

バリューチェーン  
強化を通じた  
持続的な安全作物の  
振興を目指して

北部地域における安全作物バリューチェーン強化プロジェクト





国立農業普及センター  
局長 Dr. Le Quoc Thanh

JICA とベトナム政府との 50 年間にわたる協力の中で、農業および農村開発の分野で多くのプロジェクトが実施されてきました。それら多くのプロジェクトは、経済、社会、環境に極めて意義深くかつインパクトのある影響をもたらしています。

現在、ベトナムの多くの省 / 市は持続可能な農業生産に注力しており、これは避けられない傾向にあります。したがって、生産チェーンに関わる人々の能力向上が不可欠です。「北部地域における安全作物バリューチェーン強化プロジェクト」を通じ、地域の持続可能な作物生産が促進されることを確信します。プロジェクトでは、農業普及システムの職員、農業協同組合、生産者が、ベトナムでの安全な食品に対する高まる需要を満たすために、高品質かつ効果的な農業生産モデルの構築とアクセスを支援します。

国家農業普及センターは、技術移転、トレーニング、生産モデルの普及における農業農村開発省の中心的な組織として、ベトナムの持続可能な農業生産の更なる促進を目指し、JICA と協力してプロジェクトを実施します。

ベトナムでは、著しい経済成長と所得の向上に伴い都市部の中間層などを中心に安全・安心な食品への需要が高まっています。一方で、農産物生産における農薬や化学肥料等の使用量が増大しており、農産物の安全性確保が喫緊の課題となっています。農産物の安全性確保のためには、適正な農薬・肥料の使用に関する指導と、農産物の検査と安全基準を満たさない農産物に対する罰則の適用、の両輪が機能する必要があります。

JICA はこれまでに技術協力を通して、農家の実践が容易かつ認証費用も必要なく安全な農作物栽培に必須の 26 項目に絞った BasicGAP の策定、指導、安全作物の販路開拓や安全作物に関する理解促進のための消費者向け啓発活動を行いました。その成果として、対象農家グループの安全作物栽培技術が向上し栽培面積も増加してきました。

本プロジェクトでは、GAP に基づく適切な栽培手法とマーケティングの指導に加えて、農業普及員への研修、対象農協による市場ニーズ調査と栽培計画の作成、安全作物の振興に関する課題の把握とアクションプランの策定・実施により、農協の経営能力強化と安全作物バリューチェーンが持続的に振興することを目指します。これらの取組がベトナム農業の更なる振興と発展に寄与することを期待しています。

JICA ベトナム事務所  
久保良友 次長



## プロジェクト概要



プロジェクト目標 : 対象地域において安全作物 (野菜・果実) バリューチェーンが強化される。

実施期間 : 2022 年 5 月 10 日 ~ 2026 年 5 月 9 日 (4 年間)

実施機関 : 農業農村開発省 国立農業普及センター (NAEC)

実施体制 : 中央プロジェクト管理ユニット (Central Project Management Unit, CPMU)、市 / 省プロジェクト管理ユニット (Provincial Project Management Unit, PPMU) を設置し、プロジェクトの実施・運営と活動モニタリングを担う。

対象地域 : 1 市 6 省 (ハノイ市、フンエン省、ハナム省、ナムディン省、バクニン省、ハイズオン省、ソンラ省)

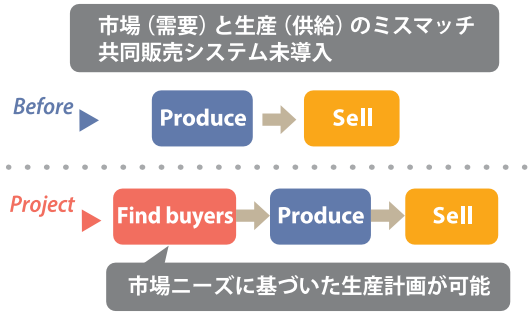
# プロジェクトアプローチ

「作ったものを売る」プロダクトアウトから「売  
るために作る」マーケットインへ。共同販売  
システムの導入等を通じた農協機能の強化と  
経営能力の向上。

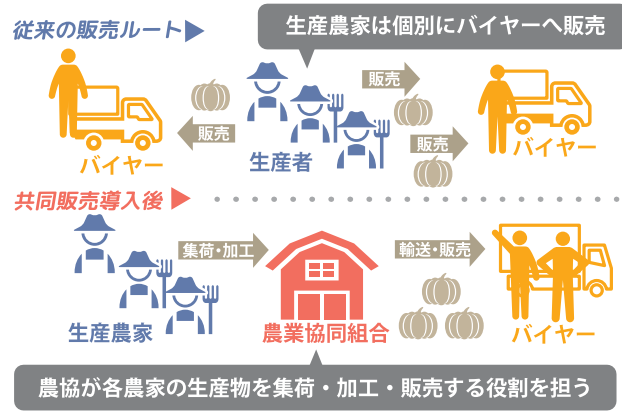
プロジェクトが目指す安全作物の振興には、  
GAP やマーケティングのほか、ニーズに基づく栽  
培や収穫後処理技術、さらには営農栽培計画や共  
同販売体制の構築といった経営能力など多様な指  
導能力が求められます。

