

บทที่ 4

แนวทาง และวิธีการพัฒนาการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นในชุมชนตลาดเก่า บ้านบางซอ หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

จากการศึกษาสภาพปัจจุบันของพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้น ของประชาชน ในชุมชนตลาดเก่า บ้านบางซอ หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี ในการวิจัยระยะที่ 1 ทำให้ทราบพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นที่เป็นปัญหาและความ จำเป็นต้องพัฒนา และนำมาเป็นกรอบในการแสวงหาแนวทางและวิธีการพัฒนาในระยะที่ 2 ดังรายละเอียดที่นำเสนอเป็น 5 ตอน ดังต่อไปนี้

1. คำถามการวิจัย
2. วัตถุประสงค์การวิจัย
3. วิธีดำเนินการวิจัย
4. แนวทางและวิธีการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นของประชาชน ในชุมชนตลาดเก่า หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง
5. ตัวชี้วัดความสำเร็จพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นของประชาชน ในชุมชนตลาดเก่า หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง

คำถามการวิจัย

การวิจัยในระยะที่ 2 มีคำถามวิจัยที่สำคัญ คือ

1. แนวทางและวิธีการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นของประชาชน ในชุมชนตลาดเก่า บ้านบางซอ หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง เป็นอย่างไร
2. ตัวชี้วัดความสำเร็จในการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นของประชาชนในชุมชนตลาดเก่า บ้านบางซอ หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง คืออะไร

วัตถุประสงค์การวิจัย

การวิจัยในระยะที่ 2 มีวัตถุประสงค์ 2 ประการ คือ

1. เพื่อแสวงหาแนวทางและวิธีการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้น ของประชาชนในชุมชนตลาดเก่า บ้านบางซอ หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง
2. เพื่อกำหนดตัวชี้วัดความสำเร็จในการพัฒนาการพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นของประชาชนในชุมชนตลาดเก่า บ้านบางซอ หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยระยะที่ 2 (R₂) เพื่อกำหนดแนวทางและวิธีการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกัน

อค์คิภัยเบื้องต้นของประชาชนในชุมชนตลาดเก่า บ้านบางซอ หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอ สองพี่น้อง มีรายละเอียดการดำเนินการวิจัยดังต่อไปนี้

1. กรอบการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัย ได้ทบทวนเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และมาตรการการ ป้องกันอค์คิภัยเบื้องต้นโดยใช้หลักการป้องกันอค์คิภัยเบื้องต้น ของกรมป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย พ.ศ.2548 กระทรวงมหาดไทย เป็นกรอบแนวคิดในการวิจัยเพื่อศึกษาสภาพ ปัจจุบัน ปัญหา และความต้องการการพัฒนาพฤติกรรมกรรมการป้องกันอค์คิภัยเบื้องต้นในชุมชน ตลาดเก่า บ้านบางซอ หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี ในประเด็น ดังต่อไปนี้

1. การจัดระเบียบเรียบร้อย
2. การตรวจตราซ่อมบำรุง
3. การมีระเบียบวินัย
4. การให้ความร่วมมือ

2. ประชากร

2.1 ผู้มีส่วนสำคัญในการพัฒนา ได้แก่ ประชาชนในชุมชนตลาดเก่า บ้านบางซอ หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี ที่เข้าร่วมโครงการการพัฒนา ตามความสมัครใจ จำนวน 5 คน

2.2 ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการพัฒนา จำนวน 6 คน ได้แก่

- 2.2.1 ผู้นำชุมชน จำนวน 1 คน
- 2.2.2 อบต. จำนวน 1 คน
- 2.2.3 อปพร.จำนวน 4 คน

2.2.4 ผู้รู้/ผู้เชี่ยวชาญในการป้องกันอค์คิภัยเบื้องต้น จำนวน 3 คน รวม ทั้งหมด 14 คน

3. วิธีการและเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการประชุมกลุ่ม (focus group discussion) กับประชากรกลุ่มเป้าหมายหลัก และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในประเด็นปัญหาอุปสรรคและความต้องการในการพัฒนาพฤติกรรม การป้องกันอค์คิภัยเบื้องต้น ในวันที่ 18 มกราคม 2551 โดยมีผู้ร่วมสนทนากลุ่ม จำนวน 15 คน ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี การวิจัยในระยะที่ 2 ผู้วิจัยได้สร้างเครื่องมือเอง คือ แนวทางการสนทนากลุ่มกับผู้เกี่ยวข้อง เพื่อการแสวงหาแนวทางการพัฒนาพฤติกรรมกรรมการป้องกันอค์คิภัยเบื้องต้นในชุมชนตลาดเก่า บ้านบางซอ หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง โดยมีประเด็นในการสนทนา 3 ตอน ดังต่อไปนี้

