

บทที่ 2

ผลงานวิจัยและงานเขียนอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาเรื่องการดำเนินงานของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรในจังหวัดเชียงใหม่ที่มีการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานตามกระทรวงสาธารณสุข เป็นการศึกษาลึกซึ้งเริ่มต้นในการจัดตั้งกลุ่ม แนวทางการดำเนินงานของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรและการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรให้ได้รับการรับรองคุณภาพตลอดจนปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน การศึกษาเพื่อร่วบรวมข้อมูลดังกล่าว ผู้วิจัยได้ทำการศึกษาแนวคิด จากเอกสารและงานวิจัยต่างๆที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

1. แนวความคิดเกี่ยวกับกลุ่มและการมีส่วนร่วม
2. การดำเนินงานของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร
3. การแปรรูปและการรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์
4. ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร หรือกลุ่มองค์กรสตรีอื่นๆ

1. แนวคิดเกี่ยวกับกลุ่มและการมีส่วนร่วม

1.1 แนวคิดเกี่ยวกับกลุ่ม

เนื่องจากมนุษย์จำเป็นต้องอาศัยอยู่ร่วมกันเป็นกลุ่มก้อน ไม่สามารถที่จะดำรงชีวิตอยู่ได้โดยโสดเดียวจากผู้อื่นมนุษย์จึงได้ชื่อว่าเป็นสัตว์สังคม ครอบครัวคือสถาบันแรกที่มนุษย์รู้จักการเข้ากลุ่มจากครอบครัวมนุษย์เริ่มขยายวงกว้างออกไปทางกลุ่ม ตามแต่โอกาส วัยและสถานการณ์ต่างๆ เช่น กลุ่มเครือญาติ กลุ่มเพื่อน กลุ่มกิจกรรม หรือกลุ่มอาชีพต่างๆ ฯลฯ

กรมส่งเสริมการเกษตร(2536:9)ได้กำหนดนโยบายการส่งเสริมพัฒนาสถาบันเกษตรกร เกี่ยวกับกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร โดยเน้นการพัฒนาแม่บ้านเกษตรกรให้มีความรู้ ความสามารถทั้งใน การประกอบอาชีพการเกษตร เศกขิเกษตรและอนามัยครอบครัว เพื่อให้แม่บ้านเกษตรกร ซึ่งมีความสำคัญในการนำการเปลี่ยนแปลงมาสู่ครอบครัวและ ได้กำหนดมาตรการดังนี้

- สนับสนุนแม่บ้านเกษตรกรให้รวมตัวกันจัดตั้งกลุ่ม ทำงานเป็นหน่วยขณะมีความรับผิดชอบต่อครอบครัวและชุมชน
- ฝึกอาชีพและให้ความรู้ทางด้านการเกษตรและเกษตร การแปรสภาพผลผลิต การจัดบ้านเรือนและอนามัยครอบครัว
- สนับสนุนแม่บ้านเกษตรกรในการประกอบอาชีพ เพื่อหารายได้เสริมจากวัตถุเหลือใช้ในการเกษตรหรือกิจกรรมที่สร้างเสริมชีวิตความเป็นอยู่ของครอบครัวให้ดีขึ้น

- สนับสนุนและจัดทำปัจจัยการผลิต แหล่งเงินทุนคอกเบี้ยต่อ สำหรับช่วยเหลือการประกอบอาชีพตามข้อความสามารถและความพร้อมของแม่บ้านเกษตรกร

กองพัฒนาการบริหารการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร (2538 : 4-10) ได้ระบุถึงแผนพัฒนาสถานบ้านเกษตรกร ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 8 พ.ศ.2540-2544 ซึ่งได้แนวคิด ไว้ว่าในด้านของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรควรเน้นพัฒนาคุณภาพชีวิตของครอบครัวและสังคมเกษตรกร มีการเพิ่มรายได้จากการเกษตร มีการจัดการและพัฒนาการประกอบอาชีพเกษตร ของครอบครัว โดยมีการกำหนดมาตรการสนับสนุนแผนพัฒนาการบริหารงานสถานบ้านเกษตรกรในเรื่องการพัฒนาศักยภาพ เจ้าหน้าที่ในการทำงานสถานบ้านเกษตรกร ทั้งองค์กรความรู้และเทคนิควิธีการทำงาน มีการเร่งรัดปรับปรุงระบบข้อมูล สถาบันเกษตรกรโดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่เข้าช่วยในการจัดการมากขึ้น รวมทั้งจัดทำแผนงานโครงการด้านสถานบ้านเกษตรกร โดยให้สถานบ้านเกษตรกรเข้ามามีส่วนร่วมตั้งแต่ระดับพื้นที่ และฝ่ายเกษตรกิจเกษตร (2530:3-4) ยังได้ให้ความเห็นเพิ่มเติมว่าการส่งเสริมการรวมกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร เป็นการเน้นให้สตรีเกษตรในระดับหมู่บ้านได้รวมตัวกันเป็นกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ให้ครอบคลุมพื้นที่ส่งเสริมการเกษตร เพื่อพัฒนาบทบาทของตนเองและเป็นหน่วยสนับสนุนการดำเนินงานส่งเสริมการเกษตร โดยมีวิธีการดังนี้

1. ศึกษาศักยภาพของสตรีเกษตรและสนับสนุนให้เกิดการรวมกลุ่ม

ส่งเสริมให้สตรีเกษตรระดับหมู่บ้านที่ยังไม่มีการรวมตัวกันเป็นกลุ่มทั้งโดยองค์กรของรัฐและเอกชน ซึ่งมีปัญหา ความต้องการ และความสนใจคล้ายคลึงกัน และมีความสนใจที่จะรวมเพื่อพัฒนาบทบาทของตนเอง ในการปรับปรุงความเป็นอยู่ของครอบครัว และพัฒนาอาชีพการเกษตรให้รวมตัวกันเป็นกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ดำเนินกิจกรรมด้านการเกษตรและเกษตรกิจเกษตร ส่วนในพื้นที่ที่มีกลุ่มสตรีอยู่แล้วควรส่งเสริมกิจกรรมการเกษตรและเกษตรกิจเกษตร ตามสภาพปัญหาและความต้องการของสตรีในพื้นที่นั้นๆ

2. สร้างพื้นฐานในการทำงานร่วมกัน

เน้นสร้างพื้นฐานในการทำงานร่วมกันของสมาชิกเป็นหลัก โดยสนับสนุนให้สมาชิกได้ศึกษาปัญหาและความต้องการของสมาชิกด้วยกลุ่มเอง ร่วมกันตัดสินใจ วางแผนดำเนินกิจกรรม ตลอดจนประเมินผลการทำงานร่วมกันในรูปกลุ่ม

3. ส่งเสริมวิชาการและดำเนินกิจกรรมด้านการเกษตรและเกษตรกิจเกษตร

ส่งเสริมให้สมาชิกกลุ่มมีการดำเนินงานโครงการและกิจกรรม ทั้งส่วนบุคคล และกลุ่ม โดยเน้นการดำเนินกิจกรรมต่อเนื่อง ที่ให้ผลโดยตรงต่อสมาชิกและครอบครัวในส่วนของเจ้าหน้าที่ ให้การสนับสนุนแผนการดำเนินงานของกลุ่ม ตั้งแต่การสนับสนุนความรู้การสนับสนุนโครงการ

ทั้งโครงการด้านการเกษตร เศรษฐกิจเกษตร ตามความเหมาะสมที่กลุ่มจะนำไปปฏิบัติเพื่อให้เกิดทักษะในการดำเนินกิจกรรมและก่อให้เกิดการพึ่งตนเองในที่สุด

4. สนับสนุนการดำเนินงานด้านธุรกิจเบื้องต้น

ส่งเสริมให้ก่อรุ่มแม่บ้านเกษตรกร ได้รู้จักการประสานงานกับองค์กรต่างๆ ในท้องถิ่น เพื่อช่วยในการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมของกลุ่ม และเป็นการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์งานของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรให้เป็นที่รู้จักอย่างกว้างขวาง

พิสมัย และคณะ (2522:185–190) ได้ให้แนวคิดเกี่ยวกับการเกิดกลุ่มไว้ว่า กลุ่มเกิดจาก การที่บุคคลตั้งแต่สองคนขึ้นไปมีความสัมพันธ์กัน โดยมีผลประโยชน์และเป้าประสงค์ร่วมกัน สำหรับความสัมพันธ์นี้ อาจมีตั้งแต่น้อยไปทางมาก ซึ่งดูได้จากช่วงเวลา การคงอยู่ของกลุ่มว่าสั้น หรือยาว ขนาดของกลุ่มก็มีตั้งแต่เล็กไปจนถึงใหญ่มากๆ เนื่องจากกลุ่มเกิดจากการรวมตัวของบุคคลต่างๆ โดยหักไข่ในกระบวนการรวมกลุ่มก็เพื่อสนองความต้องการของสมาชิก กลุ่มจะมีความสำคัญต่อสมาชิกแต่ละคน กล่าวคือสมาชิกจะถือว่ากลุ่มคือส่วนหนึ่งของตน การที่เป็นเช่นนี้แสดงให้เห็นว่าคุณค่าในเกิดจากการที่บุคคล มีการพบปะสังสรรค์กับกลุ่มของเขาร

ส่วนสาเหตุที่มนุษย์จะต้องรวมกันอยู่เป็นกลุ่มนั้น ก็เพราะว่า มนุษย์มีความต้องการไม่มีที่สิ้นสุด และความต้องการต่างๆ ที่เกิดขึ้น ตัวเองก็ไม่สามารถจะบำบัดเองได้หมด จึงต้องมีการพึ่งพาอาศัยซึ่งกันและกันมีการแลกเปลี่ยนลั่งของกัน ดังนั้นพอสรุปได้ว่า มนุษย์ต้องมารู้ร่วมกันเป็นกลุ่มคือ

1. เพื่อให้มีชีวิตรอด ทั้งนี้ เพราะมนุษย์ช่วยตัวเองไม่ได้เป็นระยะเวลา ถ้าต้องอยู่โดดเดี่ยว ก็อาจตายได้

2. เพื่อความปลอดภัย มนุษย์ทุกคนต้องการความปลอดภัย หรือมีชีวิตอยู่อย่างปราศจาก การถูกขู่เข็ญ ถูกบังคับ ความปลอดภัย จะแสวงหาได้จากกลุ่มนุษย์ด้วยกัน เช่น ความปลอดภัยทางร่างกาย มืออาหาร กิน มือที่อยู่อาศัย มีความปลอดภัย มีคนรักษาใจใส่ฯลฯ

3. เพื่อต้องการมีมิตรภาพ เพราะมนุษย์เป็นสัตว์สังคมมนุษย์ต้องการมีเพื่อนต้องการพบปะสังสรรค์ ไม่ต้องการอยู่โดดเดี่ยว เพราะฉะนั้นจึงต้องอยู่เป็นพวก

4. เพื่อต้องการความรัก มนุษย์ทุกคนต้องการให้รักคนเป็นอย่างน้อยและต้องการให้คน อื่นรักตน จะอยู่โดยปราศจากความรักไม่ได้ อาจต้องเนาตายไปก็ได้

นอกจากประเด็นสำคัญที่ว่า กลุ่มเกิดขึ้นจากพื้นฐานของความต้องการหรือเป้าประสงค์ร่วมกันของสมาชิกกลุ่มแล้ว ยังมีสาเหตุอื่นๆ ที่ทำให้เกิดกลุ่มขึ้นมา ดังนี้คือ

1. เนื่องจากการที่อยู่ใกล้ชิดของบุคคล ทั้งนี้ เพราะความใกล้ชิดกันมักจะมีผลทำให้คนมีความสนใจซึ่งกันและกัน และรวมถึงคนที่อาศัยอยู่ในชุมชนเดียวกันด้วย

2. ความคล้ายคลึงกันในบางสิ่งบางอย่าง การมีอะไรเหมือนกันหรือคล้ายคลึงกันก็เป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้คนเรามีความสัมพันธ์กัน เช่น คนที่มีลักษณะนิสัยใจคอ ความชอบที่คล้ายกัน หรือคนที่มีวัฒนธรรมเดียวกัน

3. การที่อยู่ในสภาพการณ์ที่ดึงเครียดด้วยกัน ภาวะที่คนเราเมื่อความรู้สึกตึงเครียดหรือรู้สึกอันตราย นักจะเป็นการผลักดันให้บุคคลเหล่านี้มีความสัมพันธ์ร่วมกัน เช่น การมีส่วนร่วมหรือในลักษณะเดียวกันก็จะมีความสัมพันธ์ร่วมตัวกันเพื่อหาทางออกร่วมกันในการแก้ปัญหานั้นๆ

สำหรับชนิดของกลุ่มนี้ พชนี (2522:144) ได้แบ่งออกเป็น 2 ชนิดคือ

1. กลุ่มที่มีพิชีกร จะเป็นกลุ่มที่มีโครงสร้างแน่นอน มีกฎเกณฑ์ มีข้อบังคับแน่นอนถึงการดำเนินงาน และมีวิธีการจัดผู้รับผิดชอบในตำแหน่งหน้าที่ต่างๆ เนพะคน โดยบทบาทของสมาชิกแต่ละคนจะไม่เหมือนกัน แต่มีจุดมุ่งหมายร่วมกัน

2. มีการยอมรับกัน โดยยอมรับความคิดเห็นของสมาชิกแต่ละคนว่า มีค่าควรแก่การรับฟัง ยอมรับในเหตุผล และข้อโต้แย้งที่แตกต่างออกไป ไม่ขัดมั่นอยู่แต่ความคิดของตนฝ่ายเดียว

