 cọng meo cấp 3/ năm, giống đạt giá trị thương phẩm đáp ứng được nhu cầu sản xuất.

- Đã lưu giữ và bảo quản một số loại giống nấm đạt chỉ tiêu về năng suất và bảo đảm về số lượng, nhằm chủ động được nguồn giống cung ứng đủ cho sản xuất nấm ở trong và ngoài tỉnh.

- Đã tiếp nhận các quy trình công nghệ nhân giống, nuôi trồng và xử lý bã thải sau thu hoạch nấm.

- Đã đào tạo được một đội ngũ cán bộ kỹ thuật có đủ trình độ và khả năng sản xuất meo giống với số lượng lớn phục vụ phát triển nghề nuôi trồng, tiêu thụ sản phẩm nấm.

- Đã tập huấn, xây dựng mô hình sản xuất nấm phân tán hình thành trong nông dân phương pháp sản xuất nấm an toàn vệ sinh thực phẩm và mô hình sản xuất nấm tại Trung tâm định hướng theo GAP đạt kết quả tốt.

- Đã xây dựng, mở rộng cơ sở hạ tầng, nhà xưởng, nhà trại đủ năng lực để sản xuất giống, nuôi trồng và chế biến nấm.

- Ngoài ra từ kết quả thực hiện, chúng tôi đã kết hợp triển khai nhiệm vụ hỗ trợ một số hộ có nhu cầu phát triển nghề mới (trồng nấm) tại các xã như xã An Viễn, xã Sông Trầu – huyện Trảng Bom; xã Phú An – huyện Tân Phú, bước đầu đã tạo việc làm cho nhiều lao động trong vùng.

6. Thời gian bắt đầu và kết thúc: từ tháng 3/2010 đến tháng 3/2012

7. Kinh phí thực hiện: triệu đồng