

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

Bình Định, ngày 28 tháng 11 năm 2024

**BÁO CÁO KẾT QUẢ TỰ ĐÁNH GIÁ
NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH**

I. Thông tin chung về nhiệm vụ

1. Tên nhiệm vụ: Nghiên cứu, xây dựng quy trình nhân giống và trồng dưới tán rừng theo GACP-WHO tại xã An Toàn, huyện An Lão, tỉnh Bình Định và xây dựng quy trình chế biến sản phẩm cho 2 cây dược liệu Ba kích, Hà thủ ô đỏ

Mã số: 12-04-2020

Thuộc:

- Chương trình (tên, mã số chương trình):
- Khác (ghi cụ thể):

2. Mục tiêu nhiệm vụ:

- Hoàn thiện qui trình nhân giống (nuôi cấy mô) cho Hà thủ ô đỏ, Ba kích.
- Hoàn thiện qui trình trồng, chăm sóc, thu hoạch cây Hà thủ ô đỏ, Ba kích dưới tán rừng theo GACP – WHO.
- Hoàn thiện quy trình chế biến dược liệu thành các sản phẩm thương mại (thuốc/thực phẩm bảo vệ sức khỏe).

3. Chủ nhiệm nhiệm vụ: Nguyễn Đức Thiệp

4. Tổ chức chủ trì nhiệm vụ: Công ty CP Dược – TTB y tế Bình Định (BIDIPHAR)

5. Tổng kinh phí thực hiện: 3,780.947 triệu đồng.

Trong đó, kinh phí từ ngân sách SNKH: 2,094.811 triệu đồng.

Kinh phí từ nguồn khác: 1,686.136 triệu đồng.

6. Thời gian thực hiện theo Hợp đồng:

Bắt đầu: tháng 11/2020.

Kết thúc: tháng 11/2023.

Thời gian thực hiện theo văn bản điều chỉnh của cơ quan có thẩm quyền (nếu có):
12 tháng, đến hết tháng 11/2024.

7. Danh sách thành viên chính thực hiện nhiệm vụ nêu trên gồm:



Số TT	Họ và tên	Chức danh khoa học, học vị	Đơn vị công tác
1	Nguyễn Đức Thiệp	DS. CKI	Công ty CP Dược – TTB y tế Bình Định (BIDIPHAR)
2	Nguyễn Thị Thiên Lý	CN. Công nghệ sinh học	
3	Phan Thị Bảo Thoa	CN. Công nghệ sinh học	
4	Bùi Ngọc Hân	KS. Công nghệ sinh học	
5	Cao Lâm Vũ	CN. QTKD	
6	Nguyễn Trung Tiến	KS. Nông nghiệp	
7	Lưu Trọng Tín	Dược sĩ	
8	Lâm Văn Đạt	Dược sĩ	
9	Huỳnh Thế Duy	Kế toán	
10	Tô Thị Thanh Trang	Dược sĩ	

II. Nội dung tự đánh giá về kết quả thực hiện nhiệm vụ

1. Về sản phẩm khoa học:

1.1. Danh mục sản phẩm đã hoàn thành:

Số TT	Tên sản phẩm	Số lượng			Khối lượng			Chất lượng		
		Xuất sắc	Đạt	Không đạt	Xuất sắc	Đạt	Không đạt	Xuất sắc	Đạt	Không đạt
I	Sản phẩm dạng I		x			x			x	
01	Cây giống Ba kích		x			x			x	
02	Cây giống Hà thủ ô đỏ		x			x			x	
03	Dược liệu sau chế biến (rễ Ba kích)		x			x			x	
04	Dược liệu sau chế biến (củ Hà thủ ô đỏ)		x			x			x	
05	Viên nang		x			x			x	

	cứng Ba kích									
06	Viên nang cứng Hà thủ ô đỏ		x			x			x	
II	Sản phẩm dạng II									
01	Báo cáo tổng hợp kết quả thực hiện nhiệm vụ		x			x			x	
02	Báo cáo tóm tắt kết quả thực hiện nhiệm vụ		x			x			x	
03	Các báo cáo chuyên đề		x			x			x	
III	Sản phẩm dạng III									
01	Bài báo đăng trên Bản tin KH&CN Bình Định		x			x			x	



