# แผนกลยุทธ์การสื่อสารแบบมีส่วนร่วมเพื่อเสริมสร้างความริ้้ำ ทัศนคติ และการยอมรับการทำการเกษตรโดยไม่ใช้สารเคมี ของเกษตรกรตำบลลำพญา อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม 

PARTICIPATORY COMMUNICATION STRATEGY PLANS TO PROMOTE AGRICULTURISTS' KNOWLEDGE, ATTITUDE, AND ADOPTION OF NON-CHEMICAL AGRICULTURE: A CASE OF LAM PHAYA SUB-DISTRICT,<br>BANG LEN DISTRICT, NAKHON PATHOM PROVINCE

```
ดร.สุชาดา แสงดวงดี
อาจารย์ประจําสาขาวิชานิเทศศาสตร์
คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม
Email : ss_jim1@yahoo.com
```


## บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่อง "แผนกลยุทธ์การสื่อสารแบบมีส่วนร่วมเพื่อเสริมสร้างความรู้ ทัศนคติและการยอมรับการทำการเกษตรโดยไม่ใช้ สารเคมีของเกษตรกรตำบลลำพญา อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม" มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อกำหนดแผนกลยุทธ์ การสื่อสารแบบมี ส่วนร่วมเพื่อเสริมสร้างความรู้ ทัศนคติและการยอมรับการทำการเกษตรโดยไม่ใข้สารเคมีของเกษตรกรตำบลลำพญา อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม โดยใช้การวิจัยเชิงสำรวจประกอบด้วยวิธีวิจัยเชิงคุณภาพ ได้แก่ การสังเกตการณ์และพูดคุยแบบไม่เป็นทางการกับ เกษตรกรทั้ง 9 หมู่บ้าน การสัมภาษณ์เชิงลึกผู้ให้ข้อมูล 30 คน และการจัดเวทีชุมชน 3 ครั้ง และวิธีวิจัยเชิงปริมาณ ได้แก่ การใช้แบบสอบถามรวบรวมข้อมูลจากเกษตรกรตำบลลำพญาจำนวน 327 คน

ผลการศึกษาที่สำคัญพบว่า แผนกลยุทธ์การสื่อสารแบบมีส่วนร่วมเพื่อเสริมสร้างความรู้ ทัศนคติและการยอมรับการทำ การเกษตรโดยไม่ใช้สารเคมีของเกษตรกรตำบลลำพญา อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม ควรประกอบด้วย 3 แผนหลัก ได้แก่ 1 . แผนกลยุทธ์ การสื่อสารเพื่อสร้างกระแสความตระหนักในการทำเกษตรทางเลือก 2 . แผนกลยุทธ์การสื่อสารเพื่อเสริมสร้างความรู้และความเขื่อมั่น ในการทำเกษตรทางเลือก และ 3. แผนกลยุทธ์การสื่อสารเพื่อสร้างการยอมรับในการทำเกษตรทางเลือก

คำสำคัญ: แผนกลยุทธ์การสื่อสาร การสื่อสารแบบมีส่วนร่วม การเกษตรไม่ใช้สารเคมี เกษตรทางเลือก ความรู้


#### Abstract

The main purpose of this study is to determine participatory communication strategy plans to promote the knowledge, attitude, and adoption of non-chemicall agriculture of agriculturists in Lam Phaya sub-district, Bang Len district, Nakhon Pathom province. This study employed both the survey method and the qualitative research method. In the qualitative research method, the researchers collected research data by observation and conducting informal


interviews of agriculturists in all of the nine villages, undertaking in-depth interviews of 30 key research informants, and organizing three community forums; while in the survey research method, a questionnaire was employed to collect data from 327 agriculturists in Lam Phaya sub-district.

The main findings were that the participatory communication strategy plans to promote Lam Phaya subdistrict agriculturists' knowledge, attitude and adoption of non-chemical agriculture should comprised three main plans: (1) the communication strategy plan to create the agriculturist's awareness of alternative agricultural practices; (2) the communication strategy plan to promote knowledge and confidence in alternative agricultural practices; and (3) the communication strategy plan to promote the adoption of alternative agricultural practices.

KEYWORDS : Communication strategy plan, Participatory communication, Non-chemical agriculture, Alternative agricultural practice, Knowledge

## บทนำ

การวิจัยเรื่อง "แผนกลยุทธ์การสื่อสารแบบมีส่วนร่วม เพื่อเสริมสร้างความรู้ ทัศนคติและการยอมรับการทำการเกษตร โดยไม่ใช้สารเคมีของเกษตรกรตำบลลำพญา อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม" มีความสำคัญ เนื่องจากผลการศึกษาที่ผ่านมา หลายเรื่องพบคำตอบที่สอดคล้องกันว่าเกษตรกรของไทยยังไม่ให้ ความสำคัญกับการทำการเกษตรโดยไม่ใช้สารเคมีเท่าที่ควร

สำหรับตำบลลำพญา จังหวัดนครปฐม ก็พบข้อมูลปัญหา การทำเกษตรด้วยสารเคมีในพื้นที่ที่รุนแรงส่งผลต่อสุขภาพเกษตรกร และคนในชุมชน ปัญหาหนี้สิน การได้ผลผลิตลดน้อยลง รวมถึง ปัญหาความเสื่อมโทรมของสิ่งแวดล้อม น้ำ อากาศ และสัตว์น้ำ (ณรงค์ศักดิ์ เลิศสิทธิพันธ์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา, ชลอ ต่ายเที่ยงใหญ่ ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 4 , พิจิตร์ สวนชูผล ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ 5 , ชาตรี ต่วนศรีแก้ว หัวหน้าศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตำบลลำพญา, กรุณา ศรีพัฒน์อินทร์ ประธานกลุ่มวิสาหกิจชุมชน นวดแผนไทย และสุนทรียา ชื่นจำรัส รองประธานกลุ่มวิสาหกิจ ชุมชนนวดแผนไทย, สัมภาษณ์)

อย่างไรก็ตาม การส่งเสริมให้เกษตรกรในตำบลลำพญา ลด ละ เลิกใช้สารเคมีในการทำการเกษตร ก็ยังไม่ประสบผลสำเร็จ ทั้งนี้เพราะการขับเคลื่อนที่ผ่านมาส่วนใหญ่เป็นบทบาทของ องค์การบริหารส่วนตำบลและผู้นำชุมชนมากกว่าการขับเคลื่อนด้วย การมีส่วนร่วมจากชุมชนและภาคีที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วนสอดคล้อง กับผลการศึกษาของ จำรัส เสือดี และคณะ (2547) ที่พบว่า การสื่อสารแบบมีส่วนร่วมสามารถนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงในเชิง ความคิด ความรู้สึกและทักษะต่าง ๆ ของสมาชิก ทำให้เกิด ความมั่นใจในการใช้ชีวิตและการทำกิจกรรมต่างๆ ร่วมกับผู้อื่น มากขึ้น

ดังนั้น การศึกษาวิจัยเรื่องนี้ จึงมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อ สร้างแผนกลยุทธ์การสื่อสารแบบมีส่วนร่วมเพื่อเสริมสร้างความรู้ ทัศนคติและการยอมรับการทำการเกษตรโดยไม่ใช้สารเคมีของ เกษตรกรตำบลลำพญา อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม ทั้งนี้เพื่อ การร่วมมือกันแก้ไขบัญหาและพัฒนาการทำเกษตรของตำบลลำพญา ให้เป็นรูปธรรม ต่อเนื่อง สามารถขยายผลและส่งทอดต้นแบบ แผนกลยุทธ์การสื่อสารแบบมีส่วนร่วมฯ เพื่อการปรับใช้ในอำเภอ ต่าง ๆ ของจังหวัดนครปฐม และจังหวัดอื่นต่อไป

