

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

*Hà Nội, ngày 10 tháng 02 năm 2023*

**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:

*“Hoàn thiện quy trình công nghệ chăn nuôi gà chuyên trứng GT tại một số tỉnh phía Bắc” mã số dự án DAĐL.CN-04/20*

Thuộc:

- Chương trình (*tên, mã số chương trình*):
- Khác (*ghi cụ thể*): Dự án SXTN

2. Mục tiêu nhiệm vụ:

*Mục tiêu chung:*

- Ổn định được năng suất trứng 4 dòng gà chuyên trứng GT.
- Hoàn thiện được quy trình công nghệ chăn nuôi gà chuyên trứng GT.
- Xây dựng được mô hình nuôi gà bố mẹ và gà thương phẩm GT

*Mục tiêu cụ thể:*

- Ổn định được năng suất trứng/mái/68 tuần tuổi của 4 dòng gà: Dòng GT1  $\geq$  253 quả; GT2  $\geq$  248 quả; GT3  $\geq$  246 quả; GT4  $\geq$  242 quả.

- Gà bố mẹ có năng suất trứng/mái/68 tuần tuổi  $\geq$  260 quả; Tỷ lệ trứng có phôi  $\geq$  90%.

- Gà thương phẩm có năng suất trứng/mái/80 tuần tuổi  $\geq$  317 quả; Khối lượng trứng 50-60g; Tiêu tốn thức ăn/10 quả trứng  $\leq$  1,6kg; Tỷ lệ lòng đỏ  $\geq$  29%;

- 02 quy trình chăn nuôi gà bố mẹ và gà thương phẩm chuyên trứng GT theo 3 phương thức chăn nuôi.

- 03 mô hình nuôi gà bố mẹ quy mô 4.000 con tại 3 tỉnh (mỗi mô hình từ 1.000 – 1.500 mái sinh sản).

- 03 mô hình nuôi gà thương phẩm quy mô 20.000 con tại 3 tỉnh (mỗi mô hình từ 6.000 – 7.000 con).

3. Chủ nhiệm nhiệm vụ: ThS. Nguyễn Trọng Thiện
4. Tổ chức chủ trì nhiệm vụ: Trung tâm nghiên cứu gia cầm Thụy Phương
5. Tổng kinh phí thực hiện: 11.240,00 triệu đồng.  
 Trong đó, kinh phí từ ngân sách SNKH: 4.240,00 triệu đồng.  
 Kinh phí từ nguồn khác: 7.000,00 triệu đồng.
6. Thời gian thực hiện theo Hợp đồng:  
 Bắt đầu: Tháng 2/2020  
 Kết thúc: Tháng 2/2023  
 Thời gian thực hiện theo văn bản điều chỉnh của cơ quan có thẩm quyền (nếu có):
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 Trọng Thiện	ThS.-CNDA	Trung tâm nghiên cứu gia cầm Thụy Phương
2	Trần Ngọc Tiến	TS.-TKDA	Trung tâm nghiên cứu gia cầm Thụy Phương
3	Nguyễn Quý Khiêm	TS.-TVTHC	Trung tâm nghiên cứu gia cầm Thụy Phương
4	Trần Thị Hà	ThS. -TVTHC	Trung tâm nghiên cứu gia cầm Thụy Phương
5	Lê Ngọc Tân	ThS. -TVTHC	Trung tâm nghiên cứu gia cầm Thụy Phương
6	Vũ Quốc Dũng	ThS. -TVTHC	Trung tâm nghiên cứu gia cầm Thụy Phương
7	Đặng Đình Tứ	ThS. -TVTHC	Trung tâm nghiên cứu gia cầm Thụy Phương
8	Lê Văn Hùng	ThS. -TVTHC	Trung tâm nghiên cứu gia cầm Thụy Phương
9	Nguyễn Thị Tình	ThS. -TVTHC	Trung tâm nghiên cứu gia cầm Thụy Phương
10	Đỗ Hữu Quyết	ThS. -TVTHC	Trung tâm nghiên cứu gia cầm Thụy Phương