1.2. Danh mục sản phẩm khoa học dự kiến ứng dụng, chuyển giao (nếu có):

Số TT	Tên sản phẩm	Thời gian dự kiến ứng dụng	Cơ quan dự kiến ứng dụng	Ghi chú
1				
2				

...				
-----	--	--	--	--

1.3. Danh mục sản phẩm khoa học đã được ứng dụng (nếu có):

Số TT	Tên sản phẩm	Thời gian ứng dụng	Tên cơ quan ứng dụng	Ghi chú
1				
2				
...				

2. Về những đóng góp mới của nhiệm vụ:

- Cung cấp chi tiết các yếu tố về thời tiết, thổ nhưỡng tại xã An Toàn, huyện An Lão, tỉnh Bình Định, từ đó tạo điều kiện thuận lợi để các cơ quan triển khai các nhiệm vụ khác liên quan đến trồng trọt, chăn nuôi tại địa phương.

- Dự án cung cấp các quy trình chuẩn để sản xuất 2 dược liệu đạt chất lượng theo tiêu chuẩn nguyên tắc Thực hành tốt nuôi trồng và thu hái cây thuốc (GACP-WHO) từ khâu làm giống đến thu hái chế biến dược liệu với chất lượng ổn định và đạt tiêu chuẩn theo DĐVN V cho nhu cầu sản xuất thuốc, và các dạng sản phẩm khác, phục vụ công tác khám chữa bệnh bằng YHCT cũng như nhu cầu của người dân và hướng đến thị trường xuất khẩu dược liệu có chất lượng cao.

- Cung cấp quy trình sản xuất sản phẩm thương mại từ 2 dược liệu Ba kích và Hà thủ ô đỏ

3. Về hiệu quả của nhiệm vụ:

3.1. Hiệu quả kinh tế

- Dự án triển khai thành công sẽ tạo ra nguyên liệu dược liệu bảo đảm chất lượng và nguồn gốc rõ ràng phục vụ nhu cầu sản xuất thuốc trong nước và nhu cầu khám chữa bệnh bằng YHCT và các nhu cầu khác của xã hội

3.2. Hiệu quả xã hội

- Từng bước chuyển đổi phương thức canh tác áp dụng kỹ thuật tiên tiến vào nông nghiệp, thực hiện canh tác theo các tiêu chuẩn Hữu cơ/GACP – WHO nhằm tạo ra sản phẩm ổn định và chất lượng

- Thúc đẩy quá trình chuyển đổi cơ cấu cây trồng theo hướng tăng thu nhập và mang lại giá trị cao cho người lao động tại cộng đồng

- Giảm thiểu tác động của con người vào môi trường tự nhiên cụ thể là việc khai thác tận diệt hoặc đốt phá môi rừng tự nhiên.

III. Tự đánh giá, xếp loại kết quả thực hiện nhiệm vụ

1. Về tiến độ thực hiện: (đánh dấu ✓ vào ô tương ứng):

- Nộp hồ sơ đúng hạn

☒

- Nộp chậm từ trên 30 ngày đến 06 tháng

☐

- Nộp hồ sơ chậm trên 06 tháng

☐

2. Về kết quả thực hiện nhiệm vụ:

- Xuất sắc

☐

- Đạt

☒

- Không đạt

☐

Giải thích lý do:.....

.....
.....
.....
.....

Cam đoan nội dung của Báo cáo là trung thực; Chủ nhiệm và các thành viên tham gia thực hiện nhiệm vụ không sử dụng kết quả nghiên cứu của người khác trái với quy định của pháp luật.

CHỦ NHIỆM NHIỆM VỤ

(Chữ ký và họ tên)

Nguyễn Đức Tiến

THỦ TRƯỞNG

TỔ CHỨC CHỦ TRÌ NHIỆM VỤ

(Chữ ký và họ tên)



Phạm Thị Thanh Hương