กรอบแนวคิดการวิจัย


## วัตถุประสงค์หลักของการวิจัย

เพื่อกำหนดแผนกลยุทธ์ารสื่อสารแบบมีส่วนร่วมเพื่อ เสริมสร้างความรู้ ทัศนคติและการยอมรับการทำการเกษตร โดยไม่ใใ้สารเดมีหรือเกษตรทางเลือกของเกษตรกรตำบลลำพญา อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐูม

## แนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย

1. แนวคิดการทำเกษตรทางเลือก (Alternative Agriculture) หมายถึงวิธีการ ทำการเกษตรที่เอื้ออำนวยต่อ การฟื้นฟูและดำรงรักษาไว้ซึ่งสมดุลธรรมชาติ ระบบนิเวศน์ และสิ่งแวดล้อม ใช้วิธีการเกษตรธรรมชาติ งดเว้นหรือลดการใช้ สารเคมีสังเคราะห์หรือสารเคมีกำจัดศัตรูพืช ให้น้อยลงจนถึง ไม่ใช้เลย โดยมีผลตอบแทนทางเศรษฐิจงและสังคมที่เป็นธรรม ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพชีวิตของเกษตรกร และผู้บริโภค รวมทั้ง พัฒนาสถาบันทางสังคมของชุมชนท้องถิ่น ทั้งนี้เพื่อความผาสุก

และความอยู่รอดของมวลมนุษยชาติโดยรวม (เกษตรทางเลือก, http://www.Kasetorganic.com; เกษตรทางเลือกคืออะไร, http://chumphontrip.com/what-is-alternativeagriculture.html)
2. แนวคิดการสื่อสารแบบมีส่วนร่วม เป็นกระบวนการ สื่อสารในแนวระนาบที่ให้ความสำคัญกับการปรึกษาหารือเรื่องราว ที่มีความเฉพาะในแต่ละชุมชน โดยบุคคลที่เกี่ยวข้อง เริ่มตั้งแต่ การรับรู้ การทำความเข้าใจร่วมกัน การตัดสินใจและการดำเนินการ ร่วมกัน ตลอดจนการได้รับผลต่างๆ ที่เกิดขึ้นร่วมกัน (ปาริชาต สถาปิตานนท์ และคณะ, 2549) แบ่งเป็น 3 ระดับ จากระดับ พื้นฐานที่สุดไปถึงระดับสูงสุด ได้แก่ 1) การมีส่วนร่วมในฐานะ ผู้รับสาร 2) การมีส่วนร่วมในฐานะ ผู้ส่ง ผู้ผลิต ผู้ร่วมผลิต ผู้ร่วมแสดง และ 3) การมีส่วนร่วมในฐานะผู้วางแผนและกำหนด นโยบาย (กาญจนา แก้วเทพ, 2552)
3. แนวคิดเกี่ยวกับกลยุทธ์การสื่อสาร กาญจนา แก้วเทพ, จำรัส เสือดี และคณะ พรทิพย์ เย็นจะบก และคณะ และกมลรัฐ อินทรทัศน์ และคณะ (2549) ได้สรุปแนวคิดเกี่ยวกับ กลยุทธ์ด้านผู้ส่งสาร ด้านผู้รับสาร ข่องทางการสื่อสาร และสาร ดังนี้
3.1 กลยุทธ์ด้านผู้ส่งสาร ด้วยการสร้างผู้ส่งสาร ในเชิงปริมาณและคุณภาพด้วยการเรียนรู้จากการลงมือปฏิบัติจริง มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับสมาชิกในลักษณะเครือข่ายความรู้ฝ่าน แปลงสาธิต มีการเสริมพลังของผู้ฝ่งสาร (empowerment) ด้วยการ ตั้งกลุ่มที่เป็นทางการเพื่อสร้างความยอมรับและความชอบธรรม ตลอดจนมีการกำหนดบทบาทของผู้ส่สสสารที่เป็นแกนนำ
3.2 กลยุทธ์การวิเคราะห์ผู้รับสาร โดยเปลี่ยน มุมมองจากการวัดผลกระทบหรือผลที่เกิดขึ้นต่อผู้รับสาร ซึ่งมอง ผู้รับสารในลักษณะตั้งรับ เป็นการสร้างแรงจูงใจแก่ผู้รับสารใน การเปลี่ยนแปลงความคิดและการกระทำ ตลอดจนการคัดเลือก ผู้รับสารที่เป็น "ตัวจริงเสียงจริง" ที่ยืนหยัดอย่างถึงที่สุดจนครบ 5 ขั้นตอน ของการเผยแพร่นวัตกรรม
3.3 กลยุทธ์ด้านสื่อ มี 3 ประเด็น คือ 1) ประเด็น เรื่องสื่อ ได้แก่ วิธีการใข้สื่อ ประเภทสื่อที่เหมาะสมกับ กลุ่มเป้าหมาย รวมถึงแผนและช่วงเวลาการกระจายสื่อ 2) การใช้ สื่อผสมได้อย่างเหมาะสมสอดคล้องกันนับตั้แแตั้ั้นการทำความเข้าใจ ไปจนถึงขั้นลงมือปฏิบิติ และ 3) ประเด็นเรื่องการเข้าถึงสื่อแบ่งเป็น
3.1) การเข้าถึงด้านกายภาพ ทั้งในแง่ของพื้นที่และระยะทาง 3.2) การเข้าถึงด้านเศรษฐกิจ ได้แก่ การมีค่าใช้จ่ายต่ำ หรือไม่มี ค่าใช้จ่ายทำให้ชาวบ้านสามารถซื้อหาหรือเป็นเจ้าของได้ และ 3.3) การเข้าถึงทางวัฒนธรรม-สังคม ได้แก่ การระมัดระวังช่องว่าง ภาษา การใข้ภาษาที่เข้าใจง่าย ไม่ใช้คำศัพท์ที่มีลักษณะวิชาการ มากเกินไป
3.4 กลยุทธ์ด้านเนื้อหา มี 3 ประเด็น ได้แก่ 1) การควบคุมเนื้อหาและความหมายของสารด้วยการวางน้ำหนัก จุดเน้นที่แตกต่างกัน ลดขั้นตอนการสื่อสารเพื่อมิให้เนื้อหาสาระ ตกหล่น 2) การคัดเลือกและออกแบบสารที่เน้นผู้รับสารเป็นตัวตั้ง หวังผลให้เตะตา ถูกหู โดนใจผู้รับสาร และมีกระบวนการทดสอบ สาร และ 3) เนื้อหาข่าวสารจากหลายระบบ ด้วยการสร้างสื่อ/ กิจกรรมให้มีเป้าหมาย 2 อย่างคู่ขนานกันไป คือ การสื่อสาร เพื่อสร้างคน และการสื่อสารเพื่อสร้างองค์ความรู้ โดยรูปแบบ การสื่อสารที่นำมาใช้นั้น มี 2 ขั้นตอน คือ ขั้นตอนที่ 1 เป็นขั้น พัฒนาองค์ความรู้และสร้างกลุ่ม และขั้นตอนที่ 2 เป็นขั้น การขยายผลหลังจากมีความมั่นใจแล้ว

## วิธีการศึกษา

วิธีการวิจัยเพื่อให้ได้มาชึ่งคำตอบตามวัตถุประสงค์ การวิจัยที่ตั้ไว้ ได้ใช้การวิจัยเชิงปริมาณและการวิจัยเชิงคุณภาพ ควบคู่กัน โดยมีรายละเอียดสรุปได้ ดังนี้

