



Cải thiện thu nhập của nông dân trong chuỗi giá trị xoài thông qua việc phát triển thị trường chiến lược ở Miền nam Việt Nam

**Đánh giá các tác động thông qua các hoạt động nghiên cứu
kinh tế nông nghiệp để cung cấp thông tin cho các can thiệp
trong chuỗi cung ứng.**

TS Estelle Biénabe và TS Isabelle Vagneron, CIRAD

*Hội thảo khởi động dự án ACIAR
Tỉnh Đồng Tháp, miền Nam Việt Nam*

Ngày 19 tháng 9 2018



Kinh tế nông nghiệp phù hợp với dự án ở chỗ nào?

Mục tiêu chung của dự án: để đạt được các tác động về kinh tế-xã hội.

- ▶ Giúp những người nông dân, cộng đồng và các doanh nghiệp nhỏ.
- ▶ Để **tăng thu nhập và các lợi ích sinh kế** từ việc sản xuất và bán xoài tươi và các sản phẩm xoài chế biến.

Nghiên cứu kinh tế nông nghiệp để nâng cao kiến thức về:

- ▶ Các tác động của dự án đến các vấn đề liên quan (thu nhập, bình đẳng giới)
- ▶ Các nhân tố kinh tế xã hội chính của hộ gia đình để xác định quy mô và hiệu quả sản xuất, công nghệ áp dụng, sự cải tiến và thị trường mục tiêu cho các nông dân sản xuất xoài.
- ▶ **Đánh giá các phương án để vượt qua trở ngại đã chọn để cạnh tranh trong chuỗi cung ứng xoài tươi và xoài chế biến.**



Các hoạt động đánh giá tác động trong dự án xoài



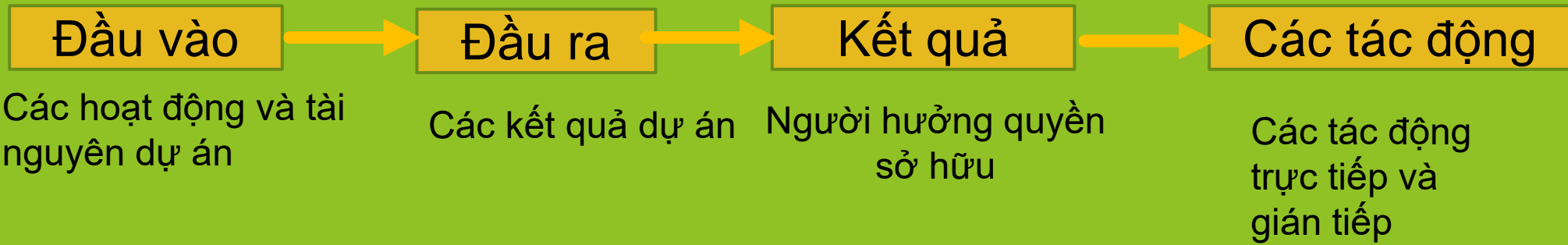
Theo mục tiêu 1 và 2

1. Khảo sát kinh tế-xã hội cơ bản các nông hộ trồng xoài (khi bắt đầu dự án)
2. Công cụ đánh giá (chỉ số tiến độ) được sử dụng để đo lường, giám sát và đầu ra của từng can thiệp
3. Phân tích nghiên cứu và thông qua (kết thúc dự án)
 - ▶ Kỹ thuật, tài chính và kinh tế xã hội, đánh giá tác động sau đó đối với các can thiệp mục tiêu đã chọn.



Theo mục tiêu 1 và 2

1. Khảo sát... (kh...)
... đồng ý với các cách tác động của dự án



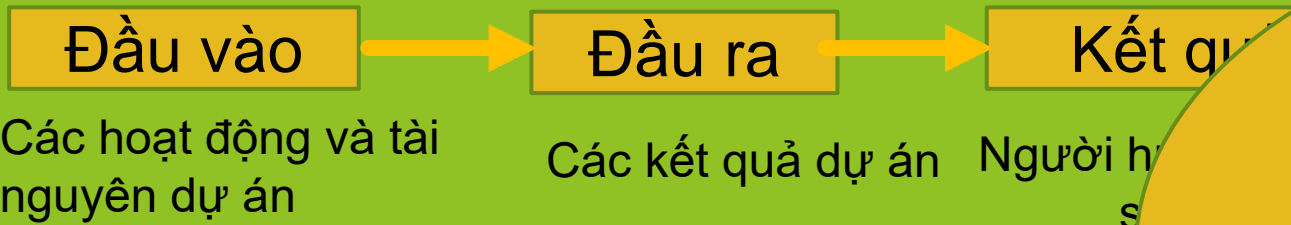
3. Chúng ta tập trung vào những tác động nào?

- ▶ Kỹ thuật, tài chính và... động sau đó đối với các can thiệp mục tiêu đã chọn.



Theo mục tiêu 1 và 2

1. Khảo sát... Đồng ý với các cách tác động của dự án



Đồng ý với các mẫu điều tra kinh tế và tài chính nhất quán để sử dụng trong điều tra sau này và trong chỉ tiêu tiến độ.

3. Chúng ta tập trung vào như

- ▶ Kỹ thuật, tài chính và các can thiệp mục tiêu đã chọn.



Giới tính tập trung trong các cuộc khảo sát định lượng

- **Ai cập nhập cái gì?**

- Tín dụng, quyền sử dụng đất, thông tin và kiến thức.

Tập trung vào trang trại và quy mô nông hộ

- **Ai làm gì ?**

- Loại hình lao động: a) lao động gia đình / lao động được trả lương cố định / lao động thời vụ

b) các hoạt động nông nghiệp và phi nông nghiệp của nông hộ và thu nhập

- **Ai quyết định gì ?**

- Ai quyết định cách thực hiện mọi việc?
- Vai trò và trách nhiệm của giới đã thay đổi như thế nào theo những thay đổi về cây trồng và thực hành canh tác?

- **Sẽ được bổ sung bằng nghiên cứu các thành phần giới tính cụ thể:**

- ▶ Tình huống nghiên cứu định tính, các buổi hội thảo, phát triển năng lực

Tập trung vào quy mô bổ sung:
Cấp độ nhóm/xã



Minh họa đánh giá tác động kết quả
nghiên cứu:

Canh tác lúa hữu cơ ở Lào



Các câu hỏi chung & lấy mẫu

Dưới điều kiện nào nông nghiệp hữu cơ có thể giúp cho các nông hộ nhỏ thoát khỏi nghèo đói?

- Nông nghiệp hữu cơ có thực sự tiếp cận được với nông dân nghèo không?
- Nông nghiệp hữu cơ có thể giúp nông dân thoát nghèo không?
- Những thay đổi chính khác tạo ra bởi nông nghiệp hữu cơ (tổ chức, thương mại, nông học, v.v.)

Khảo sát riêng lẻ 615 nhà sản xuất gạo

- 225 nông dân đã được chứng nhận hữu cơ năm 2013
- 98 nông hộ không còn được chứng nhận trong năm 2013
- 292 nông dân truyền thống (không bao giờ được chứng nhận) – **nhóm đối chứng**

Các yếu tố quyết định của canh tác hữu cơ?

Hữu cơ	dF/dx	Sdt	P > z
Tuổi	.0610693	.0158409	0.000
Tuổi loại 2	-.004	.019	0.000
Giáo dục	.0322686	.0082602	0.000
Tỷ lệ phụ thuộc	.2385493	.1455104	0.101
Đã có điện thoại di động năm 2005	.0930375	.0584637	0.109
Nhà mái ngói 2005	.1462373	.049296	0.003
Vay tiền năm 2005	.2258707	.0450721	0.000
Trâu- năm 2005	.0093817	.004743	0.048
Heo – năm 2005	-.0109167	.0056742	0.055
Diện tích lúa năm 2005	-.0039267	.0218316	0.857
Có máy kéo bằng tay năm 2005	-.0066804	.0521114	0.898
Có ti vi năm 2005	.0450503	.0526398	0.393
Kiểm tra định kỳ - năm 2005	-.0081201	.0578084	0.888
Số lượng quan sát	502		
Log likelihood	-297.15351		
Wald chi 2(13)	31.77		
Prob > chi2	0		
Pseudo R ²	0.1308		
Dự đoán chính xác	40.50%		

Các nông dân có chứng nhận hữu cơ thường trẻ hơn, hưởng nền giáo dục tốt hơn và được ưu đãi hơn (đất đai, động vật, v.v.)



Canh tác hữu cơ thay đổi cách canh tác và cách nông dân kết nối với thị trường

HỮU CƠ VÀ KHÔNG HỮU CƠ (TẤT CẢ CÁC LÀNG)

Biến phụ thuộc	Sự hồi quy trên các biến	Sự hồi quy trên PS	Không thay thế chiều sâu nói chung	NN(10) nói chung	NN(5) chiều sâu (0.05)	Hạt nhân nói chung
Ngày trung bình / hecta	19.336***	19.351***	19.695***	18.567***	18.703***	18.702***
Phân bón hữu cơ	0.203***	0.203***	0.248***	0.203***	0.209***	0.195***
Phần trăm bán cho người mua chính	6.925***	6.921***	7.300***	8.364***	8.298***	7.789***
Giá cao nhất	141.601***	141.606***	126.447***	169.570***	145.653***	159.853**
Cải tiến % bán	0.174**	0.174**	0.124**	0.192**	0.198**	0.187**

- ▶ Chứng nhận canh tác hữu cơ đòi hỏi cần nguồn nhân lực trung bình 18-19 người/ngày/ ha nhiều hơn so với canh tác thông thường.

Ai là người từ bỏ?

Hầu hết nông dân không thể duy trì và từ bỏ chứng nhận canh tác hữu cơ

VARIABLE	Coef.	Sdt	P> z
Tuổi c1	0.544	0.220	***
Tuổi c3	0.424	0.211	**
Giới tính	-0.203	0.178	
Giáo dục	-0.044	0.290	
Diện tích trồng lúa năm 2005	-0.171	0.075	**
Thực phẩm không an toàn	0.361	0.139	***
Sự phụ thuộc R	-0.336	0.489	
Thành viên tổ chức tín dụng	-0.381	0.158	***
—_cons—	-0.051	0.287	
Nb obs	308		
Log likelihood	-173.434		
Pseudo R2	0.09		

→ tham gia vào canh tác hữu cơ không phải dành cho **tất cả mọi người**



CẢM ƠN SỰ CHÚ Ý THEO DÕI