

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

*Hà Nội, ngày 28 tháng 11 năm 2022*

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

**I. Thông tin chung về nhiệm vụ:**

1. Tên nhiệm vụ, mã số:

**Nghiên cứu bảo tồn nguồn gen cây thuốc đặc hữu, quý, hiếm của vùng Đông Nam Bộ tại Khu Bảo tồn thiên nhiên – Văn hóa Đồng Nai**

Mã số: NVQG - 2017/23

Thuộc:

- Chương trình (*tên, mã số chương trình*): Bảo tồn và sử dụng bền vững nguồn gen đến năm 2025, định hướng đến năm 2030

- Khác (*ghi cụ thể*):

2. Mục tiêu nhiệm vụ:

*Mục tiêu chung:* Góp phần bảo tồn bền vững được các nguồn gen cây thuốc đặc hữu, quý, hiếm của vùng Đông Nam Bộ làm cơ sở xây dựng Vườn bảo tồn và phát triển cây thuốc quốc gia tại Khu bảo tồn thiên nhiên - văn hóa Đồng Nai.

*Mục tiêu cụ thể:*

- Đánh giá được tiềm năng về nguồn tài nguyên dược liệu, thu thập nguồn gen theo tiêu chí: đặc hữu, quý, hiếm, có giá trị của vùng Đông Nam Bộ phục vụ công tác bảo tồn.
- Xây dựng vườn bảo tồn và nghiên cứu bảo tồn được 300 nguồn gen cây thuốc đặc hữu, quý, hiếm và có giá trị kinh tế tại Khu Bảo tồn thiên nhiên – văn hóa Đồng Nai trên diện tích 10 ha.
- Đề xuất được các giải pháp nhằm bảo tồn và phát triển bền vững nguồn gen cây thuốc quốc gia tại vùng Đông Nam Bộ.

3. Chủ nhiệm nhiệm vụ: ThS. Phan Văn Trường

4. Tổ chức chủ trì nhiệm vụ: Viện Dược liệu

5. Tổng kinh phí thực hiện: 8.300 triệu đồng.

Trong đó, kinh phí từ ngân sách SNKH: 8.300 triệu đồng.

Kinh phí từ nguồn khác: 0.000 triệu đồng.

6. Thời gian thực hiện theo Hợp đồng (Theo hợp đồng số 23/2017-NVQG ngày 02/10/2017):

Bắt đầu: 10/2017

Kết thúc: 09/2021

Thời gian thực hiện theo văn bản điều chỉnh của cơ quan có thẩm quyền (Theo quyết định số 2212/QĐ-BKHCN ngày 31/08/2021) (nếu có):

Bắt đầu: 10/2017

Kết thúc: 09/2022

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

Số TT	Họ và tên	Chức danh khoa học, học vị	Cơ quan công tác
1	Nguyễn Bá Hoạt	Chủ nhiệm đề tài, Tiến sĩ (Từ 10/2017 đến 4/2019)	Chuyên gia độc
2	Lê Thanh Sơn	Chủ nhiệm đề tài, Tiến sĩ (Từ 4/2019 đến 09/2019 đến theo quyết định số 374/QĐ-VDL ngày 24/04/2019)	Viện Dược liệu
3	Phan Văn Trường	Chủ nhiệm đề tài, Thạc sĩ (Từ 09/2019 đến nay đến theo quyết định số 1110/QĐ-VDL ngày 12/9/2019)	Viện Dược liệu
4	Phạm Thanh Huyền	Thư ký đề tài, PGS.TS	Viện Dược liệu
5	Nguyễn Quỳnh Nga	Thành viên chính, Thạc sĩ	Viện Dược liệu
6	Nguyễn Văn Hiếu	Thành viên chính, Thạc sĩ	Viện Dược liệu
7	Nguyễn Minh Khởi	Thành viên chính, PGS, Tiến sĩ khoa học	Viện Dược liệu
8	Đặng Minh Tú	Thành viên chính, Cử nhân	Viện Dược liệu
9	Trần Văn Mùi	Thành viên chính, Tiến sĩ	Khu BTTNVH Đồng Nai
10	Nguyễn Hoàng Hào	Thành viên chính, Tiến sĩ	Khu BTTNVH Đồng Nai

11	Võ Quang Trung	Thành viên chính, Thạc sĩ	Khu BTTNVH Đồng Nai
12	Trần Công Luận	Thành viên chính, GS, Tiến sĩ	Trường Đại học Tây Đô
13	Lưu Hồng Trường	Thành viên chính, Tiến sĩ	Viện Sinh thái học Miền Nam
14	Phạm Thị Ngọc	Thành viên chính, Thạc sĩ	Viện Dược liệu
15	Lại Việt Hưng	Thành viên chính, Thạc sĩ	Viện Dược liệu
16	Nguyễn Thị Phương	Thành viên chính, Tiến sĩ	
17	Nguyễn Hồng Nhung	Kế toán đề tài, Cử nhân	Viện Dược liệu

## 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	<b>Dạng I</b>									
1	Nguồn gen cây thuốc đặc hữu quý, hiếm của vùng Đông Nam Bộ được thu thập		X			X			X	
2	Nguồn gen cây thuốc đặc hữu, quý, hiếm của vùng Đông Nam Bộ được lưu		X			X			X	

	giữ an toàn bằng các hình thức phù hợp tại Khu BTTN-VH Đồng Nai								
3	Mô hình vườn bảo tồn các nguồn gen cây thuốc đã thu thập được		X			X			X
4	Bộ tiêu bản các nguồn gen đặc hữu, quý, hiếm của vùng Đông Nam Bộ		X			X			X
II	<b>Dạng II</b>								
1	Báo cáo kết quả xác định các nguồn gen cây thuốc đặc hữu, quý, hiếm của vùng Đông Nam Bộ		X			X			X
2	Báo cáo kết quả đánh giá		X			X			X

	chi tiết một số đặc điểm nông sinh học và giá trị sử dụng của 100 nguồn gen cây thuốc đã bảo tồn								
3	Cơ sở dữ liệu phục vụ công tác bảo tồn của các nguồn gen thu thập được		X			X			X
4	Bản đồ phân bố các loài cây thuốc đặc hữu, quý, hiếm tại vùng Đông Nam Bộ và Khu BTTNVH Đồng Nai		X			X			X
III	<b>Dạng III</b>								
1	Bài báo (02 bài báo)		X			X			X
2	01 cuốn sách Giới thiệu các loài cây thuốc đặc		X			X			X

	hữu, quý, hiếm và có giá trị của vùng Đông Nam Bộ									
IV	<b>Đào tạo</b>									
1	02 Thạc sĩ		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:

Việc xây dựng được danh mục các nguồn gen cây thuốc đặc hữu, quý, hiếm và có giá trị kinh tế tại vùng Đông Nam Bộ sẽ là những dẫn liệu, tư liệu khoa học bổ sung vào những kết quả nghiên cứu chưa đầy đủ trước đây.

Việc xây dựng đề xuất các giải pháp quản lý, khai thác, bảo tồn và phát triển bền vững nguồn tài nguyên cây thuốc sẽ là những dẫn liệu quan trọng phục vụ định hướng nghiên cứu khoa học công nghệ trong lĩnh vực tài nguyên và bảo tồn cây thuốc.

Kết quả của đề tài sẽ là cơ sở để đề xuất xây dựng vườn bảo tồn và phát triển cây thuốc Quốc gia.

## 3. Về hiệu quả của nhiệm vụ:

### 3.1. Hiệu quả kinh tế

Những kết quả đạt được sẽ là tiền đề để các đơn vị nghiên cứu, bảo tồn, khai thác, sản xuất kinh doanh về dược liệu xây dựng chiến lược phát triển nhằm mang lại hiệu quả cao hơn, góp phần phát triển kinh tế.

### 3.2. Hiệu quả xã hội

Góp phần đề xuất các giải pháp khai thác, sử dụng có hiệu quả và bền vững nguồn tài nguyên thiên nhiên; góp phần bảo tồn đa dạng sinh học.

## 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:

Đề tài nghiệm thu theo đúng tiến độ, các sản phẩm đáp ứng đầy đủ theo yêu cầu trong Thuyết minh và Hợp đồng đã ký (một số sản phẩm vượt: số lượng tiêu bản, bài báo khoa học). Đề tài cơ bản đã đáp ứng được mục tiêu bảo tồn bền vững các nguồn gen cây thuốc đặc hữu, quý, hiếm của vùng Đông Nam Bộ làm cơ sở xây dựng vườn bảo tồn và phát triển cây thuốc quốc gia tại Khu bảo tồn thiên nhiên - văn hóa Đồng Nai.

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**  
(Học hàm, học vị, Họ, tên và chữ ký)

  
Phan Văn Trường

**VIỆN DƯỢC LIỆU**  
(Họ, tên, chữ ký và đóng dấu)



**PHÓ VIỆN TRƯỞNG**  
**Phan Thúy Hiền**