1. วิธีวิวัยเชิงคุณภาพ ประกอบด้วย 1) การสังกกตการณ์ 2) การสัมภาษณ์เชิงลึก และ 3) การจัดเวีีชุมขน 3 ครั้ง ดังรายละเอียด
1) การสังเกตการณ์ 9 ครั้ง ในพื้นที่ทั้ง 9 ห่มู่าน ของตำบลลำพญาชึ่งอยู่ในความรับิิดขอบขององค์ำรบริหารส่วน ตำบลลำพญา ได้ใช้วิวีกาารเลือกตัวอย่างแบบเจาะจงประกอบด้วย 1) ตัวแทนเกษตรกร 2) ตัวแทนผู้ผลิตและตัวแทนจำหน่าย สารชีวภาพ และ 3) ตัวแทนเกษตรตำบลลำพญา โดยเครื่อมืือ ที่ใช้ได้แก่ แบบสังเกตการณ์และแบบบันทึกการสนทนาแบบ ไม่เป็นทางการ
2) การสัมภาษณ์เชิงสึก ผู้ใน้ข้อมูล 31 คน ได้ใช้ การเลือกตัวอย่างแบบเจาะจง ประกอบด้วย 1) ตัวแทนกลุ่ม บุคลากรภาครัมี่ที่กี่ยข้อง 13 คน 2) ตัวแทนชุมจนตำบลลำพญา 9 คน และ 3) ตัวแทนภาคีที่เีี่ยวข้องทั้งในและนอกพื้นที่ 9 คน

โดยเครื่องมือที่ใชช้ได้แก่ แบสสัมภาษณ์แบบกึ่งโครงสร้าง ประกอบด้วยคำถามหลัก ได้แก่ 1) ข้อมูลพื้นฐานของชุมขน 2) สถานภาพการทำการเกษตรโดยใช้และไม่ใข้สารเคมี 3) การสื่อสารเพื่อส่งเสริมการขายสารเคมีการเกษตรในพื้นที่ 4) บทบาทของหน่วยงานัั ๆุมขน และภาคีต่างๆ ในกางขันเคลื่อน การทำการเกษตรโดยไม่ใช้สารเคมี 5) การรณรงค์การทำ การเกษตรโดยไม่ใช้สารเคมี 6) องค์ประกอบ เครือข่าย กระบวนการ และรูปแบบการสื่อสาาเพื่อส่งเเริมการทำการเกษตร โดยไม่ใช้สารเดมี 7) ปัจจัสสู่ความสำร็จของการทำการเกษตร โดยไม่ใช้สารเคมี 8) ศักยภาพและทรัพยากรการสื่อสารของ ขุมขนที่เป็นประโยขน์ต่อการสื่อสารแนวคิดการทำการเกษตร โดยไม่ใช้สารเคมี และ 9) ประเด็น วิธีการ กลยุทธ์ำรสื่อสาร แบบมีส่วนร่วมที่เหมาะสมและเป็นไปได้ในทางปฏิบัดัที่ควรนำ มาใช้ในขั้นตอนการเสริมสร้างความรู้ ทัศนคติ และการยอมรับ การทำการเกษตรโดยไม่ใใ้สารเดมีสำหรับเกษตรกรตำบลลำพญา อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม
3) การจัดเเทีชุมขน 3 ครั้ง ประกอบด้วย 1) ขุมขน และ 2) ภาคีที่กี่ยวข้องทั้งใน/นอกพี้นที่ แบ่งเป็น 3 ครั้ง

ทั้งนี้ การจัดเวทีุุ่มจนครั้งที่ 1 เพื่อร่วมกันสำรวจ และวิเคราะห์ข้อมูลชุมขน โครงสร้างและการเปี่ยนแปลง การเกษตรในพี้นที่ที่ทำให้จำเป็นต้องพึ่งพาสารเดมีการเกษตร สถานภาพบัญหาและสาเหตุของการทำการเกษตรที่ใข้สารเคมี และไม่ใช้สารเคมีของเกษตรกร บริบทการสื่อสาร ปัญหาและ แนวทางการจัดทำแผนกลยุทธ์ำรสื่อสารแบบมีส่วนร่วมเพื่อ เสริมสร้างความยู้ ทัศนคติและการยอมรับการทำเกษตรโดยไม่ใช้ สารเคมี

การจัดเทีีชุมขนครั้งที่ 2 เพื่อร่วมกันรับฟังผล การวิเคระะน์ข้อมูลเิิงคุณภาพที่ได้จากการสังเกตการณ์9 หมู่บ้าน และการสัมภาษณน์ชิงลึกผู้ให้ข้อมูล 31 คน รวมถึงผลการวิเคราะห์ ข้อมูลเขิงปริมาณที่ได้จากแบบสอบถามทั้งนี้เพื่อเสนอแนวทาง การจัดทำแผนกลยุทธ์การสื่อสารเพื่อเสิมสร้างความรู้ ทัศนคติ และการยอมรับการทำเกษตรโดยไม่ใข้สารเดมีทรือเกษตรทางงลือก ไปลู่ถษตรกรตำบลลำพญา

การจัดเวทีมุมขนครั้งที่ 3 เพื่อร่วมกันรับฟัง และวิพากษ่ร่างแผนกลยุทธ์ำรสื่อสารเพื่อเสริมสร้างความรู้ ทัศนคติ และการยอมรับการทำกษษตรโดยไม่ใข้สารเคมีหรือเกษตร

ทางเลือกไปสู่เกษตรกรตำบลลำพญา ประกอบด้วยการร่วมกัน พิจารณา 1) สภาพปัญหา ประเด็นหลัก และเป้าหมายที่ ต้องการสื่อสาร 2) กลยุกธ์ด้าน ผู้ส่งสารในแง่ของความน่าเขื่อถือ และความสามารถในการสื่อสาร และประสานงานทั้งในพื้นที่/ นอกพื้นที่ ฯลง 3) กลยุทด์ด้านเนื้อหา ได้แก่ โครงร่างข้อความหลัก และการสร้างข้อความหลักที่สร้างสรรค์ทั้งในส่วนของการเกริ่นนำ เนื้อเรื่องและสรุป 4) กลยุทธ์ด้านผู้รับสาวเป้าหมาย 5) กลยุทธ์ การวางแผนสื่อ ได้แก่ การเลือกประเภทสื่อ/กิจกรรมที่เหมาะสม กับสาร/กลุ่มเป้าหมาย รวมถึงการกระจายสื่อได้แก่ ความถี่ จังหวะและข่วงเเฉลา และ 6) เกณฑ์และวิธีการประเมินผล การสื่สสาร

ทั้งน้้วีถีการเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วัอยเป็นผู้ติตต่อ และนัดหมายวัน เวลา และสถานที่ในการลงพื้นที่สังเกตการณ์ทั้ง 9 หมู่บ้าน สัมภาษณ์์ู้ให้ข้อมูลหลัททั้ง 31 ท่าน และการจัดเวที ชุมชนทั้ง 3 ครั้ง กับตัวแทนแกนนำทุกกลุ่มที่เกี่ยวข้องโดยตรง อธิบายที่มาและประโยขน์ของการวิจัย พร้อมกับขออนุญาต ในบันทึกภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว และบันทึกเสียง จากนั้น จึงวิเคราะน์ข้อมูลที่ได้ด้วยการหาความสอดคล้องของเนื้อหา หลักที่ตรงกัน

## 2. วิธีวิจัยเชิงปริมาณ

 แบบสอบถาม โดยใช้วิธีกาารเลือกตัวอย่างแบบเจาะจง ได้แก่ ตัวแทนเกษตรกรตำบลลำพญา อำเภอบางเลน จังนวัดนครปฐม ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านทั้ง 9 หมู่บ้าน ในเขตความรับผิดขอบของ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา ที่ยินดีให้ความร่วมมือใน การตอบแบบสอบถาม

ผู้วิจัยได้สร้างและพัฒนาแบบสอบถามจากผลการ วิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพที่ได้จากการลงพี้นที่สังกกตการณ์ และการสัมภาษณ์เชิงลึก และตรวจสอบความตรงด้านเนื้อหา โดยนำแบบสอบถามไปให้ผู้เขี่ยวขาญ 3 คน ได้แก่ นักวิชาการ เกษตร นักวิขาการสาขานิเทศศาสตร์ และนักวิชาการสาขาวิจัย พิจารณาความถูกต้อง ความครอบคลุมของประเด็นคำถาม รวมทั้งความเหมาะสมด้านภาษาที่ใช้และปรับแก้ไขตาม ข้อเสนอแนะ จากนั้นจึงตรวจสอบความเที่ยงด้วยวิธีการวัด ความสอดคล้องภายในโดยใช้สูตร Cronbach Alpha โดยใช้ เกณฑ์ค่าสัมประสิทธิ์ความเขื่อมั่นในแต่ละส่วนไม่น้อยกว่า 0.7