3. มีการช่วยเหลือ สมาชิกในกลุ่มนี้มีความเข้าใจกันดี พร้อมที่จะให้ความช่วยเหลือกันด้วยความเต็มใจจากใจจริง

4. มีความไวต่อการรับความรู้สึกกันและกัน รับรู้และสัมผัสด้วยความรู้สึกต่างๆ ของกันและกัน ปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง และสอดคล้องตามสถานการณ์

5. มีความเชื่อมั่นและศรัทธา กัน มีความมั่นใจ และเชื่อใจในความสามารถของกันและกัน ไม่หวั่นไหวแม้มีเมื่อไหร่ก็ยินดีก้าวข้ามภารกิจคนใดในกลุ่มจากคนอื่น ใช้เหตุผลและความเข้าใจ เป็นพื้นฐานในการพิจารณาปัญหาต่างๆ

6. ให้เกียรติซึ่งกันและกัน ถึงแม้ว่า จะสนิทสนมและเข้าใจกันดีมากน้อยเพียงใดก็ตาม แต่ เมื่ออยู่ต่อหน้าคนอื่น ก็ให้เกียรติและยกย่องสรรเสริญกันตามฐานะที่เป็นอยู่ ไม่แคร์แสดงพฤติกรรม笨拙 หรือหักล้างกัน

1.2 แนวคิดเกี่ยวกับการมีส่วนร่วม

การมีส่วนร่วมเป็นคำกล่าวที่แพร่หลายมากในงานพัฒนา แต่ความหมายของการมีส่วนร่วมมักถูกนำไปใช้เป็นเครื่องมือให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมหรือโครงการที่เจ้าหน้าที่กำหนดไว้มากกว่า

Oakley and Marsden (1987:18-19) ได้กล่าวว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการพัฒนาแบบล่างสูบน (Bottom up) เป็นการให้การศึกษา และสร้างองค์กรพื้นฐานให้กับกลุ่มต่างๆ ที่อยู่ภายในชนบทซึ่งต้องการมีส่วนร่วมของประชาชนให้เข้ามาทำกิจกรรมร่วมกัน ส่วนนิรันดร์ (2527:185) อังโดย ชินรัตน์ (2539:21) ให้ความหมายการมีส่วนร่วม หมายถึง

การทำงานร่วมกับกลุ่ม เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ด้วยความร่วมมือร่วมใจโดยกระทำการดังกล่าว ในห้วงเวลา และดำเนินเหตุการณ์ที่ทรงประสิทธิภาพ คือ ถูกจังหวะ และเหมาะสมกับทั้งกระทำการงานดังกล่าวด้วยความรู้สึกผูกพันที่ให้ประจักษ์ว่าเชื่อถือได้ แสดงว่าการมีส่วนร่วมเป็นผลของความร่วมมือร่วมใจ การประสานงานและความรับผิดชอบ สำหรับสืบทอด และหาสุก (อ้างในบังอร, 2528:13) กล่าวว่าการมีส่วนร่วมของประชาชนที่แท้จริงจะต้องไม่หมายความเพียงแต่การดึงประชาชนเข้ามาร่วมโครงการที่รัฐเป็นผู้กำหนด “รูปแบบเป้าหมายงาน” และ “กำหนดให้มีการร่วมงาน” ดังที่ผ่านมา แต่จะต้องเป็นการมีส่วนร่วมอย่างมีสำนึกรับผิดชอบและมีบทบาทเด่นที่ ตั้งแต่คิดค้นปัญหา วางแผนปฏิบัติงาน คุ้มครองกำกับ ตลอดจนประเมินผลติดตามงาน ส่วนวันรักษา (2531:11-14) . กล่าวว่า การมีส่วนร่วมที่แท้จริงของประชาชนจะต้องมีส่วนร่วมในทุกขั้นตอนของกระบวนการพัฒนา อันได้แก่การศึกษาและวิเคราะห์ชุมชน การวิเคราะห์สาเหตุของปัญหาและจัดลำดับความสำคัญของปัญหา การเลือกวิธีและวางแผนในการแก้ปัญหา การดำเนินงานตามแผน และขั้นสุดท้ายคือการติดตามและประเมินผล ในความหมายที่กว้าง การมีส่วนร่วมของประชาชนในการพัฒนาชุมชน หมายถึง การให้ประชาชนเป็นผู้ตัดสินใจในกิจกรรมของโครงการ การดำเนินงานพัฒนาชุมชนทุกขั้นตอน ตั้งแต่การวางแผนการดำเนินงาน การใช้ประโยชน์และการประเมินผล ในขณะที่เงินคักคั่ง (2525:11-13) และอุดหนุน (2527:101) ที่ได้ให้ความเห็นคล้ายคลึงกัน วันรักษา (อ้างในประเสริฐ, 2533:20) ว่าการมีส่วนร่วมของประชาชนอย่างแท้จริง ควรมีขั้นตอนดังต่อไปนี้

ขั้นตอนที่ 1 มีส่วนร่วมในการศึกษาและวิเคราะห์ชุมชนเพื่อนำไปสู่การค้นหา ปัญหาและความต้องการแท้จริง (Real Need) ของชุมชน ตลอดจนการจัดระดับความสำคัญของปัญหา และการคัดเลือกปัญหาที่จะแก้ไขตามลำดับก่อนหลัง

ขั้นตอนที่ 2 มีส่วนร่วมในการวิเคราะห์สาเหตุของปัญหา เพื่อทราบสาเหตุที่แท้จริงของปัญหานั้นๆ

ขั้นตอนที่ 3 มีส่วนร่วมในการเลือกวิธีและวางแผนในการแก้ปัญหา การแก้ปัญหาแต่ละอย่างอาจมีมากกว่าหนึ่งวิธี แต่ละวิธีอาจมีข้อดีและข้อเสียแตกต่างกัน หลังจากทราบข้อดี ข้อเสียแล้ว ควรปล่อยให้ชาวบ้านเป็นฝ่ายตัดสินใจว่าจะเลือกวิธีใด

ขั้นตอนที่ 4 มีส่วนร่วมในการดำเนินงานตามแผน การร่วมลงทุนและลงแรงหรือมีบทบาทหน้าที่อย่างโดยอย่างหนึ่ง จะทำให้ชาวบ้านทรัพย์สินคงที่ต้นทุนและผลได้ดี แต่มีความสนใจระมัดระวังผลประโยชน์ มีความรู้สึกเป็นเจ้าของ

ขั้นตอนที่ 5 มีส่วนร่วมในการติดตามและประเมินผล เพื่อจะได้ทราบถึง ความก้าวหน้า และสัมฤทธิ์ผลของการดำเนินกิจกรรมด้านต่างๆ

Bagnall (1989:23-28) ได้กล่าวถึงวิธีการมีส่วนร่วมไว้ 3 แบบ คือ

1. การปรากฏตัว (Presence) หมายถึง การเข้าร่วมในโครงการที่องค์การสถาบันหรือหน่วยงานจัดให้ การมีส่วนร่วมจะมีความหมายเพียงการปรากฏตัวหรือเข้าร่วมในโครงการนั้นๆ ซึ่งจะมากจะน้อยขึ้นอยู่กับแรงจูงใจและองค์ประกอบทางสังคมอื่นๆ

2. การเกี่ยวข้อง (Involvement) หมายถึง การมีส่วนร่วมในโครงการอย่างแข็งขันของผู้เข้าร่วมในกิจกรรมหรือโครงการที่เหมาะสมกับตน และการนำไปใช้โดยเน้นที่ตัวผู้เข้าร่วมไม่เน้นสถาบัน องค์การ

3. การควบคุม (Control) หมายถึง การที่บุคคลหรือกลุ่มผู้เข้าร่วมเป็นผู้กำหนดหรือควบคุมกระบวนการ การศึกษาของ เช่น ควบคุมองค์ประกอบ (เนื้อหา เป้าหมาย ผลที่ต้องการ) และควบคุมกระบวนการเรียนรู้ (จะเรียนอย่างไร)

การมีส่วนร่วมของประชาชนองค์กรหรือกลุ่มต่างๆ มีความสำคัญต่อการพัฒนาท้องถิ่น และครอบครัวของประชาชน ในกรณีมีส่วนร่วมนี้ ควรให้ประชาชนได้เข้ามามีส่วนร่วมในทุกๆ ขั้นตอนของกิจกรรมของกลุ่มหรือองค์กรเพื่อให้สามารถได้ทราบกันว่าเป็นส่วนหนึ่งขององค์กรนั้น จะต้องมีหน้าที่ มีความรับผิดชอบที่จะต้องปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ กติกาขององค์กรและร่วมรับผลประโยชน์ที่ได้รับเข้ามาเป็นสมาชิกของกลุ่ม หรือองค์กรนั้นๆ อย่างเสมอภาคและทัดเทียมกัน

การดำเนินงานของกลุ่มและการมีส่วนร่วมของสมาชิกกลุ่ม

การชี้วัดความเข้มแข็งของกลุ่ม สามารถจะพิจารณาจากกรอบดัวชี้วัด ได้ดังนี้ คือ

3.1 วัตถุประสงค์ของการรวมกลุ่ม อาจวัดจากระดับชั้นของการพัฒนากลุ่มว่ามีลักษณะเป็นกลุ่มสนใจหมายถึง มีการรวมตัวพูดคุยกันโดยเดียงถึงปัญหา กลุ่มศึกษาเรียนรู้หมายถึงมีความพยายามในการแสวงหาความรู้ทั้งโดยการศึกษาดูงาน หรือแลกเปลี่ยนกับผู้รู้ทั้งในและนอกชุมชนเพื่อแก้ปัญหา และกลุ่มกิจกรรมหมายถึง มีการลงมือทำกิจกรรมร่วมกัน

3.2 กฎกติกา กลุ่มที่จะมีความเข้มแข็ง ได้จะมีการกำหนด กฎกติกา ระเบียบ เพื่อควบคุมพฤติกรรมของสมาชิกในกลุ่มหรือองค์กร

3.3 มีการออกกฎหมายและกติกา เพื่อใช้บังคับกับสมาชิกกลุ่ม สมาชิกมีส่วนร่วมในการออกกฎหมายและกติกา และสมาชิกควรปฏิบัติตามกฎระเบียบและกติกาด้วย

3.3 สมาชิก กลุ่มที่จะเข้มแข็งได้ ต้องคำนึงถึงสมาชิกทั้งในด้านจำนวน และคุณภาพในการเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ซึ่งจะต้องถึงความเอาใจใส่ ความพร้อมเพรียงในการทำงานร่วมกัน และความรู้สึกหน้าที่และหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบ การวัดในเรื่องนี้อาจวัดจากจำนวนสมาชิกที่เข้าร่วมกิจกรรม ระดับการมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ เช่น ระดับพูดคุยกันโดยปัญหา ระดับเสนอความคิด ระดับลงมือปฏิบัติ

3.4 กรรมการกลุ่ม กรรมการกลุ่มถือเป็นองค์ประกอบสำคัญอย่างหนึ่งในการช่วยให้ก่อตั้น มีความเข้มแข็ง ดังนั้นตัวชี้วัดในเรื่องกรรมการกลุ่มที่สำคัญ เช่น ความรู้ความสามารถของกรรมการ ความซื่อสัตย์สุจริต ความรับผิดชอบในการประชุม การติดตามงานและประเมินผลงาน เป็นต้น

3.5 กิจกรรม การดำเนินการกิจกรรมต่างๆ ที่ก่อตั้นทำขึ้น เป็นตัวชี้วัดอย่างหนึ่งถึงความเข้มแข็ง เช่นกิจกรรมด้านการพัฒนาอาชีพของสมาชิก กิจกรรมด้านพัฒนาสังคมกิจกรรมด้านการรับความรู้จากเจ้าหน้าที่ และกิจกรรมด้านการจัดการทรัพยากรัฐธรรมชาติ และทรัพยากรสากลและของชุมชน

3.6 กองทุนของกลุ่ม ความสามารถในการระดมทุนภายใต้ของตน ในชุมชนนับเป็นเครื่องมือสะท้อนถึงศักยภาพและความเข้มแข็งของกลุ่ม ได้เป็นอย่างดี ซึ่งตัวชี้วัดในประเด็นนี้ได้แก่ ขนาดของกองทุนที่ระดมจากสมาชิก ประเภทของกองทุน เช่น กองทุน ธนาคารช้าว ธนาคารสวัสดิ์ กองทุนทรัพย์ เป็นต้น ความสม่ำเสมอในการออม/ฝาก เข้ากองทุนสมาชิก อัตราการเจริญเติบโตของกองทุน เป็นต้น (ศึกษารัฐ, 2539:250-253)

2. การดำเนินงานของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร

2.1 ความเข้มแข็งของการดำเนินงานของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร

กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร คือ สตรีที่ทำงานในภาคเกษตร มีความสนใจและตั้งใจรวมตัวกันเป็นกลุ่ม เพื่อร่วมกันคิด ร่วมกันตัดสินใจ ร่วมกันทำงานเพื่อแก้ไขปัญหาความเป็นอยู่และการประกอบอาชีพเกษตร โดยยึดมั่นอุทิศตนช่วยเหลือกัน ตลอดเพื่อนสมาชิกด้วยความเติมสละ เพื่อให้ครอบครัว และสังคมเกษตรมีความมั่นคง มีคุณภาพชีวิตที่ดีสามารถพึ่งพาตนเองได้ (สำนักงานเกษตรจังหวัดเชียงใหม่, 2539: 3)