ตอนที่ 1 พฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยที่เป็นปัญหาจากการวิจัยในระยะที่ 1
 ตอนที่ 2 ปัญหา และความต้องการในการพัฒนาจากการวิจัยในระยะที่ 1
 ตอนที่ 3 แนวทางการพัฒนาพัฒนาการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นของประชาชนใน
 ชุมชนตลาดเก่า บ้านบางซอ หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง
 การสร้างและหาคุณภาพของเครื่องมือ

ผู้วิจัยได้กำหนดแนวทางการสนทนา โดยนำผลการวิจัยในระยะที่ 1 มาเป็นกรอบ
 ในการสร้างเครื่องมือ และตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือโดยให้ผู้เชี่ยวชาญในการป้องกันอัคคีภัย
 ได้แก่ เจ้าหน้าที่จากศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต 2 สุพรรณบุรี จำนวน 3 คน

4. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้เก็บรวบรวมข้อมูล โดยมีขั้นตอนดังต่อไปนี้

4.1 ผู้วิจัยได้นัดหมายกับกลุ่มเป้าหมายหลัก และผู้เกี่ยวข้องโดยการประสานงาน
 กับผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 3 บ้านบางซอ ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง ในวันที่ 21 มกราคม
 2551

4.2 ผู้วิจัยและผู้ช่วยนักวิจัยได้ร่วมสนทนากลุ่มกับกลุ่มเป้าหมายหลัก และผู้
 เกี่ยวข้อง เพื่อหาแนวทางวิธีการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นในชุมชนตลาดเก่า
 บ้านบางซอ หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี ในวันที่ 27 มกราคม
 2551 เวลา 10.00-12.00 น. ณ ห้องประชุมสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลบางตาเถร
 อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี โดยมีผู้เข้าร่วมสนทนากลุ่ม จำนวน 14 คน

5. วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยตรวจสอบความสมบูรณ์ถูกต้องของข้อมูลและได้ทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดย
 การวิเคราะห์เนื้อหา (content analysis) แบบสร้างข้อสรุปตามกรอบแนวคิดในการวิจัย

**แนวทางและวิธีการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นในชุมชนตลาดเก่า
 บ้านบางซอ หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี**

การสนทนากลุ่มเพื่อแสวงหาแนวทาง และวิธีการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัย
 เบื้องต้นในครั้งนี้ ผู้วิจัยได้กำหนดแนวทางการสนทนากลุ่มไว้ 4 ประเด็น คือ ประเด็นการจัด
 ระเบียบเรียบร้อย ประเด็นการตรวจตราซ่อมบำรุง ประเด็นการมีระเบียบวินัย และประเด็น
 การให้ความร่วมมือ ซึ่งจะขอเสนอ ดังนี้

1. แนวทางการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้น ในด้านการจัดระเบียบ
 เรียบร้อย เกี่ยวกับการจัดระเบียบครัวเรือนให้เรียบร้อย การสะสมสิ่งของให้สามารถหยิบใช้งาน
 ได้ง่าย สะดวกรวดเร็ว ป้องกันการติดต่อกุหลาม เมื่อเกิดอัคคีภัย การจัดเก็บเศษขยะจำพวก

กระดาษ เศษผ้า ให้เป็นระเบียบในถังภาชนะปิด การจุดหรือเผาขยะมูลฝอย หญ้าแห้ง โดยไม่ได้ดูแลจนดับสนิท การวางเครื่องใช้ไฟฟ้า เช่น โทรทัศน์ ตู้เย็นให้ชิดติดผนัง และการสูบบุหรี่บนที่นอน หรือทิ้งก้นบุหรี่ในที่เขี่ยบุหรี่ โดยขยี้ดับไม่หมดนั้น จากการสนทนากลุ่มมีความเห็นว่า แนวทางการป้องกันในประเด็นนี้ คือ การสร้างจิตสำนึก การให้ความรู้หรือแนะนำวิธีการปฏิบัติ ที่ถูกต้องรายบุคคลให้ถ่ายทอดความรู้โดย อปพร. และการประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องผ่านสื่อ ที่มีอยู่ในชุมชน เช่น หอกระจายข่าวสารประจำหมู่บ้าน