ขึ้นไป โดยนำแบบสอบถามไปทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่างสมาชิก วิสาหกิจขุมชนในจังหวัดนครปฐมจำนวน 30 คน พบว่ามีค่า สัมประสิทธิ์ความเขื่อมั่น ระหว่าง $0.8-0.9$ สามารถนำแบบสอบถาม ไปใช้ในการเก็บข้อมูลจจิงได้

ในการเก็บข้อมูล ผู้วัจัยขอความอนุเคราะหหู้ใหญู่บ้าน ในการกระจายและเก็บรวบรวมแบบสอบถามจากเกษตรกรที่ สมัครใจ ทำให้ได้แบบสอบถามที่สมบูรณ์กลับคืน 327 ขุด ครอบคลุมกลุ่มที่ทำกกษตรโดยใช้สารเคมี และกลุ่มที่ทำกกษตร ทางเลือก จากจำนวนทั้งสิ้น 450 ชุด คิดเป็นร้อยละ 74 ของ แบบสอบถามทั้งหมด ทั้งนี้การวิเคราะห์ข้อมูลได้ใช้สถิติเชิง พรรณนา และสถิติเชิงอนุมาน ได้แก่ การวิเคราะห์สัมประสิทธิ์ สหสัมพันธ์เพียร์สัน และการวิเคราะห์ำรถดดอยพหุแบบขั้นตอน

โดยมีขั้นตอนการดำเนินงานวิจัยที่สำคัญ สรุปได้ ดังแผนภาพที่ 1


แผนภาพที่ 1 ขั้นตอนการดำเนินงานวิจัย

## ผลการศึกษา

ผลการศึกษาที่สำคัญซึ่งนำมาใช้เป็นพื้นฐานในการจัด ทำแผนกลยุทธ์การสื่อสาร ดังนี้

1. สถานภาพของปัญหาและสาเหตุของการทำ การเกษตรที่ใช้สารเคมีและไม่ใช้สารเคมี พบว่า เกษตรกร เกือบทั้งหมดในพื้นที่ทั้ง 9 หมู่บ้านของตำบลลำพญาทำการเกษตร เชิงเดี่ยวโดยใช้สารเคมีซึ่งจำแนกเป็น 4 กลุ่ม ได้แก่ ยูียีย ฮอร์โมน ปุ๋ยเคมี และสารเคมีควบคุมหญ้าและกำจัดแมลงศัตรูพืช แตกต่าง กันไปตามประเภทการทำการเกษตร โดยเกษตรกรในกลุ่มนี้กีใให้ ความสำคัญกับการปรับสภาพดินให้อุดมสมบูรณ์ด้วยปุยยคอก ปุยหมัก ขี้หมู ขี้วัว ขี้ไก่ โดยมีเกษตรกรเพียงส่วนน้อยเท่านั้น ที่ทำเกษตรทางเลือกด้วยการผสมผสาน ระหว่างการใข้ชีวภาพ และสารเคมีในการทำนา ปลูกผัก และปลูกพืชไร่หากแต่ใช้ ไม่ครบทุกขั้นตอนในการทำเกษตร โดยไม่พบว่ามีเกษตรกรรายใด ที่ทำการเกษตรชีวภาพล้วนๆ เนื่องจากเห็นผลช้า ไม่ทันใจ ได้ผลผลิตน้อยในช่วงเริ่มต้น ทำให้ไม่ทันกับการใช้หนี้สิน การจ่ายค่าเช่าที่ดิน ค่าจ้างแรงงานและ ค่าปุย
2. กระบวนการเปิดรับและแสวงหาข่าวสาร ความรู้ ทัศนคติ และการยอมรับการทำการเกษตรโดยไม่ใใ้สารเคมี พบว่า กลุ่มตัวอย่างเกษตรกร ใข้เวลาในการเปิดรับข้อมูลข่าวสารด้าน การเกษตรประมาณ 10 นาทีเศษต่อสัปดาห์ โดยส่วนใหญ่ติดตาม ข้อมูลข่าวสารด้านการเกษตรและเกษตรทางเลือก $1-2$ ครั้ง ต่อสัปดาห์ ในด้านความรู้พบว่า กลุ่มตัวอย่างเกษตรกรตำบล ลำพญามีความรู้ ในภาพรวมทั้ง 25 ข้อ อยู่ในระดับดี ( $\bar{X}=19.22$ หรือคะแนนดิบ $18-19$ คะแนนจากทั้งหมด 25 คะแนน) ส่วนด้าน ทัศนคติและการยอมรับการทำเกษตรโดยไม่ใข้สารเคมีหรือเกษตร ทางเลือกพบว่า กลุ่มตัวอย่างประเมินระดับความเห็นด้วยต่อการทำ การเกษตรทางเลือกทั้ง 11 ข้อ ในภาพรวมอยู่ในเกณฑ์มาก $(\bar{X}=3.57)$ และประเมินระดับการยอมรับต่อการเกษตรทางเลือก ที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน และในอนาคตอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง $(\bar{X}=$ 2.68, $\overline{\mathrm{X}}=3.26$ )
3. บริบทและปัญหาการสื่อสารแนวคิดการทำการเกษตร โดยไม่ใช้สารเคมี หรือเกษตรทางเลือก พบข้อมูลที่น่าสนใจดังนี้ ในด้านผู้ส่งสารพบว่าไม่มีหน่วยงานที่ถูแลรับผิดชอบการขับเคลื่อน แนวคิดการทำเกษตรทางเลือกอย่างต่อเนื่อง มีเพียงหน่วยงาน ภาครัฐ ได้แก่ อบต. และสำนักงานเกษตรอำเภอที่สื่อสารแนวคิด

การทำเกษตรทางเลือกเป็นครั้งคราวตามนโยบายที่ได้รับ ทำให้บาด การมีส่วนร่วมจากชุมชน และการบูรณาการระหว่างหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องในภาครัฐและเอกชนทั้งในและนอกพื้นที่ตำบลลำพญา อย่างเป็นระบบ ในด้านเนื้อหาพบว่า ยังกระจัดกระจาย แยกส่วน ขาดความชัดเจนและขาดรูปธรรมในการขับเคลื่อนการทำเกษตร ทางเลือกอย่างต่อเนื่องทำให้เกษตรกรไม่รู้ว่าจะเริ่มต้นทำเกษตร ทางเลือกได้อย่างไร ในด้านสื่อพบว่าสื่อไม่ได้ถูกออกแบบมาเพื่อ การสร้าง ความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องแก่กกษตรกรในการทำเกษตร ทางเลือก ในด้านผู้รับสารพบว่าไม่มีการกำหนดกลุ่มเป้าหมายที่มี ความสนใจและรักในการทำเกษตรทางเลือกโดยตรง ทำให้ไม่เกิด ประโยชน์ในการขับเคลื่อนแนวคิดนี้และไม่สามารถวัดความรู้ ความสนใจหรือการยอมรับการทำการเกษตรทางเลือกของเกษตรกรได้
4. ปัจจัยแวดล้อมได้แก่ ปัจจัยส่วนบุคคล ปัจจัยด้าน วัฒนธรรม ภูมิบัญญาท้องถิ่น ปัจจัยด้านภูมิศาสตร์ และปัจจัยด้าน องค์กรสนับสนุน และปัจจัยการสื่อสารที่ส่งผลต่อการยอมรับ การทำการเกษตรโดยไม่ใช้สารเคมี ด้วยสถิติถดถอยพหุแบบ ขั้นตอน พบข้อมูลสำคัญดังนี้
4.1 ปัจจัยแวดล้อม ได้แก่ ปัจจัยจากสารชีวภาพ การพัฒนาคุณภาพของสารชีวภาพให้ใข้ได้ง่าย และเห็นผลเร็ว เป็นตัวแปรที่มีอำนาจทำนายการยอมรับการทำเกษตรทางเลือกใน ภาพรวม ตลอดจนการยอมรับการทำเกษตรทางเลือกทั้งในปัจจุบัน และอนาคตอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
4.2 ปัจจัยการสื่อสาร ได้แก่ ปัจจัยด้านผู้รับสาร เป็นตัวแปรที่มีอำนาจทำนายตัวแปรการยอมรับการทำเกษตร ทางเลือกในภาพรวม ตลอดจนการยอมรับการทำเกษตรทางเลือก ทั้งในปัจจุบันและอนาคตอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