การจัดตั้งกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร เท่าที่ผ่านมาเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรจะเป็นผู้ดำเนินการจัดตั้ง โดยการเรียกประชุมผู้ที่สนใจ เพื่อชี้แจงให้ทราบถึงวัตถุประสงค์ วิธีดำเนินงานประโภชัน ที่จะได้รับจากกลุ่มหลังจากนั้นเจ้าหน้าที่จะแจกใบสมัครและรวบรวมใบสมัครแล้วนำเสนอรายงาน การจัดตั้งกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรไปยังอำเภอ จังหวัด ตามระเบียบของทางราชการ ในปัจจุบันการจัดตั้งกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ได้มีการเปลี่ยนแปลงให้เหมาะสมกับสภาพการทำงาน และความเปลี่ยนแปลงของสังคม เนื่องจากแม่บ้านมีความรู้ ความสามารถและประสบการณ์ในการดำเนินกิจการต่างๆ มากขึ้น การจัดตั้งกลุ่มจึงต้องเกิดขึ้นจากความต้องการของแม่บ้านเอง เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่นเป็นผู้ช่วยประสานงาน และเป็นพี่เลี้ยงในการกระตุ้นให้เกิดกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรในพื้นที่รับผิดชอบ

การเข้าเป็นสมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ผู้ที่มีความประสงค์จะสมัครเข้าเป็นสมาชิกจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้ (สำนักงานเกษตรจังหวัดเชียงใหม่, 2539:7-8)

1) เป็นสตรีทำงานในภาคการเกษตร บุตร หลานของเกษตรกร มีอายุตั้งแต่ 20 ปี ขึ้นไป หรือเป็นภรรยาของเกษตรกรที่ประกอบอาชีพในหมู่บ้านหรือตำบลที่มีการจัดตั้งกลุ่ม

2) มีความสมัครใจ ที่จะร่วมกันดำเนินงานกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ให้มีความก้าวหน้า มั่นคงในการที่จะพัฒนาอาชีพเกษตรของครอบครัว และกลุ่มให้ดีขึ้น

3) ผู้สมัครต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ปกครอง หรือหัวหน้าครอบครัว โดยกรอกใบสมัคร และยื่นต่อกomite การกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ต้องเสียค่าธรรมเนียมตามติดของกลุ่มเพื่อนำไปจัดซื้อวัสดุที่จะใช้ในกิจกรรมกลุ่ม ค่าธรรมเนียมนี้จะเรียกเก็บเมื่อแรกเข้าเป็นสมาชิกเท่านั้น

4) ผู้สมัครเป็นสมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรต้องเสียสละร่วมประชุม ทำกิจกรรมของกลุ่มหรือจัดหาวัสดุอุปกรณ์ ในการฝึกปฏิบัติงานกลุ่ม ตลอดจนให้ความร่วมมือกับทางราชการ ตามโอกาสอันควร

ในการบริหารกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร จะมีคณะกรรมการกลุ่มที่ได้รับการเลือกตั้งให้ดำรงตำแหน่งและเป็นตัวแทนของสมาชิก ในการดำเนินงานกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรประกอบด้วยตำแหน่ง ต่างๆ คือ ประธาน รองประธาน เลขาธุการ เหรัญญิก ประชาสัมพันธ์ มีวาระการปฏิบัติงานตามหน้าที่วาระ ละ 2 ปี

การดำเนินงานกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร (สำนักงานเกษตรจังหวัดเชียงใหม่, 2539:3) ในปี พ.ศ. 2511 ได้เริ่มนิการส่งเสริมวิชาชีวกรรมศาสตร์ชั้นในกลุ่มชาวนา โดยกองอบรมและเผยแพร่ กรรมการข้าว เป็นผู้รับผิดชอบในงานนี้ การดำเนินงานเป็นเพียงขั้นทดลองกับแม่บ้านและเยาวชน ศศรีในกลุ่มชาวนา มีการเปิดศูนย์ฝึกอบรมชั้น 4 ศูนย์ คือ ศูนย์สาธิตกลุ่มชาวนา อำเภออยสะเกิด จังหวัดเชียงใหม่ ศูนย์สาธิตกลุ่มชาวนาอำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา ศูนย์สาธิตกลุ่มชาวนา อำเภอโนนทราย จังหวัดปราจีนบุรี และศูนย์สาธิตกลุ่มชาวนา อำเภอเชียงใหม่ จังหวัดนครศรีธรรมราช หลักสูตรที่ใช้ในการฝึกอบรมได้กำหนดวิชาต่างๆ ไว้ คือ อาหารและโภชนาการ การตัดเย็บเสื้อผ้า และศิลปประดิษฐ์

ต่อมาเมื่อมีการจัดตั้งกรมส่งเสริมการเกษตรขึ้นเมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2510 ได้รวมกลุ่มอบรมและเผยแพร่องค์กรนี้ ให้เป็นไปตามนโยบายของ กรมส่งเสริมการจัดตั้งกลุ่ม คือ เมื่อมีการส่งเสริมเกษตรกรหรือฟื้นฟูบ้านกลุ่มต่างๆ พร้อมกันไปอย่าง เป็นระบบ กรมส่งเสริมการเกษตร ได้รวมการดำเนินงานคหกรรมศาสตร์ในหน่วยชุมชนสิกร และกลุ่มชาวนาเข้าด้วยกัน ตั้งเป็นสาขางานคหกรรมเกษตร และต่อมาได้เปลี่ยนชื่อเป็น “คหกรรมศาสตร์” และ “คหกรรมเกษตร” ตามลำดับ มีการจัดฝึกอบรมตามกลุ่มในจังหวัดต่างๆ สมาชิกที่ได้รับ

การฝึกอบรม “ได้รวมตัวกันเป็นกลุ่ม เพื่อเข้ารับการบริการทางด้านวิชาคหกรรมศาสตร์ และจัดตั้งกลุ่มนี้เรียกว่า “กลุ่มคหคหกรรมศาสตร์”

ในปีพ.ศ.2518 กรมส่งเสริมการเกษตร ได้พิจารณาเห็นว่า การที่แบ่งบ้านเกษตรกรรมตัวกันนี้เรียกว่า “กลุ่มคหคหกรรม” ยังไม่ถูกต้อง เพราะคำว่า “คหคหกรรม” เป็นวิชาการวิชาหนึ่ง เช่นเดียวกับวิชาเกษตรกรรมเรียกชื่อกลุ่มควรเป็นชื่อที่บ่งประเททของสมาชิก โดยที่แต่เดิมได้มีการจัดตั้งกลุ่มเกษตรกร กลุ่มชุมชนเกษตรอัญมณี จึงเป็นสมควรให้ใช้ชื่อกลุ่มแบ่งบ้านเกษตรกรและได้มีการจัดตั้งงานกลุ่มแบ่งบ้านเกษตรกรขึ้น ตามประกาศของกรมส่งเสริมการเกษตร ตามเลขที่ 562/2518 ลงวันที่ 3 พฤษภาคม 2518 เพื่อให้เป็นหน่วยงานรับผิดชอบการดำเนินงานในการเข้าไปส่งเสริมสตรีในภาคการเกษตร ทางด้านการเกษตร เคหคหกรรม โดยมีการจัดตั้งกลุ่มแบ่งบ้านเกษตรกรขึ้น เป็นกลุ่มแรกที่บ้านป่าคา อำเภออยุธยา จังหวัดเชียงใหม่

2.2 วัตถุประสงค์ในการดำเนินงานจัดตั้งกลุ่มแบ่งบ้านเกษตรกร

ในการดำเนินการจัดตั้งกลุ่มแบ่งบ้านเกษตรกร เพื่อให้บรรลุนโยบายของกรมส่งเสริมการเกษตร ใน การพัฒนาสตรีในภาคการเกษตร จึงได้มีการทำหน้าที่วัดดังต่อไปนี้ คือ (สำนักงานเกษตรจังหวัดเชียงใหม่, 2539 :4)

1) เพื่อส่งเสริมให้สตรีเกษตรร่วมกัน ในการแก้ไขปัญหาและพัฒนาอาชีพเกษตร ปรับปรุงความเป็นอยู่ในสังคมของเกษตรกรให้ดีขึ้น ภายใต้หลักการช่วยเหลือพึ่งพาตนเอง

2) เพื่อให้สตรีภาคเกษตรพัฒนาบทบาทความสามารถของตนเอง ด้านการเกษตรและ เคหคห เพื่อนำไปปรับปรุงการประกอบอาชีพ ให้รู้จักใช้ทรัพยากรในครอบครัว ได้แก่ แรงงาน ทุน เวลา เมิน วัสดุอุปกรณ์ ตามหลักวิชาการบริหารและการจัดการ ให้สอดคล้องกับความเป็นอยู่ และเกิดประโยชน์สูงสุด

3) เพื่อให้แบ่งบ้านเกษตรกรใช้ความรู้การเกษตรและเคหคหกรรม สร้างกิจกรรมให้เพิ่ม รายได้แก่ครอบครัว

4) เพื่อให้กลุ่มของสตรีเกษตร เป็นแหล่งเผยแพร่ความรู้และเป็นแกนนำในการพัฒนา อาชีพเกษตร สังคม และสังคมศาสตร์

5) เพื่อให้กลุ่มแบ่งบ้านเกษตรกร เป็นแหล่งรับบริการส่งเสริมด้านการเกษตรและ เคหคห จากเจ้าหน้าที่ ได้อย่างรวดเร็วและประหยัดงบประมาณ

6) การดำเนินงานของกลุ่มแบ่งบ้านเกษตรกรจะต้อง ไม่ขัดต่อนโยบายและการบริหาร ของทางราชการและจะต้อง ไม่มีความมุ่งหมายทางการเมืองหรือเพื่อผลประโยชน์ทางการเมือง

2.3 การดำเนินงานกลุ่มแบ่งบ้านเกษตรกร

การดำเนินงานกลุ่มแบ่งบ้านเกษตรกร กรมส่งเสริมการเกษตร มีการกำหนดให้กลุ่มแบ่งบ้าน

เกษตรกรดำเนินกิจกรรมต่างๆ เพื่อพัฒนาอยู่ให้มั่นคงสามารถเป็นแก่นนำในการพัฒนาครอบครัวเกษตรกร เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรระดับห้องถันจะให้คำแนะนำแก่คณะกรรมการ กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรร่วมกันกำหนดแนวทางการดำเนินงานกลุ่ม ให้สอดคล้องกับปัญหาและความต้องการ

ในการปฏิบัติงานตามหน้าที่ของคณะกรรมการกลุ่มฯ นั้น คณะกรรมการกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร จะต้องมีบทบาทหน้าที่และการกิจ ดังต่อไปนี้ คือ

1. การประชุม

1.1 การประชุมประจำปี เป็นการประชุมที่คณะกรรมการฯ ร่วมกับสมาชิก เจ้าหน้าที่ บุคคลที่ให้การสนับสนุนกิจกรรมของกลุ่มฯ ได้รับทราบผลการดำเนินงานคณะกรรมการกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร รวมทั้งสรุปผลงานและกิจกรรมของกลุ่มในรอบปีที่ผ่านมา เสนอแผนงาน โครงสร้าง และกิจกรรมต่างๆ ที่กลุ่มจะดำเนินการในปีต่อไปอีกด้วย ภารกิจเหล่านี้เจ้าหน้าที่ที่ต้องเป็นผู้เดี่ยวในการให้ข้อมูลรายละเอียดเพื่อจัดทำโครงการ

1.2 การประชุมประจำเดือน เป็นการประชุมที่คณะกรรมการกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร จัดขึ้นเพื่อแจ้งข่าวสารบริการความรู้ต่างๆแก่สมาชิก และผู้สนใจตามที่กลุ่มฯ ได้กำหนดแผนปฏิบัติงานประจำปีไว้ ตลอดจนการแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในขณะท่าโครงการและกิจกรรม

2. การดำเนินงานตามโครงการ

ในการดำเนินงานตามโครงการและกิจกรรมต่างๆ ของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรมีรูปแบบ ดังนี้

2.1 โครงการร่วมของกลุ่มคือ โครงการหรือกิจกรรมที่ได้กำหนดในแผนการดำเนินงานประจำปี โดยสมาชิกของกลุ่มทุกคนต้องมีส่วนร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมรับประโยชน์ โครงการนี้จะมุ่งเน้นการฝึกปฏิบัติและการรับความรู้ต่างๆ โดยใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่ ทำให้สมาชิกเรียนรู้การทำงานร่วมกัน เกิดความรับผิดชอบ รู้จักเสียสละ ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน สร้างความสามัคคีในกลุ่ม

2.2 โครงการรวมกลุ่มย่อย คือโครงการที่สมาชิก 5 ถึง 10 คนมีความสนใจเหมือนกัน มีวัตถุประสงค์ร่วมกันจัดทำโครงการหรือกิจกรรมที่ตนเองสนใจ เพื่อพัฒนา ทักษะ ความรู้ ความชำนาญ ตลอดจนร่วมลงทุน ร่วมแรง ในการที่จะดำเนินการตามโครงการ ให้เกิดรายได้เพิ่มแก่ครอบครัว

2.3 โครงการส่วนบุคคล สมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ควรเลือกโครงการเกษตรหรือ เกษตรกรรม ซึ่งเป็นกิจกรรมที่ตนเองสนใจ มีความเหมาะสม และสอดคล้องกับการประกอบอาชีพของครอบครัว ทั้งนี้เพื่อเป็นการฝึกปฏิบัติหรือทำให้เกิดรายได้แก่ครอบครัว

2.4 นโยบายของกรมส่งเสริมการเกษตร ใน การพัฒนา ก ลุ่มแม่บ้านเกษตรกร

กรมส่งเสริมการเกษตร มีนโยบายและยุทธศาสตร์ในการพัฒนา ก ลุ่มแม่บ้านเกษตรกร คือ พัฒนาแม่บ้านเกษตรกรให้มีความรู้ ความสามารถในการประกอบอาชีพการเกษตร เศกขิมเกษตร และการอนามัยในครอบครัว เพื่อให้แม่บ้านเกษตรกรที่เป็นส่วนสำคัญในการนำการเปลี่ยนแปลง มาสู่ครอบครัวเกษตรกร เป็นพลังสำคัญในการตัดสินใจและใช้แรงงานในการประกอบอาชีพ การเกษตร การปรับปรุงคุณภาพชีวิตของสมาชิกในครอบครัว