“ต้องแนะนำให้ชาวบ้านมีจิตสำนึก ช่วยกันป้องกันอัคคีภัย”

“ถ้าพบใครมีการจัดบ้านเรือนที่ไม่เป็นระเบียบ มีข้าวของเก็ดขวางและไม่ได้ใช้ประโยชน์ ต้องให้คำแนะนำเป็นรายตัว”

“ให้อปพร. ที่มีอยู่ในหมู่บ้าน 4 คน ช่วยกันแนะนำชาวบ้านให้ปฏิบัติในสิ่งที่ถูกต้อง”

“นำแผ่นซีดีที่มีข้อพึงระวังในการเกิดอัคคีภัยไปเปิดทางหอกระจายข่าวสารประจำหมู่บ้านให้ชาวบ้านฟัง จะได้ปฏิบัติตัวได้ถูกต้อง”

“ชาวบ้าน อปพร. ผู้ใหญ่บ้าน อบต. ก็ช่วยกันแนะนำ ประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง”

2. แนวทางการพัฒนาพฤติกรรมกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้น ในด้านการตรวจตราซ่อมบำรุง เกี่ยวกับการหมั่นตรวจตราซ่อมบำรุงอุปกรณ์ไฟฟ้า เช่น สายไฟที่ฉนวนหุ้มเปื่อยลอกหลุด ขั้วต่อที่หลวม รวมทั้งการชำรุดเสียหายของส่วนประกอบอื่นๆ อยู่เสมอ การหมั่นตรวจเตาแก๊ส หุงต้มในครัวเรือนอยู่เสมอเพราะอาจเกิดรั่วได้ การต้มน้ำโดยใช้เครื่องต้มน้ำไฟฟ้าแล้วเสียบปลั๊กทิ้งไว้ทั้งวันเมื่อเสร็จการหุงต้มแล้วดับไฟ เมื่อใช้เตาแก๊สปิดวาล์วเตาแก๊สและถังแก๊สให้เรียบร้อย การใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ดัดแปลงเลียนแบบเนื่องจากมีราคาถูกกว่าของแท้นั้น จากการสนทนากลุ่มมีความเห็นว่า การสร้างจิตสำนึก การให้ความรู้หรือแนะนำวิธีการปฏิบัติที่ถูกต้องรายบุคคลให้ถ่ายทอดความรู้โดย อปพร. และผู้นำชุมชน

“ควรช่วยกันบอกถึงอันตรายของการใช้อุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้าที่เก่า ๆ เพราะอาจเกิดการช็อต และทำให้เกิดไฟไหม้ได้”

“ผู้ใหญ่บ้าน และ อปพร. ช่วยกันเตือนลูกบ้านให้มีการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใหม่ ๆ”

3. แนวทางการพัฒนาพฤติกรรมกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้น ในด้านการมีระเบียบวินัย เกี่ยวกับการสร้างนิสัยการมีระเบียบวินัย และปลูกฝังจิตสำนึกแก่บุตรหลานให้พึงระวังในการปฏิบัติเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัยในชุมชนของตนเอง การให้ความร่วมมือปฏิบัติตามข้อแนะนำ หรือแนวทางที่ทางราชการหรือสถาบันด้านการป้องกันและระงับอัคคีภัยกำหนดไว้ เพื่อความปลอดภัยการสัมผัสเสียบปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าทิ้งไว้เสมอ การเปิดพัดลมแล้วไม่ปิด ปลั๊กให้หมูนค้างคืนค้างวันอยู่เสมอ และเมื่อจุดบิ๊มเพื่อเติมน้ำมันมักจะสูบบุหรี่นั้น จากการสนทนากลุ่มมีความเห็นว่า การสร้างจิตสำนึก การให้ความรู้ หรือแนะนำวิธีการปฏิบัติที่ถูกต้องรายบุคคลให้ถ่ายทอดความรู้โดย อปพร. /ผู้นำชุมชน และการประชาสัมพันธ์

“ต้องสร้างจิตสำนึก ให้เห็นประโยชน์ของการมีระเบียบวินัย”

“ต้องประชาสัมพันธ์บ่อย ๆ ทั้งทางหอกระจายข่าว เสียงตามสาย”

“ให้ผู้นำ ผู้ใหญ่บ้าน สมาชิก อปพร. ปฏิบัติตนเป็นตัวอย่าง แล้วแนะนำให้ชาวบ้าน ในหมู่บ้าน ให้ปฏิบัติตาม”

4. แนวทางการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้น ในด้านการให้ความร่วมมือเกี่ยวกับการศึกษาหาความรู้ในการป้องกันอัคคีภัย โดยการใช้อุปกรณ์ เครื่องมือในการดับเพลิง ตลอดจนการฝึกซ้อมในการปฏิบัติตามแผนฉุกเฉินเมื่อเกิดเพลิงไหม้ การตรวจตราและเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงให้พร้อมใช้อยู่เสมอ การให้ความร่วมมืออย่างดีกับกิจกรรมเพื่อส่วนรวม หรือกิจกรรมในชุมชนของตนเอง การจัดรูปเทียนบูชาพระเสมอเวลากลางคืน ในขณะที่เกิดเพลิงไหม้ ประชาชนมักตื่นตกใจและขาดสติ คิดแต่จะหนี โดยไม่คำนึงถึงสิ่งอื่นนั้น จากการสนทนากลุ่ม มีความเห็นว่า การสร้างจิตสำนึก การให้ความรู้ หรือแนะนำวิธีการปฏิบัติที่ถูกต้อง วิทยุบุคคล ให้ถ่ายทอดความรู้โดย สมาชิก อปพร. /ผู้นำชุมชน และการประชาสัมพันธ์

“ต้องสร้างจิตสำนึกให้เห็นประโยชน์ของการให้ความร่วมมือในกิจกรรมต่างๆ โดยเฉพาะการระมัดระวังไม่ให้เกิดอัคคีภัย”

“อปต. ควรติดเครื่องมือในการดับเพลิง ตลอดจนการฝึกซ้อมในการปฏิบัติตามแผนฉุกเฉินเมื่อเกิดเพลิงไหม้ ประชาชนจะได้มีประสบการณ์”

“ควรมีการอบรมเชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับเรื่องนี้ แนะนำให้ชาวบ้านรู้จักการใช้อุปกรณ์ เครื่องมือ ในการดับเพลิงเป็น และที่สำคัญต้องช่วยกันดูแลสอดส่องไม่ให้วัยรุ่นแกละเล่น จะได้มีไว้ใช้ยามฉุกเฉิน”

สรุป แนวทางการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นในทุกๆ ด้าน ได้แก่ การสร้างความตระหนักโดยให้ความรู้ ความเข้าใจแก่ประชาชน การขอรับการสนับสนุน อุปกรณ์ เครื่องมือในการดับเพลิง ตลอดจนการฝึกซ้อมในการปฏิบัติตามแผนฉุกเฉินเมื่อเกิดเพลิงไหม้ การสร้างกระแสทางสังคมในการรณรงค์การจัดระเบียบครัวเรือนให้เรียบร้อย การประสานสิ่งของให้สามารถหยิบใช้งานได้ง่าย สะดวกรวดเร็ว ป้องกันการติดต่อลูกกลมเมื่อเกิดอัคคีภัย

จากกรอบแนวคิดที่ได้จากการศึกษาค้นคว้าทฤษฎีสร้างแรงสนับสนุนทางสังคม ร่วมกับผลการวิจัยระยะที่ 1 และจากการสนทนากลุ่มกับประชาชนกลุ่มเสี่ยงและกลุ่มผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง ทำให้ทราบถึงพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นที่ยังเป็นปัญหา และทราบความต้องการในการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้น โดยนำมากำหนดเป็นแนวทางการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นของประชาชน ในชุมชนตลาดเก่า บ้านบางซอ หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี สรุปได้ดังตารางต่อไปนี้

ตาราง 9 แสดงแนวทางการพัฒนาพฤติกรรมป้องกันการอัคคีภัยเบื้องต้นของประชาชน

แนวทางการพัฒนา พฤติกรรมป้องกันการ อัคคีภัยเบื้องต้น	วิธีการ/กิจกรรม
1. การเสริมสร้างความรู้อย่างถูกต้องในเรื่องการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้น	1. การถ่ายทอดความรู้ โดยการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการให้แก่ประชาชนทุกครัวเรือนๆ ละ 1 คน จำนวน 31 คน 2. ผู้นำชุมชน สมาชิก อปพร.ร่วมกันให้คำแนะนำแก่ครัวเรือน ในชุมชน โดยใช้สื่อต่างๆ ได้แก่ เอกสารแผ่นพับ แผ่นวีซีดีป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้น ของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย แจกให้ประชาชนทุกครัวเรือน 3. การให้ความรู้เรื่องการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นแก่ประชาชน ผ่านสื่อหอกระจายข่าวของหมู่บ้าน และเปิดแผ่นวีซีดีป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นในการประชุมเชิงปฏิบัติการ
2. การสร้างจิตสำนึกเพื่อตระหนักถึงปัญหาของการเกิดอัคคีภัย	1. ผู้นำชุมชน สมาชิก อปพร.เป็นตัวอย่างที่ดีในการจัดระเบียบเรียบร้อย การตรวจตราซ่อมบำรุง การมีระเบียบวินัย และการให้ความร่วมมือ 2. การประชาสัมพันธ์การจัดกิจกรรมรณรงค์การทำความสะอาด และความเป็นระเบียบเรียบร้อยของครัวเรือน
3. การสร้างแรงสนับสนุนทางสังคม	1. การกระตุ้นเตือนโดยผู้นำชุมชน และสมาชิก อปพร.ในด้านการทำให้ประชาชนมีพฤติกรรมในด้านการจัดระเบียบเรียบร้อย การตรวจตราซ่อมบำรุง การมีระเบียบวินัย และการให้ความร่วมมือที่ดี และถูกต้อง 2. การให้การสนับสนุนข้อมูลข่าวสารเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัยจาก อบต. และสมาชิก อปพร. 3. การขอรับการตรวจอุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้าจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สำนักงานไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
4. การจัดกิจกรรมรณรงค์การจัดบ้านเรือนให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย	1. รณรงค์การจัดบ้านเรือนให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย พร้อมกัน 2 ครั้ง/ปี 2. กำจัดเศษขยะจำพวกกระดาษ เศษผ้า ให้เป็นระเบียบในถังภาชนะปิดตลอดจนการจุดหรือเผาขยะมูลฝอย หญ้าแห้ง

จากตารางที่ 9 สรุปแนวทางและวิธีการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นของประชาชนในด้านการจัดระเบียบเรียบร้อย การตรวจตราซ่อมบำรุง การมีระเบียบวินัย และการให้ความร่วมมือ ที่ได้จากการวิจัยในระยะที่ 2 ดังนี้

1. การเสริมสร้างความรู้อย่างถูกต้อง ในเรื่องการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นโดยมีเนื้อหาเน้นหนัก
 - 1.1 การอบรมให้ความรู้แก่ประชาชนในเรื่องการจัดระเบียบเรียบร้อย การตรวจตราซ่อมบำรุง การมีระเบียบวินัย และการให้ความร่วมมือของประชาชน
 - 1.2 การฝึกปฏิบัติการใช้อุปกรณ์ และเครื่องมือดับเพลิง
 - 1.3 การซ่อมแผนฉุกเฉินเมื่อเกิดเพลิงไหม้
 - 1.4 การให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้น โดยการเปิดแผนวิชีดีผ่านหอกระจายข่าวของหมู่บ้าน
2. การสร้างจิตสำนึกเพื่อตระหนักถึงปัญหาของการเกิดอัคคีภัย
 - 2.1 การสร้างจิตสำนึกเพื่อให้เกิดความตระหนักถึงปัญหาของการเกิดอัคคีภัย ได้แก่ ผู้นำชุมชน สมาชิก อปพร. เป็นตัวอย่างที่ดีในเรื่องการจัดระเบียบเรียบร้อย การตรวจตราซ่อมบำรุง การมีระเบียบวินัย และการให้ความร่วมมือ
 - 2.2 การประชาสัมพันธ์การจัดกิจกรรมรณรงค์อย่างต่อเนื่อง ได้แก่รณรงค์การจัดทำบ้านเรือนให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยพร้อมกัน การกำจัดเศษขยะจำพวกกระดาษ เศษผ้า ให้เป็นระเบียบในถังภาชนะปิด ตลอดจนการจุดหรือเผาขยะมูลฝอย หญ้าแห้ง
3. การสร้างแรงสนับสนุนทางสังคม
 - 3.1 การกระตุ้นเตือน โดยผู้นำชุมชน สมาชิก อปพร.
 - 3.2 การให้การสนับสนุนข้อมูลข่าวสารด้านการป้องกันการเกิดอัคคีภัย อุปกรณ์ และเครื่องมือดับเพลิง จากองค์การบริหารส่วนตำบล
 - 3.3 การขอรับการสนับสนุนการตรวจอุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้า จากสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี
4. การจัดกิจกรรมรณรงค์
 - 4.1 รณรงค์การจัดทำบ้านเรือนให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยพร้อมกัน 2 ครั้ง/ปี
 - 4.2 ร่วมกันกำจัดเศษขยะจำพวกกระดาษ เศษผ้า ให้เป็นระเบียบในถังภาชนะปิด ตลอดจนการจุดหรือเผาขยะมูลฝอย หญ้าแห้ง

ตาราง 10 การพัฒนาการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้นของประชาชน ในชุมชนตลาดเก่า บ้านบางซอ หมู่ 3 ตำบลบางตาเถร อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

กิจกรรม	ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ		
	กระบวนการ	ผลผลิต	ผลลัพธ์
การพัฒนา เสริมสร้าง ความรู้ อย่าง ถูกต้อง	<ol style="list-style-type: none"> 1. มีการจัดอบรม 1 ครั้ง 2. มีการฝึกปฏิบัติการใช้อุปกรณ์และเครื่องมือดับเพลิง 3. มีการซ้อมแผนฉุกเฉินเมื่อเกิดเพลิงไหม้ 4. การให้ความรู้โดยการเปิดแผ่นวิธีที่ดีผ่านหอกระจายข่าว ของหมู่บ้านทุกวันศุกร์ รวม 8 ครั้ง 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ประชาชนมีความรู้เพิ่มขึ้น ร้อยละ 20 2. ประชาชนปฏิบัติได้อย่างถูกต้องร้อยละ 100 	<ol style="list-style-type: none"> 1. จัดบ้านเรือนเป็นระเบียบเรียบร้อยทั้งภายในและภายนอกอาคาร 2. มีระเบียบวินัยในการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้น
การสร้าง จิตสำนึก	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้นำชุมชน สมาชิก อปพร. เป็นตัวอย่างที่ดีทุกคน จำนวน 16 คน 2. การประชาสัมพันธ์การจัดกิจกรรมรณรงค์ทุกวันศุกร์ รวม 8 ครั้ง 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ประชาชนปฏิบัติได้อย่างถูกต้องร้อยละ 100 	<ol style="list-style-type: none"> 1. จัดบ้านเรือนเป็นระเบียบเรียบร้อยทั้งภายในและภายนอกอาคาร 2. มีระเบียบวินัยในการป้องกันอัคคีภัยเบื้องต้น
การสร้าง แรง สนับสนุน ทางสังคม	<ol style="list-style-type: none"> 1. การกระตุ้นเตือน โดยผู้นำชุมชน สมาชิก อปพร. จำนวน 2 ครั้ง 2. สนับสนุนข้อมูลข่าวสารด้านการป้องกันการเกิดอัคคีภัย จำนวน 8 ครั้ง 3. ให้อุปกรณ์และเครื่องมือดับเพลิงจาก อบต. จำนวน 10 เครื่อง 4. การตรวจอุปกรณ์ เครื่องใช้ไฟฟ้า จากสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอสองพี่น้อง 31 ครั้วเรือน 	<ol style="list-style-type: none"> 1. มีการติดตั้งอุปกรณ์และเครื่องมือดับเพลิงจำนวน 10 เครื่อง 2. ครั้วเรือนได้รับการตรวจอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าจำนวน 31 ครั้วเรือน 	<ol style="list-style-type: none"> 1. มีอุปกรณ์ในการดับเพลิง 2. อุปกรณ์และเครื่องใช้ไฟฟ้าในครั้วเรือนอยู่ในสภาพที่ดี

ตาราง 10 (ต่อ)

กิจกรรม	ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ		
	กระบวนการ	ผลผลิต	ผลลัพธ์
การจัด กิจกรรม รณรงค์	1. รณรงค์การจัดทำบ้านเรือนให้ มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย พร้อมกัน 2 ครั้ง 2. ร่วมกันกำจัดเศษขยะจำพวก กระดาษ เศษผ้า ให้เป็นระเบียบ ในถังภาชนะปิด ตลอดจนการจุด หรือเผาขยะมูลฝอย หย้าแห้ง	บ้านเรือนมีความ เป็นระเบียบทั้ง ภายในและภายนอก อาคาร จำนวน 31 ครัวเรือน	ภายในชุมชนมี ความเป็นระเบียบ เรียบร้อย

ผู้วิจัยได้นำผลผลิตของการวิจัยระยะที่ 2 คือ แนวทางการพัฒนาพฤติกรรมการป้องกัน
อัคคีภัยเบื้องต้น และตัวชี้วัดความสำเร็จในการพัฒนา ซึ่งผ่านการตรวจสอบโดยผู้เชี่ยวชาญ
ไปใช้เป็นแนวทางการพัฒนาพฤติกรรมในการวิจัยระยะที่ 3 ต่อไป