จากข้อค้นพบทั้ง 4 ข้อ ทำให้สรุปได้ว่า การจัดทำแผน กลยุทธ์การสื่อสารแบบมีส่วนร่วมเพื่อเสริมสร้างความรู้ ทัศนคติ และการยอมรับการทำเกษตรทางเลือกไปสู่เกษตรกรตำบลลำพญา ควรให้ความสำคัญกับกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ เกษตรกรที่มีใจรัก และสนใจการทำเกษตรทางเลือก (ลด ละ เลิกใข้สารเคมี) หรือ ทำเกษตรทางเลือกโดยใช้สารชีวภาพอยู่แล้ว โดยมีเจ้าภาพหลัก ได้แก่ กลุ่มเกษตรกรตำบลลำพญา โดยความสนับสนุนของ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา ภาคีที่มีส่วนเกี่ยวข้องทั้งใน และนอกพื้นที่ อาทิ สำนักงานเกษตรตำบล และธนาคารเพื่อ การเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ฯลฯ ประกอบด้วยแผนกลยุทธ์

การสื่อสารแบบมีสีวนร่วมฯ 3 ขั้นตอน สรุปได้ด้งนี้

1. แผนกลยุทธ์การสื่อสารเพื่อสร้างกระแสความ ตระหนักในการทำกกษตรทางเลือก (ลด ละ เลิกใข้สารเคมี) ด้วยสื่อประชาสัมพันธ์ต่างๆ เช่น สื่อบุคคล ป้ายไวนิล ประชาสัมพันธ์ โปสเตอร์/แผ่นพับประชาสัมพันธ์ หอกระจายข่าว ฯลฯ เพื่อส่งเสริมแนวคิดการทำเกษตรทางเลือก (ลด ละ เลิก สารเคมี) เพื่อการบริโคคในควัวรืือน และเพื่อสร้างความตระหนัก ในการทำกษตรทางเลือกไปลู่เกษตรกรโดยตรง โดยเน้นแนวคิด การผลิดในปริมาณที่เหมาะสม และทำตามกำลังความสามารถ เพื่อการดูแลได้อย่างทั่วถึงและแนวคิดการทำเกษตรผสมผสาน ที่เกื้อกูลกันแทนเกษตรเขิงเดี่ยว
2. แผนกลยุทธ์ำรสื่อสารเพื่เสรริมสร้างความรู้และ ความเขื่อมั่นในการทำเกษตรทางเลือก (ลด ละ เลิกใข้สารเคมี) ประกอบด้วย 3 แผนย่อย ได้แก่
2.1 แผนกลยุทธ์การสื่อสารเพื่อการรวมกลุ่ม เกษตราร ด้วยการใข้ส้่ื่อบุคคล ป้ายไวนิลประขาสัมพันธ์ การจัดทำ เอกสารจัดตั้งกลุ่มวิสาหกิจุุมขนเกษตรทางเลือกตำบลลำพญา และแผ่นพับประชาสัมพันธ์กุ่ม่ เพื่อสร้างแนวร่วมและเดรือข่าย การสื่อสารเพื่อบับเคลื่อนแนวคิดการทำเกษตรทางงเลือก
2.2 แผนกลยุทธ์การสื่อสารเพื่อหาอาสาสมัคร ทำแบลงสาธิด เพื่เเป็ด้นแบบและตัวอย่างความสำเร็จในการทำ เกษตรทางเลือกในแต่ละหมู่บ้าน และ
2.3 แผนกลยุทธ์การสื่อสารเพื่อเสริมสร้างความรู้ และความเขื่อมั่นในการทำเกษตตทางเลือก ด้วยการจัดุุดทำ หลัาสูตรสึกอบรม และสี่อประกอบการอบรม อาทิ พาวเวอร์พอยต์ วีดิทัศน์ การสาธิต การลงมือปฎิบัติและการศึกษาดูงานเพื่อให้เห็น แบบอย่างความสำเร็จท่อนลงมือปฏิบิติจริงในแปลงสาธิต โดยมี วิทยากรให้คำแนะนำปรึกษษาอย่างต่อเนื่องทุกขั้นตอน
3. แผนกลยุทธ์การสื่อสารเพื่อสร้างการยอมรับ ในการทำเกษตรทางเลือก ประกอบด้วย 2 แผนย่อย ได้แก่
3.1 แผนกลยุทธ์ำรประชาสัมพันธ์แปลงสาธิต เพื่อสร้างความยอมรับในการทำเกษตรทางเลือกไปสู่เกษตรกร ตำบลลำพญามากขึ้นโดยใช้สื่อประชาสัมพันธ์ำยใน ได้แก่ การจัดกิจกรรมแลกเปีี่ยนเรียนรู้ระหว่างเกษตรกรที่ทำแปลง สาธิต วิทยากรและเกษตรกรที่สนใจ การใข้หอกระจายข่าวเป็น สื่อกลางในการบอกเล่าประสบการณ์ตรงของเกษตรกรเจ้าของ

แปลงสาจิต และการประชาสัมพันธ์ำยนอกด้วยเทคนิคสื่อมวลชน สัมพันธิโดยาารประขาสัมพัน์ธี่ดิตัแบลงสาดิดและการประขาสัมพันธ์ ข่วงเก็บเกี่ยวผลผลิตจากแปลงสาธิต เพื่อให้สื่อมวลขนมาทำข่าว ปลุกกระแสการผลิตและบริโภคสินค้ากกษตรไร้สารเคมี ตลอดจน เขื่อม่ยงแปลงสาธิตสู่แหล่งเรียนรู้และสถานที่ศึกษาดูงานเกษตร ทางเลือกแก่เกษตรกร นักเรียนยุวเกษตรกร นักท่องเที่ยว และประชาขนทั่วไป และ
3.2 แผนกลยุทธ์การประชาสัมพันธ์การตลาด เพื่ลร้างกาารับูู้ในกางเป็นตำบลสุขภาวะด้านการเกษตรปลอดวัย และการส่งเเริมการตตลาดสินค้าเกษตรทางเลือก (ลด ละ เลิกสารเคมี) ไปสู่ผู้บริโภคทั้งในและนอกพื้นที่ตำบลลำพญา อันจะช่วยให้เกษตรกรตำบลำพญาเห็นคุณค่าและยอมรับการทำ เกษตรทางเลือก โดยใข้สื่อประชาสัมพันธ์ำยใน ได้แก่ การสาธิต การสีข้าวปลอดสารพิษ การทำแพผักลอยน้ำ ป้ายไวนิล หอกระจายข่าว การเปิดแผงขายสินค้าเกษตรปลอดสารพิษ โดยมีบรรจุภัณฑ์และโลกกี้ที่ผ่านการับบองจากหน่วยงานภาครัฐ ที่เกี่ยวข้อง การประขาสัมพันธ์ผ่านสื่อมวลขน เพื่สสร้างการรับรู้ ในผลิตภัณฑ์และการเป็นตำบลสุขภาวะด้านการเกษตรปลอดภัย การประชาสัมพันธ์ผ่านเว็บไซต์และเดรือข่ายสังคมออนไลน์ (social networks) เพื่อให้เข้าลึงผู้บริภภคภายนอก รวมทั้งช่วยใน การขยายข่องทางการตลาดใหม่ๆ เข่น ร้านดอยคำ ร้านภูฟ้า ร้านจำหน่ายสินค้าการเกษตรปลอดกัยในห้างสรรพสินค้าต่างๆ และบริษัรับซี้อสินค้าเกษตรปลอดกัยในอนาคต