ดังนั้นเพื่อให้บรรลุนโยบายและยุทธศาสตร์ดังกล่าวจึงได้กำหนดมาตรการต่างๆ สำหรับ การพัฒนา ก ลุ่มแม่บ้านเกษตรกร โดยสรุปไว้วัดนี้ คือ

1)พัฒนาความรู้และบทบาทของเจ้าหน้าที่ เศกขิมเกษตร ให้มีประสิทธิภาพอย่าง ต่อเนื่อง

2)ฝึกอบรม และให้ความรู้ด้านการเกษตร และเศกขิมเกษตรแก่สมาชิก ก ลุ่มแม่บ้าน เกษตรกร

3)สนับสนุนการประกอบอาชีพ เพื่อหารายได้เพิ่มหรือกิจกรรมที่สร้างเสริมชีวิต ความเป็นอยู่ของครอบครัวให้ดีขึ้น

4)สนับสนุนการทำงานเป็นหมู่คณะมีความรับผิดชอบต่อครอบครัวและชุมชน

5)สนับสนุนปัจจัยการผลิต แหล่งเงินทุน คอกเบี้ยต่า เพื่อช่วยเหลือการประกอบอาชีพ ตามข้อความสามารถและความพร้อมของแม่บ้านเกษตรกร

6)เพิ่มพูนความรู้ ความเข้าใจในบทบาทและการภารกิจ ใน การบริหารงานเพื่อประโยชน์ แก่ ก ลุ่มแม่บ้านเกษตรกร

7)เพิ่มพูนความรู้และเสริมสร้างประสบการณ์ แก่ผู้นำ ก ลุ่มแม่บ้านเกษตรกร (สำนัก- งานเกษตรจังหวัดเชียงใหม่, 2537:10-18)

2.5 การจัดซื้อ ก ลุ่มแม่บ้านเกษตรกร

การวัดความก้าวหน้าในการดำเนินงานของ ก ลุ่มแม่บ้านเกษตรกร สามารถประเมินได้จาก ประเด็นการซื้อวัสดุในด้านต่างๆ ที่ กรมส่งเสริมการเกษตร ได้กำหนดไว้ในคู่มือการจัดซื้อ สถาบันเกษตรดังนี้ คือ

1) ซื้อวัสดุการดำเนินกิจกรรมของสมาชิก ก ลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ทั้งด้านความรู้และ การดำเนินกิจกรรม ในด้าน การเกษตร การพัฒนาคุณภาพชีวิตครอบครัว การเพิ่มรายได้

2) ซื้อวัสดุการบริหารงาน ก ลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ในด้าน ความสามารถในการเพิ่มเติม ประสิทธิภาพของสมาชิก ในเรื่องของการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจวางแผน และดำเนินกิจกรรม ต่างๆ เพื่อครอบครัวและชุมชน อีกส่วนหนึ่งคือ ซื้อวัสดุความสามารถในการเน้นองค์ประกอบ

การดำเนินงานกับหน่วยงานต่างๆ ในการพัฒนาบทบาทในด้านต่างๆ ของกลุ่ม และการปรับปรุงกิจกรรมของกลุ่มให้สอดคล้องกับความต้องการของกลุ่มอย่างแท้จริง

จากประเด็นการชี้วัดดังกล่าวสามารถแบ่งขั้นของแม่บ้านเกษตรกรออกเป็น 3 ระดับ คือ

1) กลุ่มระดับชั้นที่ 1 (ดี) ได้แก่กลุ่มที่มีการดำเนินกิจกรรมการเกษตร การพัฒนาคุณภาพชีวิตครอบครัว และการเพิ่มรายได้ครบถ้วนด้าน กลุ่มที่มีความสามารถในการบริการจัดการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของสมาชิก และความสามารถในการเป็นองค์การประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อพัฒนาบทบาทของกลุ่มและปรับปรุงกิจกรรมให้สอดคล้องกับประเด็นปัญหาและความต้องการอย่างแท้จริง

2) กลุ่มระดับชั้นที่ 2 (ปานกลาง) ได้แก่กลุ่มที่มีการดำเนินกิจกรรมเป็นบางกิจกรรม และขาดความต่อเนื่อง กลุ่มนี้มีความสามารถในการบริการ จัดการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของสมาชิก เพียงด้านเดียว โดยยังไม่สามารถเป็นองค์การประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการพัฒนา กลุ่มและให้บริการแก่สมาชิกได้

3) กลุ่มระดับชั้นที่ 3 (ต้องพัฒนา) ได้แก่กลุ่มที่ไม่ได้ดำเนินกิจกรรม หรือมีน้อยและขาดช่วงการดำเนินงานเป็นเวลานาน กลุ่มนี้ไม่มีความสามารถที่จะบริการ จัดการภายใน รวมทั้ง ไม่สามารถที่จะประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อพัฒนาภารกุ่มและให้บริการแก่สมาชิกได้

ฝ่ายเทคโนโลยี กองพัฒนาการบริหารงานเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร (2530:23) ได้ระบุถึงการดำเนินงานของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรที่มีต่องานส่งเสริมการเกษตรไว้ว่ากลุ่มแม่บ้านเกษตรกรเป็นแหล่งการขยายความรู้ทางการเกษตรและแก้ไขปัญหาด้านโภชนาการของชาวชนบท ซึ่งจะมีการดำเนินงานทั้งทางด้านการเกษตรและเศรษฐกิจ การพัฒนาศรษฐกิจและสังคม ดังนี้

1. การพัฒนาด้านการเกษตรและเศรษฐกิจ

ก.การรับความรู้ทางวิชาการ สนับสนุนให้สมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ได้รับการเพิ่มพูนความรู้และทักษะด้านการเกษตรและเศรษฐกิจการเกษตร เพื่อให้สมาชิกได้พัฒนาบทบาท ความคิด การตัดสินใจ เลือกใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างถูกต้องเหมาะสม เพื่อใช้ในการปรับปรุง ความเป็นอยู่ของครอบครัวเกษตรกร ในการเพิ่มพูนผลผลิตและพัฒนาคุณภาพของผลผลิต ทั้งในลักษณะวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์

ข.การดำเนินกิจกรรมของกลุ่ม สนับสนุนให้สมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ได้กำหนด การทำกิจกรรมและโครงการด้วยตัวของกลุ่มเอง โดยคำนึงถึงผลที่จะตอบสนองตอบต่อปัญหาและ ความต้องการของสมาชิก และความต่อเนื่องของกิจกรรมที่ดำเนินการ ในส่วนของเจ้าหน้าที่ให้ทำการสนับสนุน โครงการที่สอดคล้องกับโครงการของกลุ่มโดยเน้นให้ดำเนินโครงการและกิจกรรม

ในลักษณะพสมพسانและครอบจักรทั้งการผลิตและการแปรรูป ที่ให้ผลทางตรงและทางอ้อมต่อการแก้ไขปัญหาด้านการโภชนาการ และการเพิ่มพูนรายได้ของครอบครัว กลุ่ม ชุมชน

2. การพัฒนาด้านสังคม

ก. การพัฒนาด้านจิตใจ เน้นให้มีการพัฒนาจิตใจในสมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรให้มีความซื่อสัตย์ เสียสละ และมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ที่มีต่อตนเอง ครอบครัว กลุ่ม ชุมชน

ข. การพัฒนาด้านการเป็นผู้นำ การประสานงาน และการประชาสัมพันธ์ เน้นให้สมาชิกกลุ่ม ได้พัฒนาบทบาทของตนเองในฐานะของการเป็นผู้นำ ทั้งผู้นำในการพัฒนาความเป็นอยู่ในครอบครัว และผู้นำในการพัฒนาการเกษตร ของหมู่บ้าน โดยสนับสนุนให้กลุ่ม ได้มีการเผยแพร่องค์ความรู้ และความต่อหุ้นชุมชน และให้มีการประสานงานกับองค์กรต่างๆ ในหมู่บ้าน ดำเนินเพื่อให้เกิดการสนับสนุนซึ่งกันและกันในการพัฒนากลุ่มและการพัฒนาการเกษตรของชุมชน

3. การพัฒนาด้านเศรษฐกิจ

ก. การดำเนินธุรกิจและการตลาดส่งเสริมให้สมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรมีความรู้ ความเข้าใจ สามารถตัดสินใจ วางแผนการผลิต ทั้งที่เป็นอาชีพและการเสริมรายได้อื่นๆ ได้คุ้มทุน และมีรายได้เพิ่ม

ข. การมีเงินทุนหมุนเวียน สนับสนุนให้กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรมีเงินทุนของกลุ่มเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนและเป็นแหล่งสนับสนุนปัจจัยการผลิตแก่สมาชิก

ค. การให้บริการธุรกิจ สนับสนุนให้กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรมีการดำเนินกิจกรรมบริการ ธุรกิจแก่สมาชิกในด้านการรวมกันซื้อ รวมกันขาย การจัดแหล่งจำหน่ายที่แน่นอน รวมทั้ง ประสานงานร่วมกับสถาบันเกษตรในหมู่บ้าน ดำเนิน ในการดำเนินงานด้านธุรกิจ

พงศ์ศักดิ์ (2534 :133-134) ได้กล่าวถึงสาระสำคัญในการดำเนินงานกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ไว้ดังนี้

1. จำเป็นต้องส่งเสริม แนะนำให้แม่บ้านเกษตรกร ได้รับความรู้พื้นฐานการเกษตรที่จะช่วยสนับสนุนและตัดสินใจในการลงทุนประกอบการเกษตรของครอบครัว ได้อย่างถูกต้อง

2. ส่งเสริมด้านเคหะกิจเกษตรเพื่อให้เหมาะสมกับงานหลักที่แม่บ้านเกษตรกรจะต้อง มีหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการสร้างเสริมคุณภาพชีวิตของครอบครัวเกษตรกร โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ด้านการจัดการบ้านเรือน ด้านอาหารและโภชนาการ ด้านการเด็กดูแล เป็นต้น

3. ส่งเสริมอาชีพเสริมรายได้ให้แก่กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรในด้านการใช้วัสดุเหลือใช้ จากไร่ หรือวัสดุที่หาได้ในท้องถิ่นมาแปรรูป หรือใช้ให้ได้ประโยชน์ภายในบ้าน หรือขยายเป็นอุตสาหกรรมในครอบครัวต่อไป

4. การทำการฝึกอบรมให้กับกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรรู้จักการสำรวจตลาด ปรับปรุงคุณภาพ พลิตภัณฑ์ การจัดการ การเก็บรักษา ตลอดจนハウทิยาการหลังการเก็บเกี่ยวอื่นๆ

5. การส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร ควรเป็นความพึงพอใจและเงื่อนไขของ สมาชิก จะต้องให้สมาชิกมีเวลาให้แก่ครอบครัวอย่างเพียงพอ สอนการส่งเสริมการทำ การผลิตภัณฑ์ต่างๆ ทั้งในด้านการใช้สอยในครอบครัว หรือเป็นอุตสาหกรรมในครอบครัวก็ได้จะต้อง เป็นไปตามความเหมาะสมกับสภาพครอบครัวและท้องถิ่น ควรเริ่มจากผลิตภัณฑ์ที่แม่บ้าน เกษตรกรจะนำไปทำในครอบครัวของตนต่อไป

พึงพิศ (2534) ได้กล่าวถึงการดำเนินงานของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรว่า การดำเนินงาน ส่งเสริมเพื่อพัฒนาสตรีในภาคเกษตรนี้ จะเน้นกิจกรรมและโครงสร้างที่เหมาะสมกับกลุ่มหรือ บุคคลเป้าหมายในแต่ละพื้นที่ เช่น เทศกัลปะประทานและน้ำฝน หรือเทศปานกลางน้ำยึดหลักการ เพิ่มผลผลิตเพื่อปรับปรุงคุณภาพการผลิตการแปรรูป และการจัดการฟาร์ม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ ให้คุ้มกับต้นทุนการผลิต รวมทั้งให้มีการสนับสนุนสินเชื่อการเงิน โดยการจัดตั้งกองทุนหมุนเวียน รวมทั้งให้สตรีได้รับความรู้ด้านสหกรณ์และสินเชื่อ สามารถจัดการและบริหารการเงินอย่างมี ประสิทธิภาพ โดยให้รู้จักการทำบัญชีรายรับ-รายจ่ายของฟาร์มและครัวเรือน นอกจากนี้ยังจัดให้มี การจัดตั้งกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรระดับตำบลเพื่อเป็นองค์กรประสานงานและเป็นแกนกลาง ของสตรีเกษตรในทุกสาขาการเกษตรที่อยู่ในตำบลนั้นในเรื่องการกระจายข้อมูลข่าวสาร การรวมรวมปัญหาและกิจกรรมของสมาชิก

การพัฒนาการเกษตรใหม่ประดิษฐ์ภาพสูงนี้ จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องพัฒนาครอบครัว เกษตรกรให้รู้จักใช้ปัจจัยในการดำรงชีวิตประจำวันให้ถูกต้อง และเหมาะสมกับอาชีพให้รู้จักแก่ไข ปัญหาสภาวะของสังคมส่วนรวม อันจะเป็นผลให้เกิดการวางแผนรากฐานทางเศรษฐกิจของชาติ ให้มั่นคง การส่งเสริมเกษตรในกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรจำเป็นต้องปรับให้เหมาะสมกับสภาวะ เศรษฐกิจและสังคมในปัจจุบัน โดยส่งเสริมให้เป็นฐานรองรับการส่งเสริมการเกษตรอันจะส่งผลให้ ครอบครัวเกษตรกร เพาะปลูกเป็นเครื่องมือที่จะทำให้ครอบครัว สมาชิกได้รับประโยชน์จากการ ถ่ายทอดความรู้ วิชาการ การบริการ การดำเนินธุรกิจ โดยหวังว่าจะยกระดับสภาพการผลิตและ คุณภาพชีวิตของสมาชิกกลุ่มให้ดียิ่งขึ้น (เพชรัตน์, 2524 :1-2)

3. การแปรรูปและการรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์

3.1 แนวความคิดเกี่ยวกับการแปรรูป

การสร้างอุตสาหกรรมเกษตรขึ้นในท้องถิ่นซึ่งอุตสาหกรรมประเภทนี้ควรเป็น อุตสาหกรรมที่ใช้ผลผลิตจาก การเกษตรมาทำการแปรรูป เพื่อเพิ่มน้ำค่าผลผลิตทางการเกษตร

และช่วยให้เกษตรกรรมงานทำห้องจากช่วงฤดูเก็บเกี่ยว การแปรรูป หมายถึงกระบวนการเปลี่ยนสภาพสินค้าให้อยู่ในลักษณะที่ตรงกับความต้องการของผู้บริโภคทั่วโลกในประเทศ เพื่อการส่งออกในเรื่องรูปร่างและเวลา เพื่อช่วยให้สินค้าเกษตรมีเสถียรภาพยิ่งขึ้น ส่วนรูปแบบของผลิตภัณฑ์จะเป็นไปในแนวทางที่สามารถเก็บรักษาไว้ได้เป็นระยะเวลานาน และขนส่งเคลื่อนย้ายได้ง่าย ซึ่งอาจอยู่ในรูปภาคชนะแบบขวด กระป่อง หรือบรรจุลงพลาสติก

การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร หมายถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพของผลผลิตทางการเกษตรให้อยู่ในรูปที่ผู้บริโภคต้องการ เป็นการเปลี่ยนแปลงทางด้านคุณภาพ เพื่อให้สินค้าเกษตรอยู่ในสภาพ เวลาและสถานที่ ที่สามารถให้ผู้บริโภคซื้อของไปบริโภคได้ (มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช, 2538 หน่วยที่ 1-7:11)

ความสำคัญของการแปรรูปสินค้าเกษตร(มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช, 2538 หน่วยที่ 1-7:114)

1. ก่อให้เกิดมูลค่าเพิ่มแก่สินค้าเกษตร (Value Added)
2. ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อสินค้าเกษตรในเรื่องการเก็บรักษา
3. ลดค่าขนส่งสินค้าเกษตรจากแหล่งผลิตสู่ตลาด
4. ก่อให้เกิดธุรกิจต่อเนื่องแก่อุตสาหกรรมอื่น โดยแบ่งได้เป็น 2 ลักษณะคือ
 - 4.1 ธุรกิจก่อการแปรรูปสินค้าเกษตร
 - 4.2 ธุรกิจห้องการแปรรูปสินค้าเกษตร
5. ก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์ใหม่แก่ผู้บริโภค

วิธีการแปรรูปสินค้าเกษตร(มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช, 2538 หน่วยที่ 1-7:112-115) โดยหลักการแล้ว มีขั้นตอนกว้างๆ คือ การทำความสะอาดบื้น การใช้ความร้อนในการแปรรูป สินค้าเกษตร และการใช้สารเคมีในการแปรรูปสินค้าเกษตร วิธีการแปรรูปสินค้าเกษตรมี 3 กลุ่ม หลักคือ

กลุ่มที่ 1 การแปรรูปโดยใช้ความร้อนความเย็น ทำให้แห้ง การระเหยน้ำ การใช้สารเคมี การหมักดอง การใช้รังสี การกลั่นและการรมควัน

กลุ่มที่ 2 วิธีทางกายภาพและทางเคมี

กลุ่มที่ 3 วิธีการทำซีลภาชนะ

วิธีการที่ดีในการผลิตอาหาร(มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช, 2539 หน่วยที่ 1-7:203) จะต้องมีการควบคุณการคำนวณงานต่างๆ ให้เป็นไปตามขั้นตอนคือ

1. คัดเลือกและตรวจสอบวัตถุคุณที่มีคุณภาพดีและสะอาด

2. เครื่องมือเครื่องใช้อุปกรณ์การผลิตต้องออกแบบติดตั้งให้เหมาะสมกับวัสดุประสงค์ที่จะใช้ ทำความสะอาดได้ง่าย

3. การควบคุมกระบวนการผลิต ให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสม เพื่อลดจำนวนเชื้อโรคในทรัพย์และรักษาคุณภาพอาหารไว้ให้นานที่สุด

4. มีการตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ก่อนส่งออกจำหน่าย

5. การเก็บรักษาและขนย้ายผลิตภัณฑ์ต้องป้องกันการปนเปื้อน ที่จะเกิดขึ้นกับอาหาร

3.2 แนวความคิดเกี่ยวกับการจัดจำหน่ายสินค้าผลิตผลแปรรูปการเกษตร

เกษตรกรที่อยู่ไก่ตัวคอกประสบปัญหาในเรื่องราคาของผลิตผลอยู่เสมอ คือ พ่อค้าคนกลางมักไปปรับซื้อผลิตผลถึงฟาร์ม แต่คราคาดินทรีย์ต้องขาดทุน หรือบางครั้งผลิตผลที่เหลือจากการคัดขาย แต่ทำการได้ดี ถ้าเข้าของฟาร์มน้ำมาน้ำดัดแปลงเป็นอาหารเก็บไว้ในรูปอาหารสำเร็จรูป ก็จะได้กำไรเพิ่มขึ้น จะนั่นการถอนอาหารจะเป็นผลดีต่อการดำเนินกิจการฟาร์มคือ ช่วยให้ผลิตผลที่เหลือจากการขายมีประโยชน์ขึ้นมาก็ ให้มีผลผลิตทางการเกษตรมีค่ามากขึ้น โดยใช้กรรมวิธีต่างๆในการถอนอาหาร เมื่อมีความชำนาญอาจขายเป็นรูปอุตสาหกรรมทำให้มีอาชีพเพิ่มขึ้น และเป็นการส่งเสริมการศึกษา และแลกเปลี่ยนวัฒนธรรม นำไปสู่อาหารแปรรูปนั้นไปจำหน่ายยังต่างประเทศ

จิรพร (2528) ได้กล่าวถึงการจัดจำหน่ายสินค้าแปรรูปว่า สามารถจะจำหน่ายได้ 2 ทางใหญ่คือ จัดจำหน่ายโดยกลุ่มแม่บ้านเอง และพ่อค้าคนกลางนำไปจำหน่ายต่อ ซึ่งก่อให้เกิดประโยชน์แก่การตลาดสินค้าเกษตรดังต่อไปนี้

1. ทำให้ผลิตภัณฑ์ที่เกษตรกรผลิตได้ถึงมือผู้บริโภคคนสุดท้าย และทำให้เกษตรกรมีรายได้

2. ช่วยให้มีอุปทานของสินค้าอยู่ในตลาดต่อเนื่องตลอดทั้งปีและสามารถตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคสม่ำเสมอ แม้แต่ในช่วงที่ไม่ใช่ฤดูกาลผลิตแล้วก็ตาม

3. ช่วยอำนวยความสะดวกในการซื้อขาย ขนส่ง และการกำหนดราคา

4. เป็นแหล่งเงินทุนของกลุ่มแม่บ้านอีกด้วยหนึ่งโดยการให้สินเชื่อ ซึ่งช่วยให้เกษตรกรมีเงินทุนเพียงพอสำหรับเป็นค่าใช้จ่ายต่างๆ

5. ช่วยมารับความเสี่ยงจากการแปรปรวนขึ้นลงของราคสินค้าเกษตรที่มีอยู่เสมอ

6. ให้ข้อมูลข่าวสารทางการตลาดแก่กลุ่มแม่บ้านในลักษณะที่รวดเร็วกว่าข่าวสารของทางราชการ ช่วยให้กลุ่มติดตามสถานการณ์ของตลาดได้ดีขึ้น

3.3 การรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์

การควบคุมอาหารและยา มีรูปแบบที่แท้จริงโดยเริ่มนั้นครั้งแรก เมื่อปี พ.ศ.2363 โดยแอคคัม (ACCUM) ชาวเยอรมันที่อาศัยอยู่ในประเทศไทยอังกฤษ เป็นผู้เริ่มให้แนวความคิดทางด้านป้องกันอันตราย ที่อาจเกิดขึ้นเนื่องจากพิษภัยของอาหาร หรือ ยาที่บริโภคที่ใช้กันในชีวิตประจำวันโดย ได้เจียนเป็นหนังสือชุดหนึ่ง แนวความคิดนี้มีส่วนผลักดันให้รัฐบาลของประเทศไทย ต่างๆ ในยุโรปชนนี้ ได้แก่ อังกฤษ เยอรมัน และสวีเดน ออกกฎหมายกีดขวางการป้องกันอันตราย จากอาหารที่บริโภค ซึ่งเป็นมาตรการสำคัญที่ไม่เคยใช้มาก่อน กฎหมายที่เกี่ยวข้องในระยะแรก ส่วนใหญ่เป็นการควบคุมกีดขวาง การขายอาหาร และ ควบคุมส่วนประกอบของอาหาร เช่น พระราชบัญญัติควบคุมขนมปัง ค.ศ.1836 ของประเทศไทยอังกฤษ และกฎหมายว่าด้วยความบริสุทธิ์ของอาหาร ค.ศ.1860 ของประเทศไทยอังกฤษ

กฎหมายอาหารของไทย

พระราชบัญญัติควบคุมอาหารของประเทศไทย ฉบับแรกได้ตราขึ้นเมื่อ พ.ศ.2470 ว่าด้วยพระราชบัญญัติหางนน และได้ตราเพิ่มขึ้นเป็นฉบับที่ 2 เมื่อวันที่ 6 ธันวาคม พ.ศ.2484 และฉบับที่ 3 เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม พ.ศ.2502 หลายปีผ่านมาได้มีการยกเลิกและปรับปรุง แก้ไข เพิ่มเติมกฎหมายฉบังปัจจุบันที่ใช้กันอยู่คือ พระราชบัญญัติ ควบคุมคุณภาพอาหาร พ.ศ.2507 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 49 ลง วันที่ 18 มกราคม พ.ศ.2515 และแก้ไขครั้งสุดท้าย คือพระราชบัญญัติควบคุมคุณภาพอาหาร พ.ศ.2522 และได้มีการปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติมอีกโดยประกาศกระทรวงสาธารณสุข ล่าสุดคือ ฉบับที่ 175 พ.ศ.2539 ว่าด้วยการแต่งฉลากของอาหารพร้อมปรุง และ อาหารสำเร็จรูปที่พร้อมบริโภคทันที

ประเภทของอาหาร

การแบ่งประเภทของอาหารตามพระราชบัญญัติอาหาร พ.ศ.2522 โดยคำนึงถึงคุณภาพ หรือมาตรฐานเป็นเกณฑ์นั้น สามารถแบ่งออกได้เป็น 3 ประเภท คืออาหารควบคุมเฉพาะอาหารที่กำหนดคุณภาพมาตรฐาน และอาหารทั่วไปหรืออาหารที่ต้องมีฉลาก

1. อาหารควบคุมเฉพาะ หมายถึงอาหารที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ประกาศในราชกิจจานุเบกษาให้เป็นอาหารที่อยู่ในความควบคุมคุณภาพหรือมาตรฐาน ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขเกี่ยวกับอาหารที่มีผลใช้บังคับอยู่ในปัจจุบัน นิอาหารควบคุมเฉพาะอยู่ 39 ชนิด

2. อาหารที่กำหนดคุณภาพหรือมาตรฐาน หมายถึงอาหารที่รัฐมนตรีมีให้ประกาศเป็นอาหารควบคุมเฉพาะ แต่เป็นอาหารที่ประกาศกำหนดคุณภาพหรือมาตรฐาน รวมทั้งอาหารที่กำหนด

หลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการผลิตเพื่อจำหน่ายหรือที่จำหน่ายด้วยก็ได้ อาหารที่กำหนดคุณภาพ หรือมาตรฐานในปัจจุบันมีอยู่ 7 ชนิด

3.อาหารทั่วไปหมายถึงอาหารอื่นที่นอกเหนือจากที่ประกาศเป็นอาหารควบคุมเฉพาะ และอาหารกำหนดคุณภาพหรือมาตรฐานซึ่งแบ่งออกเป็น 2 พาก คือ

3.1 อาหารที่ประกาศกำหนดเกี่ยวกับการแสดงผลลักษณะ ปัจจุบันมี 14 ชนิด

3.2 อาหารอื่นนอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 175 พ.ศ. 2539 เรื่องการแสดงผลลักษณะของอาหาร พร้อมปรุง และอาหารสำเร็จรูปที่พร้อมบริโภคทันทีต้องปิด ติด หรือแสดงไว้ในที่เปิดเผย ข้อความ ไม่เป็นเท็จ หรือหลอกลวง ให้เกิดความหลงเชื่อ ต้องแจ้งรายละเอียดของผลลักษณะ ก่อนทำการผลิต เพื่อจำหน่ายและเมื่อได้รับหลักฐานการรับแจ้งรายละเอียดจากเจ้าหน้าที่แล้วจะต้องแสดงเลขรับแจ้ง ดังกล่าวไว้บนผลลักษณะด้วย