## 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
<b>I</b>	<b>Sản phẩm khoa học</b>									
1	Chọn lọc ổn định năng suất trứng bốn dòng gà chuyên trứng GT		x			x			x	
2	Đánh giá khả năng sản xuất và ưu thế lai của gà bố mẹ và gà thương phẩm chuyên trứng GT		x			x			x	
3	Đánh giá khả năng sản xuất và ưu thế lai của gà thương phẩm chuyên trứng GT		x			x			x	
4	Nghiên cứu xác định phương thức nuôi chuồng kín nuôi lồng đối với gà sinh sản thương phẩm GT giai đoạn gà đẻ		x			x			x	
5	Nghiên cứu xác định phương thức nuôi chuồng kín nuôi nền đối với gà sinh sản thương phẩm GT giai đoạn gà đẻ		x			x			x	
6	Nghiên cứu xác định phương thức nuôi chuồng hở nuôi nền đối với gà sinh sản thương phẩm GT giai đoạn gà đẻ		x			x			x	
7	Nghiên cứu hoàn thiện quy trình thụ tinh nhân tạo cho gà sinh sản GT bố mẹ giai đoạn gà đẻ.		x			x			x	
<b>II</b>	<b>Sản phẩm khác</b>									
1	Bài báo		x			x			x	
2	Báo cáo khoa học		x			x			x	

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

<b>Số TT</b>	<b>Tên sản phẩm</b>	<b>Thời gian dự kiến ứng dụng</b>	<b>Cơ quan dự kiến ứng dụng</b>	<b>Ghi chú</b>
	Bôn dòng gà chuyên trứng GT	Sau khi dự án kết thúc	Trung tâm NCGC Thụy Phương, Các trung tâm giống, các trang trại, hộ chăn nuôi	
	Gà bố mẹ chuyên trứng GT	Sau khi dự án kết thúc	Các trung tâm giống, các trang trại, hộ chăn nuôi	
	Gà thương phẩm chuyên trứng GT	Sau khi dự án kết thúc	Các trung tâm giống, các trang trại, hộ chăn nuôi	
1	Quy trình chăn nuôi gà chuyên trứng thương phẩm GT phương thức nuôi chuồng kín nuôi nền	Sau khi dự án kết thúc	Các trung tâm giống, các trang trại, hộ chăn nuôi	
2	Quy trình chăn nuôi gà chuyên trứng thương phẩm GT phương thức nuôi chuồng kín nuôi lồng	Sau khi dự án kết thúc	Các trung tâm giống, các trang trại, hộ chăn nuôi	
3	Quy trình chăn nuôi gà chuyên trứng thương phẩm GT phương thức nuôi chuồng hở nuôi nền	Sau khi dự án kết thúc	Các trung tâm giống, các trang trại, hộ chăn nuôi	
4	Quy trình thụ tinh nhân tạo cho gà bố mẹ GT	Sau khi dự án kết thúc	Các trung tâm giống, các trang trại, hộ chăn nuôi	

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

<b>Số TT</b>	<b>Tên sản phẩm</b>	<b>Thời gian ứng dụng</b>	<b>Tên cơ quan ứng dụng</b>	<b>Ghi chú</b>
1	Quy trình chăn nuôi gà chuyên trứng thương phẩm GT phương thức nuôi chuồng kín nuôi nền	2021-2022	Trung tâm nghiên cứu gia cầm Thụy Phương, các đơn vị phối hợp thực hiện dự án	
2	Quy trình chăn nuôi gà chuyên trứng thương phẩm GT phương thức nuôi chuồng kín nuôi lồng	2021-2022	Trung tâm nghiên cứu gia cầm Thụy Phương, các đơn vị phối hợp thực hiện dự án	
3	Quy trình chăn nuôi gà chuyên trứng thương phẩm GT phương thức nuôi chuồng hở nuôi nền	2021-2022	Trung tâm nghiên cứu gia cầm Thụy Phương, các đơn vị phối hợp thực hiện dự án	
4	Quy trình thụ tinh nhân tạo cho gà bố mẹ GT	2021-2022	Trung tâm nghiên cứu gia cầm Thụy Phương, các đơn vị phối hợp thực hiện dự án	

## 2. Về những đóng góp mới của nhiệm vụ:

Việc sản xuất thử nghiệm gà bố mẹ từ bốn dòng gà GT cùng với việc các quy trình công nghệ chăm sóc nuôi dưỡng sẽ giúp cho việc chuyển giao các kết quả nghiên cứu khoa học vào thực tiễn sản xuất đạt hiệu quả. Dự án sẽ giúp các tỉnh thành trong nước có thêm 01 bộ giống gà chuyên trứng có năng suất chất lượng cao đáp ứng một phần nhu cầu con giống chất lượng đang rất thiếu tại đây, đồng thời hỗ trợ cho các tỉnh thành có con giống tốt để thực hiện việc tái cơ cấu ngành được hiệu quả

## 3. Về hiệu quả của nhiệm vụ:

### 3.1. Hiệu quả kinh tế

Khi áp dụng sản phẩm của dự án sản xuất thử nghiệm, bốn dòng gà chuyên trứng GT có tỷ lệ nuôi sống và khối lượng cơ thể có độ đồng đều cao cho thấy khả năng thích nghi với điều kiện khí hậu và chăn nuôi ở Việt Nam. Chính vì vậy, gà bố mẹ và thương phẩm được tổ hợp từ các dòng gà này cũng đều có các đặc tính thích nghi tốt, chống chịu bệnh tật cao. Gà bố mẹ có năng suất trứng cao, tiêu tốn thức ăn cho sản xuất 10 quả trứng thấp, vỏ trứng màu hồng nhạt phù hợp với thị hiếu người tiêu dùng, tỷ lệ lòng đỏ cao >30%. Đặc biệt gà trứng thương phẩm GT phát huy hết ưu thế lai của 4 dòng gà, với năng suất trứng cao đạt >317 quả, tiêu tốn thức ăn/10 trứng thấp, 1,54kg sẽ đạt hiệu quả kinh tế cao khi đưa vào sản xuất.

### 3.2. Hiệu quả xã hội

Việc sản xuất gà bố mẹ, gà thương phẩm có năng suất chất lượng trứng cao phù hợp với phương thức chăn nuôi tập trung công nghiệp sẽ góp phần quan trọng thực hiện chủ trương của Nhà nước là chuyển dịch chăn nuôi từ nhỏ lẻ sang tập trung công nghiệp an toàn sinh học. Cung ứng được cho sản xuất gà giống bố mẹ và gà thương phẩm có năng suất chất lượng trứng cao và giá thành hợp lý. Từ đó làm tăng hiệu quả kinh tế trong chăn nuôi, tăng sản phẩm trứng chất lượng cao đáp ứng nhu cầu ngày càng tăng của xã hội, tăng thu nhập cho người chăn nuôi, góp phần giải quyết công ăn việc làm cho xã hội. Gà bố mẹ và thương phẩm cung cấp ra thị trường tạo điều kiện cho các nông hộ, trang trại phát triển chăn nuôi gà chuyên trứng làm tăng việc làm và thu nhập

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

### 1. Về tiến độ thực hiện: (đánh dấu $\checkmark$ 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**  
(*Học hàm, học vị, Họ, tên và chữ ký*)



**Nguyễn Trọng Thiện**

**THỦ TRƯỞNG**  
**TỔ CHỨC CHỦ TRÌ NHIỆM VỤ**  
(*Họ, tên, chữ ký và đóng dấu*)



**Nguyễn Quý Khiêm**