## การอภิปรายผลการวิจัย

จากข้อค้นพบสำคัญที่ระบุให้มีการจัดทำแผนกลยุทธ์ การสื่อสารแบบมีส่วนร่วมเพื่อเสริมสร้างความมู้ ความตระหนัก และการยอมรับการทำเกษตรโดยไม่ใช้สารเคมีไปสู่เกษตรกร ตำบลลำพญา โดยมีเจ้าภาพหลักคือ เกษตรกรที่มีใจรัก สนใจ และ/หรือทำเกษตรทางเลือกอยู่แล้ว โดยความสนับสนุนของ องค์ำาบบริหาร่่วนตำบล และภาคีที่เกี่ยวข้องทั้งในและนอกพื้นที่ นั้นสอดคล้องกับ ออระพิน เกาะกิ่ง และคณะ (2549) ที่ระบุว่า การเปลี่ยนแปลงจะต้องผ่านกระบวนการเรียนรู้ว่วมกัน และใช้ ระยะเวลาในการเปลี่ยนผ่านโดยอาจเริ่มจากจุดเล็กๆ คือ คนที่ สนใจและต้องผลักดันให้เป็นวาระของชุมขนร่วมกันไม่ใช่ใรื่อง ของบุคคล กลุ่มบุคคลเท่านั้น และ พนิดา ลีแสน (2553) ที่ชี้ว่า

ควรส่งเสริมให้เกิดการรวมกลุ่มเกษตรกรเพื่อทำหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุนให้เกิดการยอมรับการปลูกข้าวอินทรีย์ตลอดจนการขอ รับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์

นอกจากนั้น ผลการศึกษาที่สำคัญที่พบว่าแผนกลยุทธ์ การสื่อสารแบบมีส่วนร่วมฯ ควรมี 3 ขั้นตอน เริ่มจากแผนกลยุทธ์ การสื่อสารเพื่อสร้างกระแสความตระหนักในการทำเกษตรทางเลือก โดยใข้สื่อประชาสัมพันธ์ที่หลากหลาย ตามด้วยแผนกลยุทธ์ การสื่อสารเพื่อเสริมสร้างความรู้และความเชื่อมั่นในการทำเกษตร ทางเลือก ประกอบด้วย 3 แผนย่อยได้แก่ 1) แผนกลยุทธ์ำรสื่อสาร เพื่อการรวมกลุ่มเกษตรกร 2) แผนกลยุทธ์การสื่อสารเพื่อหา อาสาสมัครทำแปลงสาธิต และ 3) แผนกลยุทธ์การสื่อสารเพื่อ เสริมสร้างความรู้และความเชื่อมั่นในการทำเกษตรทางเลือก และ สุดท้ายคือแผนกลยุทธ์การสื่อสารเพื่อสร้างการยอมรับในการทำ เกษตรทางเลือกประกอบด้วย 2 แผนย่อย ได้แก่ 1) แผนกลยุทธ์ การประชาสัมพันธ์แปลงสาธิต และ 2) แผนกลยุทธ์ารประชาสัมพันธ์ การตลาดสอดคล้องกับ มนตรี คงตระกูลเทียน (2552) ที่นำเสนอ แนวทางเชิงกลยุทธ์การส่งเสริมการเกษตรขั้นพื้นฐานว่าควร ประกอบด้วย 1) กลยุทธ์การใข้สื่อที่เหมาะสม 2) กลยุทธ์การทำ ความจริงให้กระจ่าง 3) กลยุทธ์การกระตุ้นให้สนใจที่จะทดลอง ปฏิบัติ 4) กลยุทธ์การสร้างความมั่นใจในการตัดสินใจทำการผลิต และ 5) กลยุทธ์การใช้นวัตกรรมใหม่ที่ได้ผล นอกจากนั้น ยังสอดคล้องกับ วนิดา ดุรงค์ฤทธิชัย (2554) ที่ระบุว่ากระบวนการ พัฒนาระบบเกษตรทางเลือกมี 5 ระยะ คือ 1) ระยะเริ่มต้น จุดนำการพัฒนาเกิดจากเกษตรกรได้รับผลกระทบจากเกษตร เชิงเดี่ยว 2) ระยะก่อร่างสร้างระบบ ผู้นำชุมชนหรือผู้นำธรรมชาติ ผลักดันเกษตรทางเลือกให้เป็นรูปธรรมและหวังเพียงลดรายจ่าย ในครัวเรือน 3) ระยะวางรูปแบบการทำงาน มีการรวมตัวกันของ เกษตรกรเป็นกลุ่มเล็กในรูปคณะทำงานหรือสหกรณ์ 4) ระยะ รูปแบบการทำงานมีความชัดเจน เกษตรกรขยายการดำเนิน กิจกรรมที่ใข้เกษตรทางเลือกจากการมุ่งลดรายจ่ายมาเป็นมุ่งเพิ่ม รายได้ และ 5) ระยะขยายผล เกษตรกรมีการบริหารจัดการ เกษตรทางเลือกแบบครบวงจร ผลผลิต/ผลลัพธ์ของการดำเนิน การเกษตรทางเลือก นอกจากนั้นรวมทั้งยังสอดคล้องกับ กาญจนา แก้วเทพ จำรัส เสือดี และคณะ พรทิพย์ เย็นจะบก และคณะ และกมลรัฐ อินทรทัศน์ และคณะ (2549) ที่กล่าวว่า เนื้อหาของ การสื่อสารการเกษตรสามารถจำแนกได้เป็นระดับแนวคิด และ

ระดับการลงมือปฏิบัติ เนื่องจากการเกษตรเป็นเรื่องของการทำมา หากิน เป็นเรื่องของวิถีวิวิต ความเป็นความตายของผู้สื่อสาร ดังนั้น ความรู้ด้านการเกษตรจึงไม่ใช่ความรู้ที่มีไว้บระดับตัวเฉย ๆ หรือ มีแต่ "ความรู้ท่วมหัว" "ปฏิบัติจริงไม่ได้ ก็เอาตัวไม่รอด" ด้วยเหตุนี้ รูปแบบการสื่อสารการเกษตรจึงต้องเป็น "ระบบรางคู่ขนาน" อยู่เสมอ คือ การเปลี่ยนแนวคิดและการให้แนวทางการปฏิบัติ รวมทั้งผลการศึกษาของ (ออระพิน เกาะกิ่ง และคณะ, 2549; ไพศาล ญาติศรี สุวิทย์ วารินทร์ และสวาท วงศ์แพทย์, 2547; บุญแต่ง พิมพ์งาน และคณะ, 2547 ; และณัฐพงศ์ธัช กุรัตน์ และคณะ, 2549 ; ถำรงค์ พันธุตะ, 2550 ; พนิดา ลีแสน, 2553) ที่มีข้อค้นพบคล้ายคลึงกันว่า การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการทำ เกษตรที่ใช้สารเคมีมาเป็นการทำเกษตรที่ลด ละ เลิกใช้สารเคมี ทางการเกษตร รวมถึงการทำเกษตรปลอดภัยจากสารเคมีนั้น จะต้องมีการดำเนินการปรับเปลี่ยนครบวงจรของการผลิต ตั้งแต่ การปรับแนวคิด การปรับความรู้เทคนิคการปลูก การปรับวิธีการ ควบคุมดูแลการผลิต และการตลาด โดยพัฒนาความรู้/ทักษะ การทำเกษตรทางเลือกที่ลด ละ เลิกใข้สารเคมี รวมถึงการทำ เกษตรปลอดภัยจากสารเคมีแก่เกษตรกรโดยใช้สื่อหลายรูปแบบ ได้แก่ การอบรม การสาธิตวิธีปลูก การศึกษาดูงาน การทดลอง ปฏิบัติในแปลงตนเอง มีการประเมินผลการอบรมซึ่งต้องมี การดำเนินการอย่างต่อเนื่อง และที่สำคัญคือการสร้างกลุ่มคนหรือ รวมกลุ่มเกษตรกรเพื่อให้เกิดการเรียนรู้ว้วมกัน และการสรุปบทเรียน การทำกิจกรรมร่วมกันนำไปสู่การยอมรับเกษตรทางเลือก โดยที่ กลุ่มและชุมชนต้องสร้างกระบวนการควบคุมการผลิตของตนเอง จนถึงการขอรับรองมาตรฐานให้ได้ หรือกล่าวอีกนัยคือมองชุมชน เป็นทั้งผู้ผลิตเป็นตลาดที่มั่นใจได้และแน่นอน และในขณะเดียวกัน ชุมชนเองต้องเป็นหน่วยสนับสนุน และควบคุมแทนองค์กร ภายนอกและระบบตลาดเดิมโดยที่ตลาดและองค์กรภายนอก เป็นปัจจัยเอื้อและสนับสนุนเท่านั้น

## ข้อเสนอแนะที่ได้จากการวิจัย

จากผลการวิจัยนำมาซึ่งข้อเสนอแนะต่อหน่วยงาน ภาครัฐที่เกี่ยวข้องดังนี้

1. การบรรจุโครงการขับเคลื่อนการทำเกษตร โดยไม่ใช้ สารเคมีไว้ในแผนชุมชนและ/หรือแผนพัฒนาตำบลขององค์การ บริหารส่วนตำบลลำพญา
2. การปรับความคิดของเกษตรกรตำบลลำพญา ให้เห็นความสำคัญของการทำการเกษตรทางเลือกและเกษตร ผสมผสานโดยเฉพาะการทำนากับการปลูกผัก หรือการปลูกพืช หมุนเวียน ในระหว่างรอการเก็บเกี่ยวข้าวโดยเน้นใช้ชีวภาพ นำสารเคมีเพื่อการบริโภคในครัวเรือนและสร้างรายได้เพิ่มขึ้น ไม่ใช่ผลิตเพื่อขายอย่างเดียว
3. การจัดตั้งกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรทางเลือก ตำบลลำพญา โดยเริ่มจากเกษตรกรที่สนใจ/รักหรือทำเกษตร ทางเลือกอยู่แล้ว และการประชาสัมพันธ์หาแนวร่วมผู้สนใจเพื่อ เพิ่มสมาชิกของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรทางเลือกตำบลลำพญา ให้มากขึ้นทั้งนี้เพื่อร่วมกันวางแผนดำเนินงานที่สำคัญ 5 ด้าน ดังนี้
1) การวางแผนหลักสูตรฝึกอบรมให้ความรู้ใน การทำเกษตรทางเลือกที่ถูกต้องและครบทุกขั้นตอนตั้งแต่ต้นจนจบ
2) การวางแผนทำแปลงสาธิตเพื่อสร้างแรงบันดาลใจ แก่เกษตรกรในการทำเกษตรทางเลือก
3) การบริหารจัดการกลุ่มและกองทุน
4) การวางแผนการตลาดและระบบการรับรอง คุณภาพ โดยหน่วยงานรัฐ เข่น แผงขายตลาดน้ำ และช่องทาง การตลาดอื่นๆ และ
5) การวางแผนประชาสัมพันธ์โครงการให้เป็น ที่รับทู้ทั้งภายในและภายนอก
4. การรณรงค์ให้คนในตำบลที่มีที่ข้างบ้านว่างอยู่ให้ ความสำคัญกับการลดรายจ่ายด้วยการเริ่มจากการปลูกผักสวนครัว เพื่อการบริโภคในครัวเรือน ทั้งนี้เพื่อเปลี่ยนแนวคิดจากการซื้อ มาเป็นการปลูกเพื่อบริโภคในครัวเรือน ช่วยลดรายจ่าย เหลือ แจกจ่าย แล้วขายตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง นำไปสู่ การสร้างกระแสการบริโภคผลิตภัณฑ์การเกษตรทางเลือกแก่คน ในชุมชนไปพร้อมกัน อันจะส่งผลให้เกษตรกรตำบลลำพญา ตระหนักถึงการทำเกษตรทางเลือกเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของตนเอง และผู้บริโภคในที่สุด
5. การจัดทำแผนกลยุทธ์การสื่อสารที่เป็นรูปธรรม องค์รวม และมีการดำเนินการสื่อสารที่ต่อเนื่องโดยให้คนในชุมชน ร่วมคิด ร่วมสื่อสาร และร่วมประเมินผล โดยกำหนดกลยุทธ์ด้าน ผู้ส่งสาร ด้านสาร ด้านช่องทางการสื่อสาร และด้านผู้รับสาร ดังนี้
5.1 กลยุทธ์ด้านผู้ส่งสาร ใช้การเลือกผู้ส่งสารที่มี ความน่าเขื่อถือ เป็นที่ยอมรับและเข้าถึงได้งายทั้งนี้เพื่อการติดตาม

ผลการขับเคลื่อนการทำเกษตรทางเลือกในตำบลลำพญาได้อย่าง แท้จริงโดยผสมระหว่าง 1) แกนนำเกษตรกรทั้งในและนอกพื้นที่ และ 2) นักวิชาการภาครัฐ เอกชน หรือปราชญ์การเกษตร นอกพื้นที่ที่มีความรู้และประสบการณ์ในการทำเกษตรทางเลือก 5.2 กลยุทธ์ด้านเนื้อหา ใช้การจัดทำหลักสูตร การทำเกษตรทางเลือก ที่เน้นการลงมือปฏิบัติจริงอย่างครบถ้วน ทุกขั้นตอนนับตั้งแต่เริ่มต้นเตรียมการผลิต การเพาะปลูก การบำรุง รักษา จนถึงการเก็บเกี่ยวผลผลิต ทั้งนี้เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้อง ชัดเจน มีความเขื่อมั่นและสามารถนำไปใช้ ในการทำการเกษตรได้จริงจนเกิดการปฏิบัติอย่างต่อเนื่องเห็นผล เป็นรูปธรรมประกอบด้วยเนื้อหา ได้แก่ 1) ความหมายและ ประเภทของชีวภาพ 2) ประโยชน์ที่ได้รับจากการทำเกษตร ทางเลือกเมื่อเทียบกับอันตรายจากการทำเกษตรด้วยสารเคมี 3) สูตรและวิธีการทำปุย และน้ำหมักชีวภาพ 4) การทำเกษตร ทางเลือกและการใช้ปุปยและสารหมักขีวภาพที่ถูกต้องในทุกขั้นตอน ตั้งแต่การเตรียม การเพาะปลูก การบำรุงรักษา และการเก็บเกี่ยว และ 5) การเปรียบเทียบให้เห็นต้นทุน ผลผลิต และกำไรที่ได้ จากการทำเกษตรทางเลือกและเกษตรด้วยสารเคมี
5.3 กลยุทธ์ด้านสื่อ ด้วยการนำ กลยุทธ์โฆษณาประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการขายสารเคมีมาใข้โดยเน้นใช้สื่อบุคคล และสื่อเฉพาะกิจที่หลากหลาย น่าสนใจด้วยภาพ สามารถสร้าง แรงจูงใจ และสามารถลงมือปฏิบัติอย่างเป็นระบบ และต่อเนื่อง 5.4 กลยุทธ์ด้านผู้รับสารด้วย 1) การคัดเลือก เกษตรกรที่มีใจรัก สนใจและ/หรือทำเกษตรทางเลือกอยู่แล้ว ที่สมัครใจในการเข้ารับการอบรม และศึกษาดูงานการทำเกษตร ทางเลือกเป็นกลุ่มเป้าหมายหลักแทนการเกณฑ์คนเหมือนที่ผ่านมา และ 2) การใช้กลยุทธ์สร้างจูงใจแก่เกษตรกร เช่น การแจกของ ตัวอย่าง การเลี้ยงอาหาร การจัดกิจกรรมพบปะสังสรรค์และ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ การมอบเกียรติบัตรและประกาศเกียรติคุณ ยกย่องเกษตรกรที่อาสาทำแปลงสาธิตเกษตรทางเลือก ฯลฯ

## กิตติกรรมประกาศ

บทความวิจัยนี้สรุปจากงานวิจัยเรื่อง "แผนกลยุทธ์ การสื่อสารแบบมีส่วนร่วมเพื่อเสริมสร้างความรู้ ทัศนคติและ การยอมรับการทำการเกษตรโดยไม่ใช้สารเคมีของเกษตรกรตำบล ลำพญา อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐูม" โดยทุนสนับสนุนจาก

แผนงานสร้างเสริมการเรียนรู้กัสถาบันอุดมศึกษาไทยเพื่อการพัฒนา นโยบายสาธารณะที่ดี (นสธ.) โดยการสนับสนุนของสำนักงาน กองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)

## รายการอ้างอิง

กรุณา ศรีพัฒน์อินทร์. 26 กันยายน 2552. ประธานกลุ่ม วิสาหกิจชุมชนนวดแผนไทย. สัมภาษณ์.
กาญจนา แก้วเทพ. 2552. สื่อเล็ก ๆ ที่น่าใช้ในงานพัฒนา. กรุงเทพมหานคร: ภาพพิมพ์.
กาญจนา แก้วเทพ, จำรัส เสือดี และคณะ พรทิพย์ เย็นจะบก และคณะ และกมลรัฐ อินทรทัศน์ และคณะ. 2549. การเลี้ยวใค้งของการสื่อสารการเกษตรในไทย ภาพรวมจากงานวิจัย $2544-2547$. กรุงเทพฯ: สำนักงาน กองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.). 2553. "เกษตรทางเลือก." สืบค้นเมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2553. จาก http://www.kasetorganic.com. 2553. "เกษตรทางเลือกคืออะไร." สืบค้นเมื่อ วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2553. จาก http://chumphontrip. com/what-is-alternative-agriculture.html) จำรัส เสือดี และคณะ. 2547. โครงการกระบวนการสื่อสารเพื่อ ขยายผลของการทำเกษตรโดยไม่ใช้สารเคมี. โดย ทุนสนับสนุนการวิจัยจากสำนักงานกองทุนสนับสนุน การวิจัย ชุดโครงการระบบการสื่อสารเพื่อชุมชน. สืบค้น เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2554. จาก http://elibrary. trf.or.th/project.content.asp?PJID=RDG4540009 ชลอ ต่ายใหญ่เที่ยง. 24 เมษายน 2553. ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ 4 . และเกษตรกรผู้ปลูกพืชผักและไม้ผลตำบลลำพญา สัมภาษณ์.
ชาตรี ต่วนศรีแก้ว. 26 กันยายน 2552. อาจารย์ผู้รับผิดชอบ ศูนย์เรียนรู้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โรงเรียน สถาพรวิทยา. สัมภาษณ์.
ณัฐพงศ์ธัช กุรัตน์ และคณะ. 2549. กระบวนการส่งเสริม การใช้ปุ้ยขีวภาพเพื่อการขยายผลในชุมชน กรณีศึกษา กลุ่มพุทธเกษตรอินทรีย์ ตำบลบ้านไทร อำเภอ ประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์. กรุงเทพฯ: สำนักงาน กองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.).

ณรงค์ศักดิ์ เลิศสิทธิพันธ์. 26 กันยายน 2552 และ 28 เมษายน 2553. นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา. สัมภาษณ์ ธำรงค์ พันธุตะ. 2550 . การพัฒนาเกษตรอินทรีย์ของกลุ่มเกษตรกร ผู้ปลูกผัก หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยทราย อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี. ลพบุรี: มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี. บุญแต่ง พิมพ์งาน และคณะ. 2547. การพัฒนากระบวนการ เรียนรู้และถ่ายทอดวิธีการปลูกผักปลอดภัย จากสารพิษ โดยกลุ่มเกษตรกรทำสวนบ้านดอนมูลพัฒนา ตำบล ดู่ใต้ อำเภอเมือง จังหวัดน่าน. กรุงเทพฯ: สำนักงาน กองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.).
ปาริชาติ สถาปิตานนท์ และคณะ. 2549. การสื่อสารแบบ มีส่วนร่วมและการพัฒนาชุมชน: จากแนวคิดสู่ ปฏิบิติการวิจัยในสังคมไทย. กรุงเทพฯ: สำนักงานกองทุน สนับสนุนการวิจัย (สกว.).
พนิดา ลีแสน. 2553. การยอมรับการพัฒนาเกษตรอินทรีย์ของ เกษตรกรในอำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์ : กรณีศึกษา การรับรองมาตรฐานข้าวอินทรีย์จากสำนักงาน มาตรฐานเกษตรอินทรีย์. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัย มหิดล.
พิจิตร์ สวนชูผล. 25 เมษายน 2553 . ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 5 เกษตรกร ทำนา ปลูกไม้ผล และหมอดินประจำพื้นที่หมู่ 5 ตำบลลำพญา. สัมภาษณ์.
ไพศาล ญาติศรี สุวิทย์ วารินทร์ และสวาท วงศ์แพทย์. 2547. รูปแบบการปรับเปลี่ยนระบบการผลิตสู่การลด ละ เลิกการใข้สารเคมีทางการเกษตร ของชุมชน บ้านเมือง ต.เมืองปอน อ.ขุนยวม จ.แม่ฮ่องสอน. กรุงเทพฯ: สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.).
มนตรี คงตระกูลเทียน. 2552. เส้นทางการพัฒนางาน ส่งเสริมการเกษตรของไทย. สืบค้นเมื่อ 5 กุมภาพันธ์ 2554 จาก www.aec.agr.ku.ac.th/eextension/km/ montri.pdf
วนิดา ดุรงค์ฤทธิชัย. 2554. การพัฒนาระบบเกษตรทางเลือก: กรณีศึกษาตำบลสุขภาวะภาคกลาง. วารสาร มฉก. วิชาการ, 15,29 (กรกฎาคม-ธันวาคม) : 47-66.

สุนทรียา ชื่นจำรัส. 26 กันยายน 2552. รองประธานกลุ่ม วิสาหกิจชุมชนนวดแผนไทย และผู้ดูแลศูนย์เรียนรู้ ภูมิปัญญาไทยวัดลำพญา. สัมภาษณ์.
ออระพิน เกาะกิ่ง และคณะ. 2549. แนวทางการผลิตและ การจัดการผลผลิตผักปลอดสารเคมี: กรณีศึกษา กลุ่มผู้ปลูกผักรอบป่าดงเค็ง ตำบลชานุวรรณ และตำบลแสนสุข อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด. กรุงเทพฯ: สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

## >> ดร.สุชาดา แสงดวงดี

จบการศึกษาอักษรศาสตรบัณฑิต (อบ.) เกียรตินิยมอันดับ 2 สาขาวิชาภาษาอังกฤษ มหาวิทยาลัย ศิลปากร นิเทศศาสตรมหาบัณฑิต (สาขาวิชาการสื่อสารมวลชน) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และนิเทศศาสตร ดุษฎีบัณฑิต (สาขาวิชานิเทศศาสตร์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถานที่ทำงาน : สาขาวิชานิเทศศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราขภัฏนครปฐม

