

Dự án BRIA Việt Nam



Kết quả đạt được

- Hơn 22 hợp tác xã nông nghiệp đã ký các thỏa thuận hợp tác dưới dạng Mô hình hợp tác công tư (PPP) (sau đây gọi là mô hình) với các đối tác tư nhân, giúp ích cho 3000 hộ gia đình ở Đồng bằng sông Cửu Long.
- (72%) nông dân bày tỏ sự hài lòng về các liên kết với doanh nghiệp. Tuy nhiên lượng bán qua các chương trình liên kết vẫn ở mức thí điểm và cam kết thu mua từ các công ty vẫn chưa đủ mạnh.
- Mặc dù các đối tác bày tỏ sự quan tâm đối với tiêu chuẩn của chương trình Nền tảng Lúa gạo Bền vững, cho đến nay các thỏa thuận mua bán cho tiêu chuẩn này vẫn chưa được xây dựng.
- Tính tới thời điểm kết thúc dự án, 48.000 tấn gạo chất lượng cao đã được sản xuất. Tất cả 74 mẫu từ 5.600 ha vụ Đông Xuân 2017 đã đáp ứng đủ Mức Dự lượng Tối đa (MRLs) của Liên minh châu Âu.
- Khuyến nghị và hiệu quả của các mô hình PPP đã được ghi nhận và đề trình lên Bộ NN&PTNT làm tài liệu cho việc phát triển chính sách PPP trong

Địa điểm		Đồng Tháp	Kiên Giang	Hậu Giang
Diện tích ruộng mỗi hộ gđ (ha)		1.4	3.4	1.3
Thu nhập ròng (USD/ha)		Đông – Xuân Hè – Thu		997 593
		Thu nhập TB		Tăng 20.8%
Sản lượng lúa (kg/ha)		Đông – Xuân Hè – Thu		7.900 6.000
		Trong BRIA		Giảm 18-32%
		Ngoài BRIA		Gần như không thay đổi
Nông dân	Độ tuổi TB	49 tuổi		
	Thanh niên	13.7% dưới 35 tuổi		
	Phụ nữ	26% số người tham gia		

nông nghiệp. Báo cáo đánh giá của hợp tác xã nông nghiệp tại vùng ĐBSCL cũng được nêu trong kế hoạch hành động thuộc Quyết định 445/QĐ-TTg về thí điểm mô hình HTX nông nghiệp kiểu mới tại vùng ĐB này.



Đồng Tháp

Hậu Giang

Kiên Giang

3.000 nông dân



26%



74%

Hiệu quả kinh tế trong sản xuất lúa giữa nông dân thuộc và ngoài dự án BRIA trong vụ Đông Xuân 2016/2017

Chỉ số	Đơn vị	HTX Hoà Thuận (Kiên Giang)			Xã Trường Long A và Trường Long B (Hậu Giang)			Xã Bình Hiệp B (Đồng Tháp)		
		Thuộc BRIA	Ngoài BRIA	Chênh lệch	Thuộc BRIA	Ngoài BRIA	Chênh lệch	Thuộc BRIA	Ngoài BRIA	Chênh lệch
Hạt giống lúa đã qua sử dụng	kg/ha	n/a	n/a	n/a	140	150	-10	150	195.3	-45.3
Phân bón đã qua sử dụng	Triệu VND/ha	n/a	n/a	n/a	3.45	3.38	0.07	3.5	3.74	-0.24
Chi phí thuốc BVTV	Triệu VND/ha	n/a	n/a	n/a	1.55	1.98	-0.44	3.55	3.56	-0.01
Chi phí sản xuất	Triệu VND/ha	16.27	18.07	-1.81	14.32	15.62	-1.31	18.35	17.67	0.68
Năng suất lúa	Tấn/ha	6.3	6.1	0.2	6.1	5.9	0.2	6.42	6.15	0.26
Giá gạo bán	1000 VND/kg	n/a	n/a	n/a	5.92	5.9	0.02	5.5	4.7	0.8
Lợi nhuận	Triệu VND/ha	16.81	13.22	3.59	21.8	19.87	1.93	16.94	11.25	5.69

Tại Việt Nam, phụ nữ tham gia vào các công đoạn cấy lại, làm cỏ và loại bỏ tạp chất. Chỉ có 26% nữ nông dân có thể tham gia tập huấn do bận công việc gia đình.

Vai trò của đối tác tư nhân

Công ty Bayer phụ trách tập huấn, hợp và hầu hết các hoạt động



40% Tỷ suất lợi nhuận gộp tăng 40% so với những nơi khác tại ĐBSCL không thuộc dự án BRIA nhờ có gạo BRIA (giống tốt và quy trình sản xuất an toàn)

74 mẫu từ 5.600 ha lúa đáp ứng Mức dư lượng tối đa để xuất khẩu sang châu Âu

48 nghìn tấn lúa gạo chất lượng cao được sản xuất là giống an toàn hơn và được ưa chuộng hơn thông qua mô hình PPP

Bài học kinh nghiệm

Tận dụng mối liên kết giữa nông dân và thương nhân để quảng bá sản phẩm chất lượng cao và quy mô lớn. Tuy nhiên, cần có động lực thực sự từ mỗi đối tác để có một mô hình bền vững.



Ông Hùng Tiến Cường,
Nông dân tại Đồng Tháp

Trước đây tôi không bao giờ tính toán lượng thuốc BVTV khi sử dụng. Tôi chỉ nghĩ là thuốc BVTV giúp mình bảo vệ cây trồng và sản lượng, tôi không hề nghĩ rằng nó có thể ảnh hưởng tới sức khỏe của mình. Cho tới khi tôi không thể xuất khẩu được gạo tôi mới nhận ra (làm thế nào để sử dụng hóa chất một cách hiệu quả)

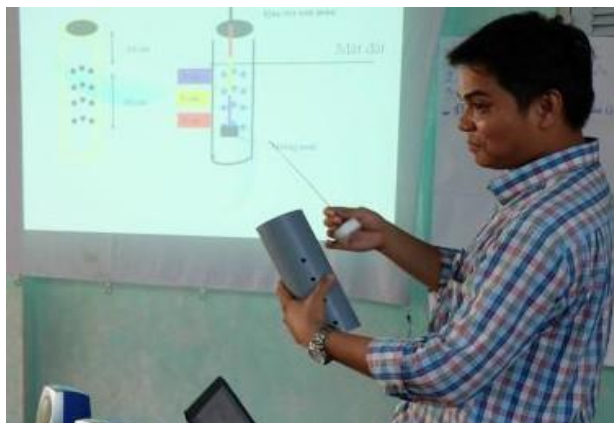
Thông tin liên hệ

Tiến sỹ Christian Henckes
Chịu trách nhiệm dự án BRIA Việt Nam
E-mail: Christian.henckes@giz.de

Văn phòng GIZ
Phòng K1A, Số 14 Thụy Khuê, Tây Hồ
Hà Nội, Việt Nam



Tổ chức CropLife Việt Nam



Tiếp cận



Hai chương trình tập huấn về Quản lý dịch hại tổng hợp (IPM) đã được đặc biệt xây dựng, một cho nông dân và một cho các nhà bán lẻ thuốc BVTV.

Tập huấn cho người đào tạo (ToT) và tập huấn cho nông dân đã được tổ chức tại ba tỉnh Đồng Tháp, Hậu Giang và Kiên Giang cho các nhóm nông dân khác nhau của dự án BRIA Việt Nam.

Một hoạt động nâng cao nhận thức chuyên sâu đã được thực hiện bằng cách phân phát tài liệu cho các trường đại học, chính quyền, các hiệp hội, các phương tiện truyền thông đại chúng và báo chí, các câu lạc bộ IPM cũng như các buổi giới thiệu sản phẩm.

Kết quả đạt được



Trước đây, không có chương trình tập huấn Quản lý dịch hại tổng hợp (IPM) cho nhà bán lẻ. Sách hướng dẫn hiện đã được thông qua như một tài liệu chính thức của chương trình IPM quốc gia. Ví dụ, sổ tay tập huấn IPM dành cho nông dân và nhà bán lẻ đã được xuất bản trên trang web của Cục Bảo vệ thực vật để phổ biến trong cả nước.

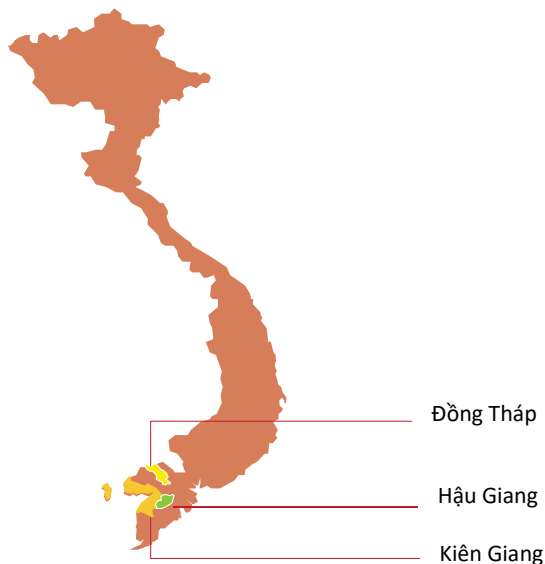
Gần 14.000 nông dân cho biết đã tiếp cận được các hoạt động đào tạo trực tiếp từ 3.000 nông dân (trong đó 15% là phụ nữ). Các cán bộ bổ sung được tài trợ bởi các tỉnh và khu vực tư nhân, nhờ đó dự án tiếp cận được tổng cộng hơn 17.000 nông dân và cán bộ địa phương.

Việc đào tạo cho các nhà bán lẻ đã vượt quá 1.000 người tham gia so với kế hoạch ban đầu là 300 người.

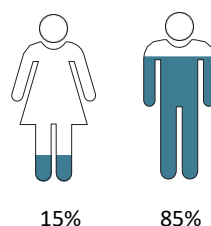
Một chiến dịch nâng cao ý thức về IPM đã được thực hiện thành công đã góp phần mở rộng ảnh hưởng của dự án.

Nhìn chung, dự án đã đóng góp tích cực cho hoạt động canh tác lúa ở Đồng bằng sông Cửu Long theo cách thức bền vững hơn, qua đó cải thiện thu nhập của nông dân, đồng thời mang lại các tác động tích cực đến môi trường và sức khỏe nông dân.

Hệ thống tập huấn đã được ghi nhận như một phần chính thức của chương trình IPM quốc gia.



3.000 nông dân



Bảng tính lợi nhuận

Mô tả	Trực tiếp			Gián tiếp		
	Trước IPM	Sau IPM	Thay đổi	Trước IPM	Sau IPM	Thay đổi
Chuẩn bị đất	1,347,512	1,338,854	-1%	1,330,996	1,305,843	-2%
Thủy lợi	731,296	715,304	-2%	732,809	719,241	-2%
Gieo	343,612	334,480	-3%	317,152	314,391	-1%
Làm cỏ	381,303	333,352	-13%	364,803	321,268	-12%
Bón phân, phun thuốc	1,565,967	1,224,103	-22%	1,676,125	1,382,033	-18%
Lao động khác	916,029	839,565	-8%	822,587	787,952	-4%
Thu hoạch	2,129,641	2,123,761	0%	2,120,754	2,104,715	-1%
Hạt giống	2,251,730	1,742,636	-23%	2,317,824	1,924,705	-17%
Phân bón	4,062,563	3,459,456	-15%	4,093,589	3,622,723	-12%
Kiểm soát sâu bệnh	3,162,416	2,324,548	-26%	3,247,768	2,673,405	-18%
Tổng chi phí	16,892,069	14,436,058	-15%	17,024,406	15,156,277	-11%
Sản lượng	6,595	6,615	0%	6,511	6,503	0%
Giá gạo	5,063	5,120	1%	5,107	5,165	1%
Doanh thu	33,395,186	33,871,447	1%	33,250,278	33,587,537	1%
Tỷ suất lợi nhuận gộp	16,503,117	19,435,390	18%	16,225,872	18,431,260	14%

Việc sử dụng thuốc BVTV giảm
25-33%

Thu nhập cao hơn
14-18%



Ông Hùng Văn Tứ
Nông dân trồng lúa

“Gia đình tôi từng thiếu thốn trầm trọng vì mất trắng, không còn đến một hạt gạo.”

Ông Văn Tứ là nông dân trồng lúa hơn 25 năm, sau khi được tập huấn IPM, ông đã học được cách thu hút thiên địch của rầy để bảo vệ cây trồng của mình

Thông tin liên hệ

Ông Ole Henriksen
Cố vấn cao cấp
Tổ chức Hợp tác Phát triển Đức (GIZ)

Phụ nữ ở Đồng bằng sông Cửu Long

Phụ nữ đóng góp phần lớn vào thu nhập gia đình và đảm bảo sinh kế. Theo truyền thống, giai đoạn đầu tiên của việc trồng lúa do nam giới đảm nhận và giai đoạn sau do nữ giới phụ trách, tuy nhiên trong những năm gần đây có thể thấy phụ nữ tham gia vào tất cả các công đoạn do thiếu lao động nam; điều này bao gồm cả các hoạt động kiểm soát dịch hại.

Ở khu vực nông thôn, 28% hộ gia đình có phụ nữ làm chủ hộ.



Vai trò của đối tác tư nhân

Tổ chức CropLife quốc tế và Tổ chức GIZ đồng tài trợ



Bài học kinh nghiệm

Liên kết giữa nông dân và thương nhân là cách tốt nhất để tận dụng quảng bá sản phẩm chất lượng cao và quy mô lớn. Tuy nhiên cần có động lực thực sự từ mỗi bên để có được một mô hình bền vững.



Hệ thống Nông sản bền vững Đông Nam Á (SAS)
Tầng 9, Tòa Landmark, 5B Tôn Đức Thắng, TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam
ĐT: +84 2838239811