プロジェクトでは、総合的研修カリキュラムと  
マニュアルの策定により、普及員が対象農協の経  
営能力強化を指導し易い仕組み作りを支援します。  
「安全作物を評価する買い手を選定し販売を促進  
する能力（販売能力）」、「買い手の要望に合わせた  
生産能力」、「生産計画や共同販売といった経営能  
力」を農協が身につけることで、対象農協が GAP  
に準じて安全野菜を生産し、近代市場などの販路  
を開拓することで利益が上がることを目指します。

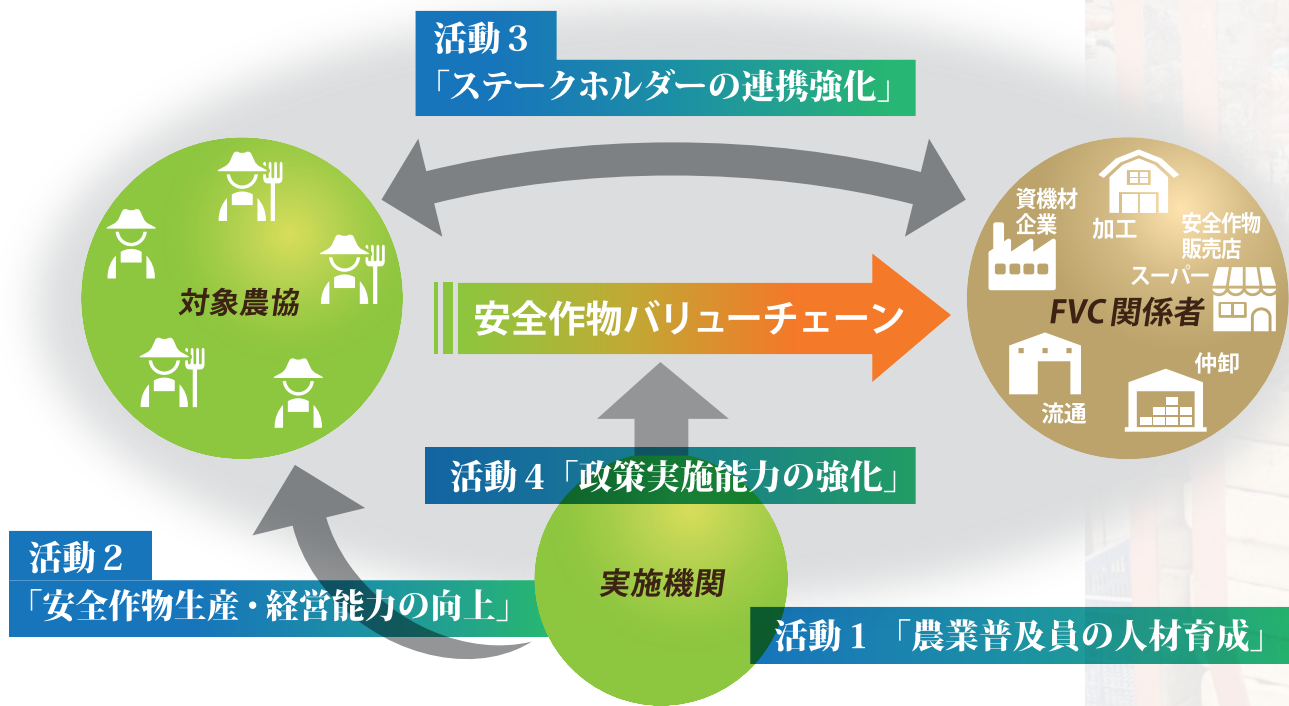
## 売るために作る、市場志向型農業



## 共同販売システム導入



# プロジェクトの取り組み



## 活動1

# 「安全作物の普及に向けた人材育成」

市場ニーズ調査、営農計画作成、GAP 適用、組織強化支援等の技術研修を実施します。マニュアル・教材作成により、対象市／省普及センターの人材育成、対象農協への研修指導を行います。



## 活動2

# 「対象農協の安全作物生産及び経営能力の向上」

普及員は対象農協に対して市場ニーズ調査に関する研修と農協による調査を実施します。

先行農協の経験を他の農協に共有し、安全作物の営農栽培計画作成、安全作物の栽培技術を指導します。



### 活動3

## 「バリューチェーン関係者間の連携強化」

安全作物のバリューチェーン強化に関する課題と教訓を把握・共有・周知し、課題に対応するための活動を企画・実施します。



### 活動4

## 「安全性確保に向けた政策実施能力の強化」

安全作物のバリューチェーン関係者が、安全作物の振興に関する日本の経験理解を通じて、アクションプランの作成・実施・モニタリングをします。



# プロジェクト対象地域の概要

## ハノイ市

- 農業人口：605,108人
- 農業協同組合数：2,021
- 農地面積：260,096haの農地面積のうち、一年生作物の栽培面積は約228,568ha ○安全認証面積：14,000ha
- 主要農産物：コメ、冬野菜、果樹(オレンジ、ポメロ、バナナ、竜眼、グアバ等)、花卉、盆栽
- 主要作物生産量：食用作物：100万トン以上、野菜：737,000トン以上



## ハナム省

- 農業人口：115,600人 ○農業協同組合数：256
- 農地面積：50,704ha ○安全認証面積：VietGAP認証41.63ha
- 主要農産物：コメ、トウモロコシ、サツマイモ、大豆、落花生、野菜、バナナ、ポメロ、竜眼
- 主要作物生産量：コメ363.2千トン、とうもろこし3万トン、さつまいも4,837.9トン、大豆1,110.6トン、落花生1,218.7トン、野菜172.7千トン、バナナ22.7千トン、ポメロ6.2千トン、竜眼6.2千トン



## フンエン省

- 農業人口：47,804人 ○農業協同組合数：361
- 農地面積：竜眼：4,776ha;ライチ：1,267ha;バナナ：2,735ha;オレンジ：1,970ヘクタール。ポメロ：2,019ha;米：53,653ha;野菜：11,665,43ha
- 安全認証面積：VietGAP認証3,737.308ha
- 主要農産物：コメ、竜眼、ライチ、オレンジ、ポメロ、バナナ
- 主要作物生産量：竜眼44,862トン、ライチ12,874トン、バナナ72,985トン、オレンジ35,594トン、ポメロ30,582トン、コメ339,086トン、野菜285,708トン



## ナムディン省

- 農業人口：302,519人 ○農業協同組合数：378
- 農地面積：111,194ha
- 安全認証面積：コメ1,436ha、野菜104ha、VietGAP認証95ha。
- 農作物生産の主な製品：コメ、とうもろこし、さつまいも、大豆、落花生、野菜、豆
- 主要作物生産量：コメ874,029トン、とうもろこし15,361トン、ピーナッツ21,522トン、サツマイモ10,652トン、野菜263,910トン、大豆1,757トン、豆類2,032トン



## バクニン省

- 農業人口：88,400人 ○農業協同組合数：529
- 農地面積：一年生作物(米、野菜、工芸作物)の栽培面積：72,519.3ha、多肉植物：2,615.7ha
- 安全認証面積：安全認証53.0ha、VietGAP認証26.6ha
- 主要農産物：コメ、トウモロコシ、ジャガイモ、ピーナッツ、大豆、野菜
- 主要作物生産量：コメ391,822.7トン、とうもろこし5,675.2トン、ジャガイモ32,038.6トン、ピーナッツ1,324.4トン、大豆512.4トン、野菜222,865.4トン



## ハイズオン省

- 農業人口：394,680人
- 農業協同組合数：377
- 農地面積：106,577ha
- 安全認証面積：VietGAP/Global GAP認証1,500ha、有機栽培約150ha
- 主な製品：冬野菜(キャベツ、コールラビ、からし菜など)、果樹(ライチ、竜眼、バナナ、オレンジ等。特に、Hai Duong ライチは主要な海外市場に輸出。)
- 主要作物生産量：野菜483,420トン(2022年冬作)



## ソンラ省

- 農業人口：377,000人 ○農業協同組合数：658
- 農地面積：一年生作物の栽培面積：216,775ha、多年草(セイヨウカリン含む)：113,589ha ○安全認証面積：5,917ha
- 主要農産物：コメ、トウモロコシ、メイズ、サトウキビ、ゴム、茶、コーヒー、果物、セイヨウカリン
- 主要作物生産量：コメ209,813トン、とうもろこし313,382トン、キャッサバ550,828トン、サトウキビ681,588トン、ゴム4,560トン、茶葉54,045トン、コーヒー29,649トン、果樹とセイヨウカリン362,140トン



プロジェクトオフィス所在地：601, 16 Thụy Khuê, Tây Hồ, Hà Nội  
JICAプロジェクトHP：<https://www.jica.go.jp/project/vietnam/063/index.html>  
NAEC HP：<https://khuyennongvn.gov.vn/>