การปฏิบัติเพื่อให้ได้การรับรองคุณภาพ

อาหารที่ผลิตขึ้นต้องผ่านการตรวจเพื่อการรับรองคุณภาพ ควรปฏิบัติตามนี้คือ

1.ทราบว่าอาหารที่ผลิตเป็นอาหารประเภทใด เช่นเป็นอาหารควบคุมมาตรฐานหรือ เป็นอาหารสำเร็จรูปที่พร้อมรับประทานทันที

2.เตรียมสถานที่ผลิต

2.1 สถานที่มีขนาดพอเหมาะสมกับการปฏิบัติงาน รักษาให้อยู่ในสภาพสะอาด

2.2 มีพื้น ฝาผนัง เพดาน ที่ทำด้วยวัสดุแข็งแรงถาวร มีผิวเรียบ

2.3 แสงสว่างเพียงพอ การระบายอากาศดี

2.4 มีมุ่งความกันแน่แมลงวัน แมลงสาป หนู และ ผุ

2.5 ไม่มีการสะสม สิ่งปฏิกูล ขยะมูลฝอย

2.6 อยู่ห่างจากถนน ทางเดิน หรือที่มีผู้คนมาก

2.7 พื้นของอาคารหรือห้องผลิต ไม่มีน้ำขัง และมีทางระบายน้ำสาธารณะ

3.เครื่องมือ เครื่องใช้ และอุปกรณ์ในการผลิต

3.1 ควรเป็นภาชนะสะอาดแล้ว และมีผิวเรียบ

3.2 การติดตั้งอุปกรณ์ ต้องอยู่ในที่สะอาดก่อนการปฏิบัติงาน

5.1 อุปกรณ์ทุกอย่างที่ใช้แล้วต้องถ่างให้สะอาดอยู่เสมอ

5.2 อุปกรณ์ทำความสะอาดต้องเก็บรักษาในที่เหมาะสม

5.3 มีถังขยะที่มีฝาปิดอย่างเพียงพอ และมีการกำจัดในที่เหมาะสม

5.4 มีโต๊ะเตรียมอาหารพื้นเรียบ สูงจากพื้น 60 เซนติเมตร

5.5 ต้องมีอ่างล้างมือ

4.การคัดเลือกวัตถุคิบ

- 4.1 นำที่ใช้ในการผลิต ต้องเป็นน้ำสะอาด
- 4.2 วัตถุคิบที่ใช้ มีคุณภาพ เก็บรักษาเหมาะสม ไม่วางกับพื้น
- 4.3 วัตถุเชือปันค้าง ๆ ใช้ได้ตามปริมาณที่กำหนดเท่านั้น

5.กระบวนการผลิตและการควบคุม

- 5.1 ส่วนผสมครบถ้วนตามสูตร - ตัวรับ
- 5.2 เก็บภาชนะบรรจุอาหารอย่างเหมาะสม
- 5.3 การเก็บรักษาและการขนย้ายอาหาร ต้องป้องกันการปนเปื้อน

6.เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน

- 6.1 ผู้ผลิตต้องไม่มีโรคประจำตัว หรือ เป็นพาหะนำโรค
- 6.2 ก่อนสัมผัสอาหารต้องล้างมือ และสวมหมวกคุณผู้ชาย
- 6.3 ไม่สูบบุหรี่ บ้วนน้ำลาย ขณะปฐุ ประกอบ ดำเนินอาหาร
- 6.4 ออกเครื่องประดับของทุกชนิดก่อนลงมือทำอาหาร

การปรับปรุงเพื่อให้ได้การรับรองคุณภาพเป็นการผลิตอาหาร โดยผ่านการตรวจจากเจ้าหน้าที่เพื่อการรับรองคุณภาพ และอนุญาตให้ใช้ลักษณะตามประเภทของอาหารที่ผลิต มนุษย์เกี่ยวกับกฎหมายและเศรษฐกิจ (มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์:2541)เศรษฐกิจหมายถึง การบริหารจัดการทรัพยากรที่มีอยู่จำกัดในสังคม ที่ทำให้เกิดการผลิต การจำหน่าย และการบริโภคใช้สอยสิ่งต่างๆ เพื่อบำดความต้องการอันสูงสุดของสมาชิกในสังคม การศึกษากฎหมายกับเศรษฐกิจจึงเป็นก่อให้ของกฎหมายต่างๆของสังคมที่เอื้ออำนวย หรือก่อให้เกิดการบรรลุผลต่อการบริหารจัดการทรัพยากรที่มีอยู่จำกัดในสังคม เพื่อตอบสนองความต้องการอันสูงสุดของสมาชิกในสังคมด้วยคุณภาพอันเหมาะสมและเป็นธรรม เมื่อมนุษย์ได้อยู่ร่วมกันเป็นสังคมทำให้เกิดการผลิต และการบริโภค แล้วมีการพัฒนาการผลิตและการบริโภค จนเกิดระบบเศรษฐกิจประเภทต่างๆ ซึ่งระบบเศรษฐกิจแต่ละประเภทย่อมมีทั้งข้อดี และข้อเสีย การผลิตต้องอาศัยปัจจัยการผลิตที่จะทำให้เกิดสินค้าและบริการเพื่อตอบสนองความต้องการของคนในสังคม หากบริการหรือสินค้าไม่เพียงพอ กับความต้องการของคนในสังคมก็จะมีผลต่อความเป็นอยู่ของสังคมนั้นซึ่งจำเป็นต้องมีการพัฒนาเศรษฐกิจเพื่อให้ความเป็นอยู่ในสังคมนั้นดีขึ้น โครงการอ่านฉลากก่อนซื้อ(สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา:2540)สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ยังกระตุ้นให้ผู้บริโภค มีพฤติกรรมการแสวงหาความรู้เพื่อการดูแลสุขภาพของตนเองจริงเริ่มโครงการอ่านฉลากก่อนซื้อ โดยอาศัยข้อมูลที่ใกล้ชิดกับตัวผู้บริโภคมากที่สุด ในชีวิตประจำวันนั่นคือ ฉลากผลิตภัณฑ์หาก

ผู้บริโภค มีการอ่านฉลากก่อนซื้อรักษาใช้ข้อมูลบนฉลากเพื่อการบริโภคที่เหมาะสมปลอดภัยและประยุตเดลวะจะส่งผลให้ผู้ประกอบการที่มีความตื่นตัวและระมัดระวังที่จะผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพมีการแสดงฉลากที่ถูกต้องรวมถึงการโฆษณาที่ไม่อ้ออวดหลอกลวงและสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาต้องมีการปรับปรุงและพัฒนาการให้บริการด้านข้อมูลบำรุงสารอย่างไม่หยุดนิ่งต่อไป

4. ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร หรือกลุ่มองค์กรสตรีต่างๆ

4.1 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการมีส่วนร่วมของกลุ่มและองค์กร

รัชฎีกร (2528) กล่าวว่าปัจจัยที่มีผลทำให้ชาวชนบทเข้ามาร่วมกลุ่มและองค์กร ได้แก่ ความรู้ ความเข้าใจ และทัศนคติที่ดีต่อการเข้ากลุ่ม นอกจากนี้ ความคาดหวังที่สมาชิกในกลุ่มนี้จะมีก็เป็นเรื่องของประโยชน์ที่เพียงได้ 2 ประการคือ

1. ประโยชน์ทางเศรษฐกิจ ได้แก่ เงินทุน ความรู้ ในการประกอบอาชีพ รายได้ที่เพิ่มขึ้น และการช่วยเหลือการตลาด

2. ประโยชน์ด้านสังคม ได้แก่ เกียรติยศ ความสัมพันธ์อันดีระหว่างเพื่อนสมาชิกในกลุ่มด้วยกัน และความสัมพันธ์อันดีระหว่างสมาชิกกลุ่มกับเจ้าหน้าที่

ในขณะที่ ศิริวรรณ (2533) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมในกิจกรรมกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ในอีสานทรายและอีสานแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ โดยการเปรียบเทียบกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จ พนวจกลุ่มที่ประสบความสำเร็จและไม่ประสบความสำเร็จมีการรับรู้ในวัตถุประสงค์ และวิธีการดำเนินงานของกลุ่มในระดับที่ดีและสมาชิกของกลุ่มทั้งสองประเภท มีความพึงพอใจในผลตอบแทนที่ได้รับในระดับพึงพอใจน้อย ส่วนการมีส่วนร่วมในกิจกรรมของกลุ่มนี้นั้นกลุ่มทั้งสองประเภทมีส่วนร่วมในระดับปานกลาง และปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมในกิจกรรมกลุ่มของสมาชิก ได้แก่ อายุ รายได้ ประสบการณ์ในการฝึกอบรม ความถี่ในการติดต่อกับเจ้าหน้าที่ เศกคิจการเกษตร ตลอดจนความพึงพอใจในผลตอบแทนที่ได้รับจากการเป็นสมาชิกกลุ่ม และปัจจัยที่สามารถทำนายการมีส่วนร่วมของสมาชิก มีเพียง 2 ตัวแปร คือ ประสบการณ์ในการฝึกอบรมและระยะเวลาการเป็นสมาชิกกลุ่มและ ศุภaph (2534) ได้ศึกษาถึงการมีส่วนร่วมในกิจกรรมของสมาชิกสตรีของสหกรณ์การเกษตรแห่งหนึ่ง พนวจว่า สมาชิกสตรีสหกรณ์การเกษตรส่วนใหญ่เป็นสมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรสมัครเป็นสมาชิกสหกรณ์การเกษตร เพราะคู่สมรสมีอาชีพรับจ้างและรับราชการ มีวัตถุประสงค์เพื่อต้องการกู้ยืมเงินนำไปลงทุนในกิจกรรมการเกษตร ซึ่งแตกต่างจากสมาชิกชายที่สมัครเป็นสมาชิกสหกรณ์การเกษตร เพราะเห็นว่าตนเองเป็นเกษตรกรหัวหน้าครอบครัว ส่วนในด้านความกระตือรือร้นที่จะ

เข้ารับการอบรมความรู้ วิชาการใหม่ๆน้อยกว่าสตรี ปัญหาของสมาชิกสตรีที่พบมากที่สุด ไม่แตกต่างจากสมาชิกชายในสหกรณ์การเกษตร คือ จำนวนเงินถูกที่สหกรณ์การเกษตรให้สมาชิก ถูกขึ้น ไม่เพียงพอถ้าความต้องการ สหกรณ์จัดการ ในธุรกิจการซื้อและการขาย ไม่มีประสิทธิภาพ ไม่สามารถลดปัญหาการเอาเปรียบจากพ่อค้าคนกลาง ได้ และต้องการให้สหกรณ์ให้การศึกษาอบรม แนะนำความรู้เกี่ยวกับการรวมกลุ่มแก่ ครอบครัวสมาชิกสหกรณ์และบุคคลทั่วไป รวมทั้ง เปิดโอกาสให้สตรีเป็นสมาชิกสหกรณ์ ให้มีส่วนร่วมเป็นคณะกรรมการของสหกรณ์มากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ ศิริยุทธ (2534) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมของผู้นำกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรในงานส่งเสริม การเกษตรในจังหวัดเชียงใหม่ พบว่ากิจกรรมส่งเสริมการเกษตรที่ผู้นำกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร มีส่วนร่วมในระดับสูง ได้แก่การเข้าร่วมตัดสินใจในงานพัฒนาหมู่บ้าน การนำข่าวสาร ไปสู่ เพื่อนบ้าน การเข้าร่วมประชุมและจัดกิจกรรมต่างๆ ส่วนกิจกรรมอื่นๆ อยู่ในเกณฑ์ค่อนข้างดี สำหรับปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมในงานส่งเสริมการเกษตรของผู้นำกลุ่มแม่บ้าน เกษตรกร ได้แก่ การรับรู้ในวัตถุประสงค์และการดำเนินงานส่งเสริมการเกษตร ความเชื่อถือในตัว เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร และความต้องการหรือความมุ่งหวังในชีวิต ไปในทางที่ดีของผู้นำกลุ่ม แม่บ้านเกษตรกรส่วน รัตนaphar(2536) พบว่า การมีส่วนร่วมของแม่บ้านเกษตรกรในกระบวนการ การผลิตน้อยเป็นผลเนื่องมาจากการรวมในห้องถูนที่เกี่ยวกับการปฏิบัติตัวของบรรดาอาชีวะ โดยบรรดาอาชีวะเป็นผู้ตาม ส่วนสามีต้องเป็นผู้นำตลอดและปัญหาสาเหตุไม่ยอมรับบทบาทและ ศักยภาพของบรรดาอาชีวะในการผลิต นอกจากนี้ มนตรี (2535) ยังพบอีกว่า หัศนคติของเจ้าหน้าที่ส่งเสริม การเกษตรเพศชายต่อบทบาทและศักยภาพของเกษตรกรสตรี ควรที่จะได้รับการส่งเสริมสนับสนุน ความรู้ด้านการเกษตรให้ทัดเทียมเกษตรชายมากยิ่งขึ้น และพิมานา (2536) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วม ของกลุ่มสตรีในกิจกรรมการศึกษาและพัฒนาชุมชน ในชุมชนบ้านป่วง กิ่งอำเภอทุ่งหว้าซัง จังหวัด ลำพูน พบว่า สมาชิกกลุ่มสตรีในชนบท มีส่วนร่วมโดยตรงในกิจกรรมที่สมาชิกกลุ่มช่วยกัน กำหนดระยะเวลาเบี่ยงช่องบังคับในการดำเนินงานที่ทำรายได้เสริมให้กับครอบครัวและมีส่วนร่วมโดยอ้อม ในกิจกรรมที่เป็นงานส่วนรวมของชุมชน เช่น งานประเพลิง กิจกรรมเหมืองฝาย และกิจกรรม พัฒนาหมู่บ้าน ส่วนบ้านตอนในการร่วมกิจกรรมของสมาชิกกลุ่มสตรีนั้นจะมีส่วนร่วมในการคิด กำหนดและก่อภารกิจ การดำเนินงานในกิจกรรมที่ช่วยเพิ่มรายได้ และมีส่วนร่วมดำเนินการใน กิจกรรมของชุมชนและโรงเรียน ในขณะที่ผลประโยชน์ที่สมาชิกกลุ่มสตรีได้รับ คือ การได้รับ การสนับสนุนด้านเงินทุน วัสดุอุปกรณ์ การได้รับความรู้จากเจ้าหน้าที่ ได้มีผู้ศึกษาการมีส่วนร่วม ของแม่บ้านเกษตรกร หรือสตรีในชนบทในด้านการเกษตรในลักษณะอื่นๆ ไว้ดังนี้คือ มนตรี (2535) ได้ศึกษาการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจของสตรีในกิจกรรมการทำฟาร์มของครอบครัว จำนวนเมือง จังหวัดลำปาง พบว่า เกษตรกรสตรีมีส่วนร่วมในการทำฟาร์มของครอบครัว

ในเรื่องการปููกพืช โดยร่วมมือกับสามีในการตัดสินใจในขั้นตอนการผลิตพืชเกือบทุกขั้นตอน ส่วนด้านการเลี้ยงสัตว์น้ำ บ้างกิจกรรมที่ตนเองตัดสินใจเอง บ้างกิจกรรมสามีเป็นผู้ตัดสินใจและบ้างกิจกรรมคนอื่นร่วมกับสามีช่วยกันตัดสินใจ เช่น การเลือกซ่องทางเข้าบ้าน่ายผลผลิต สำหรับปัญหาและอุปสรรคที่สตรีเข้ามามีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมในฟาร์มร่วมกับสามี คือปัญหาในด้านวัฒนธรรมห้องถังที่สามีต้องเป็นผู้นำและสามีไม่ยอมรับการตัดสินใจของภรรยาแต่ก็พบเป็นส่วนน้อย นอกจากนี้ ผ่องผิว (2539) ศึกษาเรื่องการรวมกลุ่มของสตรีในชนบท กรณีศึกษากลุ่มสตรีบ้านศรีคงนุกด ตำบลลมภู อ่าเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ พบว่า กลุ่มสตรีที่เกิดขึ้นในหมู่บ้านมีการรวมกลุ่มกันในหลายลักษณะ ทั้งที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติและได้รับการจัดตั้งขึ้นอย่างเป็นทางการ เนื่องจากเป็นปัจจัยให้มีการรวมกลุ่มกันมีหลายประการ เช่น ลักษณะความสัมพันธ์ของคนในชุมชน การแบ่งบทบาทเพศชายและเพศหญิง ประเพณีความเชื่อและวัฒนธรรมของชุมชนระบบการผลิตในชุมชนนอกจากนี้ยังเป็นเงื่อนไขที่เป็นปัจจัยภายนอกชุมชน เช่นการเห็นตัวอย่างจากกลุ่มอื่นๆ และความคิดในการพัฒนาสตรีของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ส่วนแบบอย่างวรรณ (2541) ได้ศึกษาเรื่อง การมีส่วนร่วมของสมาชิกในกิจกรรมกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร อ่าเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ พบว่า สมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรมีส่วนร่วมในกิจกรรมโดยรวมอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง โดยมีส่วนร่วมในการรับความรู้จากเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรในเกณฑ์ปานกลาง มีส่วนร่วมในการพัฒนากลุ่มในเกณฑ์มากและมีส่วนร่วมในการดำเนินธุรกิจของกลุ่มในเกณฑ์ปานกลาง ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมในกิจกรรมกลุ่ม เมื่อทดสอบด้วยสถิติ ไคสแคร์ ได้แก่ ตำแหน่งทางสังคมของสมาชิกกลุ่ม ซึ่งมีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมในการพัฒนากลุ่ม

4.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับทัศนคติและความต้องการ

สุรังค์รัตน์ (2522) ได้ศึกษาทัศนคติของสมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรที่มีต่อการส่งเสริมงานเกษตรกรรม ตำบลท่าข้าม อ่าเภอสามพราวน จังหวัดนครปฐม พบว่าแม่บ้านมีความสนใจและต้องการที่จะเรียนรู้วิชาต่างๆ ที่เจ้าหน้าที่ส่งเสริมเกษตรให้ได้ทำการสอนตามลำดับมากน้อย คือ อาหารและโภชนาการโอนอมอาหาร ประดิษฐ์วัสดุและการตัดเย็บเสื้อผ้า แม่บ้านมีทัศนคติต่องานส่งเสริมเกษตรในระดับปานกลาง อายุ การศึกษา รายได้ และจำนวนบุตรที่แตกต่างกันของแม่บ้าน ไม่ทำให้ทัศนคติที่มีต่องานส่งเสริมเกษตรแตกต่างกันปัญหาของแม่บ้านที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมเกษตร คือ ไม่มีเวลาไปรับการฝึกอบรมเป็นประจำ และไม่สามารถนำความรู้ที่ได้รับการฝึกอบรมไปปรับใช้ในอาชีพได้ นอกจากนี้ พิสิทธิ์ (2523:46) ได้กล่าวไว้ว่าในการทำงานนั้นบุคคลมีความต้องการประโยชน์ตอบแทนอย่างน้อยที่สุด 2 อย่างคือผลตอบแทนที่เป็นรายได้หรือเงินค่าจ้างเพื่อจะได้ช่วยให้บุคคลมีสิ่งต่างๆ สนองความต้องการพื้นฐานของชีวิตและอีกประการหนึ่งคือ ผลตอบแทนที่เป็นความพอใจ เช่น การยอมรับนับถือ

(Recognition) โอกาสที่จะก้าวหน้า(Opportunity) การมีส่วนในวงงาน(Belongingness) ความมั่นคง (Security) นอกจากนี้ นำ้ชัยและสุนิลา (2531:12) เผื่อว่าแรงจูงใจประเภทไฟฟ้าประโภชน์ในทางวัตถุนับว่าเป็นสิ่งสำคัญที่มีอิทธิพลต่อการยอมรับนวักรรมใหม่ๆไปปฏิบัติ ของเกษตรกร แต่ในบางครั้งผลประโยชน์นี้บางอย่าง ซึ่งไม่อยู่ในรูปลักษณะที่เห็นได้ก็สามารถเป็นแรงจูงใจให้เกษตรกรเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมໄล้เช่นกัน เช่น ความมีชื่อเสียง ความต้องการยกระดับสถานภาพของตนเองทางสังคม อย่างไรก็ตาม พัฒนา (2534) ได้ศึกษาหัศนคติของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรที่มีต่องานส่งเสริมเกษตรกรรม ที่ก่อให้เกิดความสนใจอย่างสม่ำเสมอและส่วนใหญ่จะให้ความสนใจพร้อมที่จะรับความรู้งานส่งเสริมเกษตรในเรื่องอาหารและโภชนาการเกษตร การอนุรักษ์อาหาร การประดิษฐ์วัสดุ และตัดเย็บเสื้อผ้ามากน้อยตามลำดับ สามารถส่วนใหญ่มีหัศนคติที่ดีต่องานส่งเสริมเกษตรกรรม ปัญหาของสมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรที่สำคัญเรียงตามลำดับ คือ มีการศึกษาระบบน้อยเกินไป ขาดแคลนเงินทุนในการดำเนินกิจกรรมกลุ่ม ไม่มีมาตรการรองรับผลิตภัณฑ์ของกลุ่มขาดแคลนอุปกรณ์ที่จะใช้ในการศึกษาระบบ สามารถส่วนใหญ่มีเวลาว่างที่จะเข้ารับการศึกษาระบบ และนันทรัตน์(2534) ได้ศึกษาถึงความต้องการของแม่บ้านเกษตรกรในการเข้าเป็นสมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร พบว่า ก่อนเข้าเป็นสมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรนั้น แม่บ้านเกษตรกรมีความต้องการไฟชื่อเสียงเกียรติศักดิ์ที่สุด รองลงมาคือ ความต้องการไฟส้มฤทธิ์ และความต้องการไฟฟ้าประโภชน์ทางวัตถุ ตามลำดับ ความต้องการในระยะเริ่มแรกที่เป็นสมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรนั้นพบว่า แม่บ้านเกษตรกรมีความต้องการไฟส้มพันธ์ ไฟส้มฤทธิ์ ความต้องการไฟฟ้าประโภชน์ทางวัตถุและความต้องการไฟชื่อเสียงเกียรติศักดิ์ในระดับที่ใกล้เคียงกัน ตามลำดับ ส่วนความต้องการของสมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรหลังจากเข้าไปเป็นสมาชิกกลุ่มแม่บ้าน พบว่าแม่บ้านเกษตรกรมีความต้องการไฟส้มพันธ์มากที่สุด รองลงมาคือ ความต้องการไฟส้มฤทธิ์ ความต้องการไฟชื่อเสียง และความต้องการไฟฟ้าประโภชน์ทางวัตถุ ตามลำดับ.

4.3 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จ

สุรพลด และประภาส (2529) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จของกลุ่มอาชีพ พบรากลุ่มอาชีพที่สามารถประสบความสำเร็จได้มากหรือน้อยเพียงใด มีลักษณะดังต่อไปนี้

1. กลุ่มอาชีพที่สามารถสนองความต้องการของสมาชิกได้สูงจะประสบความสำเร็จมากกว่ากลุ่มอาชีพที่สามารถสนองความต้องการของสมาชิกกลุ่มนี้ได้ต่ำ

2. กลุ่มอาชีพที่ได้รับความสนับสนุนจากทางราชการในด้านต่างๆมากจะสามารถประสบความสำเร็จมากกว่ากลุ่มอาชีพที่ได้รับความสนับสนุนจากทางราชการในด้านต่างๆน้อย

3. กลุ่มอาชีพที่ได้รับการสนับสนุนจากผู้นำชุมชนมากจะประสบความสำเร็จมากกว่า กลุ่มอาชีพที่ได้รับการสนับสนุนจากผู้นำชุมชนน้อย

4. กลุ่มอาชีพที่ได้รับการติดตามตรวจสอบจากเจ้าหน้าที่มากจะประสบความสำเร็จมากกว่า กลุ่มอาชีพที่ได้รับการติดตามตรวจสอบจากเจ้าหน้าที่น้อย

5. กลุ่มอาชีพที่ได้รับข่าวสารเกี่ยวกับอาชีพมากจะประสบความสำเร็จมากกว่า กลุ่มอาชีพที่ได้รับข่าวสารเกี่ยวกับอาชีพน้อย สำหรับจิตศักดิ์(2538) ได้ศึกษาเรื่องความคิดสร้างสรรค์ของแม่บ้านเกษตรกรในจังหวัดเชียงใหม่ พบร่วม ระดับความคิดสร้างสรรค์ของแม่บ้านเกษตรกร ส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลางและมีความสัมพันธ์กับระดับการศึกษา ระดับอายุ และอาชีพเสริม ลักษณะบางประการของแม่บ้านของเกษตรกรบางอย่าง เช่น อายุ ระดับการศึกษารายได้ต่อเดือน การรับรู้ข่าวสาร ระยะเวลาที่อยู่อาศัยที่ห่างจากตัวเมืองเชียงใหม่ ความมุ่งมั่นของ การติดต่อกับสังคมภายนอก การเข้าร่วมกลุ่มแม่บ้าน ที่แตกต่างกันจะทำให้แม่บ้านเกษตรกรมีความคิดสร้างสรรค์แตกต่างกัน ในขณะที่จันทร์ (2538 :10-11) ศึกษาเรื่องปัจจัยบางประการที่มีผลต่อความสำเร็จในการดำเนินงานของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ในจังหวัดพะเยา พบว่า ปัจจัยที่มีความแตกต่างกันในกลุ่มทั้งสองแห่งน่าจะมีผลทำให้การดำเนินงานของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรจังหวัดพะเยาประสบผลสำเร็จ ได้แก่

1. ปัจจัยเกี่ยวกับลักษณะของผู้นำกลุ่มคือ ประธานมีส่วนช่วยสนับสนุน ตัดสินใจ เกี่ยวกับการทำกิจกรรมกลุ่ม

2. ปัจจัยเกี่ยวกับลักษณะของสมาชิกด้านจิตวิทยา ซึ่งประกอบด้วยความพึงพอใจในผลตอบแทนที่ได้รับจากการเป็นสมาชิกกลุ่มและการรับรู้วัตถุประสงค์การดำเนินงานกลุ่ม

2.1 ความพึงพอใจในผลตอบแทนที่ได้รับจากการเป็นสมาชิกคือ สามารถมีโอกาสใกล้ชิดกับเจ้าหน้าที่และนักวิชาการ ตลอดจนผลการดำเนินกิจกรรมกลุ่มสามารถตอบสนองความต้องการของสมาชิกได้

2.2 การรับรู้วัตถุประสงค์และการดำเนินงานของกลุ่มคือ สามารถรับรู้วัตถุประสงค์ที่เท็จจริงในการจัดตั้งกลุ่มและการทำกิจกรรม การปฏิบัติงานทุกครั้งกลุ่มเป็นผู้กำหนดวัตถุประสงค์ เป้าหมายพร้อมทั้งวิธีดำเนินงานกลุ่ม

3. ปัจจัยเกี่ยวกับลักษณะของกลุ่มคือ กลุ่มจัดประชุมพร้อมทั้งให้สมาชิกร่วมกันดำเนินกิจกรรมเดือนละครั้ง และกลุ่มให้สมาชิกร่วมกันแสดงความคิดเห็น แก้ไขปัญหาต่างๆ ขณะร่วมกันดำเนินกิจกรรม

4. ปัจจัยเกี่ยวกับสถานการณ์กลุ่ม ได้แก่

4.1 กลุ่มจัดสรรกำไรสูงหรือต่ำเพื่อจ่ายเป็นเงินปันผลเฉลี่ยคืนตามหุ้นให้แก่

สมาชิกอย่างยุติธรรมและกลุ่มเก็บไว้เป็นทุนสำรองเพื่อดำเนินงานกลุ่มปีต่อไป

4.2 สมาชิกพอใจรายได้จากการเป็นสมาชิกและสมาชิกมีความรู้สึกพอใจและภูมิใจซึ่งเสียงของกลุ่มในสังคมมากเมื่อเปรียบเทียบกับกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรกลุ่มนี้ๆ

กรณีลักษณะของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรที่มีความแตกต่างกันซึ่งมีผลต่อความสำเร็จและไม่สำเร็จของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ได้แก่ การเปลี่ยนแปลงขนาดของกลุ่มและความร่วมมือกันของสมาชิกส่วนสถานการณ์ของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรตามการรับรู้ของประธานกลุ่มนี้นั้น ผลการวิจัยพบว่า สัมพันธภาพระหว่างประธานกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรและสมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรทั้ง 2 ระดับชั้น ไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติสำหรับสถานการณ์กลุ่มที่พบว่า มีความแตกต่างกันซึ่งมีผลต่อความสำเร็จและไม่สำเร็จของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ได้แก่ ความชัดเจนตามโครงการสร้างของงานและการมีอำนาจในการดำเนินการในตำแหน่งของประธานกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร และบุญเลิศ (2538) ได้ศึกษาเปรียบเทียบปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับสมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรในกลุ่มที่ประสบความสำเร็จระดับต่างๆ ของจังหวัดปราจีนบุรี พบร่วมกับปัจจัยที่มีความแตกต่างกันของกลุ่มต่างๆ 3 ระดับ คือ ระดับคี ระดับปานกลาง และระดับต้องปรับปรุง ได้แก่ ความถี่ในการติดต่อพบปะกันเจ้าหน้าที่ ความถี่ในการเข้าเมือง ประสบการณ์ในการฝึกอบรม ความรู้ในวัสดุประสงค์และภาระดำเนินงานของกลุ่ม ความเชื่อถือในตัวเจ้าหน้าที่ ความคาดหวังที่จะได้รับประโยชน์จากกลุ่ม ความต้องการเกี่ยรติและชื่อเสียง ส่วนปัญหาของสมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรที่สำคัญได้แก่ ไม่มีเวลาไปรับการฝึกอบรม ขาดเงินทุนในการดำเนินกิจกรรม สมาชิกเข้าร่วมประชุมน้อย เป็นต้น นอกจากนี้ บุปผา (2538) ได้ศึกษานักจัดที่มีผลต่อความสำเร็จและไม่สำเร็จของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรในจังหวัดลำปาง พบร่วมกับระดับการศึกษาและภาระมีตำแหน่งอื่นในหมู่บ้านของประธานกลุ่ม มีผลต่อความสำเร็จและไม่สำเร็จของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร การเปลี่ยนแปลงขนาดของกลุ่มและความร่วมมือกันของสมาชิกมีผลต่อความสำเร็จและไม่สำเร็จของกลุ่ม สถานการณ์ของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรที่มีผลต่อความสำเร็จและไม่สำเร็จของกลุ่ม ได้แก่ ความชัดเจนตามโครงการสร้างของงาน และการมีอำนาจในการดำเนินการในตำแหน่งของประธานกลุ่ม และลักษณะส่วนบุคคล สภาพทางเศรษฐกิจ สังคม ของสมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรที่มีผลต่อความสำเร็จ และไม่สำเร็จของกลุ่ม ได้แก่ รายได้นอกภาคการเกษตร การรับรู้ในวัสดุประสงค์ของกลุ่ม วิธีการดำเนินงานของกลุ่มและความพึงพอใจของสมาชิกที่มีต่อผลตอบแทนที่ได้รับ

4.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเจ้าหน้าที่เกษตรกร

จรพรวณ (2533) พบร่วม เจ้าหน้าที่เกษตรกรที่มีอายุมาก (36–50 ปี), แต่งงานแล้ว, มาจากครอบครัวใหญ่ (6 คน และมากกว่า), รายได้มาก (มากกว่า 150,000 บาท/ปี) เป็นบุคคลที่มีพฤติกรรมทางจริยธรรมลักษณะต่างๆ 10 ลักษณะ อันได้แก่ เมตตา, ชื่อสั้น, สามัคคี, เอื้อเฟื้อ,

ยุติธรรม, มีเหตุผล, รักมาระเบียบวินัย, เสียสละ, ประยัคและอ่อนทรัพย์ และกตัญญูต่อเวทีมากกว่าเจ้าหน้าที่科教กิจเกษตรที่มีอาชญากรรม, เป็นโสด, ไม่娶ครอบครัวเด็ก และรายได้น้อยส่วนเรื่องของตัวเจ้าหน้าที่科教กิจเกษตรนั้น วีรพล (2534) ได้ทำการศึกษาในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่พบว่า เป็นเพศหญิงทั้งหมดสามเรื่องการศึกษาระดับปริญญาตรีทางการเกษตรหรือเทียบเท่าในสาขา วิชาเอกส่งเสริมการเกษตร มีภูมิลักษณะอยู่ในภาคเหนือ อายุราชการเฉลี่ย 11 ปี ส่วนใหญ่เป็นข้าราชการระดับ 4 มีประสบการณ์ในการเข้าฝึกอบรม หรือดูงานด้านการส่งเสริมการเกษตรหรือ科教กิจเกษตร ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2532 จนถึงปัจจุบัน และเป็นผู้ที่เคยได้รับการฝึกอบรมหรือดูงานเกือบทั้งหมด

4.5 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร

แทนศ (2520:343-367) ได้สรุปว่า การพัฒนาอุตสาหกรรมเปรรูปผลิตภัณฑ์งานสามาถที่จะส่งออกและบรรจุผลิตภัณฑ์สำเร็จแล้ว ก็ย่อมจะเป็นผลดีต่อเศรษฐกิจของประเทศไทยรวมอย่างมหาศาล ในการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตร ขึ้นแรกนั้น รัฐควรสนับสนุนให้อุตสาหกรรมเกษตรต่างๆ เช้าไปตั้งโรงงานในส่วนภูมิภาคใกล้กับแหล่งผลิตวัตถุดิบและรับซื้อผลผลิตทางการเกษตรที่ต้องใช้เป็นวัตถุดิบจากเกษตรกรโดยตรง ควรสนับสนุนเกษตรกรรวมตัวกันเป็นกลุ่มหรือสหกรณ์ในการขายผลผลิตทางการเกษตรแก่โรงงานอุตสาหกรรม เพื่อป้องกันมิให้โรงงานเอารัดเอาเปรียญโดยคราวครับซื้อผลผลิตทางการเกษตรจากเกษตรผู้ผลิตในราคาน้ำเสีย และเมื่อเกษตรกรมีความเข้าใจและมีประสบการณ์เกี่ยวกับการดำเนินงานแบบบวกกลุ่มเกษตรกร แล้วสหกรณ์แล้วก็ควรส่งเสริมให้เกษตรกรดำเนินกิจการอุตสาหกรรมเกษตรโดยอาศัยผลผลิตทางการเกษตร ในขณะที่ ทรงคุณ (2538) ศึกษาเรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อภาระการการแปรรูปถ่วงเหลืองของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร จังหวัดสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ พบว่าปัจจัยต่างๆ คือ การตัดสินใจแปรรูปตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่เกษตริกิจการเกษตร ปัจจัยที่ใช้ในการแปรรูป คุณภาพของผลิตภัณฑ์ และระยะเวลาที่วางแผนตลาด การจัดจำหน่ายตามวิธีการตลาด การบริหารงานและการเงิน มีความสำคัญต่อภาระ การแปรรูปถ่วงเหลือง ปัญหาต่างๆ ที่พบในการแปรรูปถ่วงเหลือง ได้แก่ วิธีการทำการทำผลิตถ่วงเหลือง การตลาด ปัจจัยที่ใช้ในการผลิต คุณภาพของผลิตภัณฑ์ เจ้าหน้าที่เกษตริกิจการมีบทบาทสำคัญต่อภาระ แปรรูปถ่วงเหลืองของกลุ่มแม่บ้าน คือ เป็นผู้ชี้แนะให้สามารถกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรรู้จักการใช้บริการของรัฐ ถ่ายทอดความรู้ กระตุ้นให้สามารถชิกกลุ่มแม่บ้านร่วมมือร่วมใจกันทำการร่วมกัน ซึ่งแนะนำให้นำอาชีวพยากรณ์ในห้องถิ่นมาใช้ประโยชน์ อย่างไรก็ตาม ไชยรัตน์ (2539) กล่าวว่า พื้นฐานเดิมของการนำผลผลิตการเกษตรส่วนเกินมาแปรรูปแล้วพัฒนาให้เกิดประโยชน์และเพิ่มนูลค่าสูงขึ้นเท่านั้นในภาคอุตสาหกรรม จึงยอมรับว่าวัตถุดิบทางการเกษตรมีคุณภาพที่หลากหลาย และเป็นปัญหาทึ้งในกระบวนการผลิตและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ที่ได้ ซึ่งในอดีต

ซึ่งไม่เป็นปัญหามากนักเนื่องจากในระยะที่ผ่านมา มีผู้แบ่งขันในตลาดน้อยราย แต่ในปัจจุบันมีการแบ่งขันกันสูงขึ้น จึงต้องพยายามปรับปรุงคุณภาพของผลิตภัณฑ์ซึ่งเป็นจุดเริ่มต้นของการบูรณาการผลิตให้มีคุณสมบัติ ตรงตามมาตรฐานในการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์

4.6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความคิดสร้างสรรค์และการยอมรับ

จิตศักดิ์ (2538) ศึกษาเรื่องความคิดสร้างสรรค์ของแม่บ้านเกษตรกรในจังหวัดเชียงใหม่ พบว่า ระดับความคิดสร้างสรรค์ของแม่บ้านเกษตรกร ส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลางและมีความสัมพันธ์กับระดับการศึกษา รายได้ต่อเดือน การรับรู้ข่าวสาร ระยะเวลาห่างจากตัวเมืองเชียงใหม่ ความบอยในการติดต่อกับสังคมภายนอก ระดับอายุ และอาชีพเสริม ลักษณะบางประการของแม่บ้านเกษตรกรบางอย่าง เช่น อายุ ระดับการศึกษา รายได้ต่อเดือน การรับรู้ข่าวสาร ระยะเวลาที่อยู่อาศัยที่ห่างจากตัวเมืองเชียงใหม่ การติดต่อกับสังคมภายนอก การเข้ารวมกลุ่มแม่บ้านที่แตกต่างกันทำให้แม่บ้านเกษตรกรมีความคิดสร้างสรรค์แตกต่างกัน ส่วน Suthasupa (1995) ได้กล่าวว่าปัจจัยที่มีผลทำให้เกิดการยอมรับเร็วหรือช้าขึ้นอยู่กับลักษณะต่างๆ คือ

1. ลักษณะทางเศรษฐกิจ ยิ่งนิเวศกรรมมีดันทุนค่าและให้ผลตอบแทนสูง ก็ยิ่งทำให้นิเวศกรรมนั้นมีการแพร่กระจายอย่างรวดเร็ว

2. ลักษณะทางเทคนิคของนิเวศกรรม ถ้าหากนิเวศกรรมนั้นๆ มีความยุ่งยากซับซ้อน จะทำให้เกิดการยอมรับได้ช้ากว่าเกษตรกรไม่แน่ใจในดันทุนที่จะลงทุน และไม่แน่ใจว่ารายได้จากนิเวศกรรมนั้นเป็นอย่างไร ดังนั้นถ้าจะให้นิเวศกรรมนั้นๆ มีการแพร่กระจายอย่างรวดเร็วจะต้องให้นิเวศกรรม หรือเทคนิคต่างๆ ตอดคล้องกับเทคนิคในการผลิตของเกษตรกรที่กำลังปฏิบัติอยู่

3. ลักษณะของเกษตรกรในการยอมรับนิเวศกรรม มีแนวโน้มที่จะยอมรับนิเวศกรรมอย่างรวดเร็ว ถ้าเกษตรกรมีขนาดฟาร์มที่ใหญ่ มีรายได้สูง มีสถานภาพทางเศรษฐกิจและสังคมสูง

จากการบททวนเอกสาร จะเห็นได้ว่ายังไน่มีผู้ใดทำการศึกษาเรื่องการดำเนินงานของกลุ่มแม่บ้านที่มีการปรับเปลี่ยนทางการเกษตรที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานตามกระทรวงสาธารณสุข ผู้วิจัยเห็นว่าการรับรองคุณภาพอาหารที่ปรับเปลี่ยนเป็นการรับรองคุณภาพที่ทำให้ผู้บริโภคเกิดความมั่นใจว่าผลิตภัณฑ์อาหารที่นิเวศกรมีคุณภาพและปลอดภัย กลุ่มที่ผลิตจะปฏิบัติเพื่อให้มีการประกันคุณภาพว่าอาหารที่ผลิตนั้นมีคุณภาพได้ตรงมาตรฐานตามที่กองควบคุมอาหารสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยากระทรวงสาธารณสุขกำหนดไว้ ดังนั้นผู้วิจัย จึงมีความสนใจที่จะศึกษา การดำเนินงานของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรในจังหวัดเชียงใหม่ ที่มีการปรับเปลี่ยนทางการเกษตรโดยได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานตามกระทรวงสาธารณสุข