



**แผนการป้องกันและบรรเทา
สาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร
พ.ศ. 2564 - 2570**



ประกาศจังหวัดสมุทรสาคร

เรื่อง ประกาศใช้แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐

ตามที่จังหวัดสมุทรสาคร ได้ประกาศใช้แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. ๒๕๕๘ (ฉบับปรับปรุงประจำปี ๒๕๖๓) เพื่อให้หน่วยงานต่าง ๆ ถือปฏิบัติในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของจังหวัดสมุทรสาคร นั้น

เนื่องจากปัจจุบันข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสาธารณภัย และการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ที่ได้กำหนดไว้ในแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๘ และแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. ๒๕๕๘ (ฉบับปรับปรุงประจำปี ๒๕๖๓) ตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ เปลี่ยนแปลงไป โดยแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ มีผลใช้บังคับแล้ว อาศัยอำนาจตามมาตรา ๑๗ วรรคสาม แห่งพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ และมติที่ประชุมคณะกรรมการจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๕ เห็นชอบร่างแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร จึงประกาศใช้แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ เพื่อให้หน่วยงานและภาคส่วนต่าง ๆ ถือปฏิบัติ

ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายณรงค์ รักร้อย)

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร

คำนำ

ปัจจุบันสถานการณ์สาธารณสุขภัยในประเทศไทยมีความถี่และทวีความรุนแรงเพิ่มมากขึ้น ทั้งภัยที่เกิดจากธรรมชาติและภัยที่เกิดจากการกระทำของมนุษย์ ซึ่งก่อให้เกิดความสูญเสียและความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนเป็นอย่างมาก แม้ว่าสาธารณสุขภัยเป็นเรื่องที่ไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้ แต่สามารถลดความเสี่ยงและความสูญเสียที่เกิดจากสาธารณสุขภัยได้ ด้วยการเตรียมความพร้อมในการรับมือกับเหตุการณ์สาธารณสุขภัยที่อาจจะเกิดขึ้น โดยให้ความสำคัญกับการป้องกันและลดผลกระทบ การเตรียมความพร้อมของทรัพยากรในด้านต่างๆ เพื่อมุ่งเน้นการลดความเสี่ยงจากสาธารณสุขภัย ขณะเดียวกันหากเกิดสาธารณสุขภัยขึ้น และมีการเตรียมระบบการจัดการในภาวะฉุกเฉิน บูรณาการการจัดการทั้งด้านคน งบประมาณ เครื่องมือเครื่องจักรที่พร้อมใช้ในการเผชิญเหตุ ได้อย่างเป็นระบบมีมาตรฐาน จะทำให้สามารถปกป้องลดความสูญเสีย และความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนได้ทันต่อสถานการณ์ รวมถึงการเยียวยา และการฟื้นฟูที่มุ่งเน้นการฟื้นฟูสภาพและการซ่อมสร้างที่ยั่งยืน เพื่อลดความเสี่ยงที่มีอยู่เดิมและป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหายใหม่

จังหวัดสมุทรสาครได้เล็งเห็นความสำคัญของปัญหาดังกล่าว จึงได้จัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณสุขภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. 2564 - 2570 ขึ้น เพื่อเป็นกรอบกำหนดทิศทางในการปฏิบัติงานด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณสุขภัยให้แก่หน่วยงานต่างๆ ให้เป็นไปในทิศทางและมาตรฐานเดียวกัน ดังนั้น เพื่อให้การบริหารจัดการสาธารณสุขภัยระดับจังหวัดเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เป็นไปตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณสุขภัย พ.ศ. 2550 รวมทั้งสอดคล้องกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณสุขภัยแห่งชาติ พ.ศ. 2564 - 2570 จึงให้หน่วยงานในพื้นที่ถือปฏิบัติตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณสุขภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. 2564 - 2570 และหวังเป็นอย่างยิ่งว่า แผนฯ ฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ในการวางระบบการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุขภัยในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ



(นายณรงค์ รักษ์ร้อย)

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร

ผู้อำนวยการจังหวัด

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 หลักการ	1 - 41
บทที่ 2 สถานการณ์และแนวโน้มสาธารณสุขของจังหวัดสมุทรสาคร	42 - 67
บทที่ 3 มาตรการในการลดความเสี่ยงจากสาธารณสุข	68 - 76
บทที่ 4 การเตรียมความพร้อม	77 - 97
บทที่ 5 การจัดการในภาวะฉุกเฉินแบบบูรณาการ	98 - 133
บทที่ 6 การฟื้นฟูกลับสู่สภาวะปกติ	134 - 145
บทที่ 7 การขับเคลื่อนแผนไปสู่การปฏิบัติ	146 - 154

ภาคผนวก ก	คำย่อ
ภาคผนวก ข	ตัวอย่างลักษณะภัย
ภาคผนวก ค	นิยามศัพท์
ภาคผนวก ง	พื้นที่เสี่ยงภัยต่างๆ
ภาคผนวก จ	สถานที่สำคัญที่ต้องดูแลเป็นพิเศษ
ภาคผนวก ฉ	บัญชีหน่วยงานประสานการปฏิบัติในจังหวัด
ภาคผนวก ช	ข้อมูลสถานีเตือนภัย หอเตือนภัย ป้ายเตือนภัย สัญญาณเตือนภัย และหอกระจายข่าว
ภาคผนวก ซ	บัญชีเครื่องจักรกล ยานพาหนะ เครื่องมืออุปกรณ์ ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณสุข
ภาคผนวก ฌ	บัญชีข้อมูลศักยภาพพื้นฐานทางด้านสาธารณสุข
ภาคผนวก ฎ	บัญชีศูนย์พักพิงชั่วคราวหลัก/สำรอง
ภาคผนวก ฏ	บัญชีกลุ่มเปราะบาง
ภาคผนวก ฐ	ข่ายการติดต่อสื่อสาร
ภาคผนวก ฑ	แบบคำสั่งต่างๆ
ภาคผนวก ท	แผนงานโครงการในการลดความเสี่ยงจากสาธารณสุข

บทที่ 1 หลักการ

การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของจังหวัดสมุทรสาคร มีเป้าหมายมุ่งสู่ “การรับรู้-ปรับตัว-ฟื้นเร็วทั่ว-อย่างยั่งยืน” (Resilience) โดยนำกรอบนโยบาย ยุทธศาสตร์ และกรอบแนวคิดทั้งในและต่างประเทศ ประกอบกับแนวโน้มสถานการณ์ภัยของโลกและของประเทศไทยที่เพิ่มมากขึ้น พร้อมทั้งบทเรียนการจัดการ สาธารณภัยที่ผ่านมา นำมาทบทวนและปรับปรุงแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดให้เป็นไป ตามข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เพื่อให้ทุกหน่วยงานใช้เป็นแผนแม่บท (Master Plan) ในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยของจังหวัด โดยมีสาระสำคัญ ดังนี้

1.1 แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. 2564 - 2570

1.1.1 นโยบายการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ

- 1) มุ่งเน้นการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยด้วยการสร้างความตระหนักรู้ให้ทุกภาคส่วน ของสังคมไทยเข้าใจความเสี่ยงจากสาธารณภัยให้ครอบคลุมทุกมิติ เพื่อนำไปประเมินความเสี่ยงและการใช้ ข้อมูลความเสี่ยงประกอบการวางแผน การลงทุน และการตัดสินใจอย่างรู้เท่าทันภัย
- 2) ส่งเสริมการวิจัยและประยุกต์ใช้นวัตกรรม เทคโนโลยี และภูมิปัญญา โดยการยกระดับศักยภาพ การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยของประเทศ
- 3) เสริมสร้างความเป็นหุ้นส่วนในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยร่วมกับหน่วยงานเครือข่าย ทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศให้ครอบคลุมทุกมิติ
- 4) เสริมสร้างความเข้มแข็งการบูรณาการกับทุกภาคส่วนให้ยกระดับมาตรฐานระบบการจัดการ ในภาวะฉุกเฉินของประเทศให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการจัดการสาธารณภัยทุกระดับ พร้อมทั้ง การบรรเทาทุกข์และช่วยเหลือสงเคราะห์ผู้ประสบภัยได้อย่างรวดเร็ว ท้วถึง และทันต่อเหตุการณ์
- 5) พัฒนาระบบการฟื้นฟูอย่างยั่งยืนโดยจัดให้มีการซ่อมสร้างและฟื้นฟูให้กลับคืนสู่สภาวะปกติ โดยเร็วหรือให้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม เพื่อลดความเสี่ยงเดิมและป้องกันความเสี่ยงใหม่

1.1.2 วัตถุประสงค์ของแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

- 1) เพื่อเป็นกรอบแนวคิดในการปฏิบัติ (Concept of Operations) ให้แก่หน่วยงานทุกภาคส่วน ได้แก่ องค์กรภาครัฐ ภาคธุรกิจ และภาคประชาสังคม ตั้งแต่ระดับท้องถิ่นถึงระดับจังหวัดในการป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัยอย่างบูรณาการ เป็นระบบ และมีทิศทางเดียวกัน
- 2) เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติและทิศทางการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยซึ่งเป็นที่ยอมรับมา ประยุกต์ใช้ในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยให้สอดคล้องกับบริบทของจังหวัดสมุทรสาคร และสามารถ นำไปปรับใช้ในการจัดทำแผนทุกระดับ เพื่อให้การจัดการมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และเกิดผลสัมฤทธิ์ เช่น แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ แผนปฏิบัติการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แผนปฏิบัติการของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย และแผนสนับสนุนการปฏิบัติงานในภาวะฉุกเฉินด้านต่าง ๆ เป็นต้น

3) เพื่อพัฒนาขีดความสามารถการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย ประกอบด้วย การลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk Reduction) การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management) และการฟื้นฟูให้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม (Build Back Better and Safer) ตั้งแต่ระดับ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อำเภอ และจังหวัด เพื่อนำไปสู่เป้าหมายสูงสุด คือ “การรู้รับ - ปรับตัว - ฟื้นเร็วทั่ว - อย่างยั่งยืน (Resilience)”

1.1.3 วิสัยทัศน์

สังคมไทยสามารถลดความเสี่ยงเดิม ป้องกันความเสี่ยงใหม่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ประเทศมีความมั่นคงอย่างปลอดภัยและยั่งยืน

1.1.4 พันธกิจ

- 1) มุ่งสร้างความตระหนักรู้ เข้าใจความเสี่ยงจากสาธารณภัย และจัดการความเสี่ยงได้อย่างปลอดภัย
- 2) บูรณาการด้านข้อมูล องค์ความรู้ ภูมิปัญญา เทคโนโลยี การลงทุน บุคลากร และองค์กรที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา วิจัย และนวัตกรรมด้านสาธารณภัย
- 3) เสริมสร้างความเป็นหุ้นส่วนโดยการมีส่วนร่วมในการพัฒนาด้านการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ
- 4) ยกระดับระบบมาตรฐานการจัดการในภาวะฉุกเฉินอย่างบูรณาการ
- 5) เพิ่มประสิทธิภาพการฟื้นฟูสภาพ การซ่อมสร้างและฟื้นฟูให้กลับคืนสู่สภาวะปกติโดยเร็ว รวมทั้งพัฒนาให้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม

1.1.5 เป้าหมาย

- 1) การลดความเสี่ยงที่มีอยู่เดิมและป้องกันไม่ให้เกิดความเสี่ยงใหม่
- 2) การประยุกต์ใช้งานวิจัย นวัตกรรม เทคโนโลยี และภูมิปัญญา เพื่อให้ทุกภาคส่วนรู้เท่าทันการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย
- 3) การเป็นหุ้นส่วนทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ เพื่อเพิ่มศักยภาพด้านการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยอย่างเข้มแข็งและต่อเนื่อง
- 4) ระบบการจัดการในภาวะฉุกเฉินที่มีมาตรฐาน ยืดหยุ่น และมีเอกภาพอย่างบูรณาการ
- 5) ระบบการฟื้นฟูอย่างยั่งยืนในทุกระดับให้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม

1.1.6 ตัวชี้วัดความสำเร็จในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุขของประเทศ

ประเทศไทยได้ให้การรับรองกรอบการดำเนินงานเช่นใดเพื่อการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๗๓ หรือ “กรอบเช่นใด” เมื่อเดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ โดยมีระยะเวลา ๑๕ ปี ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานของประเทศมีความสอดคล้องกับเป้าหมายระดับโลก คือ ๔ ลด ๓ เพิ่ม ภายใต้กรอบเช่นใดดังกล่าว จึงกำหนดตัวชี้วัดความสำเร็จในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุขของประเทศ ดังนี้

ตัวชี้วัด	เป้าหมาย
1) การลดความสูญเสียชีวิตและความเสียหาย	(1) อัตราการเสียชีวิตจากสาธารณสุขต่อประชากร 100,000 คน (2) จำนวนผู้ได้รับผลกระทบจากสาธารณสุขต่อประชากร 100,000 คน (3) ความสูญเสียชีวิตทางเศรษฐกิจที่เกิดจากสาธารณสุขโดยตรงต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศ (4) ความเสียหายจากสาธารณสุขที่มีต่อโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญ และการหยุดชะงักของบริการสาธารณสุขขั้นพื้นฐาน รวมถึงสถานพยาบาลและสถานศึกษา ด้วยการพัฒนาโครงสร้างและบริการพื้นฐานให้มีความพร้อมรับมือและสามารถฟื้นฟูกลับได้เร็วเมื่อเกิดสาธารณสุข
2) การเพิ่มศักยภาพในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุข	(1) จำนวนแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณสุขที่ประกอบด้วยประเด็นการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุข (2) ความเป็นหุ้นส่วนระหว่างประเทศด้านการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุขอย่างยั่งยืน (3) ชีตความสามารถระบบเตือนภัย โดยการจัดการเทคโนโลยี เครื่องมือ อุปกรณ์ และประชาชนสามารถเข้าถึงการแจ้งเตือนภัยและข้อมูลความเสี่ยงสาธารณสุข

1.1.7 ยุทธศาสตร์การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุข

ยุทธศาสตร์ของแผนฉบับนี้ กำหนดขึ้นตามยุทธศาสตร์การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุขตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณสุขแห่งชาติ เป็นการตอบสนองต่อวัตถุประสงค์ วิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมายของแผนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ตลอดจนยกระดับการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุขไปสู่มาตรฐานตามหลักสากล เพื่อสร้างการรู้เท่าทันภัยและภูมิคุ้มกันให้กับทุกภาคส่วน ประกอบด้วย 5 ยุทธศาสตร์ ได้แก่

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การมุ่งเน้นการลดความเสี่ยงจากสาธารณสุข

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการและการประยุกต์ใช้นวัตกรรมด้านสาธารณสุข

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การส่งเสริมการเป็นหุ้นส่วนระหว่างประเทศในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุข

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การจัดการในภาวะฉุกเฉินแบบบูรณาการ

ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเพิ่มประสิทธิภาพการฟื้นฟูอย่างยั่งยืน

ส่วนที่ 1 แนวทางการพัฒนา

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การมุ่งเน้นการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย

(1) เป้าประสงค์

- (1.1) เพื่อจัดการความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นโดยการลดความเปราะบางและความล่อแหลม พร้อมทั้งการเพิ่มขีดความสามารถในการเตรียมพร้อมรับมือกับสาธารณภัยที่เกิดขึ้น
- (1.2) เพื่อให้ทุกภาคส่วนดำเนินมาตรการลดความเสี่ยงที่มีอยู่เดิมและป้องกันไม่ให้เกิดความเสี่ยงใหม่

(2) กลยุทธ์

- (2.1) พัฒนาและส่งเสริมให้มีระบบการประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยทุกระดับ (ระดับชาติ จังหวัด อำเภอ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น)
- (2.2) พัฒนามาตรการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย
- (2.3) ส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนและทุกระดับเสริมสร้างความเป็นหุ้นส่วนในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการและ ประยุกต์ใช้นวัตกรรมด้านสาธารณภัย

(1) เป้าประสงค์

- (1.1) เพื่อเสริมสร้างระบบบริหารจัดการ การวิจัย นวัตกรรม เทคโนโลยี และภูมิปัญญา ให้การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยโดยระบบอัจฉริยะอย่างมีประสิทธิภาพ
- (1.2) เพื่อสร้างภูมิคุ้มกันด้วยการรู้เท่าทันภัยให้กับประชาชนทุกช่วงวัยอย่างเสมอภาค และการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder) จากทุกภาคส่วน

(2) กลยุทธ์

- (2.1) พัฒนาระบบสารสนเทศด้านสาธารณภัย
- (2.2) พัฒนาการจัดการองค์ความรู้ด้านการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย
- (2.3) พัฒนาการสื่อสารความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่มีประสิทธิภาพ
- (2.4) ส่งเสริมการลงทุนด้านการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยแบบมีส่วนร่วมจากภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาสังคม ในระดับชาติ จังหวัด อำเภอ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- (2.5) เสริมสร้างการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน ในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การส่งเสริมความเป็นหุ้นส่วนระหว่างประเทศในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุข

(1) เป้าประสงค์

- (1.1) เพื่อให้ทุกภาคส่วนมีความตระหนัก และเข้าร่วมเป็นหุ้นส่วนในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุขอย่างยั่งยืน
- (1.2) เพื่อยกระดับมาตรฐานการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุขในระดับชาติ และระดับนานาชาติ
- (1.3) เพื่อยกระดับการประสานความช่วยเหลือด้านมนุษยธรรมอย่างมีเอกภาพ

(2) กลยุทธ์

- (2.1) เสริมสร้างความเป็นหุ้นส่วนยุทธศาสตร์ด้านการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุขระหว่างประเทศ
- (2.2) พัฒนาระบบการประสานความช่วยเหลือด้านมนุษยธรรมที่มีเอกภาพ
- (2.3) ยกระดับมาตรฐานการปฏิบัติงานด้านมนุษยธรรม
- (2.4) ส่งเสริมความเป็นประเทศที่มีบทบาทนำด้านการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุข

ส่วนที่ 2 แนวทางการปฏิบัติ

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การจัดการในภาวะฉุกเฉินแบบบูรณาการ

(1) เป้าประสงค์

- (1.1) เพื่อยกระดับมาตรฐานระบบการจัดการในภาวะฉุกเฉินให้เป็นอย่างดีมีมาตรฐานเอกภาพ และยืดหยุ่น โดยการบูรณาการความร่วมมือจากทุกภาคส่วนให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล
- (1.2) เพื่อให้ผู้ประสบภัยได้รับความช่วยเหลือบรรเทาทุกข์อย่างรวดเร็ว ทัวถึง และทันต่อเหตุการณ์
- (1.3) เพื่อลดความสูญเสียชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากสาธารณสุขให้น้อยที่สุด

(2) กลยุทธ์

- (2.1) พัฒนามาตรฐานการจัดการในภาวะฉุกเฉินอย่างมีเอกภาพ
- (2.2) พัฒนาระบบและเครื่องมือสนับสนุนการเผชิญเหตุ
- (2.3) เพิ่มประสิทธิภาพระบบและแนวปฏิบัติในการบรรเทาทุกข์

ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเพิ่มประสิทธิภาพการฟื้นฟูอย่างยั่งยืน

(1) เป้าประสงค์

- (1.1) เพื่อฟื้นฟูให้ผู้ประสบภัยได้รับการสงเคราะห์ช่วยเหลืออย่างรวดเร็ว ท้ายถึง ต่อเนื่อง เป็นธรรม สอดรับกับความจำเป็นในการให้ความช่วยเหลือและสามารถกลับไปดำรงชีวิตได้ตามปกติ
- (1.2) เพื่อฟื้นฟูพื้นที่ประสบภัยให้มีการซ่อมสร้างและฟื้นฟูสภาพให้กลับคืนสู่สภาวะปกติโดยเร็ว หรือให้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม

(2) กลยุทธ์

- (2.1) พัฒนาระบบการประเมินความเสี่ยงหลังเกิดสาธารณภัยเพื่อการฟื้นฟูที่ดีกว่าเดิม
- (2.2) พัฒนาแนวทางการบริหารจัดการด้านการฟื้นฟู
- (2.3) เสริมสร้างแนวทางการฟื้นฟูให้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม (Build Back Better and Safer)

1.1.8 แหล่งที่มาและวิธีการงบประมาณในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

แหล่งที่มาและวิธีการงบประมาณในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จะต้องเป็นไปตามพระราชบัญญัติวิธีการงบประมาณ พ.ศ. 2561 และพระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. 2561 ดังนี้

➤ พระราชบัญญัติวิธีการงบประมาณ พ.ศ. 2561

มาตรา 14 งบประมาณรายจ่ายที่กำหนดในพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีหรือพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม อาจจำแนกได้ดังต่อไปนี้ (1) งบประมาณรายจ่ายงบกลาง (2) งบประมาณรายจ่ายของหน่วยรับงบประมาณ (3) งบประมาณรายจ่ายบูรณาการ (4) งบประมาณรายจ่ายบุคลากร (5) งบประมาณรายจ่ายสำหรับทุนหมุนเวียน (6) งบประมาณรายจ่ายเพื่อการชำระหนี้ภาครัฐ (7) งบประมาณรายจ่ายเพื่อชดใช้เงินคงคลัง (8) งบประมาณรายจ่ายเพื่อชดใช้เงินทุนสำรองจ่ายการจำแนกรายจ่ายใดเป็นงบประมาณรายจ่ายตามประเภทที่กำหนดในวรรคหนึ่ง ให้เป็นไปตามที่ผู้อำนวยการกำหนด

มาตรา 15 งบประมาณรายจ่ายงบกลาง ได้แก่ งบประมาณรายจ่ายที่ตั้งไว้เพื่อจัดสรรให้แก่หน่วยรับงบประมาณใช้จ่าย โดยแยกต่างหากจากงบประมาณรายจ่ายของหน่วยรับงบประมาณ และให้มีรายการ เงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นด้วย

➤ พระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. 2561

มาตรา 27 การดำเนินกิจกรรม มาตรการ หรือโครงการที่ก่อให้เกิดภาระต่องบประมาณหรือภาระทางการคลังในอนาคตตามที่คณะกรรมการกำหนด ให้หน่วยงานของรัฐซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบการดำเนินการนั้นจัดทำแผนบริหารจัดการกิจกรรม มาตรการ หรือโครงการ ประมาณการรายจ่ายแหล่งเงินที่ใช้ตลอดระยะเวลาดำเนินการ และประโยชน์ที่จะได้รับ โดยต้องเสนอพร้อมกับการขออนุมัติกิจกรรม มาตรการ หรือโครงการต่อคณะรัฐมนตรี และในกรณีที่การดำเนินการก่อให้เกิดการสูญเสียรายได้ของรัฐหรือของหน่วยงานของรัฐ ให้จัดทำประมาณการการสูญเสียรายได้และประโยชน์ที่จะได้รับ เสนอใน

การขออนุมัติต่อคณะรัฐมนตรีด้วยในการพิจารณาอนุมัติกิจกรรม มาตรการ หรือโครงการตามวรรคหนึ่ง ให้คณะรัฐมนตรีพิจารณาความจำเป็นเร่งด่วน ประโยชน์ที่ได้รับ และภาระทางการคลังหรือการสูญเสียรายได้ที่จะเกิดขึ้นในอนาคตด้วย ให้หน่วยงานของรัฐซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบกิจกรรม มาตรการ หรือโครงการ จัดทำรายงานเปรียบเทียบประโยชน์ที่ได้รับกับการสูญเสียรายได้ที่เกิดขึ้นจริงกับประมาณการที่ได้จัดทำตามวรรคหนึ่งเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อทราบเป็นประจำปีทุกสิ้นปีงบประมาณ จนกว่าการดำเนินการดังกล่าวจะแล้วเสร็จ

โดยมีแหล่งงบประมาณ จำแนกดังนี้

1.1.8.1 งบประมาณรายจ่ายประจำปีของจังหวัด

งบประมาณ	สาระสำคัญ
(1) กระทรวง/หน่วยงาน (Function)	ให้หน่วยงานระดับกระทรวง และระดับกรมขอตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปี เพื่อดำเนินงานด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยตามภารกิจของหน่วยงานที่ดำเนินการรองรับยุทธศาสตร์ตามที่กำหนดไว้ในแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ
(2) งบประมาณรายจ่ายพื้นที่ (Area)	
(2.1) จังหวัดและกลุ่มจังหวัด	<p>(2.1.1) ให้จังหวัดตั้งงบประมาณสำหรับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจากสำนักงบประมาณ ตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ พ.ศ. 2551 โดยการจัดทำแผนพัฒนาจังหวัด แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด แผนปฏิบัติราชการประจำปีของจังหวัด แผนปฏิบัติราชการประจำปีของกลุ่มจังหวัด และค่าของงบประมาณ ของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ เพื่อให้จังหวัดและกลุ่มจังหวัดได้มีส่วนร่วมรับผิดชอบในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตพื้นที่รับผิดชอบ</p> <p>(2.1.2) ให้จังหวัดขอตั้งงบประมาณและขอรับการจัดสรรงบประมาณจากรัฐบาล เพื่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยได้อีกแนวทางหนึ่ง</p>
(2.2) องค์การบริหารส่วนจังหวัด (อบจ.)	<p>(2.2.1) พระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ. 2540 และที่แก้ไขเพิ่มเติม มาตรา 45 องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีอำนาจหน้าที่ดำเนินกิจการภายในเขตองค์การบริหารส่วนจังหวัด (8) จัดทำกิจกรรมใด ๆ อันเป็นอำนาจหน้าที่ของราชการส่วนท้องถิ่นอื่นที่อยู่ในเขตองค์การบริหารส่วนจังหวัด และกิจการนั้นเป็นการสมควร ให้ราชการส่วนท้องถิ่นอื่นร่วมกันดำเนินการหรือให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดจัดทำ ทั้งนี้ ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง</p> <p>มาตรา 46 องค์การบริหารส่วนจังหวัดอาจจัดทำกิจการใด ๆ อันเป็นอำนาจหน้าที่ของราชการส่วนท้องถิ่นอื่นหรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดอื่นที่อยู่นอกเขตจังหวัดได้ เมื่อได้รับความยินยอมจากราชการส่วนท้องถิ่นอื่นหรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดอื่นที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง</p> <p>(2.2.2) พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม มาตรา 16 ให้เทศบาล เมืองพัทยา และองค์การบริหารส่วนตำบลมีอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบการบริการสาธารณะเพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตนเอง (29) การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย</p>

งบประมาณ	สาระสำคัญ
	<p>มาตรา 17 ภายใต้บังคับมาตรา 16 ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีอำนาจหน้าที่ในการจัดระบบบริการสาธารณะเพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตนเอง (22) การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย</p> <p>โดยมาตรา 17 ดังกล่าว ได้ออกประกาศคณะกรรมการการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เรื่อง กำหนดอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบบริการสาธารณะขององค์การบริหารส่วนจังหวัด</p> <p>(2.2.3) ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2548 และที่แก้ไขเพิ่มเติม</p> <p>- ข้อ 10 คณะกรรมการพัฒนาท้องถิ่น มีอำนาจหน้าที่</p> <p>(1) กำหนดแนวทางการพัฒนาท้องถิ่น โดยพิจารณาจาก (ก) อำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยเฉพาะอำนาจหน้าที่ที่มีผลกระทบต่อประโยชน์สุขของประชาชน เช่น การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย การผังเมือง (ข) ภารกิจถ่ายโอนตามกฎหมายกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจ (ค) ยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศ กลุ่มจังหวัด และจังหวัด โดยให้เน้นดำเนินการในยุทธศาสตร์ที่สำคัญและมีผลต่อประชาชนโดยตรง เช่น การแก้ไขความยากจน การป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพติด (ง) กรอบนโยบายทิศทาง แนวทางการพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตจังหวัด (จ) นโยบายของผู้บริหารท้องถิ่นที่แถลงต่อสภาท้องถิ่น (ฉ) แผนพัฒนาหมู่บ้านหรือแผนชุมชน</p> <p>ในการนำประเด็นข้างต้นมาจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่น ให้องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นคำนึงถึงสถานะทางการคลังของท้องถิ่น และความจำเป็นเร่งด่วนที่จำต้องดำเนินการมาประกอบการพิจารณาด้วย</p> <p>(2) ร่วมจัดทำร่างแผนพัฒนา เสนอแนวทางการพัฒนาและการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการจัดทำร่างแผนพัฒนา</p> <p>ในการจัดทำร่างแผนพัฒนา ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัด เทศบาล องค์การบริหารส่วนตำบล เมืองพัทยา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นที่มีกฎหมายจัดตั้ง นำปัญหาความต้องการจากแผนพัฒนาหมู่บ้านหรือแผนชุมชนที่เกี่วข้องกับสภาพของหมู่บ้านหรือชุมชนที่จะดำเนินการเองได้มาพิจารณาบรรจุไว้ในแผนพัฒนา แต่หากเกินศักยภาพของเทศบาล องค์การบริหารส่วนตำบล เมืองพัทยา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นที่มีกฎหมายจัดตั้ง ให้เสนอปัญหา ความต้องการไปยังองค์การบริหารส่วนจังหวัด และให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดนำมาบรรจุไว้ในแผนพัฒนาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดตามอำนาจหน้าที่</p> <p>(2.2.4) ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การเก็บรักษาเงิน และการตรวจเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2547</p> <p>- ข้อ 89 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอาจจ่ายขาดจากเงินสะสมได้ไม่เกินร้อยละสี่สิบของงบประมาณรายจ่ายเพื่อการลงทุนของปีนั้น โดยได้รับอนุมัติจากสภาท้องถิ่น ภายใต้เงื่อนไข...</p> <p>- ข้อ 91 ภายใต้บังคับข้อ 89 ในกรณีฉุกเฉินที่มีสาธารณภัยเกิดขึ้น ให้ผู้บริหารท้องถิ่นอนุมัติให้จ่ายขาดเงินสะสมได้ตามความจำเป็นในขณะนั้น โดยให้คำนึงถึงฐานะการเงินการคลังขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนั้น</p>

งบประมาณ	สาระสำคัญ
	<p>(2.2.5) ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยเงินอุดหนุนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2559</p> <ul style="list-style-type: none"> - ข้อ 4 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอาจตั้งงบประมาณให้เงินอุดหนุนหน่วยงานที่ขอรับเงินอุดหนุนได้... <p>(2.2.6) ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายเพื่อช่วยเหลือประชาชนตามอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2560 แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561</p> <ul style="list-style-type: none"> - ข้อ 6 กรณีเกิดสาธารณภัยในพื้นที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ไม่ว่าจะมีการประกาศเขตให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินหรือไม่ก็ตาม องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถดำเนินการช่วยเหลือประชาชนในเบื้องต้น โดยฉับพลันทันที เพื่อการดำรงชีพ หรือบรรเทาความเดือดร้อนเฉพาะหน้า หรือระงับสาธารณภัย หรือเพื่อคุ้มครองชีวิตและทรัพย์สิน หรือป้องกันอันตรายที่จะเกิดแก่ประชาชน ได้ตามความจำเป็น ภายใต้ขอบอำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย โดยไม่ต้องเสนอคณะกรรมการพิจารณา <p>ในกรณีการช่วยเหลือประชาชน เพื่อเยียวยาและฟื้นฟูหลังเกิดสาธารณภัย หรือการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิต หรือการป้องกันและระงับโรคติดต่อ หรือการช่วยเหลือเกษตรกรผู้มีรายได้น้อย ให้เสนอคณะกรรมการให้ความเห็นชอบก่อน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ข้อ 7 กรณีมีความจำเป็นต้องให้ความช่วยเหลือประชาชนเพื่อเยียวยาหรือฟื้นฟูหลังเกิดสาธารณภัย ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> (1) กรณีมีการประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินในพื้นที่เกิดภัย ให้รายงานอำเภอ หรือจังหวัด หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณานำเงินอุดหนุนราชการเพื่อการช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติ ให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัย (2) กรณีมิได้ประกาศเขตให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินในพื้นที่เกิดภัยในการช่วยเหลือประชาชน ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเสนอคณะกรรมการพิจารณาให้ความช่วยเหลือ - ข้อ 11 การให้ความช่วยเหลือประชาชนผู้ประสบสาธารณภัย หรือภัยพิบัติฉุกเฉิน มีลักษณะเป็นการช่วยเหลือที่จำเป็นที่ต้องแก้ไขโดยฉับพลันในการดำรงชีพและความเป็นอยู่ของประชาชน หรือเป็นการซ่อมแซมให้คืนสู่สภาพเดิม อันเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนเฉพาะหน้า องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถให้ความช่วยเหลือได้ทันที ภายใต้ขอบอำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย <p>กรณีสิ่งสาธารณประโยชน์ที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้รับความเสียหาย หากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเห็นว่า การซ่อมแซมให้คืนสู่สภาพเดิมจะไม่คุ้มค่าและการก่อสร้างใหม่จะเกิดประโยชน์ต่อทางราชการมากกว่า ให้เสนอคณะกรรมการเป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการใช้จ่ายงบประมาณโดยให้คำนึงถึงสถานะทางการคลัง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ข้อ 16 (1) การช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัย หรือภัยพิบัติฉุกเฉิน ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นพิจารณาใช้จ่ายงบประมาณช่วยเหลือประชาชนตามหลักเกณฑ์ของกระทรวงการคลัง โดยอนุโลม

งบประมาณ	สาระสำคัญ
	<p>- ข้อ 18 กรณีเกิดสาธารณภัยฉุกเฉิน จำเป็นเร่งด่วน ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเบิกจ่ายจากงบกลาง ประเภทเงินสำรองจ่าย ในข้อบัญญัติหรือเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีโดยโครงการไม่จำเป็นต้องอยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น</p> <p>(2.2.7) ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการเบิกค่าใช้จ่ายให้แก่อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2560</p> <p>- ข้อ 5 ในกรณีที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีความจำเป็นต้องเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายให้แก่อาสาสมัครเพื่อเป็นค่าป่วยการชดเชยการทำงานหรือเวลาที่เสียไป เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติหน้าที่ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยตามกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีสิทธิเบิกจ่ายได้</p> <p>(2.2.8) ระเบียบคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ ว่าด้วยค่าใช้จ่ายของอาสาสมัครในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2560</p> <p>- ข้อ 4 อาสาสมัครที่ได้รับคำสั่งจากผู้อำนวยการ ผู้บัญชาการ นายกรัฐมนตรี หรือรองนายกรัฐมนตรีซึ่งนายกรัฐมนตรีมอบหมาย แล้วแต่กรณี เพื่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ในเขตพื้นที่หรือนอกเขตพื้นที่ได้รับค่าใช้จ่ายในอัตราต่อคนต่อวัน...</p> <p>- ข้อ 5 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่สามารถจ่ายค่าใช้จ่ายให้แก่อาสาสมัครในสังกัดของตนตามข้อ 4 ทั้งนี้ ให้คำนึงถึงฐานะทางการเงินการคลังขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นด้วย...</p> <p>- ข้อ 6 กรณีมีการสั่งใช้อาสาสมัครซึ่งมิได้สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ให้ต้นสังกัดเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณของส่วนราชการ</p>
<p>(2.3) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่</p>	<p>(2.3.1) ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตพื้นที่ของตน เพื่อใช้ดำเนินการตั้งแต่ระยะก่อนเกิด ขณะเกิดและหลังเกิดสาธารณภัย โดยเฉพาะงบประมาณเพื่อให้ความช่วยเหลือและบรรเทาความเดือดร้อนที่เกิดขึ้นเฉพาะหน้าและระยะยาว เช่น การอพยพ การจัดการศูนย์พักพิงชั่วคราว การสงเคราะห์ช่วยเหลือผู้ประสบภัย การสาธารณสุข การสื่อสาร การรักษาความสงบเรียบร้อย และการสาธารณูปโภค เป็นต้น</p> <p>(2.3.2) ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสนับสนุนงบประมาณเพื่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ของตนให้เป็นไปตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ซึ่งกำหนดให้มีแผนและขั้นตอนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการจัดท้าวสฤฎุอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ และยานพาหนะ พร้อมทั้งจัดให้มีเครื่องหมายสัญญาณหรือสิ่งอื่นใดในการแจ้ง ให้ประชาชนได้ทราบถึงการเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัย</p> <p>(2.3.3) ให้มีการตั้งงบประมาณในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตท้องถิ่นของตนตามกรอบแนวทางตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ได้แก่</p> <p>1) พระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. 2537 และที่แก้ไขเพิ่มเติม มาตรา 67 ภายใต้บังคับแห่งกฎหมาย องค์การบริหารส่วนตำบลมีหน้าที่ต้องทำในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล (4) ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย</p>

งบประมาณ	สาระสำคัญ
	<p>2) พระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. 2496 และที่แก้ไขเพิ่มเติม มาตรา 50 ภายใต้บังคับแห่งกฎหมาย เทศบาลตำบลมีหน้าที่ต้องทำในเขตเทศบาล (1) รักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน มาตรา 53 ภายใต้บังคับแห่งกฎหมาย เทศบาลเมืองมีหน้าที่ต้องทำในเขตเทศบาล (1) กิจการตามที่ระบุไว้ในมาตรา 50 มาตรา 56 ภายใต้บังคับแห่งกฎหมาย เทศบาลนครมีหน้าที่ต้องทำในเขตเทศบาล (1) กิจการตามที่ระบุไว้ในมาตรา 53</p> <p>3) พระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการเมืองพัทยา พ.ศ. 2542</p> <p>4) พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2542 มาตรา 16 ให้เทศบาล เมืองพัทยา และองค์การบริหารส่วนตำบลมีอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบการบริการสาธารณะ เพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตนเอง (29) การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย มาตรา 17 ภายใต้บังคับมาตรา 16 ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดมีอำนาจหน้าที่ในการจัดระบบการบริการสาธารณะเพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตน (22) การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประกาศคณะกรรมการการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เรื่อง กำหนดอำนาจและหน้าที่ในการจัดระบบการบริการสาธารณะขององค์การบริหารส่วนจังหวัด - ประกาศคณะกรรมการการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนขององค์การบริหารส่วนจังหวัด เทศบาล และองค์การบริหารส่วนตำบล ในการให้บริการสาธารณะ <p>5) ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การเก็บรักษาเงินและการตรวจเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2547</p> <ul style="list-style-type: none"> - ข้อ 89 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอาจจ่ายขาดจากเงินสะสมได้ไม่เกินร้อยละ สี่สิบของงบประมาณรายจ่ายเพื่อการลงทุนของปีนั้น โดยได้รับอนุมัติจากสภาท้องถิ่น ภายใต้เงื่อนไข... - ข้อ 91 ภายใต้บังคับข้อ 89 ในกรณีฉุกเฉินที่มีสาธารณภัยเกิดขึ้น ให้ผู้บริหารท้องถิ่น อนุมัติให้จ่ายขาดเงินสะสมได้ตามความจำเป็นในขณะนั้น โดยให้คำนึงถึงฐานะการเงิน การคลังขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนั้น <p>6) ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยเงินอุดหนุนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2559</p> <ul style="list-style-type: none"> - ข้อ 4 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอาจตั้งงบประมาณให้เงินอุดหนุนหน่วยงานที่ขอรับเงินอุดหนุนได้...

งบประมาณ	สาระสำคัญ
	<p>7) ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายเพื่อช่วยเหลือประชาชนตามอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2560 แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561</p> <p>- ข้อ 6 กรณีเกิดสาธารณภัยในพื้นที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ไม่ว่าจะมีการประกาศเขตให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินหรือไม่ก็ตาม องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถดำเนินการช่วยเหลือประชาชนในเบื้องต้น โดยฉับพลันทันที เพื่อการดำรงชีพ หรือบรรเทาความเดือดร้อนเฉพาะหน้า หรือระงับสาธารณภัย หรือเพื่อคุ้มครองชีวิต และทรัพย์สิน หรือป้องกันอันตรายที่จะเกิดแก่ประชาชนได้ตามความจำเป็น ภายใต้ขอบอำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย โดยไม่ต้องเสนอคณะกรรมการพิจารณา</p> <p>ในกรณีการช่วยเหลือประชาชน เพื่อเยียวยาและฟื้นฟูหลังเกิดสาธารณภัย หรือการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิต หรือการป้องกันและระงับโรคติดต่อ หรือการช่วยเหลือเกษตรกรผู้มียาได้น้อยให้เสนอคณะกรรมการให้ความเห็นชอบก่อน</p> <p>- ข้อ 7 กรณีมีความจำเป็นต้องให้ความช่วยเหลือประชาชนเพื่อเยียวยาหรือฟื้นฟูหลังเกิดสาธารณภัย ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการ ดังนี้</p> <p>(1) กรณีมีการประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินในพื้นที่เกิดภัย ให้รายงานอำเภอ หรือจังหวัด หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณานำเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติ ให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัย</p> <p>(2) กรณีมิได้ประกาศเขตให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินในพื้นที่เกิดภัย ในการช่วยเหลือประชาชน ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเสนอคณะกรรมการพิจารณาให้ความช่วยเหลือ</p> <p>- ข้อ 11 การให้ความช่วยเหลือประชาชนผู้ประสบสาธารณภัย หรือภัยพิบัติฉุกเฉิน มีลักษณะเป็นการช่วยเหลือที่จำเป็นที่ต้องแก้ไขโดยฉับพลันในการดำรงชีพและความเป็นอยู่ของประชาชน หรือเป็นการซ่อมแซมให้คืนสู่สภาพเดิม อันเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนเฉพาะหน้า องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถให้ความช่วยเหลือได้ทันที ภายใต้ขอบอำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย</p> <p>กรณีสิ่งสาธารณประโยชน์ที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้รับความเสียหาย หากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเห็นว่า การซ่อมแซมให้คืนสู่สภาพเดิมจะไม่คุ้มค่าและการก่อสร้างใหม่จะเกิดประโยชน์ต่อทางราชการมากกว่าให้เสนอคณะกรรมการเป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการใช้จ่ายงบประมาณ โดยให้คำนึงถึงสถานะทางการเงินการคลัง</p> <p>- ข้อ 16 (1) การช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัย หรือภัยพิบัติฉุกเฉินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นพิจารณาใช้จ่ายงบประมาณช่วยเหลือประชาชนตามหลักเกณฑ์ของกระทรวงการคลัง โดยอนุโลม</p> <p>- ข้อ 18 กรณีเกิดสาธารณภัยฉุกเฉิน จำเป็นเร่งด่วน ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเบิกจ่ายจากงบกลาง ประเภทเงินสำรองจ่าย ในข้อบัญญัติหรือเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี โดยโครงการ ไม่จำเป็นต้องอยู่ในแผนพัฒนาท้องถิ่น</p>

งบประมาณ	สาระสำคัญ
	<p>8) ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการเบิกค่าใช้จ่ายให้แก่อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2560</p> <ul style="list-style-type: none"> - ข้อ 5 ในกรณีที่ยังคงองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีความจำเป็นต้องเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายให้แก่อาสาสมัคร เพื่อเป็นค่าป่วยการชดเชยการทำงานหรือเวลาที่เสียไป เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติหน้าที่ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยตามกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ให้้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีสิทธิเบิกจ่ายได้ <p>9) ระเบียบคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ ว่าด้วยค่าใช้จ่ายของอาสาสมัครในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2560</p> <ul style="list-style-type: none"> - ข้อ 4 อาสาสมัครที่ได้รับคำสั่งจากผู้อำนวยการ ผู้บัญชาการ นายกรัฐมนตรี หรือรองนายกรัฐมนตรีซึ่งนายกรัฐมนตรีมอบหมาย แล้วแต่กรณี เพื่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตพื้นที่หรือนอกเขตพื้นที่ที่ได้รับค่าใช้จ่ายในอัตราต่อคนต่อวัน - ข้อ 5 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ที่สามารถจ่ายค่าใช้จ่ายให้แก่อาสาสมัครในสังกัดของตนตามข้อ 4 ทั้งนี้ ให้คำนึงถึงฐานะทางการเงินการคลังขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นด้วย... - ข้อ 6 กรณีมีการสั่งใช้อาสาสมัครซึ่งมิได้สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ ให้ต้นสังกัดเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณของส่วนราชการ
(3) งบประมาณรายจ่ายบูรณาการ (Agenda)	<p>เป็นการจัดทำงบประมาณในลักษณะบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์ โดยการจัดทำแผนงานยุทธศาสตร์ที่เป็นนโยบายสำคัญเร่งด่วนของรัฐบาลและนโยบายที่สำคัญของประเทศ ซึ่งมีการดำเนินงานร่วมกันหลายหน่วยงานภายใต้เป้าหมายและวัตถุประสงค์เดียวกัน</p>

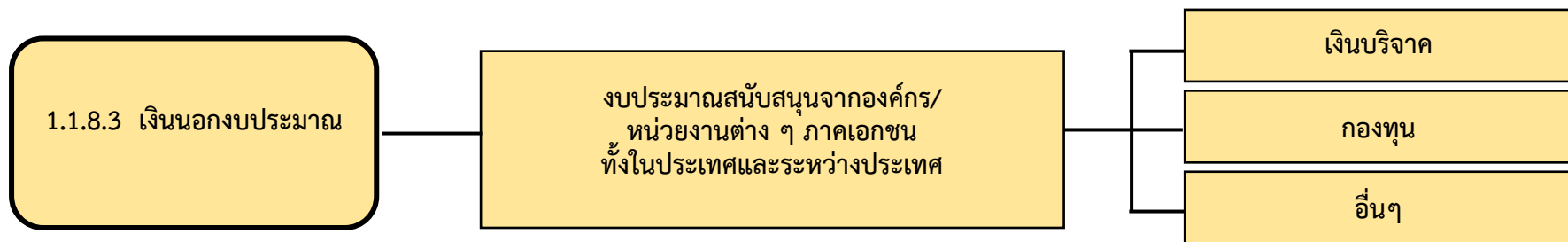
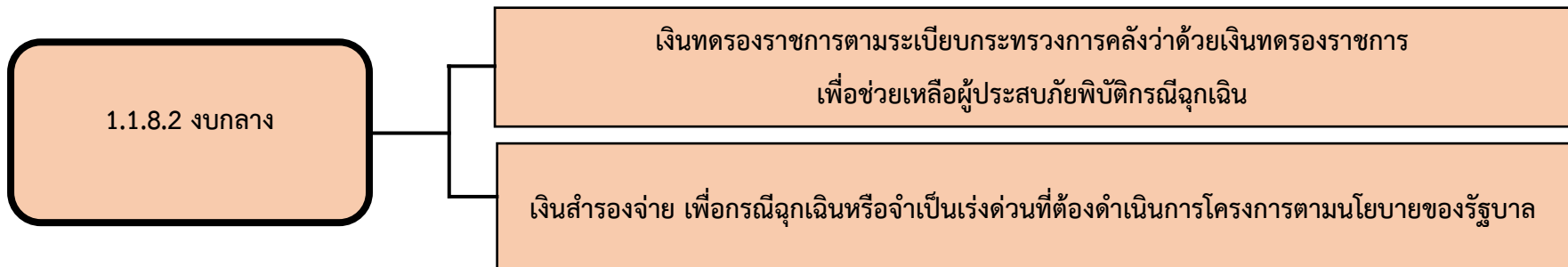
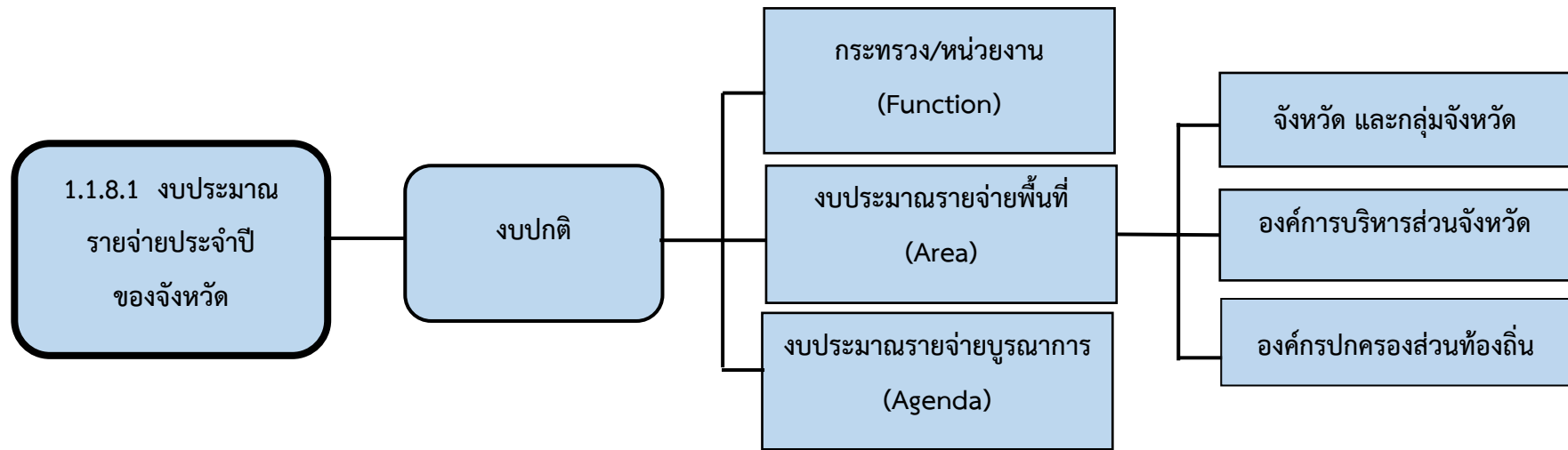
1.1.8.2 งบกลาง

งบประมาณ	สาระสำคัญ
<p>1. เงินอุดหนุนราชการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน</p>	<p>เมื่อคาดหมายว่าจะเกิดภัยพิบัติขึ้นในเวลาอันใกล้ หรือเกิดภัยพิบัติขึ้นในพื้นที่ใด ให้จังหวัด/กรุงเทพมหานคร หรือส่วนราชการที่มีเงินอุดหนุนราชการใช้เงินอุดหนุนราชการในระหว่างที่ยังไม่ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่าย มีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินการช่วยเหลือโดยเร่งด่วนตามความจำเป็นและเหมาะสม โดยมีมุ่งหมายที่จะบรรเทาความเดือดร้อนเฉพาะหน้าของผู้ประสบภัยพิบัติ แต่มิได้มุ่งหมายที่จะชดใช้ความเสียหายให้แก่ผู้ใด การใช้จ่ายเงินต้องเป็นค่าใช้จ่ายที่จำเป็นในการดำรงชีพและความเป็นอยู่ของประชาชนหรือเป็นการซ่อมแซมให้คืนสู่สภาพเดิม อันเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนเฉพาะหน้า โดยไม่สามารถใช้จ่ายเงินอุดหนุนราชการเพื่อสร้างสิ่งก่อสร้างใหม่ได้ ซึ่งการเบิกจ่ายเงินให้ถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และอัตราการช่วยเหลือที่กระทรวงการคลังกำหนด โดยมีแนวทางการใช้จ่ายเงินอุดหนุนราชการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการ เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน ดังนี้</p>

งบประมาณ	สาระสำคัญ
	<p>(1) วงเงินในเชิงป้องกันหรือยับยั้ง เมื่อคาดหมายว่าจะเกิดภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินขึ้นในเวลาอันใกล้ และจำเป็นต้องรีบดำเนินการโดยฉับพลัน ให้จังหวัด/กรุงเทพมหานคร ใช้เงินในเชิงป้องกันหรือยับยั้งภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินนั้นได้ โดยไม่ต้องประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน ภายในวงเงินไม่เกิน 10,000,000 บาท</p> <p>(1.1) ในกรณีกรุงเทพมหานคร ให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โดยอธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเป็นผู้มีอำนาจอนุมัติจ่ายเงิน</p> <p>(1.2) ในกรณีจังหวัดอื่น ให้เป็นอำนาจของสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด โดยผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นผู้มีอำนาจอนุมัติจ่ายเงิน</p> <p>โดยการใช้จ่ายเงินให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกำหนด โดยความเห็นชอบของกระทรวงการคลัง</p> <p>(2) วงเงินในการช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติ เมื่อภัยพิบัติฉุกเฉินเกิดขึ้นในท้องที่ให้ผู้มีอำนาจดำเนินการประกาศให้ท้องที่นั้นเป็นเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน ตามหลักเกณฑ์ ดังต่อไปนี้</p> <p>(2.1) กรณีเกิดในกรุงเทพมหานคร ให้เป็นอำนาจของอธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย</p> <p>(2.2) กรณีเกิดในจังหวัดอื่น ให้เป็นอำนาจของผู้ว่าราชการจังหวัดร่วมกับคณะกรรมการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติจังหวัด (ก.ช.ภ.จ.)</p> <p>เมื่อได้มีการประกาศให้ท้องที่นั้นเป็นเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินแล้วให้ส่วนราชการหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการช่วยเหลือผู้ประสบภัยตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน</p>
<p>2. เงินสำรองจ่าย เพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นเร่งด่วนที่ต้องดำเนินการโครงการตามนโยบายรัฐบาล</p>	<p>กรณีส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจใดมีความจำเป็นต้องใช้จ่ายงบประมาณ นอกเหนือจากที่ได้รับการจัดสรรหรือได้รับการจัดสรรงบประมาณแล้วไม่เพียงพอและมีความจำเป็นเร่งด่วนที่จะต้องรีบดำเนินการ เพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่ทางราชการ ให้ส่วนราชการขอรับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายงบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น ให้กระทำได้ในกรณีที่เป็นรายจ่าย ดังนี้</p> <p>(1) เป็นรายจ่ายเพื่อการป้องกันหรือแก้ไขสถานการณ์อันมีผลกระทบต่อความสงบเรียบร้อยของประชาชน หรือความมั่นคงของรัฐ</p> <p>(2) เป็นรายจ่ายที่จำเป็นต้องจ่ายเพื่อการเยียวยาหรือบรรเทาความเสียหายจากภัยพิบัติสาธารณภัยร้ายแรง</p> <p>(3) เป็นรายจ่ายที่ได้รับจัดสรรงบประมาณไว้แล้วแต่มีจำนวนไม่เพียงพอและมีความจำเป็นเร่งด่วนของรัฐต้องใช้จ่ายหรือก่อนนี้ผูกพันงบประมาณโดยเร็ว</p> <p>(4) เป็นรายจ่ายที่ไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณ แต่มีภารกิจจำเป็นเร่งด่วนที่จะต้องดำเนินการและต้องใช้จ่ายหรือก่อนนี้ผูกพันงบประมาณโดยเร็ว</p> <p>ทั้งนี้ ให้ดำเนินการตามระเบียบว่าด้วยการบริหารงบประมาณรายจ่ายงบกลาง รายการเงินสำรองจ่าย เพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น พ.ศ.2562</p>

1.1.8.3 เงินนอกงบประมาณ เป็นบรรดาเงินที่หน่วยงานของรัฐจัดเก็บหรือได้รับไว้ เป็นกรรมสิทธิ์ตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ หรือจากนิติกรรมหรือนิติเหตุ หรือกรณีอื่นใด ที่ต้องนำส่งคลัง แต่มีกฎหมายอนุญาตให้สามารถเก็บไว้ใช้จ่ายได้ โดยไม่ต้องนำส่งคลัง

งบประมาณ	สาระสำคัญ
<p>1.งบประมาณสนับสนุนจากองค์กร/หน่วยงานต่าง ๆ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศ และระหว่างประเทศ</p>	<p>เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โดยกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เป็นหน่วยงานกลางในการประสานและผลักดันการดำเนินงานให้เป็นไปตามหลักการ ข้อกำหนดและเงื่อนไขขององค์กรผู้ให้การสนับสนุน และไม่ขัดแย้งกับแนวทางการดำเนินงานในแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย แห่งชาติ พ.ศ. 2564 - 2570 โดยแบ่งเป็นเงินบริจาค กองทุน และอื่น ๆ ดังนี้</p> <p>(1) เงินบริจาค คือ เงินหรือทรัพย์สินที่มีผู้บริจาค รวมทั้งดอกผลที่เกิดจากเงินหรือทรัพย์สินดังกล่าว โดยการใช้เงินบริจาคให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการรับเงินหรือทรัพย์สินที่มีผู้บริจาคให้ทางราชการ พ.ศ. 2526 และระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับบริจาคและการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัย พ.ศ. 2542 รวมถึงระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(2) กองทุน คือ เงินหรือทรัพย์สินที่มีผู้บริจาคให้กองทุน รวมทั้งดอกผลที่เกิดจากเงินหรือทรัพย์สินดังกล่าว ซึ่งการใช้กองทุนในการช่วยเหลือผู้ประสบภัยให้เป็นไปตามระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เช่น ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับบริจาคและการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัย พ.ศ. 2542 เป็นต้น</p> <p>(3) อื่น ๆ คือ เงินสนับสนุนในการช่วยเหลือผู้ประสบภัยที่นอกเหนือจากเงินบริจาค และกองทุน</p>



แผนภาพที่ 1-1 ผังความเชื่อมโยงเชิงยุทธศาสตร์การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

1.2 หลักการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

1.2.1 วงจรการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

วงจรการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย เป็นแนวทางการจัดการสาธารณภัยที่อธิบายให้เห็นถึงลักษณะวงจร เพื่อรับมือกับภัยซึ่งมีลักษณะการเกิดที่ยากแก่การคาดการณ์ผลที่เกิดขึ้น ซึ่งอาจมีรูปแบบการเกิด ไม่ซ้ำเดิม และไม่จำเป็นต้องเป็นลำดับก่อนหลังเสมอไป (Non Linear) จึงต้องมีการดำเนินการในลักษณะเป็นวงรอบ (Closed Loop) อย่างต่อเนื่อง ไม่สามารถแยกส่วนเฉพาะในแต่ละกระบวนการ ดังนั้น การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยจึงเป็นการจัดการสาธารณภัยแบบองค์รวม (Holistic Approach) เพื่อความปลอดภัยอย่างยั่งยืน ตั้งแต่การป้องกันและลดผลกระทบ การเตรียมความพร้อม การเผชิญเหตุ และบรรเทาทุกข์ ตลอดจนการฟื้นฟู ซึ่งการดำเนินการในแต่ละห้วงเวลาการเกิดสาธารณภัยอาจมีความคาบเกี่ยวกัน (Over lap) รวมทั้งระยะเวลาในการดำเนินการขึ้นอยู่กับความรุนแรงของภัย เป็นสำคัญ ดังแผนภาพที่ 1-2



ปรับจากที่มา : TorqAid. (2016). TorqAid disaster risk management framework: seven key diagrams.

<https://www.preventionweb.net.> (2019, November :25)

แผนภาพที่ 1-2 วงจรการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk Management : DRM)
เพื่อความปลอดภัยอย่างยั่งยืน (Resilience)

1.2.2 กลไกการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

1.2.2.1 ระดับนโยบาย

(1) คณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (กปภ.ช.)

มีหน้าที่กำหนดนโยบายการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ บูรณาการพัฒนาระบบการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ระหว่างหน่วยงานของรัฐและหน่วยงานภาคเอกชนให้มีประสิทธิภาพ โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ตามที่ระบุในมาตรา 6 และมาตรา 7 แห่งพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550

(2) คณะกรรมการป้องกันอุบัติภัยแห่งชาติ (กปอ.)

มีหน้าที่เสนอแนะนโยบายเกี่ยวกับการป้องกันอุบัติภัยของประเทศและเสนอแนะแนวทางปฏิบัติและประสานงานระหว่างหน่วยงานของรัฐโดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการป้องกันอุบัติภัยแห่งชาติ พ.ศ. 2564

(3) คณะกรรมการบริหารระบบการเตือนภัยพิบัติแห่งชาติ (กภช.)

มีหน้าที่เสนอ และจัดทำมาตรการ แนวทาง นโยบาย แผนการบริหารระบบการเตือนภัยพิบัติแห่งชาติ แผนงานและโครงการในการบริหารระบบการเตือนภัยพิบัติแห่งชาติ เพื่อเป็นกรอบในการดำเนินงานของหน่วยราชการที่เกี่ยวข้อง โดยมีองค์ประกอบ และอำนาจหน้าที่ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการบริหารระบบการเตือนภัยพิบัติแห่งชาติ พ.ศ. 2552 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2562

1.2.2.2 ระดับปฏิบัติ

กลไกการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยระดับปฏิบัติเป็นศูนย์กลางในการอำนวยความสะดวกและการประสานการปฏิบัติของหน่วยงานและภาคส่วนต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย ภายใต้แนวคิด “ศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉิน (Emergency Operation Center : EOC)” โดยเรียกชื่อว่า กองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ /กองอำนวยความสะดวกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแต่ละระดับ มีหน้าที่ในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยด้วยการบังคับบัญชา อำนาจการ ควบคุม กำกับ และประสานการปฏิบัติ ระหว่างภาคส่วนตั้งแต่ภาวะปกติจนถึงเมื่อคาดว่าจะเกิดหรือเกิดสาธารณภัย โดยจะต้องมีการกำหนดโครงสร้าง อำนาจหน้าที่ และมอบหมายเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในภารกิจหน้าที่ต่าง ๆ และต้องมีการจัดทำแนวปฏิบัติหรือคู่มือการปฏิบัติงานตามขั้นตอนในแต่ละระดับการปฏิบัติการ (Level of Activation) รวมทั้ง ต้องจัดให้มีสถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวก (Facilities) สำหรับการปฏิบัติงาน โดยเมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัยขึ้นกลไกดังกล่าวจะปรับเข้าสู่กระบวนการปฏิบัติในภาวะฉุกเฉิน โดยการจัดตั้ง “ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์” ขึ้น ซึ่งแนวทางปฏิบัติในการจัดตั้งองค์กรปฏิบัติการจัดการในภาวะฉุกเฉินจะกล่าวต่อไปในบทที่ 5

(1) กองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (บกปภ.ช.)

ทำหน้าที่บังคับบัญชา อำนวยการ ควบคุม กำกับ ดูแลและประสานการปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแต่ละระดับ โดยมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยเป็นผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ และปลัดกระทรวงมหาดไทยเป็นรองผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ ในกรณีการจัดการสาธารณภัยขนาดใหญ่ (ระดับ 3) มีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย และกรณีการจัดการสาธารณภัยร้ายแรงอย่างยิ่ง (ระดับ 4) มีนายกรัฐมนตรีหรือรองนายกรัฐมนตรีที่ได้รับมอบหมาย เป็นผู้ควบคุมสั่งการ และบัญชาการ

(2) กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกลาง (กอปภ.ก.)

ทำหน้าที่ประสานงาน บูรณาการข้อมูล และการปฏิบัติการของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค เครื่องมืออุปกรณ์ แผนปฏิบัติการเพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาสาธารณภัยทั้งระบบในภาวะปกติ และในภาวะใกล้เกิดภัย ทำหน้าที่เตรียมการเผชิญเหตุ ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ รวมถึงวิเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ประเมินสถานการณ์ และแจ้งเตือนภัย พร้อมทั้งรายงานและเสนอความเห็นต่อผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติหรือนายกรัฐมนตรีตามแต่ละระดับการจัดการสาธารณภัยเพื่อตัดสินใจในการรับมือ โดยมีอธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเป็นผู้อำนวยการกลาง

(3) กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด (กอปภ.จ.)

ทำหน้าที่อำนวยการ ควบคุม สนับสนุน และประสานการปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่จังหวัดที่รับผิดชอบ โดยมีผู้ว่าราชการจังหวัด/ผู้อำนวยการจังหวัด เป็นผู้อำนวยการรองผู้ว่าราชการจังหวัดที่ผู้ว่าราชการจังหวัดมอบหมาย และนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด เป็นรองผู้อำนวยการ ทั้งนี้ ให้มีการจัดประชุมกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

(4) กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกรุงเทพมหานคร (กอปภ.กทม.)

ทำหน้าที่อำนวยการ ควบคุม สนับสนุน ประสานการปฏิบัติในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตกรุงเทพมหานคร และจัดทำแผนปฏิบัติการหรือแผนเผชิญเหตุตามประเภทความเสี่ยงภัยให้สอดคล้องกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกรุงเทพมหานคร รวมทั้งดำเนินการสนับสนุนการปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และเป็นหน่วยเผชิญเหตุเมื่อเกิดสาธารณภัยในพื้นที่รับผิดชอบ โดยมีผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครในฐานะผู้อำนวยการเป็นผู้รับผิดชอบ มีอำนาจหน้าที่และแนวทางปฏิบัติตามหมวด 3 แห่งพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 ทั้งนี้ องค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ให้เป็นไปตามที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนด

(5) กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยสำนักงานเขต (กอปภ.สนข.)

ทำหน้าที่รับผิดชอบและปฏิบัติหน้าที่ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตของตนและมีหน้าที่ช่วยเหลือผู้อำนวยการกรุงเทพมหานครตามที่ได้รับมอบหมาย โดยให้ส่วนราชการ

และหน่วยงานของกรุงเทพมหานคร รวมทั้งภาคเอกชนที่อยู่ในเขตพื้นที่ร่วมปฏิบัติงานในกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยสำนักงานเขต

(6) กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ (กอปภ.อ.)

ทำหน้าที่อำนวยการ ควบคุม สนับสนุน และประสานการปฏิบัติกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในเขตพื้นที่รับผิดชอบในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมาย หรือกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดมอบหมาย และปฏิบัติตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด โดยมีนายอำเภอ/ผู้อำนวยการอำเภอ เป็นผู้อำนวยการทั้งนี้ ให้มีการจัดประชุมกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

(7) กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเมืองพัทยา (กอปภ.เมืองพัทยา)

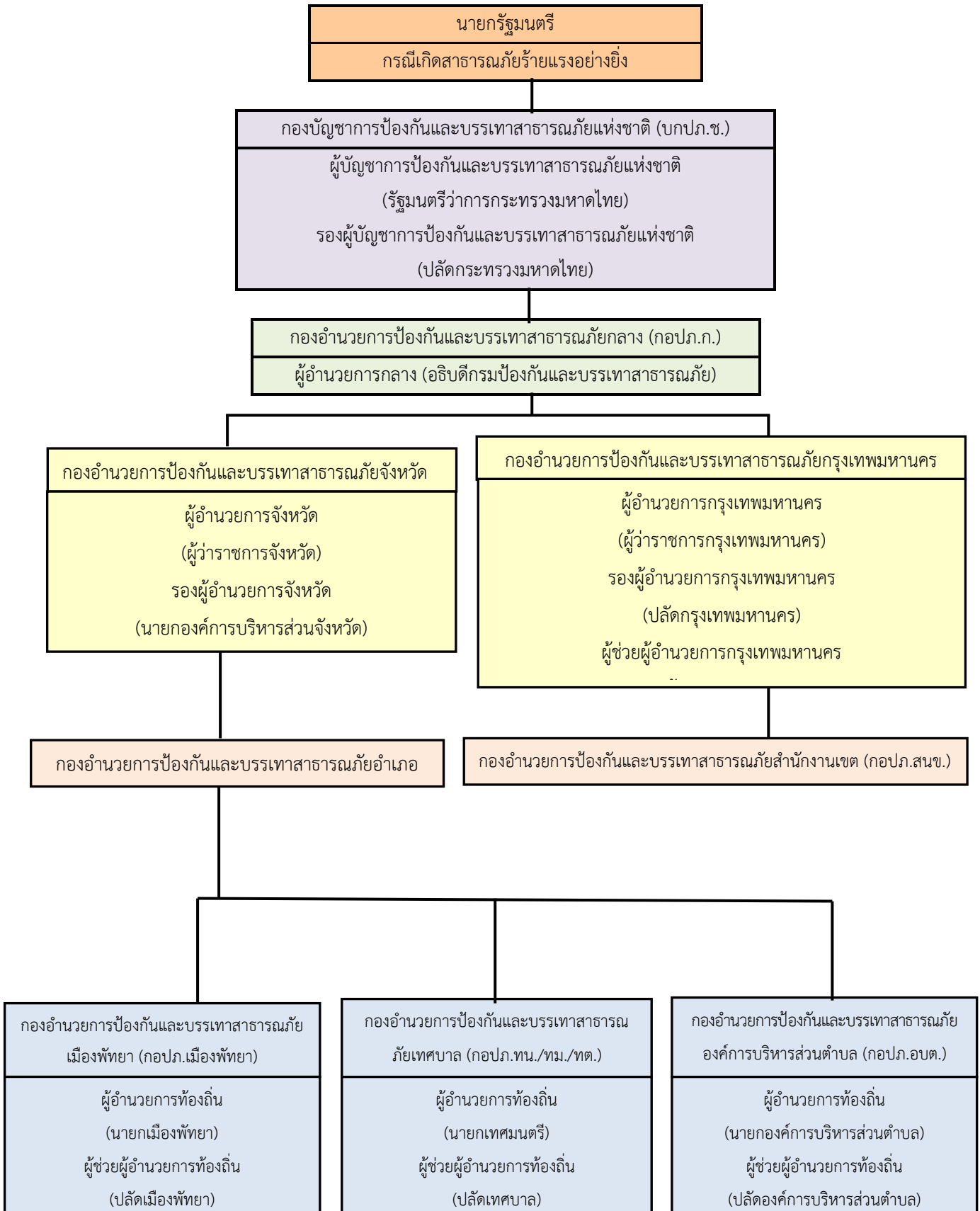
ทำหน้าที่อำนวยการ ควบคุม ปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เฉพาะเหตุและแจ้งเตือนภัยเมื่อเกิดสาธารณภัยขึ้น พร้อมทั้งจัดทำแผนปฏิบัติการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเมืองพัทยา ให้สอดคล้องกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดและแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ รวมถึงมีหน้าที่ช่วยเหลือผู้อำนวยการจังหวัดและผู้อำนวยการอำเภอตามที่ได้รับมอบหมาย พร้อมทั้ง สนับสนุนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นซึ่งมีพื้นที่ติดต่อกับหรือใกล้เคียง หรือเขตพื้นที่อื่นเมื่อได้รับการร้องขอ โดยมีนายกเมืองพัทยา/ผู้อำนวยการเมืองพัทยา เป็นผู้อำนวยการทั้งนี้ ให้มีการจัดประชุมกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเมืองพัทยา อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

(8) กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาล (กอปภ.ทน./ทม./ทต.)

ทำหน้าที่อำนวยการ ควบคุม ปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เฉพาะเหตุและแจ้งเตือนภัยเมื่อเกิดสาธารณภัยขึ้น พร้อมทั้งจัดทำแผนปฏิบัติการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลให้สอดคล้องกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด และแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ รวมถึงมีหน้าที่ช่วยเหลือผู้อำนวยการจังหวัดและผู้อำนวยการอำเภอตามที่ได้รับมอบหมาย พร้อมทั้ง สนับสนุนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นซึ่งมีพื้นที่ติดต่อกับหรือใกล้เคียง หรือเขตพื้นที่อื่นเมื่อได้รับการร้องขอ โดยมีนายกเทศมนตรี/ผู้อำนวยการเทศบาล เป็นผู้อำนวยการทั้งนี้ ให้มีการจัดประชุม กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาล อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

(9) กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์การบริหารส่วนตำบล (กอปภ.อบต.)

ทำหน้าที่อำนวยการ ควบคุม ปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เฉพาะเหตุและแจ้งเตือนภัยเมื่อเกิดสาธารณภัยขึ้น พร้อมทั้งจัดทำแผนปฏิบัติการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์การบริหารส่วนตำบลให้สอดคล้องกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด และแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ รวมถึงมีหน้าที่ช่วยเหลือผู้อำนวยการจังหวัดและผู้อำนวยการอำเภอตามที่ได้รับมอบหมาย พร้อมทั้งสนับสนุนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นซึ่งมีพื้นที่ติดต่อกับหรือใกล้เคียง หรือเขตพื้นที่อื่นเมื่อได้รับการร้องขอ โดยมีนายกองค์การบริหารส่วนตำบล/ผู้อำนวยการองค์การบริหารส่วนตำบล เป็นผู้อำนวยการ ทั้งนี้ ให้มีการจัดประชุมกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์การบริหารส่วนตำบล อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง



แผนภาพที่ 1-3 กลไกการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

1.2.3 บทบาท หน้าที่ และแนวทางปฏิบัติร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องระดับจังหวัด

1.2.3.1 บทบาทหน้าที่

ให้หน่วยงานในจังหวัด รวมทั้งหน่วยงานส่วนกลาง ภูมิภาค องค์การภาคเอกชน อาสาสมัคร มูลนิธิ และองค์การสาธารณกุศลมีบทบาทหน้าที่ ดังนี้

ส่วนราชการในจังหวัดสมุทรสาคร

หน่วยงาน	บทบาทหน้าที่
1. สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นหน่วยงานกลางของรัฐในการดำเนินการเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของจังหวัดสมุทรสาครฝ่ายเลขานุการในการจัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด เพื่อเสนอผู้ว่าราชการจังหวัดอนุมัติ - จัดทำฐานข้อมูลพื้นที่เสี่ยงภัย พื้นที่ปลอดภัย และสถิติสาธารณภัย - ปฏิบัติการ ประสานการปฏิบัติ ให้การสนับสนุน และช่วยเหลือหน่วยงานของรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานภาคเอกชน ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - แนะนำ ให้คำปรึกษา และอบรมเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแก่หน่วยงานของรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานภาคเอกชน - ให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๒ โดยการประกาศเขตให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน
2. ศูนย์บรรเทาสาธารณภัยจังหวัด/กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสมุทรสาคร/กรมทหารสื่อสาร 1 (ค่ายกำแพงเพชรอัครโยธิน)/มณฑลทหารบก ที่ 16	<ul style="list-style-type: none"> - สนับสนุนภารกิจของจังหวัดสมุทรสาครในการป้องกันและแก้ไขปัญหากองภัยพิบัติ - แจ้งเตือนกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่และหน่วยงานพลเรือนในพื้นที่เสี่ยงภัยกรณีคาดว่าจะเกิดภัยจากการสู้รบหรือภัยทางอากาศ หรือก่อวินาศกรรม - สนับสนุนกำลังพล ยานพาหนะ และเครื่องจักรกลให้จังหวัดสมุทรสาครเมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัย
3. ที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - สั่งการ และประสานให้อำเภอและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตพื้นที่รับผิดชอบ และพื้นที่ข้างเคียงหรือเมื่อได้รับการร้องขอ - อำนวยการและประสานการปฏิบัติการจัดการสาธารณภัยและให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัย พื้นฟูและบูรณะสภาพพื้นที่ประสบภัยในกรณีที่เกิดสาธารณภัยขนาดใหญ่ที่มีผลกระทบรุนแรงกว้างขวาง - ส่งเสริมและรักษาความมั่นคงภายในความสงบเรียบร้อยและให้บริการประชาชนในพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ - ดำเนินการตามกฎหมายเกี่ยวกับการรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชนร่วมกับหน่วยงานความมั่นคงอื่นในการสนับสนุนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - สั่งใช้สมาชิกกองอาสารักษาดินแดนและชุดรักษาความปลอดภัยหมู่บ้าน ให้ร่วมปฏิบัติหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

หน่วยงาน	บทบาทหน้าที่
<p>4. กองบังคับการตำรวจภูธร จังหวัดสมุทรสาคร</p>	<ul style="list-style-type: none"> - รักษาความสงบเรียบร้อยและความปลอดภัยของประชาชนในพื้นที่ ประสบภัยและพื้นที่ใกล้เคียง - ควบคุมและบังคับใช้กฎหมายเพื่อป้องกันและปราบปราม การกระทำผิดทางอาญา - ปฏิบัติหน้าที่ด้านการพิสูจน์เอกลักษณ์บุคคล การจัดการศพ การติดตาม ผู้สูญหาย และการส่งกลับ - จัดระบบจราจรในพื้นที่ประสบภัยและพื้นที่ใกล้เคียง - จัดชุดเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญพิเศษสนับสนุนการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย เช่น ชุดกู้ภัย ชุดสุนัขค้นหา ชุดเก็บกู้ และทำลายวัตถุระเบิด เป็นต้น - สนับสนุนกำลังเจ้าหน้าที่ เครื่องมือ อุปกรณ์ และยานพาหนะ แก่กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่จังหวัด
<p>5. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สมุทรสาคร</p>	<ul style="list-style-type: none"> - จัดเตรียมความพร้อมสถานพยาบาลทุกระดับในการรับมือกับ สาธารณภัย รวมถึงพัฒนาบุคลากรสาธารณสุขและอาสาสมัคร ให้มีความรู้ และทักษะ พร้อมทั้งจะปฏิบัติงานเมื่อเกิดสาธารณภัย และป้องกันตนเอง จากภัยที่เกิดขึ้นขณะปฏิบัติงาน - จัดหาและจัดเตรียมสำรองทรัพยากรทางการแพทย์และสาธารณสุข รวมถึงการพัฒนาทีมปฏิบัติการฉุกเฉินทางการแพทย์ในภาวะฉุกเฉินในระดับต่าง ๆ ที่พร้อมปฏิบัติการช่วยเหลือผู้ประสบภัยอย่างมีประสิทธิภาพ โดยสามารถ ใช้ประโยชน์ได้ทันทีเมื่อเกิดสาธารณภัย ได้แก่ ทีม Mini MERT ระดับอำเภอ ทีม MERT (Medical Emergency Response Team) ระดับจังหวัด ทีมเฝ้าระวัง สอบสวนโรคเคลื่อนที่เร็ว (SRRT) เป็นต้น - จัดให้มีและพัฒนาระบบสื่อสารเพื่อการประสานงานและสั่งการ ภายในและภายนอกกระทรวงสาธารณสุข รวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและ ภาคเอกชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ - พัฒนาระบบฐานข้อมูลผู้เชี่ยวชาญทางการแพทย์และสาธารณสุข รวมทั้ง เครื่องมือทางการแพทย์และเวชภัณฑ์ของภาครัฐ และเอกชน - เป็นหน่วยงานหลักด้านการแพทย์และสาธารณสุขรับผิดชอบ ในการตอบสนองต่อสาธารณภัย โดยประสานและจัดการให้มีผู้บัญชาการ เหตุการณ์ด้านการแพทย์และสาธารณสุข (Public Health & Medical Incidence Commander) รวมทั้งจัดให้มีศูนย์ปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุขใน ระดับต่าง ๆ (Public Health Emergency Operation Center: PHEOC) - ประสานหน่วยงาน ได้แก่ สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ (สพฉ.) สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) องค์การเภสัชกรรม (GPO) เป็นต้น - ให้ความรู้เบื้องต้นแก่ประชาชนและนักเรียน นักศึกษาในพื้นที่

หน่วยงาน	บทบาทหน้าที่
6. ศึกษาธิการจังหวัดสมุทรสาคร/ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา สมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - ส่งเสริมการเรียนการสอนเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ในชั้นการศึกษาขั้นพื้นฐาน - สนับสนุน เผยแพร่ ให้ความรู้แก่ลูกเสือ ยุวกาชาด เนตรนารี ให้เข้ามา มีบทบาทและมีส่วนสำคัญในการช่วยเหลือสนับสนุนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - ให้การสนับสนุนอุปกรณ์การเรียนแก่ครอบครัวที่ประสบภัย - ดำเนินการซ่อมแซม แก้ไข ดัดแปลงอาคารเรียนที่ชำรุดเสียหาย ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ในระยะแรก รวมทั้ง จัดอุปกรณ์การเรียนการสอน เพื่อให้สามารถดำเนินการได้ต่อไป - สนับสนุนให้มีความรู้ด้านอาชีพแก่ครัวเรือนผู้ประสบภัย - ส่งเสริมการเรียนการสอน โดยให้ความรู้เกี่ยวกับงานป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัย บรรจุในแผนการเรียนการสอนทุกระดับชั้น อย่างน้อย ภาคเรียนละ 1 ครั้ง
7. สำนักงานจังหวัดสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - รับผิดชอบภารกิจบริการรับบริจาค และประสานงานกับองค์กร ด้านการต่างประเทศ
8. สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคง ของมนุษย์จังหวัดสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - เสริมสร้างเครือข่ายด้านการพัฒนาสังคมและสวัสดิการโดยให้ความรู้การทำงาน ป้องกันสาธารณภัยในระดับชุมชนรากฐาน - สนับสนุนด้านการสังคมสงเคราะห์แก่ผู้ประสบภัย และดูแลช่วยเหลือ เด็ก กำพร้า คนพิการและผู้สูงอายุในพื้นที่ประสบภัย - วางแผนและฟื้นฟูด้านสังคมและจิตใจให้แก่ผู้ประสบภัยและ ผู้ประสบปัญหาทางสังคม - สนับสนุนกิจกรรมด้านสังคมสงเคราะห์ เพื่อฟื้นฟูภายในศูนย์พักพิง ชั่วคราว - รับผิดชอบในการเตรียมการและบริหารจัดการศูนย์พักพิงชั่วคราว
9. สำนักงานพัฒนาชุมชน จังหวัดสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - ส่งเสริมการขับเคลื่อนศูนย์เรียนรู้ชุมชนให้มีศักยภาพในการจัดการ ภัยพิบัติในชุมชน - ส่งเสริมอาชีพผู้ประสบภัยหลังจากภัยผ่านพ้นเพื่อให้ผู้ประสบภัย สามารถมีอาชีพดำรงชีวิตเลี้ยงครอบครัวต่อไป
10. สำนักงานคลังจังหวัดสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมดูแลมาตรการด้านการเงินและการคลังที่ สนับสนุน การดำเนินงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยให้เป็นไปตามข้อกำหนด/ ระเบียบที่ใช้ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - กำกับดูแลการใช้จ่ายเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัย พิบัติกรณีฉุกเฉินให้เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบ และวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง

หน่วยงาน	บทบาทหน้าที่
11. สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายในกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อการสนับสนุนบุคลากร/เครื่องมือในการตรวจสอบมลพิษทางอากาศ/เสียง/น้ำ/สารเคมีอันตราย - ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายในกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในการวางแผน ควบคุม ป้องกันอันตรายจากสารอันตรายประเภทต่าง ๆ ที่ส่งผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เช่น หมอกควัน ธรณีพิบัติภัย และมลพิษต่าง ๆ เป็นต้น - ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายในกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการเกิดสาธารณภัย รวมทั้งวางแผนดำเนินการฟื้นฟู และรักษาสิ่งแวดล้อมให้มีความสมดุลเหมาะสมต่อการดำรงชีวิตของประชาชนและสิ่งแวดล้อม - ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายในกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในการร่วมควบคุมและป้องกันสัตว์ป่า และสัตว์อพยพที่ได้รับผลกระทบจากสาธารณภัย
12. สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำฐานข้อมูลโบราณสถานที่สามารถใช้เป็นจุดอพยพ/ศูนย์พักพิงชั่วคราว - จัดเตรียมพื้นที่โบราณสถานที่สามารถใช้เป็นจุดอพยพ/ศูนย์พักพิงชั่วคราว หรือสถานที่อำนวยความสะดวกแก่การปฏิบัติงานของกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ - พื้นที่บูรณะศาสนสถาน (ยกเว้นวัดและมัสยิด) โบราณสถาน โบราณวัตถุที่เสียหายจากสาธารณภัยให้กลับคืนสู่สภาพเดิม
13. สำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำฐานข้อมูลวัดที่สามารถใช้เป็นจุดอพยพ/ศูนย์พักพิงชั่วคราว - จัดเตรียมพื้นที่วัดที่สามารถใช้เป็นจุดอพยพ/ศูนย์พักพิงชั่วคราว หรือสถานที่อำนวยความสะดวกแก่การปฏิบัติงานของกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ - พื้นที่บูรณะวัดที่เสียหายจากสาธารณภัยให้กลับสู่สภาพปกติหรือดีกว่าเดิม
14. สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - ประสานการปฏิบัติงานให้การสนับสนุนช่วยเหลือหน่วยงานของรัฐและประสานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - จัดทำฐานข้อมูลสาธารณภัยที่เกี่ยวข้อง

หน่วยงาน	บทบาทหน้าที่
<p>15. สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง จังหวัดสมุทรสาคร</p>	<ul style="list-style-type: none"> - สนับสนุนข้อมูลแผนที่โคลง, แหล่งน้ำที่อยู่ในพื้นที่จังหวัดทั้งหมด - ดำเนินการตามมาตรการด้านผังเมืองและกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารเพื่อป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - อำนวยความสะดวกและประสานการปฏิบัติการจัดการสาธารณภัยและให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัย พื้นฟูและบูรณะสภาพพื้นที่ประสบภัยในกรณีที่เกิดสาธารณภัยขนาดใหญ่ที่มีผลกระทบรุนแรงกว้างขวาง - สำรวจความเสียหายระบบสาธารณูปโภคและสิ่งสาธารณประโยชน์ต่าง ๆ และให้คำปรึกษาทางด้านวิศวกรรม การซ่อมแซมสถานที่ราชการ โรงเรียน สถานศึกษา วัด โบราณสถาน สถานที่ราชการ และสถานที่ท่องเที่ยว
<p>16. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดสมุทรสาคร/ สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร/ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร/ สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร</p>	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำฐานข้อมูลพื้นที่เสี่ยง จัดทำแผนปฏิบัติการด้านพืช ด้านปศุสัตว์ ด้านประมง ด้านพื้นที่เสี่ยงภัย รวมทั้งนาเกลือ เพื่อป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - วางแผนและมาตรการในการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านพืช ด้านปศุสัตว์ ด้านประมง - ติดตามสถานการณ์ภัยและแจ้งเกษตรกรเพื่อเตรียมพร้อมรับสถานการณ์ - สำรวจและประเมินความเสียหายด้านการเกษตร เพื่อให้การช่วยเหลือตามระเบียบของทางราชการ - ปรับปรุง พื้นฟูพื้นที่เกษตรกรรม และพื้นที่ชลประทานที่ได้รับ ความเสียหายจากสาธารณภัย เพื่อให้เกษตรกรสามารถประกอบอาชีพได้
<p>17. แขวงทางหลวงสมุทรสาคร/ แขวงทางหลวงชนบทจังหวัดสมุทรสาคร</p>	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำแผนสนับสนุนการปฏิบัติงานในภาวะฉุกเฉินด้านคมนาคม ให้สอดคล้องกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ - ปรับปรุงเส้นทางและโครงข่ายคมนาคม สนับสนุนภารกิจการส่งกำลังบำรุง พร้อมทั้งแก้ไขเส้นทางเพื่อป้องกันและลดผลกระทบจากสาธารณภัย - จัดให้มีเส้นทางสำรอง เส้นทางเลี่ยง หรือหาทางชั่วคราว รวมทั้งซ่อมหรือดัดแปลงแก้ไขสิ่งอำนวยความสะดวกในระบบคมนาคม เพื่อสนับสนุน การปฏิบัติงานของกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ และกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ - สนับสนุนการอพยพเคลื่อนย้ายประชาชนออกจากพื้นที่ประสบภัยหรือเสี่ยงต่อการเกิดสาธารณภัย เพื่อให้ประชาชนมีความปลอดภัย - สนับสนุนข้อมูลเส้นทางสัญจร เส้นทางเลี่ยงพื้นที่เสี่ยงภัย และพื้นที่ประสบภัยสำหรับประชาชน - บูรณะ พื้นฟู เส้นทางคมนาคมที่ได้รับความเสียหายให้สามารถใช้งานได้โดยเร็ว - จัดทำระบบฐานข้อมูลทรัพยากรเพื่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านคมนาคม - ให้การสนับสนุนงานด้านการจราจรในเส้นทางรับผิดชอบที่ประสบภัย - ประสานงานและรับแจ้งเหตุสาธารณภัย ภัยด้านความมั่นคง และสถานการณ์ฉุกเฉินระหว่างหน่วยงานในสังกัด

หน่วยงาน	บทบาทหน้าที่
18. สำนักงานขนส่งจังหวัดสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - สนับสนุนยานพาหนะ พนักงานประจำรถยานพาหนะและอุปกรณ์การขนส่ง ตลอดจนเตรียมน้ำมันเชื้อเพลิงตามความเหมาะสมและจำเป็นเพื่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - สนับสนุนการอพยพเคลื่อนย้ายประชาชนออกจากพื้นที่ประสบภัยหรือเสี่ยงต่อการเกิดสาธารณภัย เพื่อให้ประชาชนมีความปลอดภัย
19. สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - ประชาสัมพันธ์ความปลอดภัยในการคมนาคมทางน้ำ การท่องเที่ยวทางน้ำ การโดยสารเรือโดยสาร - อบรมเจ้าของเรือ เจ้าของท่าเทียบเรือ คนขับเรือให้ตระหนักถึงความปลอดภัยในการเดินเรือ ป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุ - ตรวจสอบเรือโดยสารให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กรมเจ้าท่ากำหนด
20. สำนักงานประชาสัมพันธ์ จังหวัดสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - ประชาสัมพันธ์ และให้ข้อมูลข่าวสารแก่ประชาชนเกี่ยวกับสาธารณภัย ในภาวะฉุกเฉินหรือภัยคุกคามที่เกิดขึ้น - จัดตั้งศูนย์ข้อมูลประชาสัมพันธ์ร่วม เพื่อเป็นศูนย์กลางการแลกเปลี่ยนข้อมูล ข่าวสาร ระหว่างส่วนราชการ หน่วยงาน ภาคเอกชน และสื่อมวลชน ทั้งในและต่างประเทศ - กำหนดมาตรการ ป้องกัน ตอบโต้ข่าวลือ ข่าวอันเป็นเท็จและข้อมูลที่จะสร้างความตระหนก ตกตื่น และหวาดกลัวให้แก่ประชาชน
21. สำนักงานอุตสาหกรรม จังหวัดสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - สนับสนุนข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม และความต้องการใช้ทรัพยากรของโรงงาน - จัดทำแผนการจัดการจัดการสาธารณภัยให้สอดคล้องกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด - สนับสนุนข้อมูลและผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการสารเคมีและวัตถุอันตราย เพื่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - จัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรของแหล่งอุตสาหกรรมเพื่อใช้สนับสนุนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - ให้ความช่วยเหลือภาคอุตสาหกรรมที่ได้รับผลกระทบจากสาธารณภัย
22. สำนักงานแรงงานจังหวัดสมุทรสาคร/ สำนักงานจัดหางานจังหวัดสมุทรสาคร/ สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จังหวัดสมุทรสาคร/ สำนักงานประกันสังคมจังหวัดสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - สนับสนุนข้อมูลด้านแรงงาน เพื่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - จัดเตรียม จัดหา แรงงานที่มีความรู้ทางเทคนิคเพื่อประโยชน์ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - ให้การศึกษา อบรม และฝึกฝนแรงงานในสถานประกอบการ เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน และสามารถป้องกันและรักษาความปลอดภัยในสถานประกอบการของตนเอง - สำรวจ จัดเตรียม จัดหา โดยการเรียกร้องเกณฑ์จ้างหรือเช่า เครื่องมือเครื่องใช้ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - ตรวจสอบข้อมูลแรงงานที่ได้รับผลกระทบจากสาธารณภัย เพื่อให้การช่วยเหลือด้านคุ้มครอง และเรียกร้องสิทธิที่พึงได้ตามกฎหมายแรงงาน - ฝึกอาชีพและจัดหางานให้ผู้ประสบภัย - จัดหน่วยให้บริการด้านประกันสังคมแก่แรงงานที่ประสบภัย

หน่วยงาน	บทบาทหน้าที่
	- ประมาณกำลังภาคแรงงาน เพื่อใช้ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
23. สำนักงานพลังงานจังหวัดสมุทรสาคร	- จัดทำฐานข้อมูลแหล่งพลังงาน เพื่อใช้สนับสนุนการปฏิบัติงานของกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ - จัดหาทรัพยากรด้านพลังงาน ให้เพียงพอต่อความต้องการใช้ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - สนับสนุนผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงานเพื่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
24. สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสมุทรสาคร	- สนับสนุนการบรรเทาสาธารณภัย โดยประสานผู้ผลิต/ผู้นำเข้าสินค้าที่จำเป็นต่อการครองชีพ - กำหนดมาตรการ กำกับดูแลราคาสินค้าและปริมาณสินค้าเพื่อการจัดหาสินค้าที่จำเป็นในขณะเกิดสาธารณภัยและป้องปรามการฉวยโอกาสกักตุนสินค้าหรือขึ้นราคาสินค้าซ้ำเติมผู้บริโภค โดยมีการกำกับดูแลทั้งต้นทางและปลายทาง - ติดตามสินค้าที่เป็นพืชผลการเกษตรในพื้นที่ประสบภัย รวมทั้งสำรวจและประเมินความเสียหาย - ประสานผู้ผลิต/ผู้นำเข้า เพื่อส่งสินค้าเข้าแต่ละพื้นที่ให้เพียงพอกับความต้องการโดยเฉพาะพื้นที่ประสบภัย และให้จำหน่ายในราคาปกติ
25. สำนักงานสถิติจังหวัดสมุทรสาคร	- สนับสนุนข้อมูลสถิติเพื่อประโยชน์ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย - สำรวจความพึงพอใจของประชาชนในการช่วยเหลือเยียวยาจากภัยพิบัติ
26. สำนักงานการท่องเที่ยวและ การกีฬาจังหวัดสมุทรสาคร	- ให้ความรู้และเผยแพร่ความรู้ด้านความปลอดภัยเมื่อเกิดสาธารณภัยแก่นักท่องเที่ยวและผู้ประกอบอุตสาหกรรมท่องเที่ยว - ฟื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวที่ได้รับผลกระทบจากสาธารณภัย
27. ศูนย์ดำรงธรรมจังหวัดสมุทรสาคร	- รับเรื่องร้องเรียนที่เกี่ยวกับสาธารณภัย และช่วยสำนักงานจังหวัดสมุทรสาครติดต่อประสานงานด้านการต่างประเทศ

หน่วยงานส่วนกลาง

หน่วยงาน	บทบาทหน้าที่
1. ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต 1 ปทุมธานี	- ให้การช่วยเหลือ/สนับสนุนทรัพยากรในการจัดการสาธารณภัยตามการร้องขอของผู้อำนวยการจังหวัดในพื้นที่ - กำกับดูแล ติดตามประเมินผลการขับเคลื่อนแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดในพื้นที่ เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติ
2. สถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรสงคราม	- ตรวจสอบ เฝ้าระวัง ติดตาม รายงานสภาวะอากาศและปรากฏการณ์ธรรมชาติ - แจ้งเตือนภัย และให้บริการฐานข้อมูลด้านอุตุนิยมวิทยา

หน่วยงาน	บทบาทหน้าที่
3. โครงการชลประทานสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - ให้ความช่วยเหลือพื้นที่ประสบปัญหาขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค และพื้นที่เกษตรกรรม (พืชสวน) โดยการจัดตั้งศูนย์ประสานงาน และให้การช่วยเหลือด้วยการสนับสนุนเครื่องสูบน้ำแก้อัตโนมัติ ที่ขอรับความช่วยเหลือ - สนับสนุนข้อมูลแหล่งน้ำ ปริมาณน้ำ การคาดการณ์และการจัดการน้ำ - ประเมินสถานการณ์ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นการวิเคราะห์ข้อมูลปริมาณน้ำฝน สถานการณ์น้ำ รวมทั้งข้อมูลพื้นที่เสี่ยงภัยและพื้นที่ที่เกิดภัยในอดีต - แจกเตือนภัยล่วงหน้า - พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมและน้ำแล้ง - พัฒนาระบบการพยากรณ์และเฝ้าระวังเพื่อการเตือนภัยจากอุทกภัย
4. สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ	<ul style="list-style-type: none"> - สนับสนุนข้อมูลน้ำและโครงการเกี่ยวกับการบริหารจัดการน้ำ ให้ กอปร.จ.สค. ใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจ

หน่วยงานส่วนภูมิภาค

หน่วยงาน	บทบาทหน้าที่
1. อำเภอทุกอำเภอ	<ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ - จัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ - สนับสนุนกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

หน่วยงาน	บทบาทหน้าที่
1. องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำแผนปฏิบัติการ และการสนับสนุนเครื่องมือ เครื่องจักรกล ยานพาหนะ ในการอพยพผู้ประสบภัย - ดำเนินการช่วยเหลือผู้ประสบภัยตามอำนาจหน้าที่
2. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่	<ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ - จัดทำแผนปฏิบัติการการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น - สนับสนุนกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

องค์การภาคเอกชน

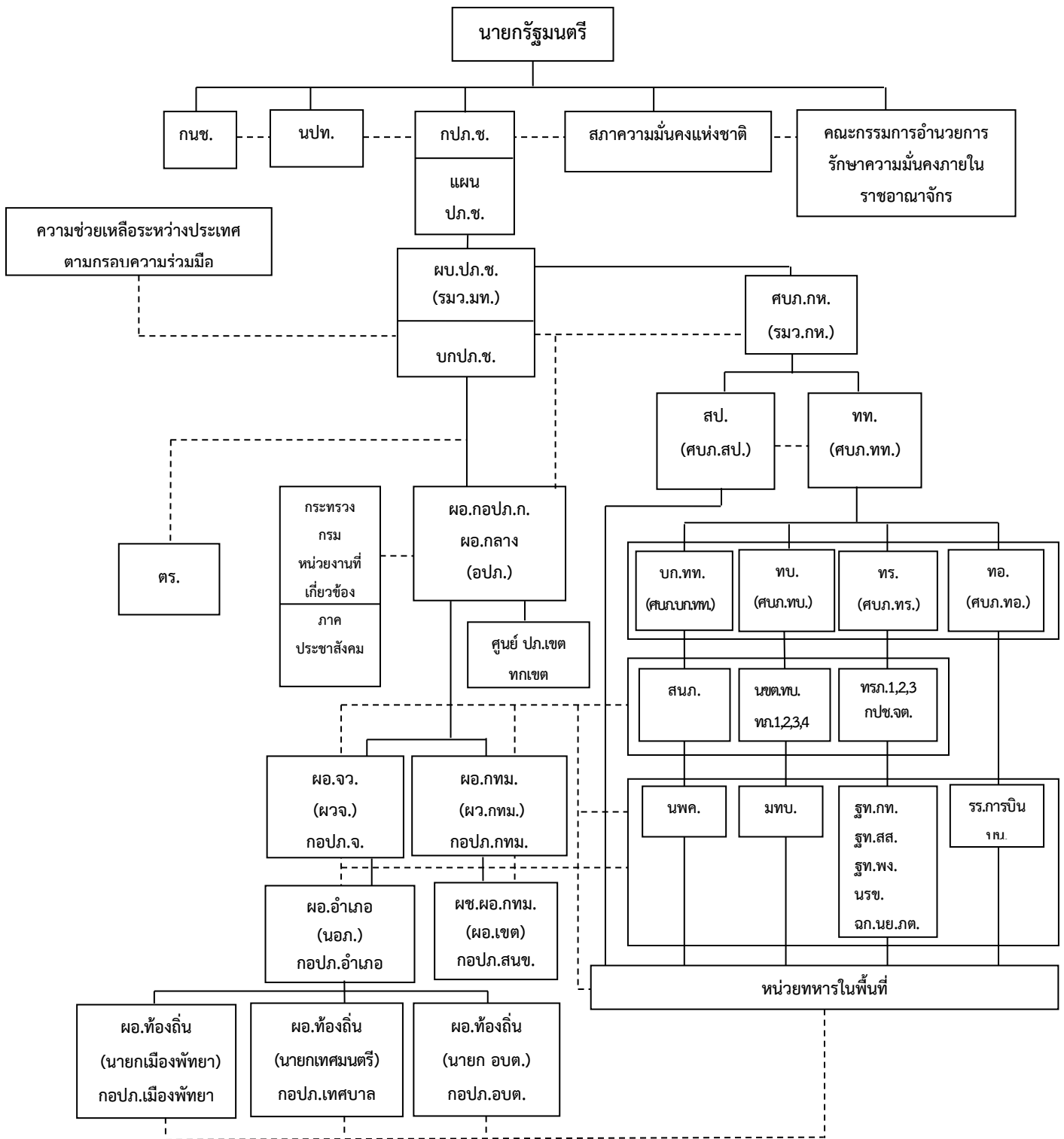
หน่วยงาน	บทบาทหน้าที่
1. หอการค้าจังหวัดสมุทรสาคร/ สภาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร	<ul style="list-style-type: none"> - ให้การสนับสนุนช่วยเหลือกองอำนวยการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร

องค์การสาธารณกุศล จิตอาสาและอาสาสมัคร

หน่วยงาน	บทบาทหน้าที่
1. สำนักงานเลขานุการจิตอาสา จังหวัดสมุทรสาคร	- นำจิตอาสาเข้าร่วมปฏิบัติหน้าที่กับหน่วยงานของรัฐในทุกชั้นตอน ของการปฏิบัติงานด้านสาธารณภัย
2. เหล่ากาชาดจังหวัดสมุทรสาคร	- บรรเทาทุกข์ผู้ประสบภัยขณะเกิดเหตุ และหลังเกิดเหตุ ด้วยการสงเคราะห์เครื่องอุปโภคบริโภค ตลอดจนอุปกรณ์และบริการอื่น ๆ ตามความจำเป็น - ติดต่อประสานความร่วมมือกับสภากาชาดไทย ในการจัดเตรียม โลหิต ยา เวชภัณฑ์ วัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ ตลอดจนเครื่องอุปโภคบริโภค เพื่อใช้ในการบรรเทาทุกข์และสงเคราะห์ผู้ประสบภัย
3. มูลนิธิการกุศลสมุทรสาคร/มูลนิธิธารน้ำใจ สมุทรสาคร/มูลนิธิป่อเต็กตึ๊ง (ศูนย์ สมุทรสาคร)/มูลนิธิร่วมกตัญญูเขตสมุทรสาคร	- ให้การสนับสนุนช่วยเหลือกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแต่ละระดับ - ร่วมปฏิบัติงานตามที่ผู้อำนวยการศูนย์บัญชาการเหตุการณ์มอบหมายตามขีด ความสามารถและทรัพยากร

หน่วยงานอื่น ๆ

หน่วยงาน	บทบาทหน้าที่
1. การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดสมุทรสาคร	- ควบคุมและป้องกันอันตรายอันอาจเกิดจากกระแสไฟฟ้าในขณะที่เกิดภัย - บำรุง ตัดแปลง แก้ไข จัดสิ่งทดแทนและอำนวยความสะดวก สาธารณูปโภค ในด้านความสว่าง และการฟื้นฟูบูรณะในสภาพการชำรุด เสียหายให้กลับคืนสู่สภาพปกติ ให้มีใช้ตามระบบเดิม - จัดหาไฟฟ้าส่องสว่างในศูนย์พักพิงชั่วคราว
2. การประปาส่วนภูมิภาค จังหวัดสมุทรสาคร	- อำนวยการปฏิบัติในด้านการบำรุง ตัดแปลง แก้ไข จัดสิ่งทดแทน และอำนวยความสะดวกให้มีน้ำกินน้ำใช้ และการฟื้นฟูบูรณะในสภาพ การชำรุดเสียหายให้กลับคืนสู่สภาพปกติให้มีใช้ตามระบบเดิม - บริการ จัดหาน้ำสะอาดสำหรับดื่มให้แก่ผู้ประสบภัยและดูแล ผู้ประสบภัยในศูนย์พักพิงชั่วคราว
3. บริษัท ที โอ ที จำกัด (มหาชน) สาขาจังหวัดสมุทรสาคร	- จัดระบบสื่อสารและโทรคมนาคม ทั้งระบบสื่อสารหลัก ระบบสื่อสารรอง ระบบสำรอง ให้สามารถใช้งานได้ทุกสถานการณ์ - สนับสนุนอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ในการสื่อสาร การจัดช่อง การสื่อสารสำรองเพื่อใช้ในภาวะฉุกเฉิน และสนับสนุนกำลังคน เพื่อบริการ ติดต่อสื่อสารได้ตลอดระยะเวลาช่วงที่เกิดภัยและพื้นที่ภายนอก เพื่อให้การช่วยเหลือได้อย่างรวดเร็ว
4. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสาคร/ วิทยาลัยการอาชีพสมุทรสาคร/ วิทยาลัยชุมชนสมุทรสาคร	- สนับสนุนกำลังคน/อาสาสมัคร และสถานที่แก่กองอำนวยการ ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด - สนับสนุนการฟื้นฟูภายหลังเกิดสาธารณภัยในการซ่อม สร้าง และฝึกอาชีพ



หมายเหตุ

- สายการบังคับบัญชา
- สายการประสานงาน

* การแบ่งมอบพื้นที่รับผิดชอบให้เป็นไปตามแผนบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงกลาโหม และหนังสือตกลงร่วมกันระหว่าง ผอ.จว. หรือ ผว.กทม. และ ผบ. ของทหารในพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง

แผนภาพที่ 1-4 แผนผังความเชื่อมโยงการปฏิบัติร่วมกับหน่วยต่างๆ

1.2.3.2 แนวทางการปฏิบัติร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

(1) แนวทางการปฏิบัติร่วมกับหน่วยทหาร

ในการปฏิบัติภารกิจป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยร่วมระหว่างพลเรือนกับทหารนั้น จะต้องมีการประสานงานระหว่างกันอย่างใกล้ชิด และเสริมสร้างความเข้าใจระหว่างกัน รวมทั้งดำรงการติดต่อสื่อสารระหว่างกันอย่างต่อเนื่อง โดยใช้กลไกการประสานและปฏิบัติงานร่วมกัน ภายใต้ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์แต่ละระดับ นอกจากนี้ เพื่อป้องกันความเข้าใจที่คลาดเคลื่อนระหว่างการปฏิบัติงานร่วมกัน ฝ่ายพลเรือน และทหารอาจพิจารณาร่วมกัน จัดตั้งศูนย์ประสานงานระหว่างพลเรือนกับทหาร หรือศูนย์ปฏิบัติงานร่วมระหว่างพลเรือนกับทหารขึ้น ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับระดับของหน่วยและสถานการณ์สาธารณภัย เพื่อประชุมหารือและแลกเปลี่ยนข้อมูลในการจัดการสาธารณภัย โดยยึดกรอบแนวทางการปฏิบัติตามมาตรฐานหลักสากล และดำเนินการตามมาตร 46 แห่งพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 กำหนดให้มีการทำความตกลงเป็นหนังสือร่วมกันระหว่างผู้บัญชาการจังหวัดและผู้บังคับบัญชาของทหารในเขตพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง เว้นแต่เป็นกรณีการสั่งการของนายกรัฐมนตรีหรือรองนายกรัฐมนตรี

โดยจังหวัดสมุทรสาคร กำหนดแนวทางการปฏิบัติร่วมกับกรมทหารสื่อสารที่ 1 ค่ายกำแพงเพชรอัครโยธิน เมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัยให้จังหวัดสมุทรสาครประสานขอรับการสนับสนุนกำลังพล ยานพาหนะ และเครื่องจักรกล

(2) แนวทางการปฏิบัติร่วมกับภาคประชาสังคม เช่น จิตอาสา อาสาสมัคร องค์กรสาธารณกุศลองค์กรไม่แสวงหาผลกำไร ภาคเอกชน เป็นต้น

เมื่อเกิดภัย การบริหารจัดการหรือลดความรุนแรงของภัย รวมทั้งการรักษาขวัญกำลังใจของประชาชนและความเป็นระเบียบในการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ จิตอาสา และอาสาสมัครให้คงไว้เป็นงานที่ทุกฝ่ายทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชนจะต้องร่วมแรงร่วมใจกันดำเนินการเพื่อให้สภาวะภัยหมดสิ้นโดยเร็วจึงจำเป็นต้องใช้กำลังอาสาสมัคร มูลนิธิ องค์กรสาธารณกุศลเข้าช่วยเหลือ

(2.1) ให้สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด อำเภอบางแพ ตำบล องค์การบริหารส่วนตำบล สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด โรงพยาบาลในพื้นที่ร่วมกับองค์การสาธารณกุศลจัดทำแนวทางปฏิบัติ ในการสนับสนุนกำลังทรัพยากร เจ้าหน้าที่ อุปกรณ์ และเครื่องมือ เพื่อการปฏิบัติงานขององค์กรปฏิบัติในการจัดการสาธารณภัยแต่ละระดับ

(2.2) ให้หน่วยงานทุกหน่วยจัดเจ้าหน้าที่ ประสานงานกับองค์กรปฏิบัติในการจัดการภาวะฉุกเฉินแต่ละระดับ (กรณีเกิดสาธารณภัย) เพื่อร่วมปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และการช่วยเหลือสงเคราะห์ผู้ประสบภัยให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยให้จัดทำแนวทางการประสานงานและการปฏิบัติงานร่วมกันโดยกำหนดผู้ประสานงานหลัก (Focal Point) เพื่อปฏิบัติงานภายใต้ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์แต่ละระดับตลอด 24 ชั่วโมง

(2.3) กรณีที่ได้รับการประสานจากหน่วยงานที่รับผิดชอบ เช่น สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ตำรวจ เทศบาล องค์การบริหารส่วนตำบล ให้องค์การสาธารณกุศลจัดชุดเคลื่อนที่เร็วออกไปยังที่เกิดเหตุ และให้รายงานตัวกับผู้บัญชาการเหตุการณ์เพื่อรับมอบภารกิจในการปฏิบัติการ

(2.4) เมื่อเกิดสาธารณภัยถ้าเจ้าหน้าที่ขององค์การสาธารณสุขไปถึงพื้นที่ประสบภัยก่อน ให้กั้นเขตพื้นที่อันตรายและกั้นไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปยังพื้นที่อันตราย พร้อมทั้งแจ้งหน่วยงานหรือเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโดยทันที เพื่อดำเนินการควบคุมสถานการณ์ ทั้งนี้ให้รายงานสถานการณ์สาธารณสุขไปยัง ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด และแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสนับสนุนการจัดการสาธารณสุขและประชาสัมพันธ์ข่าวสถานการณ์ให้ประชาชนได้รับทราบ

การปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของจังหวัดต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน ทั้งภาคราชการพลเรือน ทหาร ภาคเอกชน มูลนิธิ/อาสาสมัคร และองค์การสาธารณสุข มาร่วมบูรณาการให้การปฏิบัติการบรรลุมิติวัตถุประสงค์ตามที่กำหนดไว้ ซึ่งจะต้องมีการประสานการปฏิบัติอย่างเป็นระบบ และเกื้อกูลกัน โดยมีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเป็นหน่วยประสานแผนงาน/โครงการและบูรณาการปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของทุกภาคส่วน เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม

(3) แนวทางการปฏิบัติร่วมกับต่างประเทศหรือองค์การระหว่างประเทศ

การรับและการให้ความช่วยเหลือจากต่างประเทศในกรณีที่เกิดสาธารณภัยร้ายแรงอย่างยิ่ง (ระดับ 4) หากมีความจำเป็นต้องขอรับความช่วยเหลือจากต่างประเทศ ให้นำเรื่องเสนอ กองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติเพื่อพิจารณาในการประสานงานการรับความช่วยเหลือจากต่างประเทศต่อไป

(4) แนวทางการปฏิบัติการอำเภอร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ในการปฏิบัติหน้าที่ของผู้อำนวยการอำเภอให้ผู้อำนวยการอำเภอมิอำนาจสั่งการ หน่วยงานของรัฐและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องซึ่งอยู่ในเขตอำเภอให้ดำเนินการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด

โดยให้อำเภอจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ และแผนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่ออำนวยการ ประสานงาน และสนับสนุนการปฏิบัติในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในพื้นที่ซึ่งเป็นไปตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด

(5) แนวทางการปฏิบัติร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

การปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีความสำคัญ เนื่องจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นหน่วยงานปฏิบัติหลักในการจัดการสาธารณสุขในระดับพื้นที่ โดยพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 กำหนดให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่มีหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตท้องถิ่นของตน ตั้งแต่การป้องกันและลดผลกระทบ การเตรียมความพร้อม การเผชิญเหตุ และการบรรเทาทุกข์ ตลอดจนการฟื้นฟูสภาพ โดยยึดกรอบแนวทางการปฏิบัติตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแต่ละระดับ และพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 เช่น การจัดทำแผนปฏิบัติการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น การจัดทำแผนเผชิญเหตุแต่ละประเภทภัย การจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีเพื่อลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย การเข้าดำเนินการเผชิญเหตุเมื่อเกิดสาธารณภัยการช่วยเหลือและฟื้นฟูผู้ประสบภัย ฯลฯ โดยใช้กลไกการประสานและปฏิบัติงานร่วมกันกับหน่วยงานต่าง ๆ ภายใต้ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์แต่ละระดับ

(6) แนวทางการใช้กฎหมายที่มีความเชื่อมโยงกัน

ประเทศไทยมีพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 เป็นกฎหมายหลักในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยภายในราชอาณาจักร โดยมีแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ เป็นกรอบกำหนดทิศทางการทำงาน การประสานการปฏิบัติ รวมทั้งการสนับสนุนและช่วยเหลือของหน่วยงานทุกภาคส่วนในการดำเนินการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของประเทศ โดยมีแผนบรรเทาสาธารณภัยกระทรวงกลาโหม เป็นกรอบแนวทางประสานการปฏิบัติในการสนับสนุนกับฝ่ายพลเรือน

กรณีภัยนั้น ๆ จำเป็นต้องบูรณาการเชื่อมโยงการบังคับใช้กฎหมายหลายฉบับ อาทิ ภัยที่เกิดจากการรักษาผลประโยชน์ของชาติทางทะเล การบริหารจัดการน้ำ โรคระบาดในมนุษย์ โรคระบาดสัตว์ ไฟป่า การเผาในที่โล่ง และมลพิษหมอกควัน ฯลฯ ทั้งนี้ การบังคับใช้กฎหมายให้เป็นไปตามการใช้อำนาจเฉพาะเรื่องนั้น ๆ ตามที่มีกฎหมายให้อำนาจไว้ หากภัยนั้นมีผลกระทบรุนแรงกว้างขวาง จำเป็นต้องบูรณาการเชื่อมโยงการบังคับใช้กฎหมายหลายฉบับ หรืออาศัยผู้เชี่ยวชาญหรืออุปกรณ์พิเศษ เข้ามาบริหารจัดการ ให้ผู้อำนวยการแต่ละระดับ/ผู้บัญชาการ ใช้อำนาจแจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจตามกฎหมายซึ่งสอดคล้องกับการจัดการสถานการณ์ตามความจำเป็นและเหมาะสมที่เกิดขึ้นนั้น นำกฎหมายที่ให้อำนาจเข้ามาสนับสนุนและเชื่อมโยงการปฏิบัติงานร่วมกัน เพื่อเสริมประสิทธิภาพและให้มีความคล่องตัวในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

1.2.4 ขอบเขตสาธารณภัย

ขอบเขตสาธารณภัยตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติฉบับนี้ ให้เป็นไปตามความหมาย“สาธารณภัย” ตามมาตรา 4 แห่งพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 ดังนี้

“อัคคีภัย วาตภัย อุทกภัย ภัยแล้ง โรคระบาดในมนุษย์ โรคระบาดสัตว์ โรคระบาดสัตว์น้ำ การระบาดของศัตรูพืช ตลอดจนภัยอื่น ๆ อันมีผลกระทบต่อสาธารณสุข ไม่ว่าจะเกิดจากธรรมชาติ มีผู้ทำให้เกิดขึ้น อุบัติเหตุหรือเหตุอื่นใดซึ่งก่อให้เกิดอันตรายแก่ชีวิต ร่างกายของประชาชนหรือความเสียหายแก่ทรัพย์สินของประชาชนหรือของรัฐ และให้หมายรวมถึงภัยทางอากาศ และการก่อวินาศกรรมด้วย”

1.2.5 ระดับการจัดการสาธารณภัย

ระดับการจัดการสาธารณภัยแบ่งเป็น 4 ระดับ ทั้งนี้ขึ้นกับพื้นที่ ประชากร ความซับซ้อนหรือความสามารถในการจัดการสาธารณภัย ตลอดจนศักยภาพด้านทรัพยากรที่ผู้มีอำนาจตามกฎหมายใช้ดุลยพินิจในการตัดสินใจเกี่ยวกับความสามารถในการเข้าควบคุมสถานการณ์เป็นหลัก ดังนี้

ระดับ	การจัดการ	ผู้มีอำนาจตามกฎหมาย
1	สาธารณภัยขนาดเล็ก	ผู้อำนวยการอำเภอ ผู้อำนวยการท้องถิ่น และ/หรือ ผู้ช่วยผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร ควบคุมและสั่งการ
2	สาธารณภัยขนาดกลาง	ผู้อำนวยการจังหวัด หรือผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร ควบคุมสั่งการและบัญชาการ

ระดับ	การจัดการ	ผู้มีอำนาจตามกฎหมาย
3	สาธารณสุขขนาดใหญ่	ผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ ควบคุม สั่งการและบัญชาการ
4	สาธารณสุขร้ายแรงอย่างยิ่ง	นายกรัฐมนตรีหรือรองนายกรัฐมนตรีที่นายกรัฐมนตรี มอบหมาย ควบคุม สั่งการและบัญชาการ

1.2.6 กฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุข

พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 เป็นกฎหมายหลักในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุขของประเทศ โดยมีกฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศ/ คำสั่งอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องสนับสนุนการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุข ดังนี้

1.2.6.1 กฎหมายหลัก

พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 และอนุบัญญัติที่เกี่ยวข้องรวม 7 ฉบับ ได้แก่

(1) กฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการชดเชยความเสียหายแก่ผู้เสียหายจากการบำบัดยันตรายจากสาธารณสุข พ.ศ. 2554

(2) ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยกิจการอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน พ.ศ. 2553

(3) ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์การแต่งตั้งและการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2553 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(4) ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการออกหนังสือรับรองกรณีผู้ประสบภัย หรือเจ้าของหรือผู้ครอบครองทรัพย์สิน ร้องขอหลักฐานเพื่อรับการสงเคราะห์ หรือบริการอื่นใด พ.ศ. 2552

(5) ระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยเครื่องแบบ เครื่องหมาย และบัตรประจำตัวเจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2554

(6) ระเบียบคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ ว่าด้วยค่าใช้จ่ายของอาสาสมัครในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2560

(7) ประกาศกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เรื่องแบบหนังสือรับรองผู้ประสบภัย

1.2.6.2 กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศ/ คำสั่ง ที่สำคัญเพื่อการสนับสนุนการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุข

(1) พระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2534 และที่แก้ไขเพิ่มเติม และระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง ได้แก่

(1.1) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการป้องกันอุบัติภัยแห่งชาติ พ.ศ. 2564

(1.2) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการประสานงานด้านสาธารณสุขโรค พ.ศ. 2540

(1.3) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรับบริจาคและการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัย พ.ศ. 2542

(1.4) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการป้องกันและขจัดมลพิษทางน้ำเนื่องจากน้ำมันและเคมีภัณฑ์ พ.ศ. 2565

(1.5) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการบริหารทรัพยากรน้ำแห่งชาติ พ.ศ. 2561

(1.6) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการบริหารระบบการเตือนภัยพิบัติแห่งชาติ พ.ศ. 2552 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(1.7) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการเรียไรของหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2544 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(1.8) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยคณะกรรมการบริหารสินเชื่อเกษตรแห่งชาติ พ.ศ. 2541

(2) ระเบียบกระทรวงการคลังที่เกี่ยวข้อง ได้แก่

(2.1) ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินทดรองราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. 2562

(2.2) ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินทดรองราชการเพื่อช่วยเหลือคนไทยในต่างประเทศ พ.ศ. 2562

(2.3) ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินทดรองราชการเพื่อใช้จ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นในการรักษาความมั่นคงของประเทศ พ.ศ. 2562

(2.4) ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจ่ายเงินทดรองราชการเพื่อการป้องกันและขจัดภาวะมลพิษทางทะเลเนื่องจากน้ำมัน พ.ศ. 2527

(3) พระราชบัญญัติ/ ระเบียบ ประกาศ/ คำสั่งอื่น ๆ

(3.1) พระราชบัญญัติกองอาสารักษาดินแดน พ.ศ. 2497

(3.2) พระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2548

(3.3) พระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507

(3.4) พระราชบัญญัติกาชาด พ.ศ. 2499

(3.5) พระราชบัญญัติลักษณะปกครองท้องที่ พระพุทธศักราช 2457

(3.6) พระราชบัญญัติจัดรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม พ.ศ. 2558

(3.7) พระราชบัญญัติสงเคราะห์ผู้ประสบภัยเนื่องจากการช่วยเหลือราชการการปฏิบัติงานของชาติหรือการปฏิบัติตามหน้าที่มนุษยธรรม พ.ศ. 2543

(3.8) พระราชบัญญัติทางหลวง พ.ศ. 2535

(3.9) พระราชบัญญัติทางหลวงสัมปทาน พ.ศ. 2542

(3.10) พระราชบัญญัติ ความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554

(3.11) พระราชบัญญัติสังเคราะห์ข้าราชการ ผู้ได้รับอันตรายหรือการป่วยเจ็บ เพราะเหตุปฏิบัติราชการ พ.ศ. 2546

(3.12) พระราชบัญญัติจัดระเบียบราชการกระทรวงกลาโหม พ.ศ.2551

(3.13) พระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร พ.ศ. 2551

(3.14) พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535

(3.15) พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522

(3.16) พระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2558

(3.17) พระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. 2558

(3.18) พระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558

(3.19) พระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. 2535

(3.20) พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535

(3.21) พระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. 2559

(3.22) พระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ. 2530

(3.23) พระราชบัญญัติอาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด ดอกไม้เพลิง และสิ่งเทียมอาวุธปืน พ.ศ. 2490

(3.24) พระราชบัญญัติว่าด้วยความผิดบางประการต่อการเดินอากาศ พ.ศ. 2558

(3.25) พระราชบัญญัติสภาพตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. 2537

(3.26) พระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. 2496

(3.27) พระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ. 2540

(3.28) พระราชบัญญัติระเบียบบริหารกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2528

(3.29) พระราชบัญญัติระเบียบบริหารเมืองพัทยา พ.ศ. 2542

(3.30) พระราชบัญญัติการชลประทานหลวง พ.ศ. 2485

(3.31) พระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำ พ.ศ. 2561

(3.32) พระราชบัญญัติการรักษาผลประโยชน์ของชาติทางทะเล พ.ศ. 2562

(3.33) พระราชบัญญัติความรับผิดชอบทางแพ่งต่อความเสียหายจากมลพิษน้ำมันอันเกิดจากเรือ พ.ศ. 2560

(3.34) พระราชบัญญัติการช่วยเหลือกู้ภัยทางทะเล พ.ศ. 2550

(3.35) พระราชบัญญัติสาธารณสุข พ.ศ. 2535

(3.36) พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535

(3.37) พระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522

(3.38) พระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ.2522

(3.39) พระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2522

(3.40) พระราชบัญญัติโรงแรม พ.ศ.2535

(3.41) พระราชบัญญัติสถานบริการ พ.ศ.2509

(3.42) พระราชบัญญัติการชลประทานหลวง พ.ศ.2485

(3.43) พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย

ของบ้านเมือง พ.ศ. 2535

(3.44) พระราชบัญญัติการชุมนุมสาธารณะ พ.ศ. 2558

1.2.6.3 กฎหมายในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่สำคัญ

สาธารณภัย	กฎหมายหลักในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศ/ คำสั่งที่สำคัญเพื่อสนับสนุนการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศ/ คำสั่งอื่น ๆ ที่นำมาปรับใช้กับทุกสาธารณภัย
1. อัคคีภัย	พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 และอนุบัญญัติที่เกี่ยวข้อง	(1.1) พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 (1.2) พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 (1.3) พระราชบัญญัติโรงแรม พ.ศ. 2535 (1.4) พระราชบัญญัติสถานบริการ พ.ศ. 2509 (1.5) พระราชบัญญัติควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง พ.ศ. 2542 ฯลฯ	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศอื่น ๆ ดังระบุไว้ใน 3.6.2ให้นำมาปรับใช้กับการจัดการสาธารณภัยตามควรแก่กรณี
2. วาตภัย	พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 และอนุบัญญัติที่เกี่ยวข้อง	(2.1) พระราชบัญญัติกองอาสารักษาดินแดน พ.ศ. 2497 (2.2) พระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร พ.ศ. 2551 ฯลฯ	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศอื่น ๆ ดังระบุไว้ใน 3.6.2ให้นำมาปรับใช้กับการจัดการสาธารณภัยตามควรแก่กรณี
3. อุทกภัย /ภัยแล้ง และสึนามิ	พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 และอนุบัญญัติที่เกี่ยวข้อง	(3.1) พระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำ พ.ศ. 2561 (3.2) พระราชบัญญัติจัดรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมพ.ศ. 2558 (3.3) พระราชบัญญัติการชลประทานหลวง พ.ศ. 2485 (3.4) พระราชบัญญัติกองอาสารักษาดินแดน พ.ศ. 2497 (3.5) พระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร พ.ศ. 2551 ฯลฯ	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศอื่น ๆ ดังระบุไว้ใน 3.6.2ให้นำมาปรับใช้กับการจัดการสาธารณภัยตามควรแก่กรณี
4. โรคระบาดในมนุษย์	พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 และอนุบัญญัติที่เกี่ยวข้อง	(4.1) พระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2558 (4.2) พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ฯลฯ	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศอื่น ๆ ดังระบุไว้ใน 3.6.2ให้นำมาปรับใช้กับการจัดการสาธารณภัยตามควรแก่กรณี

สาธารณสุข	กฎหมายหลักในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุข	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศ/ คำสั่งที่สำคัญเพื่อสนับสนุนการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุข	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศ/ คำสั่งอื่น ๆ ที่นำมาปรับใช้กับทุกสาธารณสุข
5. โรคระบาดสัตว์	พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณสุข พ.ศ. 2550 และอนุบัญญัติที่เกี่ยวข้อง	(5.1) พระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. 2558 (5.2) พระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. 2535 (5.3) พระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558 ฯลฯ	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศอื่น ๆ ดังระบุไว้ใน 3.6.2ให้นำมาปรับใช้กับการจัดการสาธารณสุขตามควรแก่กรณี
6. โรคระบาดพืช	พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณสุข พ.ศ. 2550 และอนุบัญญัติที่เกี่ยวข้อง	(6.1) พระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 ฯลฯ	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศอื่น ๆ ดังระบุไว้ใน 3.6.2ให้นำมาปรับใช้กับการจัดการสาธารณสุขตามควรแก่กรณี
7. สาธารณภัยทางน้ำ/ทางทะเล	พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณสุข พ.ศ. 2550และอนุบัญญัติที่เกี่ยวข้อง	(7.1) พระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2534 (7.2) พระราชบัญญัติรักษาผลประโยชน์ของชาติทางทะเล พ.ศ.2562 (7.3) พระราชบัญญัติการช่วยเหลือกู้ภัยทางทะเล พ.ศ. 2550 (7.4) พระราชบัญญัติความรับผิดชอบทางแพ่งต่อความเสียหายจากมลพิษน้ำมันอันเกิดจากเรือ พ.ศ. 2560 (7.5) พระราชบัญญัติ การเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. 2456 (7.6) พระราชบัญญัติให้อำนาจทหารเรือปราบปรามการกระทำความผิดบางอย่างทางทะเล พ.ศ. 2490 (7.7) พระราชบัญญัติเพิ่มอำนาจตำรวจในการป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางน้ำ พ.ศ. 2496 (7.8) พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 (7.9) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการป้องกันและขจัดมลพิษทางน้ำเนื่องจากน้ำมัน พ.ศ. 2565 ฯลฯ	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศอื่น ๆ ดังระบุไว้ใน 3.6.2ให้นำมาปรับใช้กับการจัดการสาธารณสุขตามควรแก่กรณี

สาธารณสุข	กฎหมายหลักในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุข	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศ/ คำสั่งที่สำคัญเพื่อสนับสนุนการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุข	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศ/ คำสั่งอื่น ๆ ที่นำมาปรับใช้กับทุกสาธารณสุข
8. แผ่นดินไหว	พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 และอนุบัญญัติที่เกี่ยวข้อง	(8.1) พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 (8.2) พระราชบัญญัติกองอาสารักษาดินแดน พ.ศ. 2497 (8.3) พระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร พ.ศ. 2551 ฯลฯ	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศอื่น ๆ ดังระบุไว้ใน 3.6.2ให้นำมาปรับใช้กับการจัดการสาธารณสุขตามควรแก่กรณี
9. วินาศกรรม และการก่อจลาจล	พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 และอนุบัญญัติที่เกี่ยวข้อง	(9.1) พระราชบัญญัติกองอาสารักษาดินแดน พ.ศ. 2497 (9.2) พระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร พ.ศ. 2551 (9.3) พระราชบัญญัติการประชุมสมัชชาสาธารณะ พ.ศ. 2558 ฯลฯ	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศอื่น ๆ ดังระบุไว้ใน 3.6.2ให้นำมาปรับใช้กับการจัดการสาธารณสุขตามควรแก่กรณี
10. ภัยจากสารเคมี และวัตถุอันตราย	พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 และอนุบัญญัติที่เกี่ยวข้อง	(10.1) พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 (10.2) พระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. 2559 (10.3) พระราชบัญญัติอาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด ดอกไม้เพลิง และสิ่งเทียมอาวุธปืน พ.ศ. 2490 (10.4) พระราชบัญญัติควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ. 2530 ฯลฯ	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศอื่น ๆ ดังระบุไว้ใน 3.6.2ให้นำมาปรับใช้กับการจัดการสาธารณสุขตามควรแก่กรณี
11. ภัยอื่น ๆ ที่กระทบต่อสาธารณสุข เช่น ฝุ่นละอองขนาดเล็ก ยกตัวอย่าง เช่น ปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM 2.5) จากแหล่ง กำเนิดมลพิษต่าง ๆ ได้แก่ การใช้ยานพาหนะที่มีควันดำ การเผาในที่โล่ง การระบายอากาศเสียจากโรงงานและครัวเรือน	พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 และอนุบัญญัติที่เกี่ยวข้อง	(11.1) พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 (11.2) พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 (11.3) พระราชบัญญัติการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2522 (11.4) พระราชบัญญัติการจราจรทางบก พ.ศ. 2522 (11.5) พระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ. 2522 (11.6) พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. 2535 ฯลฯ	กฎหมาย/ ระเบียบ/ ประกาศอื่น ๆ ดังระบุไว้ใน 3.6.2ให้นำมาปรับใช้กับการจัดการสาธารณสุขตามควรแก่กรณี

หมายเหตุ ในกรณีที่กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่งและข้อปฏิบัติใด มิได้ระบุไว้ในแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาตินี้ ให้ผู้มีอำนาจหน้าที่ บังคับบัญชาสั่งการ ควบคุม กำกับดูแล หรือมีอำนาจหน้าที่อื่น ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 ได้พิจารณา นำกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่งและข้อปฏิบัติอื่น ๆ มาปรับใช้ตามความเหมาะสมเพื่อสนับสนุนกฎหมายหลัก ในการจัดการสาธารณภัยที่เกิดขึ้น เท่าที่กฎหมายให้อำนาจและเปิดช่องให้กระทำได้ โดยไม่ขัดหรือแย้งกัน พร้อมทั้งคำนึงถึง ประสิทธิภาพในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่กำหนดไว้ในแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัด สมุทรสาคร พ.ศ.2564 - 2570 นี้

1.3 แผนพัฒนาจังหวัด

1.3.1 ความเชื่อมโยงระหว่างแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. 2564 – 2570 กับแผนพัฒนาจังหวัด 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570) จังหวัดสมุทรสาคร

ซึ่งจังหวัดสมุทรสาครเป็นจังหวัดที่ติดชายฝั่งทะเล ทำให้มีข้อดีคือ มีความพร้อมในการเป็นแหล่งอุตสาหกรรมการประมงที่สำคัญของประเทศ และเป็นแหล่งอุตสาหกรรม แปรรูป อุตสาหกรรมผลิตอื่นๆ ของประเทศ และมีทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งและพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระดับประเทศ แต่ในขณะเดียวกันก็มีปัญหาที่เกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย คือ มลภาวะที่เกิดจากการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมภาคการเกษตรและแหล่งที่อยู่อาศัย การกัดเซาะพื้นที่ชายฝั่งทะเลและแม่น้ำท่าจีน และวิกฤติการบริหารจัดการน้ำ ได้แก่ น้ำทะเลหนุน น้ำท่วม วิกฤติการณ์น้ำบาดาล และคุณภาพน้ำ

แผนพัฒนาจังหวัด 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570) จังหวัดสมุทรสาคร มีเป้าหมายการพัฒนา จังหวัดสมุทรสาคร คือ “เมื่ออุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เมืองเกษตรและอาหารปลอดภัยที่มีมาตรฐานสากลและมูลค่าสูง ท่องเที่ยวทางเลือกใหม่ สังคมน่าอยู่สู่เมืองแห่งสุขภาวะที่ดีและยั่งยืน” โดยมีประเด็นการพัฒนา ดังนี้ ประเด็นการพัฒนาที่ 1 การเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน และขับเคลื่อนสู่เมืองเศรษฐกิจมูลค่าสูง จากฐานการอุตสาหกรรม การเกษตร และการประมง แบบครบวงจร การท่องเที่ยว การค้าและการลงทุน (High Value Economy City) ประเด็นการพัฒนาที่ 2 การสร้างความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรธรรมชาติและการพัฒนาสภาพแวดล้อมให้เป็นเมืองน่าอยู่อย่างยั่งยืน (Sustainable Development City) และประเด็นการพัฒนาที่ 3 การเสริมสร้างเมืองน่าอยู่ มีความมั่นคง คุณภาพชีวิต คุณภาพการศึกษา และชุมชนเข้มแข็ง (Well-Being City) ซึ่งประเด็นการพัฒนาที่ 2 มีความเกี่ยวข้องกับมิติด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ซึ่งเชื่อมโยงกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย คือ การพัฒนาสภาพแวดล้อมให้เป็นเมืองน่าอยู่อย่างยั่งยืน โดยมีแนวทางในการพัฒนา 2.1 พื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน โดยให้ความสำคัญกับการพัฒนามาตรการ และสร้างระบบป้องกันและลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย ที่นำมาซึ่งความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน จึงได้มีแผนงานโครงการที่สนับสนุนประเด็นการพัฒนา ปรากฏตามภาคผนวก ๓

บทที่ 2 สถานการณ์และแนวโน้มสาธารณสุขของจังหวัดสมุทรสาคร

2.1 สภาพทั่วไปของจังหวัด

จังหวัดสมุทรสาครหรือชื่อที่นิยมเรียกขานทั่วไปว่า “มหาชัย” นั้น แต่เดิมในสมัยกรุงศรีอยุธยา เรียกว่า บ้านท่าจีน เพราะเป็นชายทะเลใกล้ปากแม่น้ำที่เรือสำเภาจีนและแหลมมลายูเข้ามาทำการค้าขาย แลกเปลี่ยนสินค้าได้พักอาศัยอยู่ในย่านนี้จนเกิดเป็นชุมชนใหญ่เรียกขานว่าบ้านท่าจีน ต่อมาในสมัย สมเด็จพระมหาจักรพรรดิ ไทยเกิดสงครามกับพม่าทำให้ชาวเมืองพากันอพยพหนีภัยไปอยู่ตามป่า ยากต่อการรวบรวมกำลังพล จึงโปรดให้ตั้งท้องถื่นที่มีชุมชนอาศัยอยู่ค่อนข้างมากเป็นเมืองขึ้น ซึ่งบ้านท่าจีน เป็นชุมชนใหญ่แห่งหนึ่ง จึงได้เลื่อนฐานะขึ้นเป็นเมืองให้ชื่อว่า เมืองสาครบุรี เมื่อปี พ.ศ. 2099 เป็นที่ระดมพล และเป็นเมืองหน้าด่านป้องกันศัตรูที่ยกมารุกรานทางทะเล

ในสมัยกรุงศรีอยุธยาตอนปลายในแผ่นดินสมเด็จพระสรรเพชญ์ที่ 8 หรือ พระเจ้าเสือ พระองค์ได้ เสด็จมาประพาสปากน้ำเมืองสาครบุรี ขณะที่ผ่านคลองโคกขามที่คดเคี้ยวเรือพระที่นั่งเกิดชนกับกิ่งไม้ จนหัวเรือหัก ทำให้พันท้ายนรสิงห์ซึ่งทำหน้าที่ถือท้ายเรือพระที่นั่งต้องโทษถึงประหารชีวิต ช่วงปี พ.ศ. 2248 หลังจากเกิดโศกนาฏกรรม 1 ปี สมเด็จพระสรรเพชญ์ที่ 8 จึงได้โปรดให้ขุดคลองลัดจากเมืองธนบุรีเป็น แนวตรงไปออกปากน้ำเมืองสาครบุรีแทนคลองโคกขามที่คดเคี้ยว เรียกว่า คลองพระพุทธเจ้าหลวง แต่ยังไม่ทัน เสร็จ ทรงสวรรคตเสียก่อน ถึงสมัยสมเด็จพระสรรเพชญ์ที่ 9 (ขุนหลวงท่ายสระ) ได้โปรดให้ขุดต่อจนเสร็จ ได้พระราชทานนามว่า คลองมหาชัย ต่อมา ณ บริเวณฝั่งซ้ายปากคลองเกิดชุมชนขยายเติบโตขึ้นชื่อมหาชัย จึงเป็นที่นิยมเรียกขานแต่นั้นมา

ต่อมาในสมัยพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 4 แห่งกรุงรัตนโกสินทร์ ได้โปรดให้ เปลี่ยนชื่อเมืองสาครบุรีเป็นเมืองสมุทรสาคร ซึ่งมีความหมายว่า เมืองแห่งทะเลและแม่น้ำ ต่อมาในปี พ.ศ. 2456 พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว โปรดให้เปลี่ยนเมืองสมุทรสาครเป็นจังหวัด สมุทรสาคร พ.ศ. 2486 ได้ลดฐานะเป็นอำเภอไปขึ้นกับจังหวัดธนบุรี จนกระทั่ง พ.ศ. 2489 จึงแยกจาก จังหวัดธนบุรีเป็นจังหวัดสมุทรสาครดังเดิม

ที่ตั้งและอาณาเขต

จังหวัดสมุทรสาครเป็นจังหวัดชายทะเล ตั้งอยู่ริมฝั่งแม่น้ำท่าจีนและปากอ่าวไทย อยู่ในเขตพื้นที่ ภาคกลางตอนล่างของประเทศไทย ประมาณเส้นรุ้งที่ 130 องศาเหนือและเส้นแวงที่ 100 องศาตะวันออก เป็นจังหวัดปริมณฑลกรุงเทพมหานคร อยู่ห่างจากกรุงเทพมหานครตามระยะทางรถไฟสายวงเวียนใหญ่ถึงมหาชัย ประมาณ 30.1 กิโลเมตร และตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 35 (พระรามที่ 2) ประมาณ 30 กิโลเมตร มีพื้นที่ 872.347 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 545,216 ไร่ จังหวัดสมุทรสาครมีอาณาเขตติดต่อกับ จังหวัดใกล้เคียง ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดจังหวัดนครปฐม
ทิศตะวันออก	ติดกรุงเทพมหานคร และจังหวัดสมุทรปราการ
ทิศใต้	ติดอ่าวไทย
ทิศตะวันตก	ติดจังหวัดสมุทรสงคราม และจังหวัดราชบุรี



แผนภาพที่ 2-1 : แผนที่จังหวัดสมุทรสาคร

ภูมิประเทศ

จังหวัดสมุทรสาคร มีลักษณะเป็นพื้นที่ราบลุ่ม ติดชายฝั่งทะเลยาว 41.8 กิโลเมตร และป่าชายเลนสูงจากระดับน้ำทะเล 1 – 2 เมตร พื้นที่ส่วนนี้เหมาะที่จะประกอบอาชีพประมงทะเล เพาะเลี้ยงชายฝั่ง และทำนาเกลือ ส่วนที่อยู่ถัดไปมีการพัฒนาพื้นที่ขุดคลองเพื่อนำน้ำจืดมาทำการเพาะปลูกพืชนาชนิด และบางส่วนเป็นย่านธุรกิจอุตสาหกรรมและที่อยู่อาศัย

ภูมิอากาศ

จังหวัดสมุทรสาคร มีสภาพภูมิอากาศเป็นแบบฝนเมืองร้อน (Tropical Climate) เนื่องจากได้รับอิทธิพลจากลมบก ลมทะเล มีลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ และลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ รวมทั้งพายุดีเปรสชันที่พัดผ่านมาจากทะเลจีนใต้ จึงทำให้มีความชื้นในอากาศสูง มีฝนตกปานกลาง ปริมาณฝนตกเฉลี่ยทั้งปีอยู่ที่ 988.1 มิลลิเมตร อุณหภูมิเฉลี่ยประมาณ 27.8 องศาเซลเซียส มีความชื้นสัมพัทธ์ ต่ำสุด 50 สูงสุด 95 สภาพอากาศทั่วไป จังหวัดสมุทรสาครอยู่ภายใต้อิทธิพลของลมมรสุมซึ่งพัดประจำเป็นฤดูกาล 2 ชนิด โดยพัดจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือในฤดูหนาวเรียกว่าลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ อิทธิพลของลมนี้ทำให้บริเวณจังหวัด สมุทรสาครมีอากาศหนาวเย็นและแห้งแล้ง กับมรสุมอีกชนิดหนึ่งคือมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งพัดจากทิศตะวันตกเฉียงใต้เป็นส่วนใหญ่ในฤดูฝน ทำให้อากาศชุ่มชื้นและมีฝนตกทั่วไป

ฤดูกาล พิจารณาตามลักษณะลมฟ้าอากาศของประเทศไทย แบ่งฤดูกาลของจังหวัดสมุทรสาครออกเป็น 3 ฤดู ดังนี้ ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ ซึ่งเป็นฤดูมรสุม

ตะวันออกเฉียงเหนือ จะมีลมเย็นและแห้งจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือพัดผ่าน ทำให้มีอากาศเย็นทั่วไป โดยมีอากาศหนาวจัดใน ระหว่างเดือนธันวาคมและมกราคม ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม ในระยะนี้เป็นช่วงว่างของฤดูมรสุม จะมีลมจากทิศใต้และตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุม ทำให้มีอากาศร้อนอบอ้าวทั่วไป โดยมีอากาศร้อนที่สุดใน เดือนเมษายน ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม ซึ่งเป็นฤดูมรสุมตะวันตกเฉียงใต้จะมีลม มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งเป็นลมที่พัดจากมหาสมุทรอินเดียผ่านและมีความชุ่มชื้นเข้ามายังประเทศไทย จึงทำให้มีฝนชุกทั่วไป เดือนที่มีฝนตกมากที่สุดคือเดือนกันยายน

สภาพอุตุนิยมวิทยาและอุทกวิทยา

ข้อมูลภูมิอากาศจากสถานีตรวจอากาศของกรมอุตุนิยมวิทยาที่อยู่ในพื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีน และพื้นที่ข้างเคียงรวมถึงสรุปข้อมูลภูมิอากาศที่สำคัญประกอบด้วย อุณหภูมิความชื้นสัมพัทธ์เมฆปกคลุม ความเร็วลมและปริมาณการระเหยอากาศ รวมถึงปริมาณการคายระเหยของพืชอ้างอิงที่คำนวณจากวิธี Modified Penman สำหรับพื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีน สรุปได้ดังนี้

ตารางที่ 2.1 ข้อมูลสภาพภูมิอากาศในพื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีน

ข้อมูลภูมิอากาศที่สำคัญ	หน่วย	ช่วงพิสัยค่ารายเดือนเฉลี่ย	ค่าเฉลี่ยรายปี
อุณหภูมิ	องศาเซลเซียส	23.3 - 34.1	28.7
ความชื้นสัมพัทธ์	เปอร์เซ็นต์	45 - 95	75.8
ความเร็วลม	น็อต	3.61 - 7.79	5.19
เมฆปกคลุม	0 - 10 อ็อกต้า	3.0 - 9.00	6

(ที่มา : สถานีตรวจอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา, 2564)

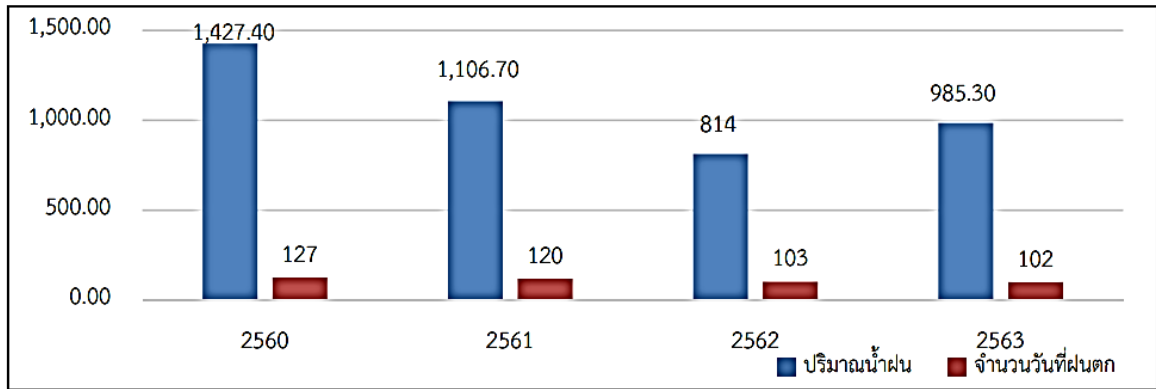
ปริมาณน้ำฝน

จังหวัดสมุทรสาคร เป็นจังหวัดที่มีฝนตกอยู่ในเกณฑ์น้อย ปริมาณฝนเฉลี่ยตลอดปี 1200 - 1400 มิลลิเมตรและมีจำนวนวันฝนตกเฉลี่ย 120 - 130 วัน เดือนที่มีฝนตกมากที่สุดคือเดือนตุลาคม มีปริมาณฝนเฉลี่ย 200 - 300 มิลลิเมตร และมีจำนวนวันฝนตก 15 - 20 วัน ระหว่างปีพ.ศ. 2560 - พ.ศ. 2563 ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย 1,083.35 มิลลิเมตร โดยปริมาณน้ำฝนมากที่สุด ในปีพ.ศ. 2560 วัดได้ 1,427.40 มิลลิเมตร จำนวนวันฝนตก 127 วัน ส่วนปริมาณน้ำฝนน้อยที่สุดในปีพ.ศ. 2562 วัดได้ 814.00 มิลลิเมตร จำนวนวันฝนตก 103 วัน

ตารางที่ 2.2 ปริมาณน้ำฝนและจำนวนวันที่ฝนตกในจังหวัดสมุทรสาคร ปีพ.ศ. 2560 - พ.ศ. 2563

ปี	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2563
ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)	1,427.40	1,106.70	814.0	985.3
จำนวนวันที่ฝนตก (วัน)	127	120	103	102

(ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรสงคราม, มิถุนายน 2564)



(ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรสงคราม, มิถุนายน 2564)

แผนภาพที่ 2-2 : ปริมาณน้ำฝนและจำนวนวันที่ฝนตกในจังหวัดสมุทรสาคร ปี พ.ศ. 2560 – 2563

เศรษฐกิจ

จังหวัดสมุทรสาครเป็นเมืองแห่งเศรษฐกิจที่มีศักยภาพทั้งทางด้านอุตสาหกรรม การประมง และเกษตรกรรม จากข้อมูลสถิติผลิตภัณฑ์ภาคและจังหวัด (GPP) ประจำปี 2563 ของสำนักงานคลังจังหวัดพบว่าสภาพเศรษฐกิจโดยรวมของจังหวัดสมุทรสาครขยายตัวจากปีก่อน ร้อยละ 2.2 และยังเป็นจังหวัด 1 ใน 10 ของประเทศที่มีมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดต่อหัวสูงตลอดมา

โครงสร้างการกระจายรายได้จากการผลิตของจังหวัดสมุทรสาคร มีมูลค่าผลิตภัณฑ์จังหวัด (GPP) ตามราคาประจำปี 2563 มีมูลค่าประมาณ 410,280 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 2.4 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศ (GDP) ประชากรมีรายได้ต่อหัวประมาณปีละ 384,510 บาทต่อคนต่อปี จัดอยู่ในลำดับที่ 8 จาก 77 จังหวัด โครงสร้างเศรษฐกิจจังหวัดสมุทรสาคร แบ่งเป็น ภาคเกษตร 8,206 ล้านบาท ภาคบริการ 106,672 ล้านบาท และภาคอุตสาหกรรมมากที่สุดถึง 295,402 ล้านบาท

การเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดสมุทรสาคร ปี 2564 มีเนื้อที่ปลูกข้าวนาปี 5,040 ไร่ ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ 693 กิโลกรัม เนื้อที่ปลูกข้าวนาปรัง 2,931 ไร่ ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ 674 กิโลกรัม เนื้อที่ปลูกมะพร้าวน้ำหอม 33,312 ไร่ ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ 4,753 กิโลกรัม เนื้อที่ปลูกมะม่วง 7,631 ไร่ ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ 2,000 กิโลกรัม เนื้อที่ปลูกฝรั่ง 7,971 ไร่ ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ 5,351 กิโลกรัม และเนื้อที่ทำนาเกลือ 21,639 ไร่ ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ 16,000 กิโลกรัม (ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร, กุมภาพันธ์ 2564)

การคมนาคมขนส่ง

จังหวัดสมุทรสาคร มีการคมนาคมสะดวกทั้งทางบก และทางน้ำ ทำให้การติดต่อระหว่างจังหวัดกับจังหวัด หรืออำเภอกับอำเภอเป็นไปด้วยความสะดวก และเป็นจังหวัดที่ประชาชนส่วนใหญ่ใช้เป็นเส้นทางหลักลงสู่ภาคใต้โดยมีถนนพระราม 2 และถนนเพชรเกษมเป็นถนนสายหลัก

- 1) ทางรถยนต์ มีถนนสายหลักที่สำคัญ 3 สาย ได้แก่ ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 35 (ถนนพระราม 2) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3091 (ถนนเศรษฐกิจ) และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3242 (ถนนเอกชัย)

- 2) ทางรถไฟ มีทางรถไฟสายวงเวียนใหญ่ - มหาชัย เริ่มต้นที่สถานีวงเวียนใหญ่ กรุงเทพมหานคร ถึงสถานีมหาชัยสมุทรสาคร อำเภอเมือง (ระยะทาง 33.1 กม.) และทางรถไฟสายมหาชัย - แม่กลอง

เริ่มต้นที่สถานีบ้านแหลม ตำบลท่าฉลอม อำเภอเมืองสมุทรสาคร ถึงสถานีแม่กลอง อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม (ระยะทาง 33.7 กม.)

3) ทางน้ำ สภาพทั่วไปในท้องที่จังหวัดมีแม่น้ำลำคลองจำนวนมาก แม่น้ำลำคลองที่ใช้เป็นเส้นทางคมนาคมทางน้ำที่สำคัญ ได้แก่ แม่น้ำท่าจีน คลองมหาชัย คลองพิทยาลงกรณ์ คลองสุนัขหอน คลองภาษีเจริญ คลองบางยาง และคลองดำเนินสะดวก การคมนาคมทางน้ำส่วนใหญ่จะใช้เรือยนต์โดยสาร เรือยนต์บรรทุกสินค้า ตลอดจนเรือแจว/เรือพาย เดินทางไปมาระหว่างตำบล หมู่บ้าน อำเภอ และจังหวัด ปัจจุบันมีเรือหางยาวรับจ้างขนส่งผู้โดยสาร ทำให้เกิดความสะดวกยิ่งขึ้นในการเดินทาง

แหล่งทรัพยากรธรรมชาติ

1) ดิน

ลักษณะดินในจังหวัดสมุทรสาคร เป็นดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ แบ่งออกได้เป็นสองกลุ่ม คือ กลุ่มดินเค็มชายฝั่งทะเล มีพื้นที่ประมาณร้อยละ 50 ของพื้นที่จังหวัด ครอบคลุมพื้นที่ตอนล่างของจังหวัดที่ติดกับอ่าวไทย บริเวณน้ำทะเลท่วมถึงเป็นดินเลนเหนือดินเหนียวและเค็มจัดเหมาะแก่การเลี้ยงปลาน้ำกร่อย บางส่วนทำสวนมะพร้าว ส่วนใหญ่อยู่ในเขตอำเภอเมืองสมุทรสาคร กลุ่มที่สองเป็นกลุ่มดินนา พื้นที่ส่วนที่เหลืออีกร้อยละ 50 ของพื้นที่จังหวัดอยู่บริเวณตอนบนของจังหวัด น้ำทะเลท่วมไม่ถึงและเป็นพื้นที่ดอน ดินเป็นดินเหนียวที่มีดินร่วนปน ได้แก่ พื้นที่ในเขตของอำเภอบ้านแพ้ว อำเภอกระทุ่มแบน และบางส่วนของอำเภอเมืองสมุทรสาคร เหมาะสมที่จะทำการเกษตรกรรม ปลูกพืชผัก ปลูกไม้ผล และไม้ดอก สภาพดินของจังหวัดสมุทรสาคร จำแนกออกได้เป็น 6 ชุดดิน คือ

1.1) ดินชุดท่าจีน พบบริเวณที่ราบลุ่มชายฝั่งทะเล มีพื้นที่ประมาณ 103,000 ไร่ เท่ากับร้อยละ 19.3 ของพื้นที่จังหวัด ดินที่มีความอุดมสมบูรณ์สูง แต่เป็นดินเค็มเพราะน้ำทะเลท่วมถึง ระดับน้ำใต้ดินสูงเกือบถึงหน้าดินตลอดปี เป็นป่าชายเลน นาโกง และยกร่องปลูกมะพร้าว ส่วนใหญ่อยู่ในเขตอำเภอเมืองสมุทรสาคร

1.2) ดินชุดสมุทรปราการ พบในบริเวณพื้นที่ราบชายฝั่งทะเลถัดจากดินชุดท่าจีนเข้ามามีพื้นที่ประมาณ 5,500 ไร่ เท่ากับร้อยละ 1 ของพื้นที่จังหวัด ดินมีความอุดมสมบูรณ์ระดับสูงถึงระดับปานกลาง ลักษณะเป็นดินเค็มไม่สามารถปลูกข้าวได้ บางแห่งใช้ขุดบ่อเลี้ยงปลาหรือยกร่องปลูกมะพร้าว ส่วนใหญ่อยู่ในเขตอำเภอเมืองสมุทรสาคร

1.3) ดินชุดบางกอก พบในบริเวณพื้นที่ราบชายฝั่งทะเลที่น้ำท่วมไม่ถึง เป็นดินที่มีความอุดม-สมบูรณ์ค่อนข้างสูง มีพื้นที่ประมาณ 100,500 ไร่ เท่ากับร้อยละ 18.9 ของพื้นที่จังหวัด จัดเป็นดินชั้นหนึ่งสำหรับปลูกข้าว ถั่วต่าง ๆ ข้าวโพด ฯลฯ ส่วนใหญ่อยู่ในเขตอำเภอกระทุ่มแบน

1.4) ดินชุดบางเลน พบในบริเวณพื้นที่ราบน้ำท่วมถึง เป็นดินที่มีความอุดมสมบูรณ์สูง มีพื้นที่ประมาณ 28,500 ไร่ เท่ากับร้อยละ 5.3 ของพื้นที่จังหวัด เป็นดินดีเหมาะสมที่จะปลูกข้าว แต่ไม่เหมาะสมที่จะปลูกพืชไร่ ส่วนใหญ่อยู่ในเขตอำเภอกระทุ่มแบนและอำเภอบ้านแพ้ว

1.5) ดินชุดธนบุรี พบในบริเวณพื้นที่ราบใกล้ชายฝั่งแม่น้ำ พื้นที่ราบเรียบเป็นดินลิกมี ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง มีพื้นที่ประมาณ 6,500 ไร่ เท่ากับร้อยละ 1.2 ของพื้นที่จังหวัด เป็นดินที่เหมาะสมที่สุดสำหรับทำสวนผลไม้และปลูกผัก ส่วนใหญ่อยู่ในเขตอำเภอกระทุ่มแบน

1.6) ดินชุดดำเนินสะดวก พบในบริเวณที่ราบห่างจากฝั่งทะเล มีพื้นที่ประมาณ 46,500 ไร่เท่ากับร้อยละ 8.8 ของพื้นที่จังหวัด สภาพพื้นที่ราบเรียบมีลักษณะเป็นดินเหนียวหรือดินเหนียวปนซิลต์มีความอุดมสมบูรณ์สูงเหมาะที่จะใช้ปลูกผักและทำสวนผลไม้ บางแห่งใช้ปลูกพืชไร่ ส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่เขตอำเภอบ้านแพ้ว

2) ป่าไม้

2.1) สภาพป่าไม้จังหวัดสมุทรสาคร บริเวณปากแม่น้ำท่าจีนฝั่งตะวันตก พบป่าชายเลนผืนใหญ่และอุดมสมบูรณ์ที่สุดของจังหวัดสมุทรสาคร บริเวณอื่นพบป่าชายเลนมีลักษณะเป็นหย่อมเล็กหย่อมน้อยตลอดแนวชายฝั่งทะเลทั้ง 2 ด้าน เดิมชายฝั่งทะเลของจังหวัดสมุทรสาครอุดมสมบูรณ์ไปด้วยป่าไม้ชายเลน เช่น ต้นโกงกาง และแสมทะเล เป็นต้น เป็นระบบนิเวศที่มีความซับซ้อน เป็นแนวกันคลื่น เป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำ เป็นที่อนุบาลของสัตว์น้ำวัยอ่อน เป็นแหล่งไม้ใช้สอย ตลอดจนเป็นแหล่งสมุนไพรที่สำคัญ แต่ต่อมาพื้นที่ป่าชายเลนได้ลดลงเรื่อย ๆ อันมีสาเหตุมาจากภัยธรรมชาติ เกิดจากการกัดเซาะชายฝั่งทะเล และในปัจจุบันเหลือพื้นที่ที่เป็นป่าไม้ประมาณ 594 ไร่เท่านั้น

2.2) ป่าสงวนแห่งชาติ จังหวัดสมุทรสาครมีป่าสงวนแห่งชาติ จำนวน 2 แห่ง ได้แก่ ป่าสงวนแห่งชาติป่าอ่าวมหาชัยฝั่งตะวันออก และป่าอ่าวมหาชัยฝั่งตะวันตก รวมเนื้อที่ประมาณ 16,208 ไร่ (ตามกฎหมายกระทรวง) ดังนี้

(1) ป่าสงวนแห่งชาติป่าอ่าวมหาชัยฝั่งตะวันออก ครอบคลุมพื้นที่ตำบลบางหญ้าแพรก ตำบลโคกขามและตำบลพันท้ายนรสิงห์ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร เนื้อที่ประมาณ 7,343 ไร่ (กฎหมายกระทรวงฉบับที่ 1,194 พ.ศ. 2529)

(2) ป่าสงวนแห่งชาติป่าอ่าวมหาชัยฝั่งตะวันตก ครอบคลุมพื้นที่ตำบลบางหญ้าแพรก ตำบลบางกระเจ้า ตำบลบ้านบ่อ ตำบลบางโทรัด ตำบลกาหลง และตำบลนาโคก อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร เนื้อที่ประมาณ 8,865 ไร่ (กฎหมายกระทรวงฉบับที่ 1,202 พ.ศ. 2530)

2.3) เขตห้ามล่าสัตว์ป่า จังหวัดสมุทรสาครมีพื้นที่เขตห้ามล่าสัตว์ป่า จำนวน 1 แห่ง คือ เขตห้ามล่าสัตว์ป่าพันท้ายนรสิงห์ ครอบคลุมพื้นที่ตำบลบางหญ้าแพรก ตำบลโคกขาม ตำบลพันท้ายนรสิงห์ ตำบลบางกระเจ้า ตำบลบ้านบ่อ ตำบลบางโทรัด ตำบลกาหลง ตำบลนาโคก อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร มีพื้นที่ประมาณ 14,426 ไร่ ตามแนวเขตป่าสงวนแห่งชาติป่าอ่าวมหาชัยฝั่งตะวันออก และป่าอ่าวมหาชัยฝั่งตะวันตก ยกเว้นพื้นที่บางส่วนบริเวณตำบลบางหญ้าแพรกที่มีการครอบครองใช้ประโยชน์พื้นที่มากกว่า 20 ปี (ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, 2554)

2.4) สัตว์ที่พบในป่าชายเลน สัตว์ที่พบในป่าชายเลนจังหวัดสมุทรสาคร ประกอบไปด้วย

(1) กลุ่มประชาคมสิ่งมีชีวิตพื้นป่าชายเลนหรือสัตว์หน้าดินพื้นป่าชายเลนพบจำนวน 7 ชนิด มีค่าความหนาแน่นเท่ากับ 24 ตัวต่อตารางเมตร มีค่าดัชนีความหลากหลาย (H) เท่ากับ 0.57 และมีค่าความสม่ำเสมอ (J) เท่ากับ 0.33 ตัวอย่างสัตว์ที่พบ ได้แก่ ปูแสม ปูก้ามดาบ ไส้เดือนทะเล หอยเจดีย์ เป็นต้น

(2) กลุ่มของนกในป่าชายเลน ในจังหวัดสมุทรสาคร พบจำนวน 25 ชนิด 21 สกุล 15 วงศ์ และ 4 อันดับ ตัวอย่างนกที่พบ ได้แก่ นกตีนเทียน นกนางนวลแกลบเคราขาว นกชายเลนเขียวนกกินเปี้ยว เป็นต้น

3) แหล่งน้ำ

จังหวัดสมุทรสาคร มีแหล่งน้ำทั้งจากแม่น้ำลำคลองตามธรรมชาติ และคลองขุดและแหล่งน้ำจากน้ำฝน พื้นที่ของจังหวัดได้รับน้ำส่วนใหญ่จากแม่น้ำท่าจีน และแม่น้ำเจ้าพระยา มีโครงการเก็บน้ำจากแหล่งน้ำในคลองชลประทาน 10 สาย และคลองธรรมชาติกว่า 170 สาย

แม่น้ำท่าจีน เป็นแม่น้ำสำคัญสายหลักของจังหวัด ไหลผ่านตอนกลางของพื้นที่จังหวัดเป็นระยะทางประมาณ 48 กิโลเมตร โดยแยกจากแม่น้ำเจ้าพระยาที่บ้านปากคลองมะขามเฒ่า อำเภอวัดสิงห์ จังหวัดชัยนาท เรียกแม่น้ำมะขามเฒ่า แล้วไหลตามแนวเหนือใต้ขนานกับแม่น้ำเจ้าพระยา ผ่านจังหวัดสุพรรณบุรี เรียกแม่น้ำสุพรรณบุรี ผ่านจังหวัดนครปฐม เรียกแม่น้ำนครชัยศรี แล้วไหลผ่านเข้าเขตจังหวัดสมุทรสาครในเขตอำเภอกะทู้แบน เรียกแม่น้ำท่าจีน ไหลลงสู่อ่าวไทยในเขตตำบล ท่าฉลอม อำเภอเมืองฯ ในสมัยก่อนมีเรือสำเภาจีนมาทำการค้าขาย และจอดทอดสมอเพื่อขนถ่ายสินค้าที่ปากแม่น้ำสายนี้เป็นประจำอยู่จำนวนมาก จึงเป็นเหตุให้เรียกชื่อแม่น้ำ และหมู่บ้านของชุมชนนี้ว่า “ท่าจีน”

คลองมหาชัย เป็นคลองที่ขุดในสมัยอยุธยา ในรัชสมัยสมเด็จพระสรรเพชญ์ที่ 8 (พระเจ้าเสือ) เพื่อตัดความคดเคี้ยวของคลองโคกขาม แต่เดิมเริ่มต้นจากคลองด่าน วัดหัวหมู เขตเมืองธนบุรี จนถึงคลองโคกขาม เรียกว่า คลองพระพุทธเจ้าหลวง แต่การขุดยังไม่ทันแล้วเสร็จ ต่อมาสมเด็จพระสรรเพชญ์ที่ 9 เสด็จมาที่ปากน้ำเมืองสาครบุรี เมื่อเสด็จถึงคลองมหาชัยเห็นคลองยังขุดไม่แล้วเสร็จค้างอยู่ จึงได้โปรดเกล้าให้พระราชสงครามเป็นนายกอง ให้เกณฑ์คนจากหัวเมืองปักษ์ใต้ขุดคลองมหาชัย ให้ฝรั่งสองกลองดูให้ตรงปากคลอง แล้วปักกรุยลงเป็นสำคัญยาว 340 เส้น ให้ขุดคลองลึก 6 ศอก กว้าง 7 วา ใช้เวลาขุดอยู่สองเดือนจึงแล้วเสร็จเรียกว่า คลองมหาชัย

คลองพิทยาลงกรณ์ ยาวประมาณ 27 กิโลเมตร เป็นคลองขุดเพื่อการชลประทานและทำนาเกลือทางริมฝั่งทะเลของเขตอำเภอเมือง ฯ โดยแยกจากแม่น้ำท่าจีน ที่วัดศรีสุทธาราม (วัดกำพร้าว) ตำบลบางหญ้าแพรก อำเภอเมือง ฯ ไปเชื่อมคลองสรรพสามิต ไปเชื่อมต่อแม่น้ำเจ้าพระยาที่อำเภอเมืองสมุทรปราการ

คลองภาษีเจริญ รวมความยาว 28 กิโลเมตร เริ่มต้นที่บริเวณปากคลองบางกอกใหญ่และคลองบางขุนศรีมาบรรจบกัน ไปเชื่อมแม่น้ำท่าจีนที่ตำบลดอนไก่ดี จังหวัดสมุทรสาคร คลองสายนี้เป็นเส้นทางสัญจรทางน้ำที่สำคัญ ตลอดริมสองฝั่งคลอง จะมีชุมชนเกษตรกระจายกันอยู่มีคลองซอยเล็ก ๆ ทั้งสองข้างเพื่อเชื่อมพื้นที่ของอำเภอกะทู้แบนตอนเหนือ การขุดคลองสายนี้ดำเนินการเมื่อปี พ.ศ.1410 พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ได้โปรดเกล้าฯ ให้พระภาษีสมบัติบริบูรณ์ (ยิ้ม) เป็นแม่กองขุดคลองสายนี้ โดยขุดตั้งแต่คลองบางกอกใหญ่ริมวัดปากน้ำ ไปออกแม่น้ำท่าจีน ที่ตำบลดอนไก่ดี ขุดเสร็จเมื่อปี พ.ศ. 2415 เป็นคลองยาว 620 เส้น กว้าง 7 วา ลึก 5 ศอก

คลองสุนัขหอน เป็นคลองที่ขุดเชื่อมระหว่างแม่น้ำท่าจีนกับแม่น้ำแม่กลอง ยาวประมาณ 42 กิโลเมตร ในเขตสมุทรสงครามราว 13 กิโลเมตร ในเขตสมุทรสาคร ราว 29 กิโลเมตร เริ่มจากอำเภอเมืองฯ ที่บ้านท่าจีน ไปเชื่อมกับคลองท่าแร่ที่บ้านบางน้ำวน จนมาถึงบ้านสุนัขหอน แล้วออกสู่อ่าวแม่กลองที่อำเภอเมืองสมุทรสงคราม คลองนี้มีน้ำเค็มเข้ามามากจนมีป่าจาก และชายป่าเลนขึ้นอยู่หนาแน่นตลอดสองฝั่งคลอง

คลองดำเนินสะดวก ขุดเชื่อมระหว่างแม่น้ำแม่กลองกับแม่น้ำท่าจีน ยาวประมาณ 32 กิโลเมตร เริ่มจากประตูน้ำบางยาง อำเภอบ้านแพ้ว ผ่านอำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี ไปเชื่อมกับแม่น้ำแม่กลอง ที่อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม เป็นคลองที่ขุดเพื่อการชลประทานและการสัญจรทางน้ำ สองข้างคลองมีคลองซอยย่อยเชื่อมต่อเป็นจำนวนมาก

แหล่งน้ำชลประทาน

การพัฒนาแหล่งน้ำและคูคลอง เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรในพื้นที่ โดยมีการซ่อมแซมก่อสร้างประตูระบายน้ำและขุดลอกคูคลอง ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ทั้งนี้ ในแต่ละส่วนเขตพื้นที่จะมีหน่วยงานของกรมชลประทานดูแล ซึ่งจะแบ่งเขตพื้นที่รับผิดชอบของจังหวัดสมุทรสาคร ดังนี้

- (1) โครงการชลประทานสมุทรสาคร มีพื้นที่ 242,074 ไร่
- (2) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาดำเนินสะดวก มีพื้นที่ 90,193 ไร่
- (3) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญ มีพื้นที่ 128,725 ไร่
- (4) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครปฐม มีพื้นที่ 54,780 ไร่
- (5) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครปฐม มีพื้นที่ 29,464 ไร่
- (6) โครงการแก้มลิงคลองมหาชัย - คลองสนามชัย มีพื้นที่ 28,700 ไร่

4) ป่าชายเลน

จากการสำรวจและจำแนกการใช้ประโยชน์ที่ดินป่าชายเลน โดยการแปลภาพถ่ายดาวเทียมเมื่อปี พ.ศ. 2557 พบว่า ขอบเขตพื้นที่ดินป่าชายเลน (ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2543) ในท้องที่ 24 จังหวัด มีเนื้อที่รวมประมาณ 2,869,489 ไร่ ซึ่งในจำนวนนี้ มีพื้นที่ที่คงสภาพเป็นป่าชายเลน ประมาณ 1,534,585 ไร่ ป่าชายหาด ป่าพรุ และป่าบก 61,211 ไร่ ส่วนที่เหลือได้เปลี่ยนสภาพเป็นการใช้ประโยชน์รูปแบบต่าง ๆ ได้แก่ พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ พื้นที่นาเกลือ พื้นที่เกษตรกรรม ท่าเทียบเรือ เมืองและสิ่งก่อสร้างและพื้นที่ทิ้งร้าง โดยในจำนวนนี้มีพื้นที่เลนงอกและหาดเลน เนื้อที่ประมาณ 44,520 ไร่

แผนที่พื้นที่เสี่ยงภัยของจังหวัดสมุทรสาคร

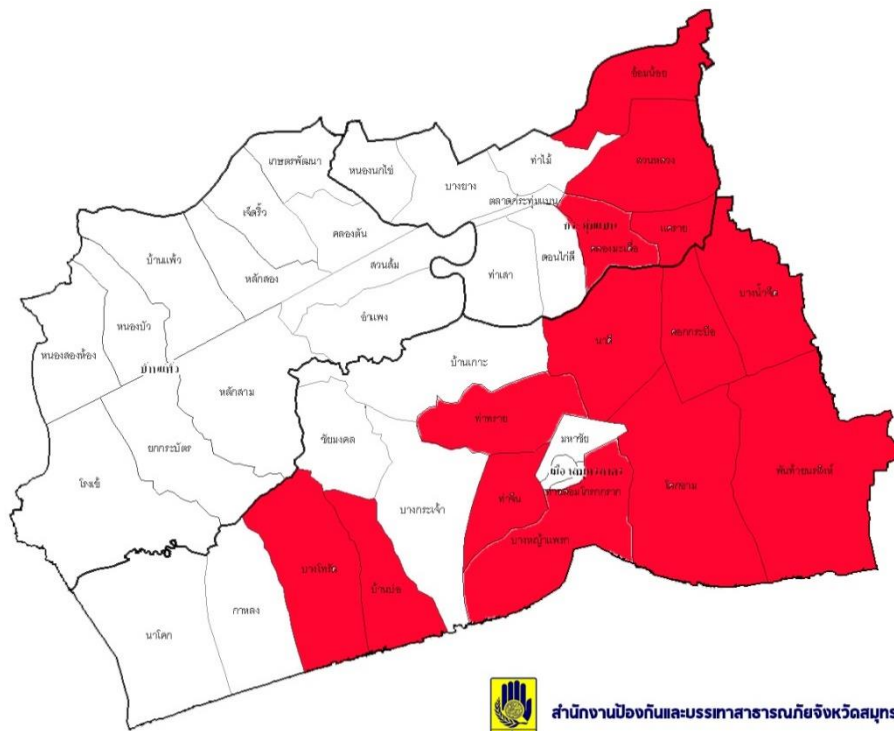
พื้นที่เสี่ยงอัคคีภัยในจังหวัดสมุทรสาคร

1) อำเภอเมืองสมุทรสาคร ได้แก่

- ตำบลนาดี
- ตำบลบางน้ำจืด
- ตำบลคอกกระบือ
- ตำบลท่าทราย
- ตำบลบ้านบ่อ
- ตำบลบางโทรัด
- ตำบลบางหญ้าแพรก
- ตำบลโคกขาม
- ตำบลพันท้ายนรสิงห์
- ตำบลท่าจีน

2) อำเภอกระทุ่มแบน ได้แก่

- ตำบลคลองมะเดื่อ
- ตำบลอ้อมน้อย
- ตำบลสวนหลวง
- ตำบลแคราย



แผนภาพที่ 2-3 แผนที่พื้นที่เสี่ยงภัยอัคคีภัยในจังหวัดสมุทรสาคร

พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยในจังหวัดสมุทรสาคร

1) อำเภอเมืองสมุทรสาคร ได้แก่

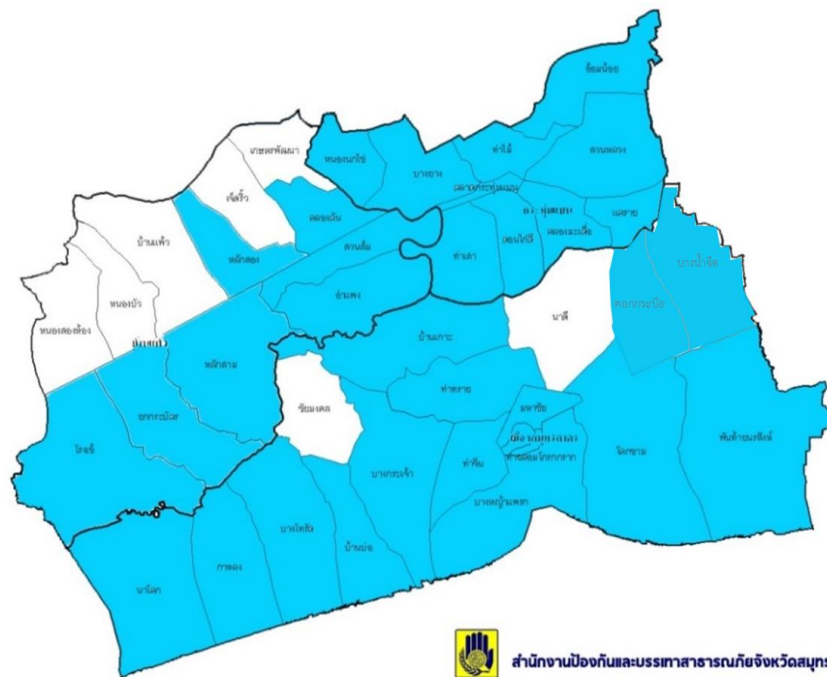
- ตำบลนาโคก
- ตำบลบางหญ้าแพรก
- ตำบลโคกขาม
- ตำบลบางกระเจ้า
- ตำบลพันท้ายนรสิงห์
- ตำบลบ้านบ่อ
- ตำบลท่าจีน
- ตำบลบางโทรัด
- ตำบลท่าทราย
- ตำบลกาหลง
- ตำบลบ้านเกาะ
- ตำบลมหาชัย
- ตำบลโกรกกราก
- ตำบลท่าฉลอม
- ตำบลบางน้ำจืด
- ตำบลคอกกระบือ

2) อำเภอกระทุ่มแบน ได้แก่

- ตำบลอ้อมน้อย
- ตำบลบางยาง
- ตำบลสวนหลวง
- ตำบลท่าไม้
- ตำบลท่าเสา
- ตำบลแคราย
- ตำบลคลองมะเดื่อ
- ตำบลกระทุ่มแบน
- ตำบลหนองนกไข่
- ตำบลดอนไก่ดี

3) อำเภอบ้านแพ้ว ได้แก่

- ตำบลคลองตัน
- ตำบลอำแพง
- ตำบลสวนส้ม
- ตำบลหลักสอง
- ตำบลหลักสาม
- ตำบลโรงเข้
- ตำบลยกกระบัตร



สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร

แผนภาพที่ 2-4 แผนที่พื้นที่เสี่ยงภัยอุทกภัยในจังหวัดสมุทรสาคร

พื้นที่เสี่ยงวาตภัยในจังหวัดสมุทรสาคร

1) อำเภอเมืองสมุทรสาคร ได้แก่

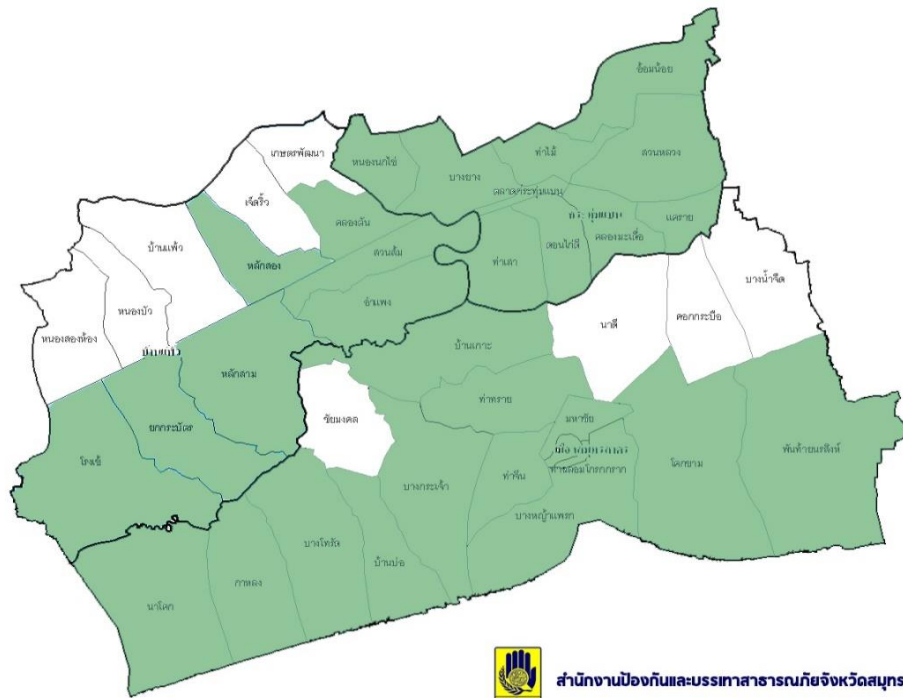
- ตำบลนาโคก
- ตำบลบางหญ้าแพรก
- ตำบลโคกขาม
- ตำบลบางกระเจ้า
- ตำบลพันท้ายนรสิงห์
- ตำบลบ้านบ่อ
- ตำบลท่าจีน
- ตำบลบางโทรัด
- ตำบลท่าทราย
- ตำบลกาหลง
- ตำบลบ้านเกาะ
- ตำบลมหาชัย
- ตำบลโกรกกราก
- ตำบลท่าฉลอม

2) อำเภอกะทู้มแบน ได้แก่

- ตำบลอ้อมน้อย
- ตำบลบางยาง
- ตำบลสวนหลวง
- ตำบลท่าไม้
- ตำบลท่าเสา
- ตำบลแคราย
- ตำบลคลองมะเดื่อ
- ตำบลกระทุ่มแบน
- ตำบลหนองนกไข่
- ตำบลดอนไก่ดี

3) อำเภอบ้านแพ้ว ได้แก่

- ตำบลคลองตัน
- ตำบลอำแพง
- ตำบลสวนส้ม
- ตำบลหลักสอง
- ตำบลหลักสาม
- ตำบลโรงเข้
- ตำบลยกกระบัตร



แผนภาพที่ 2-5 แผนที่พื้นที่เสี่ยงภัยวาตภัยในจังหวัดสมุทรสาคร

พื้นที่เสี่ยงภัยสารเคมีและวัตถุอันตรายในจังหวัดสมุทรสาคร

1) อำเภอเมืองสมุทรสาคร ได้แก่

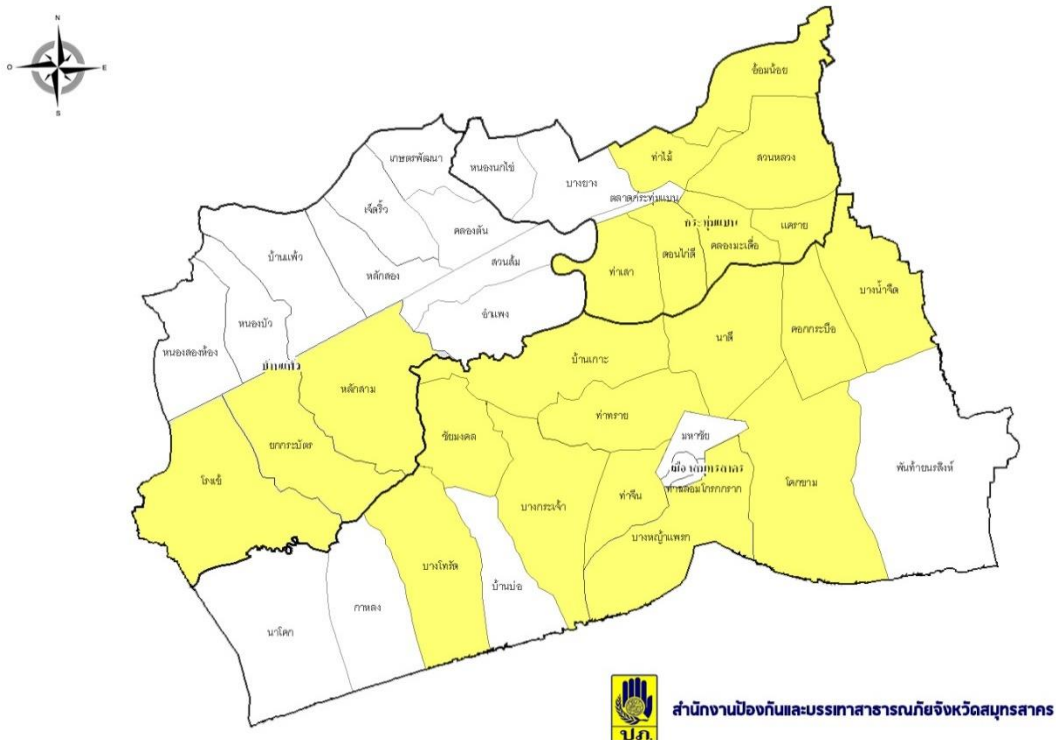
- ตำบลบางโพธิ์
- ตำบลบางกระเจ้า
- ตำบลท่าทราย
- ตำบลนาดี
- ตำบลคอกกระบือ
- ตำบลบางน้ำจืด
- ตำบลชัยมงคล
- ตำบลบ้านเกาะ
- ตำบลท่าจีน
- ตำบลบางหญ้าแพรก
- ตำบลโคกขาม

2) อำเภอกระทุ่มแบน ได้แก่

- ตำบลอ้อมน้อย
- ตำบลสวนหลวง
- ตำบลดอนไก่ดี
- ตำบลท่าเสา
- ตำบลแคราย
- ตำบลท่าไม้
- ตำบลคลองมะเดื่อ

3) อำเภอบ้านแพ้ว ได้แก่

- ตำบลหลักสาม
- ตำบลโรงเข้
- ตำบลยกกระบัตร



แผนภาพที่ 2-6 แผนที่พื้นที่เสี่ยงภัยสารเคมีและวัตถุอันตรายในจังหวัดสมุทรสาคร

พื้นที่เสี่ยงภัยจากการคมนาคมในจังหวัดสมุทรสาคร

1) อำเภอเมืองสมุทรสาคร ได้แก่

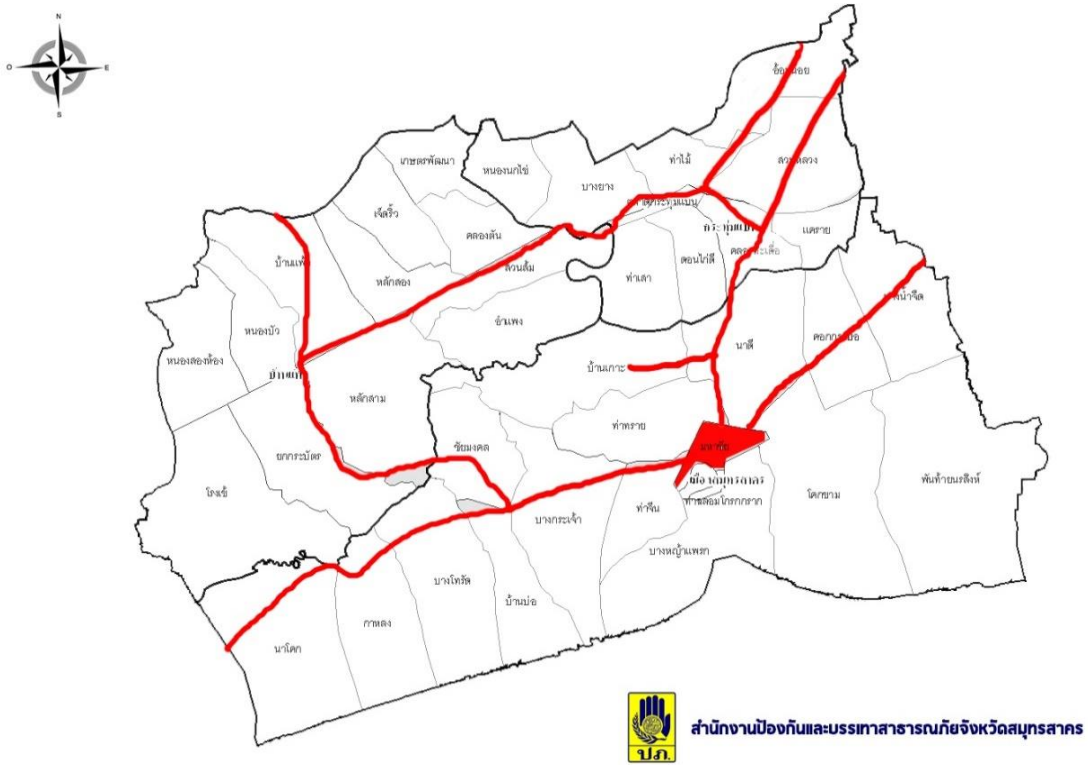
- ถนนพระราม 2
- ถนนเอกชัย
- ถนนในเขตเทศบาลนคร
- ถนนเศรษฐกิจ
- ถนนสหกรณ์
- ถนนในตำบลนาดีและตำบลท่าทราย

2) อำเภอกระทุ่มแบน ได้แก่

- ถนนเศรษฐกิจ
- ถนนเพชรเกษม
- ถนนกระทุ่มแบน-บ้านแพ้ว

3) อำเภอบ้านแพ้ว ได้แก่

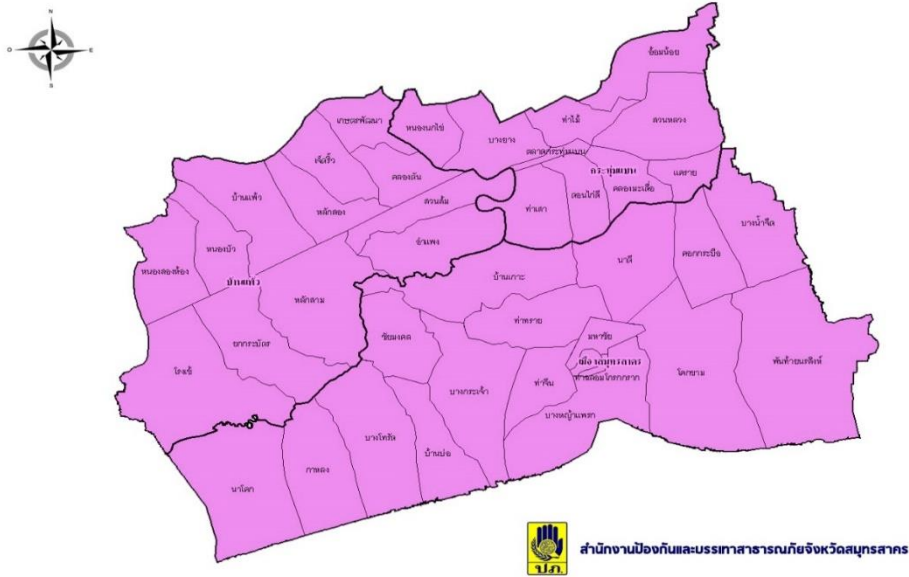
- ถนนบ้านแพ้ว-พระประโทน
- ถนนบ้านแพ้ว-กระทุ่มแบน



แผนภาพที่ 2-7 แผนที่พื้นที่เสี่ยงภัยจากการคมนาคมในจังหวัดสมุทรสาคร

พื้นที่เสี่ยงภัยโรคระบาดในจังหวัดสมุทรสาคร

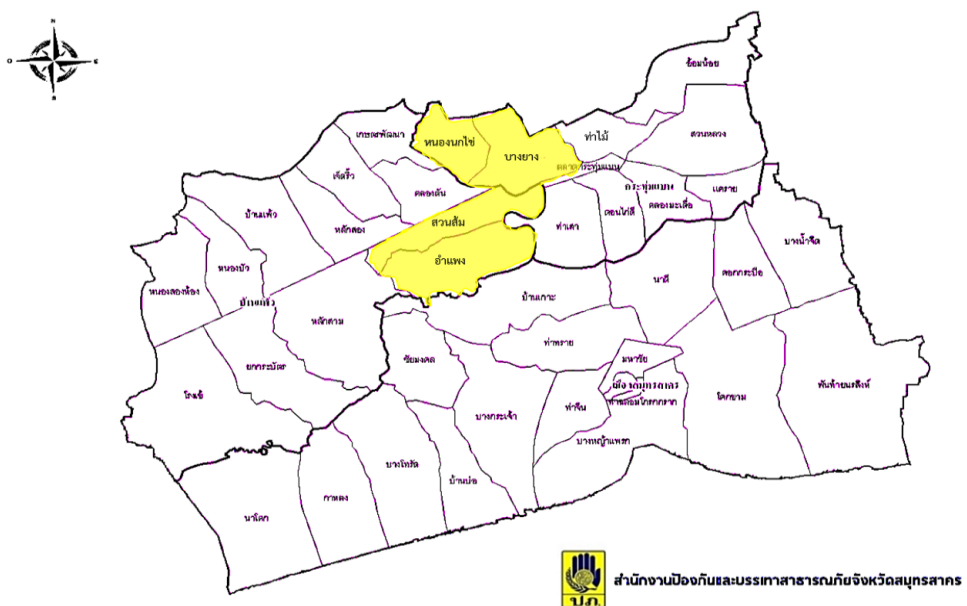
- 1) อำเภอเมืองสมุทรสาคร ทุกตำบล
- 2) อำเภอกระทุ่มแบน ทุกตำบล
- 3) อำเภอบ้านแพ้ว ทุกตำบล



แผนภาพที่ 2-8 แผนที่พื้นที่เสี่ยงภัยโรคระบาดในจังหวัดสมุทรสาคร

พื้นที่เสี่ยงภัยจากน้ำเค็มรุกกล้าในจังหวัดสมุทรสาคร

- 1) อำเภอกระทุ่มแบน ได้แก่
 - ต. ท่าไม้
 - ต. บางยาง
 - ต. หอนงนกไข่
- 2) อำเภอบ้านแพ้ว ได้แก่
 - ต. สวนส้ม
 - ต. อำแพง



แผนภาพที่ 2-9 แผนที่พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำเค็มรุกกล้าในจังหวัดสมุทรสาคร

ข้อมูลทั่วไป

การปกครองและประชากร

จังหวัดสมุทรสาคร แบ่งการปกครองส่วนภูมิภาคออกเป็น 3 อำเภอ 40 ตำบล 290 หมู่บ้าน การปกครองส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัด เทศบาลนคร 2 แห่ง เทศบาลเมือง 2 แห่ง เทศบาลตำบล 11 แห่ง และองค์การบริหารส่วนตำบล 22 แห่ง จังหวัดสมุทรสาคร มีประชากรทั้งสิ้น 586,567 คน เป็นชาย 282,712 คน เป็นหญิง 303,855 คน (ที่มา : กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย กรกฎาคม 2564) อีกทั้งจังหวัดสมุทรสาครยังมีคนต่างด้าวที่ได้รับอนุญาตทำงานในพื้นที่ จำนวน 222,873 คน (ที่มา : สำนักบริหารแรงงานต่างด้าว มิถุนายน 2564)

กลุ่มผู้เปราะบางของจังหวัดสมุทรสาคร

กลุ่มประชากรเด็ก (อายุ 0 – 14 ปี) รวมจำนวน 123,667 คน แยกเป็น เด็กชาย จำนวน 63,784 คน เด็กหญิง จำนวน 59,883 คน (ที่มา : กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย กรกฎาคม 2564)

กลุ่มประชากรผู้สูงอายุ (อายุ 60 ปีขึ้นไป) รวมจำนวน 94,210 คน แยกเป็น เพศชาย จำนวน 40,760 คน เพศหญิง จำนวน 53,450 คน (ที่มา : กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย กรกฎาคม 2564)

กลุ่มประชากรผู้มีความบกพร่อง (พิการ) รวมจำนวน 12,666 คน แยกเป็น เพศชาย 7,064 คน เพศหญิง จำนวน 5,602 คน (ที่มา : กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ กรกฎาคม 2564)

กลุ่มประชากรสตรีมีครรภ์ จำนวน 6,482 ราย (ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร เมษายน 2564)

กลุ่มประชากรที่เป็นผู้ป่วยติดเตียง จำนวน 1,627 คน (ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร เมษายน 2564)

สถานที่สำคัญ

ศาลพันท้ายนรสิงห์ สร้างเป็นอนุสรณ์แก่พันท้ายนรสิงห์ในคราวที่คัดท้ายเรือพระที่นั่งเอกชัยผ่านคลองโคกขามที่คดเคี้ยวและทำให้หัวเรือชนกิ่งไม้ใหญ่ริมคลอง ทำให้หัวเรือหักตกน้ำ พันท้ายนรสิงห์ทูลขอให้ลงโทษประหารชีวิตตามกฎหมายเทียบบาล เพื่อรักษาระเบียบแบบแผนราชประเพณี ศาลเดิมสร้างขึ้นในสมัยพระเจ้าเสือตั้งอยู่ในคลองโคกขาม ปัจจุบันขึ้นทะเบียนเป็นโบราณสถาน ศาลพันท้ายนรสิงห์ถือได้ว่าเป็นอนุสรณ์แห่งความซื่อสัตย์ เป็นผู้รักษาระเบียบแบบแผน ราชประเพณี และกฎอัยการยิ่งกว่าชีวิต

นากุ้ง นาเกลือ ในเขตอำเภอเมืองสมุทรสาคร มีชายฝั่งทะเลที่เหมาะสมกับการทำนากุ้ง นาเกลือหลายแห่ง นาเกลือ มีสภาพเป็นกองเกลือสีขาวสะอาด ประกอบกับกังหันลมดูดระเหยน้ำกร่อยจาที่อยู่ทั่วพื้นที่ เป็นทัศนียภาพที่สวยงามเป็นที่ประทับใจแก่นักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและต่างประเทศ

ท่าฉลอม เป็นชุมชนชาวประมงขนาดใหญ่ เคยเป็นสุขาภิบาลแห่งแรกของประเทศไทย เมื่อปี พ.ศ. 2449 ปัจจุบันอยู่ในเขตเทศบาลนครสมุทรสาคร มีตลาดชุมชนและกิจการต่อเรือประมงหลายแห่ง

ปากอ่าวสมุทรสาคร เป็นสถานที่ท่องเที่ยวตามธรรมชาติ ซึ่งจะได้สัมผัสกับธรรมชาติของปากอ่าวไทย อากาศบริสุทธิ์ และเป็นที่ประดิษฐานของศาลกรมหลวงชุมพรเขตอุดมศักดิ์

ตลาดมหาชัย ตั้งอยู่ริมแม่น้ำท่าจีน เป็นศูนย์รวมทางการค้า คมนาคม สถานที่ราชการ สำคัญเป็นแหล่งรวมการค้าส่งค้าปลีกพืชผักผลไม้ ตลอดจนอาหารทะเลสดและแปรรูปนานาชนิดจาก ตลาดมหาชัย มีชื่อเสียงเป็นที่กล่าวขานด้านความสดและใหม่

ป้อมวิเชียรโชฎกและศาลหลักเมือง ตั้งอยู่ที่ตำบลมหาชัย ห่างจากศาลากลางจังหวัด ประมาณ 200 เมตร สถานที่ทั้งสองแห่งอยู่บริเวณใกล้เคียงกัน สร้างขึ้นสมัยพระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้า เจ้าอยู่หัว พ.ศ. 2370 เพื่อป้องกันข้าศึกทางทะเล ก่อด้วยอิฐถือปูนสูง 7 ศอก ไม่มีป้อมยามมีแต่หอรบและ ปืนโบราณ ปัจจุบันชำรุดหักพังมีปรากฏอยู่บางส่วนเท่านั้น

ศาลหลักเมือง เป็นสถานที่ศักดิ์สิทธิ์ ประชาชนเคารพนับถือ โดยเฉพาะเป็นศูนย์รวมจิตใจ ของชาวเรือประมงในจังหวัดก่อนออกเรือทุกครั้งจะต้องมากราบสักการะและจุดประทัดถวายเป็นสิริมงคล

วัดโคกขาม ตั้งอยู่ริมคลองโคกขาม เป็นวัดเก่าแก่สมัยกรุงศรีอยุธยา ภายในวัด มีโบราณวัตถุที่เกี่ยวกับพันท้ายนรสิงห์หลายอย่าง เช่น บุษบกของพระเจ้าเสือซึ่งโปรดให้ยกขึ้นจาก เรือพระที่นั่งเอกชัยเป็นต้น

วัดสุทธิวาตวรารามหรือวัดช่องลม เป็นพระอารามหลวงตั้งอยู่บริเวณปากอ่าวสมุทรสาคร บริเวณวัดเป็นที่ประดิษฐานพระบรมราชานุสาวรีย์ รัชกาลที่ 5 ซึ่งสร้างขึ้นเพื่อเฉลิมพระเกียรติที่พระองค์ เสด็จพระราชดำเนินท่าฉลอม และทรงแต่งตั้งเป็นสุขาภิบาลแห่งแรกของประเทศไทย นอกจากนี้ จังหวัด ภาคเอกชนและชาวจังหวัดสมุทรสาคร ได้ร่วมกันจัดสร้างพระโพธิสัตว์กวนอิมเฉลิมพระเกียรติพระบาท สมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ทรงครองสิริราชสมบัติครบ 50 ปี ขึ้นในบริเวณวัดด้วย

วัดใหญ่จอมปราสาท เป็นวัดเก่าแก่สมัยสมเด็จพระมหาจักรพรรดิ ตั้งอยู่ริมแม่น้ำท่าจีน ตำบลท่าจีน อำเภอเมืองสมุทรสาคร เป็นพระอารามหลวงจากหลักฐานซึ่งเป็นโบราณสถานและโบราณวัตถุ โดยเฉพาะวิหารเก่าสันนิษฐานว่าสร้างมาไม่ต่ำกว่า 500 ปี ศาลาการเปรียญที่สร้างขึ้นในสมัย สมเด็จพระนารายณ์มหาราชเป็นอาคารก่ออิฐถือปูนยกพื้นใต้ถุนสูง ช่องหน้าต่างมีรูปทรงแปลกตา เช่น รูปใบโพธิ์ รูปไข่ รูปสี่เหลี่ยมย่อมุม ที่กรอบของศาลาประกอบด้วยลวดลายจำหลักสวยงาม รูปทรงภายนอก เป็นแบบโค้งด้านหน้า ด้านหลังเข็ดขึ้นคล้ายเรือสำเภา หลังคามุงกระเบื้องดินเผา พื้นปูด้วยไม้สักแผ่นใหญ่ เพดานเขียนลายดอกพิกุล และดอกพุดตานสีเหลืองและสีน้ำเงินอย่างสวยงาม โบราณวัตถุล้ำค่าอีกชิ้นหนึ่ง ก็คือบานประตูโบสถ์ไม้สักแกะสลักลวดลายวิจิตรพิสดารกรมศิลปากรได้สงวนไว้เป็นวัตถุของชาติ เมื่อปี พ.ศ. 2505

วัดบางปลา ตั้งอยู่ริมแม่น้ำท่าจีน ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมืองสมุทรสาคร สร้างใน สมัยรัชกาลที่ 2 และเมื่อ พ.ศ. 2447 รัชกาลที่ 5 ได้เสด็จประพาสต้นลำน้ำท่าจีน ทรงสนพระทัยวัดบางปลา จึงได้เสด็จขึ้นประทับเสวยพระกระยาหารกลางวัน ณ ศาลาทำน้ำวัดบางปลา สิ่งที่น่าสนใจนอกจากวิหารเก่าแล้ว ภาพพุทธประวัติ อายุกว่า 200 ปี เขียนโดยจิตรกรชาวศรีลังกา และชาวยุโรป เป็นสิ่งที่ทรงคุณค่ายิ่ง

วัดนางสาว ตั้งอยู่ตำบลท่าไม้ อำเภอกะทู้มีแบบ มีโบสถ์ลักษณะพิเศษที่เรียกว่า โบสถ์มหาอุดมีประตูเดียว ไม่มีหน้าต่าง เป็นวัดพัฒนา บริเวณวัดตกแต่งสวยงาม บริเวณหน้าวัดติดกับ แม่น้ำท่าจีน เป็นเขตอภัยทานมีฝูงปลาสวยงามมากมายอาศัยอยู่

สวนเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดร่วมกับภาคเอกชนและชาวจังหวัดสมุทรสาคร ได้สร้างขึ้นบนเนื้อที่ 143 ไร่ ที่ตำบลอำแพง อำเภอบ้านแพ้ว มีลักษณะเป็นสวนปามีน้ำล้อมรอบทั่วบริเวณร่มรื่นไปด้วยต้นไม้ขนานพันธุ์ให้ชื่อว่า “สวนกาญจนาภิเษก 50 ปี แห่งพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช”

แหล่งผลิตเบญจรงค์ จังหวัดสมุทรสาครเป็นแหล่งผลิตเบญจรงค์ที่สำคัญแห่งหนึ่ง ลักษณะการผลิตส่วนใหญ่เป็นอุตสาหกรรมในครัวเรือน มีอยู่ทั่วไปในพื้นที่ตำบลดอนไก่อี ตำบลท่าเสา อำเภอกะทู้แม่แบน ผลิตภัณฑ์เบญจรงค์ได้รับความสนใจ และเป็นที่ยอมรับทั้งชาวไทยและต่างประเทศ ทั้งที่นำไปใช้ในครัวเรือน เป็นของขวัญ เครื่องประดับตกแต่งและของที่ระลึก

2.2 สถิติการเกิดสาธารณภัยในจังหวัด

สถานการณ์สาธารณภัยของจังหวัดสมุทรสาคร ที่เกิดขึ้นและสร้างความสูญเสียต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในรอบ 10 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2555 - 2564) มีดังนี้

2.2.1 อัคคีภัย (Fire)

อัคคีภัยในจังหวัดสมุทรสาคร นับเป็นสาธารณภัยประเภทหนึ่งที่เกิดขึ้นเป็นประจำ โดยส่วนมากมีสาเหตุมาจากความประมาท ขาดความระมัดระวังหรือพลั้งเผลอ เช่น การเกิดไฟฟ้าลัดวงจร การลุกไหม้จากการระเบิด จากการปรุงอาหารหรือจากการลอบวางเพลิง รายงานด้านอัคคีภัย พบว่าประเภทสิ่งปลูกสร้างหรือสถานที่เกิดเพลิงไหม้สูงสุดเกิดในสถานที่ที่เป็นที่อยู่อาศัยส่วนใหญ่เกิดภายในบ้านเรือนก่อให้เกิดความสูญเสียทั้งชีวิต และทรัพย์สินของประชาชนเป็นจำนวนมาก เนื่องจากพื้นที่ชุมชนส่วนใหญ่ในจังหวัดอยู่ในพื้นที่เศรษฐกิจส่งผลให้อาคารบ้านเรือนที่ปลูกสร้างมีความหนาแน่น โดยสถิติการเกิดอัคคีภัย ในจังหวัดสมุทรสาคร ปรากฏตามตารางที่ 2.3

ตารางที่ 2.3 สถิติสถานการณ์อัคคีภัย ระหว่างปี พ.ศ. 2555 - 2564 ของจังหวัดสมุทรสาคร

ปี พ.ศ.	จำนวน (ครั้ง)	จำนวน (อำเภอ)	ความเสียหาย		
			จำนวน(หมู่บ้าน)	จำนวน (ตำบล)	มูลค่า (บาท)
2555	12	2	9	5	10,830,000
2556	6	2	6	6	320,000
2557	31	3	31	19	15,841,742
2558	30	3	41	14	237,386,000
2559	31	3	31	16	201,139,00
2560	34	3	28	20	522,122,00
2561	30	3	25	16	218,398,000
2562	58	3	45	21	166,085,000
2563	63	3	57	22	187,728,500
2564	51	3	51	51	อยู่ระหว่างตรวจสอบ

ที่มา : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ข้อมูล ณ เดือนสิงหาคม พ.ศ. 2565

2.2.2 ภัย (Storm)

ภัยเป็นภัยที่มีสาเหตุจากพายุลมแรง จนทำให้เกิดความเสียหายแก่อาคาร บ้านเรือน ต้นไม้ และสิ่งก่อสร้าง รวมถึงวิถีชีวิตของประชาชน โดยมีสาเหตุจากปรากฏการณ์ธรรมชาติ คือ พายุฝนฟ้าคะนอง พายุฤดูร้อน และพายุหมุนเขตร้อน (พายุดีเปรสชัน พายุโซนร้อน และไต้ฝุ่น) โดยเฉพาะ พายุหมุนเขตร้อนจะส่งผลกระทบต่อพื้นที่เป็นบริเวณกว้างนับร้อยตารางกิโลเมตร (บริเวณที่ศูนย์กลางของพายุ เคลื่อนที่ผ่านจะได้รับผลกระทบมากที่สุด) เมื่อพายุมีกำลังแรงในชั้นดีเปรสชันจะทำให้เกิดฝนตกหนักและ มักมีอุทกภัยตามมา หากพายุมีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุโซนร้อนหรือพายุไต้ฝุ่น จะก่อให้เกิดภัยหลายอย่าง ตามมาหลายอย่างพร้อมกันทั้งภัย อุทกภัย และคลื่นพายุซัดฝั่ง ซึ่งเป็นอันตรายและอาจก่อให้เกิด ความเสียหาย ถึงขั้นรุนแรงทำให้ประชาชนเสียชีวิตเป็นจำนวนมากได้ โดยสถิติการเกิดภัย ในจังหวัดสมุทรสาคร ปรากฏตามตารางที่ 2.4

ตารางที่ 2.4 สถิติสถานการณ์ภัย ระหว่างปี พ.ศ. 2555 - 2564 ของจังหวัดสมุทรสาคร

ปี พ.ศ.	จำนวน (ครั้ง)	จำนวน (อำเภอ)	ความเสียหาย		
			จำนวน(หมู่บ้าน)	จำนวน (ตำบล)	มูลค่า (บาท)
2555	7	2	61	9	เป็นเพียงน้ำเอ่อล้นตลิ่ง คันสวนพังกและน้ำท่วมขังจากฝนตก
2556	-	-	-	-	-
2557	-	-	-	-	-
2558	-	-	-	-	-
2559	-	-	-	-	-
2560	5	3	-	18	1,029,444
2561	5	2	5	5	1,014,500
2562	7	3	15	14	325,000
2563	7	3	7	7	181,037
2564	12	3	109	37	อยู่ระหว่างตรวจสอบ

ที่มา : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ข้อมูล ณ เดือนสิงหาคม พ.ศ. 2565

2.2.3 อุทกภัย (Flood)

อุทกภัย เป็นภัยที่เกิดจากฝนตกหนัก และฝนตกสะสมเป็นเวลานาน ทำให้เกิดน้ำท่วม ฉับพลัน น้ำท่วมขัง และน้ำล้นตลิ่ง ประชาชนได้รับความเดือดร้อน สิ่งสาธารณประโยชน์และทรัพย์สินของ ประชาชนได้รับความเสียหายโดยมีสาเหตุหลัก ได้แก่ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเล อันดามัน และประเทศไทยในช่วงเดือนพฤษภาคมถึงกันยายน มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและ ภาคใต้ในช่วงเดือนตุลาคมถึงธันวาคม ร่องมรสุมที่พาดผ่านภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง รวมถึงหย่อมความกดอากาศต่ำ และพายุหมุนเขตร้อน (พายุดีเปรสชัน พายุโซนร้อน และไต้ฝุ่น) นอกจากนี้ยังมีสาเหตุอื่น ๆ ที่ไม่ได้เกิดขึ้นจากธรรมชาติ เช่น อ่างเก็บน้ำหรือเขื่อนแตก เป็นต้น โดยสถิติ การเกิดอุทกภัยในจังหวัดสมุทรสาคร ปรากฏตามตารางที่ 2.5

ตารางที่ 2.5 สถิติสถานการณ์อุทกภัย ระหว่างปี พ.ศ. 2555 - 2564 ของจังหวัดสมุทรสาคร

ปี พ.ศ.	จำนวน (ครั้ง)	จำนวน (อำเภอ)	ความเสียหาย		
			จำนวน(หมู่บ้าน)	จำนวน (ตำบล)	มูลค่า (บาท)
2555	3	3	235	25	1,277,979
2556	-	-	-	-	-
2557	15	3	27	10	596,274
2558	4	2	5	4	277,713
2559	-	-	-	-	-
2560	1	2	-	4	1,000,000
2561	1	2	-	11	107,140
2562	1	1	4	5	181,037
2563	1	1	7	7	325,000
2564	3	3	102	20	อยู่ระหว่างตรวจสอบ

ที่มา : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ข้อมูล ณ เดือนสิงหาคม พ.ศ. 2565

2.2.4 โรคระบาด (Infectious disease)

โรคระบาดเป็นโรคที่เกิดขึ้นในระยะเวลาเดียวกันในชุมชนหรือในแหล่งหนึ่งแหล่งใด ในอัตราสูงกว่าสถานการณ์ปกติที่ควรเป็น โดยการติดเชื่อนั้นลุกลามแพร่กระจายจากแหล่งที่อยู่ใกล้เคียงจุดเริ่มต้นของโรค และสามารถแพร่กระจายลุกลามไปยังชุมชนอื่น ๆ ที่อยู่ไกลออกไป ในช่วงหลายทศวรรษที่ผ่านมาได้เกิดโรคระบาดอย่างต่อเนื่อง ทั้งโรคติดต่ออุบัติใหม่ที่เกิดจากเชื้อชนิดใหม่ เพิ่งค้นพบการระบาดในมนุษย์หรือโรคติดต่อที่พบในพื้นที่ใหม่ เช่น โรคเอดส์ โรคซาร์ โรคไข้หวัดนก โรคติดเชื้อไวรัสอีโบลา โรคติดเชื้อไวรัสเมอร์ส และโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) โดยการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เกิดขึ้นทั่วโลก ซึ่งพบเชื้อไวรัสครั้งแรกในการระบาดในเมืองอู่ฮั่น มณฑลหูเป่ย์ สาธารณรัฐประชาชนจีน ในช่วงปลายปี พ.ศ. 2562 และในปัจจุบันยังคงมีผู้ติดเชื้อ และผู้เสียชีวิตด้วยเป็นจำนวนมากโดยสถิติการเกิดโรคระบาดในจังหวัดสมุทรสาคร ปรากฏตามตารางที่ 2.6

ตารางที่ 2.6 สถิติสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ระหว่างปี พ.ศ. 2563 - 2564 ของจังหวัดสมุทรสาคร

ปี พ.ศ.	จำนวนผู้ป่วยยืนยันสะสม	จำนวนผู้ป่วยอยู่ระหว่างรักษา	จำนวนผู้ป่วยที่รักษาหาย	จำนวนผู้เสียชีวิต
2563	1,738	1,707	31	0
2564	112,531	16,801,900	99,624	1,171

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร ข้อมูล ณ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2565

2.2.5 ภัยจากสารเคมี (Chemical incidents)

เป็นภัยที่เกิดจากสารเคมีที่มีอยู่ในธรรมชาติและที่มนุษย์สร้างขึ้น อาจเกิดจากการใช้ (Usability) วัตถุดิบ (Raw Material) การแปรรูป (Transform) ผลพลอยได้จากการผลิต (By Product)

หรือเกิดการปนเปื้อน (Contamination) ในสิ่งแวดล้อม หรือเกิดจากอุบัติเหตุ (Accident) ในวงจรชีวิตของสารเคมี เช่น ในกระบวนการผลิต การบรรจุ การเก็บรักษา การจำหน่าย การขนส่ง และการบำบัดกำจัดทำลาย เป็นต้น ซึ่งมีผลกระทบต่อมนุษย์และสิ่งมีชีวิตที่เกี่ยวข้อง โดยอาจเกิดเนื่องจากการทำงานในภาคอุตสาหกรรม เช่น สารกำจัด พยาหะนำโรค เป็นต้น เมื่อมีการได้รับสัมผัสสารเคมีเข้าสู่ร่างกายอาจก่อให้เกิดโรคจากสารเคมีแบบเฉียบพลัน และ/หรือแบบเรื้อรัง มีทั้งเกิดขึ้นเป็นแบบเฉพาะรายบุคคลหรือขยายวงกว้างเป็นกลุ่มประชากร โดยสถิติการเกิดภัยจากสารเคมี ในจังหวัดสมุทรสาคร ปรากฏตามตารางที่ 2.7

ตารางที่ 2.7 สถิติสถานการณ์ภัยจากสารเคมี ระหว่างปี พ.ศ. 2555 - 2564 ของจังหวัดสมุทรสาคร

ปี พ.ศ.	จำนวน (ครั้ง)	จำนวน (อำเภอ)	ความเสียหาย		
			จำนวน(หมู่บ้าน)	จำนวน (ตำบล)	มูลค่า (บาท)
2555	1	1	-	-	8,000,000
2556	-	-	-	-	-
2557	-	-	-	-	-
2558	-	-	-	-	-
2559	-	-	-	-	-
2560	-	-	-	-	-
2561	-	-	-	-	-
2562	-	-	-	-	-
2563	5	2	5	5	325,000,000
2564	4	2	4	4	อยู่ระหว่างตรวจสอบ

ที่มา : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ข้อมูล ณ เดือนสิงหาคม พ.ศ. 2565

2.2.6 ภัยจากฝุ่นละอองและหมอกควัน (Dust and Smog)

มลพิษทางอากาศที่เกิดจากการสะสมของควันและฝุ่นในอากาศ โดยเกิดขึ้นจากการลุกติดไฟหรือเผาไหม้ของวัสดุต่างๆ เช่น การเกิดไฟป่า การเผาเศษวัสดุทางการเกษตร ฯลฯ รวมถึง การใช้เชื้อเพลิงจากภาคคมนาคมและอุตสาหกรรม ซึ่งมีการปลดปล่อยสารมลพิษ เช่น ฝุ่นละอองขนาดเล็ก ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ไนโตรเจนไดออกไซด์ ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ โอโซน ฯลฯ ออกมาสะสมอยู่ในบรรยากาศภายนอก โดยเฉพาะในช่วงปลายปีและต้นปี ส่งผลกระทบต่อการใช้ชีวิต เศรษฐกิจ สังคม สุขอนามัยของประชาชน คุณภาพสิ่งแวดล้อม สาเหตุประการหนึ่งเกิดจากคมนาคมและขนส่งมาจากยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล การจราจรติดขัด กิจกรรมการก่อสร้าง การเผาในที่โล่ง โรงงานอุตสาหกรรม ประกอบกับในช่วงที่มีความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมเป็นระลอกๆ ทำให้มีมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบนมีกำลังแรงขึ้น แต่มีบางช่วงความกดอากาศสูง ที่แผ่ลงมาปกคลุมบริเวณดังกล่าวมีกำลังอ่อนลงจึงส่งผลให้มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังอ่อนลงหรือมีลมสงบตามไปด้วย และมีการผกผันกลับของอุณหภูมิ (Inversion) ในระดับล่าง ส่งผลให้ระดับเพดานการลอยตัวและการกระจายตัวของฝุ่นละอองอยู่ในระดับต่ำ การไหลเวียนและถ่ายเทของอากาศไม่ดี จึงทำให้เกิดการสะสมของฝุ่นละอองในบรรยากาศและมีปริมาณเพิ่มสูงขึ้นตามที่มีสถานการณ์ฝุ่นจนมีความเสี่ยงทำให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนในวงกว้าง ทั้งทางวิถีชีวิต เศรษฐกิจ คมนาคม สุขภาพโดยเฉพาะในประชาชนกลุ่มเสี่ยง ทั้งเด็ก

หญิงตั้งครรภ์ ผู้สูงอายุ และผู้ที่มีโรคประจำตัว เช่น โรคระบบทางเดินหายใจ หอบหืด เป็นต้น ซึ่งสถานการณ์ดังกล่าว ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน ในทุกกลุ่มทั้งในระยะสั้นและระยะยาว

สถานการณ์ปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ของจังหวัดสมุทรสาคร จากสถานีวัดค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) จำนวน 2 จุด คือ สถานีริมถนนพระราม 2 และสถานีตำบลอ้อมน้อย ปรากฏตามตารางที่ 2.8

ตารางที่ 2.8 สถิติปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก พ.ศ. 2563 – 2564

ปี	เดือน/ปี	สถานีริมถนนพระราม ๒ รร.สมุทรสาครวิทยาลัย ต.มหาชัย อ.เมืองสมุทรสาคร		สถานีตำบลอ้อมน้อย ต.อ้อมน้อย อ.กระทุ่มแบน	
		เริ่มมีผลกระทบต่อ สุขภาพ (วัน)	มีผลกระทบต่อ สุขภาพ (วัน)	เริ่มมีผลกระทบต่อ สุขภาพ (วัน)	มีผลกระทบต่อ สุขภาพ (วัน)
2563	พฤศจิกายน 2563	7	-	4	-
	ธันวาคม 2563	13	-	11	-
2564	มกราคม 2564	10	5	14	-
	กุมภาพันธ์ 2564	15	-	12	-
	ธันวาคม 2564	12	-	3	-
2565	มกราคม 2565	4	-	2	-
	กุมภาพันธ์ 2565	3	-	3	-
	มีนาคม 2565	1	-	-	-
	เมษายน 2565	4	-	3	-
	รวม	69	5	52	-

ตารางค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) เทียบกับดัชนีคุณภาพอากาศ

คุณภาพอากาศดีมาก	คุณภาพอากาศดี	ปานกลาง	เริ่มมีผลกระทบต่อสุขภาพ	มีผลกระทบต่อสุขภาพ
0 – 25	26 – 37	38 – 50	51 – 90	91 ขึ้นไป

ที่มา : กรมควบคุมมลพิษ ข้อมูล ณ เดือนกรกฎาคม 2565

2.2.7 ภัยจากน้ำเค็มรุกล้ำ

จังหวัดสมุทรสาครไม่ประสบปัญหาภัยแล้งในพื้นที่ แต่ประสบปัญหาสถานการณ์น้ำเค็มรุกล้ำ ซึ่งเป็นผลกระทบจากภาวะภัยแล้งโดยรวมของประเทศ ส่งผลกระทบต่อการบริหารจัดการน้ำ ทำให้ปริมาณน้ำต้นทุนมีไม่เพียงพอสำหรับการผลักดันน้ำเค็ม ส่งผลกระทบกับเกษตรกรชาวสวนกล้วยไม้ และพืชสวนอื่นๆในพื้นที่ อำเภอบ้านแพ้ว (ต.สวนส้ม และ ต.อำแพง) และอำเภอกระทุ่มแบน (ต.ท่าไม้ ต.บางยาง และ ต.หนองนกไข่) จังหวัดสมุทรสาคร ปรากฏตามตารางที่ 2.9

ตารางที่ 2.9 สถิติสถานการณ์ภัยจากน้ำเค็มรุกล้ำ ปี พ.ศ. 2564 ของจังหวัดสมุทรสาคร

ปี พ.ศ.	จำนวน (ครั้ง)	จำนวน (อำเภอ)	ความเสียหาย		
			จำนวน (ตำบล)	ประชาชนที่ได้รับผลกระทบ (ครัวเรือน)	พื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ (ไร่)
2564	1	2	5	470	3,543

ที่มา : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ข้อมูล ณ เดือนสิงหาคม พ.ศ. 2565

2.3 สถานการณ์แนวโน้มการเกิดความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่เกิดขึ้นในพื้นที่

จากข้อมูลการเกิดสาธารณภัยในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร ปรากฏว่าเกิดภัยจากอัคคีภัย ภัยจากวาตภัย ภัยจากการคมนาคม ซึ่งนับวันยิ่งเกิดขึ้นบ่อยครั้งทำให้เสี่ยงต่อภัยดังกล่าวมาก ประกอบกับลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบ มีพื้นที่ติดชายฝั่งทะเล ลักษณะภูมิอากาศร้อนชื้น ผลกระทบจากภาวะโลกร้อนและมีสถานที่ที่เสี่ยงต่อการเกิดอันตราย เช่น โรงงานอุตสาหกรรม อพาร์ทเมนท์ หอพัก ห้างสรรพสินค้า ฯลฯ จึงนำข้อมูลการสาธารณภัยที่เกิดขึ้นมาวิเคราะห์ความเสี่ยงสาธารณภัยของจังหวัดสมุทรสาคร ตามปัจจัยที่เกี่ยวข้องตามสมการความเสี่ยงจากสาธารณภัย ได้แก่ ภัย ความล่อแหลม ความเปราะบาง รวมทั้งศักยภาพในการจัดการสาธารณภัยของจังหวัดสมุทรสาคร ทั้งนี้ ภัยที่เกิดในพื้นที่จังหวัดสามารถวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยในจังหวัดสมุทรสาครได้ ปรากฏตามตารางที่ 2.10

ตารางที่ 2.10 : ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยในจังหวัดสมุทรสาคร

ประเภทภัย	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง			ปัจจัย/สาเหตุ ที่ทำให้เกิดความเสี่ยงจากสาธารณภัย
		สูง	ปานกลาง	ต่ำ	
อัคคีภัย	เมืองสมุทรสาคร	นาดี ท่าทราย บางกระเจ้า	มหาชัย ท่าจีน บางหญ้าแพรก คอกกระบือ พันท้ายนรสิงห์ นาโคก บ้านเกาะ โคกขาม บางน้ำจืด	ท่าฉลอม โกรกกราก กาหลง บ้านบ่อ ชัยมงคล บางโทรัด	ความเปราะบาง - ระยะห่างจากแหล่งน้ำธรรมชาติ - ระยะห่างจากสถานีดับเพลิง - การไม่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง - ความสามารถ และประสิทธิภาพของชุมชนในพื้นที่เสี่ยง ความล่อแหลม - การกระทำที่เสี่ยงของมนุษย์ - ความหนาแน่นของประชากรและสิ่งปลูกสร้าง
	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย คลองมะเดื่อ สวนหลวง	แคราย ท่าไม้	ตลาดกระทุ่มแบน ดอนไก่ดี หนองนกไข่ บางยาง ท่าเสา	- การสร้างสิ่งปลูกสร้างขวางเส้นทางจราจรและความกว้างถนนทำให้เข้าถึงดับเพลิงได้ยาก - ความประมาทในการไม่ตรวจสอบอุปกรณ์/เครื่องจักรในโรงงานอุตสาหกรรม
	บ้านแพ้ว	-	หลักสาม	บ้านแพ้ว เกษตรพัฒนา ยกกระบัตร์ หนองบัว โรงเข้ หนองสองห้อง คลองตัน หลักสอง เจ็ดริ้ว สวนส้ม อำแพง	ศักยภาพ - การฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการเผชิญเหตุ - จังหวัด/อำเภอ/อปท. ให้ความรู้กับประชาชนในพื้นที่เป็นประจำ - อปท.มีเจ้าหน้าที่ประจำ 24 ชั่วโมง และมีเครื่องมือ รถดับเพลิงพร้อมเผชิญเหตุ - มีการประสานการช่วยเหลือผ่านเครือข่ายในการป้องกันและเข้าร่วมระงับอัคคีภัย

ประเภทภัย	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง			ปัจจัย/สาเหตุ ที่ทำให้เกิดความเสี่ยง จากสาธารณภัย
		สูง	ปานกลาง	ต่ำ	
วาตภัย	เมือง สมุทรสาคร	-	ท่าจีน บางหญ้าแพรก	มหาชัย ท่าฉลอม โกรกกราก นาดี คอกกระบือ ท่าทราย พันท้ายนรสิงห์ นาโคก กาหลง บ้านเกาะ บ้านบ่อ โคกขาม ชัยมงคล บางกระเจ้า บางไทรัด บางน้ำจืด	<p>ความเปราะบาง</p> <ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่จังหวัดสมุทรสาครมีพื้นที่ติดชายฝั่งทะเลอ่าวไทย ซึ่งทำให้มีลมมรสุมและลมพัดผ่านจากทางทะเล ประกอบกับพื้นที่แถบชายฝั่งทะเลเป็นที่โล่งไม่มีพื้นที่กั้นลม - ลักษณะความแข็งแรงด้านโครงสร้างของบ้านเรือนประชาชน - พื้นที่ประมงและเกษตร โดยเฉพาะบริเวณชายฝั่งทะเลและพื้นที่อำเภอบ้านแพ้ว เป็นที่โล่งไม่มีพื้นที่กั้นลม <p>ความล่อแหลม</p> <ul style="list-style-type: none"> - บ้านเรือนประชาชนที่อาศัยบริเวณริมทะเลตลอดแนวชายฝั่ง - ลักษณะทางกายภาพจังหวัด
	กระทู้มแบน	-	-	อ้อมน้อย ตลาดกระทู้มแบน คลองมะเตี๊ สวนหลวง ดอนไก่อี แคราย หนองนกไข่ ท่าไม้ บางยาง ท่าเสา	<p>สมุทรสาครตั้งอยู่ในเขตอิทธิพลของลมมรสุม มีลมมรสุมพัดผ่านประจำทุกปี</p> <p>ศักยภาพ</p> <ul style="list-style-type: none"> - พื้นที่หมู่บ้าน/ชุมชนส่วนใหญ่สามารถรับมือกับสถานการณ์ภัยที่เกิดขึ้น หรือเตรียมการป้องกันได้ในระดับหนึ่ง - อปท. มีเครื่องมือ และมีเจ้าหน้าที่ประจำ 24 ชั่วโมง <p>พร้อมเผชิญเหตุเข้าช่วยเหลือประชาชน</p>
	บ้านแพ้ว	-	หลักสาม	บ้านแพ้ว เกษตรพัฒนา ยกกระบัตร์ หนองบัว โรงเข้ หนองสองห้อง คลองตัน หลักสอง เจ็ดริ้ว สวนส้ม อำแพง	

หมายเหตุ : สีแดง ■ แทน กลุ่มความเสี่ยงสูง : ตำบลที่มีสถิติการเกิดสาธารณภัยในช่วง 5 ปี
 ย้อนหลัง (พ.ศ. 2560 - 2564) มากกว่า 10 ครั้ง

สีเหลือง ■ แทน กลุ่มความเสี่ยงปานกลาง : ตำบลที่มีสถิติการเกิดสาธารณภัยในช่วง 5 ปี
 ย้อนหลัง (พ.ศ. 2560 - 2564) อยู่ระหว่าง 5 – 10 ครั้ง

สีเขียว ■ แทน กลุ่มความเสี่ยงต่ำ : ตำบลที่มีสถิติการเกิดสาธารณภัยในช่วง 5 ปี
 ย้อนหลัง (พ.ศ. 2560 - 2564) ต่ำกว่า 5 ครั้ง

สำหรับความเสี่ยงอุทกภัยในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครได้มีการประเมินความเสี่ยงโดยโครงการพัฒนา
 ตำบลแบบบูรณาการ (Tambon Smart Team) กรมการปกครอง ดังนี้

อุทกภัย							
อำเภอ	ตำบล	ระดับความเสี่ยง					ปัจจัย/สาเหตุ ที่ทำให้เกิด ความเสี่ยงจากสาธารณภัย
		สูงมาก	สูง	ปานกลาง	ต่ำ	ต่ำมาก	
เมือง สมุทรสาคร	มหาชัย	-	-	-	-	ทุกชุมชน	ความเปราะบาง - เป็นพื้นที่ราบลุ่ม มีแม่น้ำ สายหลักแม่น้ำท่าจีนไหล ผ่านลงสู่ทะเล จึงเป็น เส้นทางผ่านของน้ำจาก จังหวัดต่างๆลงสู่ทะเล ประกอบกับบางครั้งฝนตก หนักในช่วงที่มีน้ำทะเลหนุน สูง ทำให้การระบายน้ำได้ช้า โดยเฉพาะตำบลบางโทรัด และบ้านบ่อ ความล่อแหลม -บ้านเรือนประชาชนที่ตั้ง บริเวณพื้นที่ริมตลิ่งและพื้นที่ ราบลุ่มริมฝั่งแม่น้ำ -ฟาร์มปศุสัตว์ พื้นที่เกษตร ทรัพย์สินต่างๆ และ สาธารณูปโภค ตั้งอยู่บริเวณ พื้นที่เสี่ยง - การขยายตัวของชุมชน เมืองและพื้นที่โรงงาน อุตสาหกรรม ซึ่งส่งผลให้ พื้นที่รองรับน้ำลดลงไป อย่างมาก
	ท่าฉลอม	-	-	-	-	ทุกชุมชน	
	โกรกกราก	-	-	-	-	ทุกชุมชน	
	นาดี	-	-	-	ม.1-5,7-9	ม.6	
	ท่าจีน	-	-	-	-	ม.1-7	
	บางหญ้าแพรก	-	-	-	-	ม.1-6	
	คอกกระบือ	-	-	ม.4-6	ม.1-3	-	
	ท่าทราย	-	-	-	-	ม.1-8	
	พื้นที่ายนรสิงห์	-	-	-	-	ม.1-8	
	นาโคก	-	-	-	-	ม.1-6	
	กาหลง	-	-	-	-	ม.1-8	
	บ้านเกาะ	-	-	-	ม.1	ม.2-8	
	บ้านบ่อ	-	-	ม.1,2,4-9	-	ม.3	
	โคกขาม	-	-	-	-	ม.1-10	
	ชัยมงคล	-	-	-	-	ม.1-6	
	บางกระเจ้า	-	-	-	-	ม.1-9	
บางโทรัด	-	-	ม.3,7,8	-	ม.1,2,4-6,9,10		
บางน้ำจืด	-	-	ม.1-6	-	-		
กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	-	-	24 ชุมชน	4 ชุมชน	-	
	ตลาดกระทุ่มแบน	-	-	5 ชุมชน	2 ชุมชน	2 ชุมชน	
	คลองมะเดื่อ	-	ม.5,6,8-10	ม.1,3,11	ม.7	ม.2,4	
	สวนหลวง	-	-	ม.2,3,5-13	ม.1,4	-	
	ดอนไก่ดี	ม.3	ม.6	ม.2,4,5	-	ม.1	
	แคราย	-	ม.1,4,5	-	ม.2,3	-	

อุทกภัย							
อำเภอ	ตำบล	ระดับความเสี่ยง					ปัจจัย/สาเหตุ ที่ทำให้เกิด ความเสี่ยงจากสาธารณภัย
		สูงมาก	สูง	ปานกลาง	ต่ำ	ต่ำมาก	
	หนองนกไข่	-	-	ม.4,8	ม.2,5-7	ม.1,3	- การก่อสร้างโครงสร้าง พื้นฐาน ปิดกั้นทางระบายน้ำ ทำให้มีปริมาณน้ำสะสม ระดับสูงขึ้น และระบายลงสู่ ทะเลได้ยากขึ้น
	ท่าไม้	-	-	ม.1-3,7, 9,10,12	ม.4	ม.5,6,8,11	
	บางยาง	-	-	ม.1,2,5,8, 10,12,13	ม.4,9,11	ม.3,6,7	
	ท่าเสา	ม.5	ม.7	ม.4,6	-	ม.1-3,8	
บ้านแพ้ว	บ้านแพ้ว	-	-	-	-	-	ศักยภาพ - พื้นที่หมู่บ้าน/ชุมชนริมน้ำ ส่วนใหญ่ สามารถรับมือกับ สถานการณ์ภัยที่เกิดขึ้นได้ - พื้นที่มีระบบชลประทาน และลำน้ำในการระบายน้ำ - อปท.ดำเนินการขุดลอก คูคลอง/สระน้ำ และกำจัด วัชพืชเพื่อเปิดทางระบายน้ำ เป็นประจำ - มีการติดตั้งเครื่องสูบน้ำไว้ บริเวณจุดที่เกิดน้ำท่วมเป็น ประจำ - มีหน่วยงานทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และเครือข่ายในพื้นที่ ในการบูรณาการแก้ไขปัญหา
	เกษตรพัฒนา	-	-	-	-	ม.1-5	
	ยกระบัตร์	-	ม.2,3,7	ม.4,10-12	ม.1,5,8,9	ม.6	
	หนองบัว	-	-	-	-	ม.1-9	
	โรงเข้	-	-	-	-	ม.1-10	
	หนองสองห้อง	ม.3	ม.9	ม.6,10	ม.2	ม.1,4,5,7,8	
	คลองตัน	-	-	-	-	ม.1-5	
	หลักสอง	-	-	ม.6,7	ม.2	ม.1,3-5	
	เจ็ดริ้ว	-	-	-	ม.1-5	-	
	สวนส้ม	-	-	-	-	ม.1-5	
	อำแพง	-	-	-	-	ม.1-7	
	หลักสาม	-	-	-	-	ม.1-13	
บ้านแพ้ว	-	-	ม.10	ม.4-6,9	ม.1-3,7,8		

หมายเหตุ : สีแดง แทน กลุ่มความเสี่ยงสูงมาก : หมู่บ้านที่มีโอกาสเกิดสูงมาก และผลกระทบสูงมาก

สีเหลือง แทน กลุ่มความเสี่ยงสูง : หมู่บ้านที่มีโอกาสเกิดสูงมาก และผลกระทบสูง,
หมู่บ้านที่มีโอกาสเกิดสูง และผลกระทบสูงมาก

สีเหลือง แทน กลุ่มความเสี่ยงปานกลาง : หมู่บ้านที่มีโอกาสเกิดสูงมาก และผลกระทบน้อย,
หมู่บ้านที่มีโอกาสเกิดน้อย และผลกระทบสูง,
หมู่บ้านที่มีโอกาสเกิดปานกลาง และผลกระทบปานกลาง

สีน้ำเงิน แทน กลุ่มความเสี่ยงต่ำ : หมู่บ้านที่มีโอกาสเกิดต่ำ และผลกระทบต่ำ

สีเขียว แทน กลุ่มความเสี่ยงต่ำมาก : หมู่บ้านที่ไม่มีประวัติการเกิดอุทกภัย

ที่มา : โครงการพัฒนาตำบลแบบบูรณาการ (Tambon Smart Team) กรมการปกครอง

จากการวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงจากสาธารณสุขของจังหวัดสมุทรสาคร เช่น การเกิด อุทกภัย อัคคีภัย วาตภัย ภัยจากฝุ่นละอองและหมอกควัน นับวันยังมีโอกาสเกิดขึ้นบ่อยครั้ง ส่งผลให้เกิด ความเสียหายแก่พื้นที่เพาะปลูกและทรัพย์สินต่างๆ ของประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยเสมอ ประกอบกับ จังหวัดสมุทรสาครมีสถานที่เสี่ยงที่ก่อให้เกิดอันตรายจากภัยต่างๆ เช่น โรงงานอุตสาหกรรม/โรงแรม/ ห้างสรรพสินค้า ฯลฯ ทำให้มีความเสี่ยงต่อการเกิดสาธารณสุข ซึ่งจากการวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยง จากสาธารณสุขของจังหวัดสมุทรสาครสามารถจัดลำดับความเสี่ยงจากสาธารณสุข โดยแบ่งตาม สาเหตุการเกิด ออกเป็น 2 ประเภท คือ ภัยที่เกิดขึ้นโดยธรรมชาติ และภัยที่เกิดจากการกระทำของมนุษย์ (เสี่ยงภัยมากไปหาน้อย) ดังนี้

สาธารณสุขที่เกิดจากธรรมชาติ	สาธารณสุขที่เกิดจากการกระทำของมนุษย์
1. วาตภัย 2. อุทกภัย	1. อัคคีภัย 2. ภัยจากฝุ่นละอองและหมอกควัน 3. ภัยจากสารเคมีและวัตถุอันตราย

2.4 ปฏิทินสาธารณสุขประจำปี

จังหวัดสมุทรสาครมีสาธารณสุขเกิดขึ้นเป็นประจำ โดยแบ่งตามช่วงเวลาของการเกิดภัยนั้น ๆ ในรอบ 1 ปี ซึ่งมีทั้งสาธารณสุขที่สามารถคาดการณ์ได้หรือสาธารณสุขรูปแบบใหม่และ/หรือมีรูปแบบที่ เปลี่ยนไปจากเดิมเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) ซึ่งทำให้คาดการณ์ได้ยาก หรือมีความไม่แน่นอนสูง ดังปรากฏช่วงเวลาการเกิดภัยตามตารางที่ 2.11

ตารางที่ 2.11 : ปฏิทินสาธารณสุข (เพื่อเป็นแนวทางในการเตรียมการป้องกันและบรรเทาสาธารณสุขไว้ล่วงหน้า จึงทำปฏิทินสาธารณสุขที่เกิดขึ้นในพื้นที่)

ภัย/เดือน	ระยะเวลาที่เกิดภัย												
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
อุทกภัย					←	→							
วาตภัย					←	→							
ภัยแล้ง	←	→											
PM 2.5	←	→								←	→		
อัคคีภัย	←	→										←	→
อุบัติเหตุทางถนน	←	→		←	→							←	→

หมายเหตุ : ←.....→ เฝ้าระวังตลอดทั้งปี

บทที่ 3 มาตรการในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย

การลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยเป็นแนวคิดและวิธีปฏิบัติในการลดโอกาสของความรุนแรงและผลกระทบที่เกิดจากสาธารณภัยได้ด้วยการประเมินความเสี่ยง เพื่อนำมากำหนดนโยบาย แผน และมาตรการเพื่อแก้ไขต้นเหตุของปัญหาในการลดความเสี่ยงที่เกิดแก่ชุมชนและสังคม โดยการมุ่งเน้นการลดความเสี่ยงที่มีอยู่เดิม และป้องกันไม่ให้เกิดความเสี่ยงใหม่ด้วยการลดความล่อแหลม ลดปัจจัยที่ทำให้เกิดความเปราะบาง และเพิ่มศักยภาพในการจัดการให้สังคมมีความพร้อมในการเผชิญเหตุ และฟื้นฟูให้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม อันนำไปสู่การรับรู้ - ปรับตัว - ฟื้นเร็วทั่ว - อย่างยั่งยืน (Resilience)

ความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk) หมายถึง โอกาสที่สาธารณภัยทำให้เกิดการสูญเสียต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สิน ความเป็นอยู่และภาคบริการต่าง ๆ ในชุมชนใดชุมชนหนึ่ง ณ ระยะเวลาใดเวลาหนึ่ง ในอนาคต ซึ่งสามารถแทนด้วยสมการแสดงความสัมพันธ์ของปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับความเสี่ยง ได้แก่ ภัยความล่อแหลม ความเปราะบางและศักยภาพ ดังนี้

$$\text{ความเสี่ยง (Risk)} = \frac{\text{ภัย (Hazard)} \times \text{ความล่อแหลม (Exposure)} \times \text{ความเปราะบาง (Vulnerability)}}{\text{ศักยภาพ (Capacity)}}$$

3.1 การประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัย

การประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัย เป็นวิธีการระบุลักษณะความรุนแรงและโอกาสในการเกิดผลกระทบทางลบจากภัย ด้วยการวิเคราะห์ภัยที่อาจเกิดขึ้น ความล่อแหลมในพื้นที่ และประเมินสภาพความเปราะบางที่อาจก่อให้เกิดอันตรายทั้งต่อชีวิตและทรัพย์สิน เพื่อนำไปเป็นข้อมูลสำคัญในการวางแผนการพัฒนาและตัดสินใจเชิงนโยบายตั้งแต่ระดับชาติ จนถึงระดับพื้นที่

กำหนดให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ และกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมถึงหน่วยงานหลักและหน่วยงานสนับสนุนในทุกภาคส่วนเป็นหน่วยรับผิดชอบประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยตามแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

(1) แนวทางปฏิบัติในการประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัย

จังหวัดสมุทรสาคร ได้กำหนดให้มีแนวทางในการประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัย ดังนี้

(1.1) สำรองและจัดทำฐานข้อมูล (Baseline Data) และชุดข้อมูล (Data Set) ที่จำเป็นสำหรับการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยในพื้นที่จังหวัด เช่น ฐานข้อมูลสถิติ สาธารณภัย ฐานข้อมูลผู้ประสบภัย ฐานข้อมูลเจ้าหน้าที่และอาสาสมัคร ฐานข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ และฐานข้อมูลอื่น ๆ ที่จำเป็น

เพื่อให้พร้อมเรียกใช้งานได้ทันทีเมื่อเกิดภาวะฉุกเฉิน และมีการเชื่อมโยงข้อมูลทุกภาคส่วนในทุกระดับ โดยกำหนดให้มีข้อตกลงระหว่างหน่วยงานในการขอใช้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ในการประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยร่วมกัน เพื่อให้ได้แผนที่ความเสี่ยง (Risk Map) ทั้งนี้ ให้มีการปรับปรุงฐานข้อมูลเชิงสถิติเพื่อการประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยอย่างสม่ำเสมอ

(1.2) วิเคราะห์ความเสี่ยงโดยสร้างฉากทัศน์ (Scenario - base risk assessment) เป็นการใช้สถานการณ์หรือสถิติของภัยที่เคยเกิดขึ้นในอดีต เพื่อค้นหาความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต (Future Risk Scenario) หรือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในพื้นที่นำความรู้และแนวทางปฏิบัติจากภูมิปัญญาท้องถิ่นมาปรับใช้ร่วมกับความรู้เชิงวิทยาศาสตร์ ผสมกับปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับความเสี่ยงในทุกมิติ (Inclusive DRR) ซึ่งได้มีการจำแนกระดับความเสี่ยงไว้เป็น 3 ระดับ คือ เสี่ยงสูง เสี่ยงปานกลาง และเสี่ยงต่ำ ในพื้นที่ระดับตำบล ตามบทที่ 2 (ตารางที่ 2.9 การประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร)

3.2 มาตรการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยในพื้นที่

จังหวัดสมุทรสาคร วางแผนเพื่อป้องกันความเสี่ยง แก้ไขปัญหาความเปราะบาง และความล่อแหลม การเตรียมความพร้อมและเพิ่มศักยภาพในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยในทุกระดับ โดยนำผลการประเมินความเสี่ยงมาเป็นแนวทางในการกำหนดแผนงาน/โครงการในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยจากทุกหน่วยงาน ทั้งเชิงโครงสร้างและไม่เชิงโครงสร้าง มาใช้ในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยตามภัยประเภทต่าง ๆ เพื่อลดผลกระทบจากความเสียหาย และเพื่อจัดลำดับความสำคัญ และจัดสรรทรัพยากร รวมถึงการสร้างนวัตกรรมและใช้เทคโนโลยีเพื่อการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยบรรจุในแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด และแผนพัฒนาจังหวัด ปรากฏตามภาคผนวก ๓

จังหวัดสมุทรสาคร นำผลการประเมินความเสี่ยงจากบทที่ 2 มาเป็นแนวทางการกำหนดกิจกรรมในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย เพื่อลดความเสี่ยงเดิม และป้องกันความเสี่ยงใหม่ โดยแก้ไขปัญหาคความเปราะบาง และความล่อแหลม เพิ่มศักยภาพและการเตรียมความพร้อมในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยในทุกระดับ รายละเอียดปรากฏดังตารางที่ 3.1

ตารางที่ 3.1 : แผนงาน/โครงการในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย

ที่	อำเภอ	พื้นที่ตำบล	ความเสี่ยง	กิจกรรม
1	เมืองสมุทรสาคร	ต.นาโคก ต.โคกขาม ต.พันท้ายนรสิงห์ ต.ท่าจีน ต.ท่าทราย ต.บ้านเกาะ ต.บางหญ้าแพรก	- อุทกภัย - คลื่นพายุซัดฝั่ง - อัคคีภัย - ภัยจากการคมนาคม - สารเคมีและวัตถุอันตราย - โรคระบาด	1. กำหนดเขตพื้นที่เสี่ยงภัยจากอัคคีภัย 2. สร้างกำแพงกันริมตลิ่งป้องกันพื้นที่เศรษฐกิจ 3. ขุดลอกคูคลอง 4. ตั้งศูนย์เตรียมความพร้อมป้องกันภัยของชุมชน

ที่	อำเภอ	พื้นที่ตำบล	ความเสี่ยง	กิจกรรม
		ต.บางกระเจ้า ต.บ้านบ่อ ต.บางโพธิ์ ต.กาหลง ต.นาดี ต.คอกกระบือ ต.บางน้ำจืด ต.ชัยมงคล	- โรคอันเกิดจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก	5. สร้างวัฒนธรรมความปลอดภัยทางถนน 6. ประชาสัมพันธ์แนวทางการป้องกันสาธารณสุข
2	กระทุ่มแบน	ต.ท่าเสา ต.ท่าไม้ ต.สวนหลวง ต.บางยาง ต.อ้อมน้อย ต.ดอนไก่ดี ต.แคราย ต.คลองมะเดื่อ ต.กระทุ่มแบน ต.หนองนกไข่	- อุทกภัย - อัคคีภัย - ภัยจากการคมนาคม - สารเคมีและวัตถุอันตราย - โรคระบาด - โรคอันเกิดจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก - น้ำทะเลรุกล้ำ	1. กำหนดเขตพื้นที่เสี่ยงภัยจากอัคคีภัย 2. สร้างกำแพงกั้นริมตลิ่งป้องกันพื้นที่เศรษฐกิจ 3. ขุดลอกคูคลอง 4. ตั้งศูนย์เตรียมความพร้อมป้องกันภัยของชุมชน 5. สร้างวัฒนธรรมความปลอดภัยทางถนน 6. ประชาสัมพันธ์แนวทางการป้องกันสาธารณสุข 7. สูบน้ำ/เติมน้ำจืดลงในแหล่งน้ำที่น้ำเค็มรุกล้ำ
3	บ้านแพ้ว	ต.คลองตัน ต.สวนส้ม ต.หลักสอง ต.หลักสาม ตำบลโรงเข้ ต.อัมพาง ต.ยกกระบัตร์	- อุทกภัย - โรคอันเกิดจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก - โรคแมลงศัตรูพืช - โรคระบาดจากสัตว์ - น้ำทะเลรุกล้ำ	1. ขุดลอกคูคลองลำน้ำสาธารณะ 2. เจาะบ่อบาดาล เป่าล้างบ่อบาดาล 3. ตั้งศูนย์เตรียมความพร้อมป้องกันภัยของชุมชน 4. สูบน้ำ/เติมน้ำจืดลงในแหล่งน้ำที่น้ำเค็มรุกล้ำ

3.3 การสร้างความรู้ความเข้าใจเรื่องการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติ

จังหวัดสมุทรสาคร ได้กำหนดให้มีสร้างความรู้ความเข้าใจเรื่องการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติ โดยมีเป้าหมายในการลดความเสี่ยงเดิม และป้องกันความเสี่ยงใหม่ ดังนี้

3.3.1 จัดกิจกรรมเพื่อสื่อสารความเสี่ยงของพื้นที่ให้แก่ประชาชนและทุกภาคส่วนได้รับทราบความเสี่ยงของพื้นที่ตนเอง เพื่อให้มีความตระหนัก เข้าใจความเสี่ยงในพื้นที่รู้เท่าทันภัย และเตรียมความพร้อมรับมือกับสาธารณภัยในสถานการณ์ต่างๆ อาทิ ในการวางแผนการประกอบอาชีพ การเลือกพื้นที่ทำเลที่อยู่อาศัย การประเมินเสี่ยงในการลงทุนในกิจการต่างๆ เพื่อลดความเสี่ยงและผลกระทบจากสาธารณภัย

3.3.2 สนับสนุนให้สื่อประชาสัมพันธ์ทุกแขนงมีบทบาทในการรณรงค์ ประชาสัมพันธ์ เพื่อปลูกฝังจิตสำนึกด้านความปลอดภัยในชีวิตประจำวัน เช่น การใช้ถนนอย่างปลอดภัย การใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าภายในบ้าน การเตรียมการในการรับมือสาธารณภัย โดยเฉพาะอย่างยิ่งสื่อประชาสัมพันธ์ที่สามารถเข้าถึงประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ เช่น วิทยุชุมชน วิทยุ โทรทัศน์ หนังสือ อินเทอร์เน็ต

3.3.2 จัดทำ ปรับปรุง และพัฒนาคู่มือการประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk Assessment Guideline) โดยให้หน่วยงานภาครัฐในระดับจังหวัด อำเภอ และท้องถิ่น ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในภาคส่วนต่าง ๆ ได้รับรู้ความเสี่ยงของพื้นที่

3.3.3 ส่งเสริมและสนับสนุนให้องค์กรเครือข่ายในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยทุกภาคส่วน ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และอาสาสมัครต่าง ๆ มีส่วนร่วมในการรณรงค์ในเรื่องความปลอดภัยอย่างต่อเนื่อง

3.4 การหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

การจัดการความเสี่ยงเป็นการประยุกต์ใช้ความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่มีอยู่หรือมีโอกาสเกิดขึ้น เพื่อขจัดหรือแก้ไขปัญหาค่าความเปราะบาง ความล่อแหลม และเพิ่มศักยภาพ โดยพิจารณาเลือกใช้วิธีการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยตามแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

(1) แนวทางปฏิบัติในการหลีกเลี่ยงความเสี่ยง (Risk Avoidance) เช่น

(1.1) ย้ายที่ตั้งชุมชน หมู่บ้านและอาคารสถานที่ออกนอกพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดสาธารณภัย หรือการออกแบบโครงสร้างและใช้วัสดุในการก่อสร้างที่มีความคงทนและปลอดภัย

(1.2) กำหนด/จัดทำโซนนิ่ง เพื่อวางแผนการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

(1.3) จัดทำผังเมือง โดยคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและความเสี่ยงจากสาธารณภัย และมีการบังคับใช้อย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งจัดทำกฎระเบียบมาตรฐานด้านความปลอดภัยในชุมชนที่อยู่อาศัย

(2) แนวทางปฏิบัติในการป้องกันและลดผลกระทบจากความเสียหาย (Risk Prevention and Mitigation)

การป้องกันและลดผลกระทบ เป็นการดำเนินการทั้งที่ใช้โครงสร้าง และไม่ใช้โครงสร้าง เพื่อขจัดหรือลดโอกาสที่สาธารณภัยจะสร้างผลกระทบต่อบุคคล ชุมชนหรือสังคม เพื่อเตรียมการด้านทรัพยากร ระบบการปฏิบัติการและความพร้อมไว้รองรับสถานการณ์สาธารณภัยที่อาจเกิดขึ้น ทั้งการป้องกัน บรรเทา และระงับภัยให้มีความพร้อมที่จะเผชิญสาธารณภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(2.1) มาตรการที่ใช้โครงสร้าง

กำหนดให้มีการป้องกันและลดผลกระทบโดยใช้โครงสร้าง โดยพิจารณาให้สอดคล้องกับสภาพพื้นที่ว่าควรใช้การป้องกันแบบใดจึงจะเหมาะสมกับสภาพพื้นที่เสี่ยงภัยนั้น ๆ เช่น

1) จัดหาพื้นที่รองรับน้ำและกักเก็บน้ำ เช่น อ่างเก็บน้ำ เขื่อน สระน้ำ ทำนบ เหมือนผายรวมทั้งการขุดลอกคูคลอง แหล่งน้ำสาธารณะที่ต้นเขิน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บน้ำไว้ในฤดูแล้ง และการระบายในฤดูฝน

2) ก่อสร้างกำแพง ผนัง หรือรอดักตะกอน เพื่อป้องกันการเอ่อล้นหรือสูญเสียพื้นดินจากการกัดเซาะชายฝั่งของทะเลและแม่น้ำ

3) เสริมความแข็งแรงของโครงสร้างบ้าน อาคาร ให้สามารถต้านทานแรงจากลมพายุ

4) กรณีการก่อสร้างอาคารและสิ่งปลูกสร้างในพื้นที่เสี่ยงภัยต้องให้มีความมั่นคงแข็งแรงและมีระบบความปลอดภัยสำหรับผู้ใช้อาคาร ทั้งนี้ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และที่แก้ไขเพิ่มเติม รวมทั้งข้อกำหนดและกฎกระทรวงที่เกี่ยวข้อง

5) ก่อสร้าง/ปรับปรุงเส้นทางเพื่อการส่งกำลังบำรุง หรือเส้นทางไปสถานที่หลบภัย ให้ใช้การได้ตลอดเวลา

(2.2) มาตรการที่ไม่ใช้โครงสร้าง

กำหนดให้มีการป้องกันและลดผลกระทบโดยไม่ใช้โครงสร้าง เพื่อช่วยทำให้การดำเนินงานในการป้องกันและลดผลกระทบจากภัยให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เช่น การจัดสรรการใช้ประโยชน์ที่ดิน การอบรมวิศวกรในการก่อสร้าง

1) กำหนดเขตพื้นที่และจัดกลุ่มที่ตั้งทางเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม เพื่อหลีกเลี่ยงพื้นที่เสี่ยงภัย เช่น การวางแผนการใช้ที่ดิน การจัดทำแผนที่เสี่ยงภัย การกำหนดมาตรฐานความปลอดภัยของกิจกรรมต่าง ๆ การกำหนดโซนนิ่ง เป็นต้น

2) การเสริมสร้างความแข็งแรงของตลิ่ง ปลูกต้นไม้ ไม้พุ่ม หญ้าแฝก ป้องกันชุมชนริมน้ำ

3) การปรับแผนการเกษตรเพื่อกระจายความเสี่ยง เช่น ปลูกป่าต้นไม้ ปลูกไม้คลุมหน้าดิน กันดินพังทลาย ทำแนวปลูกแบบขวาง แนะนำพันธุ์พืชที่ทนต่อแมลงศัตรูพืชและความแห้งแล้ง รวมถึงส่งเสริมการปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และสภาพภูมิอากาศ เป็นต้น

4) การออกมาตรการที่จำเป็นในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย การใช้มาตรการด้านกฎหมายควบคุมมาตรฐานการก่อสร้าง

จังหวัดสมุทรสาคร ได้นำแนวคิดการลดความเสี่ยงมาใช้ในการบริหารจัดการสาธารณภัย ภายใต้การวิเคราะห์ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยต่าง ๆ ของจังหวัด โดยได้จัดทำโครงการ/มาตรการ/แผนงาน และแนวทางการป้องกันและลดผลกระทบจากทุกหน่วยงานมาใช้ในการป้องกันและลดผลกระทบตามภัยประเภทต่าง ๆ และบรรจุไว้ในแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด/แผนพัฒนาจังหวัด/แผนพัฒนากลุ่มจังหวัด

(3) แนวทางปฏิบัติในการถ่ายโอนความเสี่ยง (Risk Transfer) ได้แก่

(3.1) สนับสนุนการสร้างระบบประกันภัย โดยภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชน เช่น กรมธรรม์ประกันภัย ซึ่งเป็นการตกลงทำสัญญาร่วมกันระหว่างผู้เอาประกันภัยกับผู้รับประกันภัย ที่อีกฝ่ายตกลงจะจ่ายเงินจำนวนหนึ่งตามกำหนดระยะเวลาที่ได้ตกลงกันไว้กับอีกฝ่ายหนึ่ง ซึ่งเมื่อเกิดสาธารณภัยขึ้นจะได้รับค่าสินไหมชดเชยบางส่วนหรือทั้งหมดจากผู้รับประกันภัย โดยส่งเสริมให้ประชาชนซื้อระบบประกันภัยดังกล่าว

(3.2) สนับสนุนการออกพันธบัตรสาธารณภัย (catastrophe/CAT bond) ซึ่งเป็นตราสารหนี้ที่ผลตอบแทนอ้างอิงกับมูลค่าความเสียหาย โดยเมื่อเกิดสาธารณภัยที่กำหนดไว้และมูลค่าความเสียหายเกินกว่าระดับที่กำหนดผู้ออกตราสารจะหักเงินต้นหรือดอกเบี้ยตามขั้นตอนที่ตกลงไว้ เพื่อชดเชยกับความเสี่ยง ที่สูงขึ้นแต่หากไม่เกิดสาธารณภัยตามที่ระบุไว้ในเวลาที่กำหนดผู้ลงทุนก็จะได้รับดอกเบี้ยและเงินต้นคืน เมื่อครบกำหนด โดยส่งเสริมให้ประชาชนซื้อพันธบัตรสาธารณภัยดังกล่าว

(4) แนวทางปฏิบัติในการยอมรับความเสี่ยง (Risk Acceptance) ได้แก่

การดำเนินการเชิงรุกโดยการวางแผนทางเพื่อ “การจัดการความเสี่ยงจาก สาธารณภัย (Disaster Risk Management: DRM)” ซึ่งเป็นการจัดการกับปัจจัยที่ทำให้เกิดความเสี่ยง ผ่านมาตรการต่างๆ ที่จะช่วยให้ผลกระทบที่อาจเกิดจากสาธารณภัยให้ลดน้อยลงที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ โดยมาตรการเพื่อจัดการสามารถแบ่งออกเป็น 3 ระยะสำคัญ ได้แก่ ระยะก่อนเกิดภัย ระยะเกิดภัย และระยะ หลังเกิดภัย

1) ระยะก่อนเกิดภัย การป้องกันและการลดผลกระทบ (Prevention and Mitigation) คือ การดำเนินการเพื่อขจัด หรือลดโอกาสที่สาธารณภัยจะสร้างผลกระทบต่อบุคคล ชุมชนหรือสังคม โดยมากจะเกี่ยวข้องแต่ไม่จำกัด แต่เพียงการใช้โครงสร้างต่างๆ เพื่อป้องกันภัย เช่น การสร้างเขื่อนเก็บกักน้ำ การสร้างกำแพงกันน้ำริมตลิ่ง การสร้างระบบระบายน้ำ หรือการสร้างอาคารที่คงทนต่อแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว แต่ยังคงครอบคลุม ถึงการดำเนินงานอื่นๆ ที่ไม่ใช่โครงสร้าง ซึ่งจะช่วยให้การดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับโครงสร้างเพื่อป้องกันและ ลดผลกระทบจากภัยมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เช่น การออกกฎหมายควบคุมมาตรฐานก่อสร้างอาคาร การ จัดสรรการใช้ประโยชน์ที่ดิน การอบรมวิศวกรในการก่อสร้างเขื่อน การขุดลอกคูคลอง เป็นต้น การเตรียมพร้อมก่อนเกิดสาธารณภัย (Preparedness) คือ การดำเนินงานเพื่อให้ประชาชน หรือชุมชนมีความรู้ และทักษะต่างๆ พร้อมทั้งจะเผชิญภัย เช่น การพัฒนาระบบแจ้งเตือนภัยและการ กระจายข่าวสาร การวางแผนเผชิญเหตุการณณ์ฝึกซ้อมแผน การจัดทำแผนอพยพและเตรียมเส้นทางอพยพ การเตรียมพร้อมด้านปัจจัยสี่และ ฉุกเฉินชีพ การเตรียมการเพื่อสนับสนุนด้านเครื่องจักรกล เครื่องมือ และ งบประมาณ การเตรียมพร้อมบุคลากร ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย การฝึกทักษะการกู้ชีพกู้ภัย รวมถึง การปรับเปลี่ยนวิถีชีวิตการดำรงชีพ ให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อม เช่น การปรับเปลี่ยนพันธุ์พืช เพาะปลูกให้คงทนต่อสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง หรือ การยกบ้านเรือนให้สูงขึ้นหากอยู่ในพื้นที่น้ำท่วมซ้ำซาก เป็นต้น

2) ระยะระหว่างการเกิดภัย การเผชิญเหตุการณณ์ฉุกเฉิน (Response) ให้ความสำคัญกับการรักษาชีวิตของผู้ประสบภัยเมื่อ เกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินหรือเกิดสถานการณ์ภัยเป็นหลัก โดยเน้นในการให้ความช่วยเหลือ กู้ชีพ กู้ภัย การ พยาบาลสาธารณสุข ตลอดจนการบรรเทาทุกข์และการแจกจ่าย

สิ่งของยังชีพ การดูแลช่วยเหลือผู้อพยพ และการจัดการศูนย์อพยพ รวมทั้ง การจัดการระบบบัญชาการ เหตุการณ์ฉุกเฉิน ทั้งระบบสั่งการระบบการ สื่อสาร การประสานงาน และอื่นๆ ที่จะทำให้หน่วยงานต่างๆ สามารถรับมือกับเหตุการณ์และให้การช่วยเหลือผู้ประสบภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพและทันท่วงที ทั้งนี้ หากมีการเตรียมการในการเผชิญเหตุได้ดี ตั้งแต่ในระยะก่อนเกิดภัยก็จะช่วยให้การดำเนินงาน เมื่อเกิดสาธารณภัยขึ้นจริงมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

3) ระยะหลังเกิดภัย การฟื้นฟู (Recovery) มุ่งเน้นในการจัดการสถานการณ์ภายหลังการเกิดสาธารณภัย ให้บุคคล ชุมชน หรือสังคมได้ฟื้นฟูสภาพกลับมาเป็นปกติ ซึ่งมีทางเลือก 2 ทาง คือการสร้างคืนใหม่ให้เหมือนเดิม หรือ การสร้างใหม่ให้ดีกว่าเดิม (Build Back Better) โดยมากประกอบด้วยการฟื้นฟูในเชิงโครงสร้างด้วยการบูรณะซ่อมแซม (Reconstruction) เช่น การซ่อมแซมอาคารบ้านเรือน โครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวก ความสะดวกเบื้องต้น ฯลฯ และการฟื้นฟูสภาพจิตใจ การเยียวยาผู้ประสบภัย (Rehabilitation) เช่น การ ดูแลสภาพแวดล้อมและสุขอนามัย การให้คำปรึกษาทางจิตสังคม (psychosocial) และฟื้นฟูสภาพจิตใจ การเยียวยาทางการเงิน ฯลฯ ทั้งนี้ เพื่อให้การฟื้นฟูเป็นไปอย่างยั่งยืน ภายหลังการเกิดสาธารณภัย จึงควรมีการประเมินความสูญเสียและความเสียหายที่เกิดขึ้น และวิเคราะห์เพื่อจัดทำแผนฟื้นฟูและบูรณะขึ้นอย่างเป็นระบบ

(4.2) แผนบริหารความต่อเนื่อง (Business Continuity Plan : BCP) เป็นแผนรองรับการดำเนินการกิจการในการบริหารราชการและให้บริการประชาชนได้อย่างต่อเนื่องเมื่ออยู่ในสภาวะวิกฤต เช่น มีสถานการณ์อัคคีภัย การจลาจลหรือการประท้วง โรคระบาด อุทกภัย ฯลฯ โดยแนวคิดการบริหารความต่อเนื่องของหน่วยงานภาครัฐเน้นการควบคุม ดูแล และป้องกันทรัพยากรที่สำคัญต่อการดำเนินงานหรือให้บริการ เพื่อสร้างประโยชน์สูงสุดสำหรับผู้รับบริการมีส่วนได้ส่วนเสีย และประชาชนทั่วไป และเร่งดำเนินการให้การดำเนินงานหรือการให้บริการกลับมาให้เหมือนภาวะปกติแม้ในสถานการณ์สาธารณภัย โดยให้สำนักงานจังหวัดสมุทรสาคร กำกับ ติดตามให้มีการจัดทำแผนบริหารแผนบริหารความต่อเนื่องในทุกส่วนราชการ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 24 เมษายน พ.ศ. 2555 และวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2563 ทั้งนี้ รวมถึงส่งเสริมให้ภาคเอกชนมีการจัดทำแผนบริหารความต่อเนื่อง (Business Continuity Plan: BCP) จากเหตุสาธารณภัย

(4.3) ส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนและทุกระดับสร้างความเป็นหุ้นส่วนในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย

เป็นการมุ่งเน้นบทบาทการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในฐานะหุ้นส่วนในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ด้วยการกำหนดบทบาทของแต่ละภาคส่วนให้มีความชัดเจน เพื่อสร้างการรับรู้บทบาท ภารกิจ และความรู้สึกในความเป็นส่วนหนึ่งของการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยร่วมกัน โดยเปิดโอกาสให้ “ร่วมคิด ร่วมตัดสินใจ ร่วมทำ ร่วมแก้ปัญหา” ตามวงจรการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย ซึ่งเป็นแนวทางในการนำเรื่องการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยเข้าสู่กระแสหลักในการพัฒนา

อย่างยั่งยืนของประเทศ (Mainstreaming Disaster Risk Reduction into Development) และเสริมสร้างความเข้มแข็งหรือภูมิคุ้มกันให้แก่ชุมชน สังคม และประเทศต่อไป

ทั้งนี้ **จังหวัดสมุทรสาคร** ได้กำหนดนโยบายการสร้างความเป็นหุ้นส่วนในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยเป็นนโยบายสำคัญของจังหวัด โดยขับเคลื่อนการบูรณาการการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยให้นำไปสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม รวมทั้งให้ความสำคัญในการวางแผน และจัดสรรงบประมาณเพื่อสนับสนุนการดำเนินงาน ดังนี้

(1) แนวทางปฏิบัติในการกำหนดให้เป็นนโยบายของจังหวัดสมุทรสาคร

(1.1) ส่งเสริมบทบาทการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในฐานะหุ้นส่วนในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย ได้แก่ การร่วมจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด แผนการป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ และแผนปฏิบัติการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และระบุการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยไว้ในแผนพัฒนาและแผนยุทธศาสตร์ของหน่วยงานระดับจังหวัด สนับสนุนความเป็นหุ้นส่วนรัฐร่วมกับเอกชน กระบวนการวางแผน และขั้นตอนการจัดสรรงบประมาณ

(1.2) สนับสนุนและจัดสรรงบประมาณสำหรับการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟู ได้แก่ งบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณในลักษณะบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์ เป็นต้น

(1.3) ส่งเสริมและสนับสนุนโครงการความร่วมมือภาครัฐและเอกชน โดยให้เอกชนเข้ามามีส่วนร่วมกับภาครัฐในการจัดสร้าง ปรับปรุง และพัฒนาการบริหารจัดการสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ ขึ้นพื้นฐานรวมถึงการให้บริการที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ให้แก่ประชาชนภายใต้กรอบความเสี่ยงและระยะเวลาที่กำหนด

(1.4) จัดทำบันทึกข้อตกลงระหว่างภาคประชาสังคม/ภาคเอกชน กับภาครัฐ ในการนำนโยบายการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยไปสู่การปฏิบัติ

(1.5) พัฒนาและส่งเสริมการสร้างความรู้ตระหนักให้แก่ผู้เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน ทั้งภาคประชาสังคม ภาคเอกชน ตลอดจนชุมชนในสังคม ให้เป็นผู้รู้เท่าทันภัยโดยสามารถตัดสินใจและมีบทบาทในการบริหารจัดการในฐานะหุ้นส่วนผู้ดำเนินการจัดการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย (To Empower)

(1.6) พัฒนาและส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนตั้งแต่ระดับจังหวัดถึงชุมชนดำเนินแผนงานโครงการ/กิจกรรม/เวทีสาธารณะ ที่เกี่ยวกับการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย เช่น การประเมินความเสี่ยง การจัดลำดับความเสี่ยงที่ต้องมีมาตรการเสริมสร้างความร่วมมือ/การมีส่วนร่วม แผนสนับสนุนงบประมาณ เป็นต้น

(1.7) ส่งเสริมการบริหารความพร้อมต่อสภาวะวิกฤตและการจัดทำแผนรองรับการบริหารความต่อเนื่องให้แก่ทุกภาคส่วนโดยให้ทุกหน่วยงานจัดทำแผนบริหารความต่อเนื่อง (Business Continuity Plan : BCP) ของหน่วยงาน

(1.8) จัดตั้งกองทุนการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยและกองทุนพิเศษ เพื่อการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย โดยให้สำนักงานคลังจังหวัด เป็นหน่วยหลักในการจัดตั้งกองทุนการบริหารกองทุน การจัดหารายได้ การเบิกจ่าย และการใช้จ่ายเงินกองทุน

(1.9) ส่งเสริมสถาบันประกันภัย สถาบันการเงิน เพื่อให้ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม เข้าถึงระบบประกันความเสี่ยง การทำประกันภัย การให้สินเชื่อฉุกเฉิน หรือการให้ความช่วยเหลือทางการเงินแก่ชุมชน/ครอบครัว เพื่อการถ่ายโอนความเสี่ยงจากสาธารณภัย

(2) แนวทางปฏิบัติในการร่วมเป็นส่วนการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย

(2.1) ภาคประชาสังคม

เสริมสร้างให้ภาคประชาสังคมมีส่วนร่วมด้านการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย การเผชิญเหตุ และการฟื้นฟู เช่น การให้ความรู้เฉพาะทาง ให้คำแนะนำในทางปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำ และ ดำเนินงานตามกรอบกฎเกณฑ์ มาตรฐาน และแผนงานที่เกี่ยวกับการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย โดยสร้างความตระหนักรู้ให้กับประชาชน ชุมชนมีความพร้อมรับมือและการฟื้นฟูกลับเร็ว รวมทั้งให้มีการรับฟังความคิดเห็น ของประชาชน

(2.2) สถาบันทางการศึกษา นักวิชาการ ผู้เชี่ยวชาญ องค์กรวิจัย

ศึกษา พัฒนางองค์ความรู้ งานวิจัย และสร้างสรรค์นวัตกรรมด้านการจัดการ ความเสี่ยงจากสาธารณภัย รวมทั้งเผยแพร่ความรู้ในเรื่องดังกล่าวเพื่อประโยชน์ในการประยุกต์ใช้ให้เหมาะสม กับบริบทของประเทศและพื้นที่ ตลอดจนส่งเสริมความร่วมมือทางวิชาการ พร้อมทั้งร่วมแสดงความคิดเห็น ให้คำปรึกษา

(2.3) ภาคเอกชน เช่น องค์กรธุรกิจ สถาบันการเงิน

มุ่งเน้นและส่งเสริมให้ดำเนินงานทางธุรกิจที่รับผิดชอบต่อสังคมและ สิ่งแวดล้อมที่ปลอดภัยอย่างเป็นรูปธรรมและครบวงจร (Corporate Social Responsibility : CSR) และ มีการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ รวมถึงส่งเสริมให้นำแนวทางการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยมาผนวก เข้ากับรูปแบบและวิธีดำเนินธุรกิจ ด้วยการใช้ข้อมูล ความรู้ประกอบการลงทุนสร้างความตระหนักรู้ให้กับ พนักงาน ลูกค้า ตลอดจนสนับสนุนให้เกิดงานวิจัย นวัตกรรม และเทคโนโลยีสำหรับการจัดการความเสี่ยง จากสาธารณภัย โดยแบ่งปันและเผยแพร่ข้อมูล ความรู้ และแนวทางปฏิบัติที่เปิดเผยได้ รวมทั้งสนับสนุน ผู้เชี่ยวชาญ เครื่องมือ เครื่องจักร อุปกรณ์เพื่อการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

(2.4) สื่อ

ส่งเสริมบทบาทและสนับสนุนการมีส่วนร่วมกันกับภาครัฐในการสร้างความรู้ ความเข้าใจ ความตระหนัก และรู้เท่าทันภัยให้แก่ประชาชน โดยสื่อสารข้อความที่เป็นประเด็นสำคัญในการใช้ เผยแพร่ข่าวสาร (Key Message) การสื่อสารความเสี่ยงสาธารณภัย (Risk Communication) สุภาพธณะ และเผยแพร่ข้อมูลที่ถูกต้อง เชื่อถือได้ มีความหลากหลาย เข้าถึงประชาชนทุกกลุ่ม โดยปฏิบัติตามนโยบาย การสื่อสารความเสี่ยงจากสาธารณภัย สนับสนุนระบบเตือนภัยล่วงหน้า กระตุ้นและสร้างวัฒนธรรมความปลอดภัย (Safety Culture) และการมีส่วนร่วมของชุมชนอย่างจริงจังในการรณรงค์เผยแพร่ความรู้ให้แก่ประชาชนทุกกลุ่ม และนำเสนอในช่วงเวลาที่เหมาะสมตามแนวทางปฏิบัติที่กำหนดร่วมกัน

บทที่ 4 การเตรียมความพร้อม

4.1 ด้านทรัพยากรสาธารณสุข

4.1.1 การจัดทำบัญชีข้อมูลทรัพยากรสาธารณสุข ในจังหวัดสมุทรสาคร

กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร ได้จัดเตรียมข้อมูลบัญชีทรัพยากรเครื่องจักรกลยานพาหนะ เครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นที่มีอยู่ในจังหวัด ที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน สามารถออกปฏิบัติการได้ตลอด 24 ชั่วโมง และทดสอบการติดต่อสื่อสารระหว่างหน่วยงานโดยใช้ระบบสื่อสารหลัก ระบบสื่อสารรอง และระบบสื่อสารสำรองที่กำหนด ตลอดจนซักซ้อมแนวทางการปฏิบัติในการจัดหาน้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง/แหล่งพลังงานสำรอง ให้สามารถใช้งานได้ทันทีหากเกิดสาธารณภัย (ภาคผนวก ซ)

4.1.2 แนวทางปฏิบัติในการระดมทรัพยากรจากหน่วยงานต่างๆ

(1) จัดให้มีสิ่งของสำรองจ่ายเพื่อการช่วยเหลือผู้ประสบภัย ได้แก่ อาหาร เสื้อผ้า เครื่องนุ่งห่ม เต็นท์ ที่พักชั่วคราว ยารักษาโรค อุปกรณ์เครื่องใช้ที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิต เครื่องจักรกลสาธารณสุข อุปกรณ์เครื่องมือพิเศษสำหรับแต่ละประเภทภัย วัสดุสิ้นเปลือง รวมทั้งสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ

(2) จัดให้มีการระดมทรัพยากรอื่น ๆ เช่น คน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยี ข้อมูลสาธารณสุข รวมถึงผู้เชี่ยวชาญพิเศษ การเตรียมความพร้อมด้านทรัพยากรเพื่อเป็นการสร้างความเป็นหุ้นส่วนร่วมกันของทุกหน่วยงานทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน องค์กรที่ไม่แสวงหาผลกำไร และมูลนิธิต่างๆ

(3) บูรณาการระดมทรัพยากรจากหลายหน่วยงานให้มีความพร้อมรับมือกับสาธารณสุข ได้แก่ การประเมินความต้องการในการใช้ทรัพยากรในแต่ละประเภทภัย การประมาณทรัพยากรที่จำเป็นต้องใช้ การตรวจสอบสถานะความพร้อมใช้ของทรัพยากร การบำรุงรักษา การฝึกทักษะความชำนาญในการใช้งาน อุปกรณ์และระบบต่าง ๆ การจัดทำฐานข้อมูลบัญชีทรัพยากร การวางระบบการจัดสรรทรัพยากร รวมทั้งระบบการระดมสรรพกำลัง การวางแผนระบบโลจิสติกส์ และการจัดทำคู่มือปฏิบัติงาน

(4) กรณี การเกิดสาธารณภัยความรุนแรงระดับ 2 (สาธารณสุขขนาดกลาง) : เกินขีดความสามารถของอำเภอ (ผู้อำนวยการอำเภอ/นายอำเภอ) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้แก่ อบต./เทศบาล (ผู้อำนวยการท้องถิ่น ได้แก่ นายก อบต./นายกเทศมนตรี) ไม่สามารถควบคุมสถานการณ์และบริหารจัดการระงับภัยได้โดยลำพัง ให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร จัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัดสมุทรสาคร เพื่อทำหน้าที่รับผิดชอบในการบริหารจัดการสาธารณสุขที่เกิดขึ้นจนกว่าสถานการณ์จะกลับสู่ภาวะปกติ (Emergency Operation Center: EOC) รวมทั้งเป็นศูนย์กลางในการระดมสรรพกำลังและทรัพยากรในการบริหารจัดการสาธารณสุขที่เกิดขึ้น อำนาจการประสานการปฏิบัติระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งฝ่ายพลเรือนและฝ่ายทหารตลอดจนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและองค์กรสาธารณสุข โดยมิใช่ผู้อำนวยการจังหวัดสมุทรสาคร (ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร) เข้าควบคุมสถานการณ์

4.1.3 แผนการจัดการทรัพยากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัด

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นหน่วยงานที่อยู่ใกล้ชิดประชาชน และมีบทบาทภารกิจในการเข้าไปให้ความช่วยเหลือและบรรเทาสาธารณภัยในลำดับแรกก่อนที่ หน่วยงานภายนอกจะเข้าไปให้ความช่วยเหลือประกอบกับพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ.2550 กำหนดให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีหน้าที่ ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และให้ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นผู้อำนวยการท้องถิ่นในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ในท้องถิ่นตน จึงถือเป็นภารกิจสำคัญ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จะต้องเตรียมความพร้อมในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และพัฒนาขีดความสามารถในการเผชิญเหตุ และให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยหลังจากสถานการณ์ภัยยุติ

โดยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครมีความพร้อมด้านทรัพยากรต่าง ๆ และมีทรัพยากร เครื่องจักรกลเพียงพอต่อการปฏิบัติงานที่จำเป็นด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยต่าง ๆ ในพื้นที่ ทั้งอัคคีภัย อุทกภัยและวาตภัย เมื่อเกิดเหตุสามารถตั้งทรัพยากรที่มีอยู่ออกมาใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพและมีความพร้อมที่จะให้การสนับสนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นข้างเคียง

แนวทางปฏิบัติในการจัดการทรัพยากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัด

ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดเตรียมและจัดการทรัพยากรที่จำเป็นเพื่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยให้เหมาะสมกับผลการประเมินความเสี่ยงและความล่อแหลมของพื้นที่รวมทั้งการวางแผนทางการปฏิบัติการในการเตรียมความพร้อมเผชิญเหตุสาธารณภัย เพื่อให้เกิดความพร้อมในทุกด้านและทุกภาคส่วนในเขตพื้นที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดังนี้

หลักการปฏิบัติ	แนวทางปฏิบัติ
1. การป้องกันและลดผลกระทบ 1.1 การวิเคราะห์ความเสี่ยงภัย	-ประเมินความเสี่ยงภัย ความล่อแหลม ความเปราะบางและศักยภาพในเขตพื้นที่โดยพิจารณาจากข้อมูลสถิติการเกิดภัย และจากการวิเคราะห์ข้อมูลสภาพแวดล้อมต่าง ๆ -จัดทำแผนที่เสี่ยงภัยแยกตามประเภทภัย
1.2 การเตรียมการด้านฐานข้อมูลและระบบสารสนเทศ	-จัดทำฐานข้อมูลเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการสาธารณภัย -พัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลด้านสาธารณภัยระหว่างหน่วยงานให้มีประสิทธิภาพและสามารถใช้งานได้ร่วมกัน -กระจายข้อมูลด้านสาธารณภัยไปยังหน่วยงานที่มีหน้าที่ปฏิบัติการ

หลักการปฏิบัติ	แนวทางปฏิบัติ
<p>1.3 การส่งเสริมให้ความรู้และสร้างความตระหนักด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย</p>	<ul style="list-style-type: none"> -สนับสนุนให้สื่อประชาสัมพันธ์ทุกแขนงมีบทบาทในการรณรงค์ประชาสัมพันธ์เพื่อปลูกฝังจิตสำนึกด้านความปลอดภัยอย่างต่อเนื่อง -เผยแพร่และเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชนเกี่ยวกับความปลอดภัยในชีวิตประจำวัน -พัฒนารูปแบบและเนื้อหาการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ชัดเจนเข้าใจง่าย เหมาะสม เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายแต่ละกลุ่ม และเป็นที่น่าสนใจ -ส่งเสริมและสนับสนุนให้องค์กรเครือข่ายในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยทุกภาคส่วน ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชนและอาสาสมัครต่าง ๆ มีส่วนร่วมในการรณรงค์ในเรื่องความปลอดภัยอย่างต่อเนื่อง
<p>1.4 การเตรียมการป้องกันด้านโครงสร้าง</p>	<ul style="list-style-type: none"> -จัดหาพื้นที่รองรับน้ำและกักเก็บน้ำ -ก่อสร้างกำแพง ผนัง หรือรอดักตะกอน เพื่อป้องกันการเอ่อล้นหรือสูญเสียพื้นดินจากการกัดเซาะชายฝั่งของทะเลและแม่น้ำ -สร้างอาคารหรือสถานที่เพื่อเป็นสถานที่หลบภัยสำหรับพื้นที่ที่การหนีภัยทำได้ยาก หรือไม่มีพื้นที่หลบภัยที่เหมาะสม -ก่อสร้าง/ปรับปรุงเส้นทางเพื่อการส่งกำลังบำรุงหรือเส้นทางไปสถานที่หลบภัยให้ใช้ได้
<p>2. การเตรียมความพร้อม</p> <p>2.1 ด้านการจัดระบบปฏิบัติการฉุกเฉิน</p>	<ul style="list-style-type: none"> -จัดทำคู่มือและจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉินและแผนสำรองของหน่วยงาน และมีการฝึกซ้อมแผนเป็นประจำทุกปี -จัดเตรียมระบบการติดต่อสื่อสารหลักและสื่อสารสำรอง -กำหนดแนวทางการประชาสัมพันธ์ข่าวสารแก่ประชาชน และเจ้าหน้าที่ -จัดเตรียมเส้นทางอพยพและจัดเตรียมสถานที่ปลอดภัยสำหรับคนและสัตว์เลี้ยงหรือศูนย์พักพิง -กำหนดมาตรการรักษาความปลอดภัย ความสงบเรียบร้อย รวมทั้งการควบคุม การจราจรและการสัญจรภายในเขตพื้นที่ -จัดระบบการดูแลสิ่งของบริจาคและการสงเคราะห์ผู้ประสบภัย -จัดทำบัญชีรายชื่อคนที่ต้องช่วยเหลือเป็นกรณีพิเศษ

หลักการปฏิบัติ	แนวทางปฏิบัติ
2.2 ด้านบุคลากร	<ul style="list-style-type: none"> -จัดเตรียมเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และกำหนดวิธีการปฏิบัติตามหน้าที่และขั้นตอนต่างๆ -วางระบบการพัฒนาศักยภาพและการฝึกอบรมบุคลากรด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย -จัดทำบัญชีผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านต่างๆหรือเจ้าหน้าที่จากหน่วยงานและองค์กรที่เกี่ยวข้อง -การเสริมสร้างศักยภาพชุมชนด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โดยการฝึกอบรมประชาชน
2.3 ด้านเครื่องจักรกล ยานพาหนะ วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ และพลังงาน	<ul style="list-style-type: none"> -จัดเตรียมเครื่องจักรกลยานพาหนะ เครื่องมือวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นให้พร้อมใช้งานได้ทันที -จัดทำบัญชีเครื่องจักรกล ยานพาหนะ เครื่องมือวัสดุอุปกรณ์ของหน่วยงาน ภาควิชาหรือทุกภาคส่วน -พัฒนาเครื่องจักรกล เครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ด้านสาธารณภัยให้ทันสมัย -จัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์ที่จำเป็นพื้นฐานสำหรับชุมชน -จัดหาน้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง/แหล่งพลังงานสำรอง
2.4 ด้านการเตรียมรับสถานการณ์	<ul style="list-style-type: none"> -จัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เช่น สถานพยาบาล ไฟฟ้า ประปา ผู้นำชุมชน ฯลฯ -มอบหมายภารกิจความรับผิดชอบให้แก่หน่วยงานนั้น -กำหนดผู้ประสานงานที่สามารถติดต่อได้ตลอดเวลาของหน่วยงาน

(1) แผนและขั้นตอนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการจัดหาวัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ และยานพาหนะเพื่อใช้ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร จัดทำบัญชีเครื่องจักรกล สาธารณภัยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งแสดงรายการเครื่องจักรกลสาธารณภัย เครื่องมือ อุปกรณ์ ตามภาคผนวก ข โดยสรุปข้อมูลเครื่องจักรกล ยานพาหนะ อุปกรณ์กู้ภัยที่สำคัญ ดังนี้

เครื่องจักรกลสาธารณภัย/เครื่องมือ/อุปกรณ์	จำนวน
รถดับเพลิงและรถบรรทุกน้ำ	93
รถกระเช้าดับเพลิงและกู้ภัย (อบจ 15 ม., ทน.สค. 22 ม., ทน.อ้อมน้อย 32 ม., อบต. ท่าทราย 18 ม.)	4
รถบรรทุก (ขนาด 6 ล้อและ 10 ล้อ)	30
รถยนต์ (ปิคอัพ)	137

เครื่องจักรกลสาธารณภัย/เครื่องมือ/อุปกรณ์	จำนวน
รถโดยสารขนาดเล็ก (รถตู้)	5
เรือ (เรือท้องแบน/เรือยาง/เรือไฟเบอร์)	26
เครื่องสูบน้ำ (ขนาด 12 นิ้ว/ 8 นิ้ว/ 6 นิ้ว)	96

(1.1) เมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิดภัยให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแต่ละระดับ เตรียมความพร้อมของเครื่องจักรกลสาธารณภัยของพื้นที่ตนเอง และประสานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นข้างเคียง ภายในเขตอำเภอ ตามบัญชีเครื่องจักรกลสาธารณภัยฯ

(1.2) หากไม่ปรากฏรายการเครื่องจักรกลสาธารณภัยในพื้นที่อำเภอ ให้แจ้งไปยังกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ/ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์อำเภอ กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด/ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด เพื่อขอสนับสนุนทรัพยากรในการป้องกันและลดผลกระทบตลอดจนการเผชิญเหตุในพื้นที่ ตามลำดับ

(1.3) หากไม่ปรากฏรายการเครื่องจักรกลสาธารณภัยในบัญชีเครื่องจักรกลสาธารณภัยตามแนบท้ายภาคผนวก ข ให้แจ้งขอรับการสนับสนุนไปยังกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ/ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์อำเภอ กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด/ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด เพื่อขอสนับสนุนทรัพยากรในการป้องกันและลดผลกระทบตลอดจนการเผชิญเหตุ ในพื้นที่จากหน่วยงานราชการ หน่วยทหาร หรือหน่วยงานเอกชน ต่อไป

(2) แผนและขั้นตอนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการจัดให้มีเครื่องหมายสัญญาณหรือสิ่งอื่นใด ในการแจ้งให้ประชาชนได้ทราบถึงการเกิดหรือจะเกิดสาธารณภัย

(2.1) กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร จัดทำบัญชีอุปกรณ์เตือนภัย และตำแหน่งพื้นที่ติดตั้ง อาทิ เครื่องรับสัญญาณเตือนภัยในท้องที่ หอกระจายข่าว สถานีถ่ายทอดสัญญาณ เพื่อแจ้งเตือนในสถานการณ์ฝนตกหนักและน้ำป่าไหลหลาก และภาวะฉุกเฉินอื่นๆ โดยให้มีการมอบหมายเจ้าหน้าที่หรือผู้เกี่ยวข้อง ทดสอบการรับสัญญาณ และการใช้งานให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้อยู่เสมอ

(2.2) ให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแต่ละระดับ จัดให้มีเครื่องหมายสัญญาณหรือสิ่งอื่นใด ในการแจ้งให้ประชาชนได้ทราบถึงการเกิดหรือจะเกิดสาธารณภัย อาทิ หอกระจายข่าวสำหรับการประชาสัมพันธ์ข่าวสารสาธารณภัย ธงหรือสัญลักษณ์สีเพื่อแจ้งเตือนภัยระดับสถานการณ์ตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. 2564 - 2570 ในการบอกระดับความรุนแรงของสถานการณ์ เพื่อให้ภาคประชาชน หน่วยงาน ในพื้นที่ มีความเข้าใจเดียวกันและพร้อมปฏิบัติตัวต่อการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์ จนกว่าสถานการณ์จะสิ้นสุด

(2.3) ในสถานการณ์ที่เกิดหรือคาดว่าจะเกิดภัย ให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ประสานการปฏิบัติกับกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแต่ละระดับ เพื่อซักซ้อมเตรียมความเข้าใจในการประกาศ ประชาสัมพันธ์ แจ้งเตือน และสั่งการการใช้สัญลักษณ์สีตามสถานการณ์ เพื่อป้องกันการตื่นตระหนก ขว้างลงต่างๆ

4.2 ด้านบุคลากร

4.2.1 ข้อมูลบุคลากรหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ ภาคเอกชน องค์การสาธารณกุศล หน่วยงานเครือข่ายการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ผู้เชี่ยวชาญด้านสาธารณภัย อาสาสมัคร (OTOS) อปพร.ที่มีอยู่ในปัจจุบัน ตามภาคผนวก ฉ

4.2.2 แผนการเพิ่มและพัฒนาบุคลากรในจังหวัด

(1) ประชาสัมพันธ์เชิญชวนนายกเทศมนตรี นายกองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครเข้าร่วมการฝึกอบรมโครงการเพิ่มศักยภาพในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด (ผู้อำนวยการท้องถิ่น) โดยการเรียนรู้ออนไลน์ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจบทบาท อำนาจหน้าที่ในฐานะผู้อำนวยการท้องถิ่นตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง สามารถนำความรู้ ที่ได้รับไปขับเคลื่อนภารกิจด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของจังหวัดได้อย่างมีประสิทธิภาพ และองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นมีส่วนร่วมในการสนับสนุนการบริหารราชการส่วนภูมิภาคที่เกี่ยวข้องกับภารกิจด้านสาธารณภัยของจังหวัด สามารถประสานการปฏิบัติและสนธิกำลังด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ได้อย่างถูกต้องและเป็นมาตรฐานเดียวกัน

(2) การพัฒนาบุคลากรขององค์การบริหารส่วนท้องถิ่น อาสาสมัคร จิตอาสาและมูลนิธิต่างๆ ในการจัดทีมกู้ภัย และภัยพิบัติพิเศษแต่ละทีม ให้มีความรู้ความสามารถที่จำเป็นในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของจังหวัด ดังนี้

1. ทีมกู้ภัย

- 1.1 ฝึกการดับเพลิงขั้นพื้นฐาน
- 1.2 ฝึกให้มีความรู้ด้านการกู้ภัยในแบบต่างๆ การโรยตัวจากที่สูง การเข้าไปในที่แคบ การเข้าไปที่ที่อับอากาศ
- 1.3 ฝึกการใช้อุปกรณ์ประจำการต่าง ๆ ในการค้นหา ทั้งอุปกรณ์หนักและเบา
- 1.4 ฝึกการใช้เงื่อนเชือกให้เกิดความชำนาญ
- 1.5 ฝึกการค้นหาผู้ประสบภัย ในสถานการณ์ต่างๆ
- 1.6 ฝึกการเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย ในรูปแบบต่างๆ
- 1.7 ฝึกการปฐมพยาบาลเบื้องต้น
- 1.8 เรียนรู้วิชาวิศวกรรมเบื้องต้น โดยเฉพาะในเรื่องโครงสร้างอาคารต่างๆ

2. ทีมดับเพลิง

- 2.1 ฝึกการดับเพลิงขั้นพื้นฐาน
- 2.2 ฝึกการใช้เครื่องสูบน้ำทั้งในรถและเครื่องทาบหาม
- 2.3 ฝึกการปิด-เปิดน้ำการใช้ข้อต่อต่างๆ การใช้หัวฉีคน้ำดับเพลิงชนิดต่างๆ
- 2.4 ฝึกการหาแหล่งน้ำ การคำนวณการใช้น้ำให้เพียงพอ
- 2.5 ฝึกการดับเพลิงในอาคารและนอกอาคาร

- 2.6 ฝึกการใช้อุปกรณ์ประจำกาย
- 2.7 ฝึกการใช้สารดับเพลิงตามเชื้อเพลิงแต่ละชนิด
- 2.8 ฝึกการรดดับเพลิงชนิดต่างๆในการระงับเหตุ

3. ทิมป้องกันสารเคมี หรือสารพิษ

- 3.1 ฝึกการดับเพลิงขั้นพื้นฐาน
- 3.2 ฝึกการใช้ชุดป้องกันประจำกายแบบต่างๆ ตามหน้าที่
- 3.3 ฝึกการใช้เครื่องมือตรวจวัดสารเคมีหรือสารพิษ
- 3.4 เรียนรู้โครงสร้าง สารเคมีและสารพิษแต่ละชนิดว่ามีโทษอะไรบ้าง การป้องกันและแก้ไขระงับเหตุทำอย่างไร
- 3.5 ฝึกการเรียนรู้รถบรรทุกสารเคมีหรือสารพิษ ในรูปแบบต่างๆ
- 3.6 ฝึกการเข้าไปช่วยเหลือผู้ประสบเหตุจากสารเคมีหรือสารพิษ
- 3.7 ฝึกการระงับการแผ่กระจาย การจัดเก็บ การขนไปทิ้ง สารเคมีหรือสารพิษ
- 3.8 ฝึกการปฐมพยาบาลเบื้องต้น

4.2.3 แผนการจัดอบรมสร้างความรู้ในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยให้แก่ภาคีเครือข่ายองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) การจัดการภัยพิบัติโดยอาศัยชุมชนเป็นฐาน (CBDRM) จิตอาสา และภาคประชาชน ฯลฯ

1. ฝึกอบรมทบทวนสมาชิกอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ณ องค์การบริหารส่วนตำบลกาทอง อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร

2. กำหนดให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่งในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร กำหนดแผนการฝึกอบรมอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ไว้ในแผนปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2564 -2570

3. การจัดการความเสี่ยงจากภัยพิบัติโดยอาศัยชุมชนเป็นฐาน (CBDRM) โดยมีแนวทางในการเพิ่มความเข้มแข็งให้มีความพร้อมเผชิญเหตุ ดังนี้

- ส่งเสริมให้ชุมชนมีความรู้ความเข้าใจเรื่องการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยและมีการสำรวจชุมชนเพื่อวิเคราะห์ความเสี่ยงและศักยภาพรวมทั้งกลุ่มเปราะบางของชุมชนและนำข้อมูลเหล่านั้นมาจัดทำเป็นแผนลดความเสี่ยงภัยของชุมชน

- จัดฝึกอบรมสมาชิกชุมชนอยู่เสมอ โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มเปราะบาง เพื่อให้ประชาชนในกลุ่มเปราะบางมีศักยภาพมากขึ้น

- ส่งเสริมให้ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นในการเตรียมพร้อมรับมือกับสาธารณภัย

- ประชาสัมพันธ์ในการให้ความรู้เรื่องการเตรียมสิ่งของยังชีพที่จำเป็นก่อนที่จะเกิดสาธารณภัย

- ชุมชนมีแผนรับมือกับสาธารณภัยในครอบครัว เช่น การสร้างบ้านเรือนให้มีความเข้มแข็ง

และอยู่ในพื้นที่ที่ปลอดภัย รวมทั้งอาจมีการเตรียมพร้อมในครอบครัวหากต้องอพยพออกจากบ้านของตน

- สร้างหรือปรับปรุงสาธารณูปโภคในชุมชนให้ช่วยลดความรุนแรงจากสาธารณภัย

เช่น ชุมชนที่โดนน้ำท่วมบ่อย อาจมีการสร้างเขื่อนกั้นน้ำหรือทำพื้นที่แก้มลิงเพื่อพักน้ำ

• ชุมชนมีแผนในภาวะฉุกเฉินเมื่อเกิดสาธารณภัยและแผนการฟื้นฟูชุมชนหลังจากเกิดสาธารณภัยซึ่งควรมีการประสานงานกับหน่วยงานรัฐที่มีหน้าที่รับผิดชอบในระดับท้องถิ่นและระดับจังหวัด เพื่อให้แผนมีการบูรณาการและตอบสนองความต้องการของชุมชนได้อย่างแท้จริง ฯลฯ

4. แผนงานการจัดกิจกรรมจิตอาสาพัฒนาโครงการจิตอาสาพระราชทาน “เราทำความดี ด้วยหัวใจ” จังหวัดสมุทรสาคร ห้วงตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 ถึง วันที่ 31 ธันวาคม 2565 (ประจำปี พ.ศ. 2565) (ภาคผนวก ฉ-6)

4.3 การเตรียมการอพยพ

กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแต่ละระดับ มีหน้าที่จัดทำแผนอพยพ แผนอพยพส่วนราชการ หรือวางแผนมาตรการการอพยพ ซึ่งอย่างน้อยมีสาระสำคัญประกอบด้วย บัญชีจำนวน ผู้อพยพบัญชีส่วนราชการ สิ่งอำนวยความสะดวกในการอพยพ การกำหนดเขตพื้นที่รองรับ การอพยพ ให้อยู่ในพื้นที่เหมาะสม การกำหนดเจ้าหน้าที่หรือผู้รับผิดชอบการอพยพไว้ให้ชัดเจน การกำหนดเส้นทาง อพยพหลัก และเส้นทางอพยพสำรองสำหรับแต่ละประเภทภัย รวมทั้งการสำรวจและการจัดเตรียมพาหนะ น้ำมันเชื้อเพลิง แหล่งพลังงาน และระบบสื่อสารสำหรับการอพยพ เพื่อเป็นการรักษาความปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สินของประชาชนและส่วนราชการ และสามารถดำเนินการอพยพเคลื่อนย้ายไปอย่างมีระบบ สามารถระงับการแตกตื่นเสียชีวิตของประชาชนไปสู่สถานที่ปลอดภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การเตรียมการอพยพ ให้ดำเนินการดังนี้

- 1) จัดทำแผนอพยพในพื้นที่เสี่ยงจากสาธารณภัยและแผนอพยพส่วนราชการ
- 2) จัดหาสถานที่ปลอดภัยสำหรับการอพยพประชาชน
- 3) จัดเตรียมเส้นทางอพยพหลักและเส้นทางสำรองสำหรับแต่ละประเภทภัย
- 4) จัดทำป้ายแสดงสัญญาณเตือนภัยบอกเส้นทางอพยพไปสู่สถานที่ปลอดภัย
- 5) จัดเตรียมสรรพกำลังหน่วยปฏิบัติการฉุกเฉิน หรือหน่วยอพยพ
- 6) จัดเตรียมยานพาหนะ เครื่องมือ อุปกรณ์ เช่น รถยนต์ขับเคลื่อน 4 ล้อ ไฟฉาย พลุส่องสว่าง นกหวีด เสื้อชูชีพ ฯลฯ
- 7) จัดประชุมหรืออบรมให้ความรู้ในการช่วยเหลือตัวเองเมื่ออยู่ในภาวะฉุกเฉิน
- 8) จัดให้มีการฝึกซ้อมแผนอพยพจากสาธารณภัย
- 9) จัดทำคู่มือการอพยพจากสาธารณภัย ให้ประชาชนศึกษา และประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ เช่นช่องทางสื่อประชาสัมพันธ์ออนไลน์ สถานีวิทยุ โทรทัศน์ และช่องทางอื่นๆ

ในการจัดทำแผนอพยพ การอพยพส่วนราชการ ได้กำหนดรายละเอียดและจัดทำบัญชีจำนวนผู้อพยพ ไว้ล่วงหน้า โดยแยกประเภทตามลำดับความเร่งด่วน การกำหนดเขตพื้นที่ รวมพลและพื้นที่รองรับการอพยพ การกำหนดเจ้าหน้าที่ดำเนินการอพยพไว้ล่วงหน้า โดยระบุหน้าที่ความรับผิดชอบไว้ให้ชัดเจน การสำรวจ ยานพาหนะ น้ำมันเชื้อเพลิงตลอดจนระบบการสื่อสารสำหรับการอพยพ การกำหนดเส้นทางอพยพหลัก และเส้นทางรองที่ชัดเจน การกำหนดสถานที่ปลอดภัยเป็นพื้นที่รองรับการอพยพ การกำหนดระเบียบ ปฏิบัติในการรักษาความปลอดภัยและความสงบเรียบร้อยในการอพยพการอยู่อาศัย ในพื้นที่รองรับ การอพยพตลอดจนการอพยพกลับ การให้ความช่วยเหลือ และบริการในการดำรงชีพ และระบบสุขลักษณะ

ตามสมควรจัดให้มีสิ่งสาธารณูปโภค และสิ่งอำนวยความสะดวกเพิ่มเติมตลอดจนร่างระเบียบในการควบคุมการใช้สิ่งเหล่านี้

กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย/องค์กรปฏิบัติ แต่ละระดับในพื้นที่ แบ่งการปกครองในพื้นที่อพยพออกเป็นกลุ่ม และจัดทำทะเบียนและจัดระเบียบการปกครอง โดยการจัดแบ่งประเภทของบุคคลตามลำดับเร่งด่วน เช่น ผู้ป่วยทุพพลภาพ คนพิการ คนชรา เด็ก และสตรี ตามลำดับ และจัดเตรียมพื้นที่รองรับการอพยพไว้ล่วงหน้าให้เป็นตามลักษณะความจำเป็น เช่น ต้องห่างจากพื้นที่อันตราย ไม่กีดขวางหรือเหนี่ยวรั้งการปฏิบัติการ เป็นพื้นที่ที่สามารถจัดการด้านสุขลักษณะได้ มีความสะดวกในเส้นทางคมนาคม และมีสิ่งอำนวยความสะดวกและระบบสาธารณูปโภคตามสมควร

4.4 การแจ้งเตือนภัย

การแจ้งเตือนภัย (Warning) เป็นการดำเนินการแจ้งเตือนภัยเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่จะเกิดขึ้น เพื่อเตรียมความพร้อม การป้องกัน และการลดผลกระทบ โดยการให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับสาธารณภัยและการแจ้งเตือนภัยที่รวดเร็วไปยังพื้นที่และกลุ่มเป้าหมาย เพื่อให้หน่วยงานและประชาชนเตรียมความพร้อมรับมือกับสาธารณภัยที่จะเกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที ทั้งนี้ การแจ้งเตือนภัยจะหมายรวมถึงการแจ้งเตือนภัยล่วงหน้า (Early Warning) ตั้งแต่การให้ข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์และทันเหตุการณ์ผ่านช่องทางต่าง ๆ ไปยังหน่วยงาน/องค์กร และประชาชน เพื่อให้หน่วยงานและ/หรือบุคคลที่กำลังเผชิญความเสี่ยงต่อการเกิดสาธารณภัยสามารถกระทำการอย่างใดอย่างหนึ่ง (ติดตาม วิเคราะห์ และประเมินสถานการณ์) โดยระบบเตือนภัยแบบครบวงจร (End-to-End Warning System) จะมุ่งเน้นกระบวนการดำเนินการตั้งแต่ต้นทางในการวิเคราะห์ ประเมินความเสี่ยง เพื่อแจ้งเตือนไปยังหน่วยงานและประชาชนให้มีความพร้อมในการรับมือกับสาธารณภัยและสามารถอพยพไปยังพื้นที่ปลอดภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผ่านช่องทางสื่อสารต่าง ๆ ที่ได้จัดเตรียมไว้ (ภาคผนวก ข)

4.4.1 แนวทางปฏิบัติของระบบการเตือนภัย ดำเนินการจัดหา ติดตั้ง และพัฒนาระบบเตือนภัย ระบบสื่อสารและโครงสร้างพื้นฐานด้านการเตือนภัยในการพัฒนาการแจ้งเตือนภัย วิเคราะห์ข้อมูลสาธารณภัยและการส่งข้อมูลที่ต้องรวดเร็วไปยังส่วนราชการ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และประชาชนซึ่งการพัฒนาและเชื่อมโยงระบบการแจ้งเตือนและเฝ้าระวังภัยที่มีประสิทธิภาพ ประกอบด้วย 4 องค์ประกอบหลักตามแผนภาพที่ 4-1 ได้แก่



แผนภาพที่ 4-1 องค์ประกอบสำคัญของระบบการเตือนภัย

(1) การรับรู้และเข้าใจความเสี่ยง (Risk Knowledge) โดยการเก็บรวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ ข้อมูลที่เป็นระบบ และคำนึงถึงปัจจัยที่อาจส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงความรุนแรงของภัย เช่น การขยายตัวของเมือง ความหนาแน่นของชุมชน การเปลี่ยนแปลงเส้นทางน้ำ ปริมาณน้ำฝน หรือศักยภาพในการอุ้มน้ำของดิน ฯลฯ สามารถสร้างการรับรู้และการเข้าใจความเสี่ยงอย่างเป็นระบบ รวมถึงข้อมูลดังกล่าวจะนำไปสู่การประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัย เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจแจ้งเตือนภัยในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงได้รับผลกระทบ ซึ่งควรมีการปรับปรุงข้อมูลความเสี่ยง ตลอดจนปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับความเสี่ยงในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง

(2) ติดตามสถานการณ์และการพยากรณ์ (Monitoring and Forecasting) เป็นขั้นตอนในการเฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์ และการวิเคราะห์คาดการณ์สาธารณภัยที่จะเกิดขึ้นเชิงพื้นที่ในแต่ละระดับ โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ นวัตกรรม แบบจำลองการวิเคราะห์ข้อมูลจำนวนมาก (Data Analytical BIG DATA) และปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI) เพื่อให้การคาดการณ์มีความถูกต้อง แม่นยำ ครบคลุม และรวดเร็ว

(3) การแจ้งเตือนภัยและการสื่อสาร (Dissemination and Communication) ต้องจัดทำข้อความ หรือคำแจ้งเตือนที่ชัดเจน เข้าใจง่าย และเกิดประโยชน์ต่อชุมชน/ประชาชนมากที่สุด (เวลาที่เกิดสาธารณภัย ระยะเวลาการเกิด พื้นที่ที่จะได้รับผลกระทบ แนวทางการปฏิบัติและการเตรียมพร้อม ฯลฯ) เพื่อให้ประชาชนไม่เกิดความสับสนและสามารถปฏิบัติตามได้อย่างถูกต้อง รวมทั้งจะต้องจัดเตรียมโครงสร้างพื้นฐานระบบสื่อสาร (Communication Infrastructure) และระบบ/อุปกรณ์เตือนภัยให้ครอบคลุมพื้นที่เสี่ยงภัย

(4) ความตระหนักรู้และการตอบสนองต่อการแจ้งเตือนภัย (Public Awareness and Response Capability) เมื่อชุมชน/ประชาชนในพื้นที่ได้รับข้อความ/สัญญาณแจ้งเตือนแล้วต้องรู้เท่าทันภัยโดยตระหนักถึงความปลอดภัย การป้องกันและเตรียมความพร้อมรับมือกับสาธารณภัยที่จะเกิดขึ้น ตั้งแต่การสร้างความเข้มแข็งในชุมชน การป้องกันและลดผลกระทบ ความสามารถจัดการในภาวะฉุกเฉิน ตลอดจนการอพยพไปยังพื้นที่ปลอดภัย

4.4.2 แนวทางปฏิบัติการแจ้งเตือนภัย การแจ้งเตือนภัยให้พิจารณาระยะเวลาของการแจ้งเตือนภัยตามแต่ละประเภทของสาธารณภัย โดยจังหวัดสมุทรสาคร กำหนดกระบวนการเตือนภัย ดังนี้

(1) การเฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์

เป็นการติดตามข้อมูลความเคลื่อนไหวของเหตุการณ์ที่อาจส่งผลให้เกิดสาธารณภัย รวมทั้งทำหน้าที่เฝ้าระวัง ให้ข้อมูลและข่าวสารแก่ประชาชน โดยมีส่วนร่วมราชการและหน่วยงานเกี่ยวข้องที่มีความรู้และเครื่องมือทางเทคนิค เช่น สถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรสาคร โครงการชลประทานสมุทรสาคร ประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรสาคร ป้องกันจังหวัดสมุทรสาคร ท้องถิ่นจังหวัดสมุทรสาคร สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร ตลอดจนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในแต่ละภัย มีหน้าที่เฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ปฏิบัติงานตลอด 24 ชั่วโมง โดยให้ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องจัดเตรียม จัดหาอุปกรณ์และเครื่องมือสื่อสารสำหรับเชื่อมกับระบบสื่อสารให้เพียงพอและใช้การได้ตลอดเวลา โดยให้

กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ทำหน้าที่แลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร วิเคราะห์ และประเมินสถานการณ์ เพื่อตัดสินใจในการเตรียมรับมือกับสาธารณภัย

(2) การแจ้งเตือนล่วงหน้า

เป็นการแจ้งข้อมูลข่าวสารที่บ่งชี้ว่า มีแนวโน้มที่จะเกิดสาธารณภัยขึ้นในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงภัยไปยังส่วนราชการ หน่วยงาน และกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย แต่ละระดับ และประชาชน เพื่อให้ติดตามข้อมูลข่าวสารและความเคลื่อนไหวอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ ระยะเวลาสำหรับการแจ้งเตือนล่วงหน้าขึ้นอยู่กับสาธารณภัยแต่ละประเภท โดยให้สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร สถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรสงคราม โครงการชลประทานสมุทรสาคร เป็นหน่วยประสานงานร่วมกับ สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรสาคร ในการจัดวางแผนทางมาตรการ และขั้นตอนการปฏิบัติร่วมกับหน่วยงานที่มีหน้าที่ในการเฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์ เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ และแจกจ่ายข้อมูลข่าวสาร เพื่อให้การแจ้งเตือนล่วงหน้าที่มีมาตรฐานเป็นรูปแบบเดียวกัน ซึ่งสะดวกต่อการรับทราบและทำความเข้าใจ กับข้อมูลที่ได้รับ

(3) การแจ้งเตือนภัย

หากประเมินสถานการณ์แล้วคาดว่ามีโอกาสเกิดสาธารณภัยมากกว่าร้อยละ 60 ให้มีการแจ้งเตือนภัยทันทีกับกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแต่ละระดับและประชาชน ในพื้นที่เสี่ยงภัย ในการเตรียมความพร้อมรับมือกับสาธารณภัยที่จะเกิดขึ้น โดยมีข้อมูลการแจ้งเตือนภัย ดังนี้

- คาดการณ์ระยะเวลา และบริเวณพื้นที่ที่จะเกิดสาธารณภัย
- ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นและความยาวนานของภัย (ระยะเวลา)
- แนวทางการปฏิบัติตนของส่วนราชการ หน่วยงาน และประชาชน
- การเตรียมความพร้อมรับมือ เช่น อาหาร น้ำดื่ม ยารักษาโรค เป็นต้น

(4) **รับมือและอพยพ** หากคาดว่าสาธารณภัยที่เกิดขึ้นจะส่งผลกระทบต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในพื้นที่ ให้ดำเนินการแจ้งผู้อำนวยการจังหวัดสั่งการให้อพยพไปยังพื้นที่ปลอดภัย หรือพื้นที่ที่หน่วยงานราชการ มูลนิธิ องค์กร หรือเอกชนได้จัดเตรียมไว้ โดยกำหนดแนวทางและขั้นตอนการปฏิบัติ รวมทั้งแผนเผชิญเหตุ สำหรับส่วนราชการ หน่วยงาน และองค์กรเอกชน ในการรับมือกับสาธารณภัยที่เกิดขึ้น โดยจะประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขตกองกำลังทหาร เป็นหน่วยงานสนับสนุนทรัพยากร ยานพาหนะ เครื่องมือพิเศษ ทั้งนี้ หากเกินศักยภาพที่จะรับมือกับสถานการณ์ได้ ให้รายงานกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกลางทราบทันที

ทั้งนี้ ระยะเวลาในการแจ้งเตือนล่วงหน้าขึ้นอยู่กับสถานการณ์และประเภทของสาธารณภัย เช่น ดินโคลนถล่ม/น้ำป่าไหลหลากอาจมีระยะเวลาในการแจ้งเตือน 1-2 วัน ในขณะที่ธรณีพิบัติภัยสึนามิจะมีระยะเวลา 1-2 ชั่วโมงในการแจ้งให้อพยพ โดยจังหวัดสมุทรสาคร กำหนดวิธีการแจ้งเตือนภัย ดังนี้

(1) แจ้งเตือนผ่านหน่วยงาน โดยใช้กลไกระบบการบริหารราชการแจ้งเตือนผ่านอำเภอ ส่วนราชการภายในอำเภอ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมถึง การปกครองท้องถิ่น ได้แก่ กำนันและผู้ใหญ่บ้าน ให้กับกลุ่มผู้ได้รับผลกระทบ และประชาชนทั่วไป

(2) แจ้งเตือนประชาชนโดยตรง โดยผ่านทางสถานีโทรทัศน์ วิทยุชุมชน วิทยุสมัครเล่น โทรสาร โทรศัพท์มือถือ หอกระจายข่าว หอเตือนภัย เสียงตามสาย ไซเรนเตือนภัยแบบมือหมุน โทรโข่ง นกหวีด หรือสัญญาณเสียงที่กำหนดใช้เป็นสัญญาณเตือนภัยประจำหมู่บ้านหรือตำบล หรือแอปพลิเคชันไลน์ (Line)



4.4.3 แนวทางปฏิบัติพัฒนาและเชื่อมโยงระบบการแจ้งเตือนของคนและชุมชนในพื้นที่เสี่ยงภัย
 เพื่อให้การเตือนภัยมีความแม่นยำ น่าเชื่อถือและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยมีแนวทาง ดังนี้

- (1) นำเทคโนโลยี นวัตกรรม มาใช้ในการพยากรณ์ คาดการณ์ ติดตามสถานการณ์การเกิดสาธารณภัย
- (2) จัดทำระเบียบปฏิบัติประจำ (Standard Operating Procedure : SOP) และเสริมสร้างขีดความสามารถของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน
- (3) จัดวางระบบสื่อสารหลัก อย่างน้อย 2 ระบบ และระบบสื่อสารสำรอง

- ◆ ระบบสื่อสารหลักที่กำหนดไว้ คือ หนังสือราชการ โทรศัพท์ วิทยุสื่อสาร ระบบวิทยุโทรคมนาคมรองรับการสื่อสาร สำหรับผู้บริหารประเทศและหัวหน้าหน่วยงานส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค การประชุมผ่านระบบวีดิทัศน์ทางไกล หรือแอปพลิเคชันเพื่อส่งสัญญาณภาพและเสียง

- ◆ ระบบสื่อสารสำรองที่กำหนดไว้ คือ การสื่อสารผ่านดาวเทียม

(4) เตรียมความพร้อมและสร้างความตระหนัก รวมถึง ให้ประชาชนมีการรับรู้และเข้าใจความเสี่ยงจากข้อมูลที่ได้รับ โดยจัดให้มีการฝึกอบรม เช่น อาสาสมัครแจ้งเตือนภัยในชุมชนเมือง ตำบลและหมู่บ้าน เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับระบบเตือนภัยที่มีความแตกต่างกันของภัยแต่ละประเภท เป็นต้น

(5) จัดให้มีการฝึกกระบวนการระบบเตือนภัยเพื่อเป็นการทดสอบแผนปฏิบัติการแผนเผชิญเหตุ ขั้นตอน เครื่องมือ อุปกรณ์ และความพร้อมของประชาชนทั้งในระดับจังหวัด อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

โดยจังหวัดสมุทรสาครมีหอกระจายข่าวอยู่ในพื้นที่ 22 ตำบล และมีสถานีวัดปริมาณน้ำฝนในพื้นที่ 5 ตำบล และสถานีวัดสภาพอากาศทางอุตุนิยมวิทยา (PM 2.5) อยู่ในพื้นที่ 2 ตำบล ซึ่งมีความเพียงพอต่อสภาพพื้นที่ จังหวัดสมุทรสาครที่มีขนาดเล็กเพียงพอ 3 อำเภอ ดังนั้นในการติดต่อสื่อสารและการเดินทางจึงมีความสะดวกและครอบคลุมทุกพื้นที่ ประกอบกับสาธารณภัยที่เกิดขึ้นในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครอยู่ในระดับที่ไม่รุนแรง ซึ่งจังหวัดมีการเตรียมพร้อมรับมือและมีระยะเวลาในการแจ้งเตือนภัยที่รวดเร็วทั่วถึงและทันเหตุการณ์

4.4.4 แนวทางปฏิบัติเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร ให้นำเทคโนโลยีมาสนับสนุนในรูปแบบต่างๆ เช่น แผนที่เสียงภัย แอปพลิเคชัน จัดทำ Web Service ในการนำเสนอข้อมูลและ Mobile Application เพื่อเป็นช่องทางในการให้บริการข้อมูล และแจ้งเตือนภัยให้แก่ประชาชน และกลุ่มเปราะบางผ่านสมาร์ตโฟน (Smart Phone) หรือแท็บเล็ต (Tablet) หรือระบบอื่นที่สามารถเข้าถึงได้โดยง่าย

4.5 การเตรียมการจัดตั้งศูนย์พักพิงชั่วคราว

ศูนย์พักพิงชั่วคราวเป็นการแก้ปัญหาที่อยู่อาศัยชั่วคราวในสถานการณ์ที่เกิดสาธารณภัยขึ้น ซึ่งรัฐต้องมีการเตรียมแผนรับมือต่อการอพยพในภาวะฉุกเฉิน โดยกำหนดอาคารที่จะใช้เป็นศูนย์พักพิงชั่วคราวไว้และการบริหารจัดการในศูนย์พักพิงชั่วคราว เพราะจะมีผลโดยตรงต่อการดำรงชีวิตและศักดิ์ศรีกับผู้ประสบภัยที่เข้าพักพิง ทั้งนี้ การเตรียมการจัดตั้งศูนย์พักพิงชั่วคราวที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพควรประกอบด้วยอย่างน้อย ดังนี้

4.5.1 จัดหาสถานที่ตั้งศูนย์พักพิงชั่วคราว โดยกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย แต่ละระดับต้องดำเนินการคัดเลือกสถานที่ตั้งจากการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน โดยเฉพาะกลุ่มเปราะบาง โดยคำนึงถึงความปลอดภัย ไม่เสี่ยงต่อการเกิดซ้ำ มีการคมนาคมที่สะดวก มีความพร้อมของสาธารณูปโภค เช่น ประปา ไฟฟ้า รวมทั้งต้องกำหนดนโยบายในการเปิดและปิดศูนย์พักพิงชั่วคราวให้ชัดเจน (ภาคผนวก ญ)

4.5.2 จัดการภายในศูนย์พักพิงชั่วคราว กำหนดให้มีปัจจัยความจำเป็นขั้นต่ำของศูนย์พักพิงชั่วคราวที่เหมาะสม ตามมาตรฐานสเปียร์ และให้มีผู้รับผิดชอบภายในศูนย์พักพิงชั่วคราว ตามโครงสร้างแผนการบริหารจัดการศูนย์พักพิงชั่วคราว ได้แก่ ผู้จัดการศูนย์พักพิงชั่วคราว ซึ่งอาจเป็นได้ทั้งหน่วยงานของรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน หรือผู้อำนวยการโรงเรียน (กรณีโรงเรียนเป็นศูนย์ฯ) ทั้งนี้ ศูนย์พักพิงชั่วคราวอาจมีโครงสร้างภายในแบ่งเป็นฝ่ายปฏิบัติการและฝ่ายอำนวยการตามความเหมาะสม

4.5.3 ให้มีการบริหารจัดการข้อมูลผู้อพยพ โดยมีการเก็บบันทึกข้อมูลที่จำเป็น ประกอบด้วย ข้อมูลประชากร ข้อมูลส่วนบุคคล และข้อมูลด้านธุรการ โดยให้สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดสมุทรสาคร เป็นหน่วยงานหลักในการจัดทำแผนบริหารจัดการศูนย์พักพิงชั่วคราว

หน่วยงานปฏิบัติการร่วมประจำศูนย์พักพิงผู้อพยพชั่วคราวจังหวัดสมุทรสาคร

ส่วนต่างๆ	หน่วยงานหลัก	หน่วยงานสนับสนุน
ฝ่ายปฏิบัติการ 1. ด้านประสาน ผู้ประสบภัย	<ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดสมุทรสาคร - สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดสมุทรสาคร - ที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรสาคร - องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ ฯลฯ 	สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร

ส่วนต่างๆ	หน่วยงานหลัก	หน่วยงานสนับสนุน
2. ด้านการแพทย์ ฉุกเฉิน	<ul style="list-style-type: none"> - ศูนย์รับแจ้งเหตุและสั่งการ การแพทย์ ฉุกเฉิน โรงพยาบาลสมุทรสาคร - มูลนิธิธารน้ำใจบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร, มูลนิธิการกุศลสมุทรสาคร (ศูนย์ศรีสมุทร), มูลนิธิป่อเต็กตึ๊ง (ศูนย์สมุทรสาคร), มูลนิธิร่วมกตัญญู เขตสมุทรสาคร, มูลนิธิบ้านแพ้วอาสา และ หน่วยงานกู้ชีพกู้ภัยที่เกี่ยวข้อง ฯลฯ 	-สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร
3. ด้านบรรเทาทุกข์	<ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานคลังจังหวัดสมุทรสาคร - สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของ มนุษย์จังหวัดสมุทรสาคร - สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสมุทรสาคร - สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร - สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร - หน่วยงานทหาร หน่วยงานการศึกษา มูลนิธิ และจิตอาสา 	<ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร - สำนักงานเหล่ากาชาดจังหวัดสมุทรสาคร
ฝ่ายอำนวยการร่วม 1. ด้านอำนวยการ และสื่อสาร	<ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดสมุทรสาคร - ที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรสาคร - สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรสาคร - นายอำเภอทุกอำเภอ - บริษัท ที โอ ที จำกัด (มหาชน) สาขาจังหวัดสมุทรสาคร ฯลฯ - กรมทหารสื่อสารที่ 1 ค่ายกำแพงเพชร อัครโยธิน 	- สำนักงานจังหวัดสมุทรสาคร
2. ด้านประกอบเลี้ยง	<ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของ มนุษย์จังหวัดสมุทรสาคร - มูลนิธิต่างๆ - องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ 	<ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร - สำนักงานเหล่ากาชาดจังหวัดสมุทรสาคร

ส่วนต่างๆ	หน่วยงานหลัก	หน่วยงานสนับสนุน
3. ด้านสงเคราะห์ อาชีพ	<ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานแรงงานจังหวัดสมุทรสาคร - สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จังหวัดสมุทรสาคร - สำนักงานประกันสังคมจังหวัดสมุทรสาคร ฯลฯ 	- สำนักงานพัฒนาสังคมและ ความมั่นคงของมนุษย์จังหวัด สมุทรสาคร
4. ด้านรักษาพยาบาล สุขภาพอนามัย และสันตนาการ	<ul style="list-style-type: none"> - องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร - โรงพยาบาลชุมชน - โรงพยาบาลในเขตพื้นที่ ทุกแห่ง 	- สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สมุทรสาคร
5. ด้านสาธารณสุขโรค และสถานที่	<ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัด สมุทรสาคร - การประปาภูมิภาคสมุทรสาคร - การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสมุทรสาคร - ที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรสาคร - องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ ฯลฯ 	- องค์การบริหารส่วนจังหวัด สมุทรสาคร
6. ด้านความปลอดภัย และขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานขนส่งจังหวัดสมุทรสาคร - แขวงทางหลวงสมุทรสาคร - แขวงทางหลวงชนบทสมุทรสาคร - ที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรสาคร - ผู้กำกับสถานีตำรวจภูธร ทุกสถานี - ปลัดอำเภอหัวหน้าฝ่ายความมั่นคง ทุกอำเภอ - ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต 1 ปทุมธานี - หน่วยทหารในพื้นที่ - ศูนย์ อปพร. แห่งพื้นที่ทุกแห่ง ฯลฯ 	- กองบังคับการตำรวจภูธร จังหวัดสมุทรสาคร

การเตรียมความพร้อมด้านทรัพยากรสาธารณสุข

(1) จัดให้มีสิ่งของสำรองจ่ายเพื่อการช่วยเหลือผู้ประสบภัย ได้แก่ อาหาร เสื้อผ้า เครื่องนุ่งห่ม เต็นท์ ที่พักชั่วคราว ยารักษาโรค อุปกรณ์เครื่องใช้ที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิต เครื่องจักรกลสาธารณสุข อุปกรณ์เครื่องมือพิเศษสำหรับแต่ละประเภทภัย วัสดุสิ้นเปลือง รวมทั้งสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ

(2) จัดให้มีการระดมทรัพยากรอื่น ๆ เช่น คน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยี ข้อมูล สาธารณภัย รวมถึงผู้เชี่ยวชาญพิเศษ การเตรียมความพร้อมด้านทรัพยากรเพื่อเป็นการสร้างความเป็นหุ้นส่วนร่วมกัน ของทุกหน่วยงานทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน องค์กรที่ไม่แสวงหาผลกำไร และมูลนิธิต่าง ๆ

(3) บุคลากรระดับมัธยมศึกษาจากหลายหน่วยงานให้มีความพร้อมรับมือกับสาธารณภัย ได้แก่ การประเมินความต้องการในการใช้ทรัพยากรในแต่ละประเภทภัย การประมาณทรัพยากรที่จำเป็นต้องใช้ การตรวจสอบสถานะความพร้อมใช้ของทรัพยากร การบำรุงรักษา การฝึกทักษะความชำนาญในการใช้งาน อุปกรณ์และระบบต่าง ๆ การจัดทำฐานข้อมูลภัยพิบัติทรัพยากร การวางระบบการจัดสรรทรัพยากร รวมทั้งระบบการระดมสรรพกำลัง การวางแผนระบบโลจิสติกส์ และการจัดทำคู่มือปฏิบัติงาน

4.6 การฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

การฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเป็นเครื่องมือและกิจกรรมในการสร้างความพร้อม และเพิ่มศักยภาพของหน่วยงานและบุคลากรรวมทั้งเป็นการทดสอบการประสานงานและการบูรณาการความร่วมมือทำให้ทราบจุดบกพร่องและช่องว่างในการปฏิบัติงานในภาวะฉุกเฉิน เพื่อนำไปสู่การปรับปรุงแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแต่ละระดับ แผนปฏิบัติการ และแผนเผชิญเหตุให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น ที่ผ่านมา จังหวัดสมุทรสาครจัดให้มีการฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอย่างต่อเนื่อง เพื่อซักซ้อมแนวทางการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ รวมถึงภาคเอกชน ภาคีเครือข่าย มูลนิธิในพื้นที่ ให้พร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยที่อาจเกิดขึ้น โดยกำหนดให้มีการฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยทั้งระดับจังหวัด อำเภอ และท้องถิ่น ระดับละอย่างน้อย 1 ประเภทภัย โดยพิจารณาตามนโยบายเน้นหนักของรัฐบาล หรือภัยที่มีความเสี่ยงสูงของพื้นที่ ซึ่งมีวัตถุประสงค์สำคัญและประโยชน์ของการฝึกซ้อมแผน 6 ประการ คือ

- 1) เพื่อทดสอบและประเมินความพร้อมของแผนการปฏิบัติ นโยบาย และกระบวนการดำเนินงานในการตอบโต้สถานการณ์เมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน
- 2) เพื่อให้ทราบถึงข้อบกพร่องของแผนการปฏิบัติ นโยบาย กระบวนการดำเนินงาน และ ช่องว่างในการประสานงานของหน่วยงานที่มีอยู่ รวมทั้งศักยภาพในการปฏิบัติตามแผนในด้านการจัดการ และทรัพยากรการจัดการ
- 3) เพื่อสร้างโอกาสการเรียนรู้ผ่านประสบการณ์จากการฝึกซ้อม อันจะนำมาซึ่งการ พัฒนาองค์ความรู้ ทักษะการปฏิบัติงานให้มีศักยภาพและประสิทธิภาพของบุคลากร
- 4) เพื่อเสริมสร้างประสิทธิภาพในการสื่อสารและประสานงานระหว่างหน่วยงานทั้งภายในและภายนอก มีโอกาสได้ทำงานและประสานการปฏิบัติในการดำเนินงานร่วมกัน ส่งผลให้การปฏิบัติตามแผนเป็นไปอย่างราบรื่น
- 5) เพื่อฝึกฝนให้เจ้าหน้าที่เข้าใจถึงบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของตนอย่างชัดเจน รวมทั้งได้ทบทวนองค์ความรู้ ทักษะการทำงาน และพัฒนาปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติการต่อเหตุการณ์ฉุกเฉินของแต่ละบุคคลภายใต้สถานการณ์สมมติในการฝึกซ้อมต่างๆ
- 6) เพื่อเป็นการปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อกำหนดหรือข้อบังคับต่างๆ ที่กำหนดให้หน่วยงานหรือสถานประกอบการจัดให้การฝึกซ้อมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เป็นต้น

กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแต่ละระดับ ต้องจัดให้มีการฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ ตามสถานการณ์ความเสี่ยงอย่างเหมาะสม อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และกำหนดให้มีการถอดบทเรียนเพื่อพัฒนาแนวทางการฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในครั้งต่อไปอย่างเหมาะสม

ตาราง 4.1 ประวัติการฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร ประจำปี พ.ศ. 2560 – 2565

ปี	วัน/เดือน/ปี	การฝึกซ้อม	สถานที่	จำนวนผู้เข้าฝึกอบรม
2561	8 มิถุนายน 2561	ฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร กรณีอุทกภัยน้ำเอ่อล้นตลิ่ง	โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์สมุทรสาคร	60
2562	19 มีนาคม 2562	ฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร คลื่นพายุซัดชายฝั่ง (Storm Surge) รูปแบบการฝึกเฉพาะหน้าที่ (Functional Exercise: FEX)	ภัตตาคารนิเวศพิพย์	100
2563	2 กันยายน 2563	ฝึกทดสอบแผนเผชิญเหตุการณ์ป้องกันและแก้ไขอุทกภัยและวาทภัยระดับจังหวัด อำเภอและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รูปแบบการฝึกบนโต๊ะ (Table Top Exercise : TTX)	กรมทหารสื่อสารที่ 1 ค่ายกำแพงเพชรอัครโยธิน	100
2564	23, 25 สิงหาคม 2564	ฝึกศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัดสมุทรสาคร กรณีอุทกภัย (Table Top Exercise : TTX)	ณ ที่ตั้งของหน่วยงาน ผ่านระบบ Zoom Meeting	80
2565	6 กันยายน 2565	ฝึกศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัดสมุทรสาคร กรณีอุทกภัย (Table Top Exercise : TTX)	ห้องประชุมท่าลอม (501) และห้องประชุมพันท้ายนรสิงห์ (401)	80
	13 กันยายน 2565	ฝึกซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย (Full Scale Exercise:FSX)	ห้องประชุมสาครบุรี ชั้น 4 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร และพื้นที่ภายในและภายนอกศาลากลางจังหวัดสมุทรสาคร	100

4.7 โครงสร้างองค์กร

กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร โดยมีองค์ประกอบและบทบาทหน้าที่ ดังนี้

1. ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร ผู้อำนวยการ
2. รองผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร รองผู้อำนวยการ
(กลุ่มภารกิจด้านความมั่นคงและบริหารทรัพยากรธรรมชาติ)
3. นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร รองผู้อำนวยการ
4. รองผู้อำนวยการกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสมุทรสาคร กรรมการ
5. รองผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการรักษาผลประโยชน์ของชาติทางทะเลจังหวัดสมุทรสาคร กรรมการ
6. ผู้บังคับการกรมทหารสื่อสาร ที่ ค่ายกำแพงเพชรอัครโยธิน 1 กรรมการ
7. ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดสมุทรสาคร กรรมการ

8. ปลัดจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
9. หัวหน้าสำนักงานจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
10. ผู้อำนวยการศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต ปทุมธานี 1	กรรมการ
11. นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
12. คลังจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
13. ท้องถิ่นจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
14. พัฒนาการจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
15. โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
16. พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
17. เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
18. เกษตรจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
19. ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
20. ประมงจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
21. ประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
22. ขนส่งจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
23. แรงงานจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
24. อุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
25. ศึกษาธิการจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
26. รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ ประจำวิทยาเขตสมุทรสาคร	กรรมการ
27. ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสมุทรสาคร	กรรมการ
28. ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสมุทรสาคร	กรรมการ
29. ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชนบทสมุทรสาคร	กรรมการ
30. ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาสมาคมสมุทรสาคร	กรรมการ
31. ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
32. ผู้อำนวยการสถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรสงคราม	กรรมการ
33. พาณิชย์จังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
34. พลังงานจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
35. ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
36. ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค สาขาสมาคมสมุทรสาคร	กรรมการ
37. โทรศัพทจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
38. นายอำเภอเมืองสมุทรสาคร	กรรมการ
39. นายอำเภอกระทุ่มแบน	กรรมการ
40. นายอำเภอบ้านแพ้ว	กรรมการ
41. นายกเทศมนตรีนคร ทุกแห่ง	กรรมการ

42. นายกเทศมนตรีเมือง ทุกแห่ง	กรรมการ
43. ประธานหอการค้าจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
44. ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
45. ประธานมูลนิธิการกุศลสมุทรสาคร	กรรมการ
46. ประธานมูลนิธิธารน้ำใจสมุทรสาคร	กรรมการ
47. หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการและเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

1. จัดทำแผนปฏิบัติการตามความเสี่ยงภัยด้านต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด
2. กำหนดแนวทาง/การดำเนินการเพื่อลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย การเตรียมพร้อมรับมือกับสาธารณภัยของกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ และกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่
3. จัดตั้งทีมเฝ้าระวัง ติดตาม ประเมินและวิเคราะห์สถานการณ์สาธารณภัย และแจ้งเตือนภัย เมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัยขึ้น ในการจัดการสาธารณภัยขนาดกลาง (ระดับ 2) ให้จัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัดขึ้นเพื่อเผชิญเหตุสาธารณภัยในพื้นที่ เพื่อควบคุม สั่งการ เผชิญเหตุสาธารณภัยในพื้นที่
4. รวบรวมและจัดทำคลังข้อมูลทรัพยากรในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่จังหวัด
5. ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาสังคม และจังหวัดข้างเคียง โดยให้และรับการสนับสนุนทรัพยากร เพื่อช่วยเหลือในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
6. เชิญผู้แทนหน่วยงาน องค์กร หรือบุคคลใดที่เห็นสมควรเข้าร่วมการประชุม เพื่อให้ข้อมูลที่จำเป็นต่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่
7. ปฏิบัติหน้าที่อื่นใดตามที่ผู้มีอำนาจตามกฎหมายมอบหมาย

4.8 การประสานองค์กรสาธารณกุศล

องค์กรสาธารณประโยชน์ ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการจัดสวัสดิการสังคม พ.ศ. 2546 แบ่งองค์กรสาธารณประโยชน์เป็น 3 ประเภท ได้แก่ มูลนิธิ สมาคม และองค์กรเอกชน

(1) ในการเตรียมความพร้อมให้กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ และกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จัดเตรียมบัญชีรายชื่อพร้อมแนวทางในการประสานงานองค์กรสาธารณกุศลในพื้นที่

(2) ในกรณีเกิดสาธารณภัย ให้ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์แต่ละระดับ ประสานการปฏิบัติกับองค์กรสาธารณกุศลในพื้นที่ เพื่อประสานการปฏิบัติในการสนับสนุนกำลังทรัพยากร เจ้าหน้าที่ อุปกรณ์ และเครื่องมือในการปฏิบัติงานขององค์กรปฏิบัติในการจัดการสาธารณภัยตามแนวทางของแผนเผชิญเหตุ และ/หรือผู้บัญชาการเหตุการณ์ เพื่อให้การเผชิญเหตุและช่วยเหลือสงเคราะห์ผู้ประสบภัยให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

องค์กรสาธารณกุศลและเครือข่ายการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยที่สำคัญในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร มีจำนวน 7 แห่ง มีอาสาสมัครทำหน้าที่เมื่อเกิดเหตุหรือได้รับแจ้งทางวิทยุหรือผ่านสายด่วน 1669 ซึ่งเป็นสายด่วนของกระทรวงสาธารณสุขที่มีศูนย์ปฏิบัติการกลางตั้งอยู่ที่โรงพยาบาลสมุทรสาคร

ตารางที่ 4.2 องค์การสาธารณกุศลและเครือข่ายการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในจังหวัดสมุทรสาคร

ชื่อหน่วยงาน	ที่อยู่	โทรศัพท์	ข่ายวิทย์	ชื่อผู้บริหารองค์กร	โทรศัพท์ ผู้บริหารองค์กร
มูลนิธิธารน้ำใจบรรเทา สาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร	93/257 ม.7 ต.ท่าทราย อ.เมือง จ.สมุทรสาคร	0 3482 6872	162.8	นายนิรสิ สิงห์วังชา นายวุฒิชัย ชุ่มปรีชา	08 1919 2053 08 7827 5985 09 2026 1810
มูลนิธิการกุศลสมุทรสาคร (ศูนย์ศรีสมุทร)	923/16 ต.มหาชัย อ.เมือง จ.สมุทรสาคร	0 3441 1013, 0 3442 7794	168.475	นายเฉลิมพันธ์ จารุปรามิธ	0 3441 1013
มูลนิธิป่อเต็กตึ๊ง (ศูนย์สมุทรสาคร)	74/245 ม.13 ต.อ้อมน้อย อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร	08 2002 1699	164.430 168.275	นายธวัชชัย ชุ่มอุระ	08 2002 1699
มูลนิธิร่วมกตัญญู เขตสมุทรสาคร	60 ม.4 ต.แคราย อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร	08 6976 8835 08 4975 0226	168.778	นายเสนันท์ สุขภิกข นายสมนึก แก้วนนท์	08 6976 8835 08 4975 0226
มูลนิธิบ้านแพ้วอาสา	วัดยกรกระบัตร์ ต.ยกรกระบัตร์ อ.บ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร	09 2824 3934	162.15	นายขวัญชัย ทองสวัสดิ์ นางสาวปิตรัตย์ ขุนทอง	09 2824 3934
ชมรมบรรเทาสาธารณภัย เฉพาะกิจ	92/10 ม.3 ต.แคราย อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร	09 4426 5255	-	นายกรเอก ม่วงนิกร	09 4426 5255
ชมรมจิตอาสาเรือเร็ว บ้านแพ้ว	อ.บ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร	08 5375 3809		นายอภิวัฒน์ ทองเต็ม	08 5375 3809

4.9 การประสานส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนและทุกระดับเสริมสร้างความเป็นหุ้นส่วนในการลดความเสี่ยง

(1) ให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร จัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. 2564 - 2570 ให้เป็นไป ตามมาตรา 17 แห่งพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 เพื่อบูรณาการการจัดทำแผนฯ และจัดทำมาตรการการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยให้ครอบคลุมทุกมิติ เหมาะสมตามบริบทของพื้นที่จังหวัด

(2) ผลักดันนโยบายด้านความปลอดภัย ให้บรรจุอยู่ในแผนพัฒนาจังหวัดสมุทรสาคร เพื่อสร้างกลไกและการมีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนมาตรการการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยให้กับทุกภาคส่วน โดยเฉพาะส่วนราชการ ภาคเอกชน ประชาสังคม มูลนิธิในพื้นที่

(3) สร้างการรับรู้เกี่ยวกับสาธารณสุขและมาตรการการลดความเสี่ยง ผ่านสื่อประชาสัมพันธ์ของจังหวัด และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่อง สม่่าเสมอ เพื่อสร้างการรับรู้ เข้าใจ และเสริมสร้างการยอมรับ ในการจัดการความเสี่ยง โดยเฉพาะกลุ่มเด็ก เยาวชน กลุ่มเปราะบาง และประชาชนในพื้นที่จังหวัด

(4) ให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยทุกระดับจัดกิจกรรมหรือเวทีเพื่อสร้างบทบาท ให้ภาคเอกชน มูลนิธิ องค์กรในพื้นที่จังหวัด นำเสนอผลงานหรือแนวทางในการบริหารจัดการความเสี่ยงจากสาธารณสุข เพื่อนำไปสู่การค้นหาแนวทางการเป็นหุ้นส่วนในการลดความเสี่ยงอย่างเหมาะสม






บทที่ 5 การจัดการในภาวะฉุกเฉินแบบบูรณาการ

การจัดการในภาวะฉุกเฉิน เป็นการปฏิบัติการเผชิญเหตุเพื่อบรรเทาความรุนแรงของสาธารณภัย รวมทั้งการรักษาขวัญ สร้างความมั่นใจ และปฏิบัติหน้าที่อย่างเป็นระเบียบของเจ้าหน้าที่ และประชาชน โดยให้ยึดถือว่าการรักษาชีวิต และทรัพย์สินของประชาชนเป็นเรื่องเร่งด่วนลำดับแรก ที่จะต้องเร่งเข้าระงับเหตุ และให้ความช่วยเหลือ ทั้งนี้ การจัดการในภาวะฉุกเฉินต้องให้ความสำคัญ กับมาตรฐาน เอกภาพ ด้วยการให้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างมีประสิทธิภาพและคุ้มค่า โดยการจัดโครงสร้างองค์กรปฏิบัติ ระบบการจัดการทรัพยากร และแบ่งมอบภารกิจความรับผิดชอบตามความเหมาะสม ทรัพย์สิน ทรัพยากร สภาพแวดล้อม และสังคมให้มีผลกระทบน้อยที่สุด ดังนั้น ในภาวะปกติจึงต้องมีการเตรียมความพร้อมไว้ เพื่อให้สามารถเผชิญกับเหตุสาธารณภัยที่เกิดขึ้นได้

5.1 การเผชิญเหตุ

5.1.1 การแจ้งเตือนภัยของหน่วยงานภาครัฐในการจัดการสาธารณภัย

จังหวัดสมุทรสาครได้กำหนด กระบวนการแจ้งเตือนภัยโดยเฉพาะการเฝ้าระวังติดตามสถานการณ์ โดยให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยทุกระดับ เฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ จากกรมอุตุนิยมวิทยา ตลอด ๒๔ ชั่วโมง และสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร ประสานกับหน่วยงานหลักที่เกี่ยวข้อง จัดเตรียม จัดหาอุปกรณ์และเครื่องมือสื่อสาร สำหรับเชื่อมกับระบบสื่อสาร ให้เพียงพอและใช้งานได้ตลอดเวลา โดยให้ประสานงานอย่างใกล้ชิดกับกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกลาง เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลและประเมินสถานการณ์เพื่อการตัดสินใจ ในการรับมือกับสาธารณภัย โดยมีระดับของระบบการเตือนภัย ที่มีความหมายของสีในการเตือนภัย 5 ระดับ ดังนี้

- สีแดง**  หมายถึง สถานการณ์อยู่ในภาวะอันตรายสูงสุด ให้อาศัยอยู่แต่ในสถานที่ปลอดภัย หรือต้องอพยพไปยังสถานที่ปลอดภัย และปฏิบัติตามข้อสั่งการ
- สีส้ม**  หมายถึง สถานการณ์อยู่ในภาวะเสี่ยงอันตรายสูง เจ้าหน้าที่กำลังควบคุมสถานการณ์ ให้อพยพไปยังสถานที่ปลอดภัย และปฏิบัติตามแนวทางที่กำหนด
- สีเหลือง**  หมายถึง สถานการณ์อยู่ในภาวะเสี่ยงอันตราย มีแนวโน้มที่สถานการณ์จะรุนแรงมากขึ้น ให้จัดเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์ และปฏิบัติตามคำแนะนำ
- สีน้ำเงิน**  หมายถึง สถานการณ์อยู่ในภาวะเฝ้าระวัง ให้ติดตามข้อมูลข่าวสารอย่างใกล้ชิด
- สีเขียว**  หมายถึง สถานการณ์อยู่ในภาวะปกติ ให้ติดตามข้อมูลข่าวสารเป็นประจำ

การแจ้งเตือนภัยให้พิจารณาระยะเวลาของการแจ้งเตือนภัยตามแต่ละประเภทของสาธารณภัย โดยมีกระบวนการแจ้งเตือนภัย ดังนี้

(1) การเฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์ เพื่อติดตามข้อมูลความเคลื่อนไหวของเหตุการณ์ที่อาจส่งผลให้เกิดสาธารณภัย รวมทั้งทำหน้าที่เฝ้าระวัง ให้ข้อมูลและข่าวสารแก่ประชาชน โดยมีส่วนราชการ และหน่วยงานเกี่ยวข้องที่มีความรู้และเครื่องมือทางเทคนิค เช่น โครงการชลประทานสมุทรสาคร ประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรสาคร ป้องกันจังหวัดสมุทรสาคร ท้องถิ่นจังหวัดสมุทรสาคร สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในแต่ละภัย ผู้นำท้องที่ ผู้นำท้องถิ่น มีทำหน้าที่เฝ้าระวัง รายงานสถานการณ์และติดตามสถานการณ์ปฏิบัติงานตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมให้ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องจัดเตรียม จัดหาอุปกรณ์ และเครื่องมือสื่อสารสำหรับเชื่อมกับระบบสื่อสารให้เพียงพอและใช้งานได้ตลอดเวลา โดยให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร ทำหน้าที่แลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร วิเคราะห์ รายงานและประเมินสถานการณ์ เพื่อตัดสินใจในการเตรียมรับมือกับสาธารณภัย

(2) การแจ้งเตือนล่วงหน้า เพื่อแจ้งข้อมูลข่าวสารที่บ่งชี้แนวโน้มที่จะเกิดสาธารณภัยขึ้นในพื้นที่ไปยังส่วนราชการ หน่วยงาน และกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแต่ละระดับ และประชาชน เพื่อให้ติดตามข้อมูลข่าวสารและความเคลื่อนไหวอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ ระยะเวลาสำหรับการแจ้งเตือนล่วงหน้าขึ้นอยู่กับสาธารณภัยแต่ละประเภท โดยให้สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร โครงการชลประทานสมุทรสาคร เป็นหน่วยประสานงานร่วมกับสำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรสาคร จัดวางแนวทาง มาตรการ และขั้นตอนการปฏิบัติที่มีหน้าที่เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ และแจกจ่ายข้อมูลข่าวสาร ต่อสาธารณชน เพื่อให้การแจ้งเตือนล่วงหน้ามีมาตรฐานเป็นรูปแบบเดียวกัน

(3) การแจ้งเตือนภัย หากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องประเมินสถานการณ์แล้วคาดว่าจะมีโอกาสดังเกิดสาธารณภัยมากกว่าร้อยละ 60 ให้มีการแจ้งเตือนภัยกับกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร เพื่อแจ้งต่อกองอำนวยการแต่ละระดับ และแจ้งต่อประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย เตรียมความพร้อมรับมือกับสาธารณภัยที่จะเกิดขึ้น โดยให้มีข้อมูลการแจ้งเตือนภัย ดังนี้

- คาดการณ์ระยะเวลา และบริเวณพื้นที่ที่จะเกิดสาธารณภัย
- ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นและความยาวนานของภัย
- แนวทางการปฏิบัติตนของส่วนราชการ หน่วยงาน และประชาชน
- การเตรียมความพร้อมรับมือ เช่น อาหาร น้ำดื่ม ยารักษาโรค เป็นต้น

(4) รับมือและอพยพ หากคาดว่าสาธารณภัยที่เกิดขึ้นจะส่งผลกระทบต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนในพื้นที่ ให้ผู้อำนวยการจังหวัดเตรียมสั่งการให้อพยพประชาชนไปยังพื้นที่ปลอดภัยที่ได้จัดเตรียมไว้ พร้อมทั้งแจ้งทุกหน่วยให้ดำเนินการตามแผนเผชิญเหตุที่จัดเตรียมไว้ โดยประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ อาทิ ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต 1 ปทุมธานี ทหาร ขนส่งจังหวัดสมุทรสาคร องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร เพื่อเป็นหน่วยงานสนับสนุนทรัพยากร ยานพาหนะ เครื่องมือพิเศษ ทั้งนี้ หากเกินศักยภาพที่จะรับมือกับสถานการณ์ได้ ให้รายงานกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกลางทราบทันที

ตาราง 5.1 ส่วนราชการ หน่วยงานรับผิดชอบในกระบวนการแจ้งเตือนภัยในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร

กระบวนการ	หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ
1. การเฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์	<ul style="list-style-type: none"> - สถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรสงคราม - โครงการชลประทานสมุทรสาคร - สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 7 - สำนักงานทรัพยากรน้ำบาดาล เขต 8 - สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดสมุทรสาคร 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ เฝ้าระวังการเปลี่ยนแปลงของสภาพอากาศ ▪ เฝ้าระวังสถานการณ์การเปลี่ยนแปลง ▪ ส่งข้อมูลเข้าคลังข้อมูล และแลกเปลี่ยนข้อมูล หน่วยปฏิบัติเตรียมความพร้อมเตรียมประชาชน
2. การแจ้งเตือน ล่วงหน้า	<ul style="list-style-type: none"> - สถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรสงคราม - โครงการชลประทานสมุทรสาคร - สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรสาคร - สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดสมุทรสาคร 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ หน่วยงานเฝ้าระวัง/วิเคราะห์ข้อมูล ▪ ส่งผลการวิเคราะห์เข้าคลังข้อมูล ▪ คาดการณ์ผลกระทบและให้ข้อมูลแก่ประชาชนและ หน่วยปฏิบัติ ▪ หน่วยปฏิบัติแจ้งเตือนภัยล่วงหน้าคู่ขนาน
3. การแจ้งเตือนภัย	<ul style="list-style-type: none"> - กองอำนวยการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยจังหวัด/ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ - ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต 1 ปทุมธานี - สถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรสงคราม - สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดสมุทรสาคร 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ คาดว่ามีผลกระทบ ผู้อำนวยการ/ผู้บัญชาการ เหตุการณ์ ส่งแจ้งเตือนภัยและเตรียมความพร้อมรับมือ สถานการณ์ฉุกเฉินโดยทันที ▪ แจ้งเตือนประชาชนผ่านสื่อ อุปกรณ์เตือนภัย ▪ แจ้งเตือนหน่วยปฏิบัติ/หน่วยปฏิบัติแจ้งเตือนคู่ขนาน ▪ ประสานภาคีเครือข่ายเตรียมทรัพยากร ▪ ตั้งศูนย์พักพิง ▪ การแจ้งยกเลิกการเตือนภัย
4. การรับมือและ การอพยพ	<ul style="list-style-type: none"> - ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด - ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์อำเภอ - ศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินขององค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ การอพยพ/เคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย ▪ จัดการศูนย์พักพิง ▪ การติดตาม ประเมิน และรายงานสถานการณ์ ผู้บัญชาการการเหตุการณ์ และผู้บังคับบัญชา ระดับเหนือขึ้นไป ▪ การจัดการในภาวะฉุกเฉินตามแผนเผชิญเหตุ ▪ การส่งผู้อพยพกลับ/ส่งคืนทรัพยากร

5.1.2 การจัดการเมื่อเกิดสาธารณภัยตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550

(1) ในเขตจังหวัด อำเภอ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้ดำเนินการดังนี้

(1.1) เมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัยขึ้นในเขตองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ใดให้เป็นหน้าที่ของผู้อำนวยการท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่นั้นเข้าดำเนินการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยโดยเร็ว และให้แจ้งผู้อำนวยการอำเภอที่รับผิดชอบในเขตพื้นที่และผู้อำนวยการจังหวัดทราบทันที

(1.2) กรณีในพื้นที่ที่เกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัยอยู่ในความรับผิดชอบของผู้อำนวยการท้องถิ่นหลายคน ผู้อำนวยการท้องถิ่นคนหนึ่งคนใดจะใช้อำนาจหรือปฏิบัติหน้าที่ไปพลางก่อนก็ได้ แล้วให้แจ้งผู้อำนวยการท้องถิ่นอื่นทราบโดยเร็ว

(1.3) กรณีผู้อำนวยการท้องถิ่นมีความจำเป็นต้องได้รับความช่วยเหลือจากเจ้าหน้าที่ของรัฐหรือหน่วยงานของรัฐที่อยู่นอกเขตขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ของตนให้แจ้งให้ผู้อำนวยการอำเภอ หรือผู้อำนวยการจังหวัดแล้วแต่กรณี เพื่อสั่งการโดยเร็วต่อไป

(1.4) ผู้อำนวยการในเขตพื้นที่ที่ติดต่อหรือใกล้เคียงมีหน้าที่สนับสนุนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแก่ผู้อำนวยการซึ่งรับผิดชอบในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยที่เกิดขึ้นในพื้นที่ติดต่อหรือใกล้เคียงนั้น

(1.5) เมื่อเกิดสาธารณภัยขึ้น เจ้าพนักงานที่ประสบเหตุมีหน้าที่ต้องเข้าดำเนินการเบื้องต้นเพื่อระงับภัยนั้น แล้วรีบรายงานให้ผู้อำนวยการท้องถิ่นเพื่อสั่งการต่อไป และในกรณีจำเป็นอันไม่อาจหลีกเลี่ยงได้ ให้เจ้าพนักงานมีอำนาจดำเนินการใดเพื่อประโยชน์ในการคุ้มครองชีวิตหรือป้องกันอันตรายที่จะเกิดแก่บุคคลได้

(1.6) กรณีเจ้าพนักงานจำเป็นต้องเข้าไปในอาคาร หรือสถานที่ที่อยู่ใกล้เคียงกับบริเวณที่เกิดสาธารณภัยเพื่อทำการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยให้กระทำได้ต่อเมื่อได้รับอนุญาตจากเจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารหรือสถานที่แล้ว เว้นแต่ไม่มีเจ้าของหรือผู้ครอบครองอยู่ในเวลานั้น หรือเมื่อมีผู้อำนวยการอยู่ด้วย และหากทรัพย์สินนั้นเป็นสิ่งที่ทำให้เกิดสาธารณภัยได้ง่าย ให้เจ้าพนักงานมีอำนาจสั่งให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองขนย้ายทรัพย์สินออกจากอาคารหรือสถานที่ดังกล่าวได้ หากเจ้าของหรือผู้ครอบครองไม่ปฏิบัติตามคำสั่ง ให้เจ้าพนักงานมีอำนาจขนย้ายทรัพย์สินนั้นได้ตามความจำเป็นแก่การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โดยเจ้าพนักงานไม่ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายอันเกิดจากการกระทำดังกล่าว

(1.7) ให้ผู้อำนวยการในเขตพื้นที่ที่รับผิดชอบสำรวจความเสียหายที่เกิดขึ้นและทำบัญชีรายชื่อผู้ประสบภัยและทรัพย์สินที่เสียหายไว้เป็นหลักฐาน พร้อมทั้งออกหนังสือรับรองให้ผู้ประสบภัยไว้เป็นหลักฐานในการรับการสงเคราะห์และฟื้นฟู

(1.8) ในกรณีที่เกิดสาธารณภัยร้ายแรงอย่างยิ่ง (ระดับ 4) นายกรัฐมนตรีหรือรองนายกรัฐมนตรีซึ่งนายกรัฐมนตรีมอบหมายมีอำนาจสั่งการผู้บัญชาการ ผู้อำนวยการ หน่วยงานของรัฐ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้ดำเนินการอย่างหนึ่งอย่างใดเพื่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยรวมตลอดทั้งให้ความช่วยเหลือแก่ประชาชน โดยมีอำนาจเช่นเดียวกับผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ และผู้อำนวยการแต่ละระดับ

5.1.3 การจัดตั้งองค์กรปฏิบัติการจัดการในภาวะฉุกเฉิน

(1) องค์กรปฏิบัติการจัดการในภาวะฉุกเฉิน

ทำหน้าที่เป็นกลไกที่เป็นศูนย์กลางการปฏิบัติการจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Operation Centre : EOC) เพื่อให้การวิเคราะห์ ประเมิน ประสานงาน และปฏิบัติการกิจต่างๆ ที่เกี่ยวข้องในการจัดการเหตุการณ์หนึ่ง ๆ ในภาวะฉุกเฉินมีความเป็นเอกภาพ โดยมีองค์ประกอบและโครงสร้างภายในองค์กรที่จำเป็น เหมาะสม และสอดคล้องกับภารกิจในการจัดการภาวะฉุกเฉินในแต่ละห่วงของเหตุการณ์ เพื่อให้เกิดความคล่องตัว มีความยืดหยุ่น และมีประสิทธิภาพ



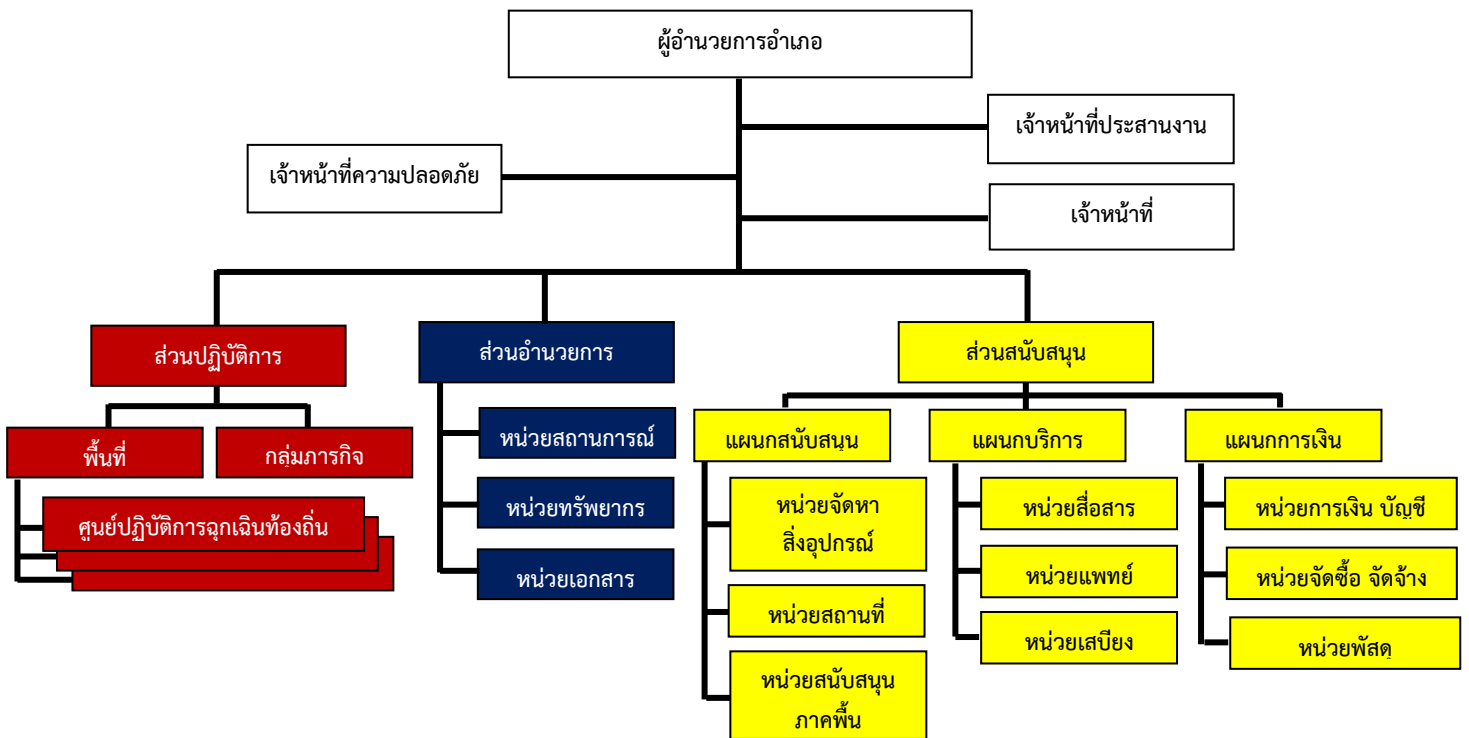
แผนภาพที่ 5-1 การจัดตั้งองค์กรปฏิบัติการจัดการในภาวะฉุกเฉิน (EOC)

(2) ศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินท้องถิ่น (ศปก.อปท.)

ให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งพื้นที่ (องค์การบริหารส่วนตำบล/เทศบาล) **จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินท้องถิ่น** เมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัยในพื้นที่ โดยมีผู้อำนวยการท้องถิ่นเป็นผู้ควบคุมและสั่งการเพื่อทำหน้าที่จัดการสาธารณภัยที่เกิดขึ้นจนกว่าสถานการณ์จะกลับเข้าสู่ภาวะปกติ พร้อมทั้งประสานกับส่วนราชการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ที่รับผิดชอบ และประสานความร่วมมือกับทุกภาคส่วนในการจัดการสาธารณภัย ทุกขั้นตอน หากในกรณีไม่สามารถควบคุมสถานการณ์สาธารณภัยตามขีดความสามารถโดยลำพัง ให้ขอรับการสนับสนุนจากกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตพื้นที่ติดต่อ หรือใกล้เคียง และหรือกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ

(3) ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์อำเภอ (ศบก.อ.)

ให้กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ **จัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์อำเภอ** เมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัยขึ้นโดยมีผู้อำนวยการอำเภอเป็นผู้ควบคุมและสั่งการ เพื่อทำหน้าที่ในการจัดการสาธารณภัยที่เกิดขึ้นจนกว่าสถานการณ์จะกลับเข้าสู่สถานการณ์ปกติ พร้อมทั้งเป็นศูนย์กลางในการระดมสรรพกำลังและทรัพยากรในการจัดการสาธารณภัยที่เกิดขึ้น รวมทั้งอำนาจการและประสานการปฏิบัติ ระหว่างหน่วยงานต่างๆ ทั้งฝ่ายพลเรือนและฝ่ายทหาร ตลอดจนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและองค์การสาธารณกุศลในพื้นที่ที่ได้รับผิดชอบได้อย่างมีประสิทธิภาพรวดเร็ว และทั่วถึง หากในกรณีไม่สามารถควบคุมสถานการณ์สาธารณภัยตามขีดความสามารถโดยลำพังให้ขอรับการสนับสนุนจากกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด

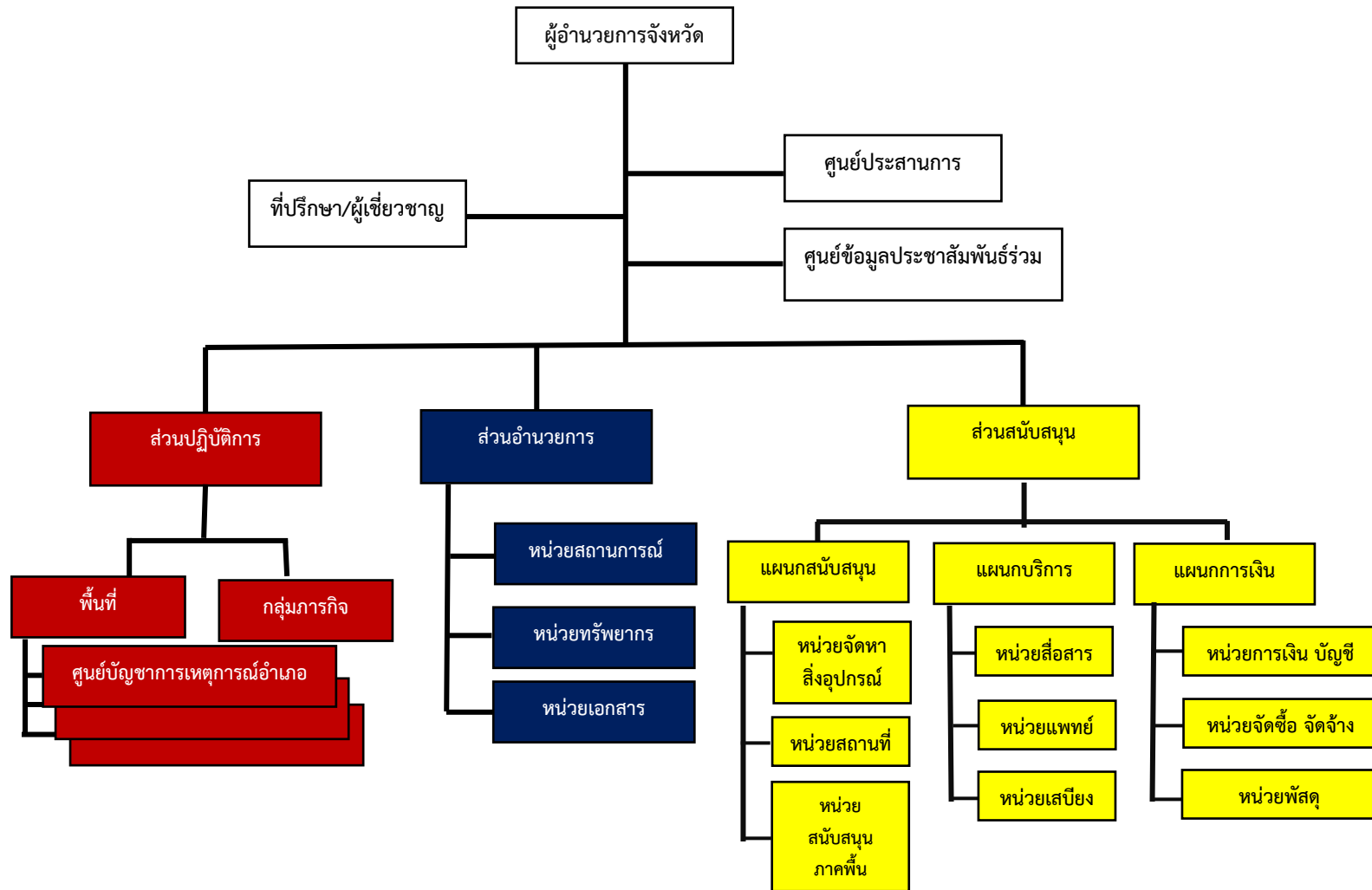


(4) ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด (ศบก.จ.)

ให้กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด **จัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด** เมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัยขึ้น โดยมีผู้อำนวยการจังหวัดเป็นผู้ควบคุม สั่งการและบัญชาการ เพื่อทำหน้าที่รับผิดชอบในการจัดการสาธารณภัยในพื้นที่จังหวัดจนกว่าสถานการณ์จะเข้าสู่ภาวะปกติ พร้อมทั้งเป็นศูนย์กลางในการระดมสรรพกำลังและทรัพยากรในการจัดการสาธารณภัยจากส่วนราชการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสนับสนุนให้แก่กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในระดับพื้นที่ รวมทั้งอำนาจการและประสานการเผชิญเหตุระหว่างหน่วยงานต่างๆ ทั้งฝ่ายพลเรือนและฝ่ายทหาร ตลอดจนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และองค์การสาธารณกุศลในพื้นที่ที่ได้รับผิดชอบได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิภาพ

ในกรณีเมื่อมีการยกระดับเป็นการจัดการสาธารณสุขขนาดใหญ่ (ระดับ 3) หรือการจัดการสาธารณสุขร้ายแรงอย่างยิ่ง (ระดับ 4) ให้ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัดแปรสภาพ เป็นศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ส่วนหน้าจังหวัด (ศบก.(ส่วนหน้า) จ.) ของกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณสุขแห่งชาติ ให้มีหน้าที่ปฏิบัติงานตามการบัญชาการจากกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณสุขแห่งชาติ หรือกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณสุขแห่งชาติ (ส่วนหน้า) โดยรับผิดชอบอำนาจการ ควบคุม ปฏิบัติงาน และประสานการปฏิบัติเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณสุขในเขตพื้นที่จังหวัด พร้อมทั้ง เป็นศูนย์กลางในการระดมสรรพกำลัง ทรัพยากรเพื่อการจัดการสาธารณสุขและประสานการปฏิบัติระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ภายในจังหวัด ทั้งฝ่ายพลเรือน และฝ่ายทหาร ตลอดจนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและองค์การสาธารณสุขในพื้นที่ที่รับผิดชอบ

โครงสร้างศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด/ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ส่วนหน้าจังหวัด (Incident Command)



แผนภาพที่ 5-2 โครงสร้างศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด/ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ส่วนหน้าจังหวัด

หมายเหตุ : โครงสร้างดังกล่าวสามารถปรับได้ตามความเหมาะสมกับสถานการณ์โดยยึดหลักมาตรฐาน เอกภาพในการจัดการ และความยืดหยุ่นของโครงสร้างองค์การการจัดการในภาวะฉุกเฉิน

5.1.4 การบัญชาการเหตุการณ์ (Incident Command)

(1) กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกลาง (กอปภ.ก.)

ในกรณีการจัดการสาธารณภัยขนาดเล็ก (ระดับ 1) และการจัดการสาธารณภัยขนาดกลาง (ระดับ 2) ให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกลางรับผิดชอบอำนวยการประสาน การปฏิบัติ ประเมินสถานการณ์ และสนับสนุนการสั่งการจากกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ รวมทั้งติดตาม เฝ้าระวังสถานการณ์ วิเคราะห์สถานการณ์ รายงาน และเสนอความคิดเห็นต่อผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ หรือนายกรัฐมนตรี เพื่อตัดสินใจยกระดับเป็นการจัดการสาธารณภัยขนาดใหญ่ (ระดับ 3) หรือการจัดการสาธารณภัยร้ายแรงอย่างยิ่ง (ระดับ 4)

(2) กองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (บกปภ.ช.)

ให้รับผิดชอบบังคับบัญชา อำนวยการ วินิจฉัยสั่งการ ควบคุม และประสานความร่วมมือจากทุกภาคส่วนในการจัดการสาธารณภัยในกรณีการจัดการสาธารณภัยขนาดใหญ่ (ระดับ 3) หรือการจัดการสาธารณภัยร้ายแรงอย่างยิ่ง (ระดับ 4)

(3) กองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (ส่วนหน้า) บกปภ.ช. (ส่วนหน้า)

ในกรณีเมื่อมีภัยระดับเป็นการจัดการสาธารณภัยขนาดใหญ่ (ระดับ 3) หรือการจัดการสาธารณภัยร้ายแรงอย่างยิ่ง (ระดับ 4) ซึ่งสถานการณ์มีความรุนแรงมากครอบคลุมในพื้นที่กว้างขวางหลายอำเภอหรือหลายจังหวัด และอาจใช้เวลาในการเผชิญเหตุที่ยาวนานกว่าปกติ ให้กองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พิจารณาจัดตั้งกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (ส่วนหน้า) และแต่งตั้งผู้กำกับควบคุมพื้นที่ (Area Commander) เพื่อช่วยเหลือผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติในการบังคับบัญชาและสั่งการ ในพื้นที่ที่ได้รับมอบหมาย พร้อมทั้งควบคุม และกำกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยให้เป็นไปตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ โดยศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ส่วนหน้าจังหวัด (ศบก.จ.(ส่วนหน้า)) มีหน้าที่ปฏิบัติงานตามการบัญชาการจากกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ หรือกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (ส่วนหน้า)

(4) บทบาทหน้าที่โครงสร้างศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด (ศบก.จ.)

(4.1) ผู้บัญชาการเหตุการณ์ (Incident Commander) มีหน้าที่ อำนวยการ สั่งการ กำกับควบคุม เหตุการณ์ตามระเบียบกฎหมาย โดยกำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมายของการบัญชาการเหตุการณ์ การติดตามสถานการณ์ของเหตุการณ์เพื่อจัดลำดับความสำคัญของกิจกรรมหรือมาตรการตามแผนเผชิญเหตุ (Incident Action Plan, IAP) โดยคำนึงถึงความปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงาน รวมถึงการติดตาม ประเมิน แก้ไขปัญหาการดำเนินงานในส่วนต่างๆ เช่น บริหารจัดการทรัพยากร ประสานงานระดับนโยบายกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตัดสินใจยกเลิก-ลดระดับศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ รวมทั้งเสริมสร้างขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานให้แก่ผู้ปฏิบัติงาน

(4.2) ที่ปรึกษาหรือผู้เชี่ยวชาญ (Technical Specialist) มีหน้าที่ให้ข้อเสนอแนะ คำแนะนำ ข้อมูลทางวิชาการ การสังเคราะห์แนวโน้มสถานการณ์ และเทคนิคการปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับ เหตุการณ์สาธารณภัยที่เกิดขึ้น โดยให้คำปรึกษาถึงความปลอดภัยในการปฏิบัติงานเป็นสำคัญ พร้อมทั้งปฏิบัติ หน้าที่อื่นใดตามที่ผู้บัญชาการจังหวัดเห็นสมควร ทั้งนี้ จำนวนและคุณลักษณะของคณะที่ปรึกษาหรือ ผู้เชี่ยวชาญให้เป็นไปตามที่เห็นสมควรสอดคล้องกับเหตุการณ์

(4.3) ศูนย์ข้อมูลประชาสัมพันธ์ร่วม (Join Information Center : JIC) มีหน้าที่ ประสานข้อมูลเหตุการณ์กับส่วนต่างๆ ภายใต้อำนาจโครงสร้างองค์กรปฏิบัติ เพื่อเป็นศูนย์กลางรวบรวมข้อมูล และสื่อสาร ตลอดจนประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับเหตุการณ์สู่ประชาชน และสื่อมวลชน รวมทั้งปฏิบัติการ ด้านข่าวสาร (Information Operation) ที่ครอบคลุมการจัดการข่าวปลอม ข่าวลือ และการปฏิบัติการจิตวิทยา มวลชนในอันที่จะสร้างความเข้าใจ และการรับรู้ข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้อง รวดเร็ว ทันเหตุการณ์ โดยให้ประชาสัมพันธ์จังหวัด เป็นหน่วยงานหลัก รับผิดชอบการจัดการจัดทำขอบเขต แผนงาน ภารกิจ และ โครงสร้างภายในศูนย์ข้อมูลประชาสัมพันธ์ร่วม และมีหน่วยงานสนับสนุน ได้แก่ สถานีวิทยุกระจายเสียง

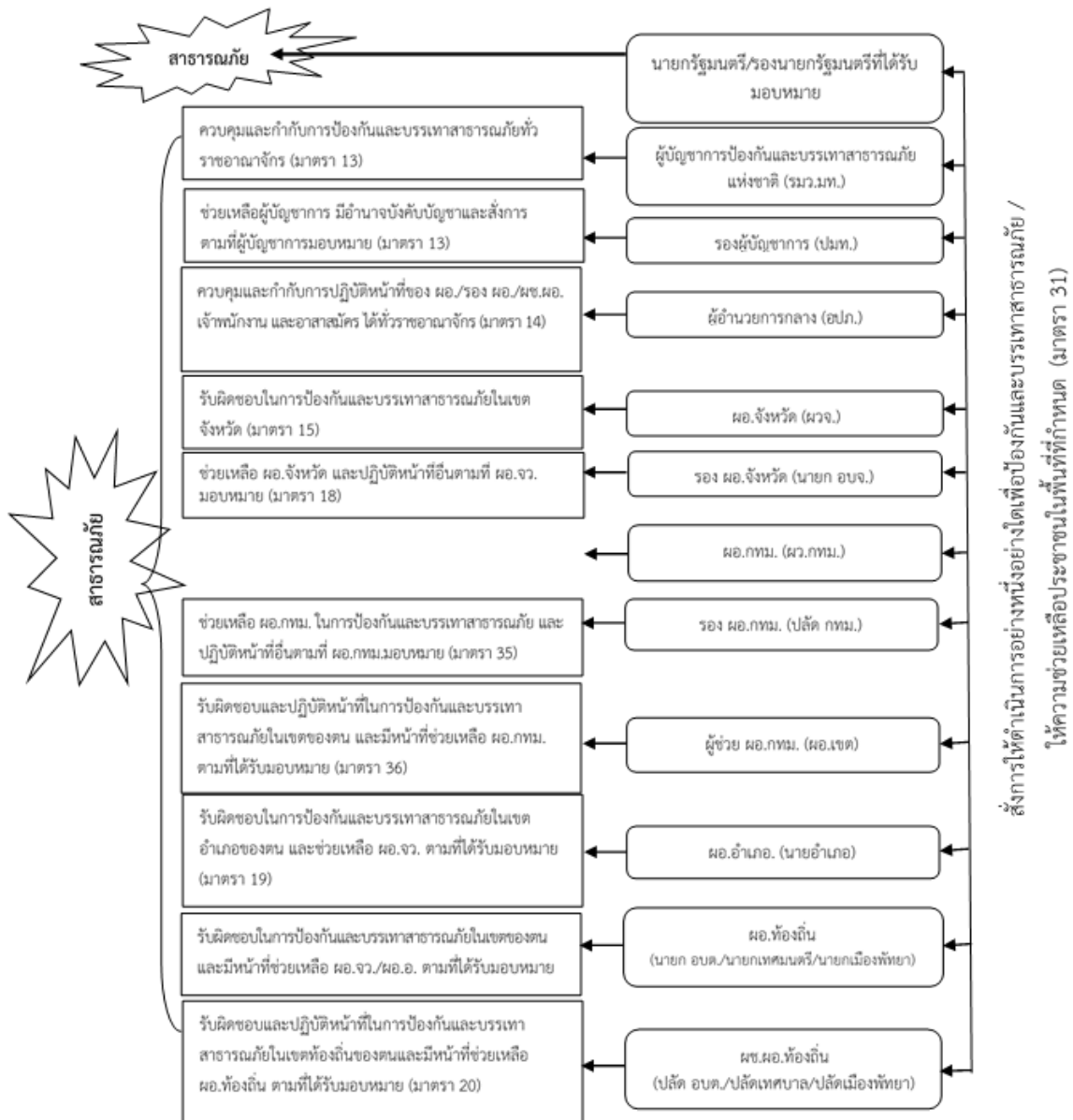
(4.4) ศูนย์ประสานการปฏิบัติ (Liaison Officer) มีหน้าที่ประสานงานและ ประสานการปฏิบัติกับหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม โดยให้จัดทำแนวทางการ ประสานงานและการปฏิบัติงานสนับสนุนศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ โดยให้หน่วยงานที่มีหน้าที่ดังกล่าว ร่วมกันจัดทำ ขอบเขต แผนงาน ภารกิจ และโครงสร้างภายในของศูนย์ประสานการปฏิบัติ

(4.5) ส่วนปฏิบัติการ (Operation Section) มีหน้าที่ปฏิบัติการเพื่อลดและ บรรเทาภัยอันตรายที่เกิดขึ้น ด้วยการเข้าควบคุมสถานการณ์เพื่อรักษาชีวิตและปกป้องทรัพย์สิน ให้กลับสู่ภาวะปกติโดยเร็ว เช่น การปฏิบัติการดับเพลิง ค้นหาและกู้ภัย ตอบโต้สารเคมีและวัตถุอันตราย ให้บริการการแพทย์ และสาธารณสุข อำนวยความสะดวกด้านคมนาคม รักษาความสงบเรียบร้อย รวมถึงประสานการปฏิบัติร่วมกับฝ่ายทหาร โดยให้หน่วยงานที่มีหน้าที่ดังกล่าวร่วมกันจัดทำ ขอบเขต แผนงาน ภารกิจ และโครงสร้างภายในของส่วนปฏิบัติการ

(4.6) ส่วนอำนวยการ (Planning Section) มีหน้าที่ติดตาม วิเคราะห์แนวโน้ม สถานการณ์ แจ้งเตือนภัย ประสาน รวบรวมข้อมูลสถานะทรัพยากร เพื่อใช้ในการประเมินความต้องการ และความจำเป็นในการสนับสนุนทรัพยากรในภาวะฉุกเฉิน โดยจัดให้มีการประชุมเพื่อร่วมจัดทำแผนเผชิญ เหตุโดยใช้ข้อมูลที่ได้รับจากส่วนปฏิบัติการและส่วนสนับสนุนเป็นฐานดำเนินการ โดยให้หน่วยงานที่มี หน้าที่ดังกล่าวร่วมกันจัดทำ ขอบเขต แผนงาน ภารกิจ และโครงสร้างภายในของส่วนแผนงาน พร้อมทั้งให้การสนับสนุนสถานที่ปฏิบัติงานแก่ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์

(4.7) ส่วนสนับสนุน (Logistics and Administration Section) มีหน้าที่ สนับสนุนการส่งกำลังบำรุงที่จำเป็น และตอบสนองการร้องขอรับการสนับสนุนในด้านงบประมาณ การเงิน การคลัง และการรับบริจาค เพื่อให้การจัดการในภาวะฉุกเฉินดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล โดยให้หน่วยงานที่รับผิดชอบภารกิจในแต่ละด้านร่วมกันจัดทำ ขอบเขต แผนงาน ภารกิจ และโครงสร้างภายในของส่วนสนับสนุน

ผู้มีอำนาจหน้าที่ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และผู้ที่เกี่ยวข้องอย่างเป็นทางการและชัดเจนแต่ละระดับ ตั้งแต่ระดับประเทศ ระดับจังหวัด อำเภอ และระดับท้องถิ่น (ตามแผนภาพที่ 5-3)



แผนภาพที่ 5-3 การกำหนดบุคคลผู้มีอำนาจในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550

(4.8) แนวทางปฏิบัติในการบัญชาการเหตุการณ์ (Incident Command) จังหวัดสมุทรสาคร

การบัญชาการเหตุการณ์เป็นเครื่องมือที่ใช้ในการสั่งการ ควบคุม และประสานความร่วมมือของแต่ละหน่วยงานในการจัดการในภาวะฉุกเฉิน และเป็นระบบปฏิบัติการในการระดมทรัพยากร ไปยังที่เกิดเหตุ เพื่อให้สามารถปกป้องชีวิต ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุวัตถุประสงค์ โดยให้ทุกส่วนราชการ หน่วยงาน และภาคเอกชนใช้ระบบบัญชาการเหตุการณ์เป็นระบบมาตรฐานในการจัดการในภาวะฉุกเฉิน จังหวัดสมุทรสาครได้กำหนดแนวทางปฏิบัติในการบัญชาการเหตุการณ์ไว้ ดังนี้

(4.8.1) วัตถุประสงค์การบัญชาการเหตุการณ์

- (1) ความปลอดภัยทั้งผู้ประสบภัยและเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน
- (2) ใช้ทรัพยากรในการปฏิบัติงานอย่างคุ้มค่า และมีประสิทธิภาพ
- (3) การจัดการสาธารณภัยมีประสิทธิภาพ

(4.8.2) โครงสร้างการบัญชาการเหตุการณ์

จังหวัดสมุทรสาคร กำหนดโครงสร้างองค์กรปฏิบัติรับผิดชอบในการจัดการสาธารณภัยในภาวะฉุกเฉินในรูปแบบโครงสร้างของ “ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัดสมุทรสาคร” (การจัดการสาธารณภัยระดับ 2) (โครงสร้างศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด ตามแผนภาพที่ 5-2) โดยมีผู้อำนวยการจังหวัดเป็น ผู้บัญชาการเหตุการณ์ มีอำนาจในการควบคุม สั่งการ และบัญชาการ ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่

หากเมื่อสาธารณภัยในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร ลุกลามขยายเป็นวงกว้าง ประชาชนได้รับผลกระทบจำนวนมากและผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ หรือนายกรัฐมนตรีตัดสินใจยกระดับ การจัดการสาธารณภัยของจังหวัดสมุทรสาคร เป็นการจัดการสาธารณภัยขนาดใหญ่ (ระดับ 3) หรือการจัดการสาธารณภัยร้ายแรงอย่างยิ่ง(ระดับ 4) ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัดสมุทรสาคร (ศบก.จ.สมุทรสาคร) จะ **แปรสภาพ** เป็น “ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ส่วนหน้าจังหวัดสมุทรสาคร” และรับข้อสั่งการจากกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติไปปฏิบัติ โดยกำหนดรูปแบบขององค์กรปฏิบัติตั้งแต่ระดับจังหวัดถึงระดับพื้นที่ ดังนี้

ระดับการจัดการสาธารณภัย	องค์กรรับผิดชอบการจัดการสาธารณภัยในภาวะปกติ (ในช่วงไม่เกิดสาธารณภัย)	องค์กรรับผิดชอบในภาวะฉุกเฉิน (ในช่วงเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัย)	ผู้บัญชาการ (ผู้มีอำนาจตามกฎหมาย)
ระดับ 1 (อำเภอ /เทศบาล / องค์การบริหารส่วนตำบลเข้าควบคุมสถานการณ์สาธารณภัย)	กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลนคร/เทศบาลเมือง /เทศบาลตำบล / องค์การบริหารส่วนตำบล (กอปภ.ทน./ทม./ทต./อบต.)	ศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินท้องถิ่น (กอปภ.ทม./ทต.จัดตั้งศูนย์ฯ จังหวัด)	ผู้อำนวยการท้องถิ่น
	กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ (กอปภ.อ.)	ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์อำเภอ (กอปภ.อ.จัดตั้งศูนย์ฯ อำเภอ)	ผู้อำนวยการอำเภอ

ระดับการจัดการ สาธารณสุข	องค์กรรับผิดชอบการจัดการ สาธารณสุขในภาวะปกติ (ในช่วงไม่เกิดสาธารณสุข)	องค์กรรับผิดชอบใน ภาวะฉุกเฉิน (ในช่วงเกิดหรือคาดว่าจะ เกิดสาธารณสุข)	ผู้บัญชาการ (ผู้มีอำนาจ ตามกฎหมาย)
ระดับ 2 (จังหวัดเข้าควบคุม สถานการณ์สาธารณสุข)	กองอำนวยการป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัยจังหวัด สมุทรสาคร	ศูนย์บัญชาการ เหตุการณ์จังหวัด (กอบภ.จ.จัดตั้งศูนย์ฯ จังหวัด)	ผู้อำนวยการจังหวัด
		ศูนย์บัญชาการ เหตุการณ์จังหวัด สมุทรสาคร	ผู้อำนวยการจังหวัด สมุทรสาคร

(4.8.3) การปฏิบัติเมื่อเกิดสาธารณสุข

1. กรณีเกิดสาธารณสุขขนาดเล็ก (การจัดการสาธารณสุขระดับ 1)

เมื่อเกิดสาธารณสุข ที่มีสถานการณ์สาธารณสุขขนาดเล็ก (ความรุนแรงระดับ 1) ซึ่งอาจมีผลกระทบเป็นวงกว้างครอบคลุมพื้นที่หลายตำบล ผู้อำนวยการท้องถิ่น ผู้อำนวยการอำเภอ เข้าควบคุมสถานการณ์ตามลำดับ

(1) เมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณสุขขึ้นในเขตองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ใด ให้เป็นหน้าที่ของผู้อำนวยการท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่นั้นเข้าดำเนินการป้องกันและบรรเทาสาธารณสุขโดยเร็ว และให้แจ้งผู้อำนวยการอำเภอที่รับผิดชอบ ในเขตพื้นที่ และผู้อำนวยการจังหวัดทราบทันที

(2) กรณีที่พื้นที่ที่เกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณสุขอยู่ในความรับผิดชอบของผู้อำนวยการท้องถิ่นหลายคน ผู้อำนวยการท้องถิ่นคนหนึ่งคนใด จะใช้อำนาจหรือปฏิบัติหน้าที่ไปพลางก่อนก็ได้แล้วให้แจ้งผู้อำนวยการท้องถิ่นอื่นทราบโดยเร็ว

(3) กรณีผู้อำนวยการท้องถิ่นมีความจำเป็นต้องได้รับความช่วยเหลือจากเจ้าหน้าที่ของรัฐ หรือหน่วยงานของรัฐที่อยู่นอกเขตขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ของตน ให้แจ้งผู้อำนวยการอำเภอ หรือผู้อำนวยการจังหวัดแล้วแต่กรณี เพื่อสั่งการโดยเร็วต่อไป

(4) ผู้อำนวยการในเขตพื้นที่ที่ติดต่อหรือใกล้เคียงมีหน้าที่สนับสนุนการป้องกันและบรรเทาสาธารณสุขแก่ผู้อำนวยการซึ่งรับผิดชอบในการป้องกันและบรรเทาสาธารณสุขที่เกิดขึ้นในพื้นที่ติดต่อหรือใกล้เคียงนั้น

(5) เมื่อเกิดสาธารณสุขขึ้น เจ้าพนักงานที่ประสบเหตุมีหน้าที่ต้องเข้าดำเนินการเบื้องต้นเพื่อระงับภัยนั้น แล้วรีบรายงานให้ผู้อำนวยการท้องถิ่นเพื่อสั่งการต่อไป และในกรณีจำเป็นอันไม่อาจหลีกเลี่ยงได้ ให้เจ้าพนักงานมีอำนาจดำเนินการใดเพื่อประโยชน์ในการคุ้มครองชีวิตหรือป้องกันอันตรายที่จะเกิดแก่บุคคลได้

(6) กรณีเจ้าพนักงานจำเป็นต้องเข้าไปในอาคาร หรือสถานที่ที่อยู่ใกล้เคียงกับบริเวณที่เกิดสาธารณภัยเพื่อทำการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ให้กระทำต่อเมื่อได้รับอนุญาต จากเจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารหรือสถานที่แล้ว เว้นแต่ไม่มีเจ้าของหรือผู้ครอบครองอยู่ในเวลานั้นหรือเมื่อมีผู้อำนวยการอยู่ด้วย และหากทรัพย์สินนั้นเป็นสิ่งที่ทำให้เกิดสาธารณภัยได้ง่าย ให้เจ้าพนักงานมีอำนาจสั่งให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองขนย้ายทรัพย์สินออกจากอาคารหรือสถานที่ดังกล่าวได้ หากเจ้าของหรือ ผู้ครอบครองไม่ปฏิบัติตามคำสั่ง ให้เจ้าพนักงานมีอำนาจขนย้ายทรัพย์สินนั้นได้ตามความจำเป็นแก่การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โดยเจ้าพนักงานไม่ต้องรับผิดชอบความเสียหายอันเกิดจากการกระทำดังกล่าว

2. กรณีเกิดสาธารณภัยขนาดกลาง (การจัดการสาธารณภัยระดับ 2)

(1) เมื่อเกิดสาธารณภัย มีความรุนแรงของสาธารณภัยขนาดกลาง (ความรุนแรงระดับ 2) ขยายเป็นบริเวณกว้างครอบคลุมพื้นที่หลายตำบลหรืออำเภอ ซึ่งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และอำเภอได้วิเคราะห์และประเมินศักยภาพด้านทรัพยากร ความซับซ้อนของภัยในพื้นที่ เกินขีดความสามารถของผู้อำนวยการท้องถิ่น ผู้อำนวยการอำเภอ ที่จะควบคุมสถานการณ์ได้โดยลำพัง หรือโดยเร็ว ให้ผู้อำนวยการอำเภอ ขอรับการสนับสนุนจากผู้อำนวยการจังหวัด เพื่อพิจารณาเข้าควบคุมสถานการณ์

(2) กรณีผู้อำนวยการจังหวัดเข้าควบคุมสถานการณ์ ให้อำเภอ /เทศบาล และองค์การบริหารส่วนตำบลรับข้อสั่งการจากผู้อำนวยการจังหวัดไปปฏิบัติ

(3) เมื่อผู้อำนวยการจังหวัด เข้าควบคุมสถานการณ์ ให้จังหวัดสนับสนุนการปฏิบัติในการเผชิญเหตุสาธารณภัยแต่ละด้านอย่างเร่งด่วน พร้อมทั้งสั่งการให้ทุกหน่วยปฏิบัติ ดังนี้

(3.1) ให้จัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัดสมุทรสาคร (ศบค.จ.) ควบคุมสถานการณ์สาธารณภัยตามแนวทางการปฏิบัติในแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด

(3.2) หน่วยงานหลักประจำส่วนต่างๆ เช่น ส่วนปฏิบัติการ ส่วนอำนาจการสนับสนุนรายงานผลการปฏิบัติงานในความรับผิดชอบให้ผู้อำนวยการจังหวัดทราบ และให้สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร สรุปและรวบรวมข้อมูลสถานการณ์ เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการสั่งการ รวมถึงเป็นข้อมูลในการตัดสินใจในกรณีที่ต้องมีการยกระดับภัยต่อไป

(3.3) ตรวจสอบวิเคราะห์ข้อมูลสถานการณ์และการให้ความช่วยเหลือ พร้อมทั้งความต้องการรับการสนับสนุน (ถ้ามี) และรายงานให้กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทยทราบทุกวันจนกว่าสถานการณ์ภัยจะยุติ

3. กรณีเกิดสาธารณภัยขนาดใหญ่ และสาธารณภัยร้ายแรงอย่างยิ่ง (การจัดการสาธารณภัยระดับ 3-4)

(1) ในกรณีที่เกิดสาธารณภัยขนาดใหญ่ (ระดับ 3) ผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติเข้าควบคุมสถานการณ์ รับผิดชอบบังคับบัญชา อำนาจการ วินิจฉัย สั่งการ ควบคุม และประสานความร่วมมือจากทุกภาคส่วนในการจัดการสาธารณภัย พร้อมทั้งทำหน้าที่บังคับบัญชา อำนาจการ ควบคุม กำกับ ดูแลและประสานการปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแต่ละระดับ

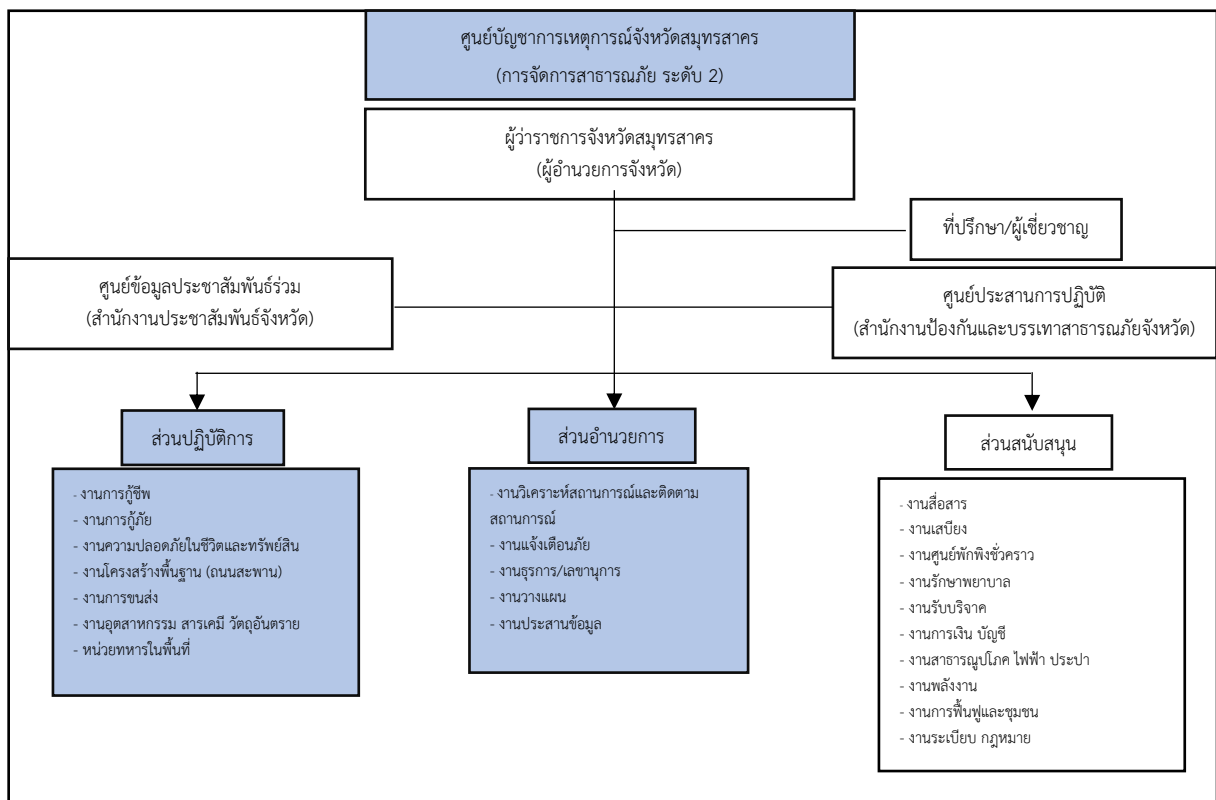
(2) ในกรณีที่เกิดสาธารณภัยร้ายแรงอย่างยิ่ง (ระดับ 4) นายกรัฐมนตรีหรือรองนายกรัฐมนตรี ซึ่งนายกรัฐมนตรีมอบหมายมีอำนาจสั่งการผู้บัญชาการ ผู้อำนวยการ หน่วยงานของรัฐ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้ดำเนินการอย่างหนึ่งอย่างใดเพื่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยตลอดทั้งให้ความช่วยเหลือแก่ประชาชน โดยมีอำนาจเช่นเดียวกับผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ และผู้อำนวยการแต่ละระดับ

โดยศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ส่วนหน้าจังหวัด (ศบก.(ส่วนหน้า)จ.) จะปฏิบัติงานตามการบัญชาการจากกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ หรือกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (ส่วนหน้า)

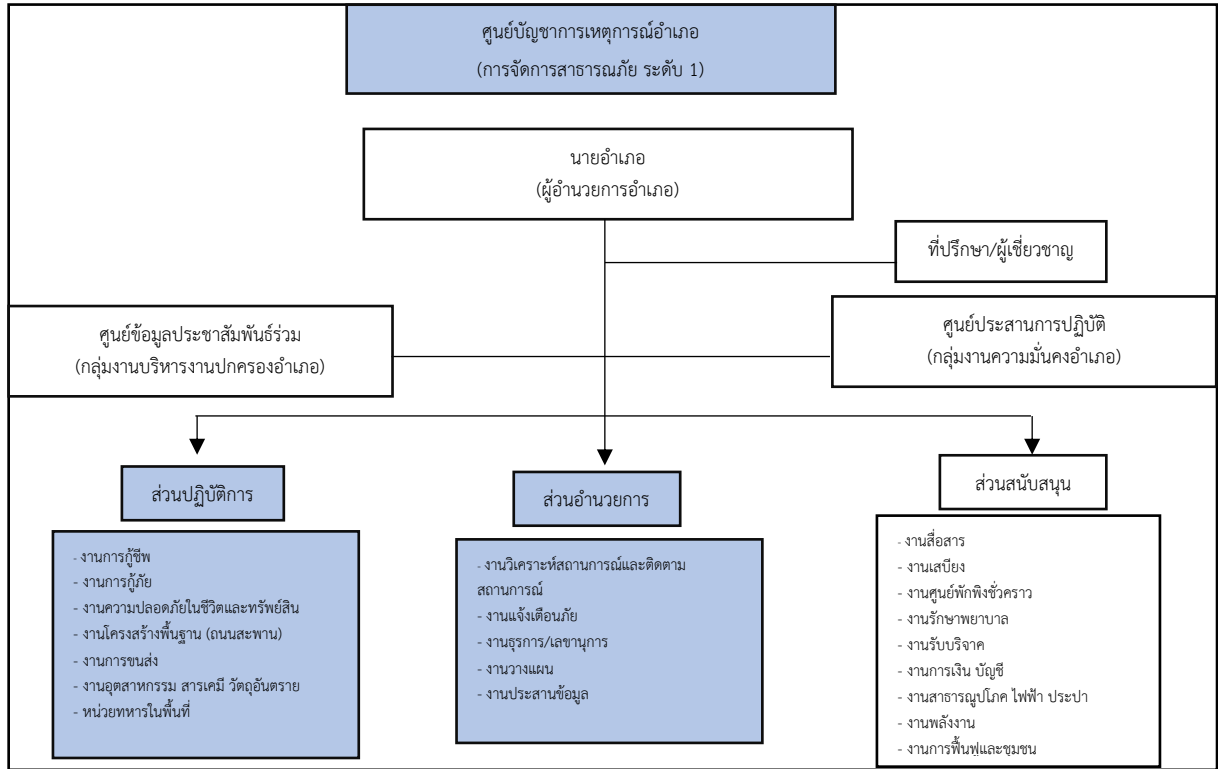
โครงสร้างศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ ขั้นตอนการเข้าระงับเหตุเมื่อเกิดสาธารณภัยและการบริหารจัดการในภาวะฉุกเฉินจังหวัดสมุทรสาคร ตามระบบบัญชาการเหตุการณ์ (ICS : Incident Command System)

1. โครงสร้างศูนย์บัญชาการเหตุการณ์

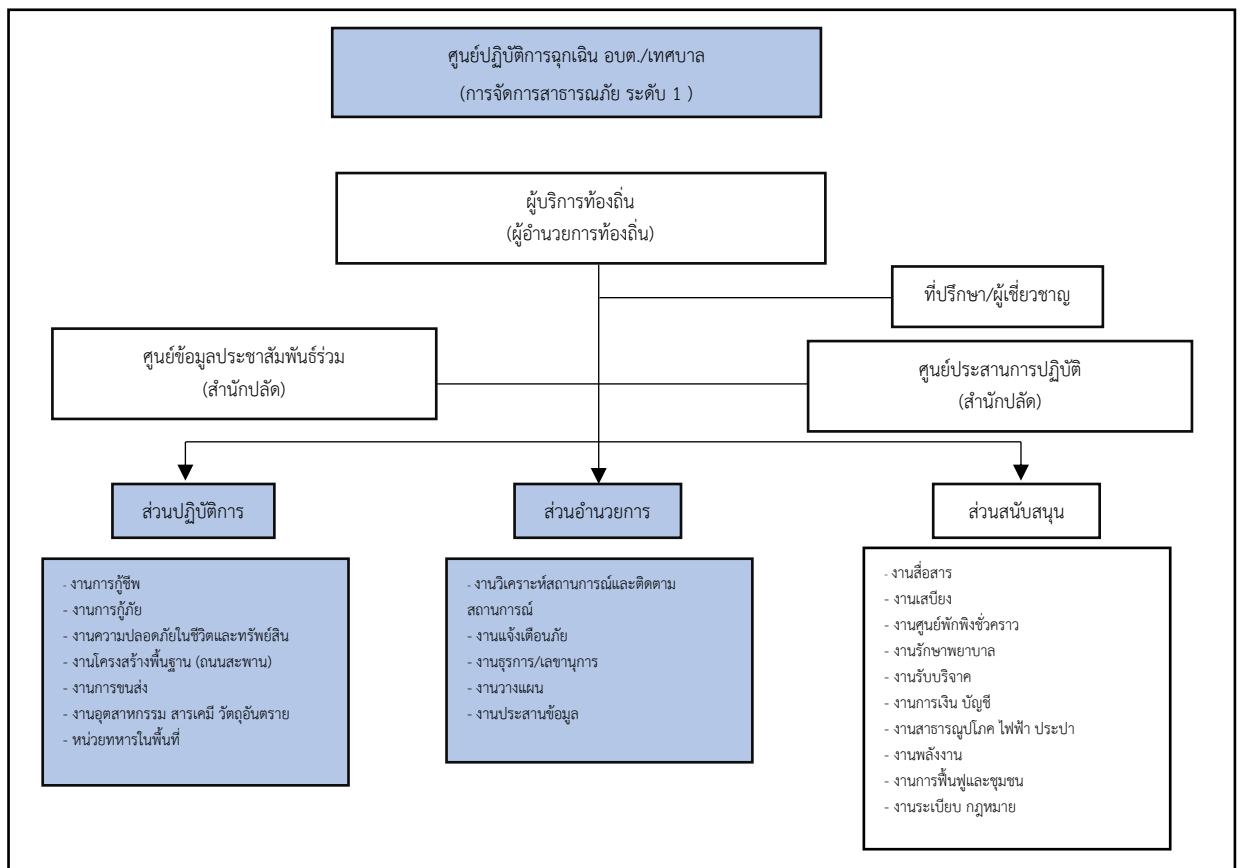
1.1 ระดับจังหวัด



1.2 ระดับอำเภอ



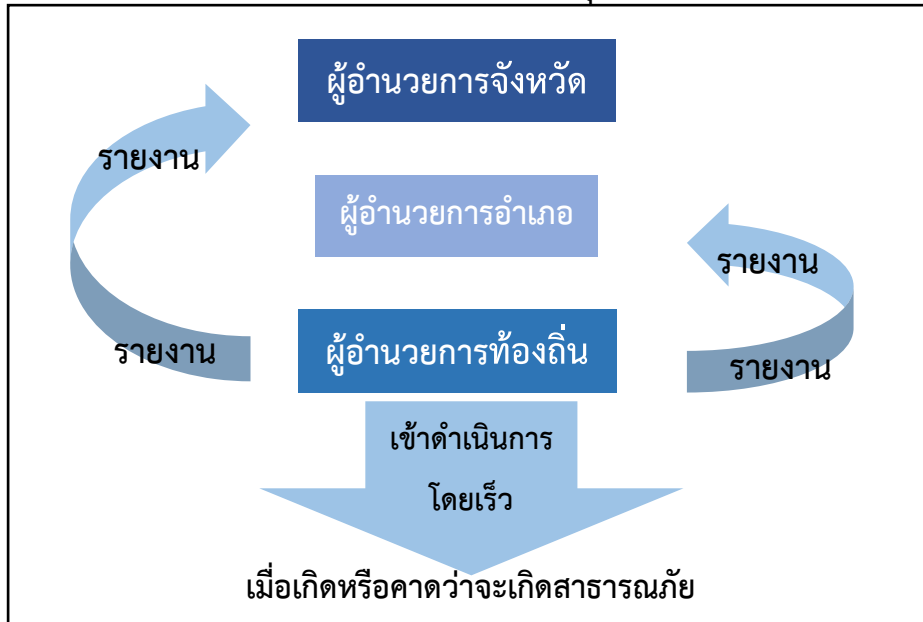
1.3 ระดับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



2. ขั้นตอนการเข้าระงับเหตุเมื่อเกิดสาธารณภัย

เมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัยขึ้นในเขตองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ใด ให้เป็นหน้าที่ของผู้อำนวยการท้องถิ่นนั้นๆ เข้าดำเนินการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยโดยเร็ว และให้แจ้งผู้อำนวยการอำเภอที่รับผิดชอบและผู้อำนวยการจังหวัดทราบทันที

แผนภาพที่ 5-4 แสดงขั้นตอนการเข้าระงับเหตุเมื่อเกิดสาธารณภัย



หมายเหตุ เมื่อเกิดสาธารณภัยขึ้น องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่นั้นเป็นหน่วยงานแรกที่ต้องเข้าระงับเหตุสาธารณภัยให้กลับคืนสู่สภาวะปกติโดยเร็ว และให้รายงานผู้อำนวยการอำเภอและผู้อำนวยการจังหวัดทราบทันที และผู้อำนวยการอำเภอและผู้อำนวยการจังหวัด จะสนับสนุนการปฏิบัติงานให้แก่ผู้อำนวยการท้องถิ่น จนกว่าสถานการณ์จะเข้าสู่สภาวะปกติ

3. การบริหารจัดการในภาวะฉุกเฉิน

3.1 เมื่อเกิดภัยหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัย

- **ระดับจังหวัด** : ให้จัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ฯ จังหวัด โดยมีผู้ว่าราชการจังหวัดเป็น ผู้บัญชาการเหตุการณ์
- **ระดับอำเภอ** : ให้จัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ฯ อำเภอ โดยมีนายอำเภอเป็นผู้บัญชาการเหตุการณ์
- **ระดับท้องถิ่น** : ให้จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินฯ อบต./เทศบาล โดยมีผู้บริหารท้องถิ่นเป็นผู้บัญชาการเหตุการณ์

3.2 ขั้นตอนการบริหารจัดการในภาวะฉุกเฉิน

1) เมื่อเกิดเหตุสาธารณภัยขึ้น องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่นั้นต้องเป็นหน่วยงานแรกที่เข้าระงับเหตุสาธารณภัย โดยเจ้าหน้าที่ผู้เผชิญเหตุไปถึงที่เกิดเหตุ ก็คือ ผู้บัญชาการเหตุการณ์คนแรกของเหตุการณ์นั้น ทำหน้าที่เผชิญเหตุตามความรู้ ทักษะ ประสบการณ์ และศักยภาพของทรัพยากรที่มีอยู่ในขณะนั้น หากสามารถควบคุมสถานการณ์และช่วยเหลือผู้ประสบภัยได้เหตุการณ์นั้นก็จะยุติลงและกลับสู่สภาวะปกติ

- เจ้าพนักงานที่ประสบเหตุมีหน้าที่ต้องเข้าดำเนินการเบื้องต้น เพื่อระงับภัยนั้นแล้ว รีบรายงานให้ผู้บัญชาการท้องถิ่นเพื่อสั่งการต่อไป และในกรณีจำเป็นเจ้าพนักงานมีอำนาจดำเนินการใด เพื่อประโยชน์ในการคุ้มครองชีวิตหรือป้องกันอันตรายที่จะเกิดแก่บุคคลได้

- กรณีเจ้าพนักงานจำเป็นต้องเข้าไปในอาคาร หรือสถานที่ที่อยู่ใกล้เคียงกับบริเวณที่เกิด ภัยพิบัติเพื่อทำการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ให้กระทำได้ต่อเมื่อได้รับอนุญาตจากเจ้าของหรือ ผู้ครอบครองทรัพย์สินนั้น ซึ่งเป็นสิ่งที่ทำให้เกิดสาธารณภัยได้ง่าย ให้เจ้าพนักงานมีอำนาจสั่งให้เจ้าของหรือ ผู้ครอบครองขนย้ายทรัพย์สินนั้น ออกจากอาคารหรือสถานที่ดังกล่าวได้ หากเจ้าของหรือผู้ครอบครอง ไม่ปฏิบัติตามเจ้าพนักงาน มีอำนาจขนย้ายทรัพย์สินนั้น ได้ตามความจำเป็นโดยเจ้าพนักงาน ไม่ต้องรับผิดชอบบรรเทาความเสียหายอันเกิดจากการกระทำดังกล่าว

- ทั้งนี้ ให้ทุกหน่วยงานที่เข้าร่วมปฏิบัติงานหรือมีคำสั่งใช้ให้ปฏิบัติงานไปรายงานตัว ต่อผู้บัญชาการเหตุการณ์ ณ ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ หรือจุดบัญชาการเหตุการณ์ ณ ที่เกิดเหตุทุกครั้ง เพื่อรับมอบภารกิจปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจากผู้บัญชาการเหตุการณ์ โดยการรายงานตัว ให้แจ้งชื่อหน่วยงาน ชื่อสกุลและตำแหน่งหัวหน้าชุดหรือผู้ประสานงาน จำนวนคนและทรัพยากรที่นำมา และช่องทางการติดต่อสื่อสาร หรือตามแบบที่ผู้รับรายงานตัวกำหนด

2) กรณีที่พื้นที่ที่เกิดหรือจะเกิดภัยพิบัติอยู่ในความรับผิดชอบของ ผู้อำนวยการท้องถิ่นหลายคน ผู้อำนวยการท้องถิ่นคนหนึ่งคนใดจะใช้อำนาจหรือปฏิบัติหน้าที่ไปพลางก่อน ก็ได้ แล้วให้แจ้งผู้อำนวยการท้องถิ่นอื่นทราบโดยเร็ว ซึ่งผู้อำนวยการในเขตพื้นที่ที่ติดต่อหรือใกล้เคียง มีหน้าที่สนับสนุนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแก่ผู้อำนวยการ ซึ่งรับผิดชอบในการป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัยที่เกิดขึ้นในพื้นที่ติดต่อหรือใกล้เคียงนั้นหากผู้อำนวยการท้องถิ่นมีความจำเป็นต้องได้รับความช่วยเหลือจากเจ้าหน้าที่รัฐ หรือหน่วยงานของรัฐที่อยู่นอกเขตองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ ของตน ให้แจ้งผู้อำนวยการอำเภอหรือผู้อำนวยการจังหวัดแล้วแต่กรณี เพื่อสั่งการโดยเร็วต่อไป

3) ในการจัดการสถานการณ์ อาจมีผู้เหมาะสมหรือมีผู้ประสบการณ ามากกว่าเข้าร่วมเผชิญเหตุ สามารถโอนการบังคับบัญชา ไปยังบุคคลนั้นให้ทำหน้าที่ในการเป็นผู้บัญชาการ เหตุการณ์ในลำดับถัดไป โดยระหว่างนี้ ให้ประสานและรายงานสถานการณ์ไปยังผู้อำนวยการอำเภอหรือ ผู้ราชการจังหวัด เพื่อรับทราบสถานการณ์และเตรียมความพร้อมในการสนับสนุนต่อไป

4) กรณีสถานการณ์ภัยมีความซับซ้อน ยากในการบริหารจัดการ มีแนวโน้ม ขยายวงกว้างออกไป หรือมีทรัพยากรเพิ่มขึ้น โครงสร้างองค์กรของระบบบัญชาการเหตุการณ์ก็จะขยาย ออกไปตามสถานการณ์ ให้เร่งจัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ ณ พื้นที่เกิดเหตุ (Incident Command Post : ICP) จุดระดมทรัพยากร (Staging Area : S) ฐานปฏิบัติการ (Base : B) แคมป์ (Camp : C) ฐานเฮลิคอปเตอร์ (Helibase : H) และลานจอดเฮลิคอปเตอร์ (Helispot) ให้มีแผนที่และสัญลักษณ์แสดงให้เห็นชัดเจน พร้อมกำหนดผู้รับผิดชอบแต่ละจุด และจัดให้มีการรายงานตัว (Check-in) การติดตามทรัพยากร (Resource Tracking) การสนับสนุนการส่งกำลัง (Logistics Support)

5) กำหนดโครงสร้างองค์กรปฏิบัติในภาวะฉุกเฉิน โดยให้พิจารณา ตามสถานการณ์จริง แต่สอดคล้องตามมาตรฐานการจัดการในภาวะฉุกเฉิน และให้มีการกำหนดลำดับ

การบังคับบัญชาที่ชัดเจน รวมถึงกำหนดให้มีการส่งมอบอำนาจหน้าที่ การลำดับสายบังคับบัญชาที่ชัดเจน และการจัดช่วงของการควบคุมที่สามารถบริหารจัดการได้ ดำเนินการแบ่งความรับผิดชอบต่อสถานการณ์ด้วย กำหนดแนวทางปฏิบัติ (วัตถุประสงค์) กลยุทธ์ ยุทธวิธีที่ชัดเจน ซึ่งจะทำให้เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานต่างๆ ที่เข้าร่วมในการเผชิญเหตุ สาธารณภัยที่เกิดขึ้นสามารถปฏิบัติงานได้เป็นไปในทิศทางเดียวกันอย่างรวดเร็วราบรื่น และมีประสิทธิภาพ

6) จัดให้มีการประชุมเป็นประจำทุกวัน เพื่อประเมินสถานการณ์ จัดทำ/ปรับปรุงวัตถุประสงค์ กำหนดยุทธวิธี วางแผน เตรียมแผนเผชิญเหตุ ประเมินความก้าวหน้า และปรับปรุงแผน/ยุทธวิธีอย่างต่อเนื่อง จนกว่าสถานการณ์จะกลับเข้าสู่ภาวะปกติ

7) เมื่อสถานการณ์เข้าสู่ภาวะปกติ ให้ผู้อำนวยการในเขตพื้นที่ที่รับผิดชอบสำรวจความเสียหายที่เกิดขึ้นและทำบัญชีรายชื่อผู้ประสบภัยและทรัพย์สินที่เสียหายไว้เป็นหลักฐาน พร้อมทั้งออกหนังสือรับรองให้ผู้ประสบภัยไว้เป็นหลักฐานในการรับการสงเคราะห์และฟื้นฟู

ทั้งนี้ หากสถานการณ์มีแนวโน้มทวีความรุนแรง หรือเกินศักยภาพของศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัดควบคุม กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกลางเสนอความคิดเห็นยกระดับการจัดการ สาธารณภัย เป็นสาธารณภัยขนาดใหญ่ หรือสาธารณภัยร้ายแรงยิ่ง การบัญชาการเหตุการณ์และโครงสร้างองค์กรปฏิบัติจะปรับเปลี่ยนให้เป็นไปตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติกำหนด

ตาราง 5.2 การบัญชาการเหตุการณ์ตามระดับการจัดการสาธารณภัย

ระดับการจัดการ	องค์กรรับผิดชอบในภาวะฉุกเฉิน	ผู้บัญชาการ (ผู้มีอำนาจตามกฎหมาย)
สาธารณภัย		
1 ขนาดเล็ก	ศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินท้องถิ่น	ผู้อำนวยการท้องถิ่น
	ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์อำเภอ	ผู้อำนวยการอำเภอ
2 ขนาดกลาง	ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด สมุทรสาคร	ผู้อำนวยการจังหวัด
1, 2	กองอำนาจการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยกลาง	ผู้อำนวยการกลาง
3, 4		1 2 อำนาจการ ประสานการปฏิบัติ ติดตาม เฝ้าระวัง 3 4 เสนอความคิดเห็นยกระดับการจัดการสาธารณภัย
3, 4	ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ส่วนหน้า จังหวัดสมุทรสาคร	การปฏิบัติขึ้นตรงกับ บกปก.ช.
3 ขนาดใหญ่	กองบัญชาการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยแห่งชาติ (บกปก.ช.) โดย กอปก.กลางเสนอความคิดเห็น	ผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ ควบคุม สั่งการ บัญชาการ
4 ร้ายแรงยิ่ง	กองบัญชาการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยแห่งชาติ (บกปก.ช.)	นายกรัฐมนตรี หรือ รองนายกรัฐมนตรีที่ได้รับ มอบหมาย

* นอกจากนี้ กรณีที่สถานการณ์มีความรุนแรงครอบคลุมพื้นที่กว้างขวางหลายอำเภอหรือหลายจังหวัด และอาจใช้เวลาในการเผชิญเหตุที่ยาวนานกว่าปกติ กองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชาติ (บกปภ.ช.) อาจพิจารณาจัดตั้งกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชาติ (ส่วนหน้า) บกปภ.ช. (ส่วนหน้า) และส่งผู้กำกับควบคุมพื้นที่ (Area Commander) เข้าไปร่วมกำหนดแนวทางปฏิบัติงานพื้นที่ร่วมกับศูนย์บัญชาการส่วนหน้าจังหวัด เพื่อให้เป็นไปตามทิศทางที่ บกปภ.ช.กำหนด

5.1.5 แนวทางปฏิบัติในการขอรับการสนับสนุนและการระดมทรัพยากร

ทรัพยากร หมายถึง บุคลากร และรายการอุปกรณ์, วัสดุ อุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกที่สำคัญๆ ซึ่งมีพร้อมใช้งาน หรืออาจจะได้รับมา สำหรับนำไปใช้ในการปฏิบัติการรับมือเหตุการณ์ และที่มีการคงสถานะเอาไว้ให้พร้อมใช้งาน

การขอรับการสนับสนุนทรัพยากรต้องมีการกำหนดขั้นตอนการขอรับการสนับสนุนที่ชัดเจน เพื่อป้องกันการซ้ำซ้อน และเป็นการช่วยลดภาระของผู้บัญชาการเหตุการณ์ ให้สามารถใช้เวลาทั้งหมดในการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นในพื้นที่เกิดเหตุมากกว่าที่จะต้องพะวงกับการขอรับการสนับสนุนทรัพยากรที่จำเป็นให้มาทันเวลากับความต้องการ ในเหตุการณ์ขนาดเล็กมักใช้รูปแบบการร้องขอสนับสนุนจุดเดียว (Single Point Ordering) เช่น นายอำเภอขอสนับสนุนเรือท้องแบน จำนวน 10 ลำ ถูยั้งชีพ จำนวน 100 ถู ยารักษาโรค จำนวน 100 ชุด ไปยังศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด ซึ่งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด จะทำหน้าที่รวบรวมและร้องขอทรัพยากรจากหน่วยงานในพื้นที่ ตามบัญชีเครื่องจักร ยานพาหนะ เครื่องมืออุปกรณ์ (ภาคผนวก ข) หากการร้องขอสนับสนุนเกินขีดความสามารถของหน่วยงานในพื้นที่ ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด/ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ส่วนหน้าจังหวัด จะร้องขอไปยังพื้นที่ข้างเคียง เช่น กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดนครปฐม และกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดใกล้เคียงอื่นๆ หรือจากกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกลาง ผ่านไปยังศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเขต 1 ปทุมธานี และจัดส่งไปยังสถานที่ตามเวลาที่นัดหมายต่อไป แต่ในเหตุการณ์ขนาดใหญ่ที่ต้องใช้ทรัพยากรจำนวนมาก และมีพื้นที่เกิดเหตุหลายพื้นที่ อาจต้องมีการขอรับการสนับสนุนทรัพยากรไปยังหลายจุด (Multi Point Ordering) ซึ่งจะเพิ่มความยุ่งยากในการขอรับการสนับสนุนทรัพยากรและเหตุการณ์นี้ส่วนใหญ่จะมีการจัดตั้งส่วนสนับสนุน ขึ้นในโครงสร้างของระบบบัญชาการเหตุการณ์ แบบฟอร์มการขอรับการสนับสนุนทรัพยากร เป็นแบบฟอร์มที่ใช้ควรเป็นมาตรฐานเดียวกันทั้งจังหวัด โดยให้กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาครเป็นผู้รับผิดชอบในการออกแบบ

5.1.6 แนวทางการปฏิบัติในการอพยพและการจัดตั้งศูนย์พักพิงชั่วคราว

เมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัยขึ้นในพื้นที่ใด และการอาศัยอยู่ในเขตพื้นที่นั้นจะเป็นอันตราย ให้ผู้มีอำนาจตามมาตรา 28 แห่งพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 มีอำนาจสั่งอพยพผู้ซึ่งอยู่ในพื้นที่นั้น ออกไปจากพื้นที่อย่างเป็นระเบียบ ทั้งนี้ ให้ดำเนินการอพยพก่อนเกิดสาธารณภัย และจัดให้มีกำลังเจ้าหน้าที่เข้ารักษาความสงบเรียบร้อย เพื่อป้องกันทรัพย์สินของประชาชน โดยให้ดำเนินการ ดังนี้

1) การอพยพเคลื่อนย้าย

(1) จัดลำดับความสำคัญของผู้ป่วย โดยแบ่งกลุ่มผู้ป่วยที่ต้องได้รับการดูแลเป็นพิเศษ (กลุ่มเปราะบาง) เช่น กลุ่มผู้ป่วยทุพพลภาพ คนพิการ คนชรา เด็ก สตรี ควรได้รับการพิจารณาให้ผู้ป่วยไปก่อน เป็นต้น กรณีเด็ก บิดาและมารดาควรอพยพไปด้วยกันทั้งครอบครัว และควรอพยพเป็นกลุ่ม โดยให้ที่ทำการปกครองอำเภอ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่ เป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลัก และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นหน่วยสนับสนุน

(2) จัดให้มีสถานที่ปลอดภัยและที่พักพิงชั่วคราวแก่ผู้ป่วยและเจ้าหน้าที่ โดยจัดระเบียบพื้นที่ที่พักพิงให้เหมาะสมเป็นสัดส่วนและมีระบบสุขาภิบาล โดยให้สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัด เป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลัก และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นหน่วยสนับสนุน

(3) การบริหารจัดการศูนย์พักพิงชั่วคราว และสนับสนุนกิจกรรมด้านสังคมสงเคราะห์ เพื่อการฟื้นฟูด้านสังคมและจิตใจให้แก่ผู้ประสบภัย และผู้ประสบปัญหาทางสังคม โดยให้สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัด เป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลัก และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นหน่วยสนับสนุน

(4) จัดระเบียบการจราจรชั่วคราวในพื้นที่ที่เกิดสาธารณภัยและพื้นที่ใกล้เคียง รวมทั้งจัดระเบียบการจราจรในพื้นที่พักพิงชั่วคราวเพื่อรองรับการอพยพ เพื่อเป็นการรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและส่วนราชการ และสามารถดำเนินการอพยพเคลื่อนย้าย เป็นไปอย่างมีระบบ สามารถระงับการแตกตื่นเสียขวัญของประชาชนไปสู่สถานที่ปลอดภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยให้กองบังคับการตำรวจภูธรจังหวัด เป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลัก และที่ทำการปกครองจังหวัด เป็นหน่วยสนับสนุน

(5) ให้ความช่วยเหลือผู้ป่วยในการขนย้ายทรัพย์สินของใช้ในพื้นที่ที่เกิดสาธารณภัย และพื้นที่ใกล้เคียงตามที่ได้รับคำร้องขอ โดยให้ขนส่งจังหวัดสมุทรสาคร แขวงทางหลวงสมุทรสาคร แขวงทางหลวงชนบทสมุทรสาคร และองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร ร่วมกันดำเนินการ หากไม่เพียงพอประสานหน่วยงานทหารในพื้นที่

(6) ให้มีการจัดทำทะเบียนเพื่อตรวจสอบจำนวนผู้ป่วยและผู้ที่ยังติดค้างในพื้นที่ โดยให้ที่ทำการปกครองอำเภอและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่ ร่วมกันดำเนินการ

(7) จัดให้มีการบริการด้านการแพทย์และสาธารณสุขในพื้นที่อพยพ โดยให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และโรงพยาบาลในเขตพื้นที่ ร่วมกันดำเนินการ

(8) จัดให้มีระบบการรักษาความสงบเรียบร้อยของพื้นที่รองรับการอพยพ โดยจัดกำลังเจ้าหน้าที่ตำรวจและอาสาสมัครตามความเหมาะสม

(9) จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในพื้นที่เพื่อจัดกำลังดูแลบ้านเรือนและทรัพย์สินของผู้ป่วยเป็นระยะๆ หากกำลังเจ้าหน้าที่ตำรวจไม่เพียงพอ ให้ประสานขอกำลังสนับสนุนจากศูนย์อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) จังหวัด อำเภอ หรือจัดหาอาสาสมัครจากประชาชน แต่หากสถานการณ์ล่อแหลมเสี่ยงต่อการสูญเสียชีวิตห้ามเจ้าหน้าที่/อาสาสมัครออกปฏิบัติหน้าที่ในพื้นที่

เสี่ยงโดยเด็ดขาดจนกว่าสถานการณ์จะบรรเทาความรุนแรงลง และสามารถเข้าไปตรวจในพื้นที่ได้ โดยไม่มีความเสี่ยง พร้อมทั้งให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ผู้อพยพทราบสถานการณ์อย่างต่อเนื่องและทั่วถึง

(10) จัดหาพื้นที่รองรับสำหรับการอพยพสัตว์เลี้ยง โดยให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ ดำเนินการสำรวจ จัดทำบัญชี ประชาชนผู้เลี้ยงสัตว์และผู้ประกอบการ รวมทั้ง จัดเตรียมยานพาหนะ เครื่องจักรกล สำหรับใช้ในการอพยพ หากไม่เพียงพอให้ประสานงานหน่วยงานที่มีเครื่องจักรกล ยานพาหนะ

2) การอพยพส่วนราชการและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เป็นการเคลื่อนย้ายหน่วยราชการและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมาอยู่ในพื้นที่ปลอดภัย เพื่อให้สามารถให้บริการประชาชนได้ตามปกติ โดยให้ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ในเขตพื้นที่แบ่งประเภทส่วนราชการที่จะอพยพตามลำดับและความจำเป็นเร่งด่วน พร้อมทั้งกำหนดพื้นที่รองรับการอพยพ ส่วนราชการ และครอบครัวส่วนราชการ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไว้ล่วงหน้า และจัดทำแผนอพยพ ส่วนราชการ โดยกำหนดรายละเอียด ดังนี้

(1) สำรวจและจัดทำบัญชีส่วนราชการไว้ล่วงหน้า และแยกประเภทความเร่งด่วน ในการอพยพ โดยเน้นความจำเป็นของประชาชนเป็นลำดับแรก

(2) กำหนดเขตพื้นที่รองรับการอพยพ ตลอดจนพื้นที่ของแต่ละส่วนราชการให้อยู่ในพื้นที่ที่เหมาะสม

(3) กำหนดเจ้าหน้าที่ดำเนินการอพยพไว้ล่วงหน้าโดยระบุหน้าที่ความรับผิดชอบไว้ให้ชัดเจน

(4) กำหนดรายการและจำนวนสิ่งของพัสดุ เอกสารราชการที่จำเป็นต้องขนย้าย

(5) สำรวจยานพาหนะและน้ำมันเชื้อเพลิง ตลอดจนระบบการสื่อสารสำหรับการอพยพ

(6) กำหนดเส้นทางอพยพหลักและเส้นทางอพยพรอง ที่ไม่ขัดขวางต่อการปฏิบัติงาน ของทหาร และหน่วยงานหลักอื่นๆ

(7) วางระเบียบปฏิบัติในการรักษาความปลอดภัยและความสงบเรียบร้อยในการอพยพ การเข้าไปอยู่ในพื้นที่อพยพ ตลอดจนการอพยพกลับ

(8) ระหว่างการอพยพให้พิจารณาจัดส่วนราชการ ณ ที่ตั้งเดิมไว้ตามความจำเป็น และที่อพยพเฉพาะส่วนเพื่อให้บริการประชาชนได้

(9) การอพยพส่วนราชการให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด/ผู้ว่าราชการจังหวัด หรือผู้ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ได้กำหนดหน่วยงานหลักและหน่วยงานสนับสนุนในการดำเนินการอพยพ ดังนี้

• หน่วยงานหลัก

(1) ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด

ทำหน้าที่ผู้อำนวยการ ควบคุม สนับสนุนการปฏิบัติของศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ทุกระดับ โดยมีผู้ว่าราชการจังหวัด ในฐานะบัญชาการเหตุการณ์จังหวัด/ผู้ว่าราชการจังหวัด ทำหน้าที่บังคับบัญชาเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติในเขตพื้นที่จังหวัด

(2) ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์อำเภอ

ทำหน้าที่ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการอพยพประชาชนและส่วนราชการ ได้แก่ จัดหากำลังเจ้าหน้าที่สนับสนุนการปฏิบัติงานดำเนินการอพยพประชาชนในระดับอำเภอให้มีประสิทธิภาพ

(3) ศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินท้องถิ่น

ทำหน้าที่อพยพประชาชนและส่วนราชการในเขตความรับผิดชอบของตน และปฏิบัติตามคำสั่งการของศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ชั้นเหนือขึ้นไป

• หน่วยงานสนับสนุน ได้แก่

(1) หน่วยงานทหารในพื้นที่ ให้การสนับสนุนการปฏิบัติงาน ดังนี้

(1.1) ให้การสนับสนุนและร่วมมือในด้านยานพาหนะ พนักงาณประจำยานพาหนะ ตลอดจนน้ำมันเชื้อเพลิงและล้อลื่น เพื่อใช้ในการขนย้ายและบรรเทาทุกข์ผู้ประสบภัย

(1.2) ให้การสนับสนุนเครื่องมือสื่อสาร เครื่องมือเครื่องใช้อุปกรณ์ต่างๆ เพื่อใช้ในการอพยพประชาชนและส่วนราชการ

(1.3) ให้การสนับสนุนด้านแรงงานเพื่อใช้ในการอพยพประชาชนและส่วนราชการ

(1.4) ให้การสนับสนุนในการดำเนินการรักษาความปลอดภัย

(2) ส่วนราชการและหน่วยงานต่างๆ ในเขตท้องที่มีหน้าที่ปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยร่วมในส่วนที่เกี่ยวข้อง และให้การสนับสนุนตามอำนาจหน้าที่ของแต่ละหน่วยงาน

(3) องค์กรเอกชน มูลนิธิ จิตอาสา มีหน้าที่ให้การสนับสนุนในการปฏิบัติงานตามแผนรวมทั้งให้การสนับสนุนการปฏิบัติเมื่อได้รับการร้องขอ ตามที่บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด/ผู้อำนวยการจังหวัด จะสั่งการในกรณีที่เกิดสาธารณภัย

(4) ประชาชนในเขตท้องที่มีหน้าที่ให้การสนับสนุนในการปฏิบัติงานตามแผนรวมทั้งให้การสนับสนุนการปฏิบัติเมื่อได้รับการร้องขอ ตามที่บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด/ผู้อำนวยการจังหวัดสั่งการในกรณีที่เกิดสาธารณภัย

3) การยกเลิกสถานการณ์

ให้มีการติดตามความเคลื่อนไหวของสถานการณ์อย่างใกล้ชิดและต่อเนื่องโดยประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบถึงสถานการณ์เป็นระยะๆ เพื่อป้องกันความสับสน พร้อมทั้งให้มีการยืนยันความชัดเจนถึงการยกเลิกสถานการณ์ และแจ้งให้ผู้อพยพเตรียมพร้อมในการอพยพกลับสู่พื้นที่ที่อยู่อาศัยต่อไป

4) การอพยพกลับ

(1) เมื่อได้รับข่าวสารการแจ้งว่าสถานการณ์ภัยได้สิ้นสุดลงแล้วให้แจ้งให้ประชาชนเตรียมตัวให้พร้อมสำหรับการอพยพกลับและรอรับแจ้งจุดอพยพกลับ

(2) ผู้นำชุมชนหรือผู้นำหมู่บ้าน ต้องจัดระเบียบและจัดลำดับก่อนหลังของการอพยพอย่างเป็นระบบไปสู่ที่ตั้งเดิม และประสานงานการอพยพกับเจ้าหน้าที่ที่ดำเนินการควบคุมดูแลการอพยพ

(3) หน่วยอพยพ เมื่อได้รับการแจ้งข่าวว่าสถานการณ์ภัยได้สิ้นสุดลงแล้วต้องทราบเส้นทางกลับสู่พื้นที่เป้าหมาย (ทั้งชุมชนหรือหมู่บ้าน) และต้องตรวจสอบสภาพยานพาหนะ

สำหรับการอพยพให้พร้อมก่อนออกปฏิบัติหน้าที่ รวมทั้งติดต่อประสานงานกับผู้นำชุมชนหรือผู้นำหมู่บ้าน
ทุกระยะให้เตรียมตัวให้พร้อมสำหรับการอพยพกลับและรอรับแจ้งจุดอพยพกลับที่ตั้งเดิมอย่างปลอดภัย

5) แนวทางปฏิบัติในการจัดตั้งศูนย์พักพิงชั่วคราว

ศูนย์พักพิงชั่วคราวเป็นสถานที่ซึ่งได้จัดเตรียมไว้สำหรับผู้ประสบภัยที่จำเป็นต้องย้ายออก
จากที่อยู่อาศัยเดิมเนื่องจากได้รับผลกระทบจากสาธารณภัยจนไม่สามารถอาศัยอยู่ได้ ผู้บัญชาการ
เหตุการณ์จะสั่งการให้ดำเนินการเปิดศูนย์พักพิงขึ้น โดยผู้ประสบภัยจะอาศัยอยู่ชั่วคราวจนกว่าสถานการณ์
ภัยจะยุติ หรือที่อยู่อาศัยเดิมจะได้รับการฟื้นฟู/มีการซ่อมสร้างให้สามารถอพยพกลับไปอาศัยได้

ทั้งนี้ การบริหารจัดการศูนย์พักพิงชั่วคราวให้เป็นไปตามมาตรฐานของแผนการบริหาร
จัดการศูนย์พักพิง โดยจะต้องสามารถตอบสนองความต้องการพื้นฐานให้แก่ผู้ประสบภัยได้อย่างพอเพียง
ทั้งการบริการด้านโภชนาการอาหาร และน้ำดื่ม ความปลอดภัย คุณภาพชีวิต สาธารณูปโภค
รวมถึงสุขาภิบาลและสุขอนามัย โดยจะต้องดำเนินการ ดังนี้

5.1) การเปิดศูนย์พักพิงชั่วคราว

(1) จัดให้มีการทำทะเบียนผู้อพยพอย่างละเอียดโดยคำนึงถึงกลุ่มเปราะบาง
ทางสังคม เพื่อให้ทราบความต้องการพื้นฐาน และความต้องการพิเศษของผู้อพยพ ทั้งข้อมูลประชากร
ข้อมูลส่วนบุคคล และรายงานให้ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ทราบ

(2) จัดให้มีอาหาร น้ำดื่ม และความต้องการพิเศษอย่างพอเพียง เช่น นมเด็กทารก

(3) จัดให้มีการกำหนดพื้นที่อาศัยภายในศูนย์พักพิงชั่วคราวโดยคำนึงถึงความปลอดภัย
ของผู้อพยพ ซึ่งหมายความรวมถึงข้อจำกัดทางการแพทย์ ประเด็นทางเพศสภาพ และมีมติหญิงชายด้วย

(4) ให้ศูนย์พักพิงชั่วคราวจัดให้มีระบบสาธารณูปโภค เช่น ประปา ไฟฟ้า เพื่ออำนวยความสะดวก
แก่ผู้อพยพ ให้เพียงพอ และทั่วถึง

(5) จัดให้มีระบบการแพทย์และสาธารณสุขสนับสนุนภายในศูนย์พักพิงเพื่อดูแล
ทั้งสุขภาพกายและสุขภาพจิตของผู้อพยพ

5.2) การบริหารศูนย์พักพิงชั่วคราว

(1) คัดเลือกสถานที่ตั้งศูนย์พักพิง โดยคำนึงถึงความปลอดภัย ไม่เสี่ยงต่อการเกิดน้ำท่วมซ้ำอีก
ต้องมีการคมนาคมสะดวก มีความพร้อมของสาธารณูปโภค เช่น ประปา ไฟฟ้า เป็นต้น เป็นพื้นที่ที่อยู่เหนือระดับ
น้ำท่วม และต้องมีพื้นที่เป็นคลังสินค้าของบริจาค พื้นที่สำหรับคลินิก และสำนักงาน (ภาคผนวก ก)

(2) การบริหารจัดการข้อมูลในศูนย์พักพิงเป็นสิ่งสำคัญและจำเป็นที่สุดของการบริหาร
จัดการศูนย์พักพิง โดยข้อมูลที่จำเป็นต้องเก็บบันทึก ประกอบด้วย ข้อมูลประชากรผู้อพยพ ข้อมูล
ส่วนบุคคลของผู้อพยพ ข้อมูลด้านธุรการ

(3) การจัดระเบียบศูนย์พักพิงชั่วคราวและการอำนวยความสะดวก

(3.1) ประสานงานล่วงหน้ากับหน่วยงานที่เป็นเจ้าของสถานที่ปลอดภัย สำหรับการอพยพ
ในการจัดพื้นที่ให้เหมาะสมกับจำนวนประชาชนที่จะอพยพเข้ามา หากเนื้อที่ไม่เพียงพอจะต้องจัดหา
สถานที่ปลอดภัยแห่งอื่นไว้รองรับ โดยศึกษาจากฐานข้อมูลประชากรในชุมชนหรือหมู่บ้านเป้าหมาย

(3.2) จัดเตรียมสถานที่ให้มีระบบสาธารณูปโภคพื้นฐานให้แก่ ผู้อพยพตามมาตรฐานขั้นต่ำ

(3.3) จัดแบ่งพื้นที่ให้เป็นสัดส่วนของแต่ละครอบครัวหรือของแต่ละชุมชน ให้เป็นระเบียบ เพื่อให้เกิดความสะดวกแก่การสื่อสาร การส่งเคราะห์ และการเก็บข้อมูล

(3.4) จัดระเบียบเวรยามโดยอาจประสานงานขอกำลังจากเจ้าหน้าที่ตำรวจในพื้นที่ หรือใช้กำลังจากหน่วยอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนหรือจัดหาอาสาสมัครจากประชาชนผู้อพยพ เพื่ออำนวยความสะดวกและความปลอดภัยแก่ผู้อพยพ

(4) การดูแลความปลอดภัยบ้านเรือนของผู้อพยพ

ศูนย์พักพิงชั่วคราวประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจในพื้นที่เพื่อจัดกำลังสายตรวจ ไปดูแลบ้านเรือนของผู้อพยพเป็นระยะๆ หากกำลังเจ้าหน้าที่ตำรวจไม่เพียงพอศูนย์พักพิงชั่วคราว อาจขอรับกำลังสนับสนุนจากหน่วยอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนหรือจัดหาอาสาสมัครจากประชาชน ผู้อพยพแต่สิ่งสำคัญที่สุดคือข้อมูลสถานการณ์ภัยพิบัติที่เป็นปัจจุบัน ภายหลังจากเสร็จภารกิจควรนำข้อมูล กลับมารายงานหัวหน้าศูนย์พักพิงชั่วคราว เพื่อแจ้งข้อมูล/ข่าวสารแก่ผู้อพยพโดยเร็ว จะทำให้ผู้อพยพ หมดความกังวลในความปลอดภัยในทรัพย์สินของตน

(5) การอำนวยความสะดวกแก่ผู้อพยพ

ดูแลด้านความสะดวกให้ถูกสุขลักษณะ จัดให้มีระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน เช่น น้ำบริโภค น้ำอุปโภค กระแสไฟฟ้า ให้เพียงพอกับความต้องการ จัดสัดส่วนพื้นที่รักษาพยาบาล พื้นที่ซักล้าง พื้นที่ตากผ้า พื้นที่ออกกำลังกาย พื้นที่สนทนาการ พื้นที่ประกอบศาสนกิจให้สอดคล้องกับจำนวนผู้อพยพ และการจัดระบบ รับของบริจาค โดยจัดให้มีสถานีรับบริจาค สรรวจความต้องการรับของบริจาค ตามลำดับความสำคัญ สำหรับ แต่ละครอบครัว หรือแต่ละกลุ่ม เมื่อมีของบริจาคมาถึงให้พยายามกระจายแก่ผู้อพยพตามความต้องการ อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม

(6) การแจ้งความเคลื่อนไหวของสถานการณ์

ศูนย์พักพิงชั่วคราวติดตามความเคลื่อนไหวของสถานการณ์อย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง จากทางสื่อทุกทางและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง แล้วนำข้อมูลข่าวสารดังกล่าวมาแจ้งแก่ผู้อพยพทุกระยะ เพื่อให้ผู้อพยพผ่อนคลายความวิตกกังวล และเมื่อมีข่าวสารยืนยันอย่างชัดเจนจากผู้บังคับบัญชาถึง การยกเลิกสถานการณ์ให้รีบแจ้งผู้อพยพเตรียมพร้อมในการอพยพกลับสู่ที่ตั้งต่อไป

5.3) การปิดศูนย์พักพิงชั่วคราว

เมื่อสถานการณ์ภัยยุติ และผู้อพยพสามารถอพยพกลับไปยังที่อยู่อาศัยเดิมหรือที่อยู่ อาศัยใหม่ให้ดำเนินการ

(1) จัดให้มีการแจ้งการปิดศูนย์พักพิงชั่วคราวให้ผู้อพยพทราบล่วงหน้า พร้อมจัดทำ ทะเบียนผู้อพยพกลับอย่างเป็นระบบ

(2) ประสานการเตรียมความพร้อมอพยพกลับตามแผนการส่งกลับ

(3) ให้มีแจ้งประกาศปิดศูนย์พักพิงชั่วคราวอย่างเป็นทางการ พร้อมทั้งรายงานให้ ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ที่รับผิดชอบทราบ

ทั้งนี้ ในทุกระยะการดำเนินการให้รายงานข้อมูลให้ผู้บัญชาการเหตุการณ์จังหวัดทราบ เป็นระยะ เพื่อเป็นข้อมูลในการบริหารจัดการเหตุการณ์ จนกว่าเหตุการณ์จะยุติ

ให้สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดสมุทรสาคร เป็นหน่วยรับผิดชอบหลัก ในการกำหนดมาตรฐานและจัดทำคู่มือการบริหารศูนย์พักพิงชั่วคราว

5.1.7 แนวทางปฏิบัติในการประกาศเขตพื้นที่ประสบสาธารณภัย/ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน

(1) การประกาศเขตพื้นที่ประสบสาธารณภัย

กรณีเกิดสาธารณภัยตามนิยามของมาตรา 4 แห่งพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 ซึ่งปรากฏชัดเป็นที่ทราบโดยทั่วไปในเขตพื้นที่นั้น ให้มีการประกาศเขตพื้นที่ประสบสาธารณภัยทันที หรือในกรณีเพื่อประโยชน์ต่อการจัดการสาธารณภัยในเขตพื้นที่ดังกล่าว ตามข้อเท็จจริงที่ปรากฏ และใช้เป็นหลักฐานยืนยันถึงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสาธารณภัยที่เกิดขึ้น เพื่อให้ส่วนราชการ หน่วยงาน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และภาคเอกชน สามารถดำเนินการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยได้ตามระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้องก็สามารถออกประกาศเขตพื้นที่ประสบสาธารณภัยได้ โดยมีแนวทางการปฏิบัติ ดังนี้

(1.1) เมื่อเกิดเหตุสาธารณภัยในพื้นที่ใดให้กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอและหรือกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาล/องค์การบริหารส่วนตำบล ตรวจสอบข้อเท็จจริงและรายงานสถานการณ์สาธารณภัยที่เกิดขึ้น ให้กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาครทราบ เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจประกาศเขตพื้นที่ประสบภัย

(1.2) เมื่อเกิดสาธารณภัยขึ้นและส่งผลกระทบต่อสาธารณสุข และก่อให้เกิดอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย หรือก่อให้เกิดความเสียหายแก่ทรัพย์สินของประชาชน ในพื้นที่ ให้ผู้อำนาจการจังหวัด ประกาศเขตพื้นที่ประสบภัยสาธารณภัยตามดุลพินิจ โดยมีแนวทางการประกาศ ดังนี้

- (1) ระบุประเภทสาธารณภัย
- (2) สาเหตุการเกิดสาธารณภัย
- (3) ช่วงเวลา ที่เกิดสาธารณภัย
- (4) พื้นที่ที่เกิดสาธารณภัย
- (5) ผลกระทบต่อสาธารณสุขและก่อให้เกิดอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย หรือก่อให้เกิดความเสียหายแก่ทรัพย์สินของประชาชน

เพื่อประโยชน์ในการจัดการสาธารณภัยในเขตพื้นที่ กำหนดให้มีการออกประกาศเขตพื้นที่ประสบสาธารณภัยได้ตามดุลพินิจ เพื่อให้ส่วนราชการ หน่วยงาน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภาคเอกชน สามารถให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยได้ตามระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ระดับ	การจัดการ	ผู้ออกประกาศเขตพื้นที่ประสบสาธารณภัย
-------	-----------	--------------------------------------

1	สาธารณภัยขนาดเล็ก	ผู้อำนวยการจังหวัด / ผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร
2	สาธารณภัยขนาดกลาง	ผู้อำนวยการจังหวัด / ผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร
3	สาธารณภัยขนาดใหญ่	ผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ
4	สาธารณภัยร้ายแรงอย่างยิ่ง	นายกรัฐมนตรี หรือรองนายกรัฐมนตรีซึ่งนายกรัฐมนตรีมอบหมาย

ทั้งนี้ ผู้ประสบภัยอาจขอให้มีหนังสือรับรองพื้นที่ประสบภัย ทั้งที่เป็นบุคคล และนิติบุคคลได้ โดยให้กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กำหนดรูปแบบ แนวทางปฏิบัติในการประกาศเขตพื้นที่ประสบสาธารณภัย และหนังสือรับรองผู้ประสบภัยประเภทบุคคลธรรมดาและนิติบุคคลตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550

(2) การประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินทดรองราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ส่วนราชการนำเงินทดรองราชการมาใช้จ่ายในการให้ความช่วยเหลือหรือสนับสนุนการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติเป็นกรณีเร่งด่วนตามความจำเป็นและเหมาะสม เมื่อเกิดภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินขึ้นในท้องที่หนึ่งท้องที่ใด โดยมุ่งหมายที่จะบรรเทาความเดือดร้อนเฉพาะหน้าของผู้ประสบภัยพิบัติ แต่มิได้มุ่งหมายที่จะชดเชยความเสียหายให้แก่ผู้ใด ซึ่งการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติให้ถือปฏิบัติตามระเบียบและหลักเกณฑ์ที่กระทรวงการคลังกำหนด

เมื่อภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินเกิดขึ้นในท้องที่ใด ให้ผู้มีอำนาจดำเนินการประกาศให้ท้องที่นั้นเป็นเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน ดังนี้

พื้นที่	ผู้มีอำนาจ
กรุงเทพมหานคร	อธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
จังหวัด	ผู้ว่าราชการจังหวัดร่วมกับคณะกรรมการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติจังหวัด (ก.ช.ภ.จ.) หากไม่สามารถประชุม ก.ช.ภ.จ. ได้ทันท่วงที และผู้ว่าราชการจังหวัดเห็นว่าความเสียหายดังกล่าวเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กระทรวงการคลังกำหนด ก็ให้มีอำนาจพิจารณาประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินไปก่อนได้โดยไม่ต้องขอความเห็นชอบจาก ก.ช.ภ.จ.

การประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินต้องกำหนดพื้นที่และระยะเวลาของการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัตินั้นด้วย ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกำหนด โดยความเห็นชอบของกระทรวงการคลัง

5.1.8 แนวทางปฏิบัติในการตัดสินใจระดับการจัดการสาธารณสุข

ให้ผู้บัญชาการหรือผู้อำนวยการใช้เกณฑ์หรือเงื่อนไขดังต่อไปนี้ ประกอบการพิจารณา
ระดับการจัดการสาธารณสุข ดังนี้

เกณฑ์/เงื่อนไข	ข้อมูลที่ใช้ระบุเงื่อนไข
(1) พื้นที่	พื้นที่ที่ใช้อยู่ในลักษณะต่าง ๆ ที่ได้รับผลกระทบ และความเสียหาย (1.1) พื้นที่ทางการเกษตรและปศุสัตว์ (1.2) พื้นที่ธุรกิจ อุตสาหกรรม และการประกอบการ (1.3) พื้นที่อยู่อาศัย (จำนวนหลังคาเรือน) (1.4) พื้นที่ทางธรรมชาติ
(2) ประชากร	จำนวนและลักษณะของประชากรในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ (2.1) จำนวนผู้ได้รับผลกระทบ (2.2) จำนวนผู้อพยพ (2.3) จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บและเสียชีวิต
(3) ความซับซ้อน	ความยากง่าย สถานการณ์แทรกซ้อน และเงื่อนไขทางเทคนิคของ สถานการณ์ (3.1) ความรุนแรงของภัย ความเฉพาะเจาะจงทางเทคนิคของภัย การเกิดภัยต่อเนื่อง (3.2) ความเสียหายที่เกิดขึ้นหรือส่งผลกระทบต่อสาธารณูปโภคพื้นฐาน สถานที่สำคัญ และเส้นทางการให้ ความช่วยเหลือ (3.3) การคาดการณ์การขยายตัวของภัยพื้นที่ที่จะเสียหายต่อไป ระยะเวลาที่การดำเนินกิจกรรมปกติที่ต้องหยุดชะงัก ระยะเวลาที่ต้องใช้ ในการตอบสนองต่อสถานการณ์ และระยะเวลาที่ต้องช่วยฟื้นฟูเบื้องต้น
(4) ศักยภาพด้านทรัพยากร	ความสามารถในการปฏิบัติงานจากทรัพยากร (4.1) กำลังคน ทั้งของหน่วยงานหลักและหน่วยงานสนับสนุน พร้อมทั้ง อาสาสมัครหน่วยต่าง ๆ (4.2) เครื่องมือ อุปกรณ์ ยานพาหนะ และอุปกรณ์พิเศษต่าง ๆ ที่ต้องใช้ ตามแต่ลักษณะทางเทคนิคของภัย (4.3) ปัจจัยยังชีพสำหรับแจกจ่ายแก่ผู้ได้รับผลกระทบของหน่วยงานหลัก และจากการสนับสนุนจากภาคีหลัก (4.4) แหล่งที่มาและจำนวนเงินงบประมาณจากหน่วยงานในพื้นที่

เกณฑ์/เงื่อนไข	ข้อมูลที่ใช้ระบุเงื่อนไข
(5) การพิจารณาตัดสินใจ ของผู้บัญชาการ/ ผู้อำนวยการ	<p>ดูข้อยกเว้นจากการประเมินสถานการณ์จากเงื่อนไขต่าง ๆ</p> <p>(5.1) ขอบเขตการปกครอง</p> <p>(5.2) การประเมินศักยภาพในการจัดการสาธารณสุข</p>

ทั้งนี้ ให้ใช้เกณฑ์เงื่อนไขทางด้านพื้นที่/ประชากร/ความซับซ้อน/ศักยภาพด้านทรัพยากร และ
 วิจารณ์ญาณหรือดูข้อยกเว้นของผู้บัญชาการอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่างประกอบกันเป็นเกณฑ์ในการนำเสนอ
 ผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ หรือนายกรัฐมนตรีพิจารณาตัดสินใจในการประกาศยกระดับ
 เป็นการจัดการสาธารณสุขขนาดใหญ่ (ระดับ 3) และการจัดการสาธารณสุขร้ายแรงอย่างยิ่ง (ระดับ 4)

5.1.9 การสื่อสารและโทรคมนาคมในภาวะฉุกเฉิน

(1) แนวทางปฏิบัติในการสื่อสารและโทรคมนาคม

การติดต่อสื่อสารมีความสำคัญอย่างมากในการจัดการในภาวะฉุกเฉิน เนื่องจากต้องมีการประสานการปฏิบัติในการจัดการสาธารณสุขอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งการแลกเปลี่ยนข้อมูล (information) ข่าวสาร (intelligence) เพื่อแจ้งเตือนภัยแก่ประชาชน ประสานงาน ควบคุม สั่งการ และรายงานผลการปฏิบัติงาน ตลอดจนการร้องขอการสนับสนุนระหว่างหน่วยเผชิญเหตุด้วยกันกับหน่วยงานที่มีหน้าที่สนับสนุนการเผชิญเหตุในด้านต่าง ๆ กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร เป็นศูนย์กลางการสื่อสารในเขตพื้นที่รับผิดชอบตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อให้สามารถติดต่อประสานงาน สั่งการ รายงานการปฏิบัติและสถานการณ์ระหว่างทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้อย่างต่อเนื่อง รวดเร็ว และเชื่อถือได้ การสื่อสารจัดเป็นกิจกรรมที่สำคัญในการบริหารจัดการสาธารณสุข ให้สามารถประสานดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ และรวดเร็ว โดยมีหลักการปฏิบัติ จัดตั้งระบบสื่อสาร ที่จำเป็นให้ใช้งานอย่างทั่วถึงทุกพื้นที่

จังหวัดสมุทรสาคร มีแนวทางการปฏิบัติงานด้านสื่อสารและโทรคมนาคมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ดังนี้

(1.1) ให้ใช้เส้นทางติดต่อสื่อสารร่วมกับข่ายการสื่อสารโทรคมนาคมเครือข่ายอื่นๆ ตามความเหมาะสมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถและจัดระบบสำรองเพิ่มเติม รวมทั้งพิจารณาใช้ประโยชน์จากข่ายสื่อสารของชมรมวิทยุอาสาสมัคร ตลอดจนชมรม หรือวิทยุสมัครเล่นในท้องถิ่น โดยยึดหลักการรักษาความปลอดภัยทางการสื่อสารควบคู่กับความสะดวกรวดเร็วในการติดต่อสื่อสารด้วย ระบบโทรคมนาคมของหน่วยงานต่างๆ ได้แก่

- (1) สำนักงานจังหวัดสมุทรสาคร
- (2) สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร
- (3) ศูนย์สื่อสารที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรสาคร
- (4) สถานีสื่อสารกองกำกับการตำรวจภูธรจังหวัดสมุทรสาคร
- (5) ที่ทำการไปรษณีย์จังหวัดสมุทรสาคร
- (6) บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
- (7) กรมทหารสื่อสารที่ 1 ค่ายกำแพงเพชรอัครโยธิน

(8) กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ

(9) กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาล

(10) กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์การบริหารส่วนตำบล

(1.2) ในกรณีที่ระบบการสื่อสารหลักภายในจังหวัดไม่สามารถใช้งานได้ ให้นำระบบสื่อสารสำรองมาใช้ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(1.3) คลื่นความถี่การใช้งานของวิทยุสื่อสาร

(1) ให้แต่ละหน่วยงานจัดให้มีคลื่นความถี่ของตนเอง (ภาคผนวก ข)

(2) ให้แต่ละหน่วยงานจัดให้มีคลื่นความถี่กลาง 3 กลุ่ม ความถี่ ดังนี้

- หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องตามแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร ใช้คลื่นความถี่ 161.200 MHz สำหรับติดต่อประสานงานระหว่างหน่วยงานของส่วนราชการและภาคเอกชน ทั้งในภาวะปกติและไม่ปกติ

- กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาล จำนวน 13 แห่ง ใช้คลื่นความถี่ 162.550 MHz และองค์การบริหารส่วนตำบลใช้คลื่นความถี่ 162.525 MHz

- ภาคประชาชนใช้วิทยุเครื่องแดงใช้คลื่นความถี่ 245.500 MHz

- หน่วยงานของรัฐและมูลนิธิหรือสมาคมที่จดทะเบียนเพื่อดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับสาธารณกุศลหรือสาธารณภัยใช้คลื่นความถี่ 161.225 MHz

(1.4) จัดเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์วิทยุสื่อสารตลอด 24 ชั่วโมง

(1.5) กำหนดให้มีระบบสื่อสารหลักและระบบสื่อสารรอง

(1) ระบบสื่อสารหลัก ได้แก่ โทรศัพท์, โทรสาร และโทรศัพท์เคลื่อนที่ ระบบ CALL CENTER ระบบรับแจ้งเหตุ

(2) ระบบสื่อสารสำรอง ได้แก่

- วิทยุสื่อสารขั้วต่างๆ เช่น ระบบ HF/SBB , ระบบ VHF/FM

- รถสื่อสารเคลื่อนที่ เช่น รถยนต์ติดตั้งวิทยุสื่อสารของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

- สถานีโทรทัศน์ สถานีวิทยุชุมชน ระบบกระจายเสียงตามสาย

- วิทยุกระจายเสียง AM/FM

- ระบบสื่อสารผ่านดาวเทียม

ระบบสื่อสารสำรองได้จัดเตรียมระบบสื่อสารสำรองไว้ใช้ทดแทนในกรณีระบบสื่อสารหลักไม่สามารถใช้งานได้เช่น โทรศัพท์ โทรสาร โทรศัพท์เคลื่อนที่ ทั้งนี้หากมีการเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมเลขหมายโทรคมนาคมและความถี่กลางในการจัดการสาธารณภัย ให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

การสื่อสารและโทรคมนาคม

<p style="text-align: center;">ก่อนเกิดภัย</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>- กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดสมุทรสาคร</p>	<p style="text-align: center;">ระบบการสื่อสารในระบบปกติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - โทรศัพท์ โทรศัพท์เคลื่อนที่ โทรสาร - ระบบเทคโนโลยีโซเชียลมีเดีย เช่น Line , Facebook - เสียงตามสาย หอกระจายข่าวชุมชน เคเบิลทีวีท้องถิ่น - วิทยุสื่อสารช่องความถี่ปกติ - call center
<p style="text-align: center;">ขณะเกิดภัย</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p> <p>- กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดสมุทรสาคร</p>	<p style="text-align: center;">ระบบการสื่อสารหลักกรณีใช้ไม่ได้</p> <ul style="list-style-type: none"> - วิทยุสื่อสารสำรอง - รถโมบายเคลื่อนที่เร็ว - วิทยุสื่อสาร/ช่องความถี่ของหน่วยงานในพื้นที่ (กรมทหารสื่อสารที่ 1, ตำรวจภูธรจังหวัดสมุทรสาคร) - โทรศัพท์ดาวเทียม (หน่วยทหารในพื้นที่, TOT) ฯลฯ

(2) แนวทางปฏิบัติในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารในภาวะฉุกเฉิน

(2.1) เผยแพร่ข่าวสารที่คาดว่าจะเกิดหรือเกิดสาธารณภัยให้ส่วนราชการและประชาชนได้รับรู้และเข้าใจสถานการณ์ (Situation Awareness) ในทุกระยะการจัดการภัย โดยผ่านช่องทางการสื่อสารที่กำหนดไว้ เช่น โทรทัศน์ วิทยุ หอกระจายข่าว สื่อสังคมออนไลน์ ฯลฯ เพื่อให้ประชาชนเข้าถึงข้อมูลที่ต้อง รวดเร็ว เป็นปัจจุบันและทันต่อเหตุการณ์ ซึ่งจะช่วยสร้างความเชื่อมั่น และลดความตื่นตระหนกที่เกิดจากการรับรู้และความเข้าใจที่ไม่ถูกต้อง

(2.2) จัดให้มีศูนย์ข้อมูลประชาสัมพันธ์ร่วม (Joint Information Center : JIC) ในภาวะฉุกเฉิน เพื่อเป็นศูนย์กลางข้อมูลข่าวสาร (Point of Contact) ที่เป็นทางการให้แก่ประชาชน สื่อมวลชน หน่วยงานต่างๆ รวมทั้งเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องได้ติดตามข้อมูลเกี่ยวกับเหตุการณ์ในทุกๆ ด้านซึ่งจะเป็นประโยชน์ในการเตรียมความพร้อมของประชาชนข้อมูลในการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่างๆ

โดยให้สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัด กำหนดแนวทางปฏิบัติหรือจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานการให้ข้อมูลข่าวสารและการประชาสัมพันธ์ในภาวะฉุกเฉินเพื่อเป็นกรอบการปฏิบัติที่มีมาตรฐาน

5.1.11 แนวทางปฏิบัติในการสนับสนุนการจัดการเหตุการณ์

ในการจัดการเหตุการณ์ขององค์กรปฏิบัติการจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Operation Center : EOC) จะต้องมีการรวบรวม จัดการข้อมูล รวมถึงวิเคราะห์ ประเมิน ติดตาม และประสานการปฏิบัติในภารกิจต่าง ๆ ซึ่งครอบคลุมถึงการประเมินความเสียหาย ผลกระทบที่เกิดขึ้น ความจำเป็นในการดำเนินการเพื่อหยุดยั้งผลกระทบ หรือเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัย ความต้องการใช้ทรัพยากรในการดำเนินการ ชนิด ประเภท แหล่งที่มาของทรัพยากร สถานะของทรัพยากร และการส่งกำลังบำรุง ฯลฯ

ทั้งนี้ ในกรณีสาธารณภัยที่เกิดขึ้นมีความซับซ้อน หรือต้องใช้เวลาในการจัดการ นานกว่าเหตุการณ์ทั่วไป มีความจำเป็นต้องมีการวางแผนปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง อาจพิจารณาขอรับ การสนับสนุนเจ้าหน้าที่สนับสนุนการบัญชาการเหตุการณ์ (Incident Management Assistance Team : IMAT) ที่มีความรู้ความเข้าใจในหลักบัญชาการเหตุการณ์ เข้าสนับสนุนภารกิจต่างๆ ของศูนย์บัญชาการ เหตุการณ์จังหวัด เช่น ภารกิจรวบรวมข้อมูล ภารกิจจัดการข้อมูล ภารกิจวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์ ภารกิจติดตาม การใช้ทรัพยากรและสถานะของทรัพยากร จากกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณ ภัยกลาง/กองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ เพื่อร่วมสนับสนุนการจัดการเหตุการณ์ ในศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด

5.2 การบรรเทาทุกข์

5.2.1 แนวทางปฏิบัติในการขอใช้เงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน
แนวทางการใช้จ่ายเงินอุดหนุนราชการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการ เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ.2562

(1) วงเงินอุดหนุนราชการในเชิงป้องกันหรือยับยั้งภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน สามารถใช้จ่ายได้ เมื่อเป็นที่คาดว่าจะเกิดภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินขึ้นในระยะเวลาอันใกล้และจำเป็นต้องรีบดำเนินการ โดยฉับพลัน โดยไม่ต้องประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน สำหรับการใช้จ่าย เงินอุดหนุนราชการ ให้ถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กำหนดโดยความเห็นชอบของกระทรวงการคลัง

โดยเมื่อคาดว่าจะเกิดภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินขึ้นในเวลาอันใกล้ และจำเป็นต้องรีบ ดำเนินการโดยฉับพลัน ให้สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด โดยผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นผู้มี อำนาจอนุมัติใช้จ่ายเงินอุดหนุนราชการในเชิงป้องกันหรือยับยั้งภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินนั้นได้ โดยไม่ต้อง ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินภายในวงเงินไม่เกิน 10,000,000 บาท

(2) วงเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินในการให้ความช่วยเหลือหรือ สนับสนุนการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติ สามารถใช้จ่ายได้เมื่อภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินเกิดขึ้นในท้องที่ โดยต้องประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน สำหรับการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัย พิบัติให้ถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข และอัตราที่กระทรวงการคลังกำหนด

เมื่อภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินเกิดขึ้นในท้องที่จังหวัดสมุทรสาคร ให้เป็นอำนาจของผู้ว่า ราชการจังหวัดร่วมกับคณะกรรมการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติจังหวัด (ก.ช.ภ.จ.) ดำเนินการ ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงิน ทดรองราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน และหลักเกณฑ์วิธีการที่เกี่ยวข้อง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินการช่วยเหลือโดยเร่งด่วนตามจำเป็นและเหมาะสมเมื่อเกิดภัยพิบัติขึ้น ในท้องที่ โดยมีมุ่งหมายที่จะบรรเทาความเดือดร้อนเฉพาะหน้าของผู้ประสบภัยพิบัติ แต่มิได้มุ่งหมายที่จะ ชดใช้ความเสียหายให้แก่ผู้ใด เมื่อประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินและ ต้องช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินและดำเนินการให้ความช่วยเหลือหรือสนับสนุนการให้

ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติให้ใช้วงเงินทรองราชการ ตามระเบียบที่กำหนดให้สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด แห่งละ 20,000,000 บาท

ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กำหนดโดยความเห็นชอบของกระทรวงการคลัง การกำหนดวงเงินทรองราชการของส่วนราชการที่เกี่ยวข้องสำหรับให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยไว้ตามระเบียบนี้ ให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ในเขตพื้นที่ดำเนินการขอใช้วงเงินทรองราชการให้ถูกต้องตามวิธีการและหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในระเบียบดังกล่าว

5.2.2 แนวทางปฏิบัติในการประเมินความเสียหายและความต้องการความช่วยเหลือ (Damage and Need Assessment : DANA)

กำหนดให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ และกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาล องค์การบริหารส่วนตำบลทุกแห่งประเมินสถานการณ์ความเสียหายและความต้องการความช่วยเหลือภายในพื้นที่ประสบภัยตามหลักการด้านมนุษยธรรมในเบื้องต้น (Early Recovery) เป็นการให้ความช่วยเหลือแก่ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากสาธารณภัยในช่วงของการจัดการในภาวะฉุกเฉิน ขณะที่สถานการณ์สาธารณภัยกำลังดำเนินอยู่ โดยมีการประเมินความเสียหายทางกายภาพและการประเมินความต้องการรับความช่วยเหลือของผู้ที่ได้รับผลกระทบ (Damage and Need Assessment) หรือ DANA เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถดำเนินการให้ความช่วยเหลือได้อย่างครอบคลุม รวดเร็ว และตรงกับความต้องการของผู้รับความช่วยเหลือในระยะเวลาสั้น ๆ เพื่อให้ผู้ประสบภัยสามารถดำรงชีวิตในสถานการณ์สาธารณภัยดังกล่าวได้อย่างปลอดภัย และวิเคราะห์ความสามารถของผู้ประสบภัยในการตอบโต้สถานการณ์ฉุกเฉินด้วยตนเอง รวมทั้งความต้องการความช่วยเหลือเพิ่มเติมจากหน่วยงานภายนอก เช่น ความช่วยเหลือด้านอาหาร น้ำดื่ม การรักษาพยาบาล สุขอนามัยและการกำจัดสิ่งปฏิกูล ความช่วยเหลือด้านสุขภาวะ ที่พักพิง อุปกรณ์ยังชีพ เป็นต้น การประเมินนี้เป็นกระบวนการที่สำคัญในการปฏิบัติงานด้านมนุษยธรรมและการช่วยเหลือผู้ประสบภัยให้อยู่รอดปลอดภัย โดยมีหลักการปฏิบัติ ดังนี้

(1) การประเมินเพื่อวิเคราะห์ผลกระทบเบื้องต้น (initial assessment) ให้ดำเนินการภายใน 3 ชั่วโมงแรก โดยรวบรวมข้อมูลมาประเมินและวิเคราะห์ผลกระทบเบื้องต้น (ข้อมูลก่อนเกิดภัย ข้อมูลจากหน่วยงานต่างๆ รายงานจากสื่อต่าง ๆ เอกสารสรุปข้อมูลสำคัญ) เช่น ข้อมูลประชากร ข้อมูลทรัพยากร ข้อมูลพื้นฐานของพื้นที่ประสบภัย ข้อมูลด้านการเกษตร เป็นต้น

(2) การประเมินแบบรวดเร็ว (rapid assessment) ให้ดำเนินการทันทีภายหลังจากเกิดสาธารณภัย ต่อเนื่องไป 72 ชั่วโมง โดยเป็นการประเมินเพื่อรวบรวมข้อมูลความต้องการทรัพยากรที่จำเป็นทุก ๆ ด้าน ทั้งผู้ประสบภัย โครงสร้างพื้นฐาน สิ่งแวดล้อม และสิ่งที่ควรปฏิบัติหลังจากเกิดภัย ลำดับความสำคัญก่อน และหลังในการให้ความช่วยเหลือเบื้องต้น เพื่อให้การดำเนินความช่วยเหลือมีประสิทธิภาพและทันต่อความต้องการในภาวะฉุกเฉิน โดยให้ความสำคัญกับการช่วยชีวิตเป็นความเร่งด่วนในลำดับแรก

(3) การประเมินแบบละเอียด (detailed assessment) ให้ดำเนินการเมื่อภาวะฉุกเฉินสิ้นสุดลง หรืออย่างน้อยภายใน 2 สัปดาห์ ขึ้นอยู่กับการเข้าถึงพื้นที่ประสบภัย ซึ่งเป็นการประเมินเพื่อใช้ในการ

พื้นที่ระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาวได้อีกด้วย โดยต้องประเมินมูลค่าความเสียหายในมิติต่างๆ ทางกายภาพ โครงสร้างทางสังคม ประมาณการด้านการเงิน และเครื่องมือวัสดุอุปกรณ์ที่จะต้องใช้ในการให้ความช่วยเหลืออย่างต่อเนื่องตามความจำเป็น ทั้งนี้ จำเป็นต้องใช้ผู้เชี่ยวชาญในแต่ละสาขาดำเนินการประเมินความเสียหายและความต้องการความช่วยเหลือในแต่ละด้าน

การประเมินความเสียหายและความต้องการความช่วยเหลือ จะต้องมีความเชื่อมโยงกับการตอบสนองความต้องการของผู้ที่ได้รับผลกระทบตามหลักมาตรฐาน โดยคำนึงถึงปัจจัยด้านต่าง ๆ เช่น อายุ เพศ เชื้อชาติ ศาสนา กลุ่มเปราะบาง

5.2.3 แนวทางปฏิบัติในการรับบริจาค

หากกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด พิจารณาเห็นว่ามีความจำเป็นต้องจัดให้มีการรับบริจาคเงินหรือทรัพย์สิน เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัยให้ดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้

- (1) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับบริจาคและการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัย พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม
- (2) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการเรียไรของหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2544
- (3) ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการรับเงินหรือทรัพย์สินที่มีผู้บริจาคให้ทางราชการ พ.ศ. 2526
- (4) ระเบียบกรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการว่าด้วยการรับบริจาคสิ่งของเหลือใช้ของศูนย์รับบริจาคเพื่อการสงเคราะห์ผู้เดือดร้อน พ.ศ. 2547

กรณีที่บุคคล หน่วยงานหรือองค์กรใด จัดตั้งศูนย์รับบริจาคเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัย โดยที่บุคคล หน่วยงานหรือองค์กรนั้น ไม่ได้รับมอบภารกิจใดๆ จากกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด อำเภอและท้องถิ่น ให้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการขนย้ายและส่งมอบสิ่งของบริจาคเอง

วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับเงินบริจาคเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัย

การให้ความช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัยในพื้นที่เพื่อให้เป็นไปด้วยความรวดเร็วทันต่อเหตุการณ์ และเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของผู้บริจาค มีวิธีปฏิบัติสำหรับส่วนราชการหรือจังหวัดที่ได้รับเงินบริจาค ดังนี้

1. กรณีส่วนราชการหรือจังหวัดที่อยู่ในพื้นที่ประสบสาธารณภัย ให้เปิดบัญชีเงินฝากธนาคารที่เป็นรัฐวิสาหกิจหรือธนาคารพาณิชย์ ประเภทออมทรัพย์เพื่อใช้ในการรับเงินและเก็บรักษาเงินบริจาค เมื่อมีการรับเงินแล้วให้ออกใบเสร็จรับเงินให้แก่ผู้บริจาค เว้นแต่การรับเงินบริจาคที่ผู้บริจาคไม่แจ้งชื่อสำหรับกรณีมีความจำเป็นต้องมีเงินสดไว้เพื่อสำรองจ่าย ให้เป็นอำนาจของหัวหน้าส่วนราชการหรือผู้ว่าราชการจังหวัดในการกำหนดวงเงินได้ การใช้จ่ายเงินบริจาคมดังกล่าวให้นำไปใช้เฉพาะเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัยในพื้นที่ตามความจำเป็น เหมาะสม และเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของผู้บริจาค โดยที่เงินบริจาคไม่อยู่ภายใต้บังคับระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม วิธีปฏิบัติในการจัดซื้อจัดจ้างจึงให้ถือปฏิบัติตามระเบียบของทางราชการโดยอนุโลมเท่าที่สามารถดำเนินการได้ ภายใต้สถานการณ์ การให้ความช่วยเหลือโดยเร่งด่วนวิธีปฏิบัติในการบัญชี ให้ถือปฏิบัติตามระเบียบของ

ทางราชการโดยอนุโลม และเมื่อดำเนินการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัยในพื้นที่เสร็จสิ้นแล้ว ให้นำเงินบริจาคที่เหลือ และดอกเบี้ยเงินฝากธนาคารที่เกิดขึ้นส่งคลังเป็นรายได้แผ่นดินต่อไป

2. กรณีส่วนราชการหรือจังหวัดที่ไม่ได้อยู่ในพื้นที่ประสบภัย ให้เปิดบัญชีฝากบัญชีฝากธนาคารที่เป็นรัฐวิสาหกิจหรือธนาคารพาณิชย์ ประเภทออมทรัพย์เพื่อใช้ในการรับเงินและเก็บรักษาเงินบริจาค เมื่อมีการรับเงินแล้วให้แก่ผู้บริจาค เว้นแต่ การรับเงินบริจาคที่ผู้บริจาคไม่แจ้งชื่อ เนื่องจากส่วนราชการหรือจังหวัดดังกล่าวมิได้มีอำนาจหน้าที่โดยตรงในการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยในพื้นที่ ให้นำเงินบริจาดดังกล่าวส่งให้ส่วนราชการหรือจังหวัดที่อยู่ในพื้นที่ประสบภัย หรือส่งให้กองทุนเงินช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัย สำนักนายกรัฐมนตรีเพื่อให้นำไปใช้จ่ายในการช่วยเหลือผู้ประสบภัยตามวัตถุประสงค์ของผู้บริจาคต่อไป และวิธีปฏิบัติในการบัญชี ให้มีการบันทึกควบคุมการรับและนำส่งเงินในรูปแบบของทะเบียนและจัดทำรายงานสรุปเสนอหัวหน้าส่วนราชการหรือผู้ว่าราชการจังหวัดแล้วแต่กรณีเพื่อทราบทุกวัน

5.2.4 แนวทางปฏิบัติในการรายงานข้อมูล

เป็นการรายงานข้อมูลข่าวสารกรณีเกิดสาธารณภัย ให้ผู้รับผิดชอบจัดทำรายงาน พร้อมทั้งรายงานข้อเท็จจริงที่เกิดขึ้นทั้งด้านสถานการณ์สาธารณภัย ด้านการปฏิบัติการระงับบรรเทาสาธารณภัย ด้านการให้ความช่วยเหลือ และด้านอื่นๆ ที่จำเป็น โดยให้คำนึงถึงความถูกต้อง ความชัดเจน และรวดเร็วตามแนวทางปฏิบัติดังนี้

(1) ให้ผู้นำชุมชนสำรวจความเสียหายและความต้องการเบื้องต้น แล้วรายงานให้ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ระดับพื้นที่ทราบและรวบรวมความเสียหายและความต้องการเบื้องต้น

(2) ให้ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ระดับพื้นที่ รายงานสถานการณ์สาธารณภัยต่อกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยตามลำดับชั้นที่เหนือขึ้นไป

(3) ให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยท้องถิ่นในเขตพื้นที่ที่เกิดภัย รายงานสถานการณ์สาธารณภัย ต่อกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอและจังหวัดตามลำดับชั้น และกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด รายงานสถานการณ์ ให้กองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติทราบตามลำดับ

5.3 การปฏิบัติกรณีสาธารณภัยรุนแรงเกินขีดความสามารถของจังหวัด

กรณีเกิดสาธารณภัยรุนแรงและมีความซับซ้อนยิ่งขึ้น ให้มีการประชุมศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัดสมุทรสาคร พิจารณาตามเกณฑ์เงื่อนไขการเกิดสาธารณภัยในหัวข้อ ๕.๑.๘ ที่กล่าวมาแล้วข้างต้น ไม่ว่าจะเป็นด้านพื้นที่ ประชากร ความซับซ้อน ศักยภาพด้านทรัพยากร และวิจารณ์ญาณหรือดุลยพินิจของผู้อำนวยการอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างประกอบกัน และปรากฏข้อเท็จจริงว่าสาธารณภัยที่เกิดขึ้นรุนแรงเกินขีดความสามารถของจังหวัดสมุทรสาครในอันที่จะจัดการสาธารณภัยได้ ให้ผู้อำนวยการจังหวัดนำเสนอผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ หรือนายกรัฐมนตรี เพื่อพิจารณาตัดสินใจในการประกาศยกระดับเป็นการจัดการสาธารณภัยขนาดใหญ่ (ระดับ ๓) หรือการจัดการสาธารณภัยร้ายแรงอย่างยิ่ง (ระดับ ๔) ตามแต่กรณี

๑) เมื่อมีการประกาศยกระดับเป็นสาธารณภัยขนาดใหญ่ (ระดับ ๓) แล้ว ผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติเข้าควบคุมสถานการณ์ รับผิดชอบบังคับบัญชา อำนวยการ วินิจฉัยสั่งการ ควบคุม และประสานความร่วมมือจากทุกภาคส่วนในการจัดการสาธารณภัย พร้อมทั้งทำหน้าที่

บังคับบัญชา อำนาจการ ควบคุม กำกับ ดูแลและประสานการปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ให้ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัดสมุทรสาครแปรสภาพเป็นศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ส่วนหน้า จังหวัดสมุทรสาคร อยู่ภายใต้การบังคับบัญชาของกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ และหรือกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (ส่วนหน้า) ที่อาจจัดตั้งขึ้น

๒) เมื่อมีการประกาศยกระดับเป็นสาธารณภัยร้ายแรงอย่างยิ่ง (ระดับ๔) นายกรัฐมนตรีหรือรองนายกรัฐมนตรี ซึ่งนายกรัฐมนตรีมอบหมายมีอำนาจสั่งการผู้บัญชาการ ผู้อำนวยการ หน่วยงานของรัฐ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้ดำเนินการอย่างหนึ่งอย่างใดเพื่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ตลอดทั้งให้ความช่วยเหลือแก่ประชาชนโดยมีอำนาจเช่นเดียวกับผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ และผู้อำนวยการแต่ละระดับ และมีอำนาจกำกับและควบคุมการปฏิบัติหน้าที่ของผู้บัญชาการ รองผู้บัญชาการ ผู้อำนวยการ รองผู้อำนวยการ ผู้ช่วยผู้อำนวยการ และเจ้าพนักงาน ให้ศูนย์บัญชาการ เหตุการณ์จังหวัดสมุทรสาครแปรสภาพเป็นศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ส่วนหน้าจังหวัดสมุทรสาคร อยู่ภายใต้ การบังคับบัญชาของกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ และหรือกองบัญชาการป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (ส่วนหน้า) ที่อาจจัดตั้งขึ้น

บทที่ 6 การฟื้นฟูกลับสู่สภาวะปกติ

6.1 การฟื้นฟูกลับสู่สภาวะปกติ

หลังจากภาวะฉุกเฉินจากสาธารณภัยได้บรรเทาลงหรือได้ผ่านพ้นไปแล้ว จะเข้าสู่การจัดการสาธารณภัย ในระยะฟื้นฟู โดยใช้กระบวนการฟื้นฟูสภาพ (Rehabilitation) และซ่อมสร้าง (Reconstruction) ซึ่งเป็นการดำเนินการเพื่อปรับสภาพระบบสาธารณูปโภค การดำรงชีวิต และสภาวะวิถีความเป็นอยู่ของชุมชนที่ประสบภัย ให้กลับสู่สภาวะปกติ หรือพัฒนาให้ดีขึ้นกว่าเดิมตามความเหมาะสม โดยแบ่งระยะเวลาในการดำเนินการออกเป็น 3 ระยะ ได้แก่ **1) ระยะสั้น** เป็นการดำเนินการต่อเนื่องจากการค้นหาและการบรรเทาหรือการช่วยเหลือในภาวะฉุกเฉินได้ผ่านพ้นไปแล้ว เป็นการให้ความช่วยเหลือเพื่อยกระดับวิถีชีวิต และเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ที่ได้รับผลกระทบ รวมถึงการจัดมาตรการรักษาความปลอดภัยไม่ให้เกิดอันตรายหรือสาธารณภัยซ้ำขึ้นอีก การประเมินความเสียหายขั้นพื้นฐาน การจัดที่พักอาศัยชั่วคราว และการให้บริการสาธารณะ **2) ระยะกลาง** เป็นการดำเนินการประสานและสนับสนุนชุมชนที่ประสบภัยให้อยู่ในพื้นที่ปลอดภัย ฟื้นฟูหรือสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกในการดำรงชีวิตขึ้นใหม่ การฟื้นฟูเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งสภาพจิตใจ ร่างกาย และสังคมของผู้ประสบภัย และ **3) ระยะยาว** เป็นการดำเนินการต่อเนื่องจากระยะกลาง เช่น การซ่อมสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่าง ๆ เป็นต้น ซึ่งอาจจะใช้ระยะเวลาในการดำเนินการยาวนาน นับจากเกิดสาธารณภัยไปจนกว่าสถานการณ์จะกลับเข้าสู่สภาวะปกติ และดีกว่าหรือปลอดภัยกว่าเดิม

การฟื้นฟู เป็นการดำเนินการภายหลังจากที่ภาวะฉุกเฉินจากสาธารณภัยบรรเทาลง หรือได้ผ่านพ้นไปแล้ว เพื่อปรับสภาพระบบสาธารณูปโภค การดำรงชีวิต และสภาวะวิถีความเป็นอยู่ของชุมชนที่ประสบภัย ให้กลับสู่สภาวะปกติ หรือพัฒนาให้ดีขึ้นกว่าเดิมตามความจำเป็นด้วยการนำเอาปัจจัยต่าง ๆ ในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย เข้ามาช่วยในการฟื้นฟู การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่เป็นมาตรฐานได้นำแนวคิด “การพัฒนาให้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม (Build Back Better and Safer)” มาประยุกต์ใช้ในการดำเนินการต่าง ๆ มุ่งให้ความสำคัญกับการลดความเสี่ยงเดิมที่มีอยู่และป้องกันความเสี่ยง

ใหม่ไม่ให้เกิดขึ้น เพื่อมุ่งสู่การเป็นชุมชนหรือสังคมที่มีความพร้อมรับและฟื้นกลับเร็วต่อสาธารณภัยอย่างยั่งยืน (Resilience) ประกอบด้วย แนวทางมาตรการต่าง ๆ ทางด้านการฟื้นฟู ได้แก่

1) การช่วยเหลือผู้ประสบภัยให้สามารถช่วยเหลือตนเองได้ เพื่อให้การดำรงชีวิตกลับเข้าสู่ภาวะปกติ โดยไม่จำเป็นต้องพึ่งพิงความช่วยเหลือจากภายนอกแต่เพียงอย่างเดียว

2) ผู้ประสบภัยต้องมีส่วนร่วมในกระบวนการตัดสินใจ เพื่อให้เกิดกระบวนการยอมรับและมีส่วนร่วม ในขั้นตอนต่าง ๆ ที่จะดำเนินการ

3) การพิจารณาประเด็นความเสี่ยงจากสาธารณภัยในการดำเนินการฟื้นคืนสภาพ และการสร้างใหม่เสมอ โดยมุ่งเน้นการลดความเสี่ยงเดิมที่มีอยู่และป้องกันความเสี่ยงใหม่ไม่ให้เกิดขึ้น

4) การดำเนินการซ่อมสร้างให้เร็วขึ้นเท่าที่สามารถทำได้ เพื่อลดผลกระทบที่จะเกิดตามมา โดยเฉพาะทางด้านการดำรงชีวิต (Building Back Faster)

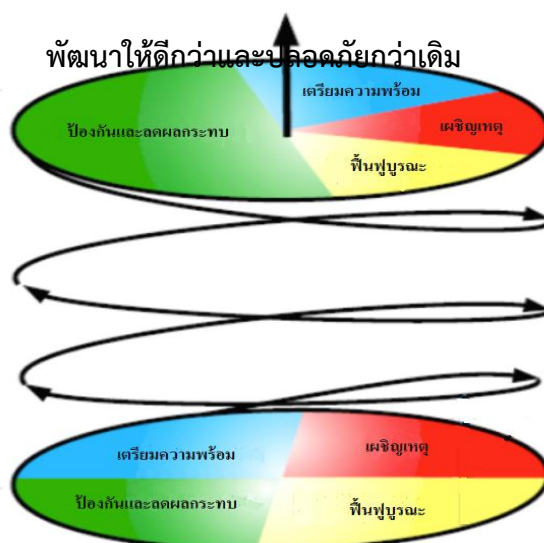
5) การสร้างใหม่ให้มีความมั่นคงแข็งแรงกว่าเดิม (Building Back Stronger) เพื่อให้สามารถทนต่อสาธารณภัยในอนาคตได้ยาวนานขึ้น

6) การให้ความสำคัญกับการซ่อมสร้างแก่กลุ่มเสี่ยงที่มีโอกาสได้รับผลกระทบจากสาธารณภัยมากที่สุด (Building Back Inclusively)

7) การปรับวิถีชีวิตที่ไม่คุ้นเคยให้เป็นสิ่งปกติใหม่ (New Normal) ในการรับมือสาธารณภัยรูปแบบใหม่ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

ทั้งนี้ หากสามารถดำเนินการฟื้นฟูได้ตามแนวทางดังกล่าวแล้วจะส่งผลต่อการใช้งบประมาณในการลงทุนด้านการฟื้นฟูที่มีประสิทธิภาพและคุ้มค่าอย่างแท้จริง

อย่างไรก็ตาม การฟื้นฟูที่ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม โดยเฉพาะในกระบวนการฟื้นฟูสภาพ และการซ่อมสร้างเป็นการดำเนินการที่ต้องใช้ระยะเวลาในการดำเนินการยาวนาน และมักจะถูกกำหนดไว้เป็นส่วนหนึ่งในแผนพัฒนาประเทศ ซึ่งถือเป็นมาตรการทางด้านการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่รัฐจะต้องให้ความสำคัญในการดำเนินการเป็นลำดับต้น ๆ เพื่อสร้างความพร้อมรับและฟื้นกลับเร็วให้แก่ประเทศ ดังแผนภาพที่ 6-1



แผนภาพที่ 6-1 วงจรการจัดการสาธารณสุขสู่การพัฒนาให้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม

การดำเนินการตามพระบรมราโชวาทของพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว ความว่า “เตรียมพร้อม ป้องกัน ด้วยความเพียรเข้มแข็ง พร้อมรับสถานการณ์ ด้วยความเข้าใจองแท้ ร่วมใจปฏิบัติการอย่างเป็นระบบเมื่อเกิดภัย มั่นคง แน่วแน่ แก่ไข พันฟู อย่างมีประสิทธิภาพ” ดังนี้

จังหวัดสมุทรสาครได้รับพระมหากรุณาธิคุณจากพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวพระราชทานรถเก็บตัวอย่างชีวนิรภัยพระราชทาน จำนวน 7 คัน และรถวิเคราะห์ผลด่วนพิเศษพระราชทาน จำนวน 1 คัน เพื่อนำมาใช้ในการค้นหา ผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เชิงรุก (Active case finding) ในจังหวัดสมุทรสาครได้อย่างรวดเร็ว โดยรถวิเคราะห์ผลด่วนพิเศษ จะมีพื้นที่ใช้สอย 16.8 ตารางเมตร (7 เมตร x 2.4 เมตร) ภายในประกอบด้วย 3 ห้องหลัก ได้แก่ 1) ห้องสกัดสารพันธุกรรม 2) ห้องเตรียมน้ำยาวิเคราะห์ และ 3) ห้องวิเคราะห์ผลด้วยเทคนิคการเพิ่มปริมาณสารพันธุกรรมทีเอ็นเอด้วยปฏิกิริยาโพลีเมอเรส (Real-Time Polymerase Chain Reaction หรือ Real-Time PCR) ซึ่งเป็นห้องปฏิบัติการเคลื่อนที่ โดยรถวิเคราะห์ผลด่วนพิเศษจะนำไปใช้งานคู่กับรถพระราชทานเก็บตัวอย่างชีวนิรภัย เพื่อให้การเก็บตัวอย่างหาเชื้อ ในการปฏิบัติการค้นหาผู้ป่วยเชิงรุกมีความรวดเร็ว และนำผู้ติดเชื้อเข้าสู่กระบวนการรักษา ได้อย่างทันท่วงที ซึ่งนับเป็นพระมหากรุณาธิคุณอย่างหาที่สุ่มิได้ แก่ประชาชนที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงห่วงใยประชาชน อันก่อให้เกิดความร่วมมือ ร่วมแรง ร่วมใจของประชาชนในพื้นที่ เป็นจุดเริ่มต้นและพลังในการขับเคลื่อนในการพัฒนาในทุก ๆ ด้าน

ในส่วนของจังหวัดสมุทรสาครและอำเภอทุกอำเภอ ได้มีการเตรียมความพร้อมของกำลังจิตอาสาภัยพิบัติด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ไว้ให้พร้อม โดยมีแนวทางให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร จัดตั้ง “จิตอาสาภัยพิบัติ” ขึ้นมาประจำในท้องถิ่น เนื่องจากเป็นส่วนราชการที่อยู่ใกล้ชิดพื้นที่ ใกล้ชิดประชาชน สามารถปฏิบัติการเพื่อป้องกัน และบรรเทาภัยพิบัติต่าง ๆ ได้อย่างทันท่วงที พร้อมทั้งเป็นการเสริมสร้างศักยภาพและความเข้มแข็งให้แก่องค์กรบริหารส่วนตำบล และเทศบาลตำบล ให้มีบุคลากรที่สามารถปฏิบัติหน้าที่ช่วยเหลือเจ้าพนักงานในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ และพัฒนาระบบการปฏิบัติงานกู้ภัยในภาวะฉุกเฉินให้เป็นระบบรวดเร็ว และทันต่อเหตุการณ์ เพื่อลดความสูญเสียชีวิตและทรัพย์สินที่อาจเกิดขึ้นจากภัยพิบัติต่าง ๆ ดังนั้นหน่วยปฏิบัตินี้ จะต้องมีรูปแบบ องค์ประกอบ โครงสร้าง การสั่งการ แผนผัง/เครือข่าย การติดต่อสื่อสาร อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ และตัวบุคคลที่ได้รับคัดเลือกเป็นจิตอาสาเข้ามา

จะต้องได้รับการฝึกอบรม ฝึกทบทวน เพื่อให้มีความพร้อมปฏิบัติการกิจตามที่ ได้รับมอบหมายใน ทุกสถานการณ์ที่เกิดภัย มีความเข้มแข็งมีทักษะ ความรู้ ความชำนาญในการจัดการภัยพิบัติอันจะส่งผลให้ ประชาชนในชุมชน ท้องถิ่นมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

การประเมินความจำเป็นในการฟื้นฟูภายหลังเหตุการณ์สาธารณภัย เป็นการประเมิน ความเสียหายและการประเมินความสูญเสียภายหลังเกิดสาธารณภัยรวมถึงการคำนวณมูลค่าผลกระทบ จากสาธารณภัยที่มีผลต่อระบบเศรษฐกิจโดยรวม โดยการประมาณการความเสียหายในชีวิต และทรัพย์สินของประชาชน ระบบสาธาณูปโภค สภาพแวดล้อม ระบบนิเวศน์ และทรัพยากรธรรมชาติ ที่ถูกทำลายหรือได้รับผลกระทบจากสาธารณภัย เพื่อประเมินความจำเป็นตามที่ได้รับผลกระทบ และจำเป็นต้องฟื้นฟูภายหลังเกิดสาธารณภัย และเพื่อนำเป็นข้อมูลในการวางแผนการฟื้นฟูระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว โดยมีแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

1) ให้อำเภอและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตรวจสอบความเสียหายระบบสาธาณูปโภคและ สิ่งสาธารณประโยชน์ต่างๆ จนถึงระดับครัวเรือน รวมทั้งจัดทำฐานข้อมูลการสำรวจความเสียหาย เพื่อเป็น ข้อมูลในการฟื้นฟู และกำหนดกรอบแนวทางในการสร้างคืนใหม่ได้อย่างเหมาะสมและเป็นที่ยอมรับ

2) ให้อำเภอและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสำรวจประเมินความจำเป็นในการฟื้นฟูหลังการเกิด สาธารณภัย ดังนี้

2.1) ข้อมูลพื้นฐานด้านชุมชน เช่น ประชากร เศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม

2.2) ข้อมูลด้านความเสียหายจากสาธารณภัย การจัดการในภาวะฉุกเฉิน การช่วยเหลือ จากภายนอก

2.3) ข้อมูลการวิเคราะห์ความสามารถในการเผชิญเหตุของชุมชน ความอ่อนแอ หรือ ความล่อแหลมต่อสาธารณภัยที่เกิดขึ้น

3) ตรวจสอบและประเมินความจำเป็นในการฟื้นฟูภายหลังเหตุการณ์สาธารณภัย ดังนี้

3.1) ข้อมูลการฟื้นฟูผู้ประสบภัย ควรมีรายละเอียดในแต่ละด้าน เช่น ด้านอาหาร การเงิน สิ่งของเครื่องใช้ ที่พักพิง สุขภาพ สุขากิจบาล และสิ่งแวดล้อมการประกอบอาชีพ และองค์ความรู้ (การช่วยเหลือยามฉุกเฉิน สุขากิจบาล ฯลฯ) โดยให้คำนึงถึงการฟื้นฟูกลุ่มเปราะบาง (กลุ่มเด็ก สตรี มีครรภ์ คนชรา ผู้ป่วย และผู้พิการ) ที่ได้รับผลกระทบจากสาธารณภัยเป็นพิเศษ

3.2) ข้อมูลการฟื้นฟูพื้นที่ประสบภัย ควรมีรายละเอียดในแต่ละด้าน เช่น ที่อยู่อาศัย การศึกษา การดูแลสุขภาพ สิ่งก่อสร้างต่างๆ เกษตรกรรม การชลประทาน การขนส่ง การสื่อสาร อุตสาหกรรม ระบบสุขภาพ เป็นต้น

4) จังหวัดจัดชุดปฏิบัติการพิเศษประสานกับอำเภอและท้องถิ่น ให้ตรวจสอบรายละเอียด ความเสียหาย การให้ความช่วยเหลือและความต้องการเบื้องต้นของผู้ประสบภัยโดยเร็ว

5) ประสานการปฏิบัติกับอำเภอ ให้ประสานการปฏิบัติกับคณะกรรมการช่วยเหลือผู้ประสบภัย พิบัติอำเภอ (ก.ช.ภ.อ.) ให้เร่งสำรวจความเสียหายจากภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินโดยเร็ว เพื่อพิจารณาช่วยเหลือ ผู้ประสบภัยตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กระทรวงการคลังกำหนด และรายงานผลการสำรวจความเสียหาย

จากภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน ต่อคณะกรรมการช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติจังหวัด (ก.ช.ภ.จ.) เพื่อพิจารณา
ดำเนินการช่วยเหลือผู้ประสบภัย

6) ในกรณีที่ความเสียหายมีมูลค่ามากกว่าวงเงินที่ผู้ว่าราชการจังหวัดมีอำนาจอนุมัติ ให้ส่งเรื่อง
ให้กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยพิจารณาเสนอขออนุมัติวงเงินช่วยเหลือผู้ประสบภัยจากวงเงินงบ
กลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นจากคณะรัฐมนตรี

7) รายงานสรุปการประเมินความเสียหายและความจำเป็นในเบื้องต้น ให้ผู้อำนวยการจังหวัด
ผู้อำนวยการกลาง ผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติและนายกรัฐมนตรีทราบ ตามลำดับ

6.1.2 แนวทางปฏิบัติในการฟื้นฟู

ภัยพิบัติเป็นปัญหาที่มีแนวโน้มรุนแรงขึ้นเรื่อยๆ ซึ่งประชาชนที่มีฐานะยากจนมักเป็นกลุ่มที่
ได้รับผลกระทบรุนแรงกว่ากลุ่มอื่นๆ ชุมชนที่ไม่เข้มแข็งก็จะขาดความพร้อมในการฟื้นฟูชุมชนขึ้นมาใหม่
การฟื้นฟูชุมชนที่ประสบภัยพิบัติจึงจำเป็นต้องครอบคลุมการฟื้นฟูทั้ง ระยะเวลา และระยะยาว

หน่วยงานหรือองค์กรต่างๆ ที่เกี่ยวข้องจึงต้องเข้าใจว่าการฟื้นฟูชุมชนอาจก่อให้เกิด
การเปลี่ยนแปลงเชิงโครงสร้าง ซึ่งจะส่งผลต่อการจัดการกับปัญหาภัยพิบัติและการพัฒนาชุมชนในอนาคต
กระบวนการฟื้นฟูและเยียวยาโดยขบวนการชุมชนสามารถเปลี่ยนความสูญเสีย และสิ้นหวังมาเป็นพลังใน
การดูแลปกป้องชุมชนจากภัยพิบัติในระยะยาว ความเข้าใจกระบวนการดังกล่าวนี้จะช่วยให้หน่วยงานและ
องค์กรต่าง ๆ สามารถสนับสนุนช่วยเหลือชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน

การฟื้นฟูในเขตพื้นที่จังหวัด เป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของกองอำนาจการป้องกันและบรรเทา
สาธารณภัยจังหวัด ในเขตพื้นที่อำเภอ เป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของกองอำนาจการป้องกันและบรรเทา
สาธารณภัยอำเภอ และในเขตพื้นที่ท้องถิ่น เป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของกองอำนาจการป้องกันและ
บรรเทาสาธารณภัยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ โดยการนำทรัพยากรที่มีอยู่ทั้งกำลังคน ทรัพย์สิน
เครื่องมือของทุกภาคส่วนเข้าร่วมในการฟื้นฟู โดยมีแนวทางการปฏิบัติ ดังนี้

1) การฟื้นฟูระยะสั้น

เป็นการดำเนินการต่อเนื่องจากการจัดการในภาวะฉุกเฉินได้ยุติลง เพื่อสนองความต้องการ
ที่จำเป็นของผู้ประสบภัย ธุรกิจ และชุมชนที่ได้รับผลกระทบจากสาธารณภัยในระยะเร่งด่วนหรือระยะสั้น
รวมถึงการจัดมาตรการรักษาความปลอดภัยไม่ให้เกิดอันตรายหรือสาธารณภัยซ้ำขึ้นอีก การประเมิน
ความเสียหายของโครงสร้างพื้นฐานการจัดเตรียมที่พักอาศัยชั่วคราว และการให้บริการสาธารณะ

ประเด็นสำคัญที่ เกี่ยวข้องกับการฟื้นฟูชุมชนหลังภัยพิบัติมีสองประการด้วยกัน
ประการแรก ผู้ประสบภัยพิบัติไม่ใช่ผู้เคราะห์ร้ายที่ช่วยเหลือตัวเองไม่ได้ และต้องพึ่งพาผู้อื่น แต่ผู้ประสบภัยคือ
กำลังสำคัญในกระบวนการฟื้นฟูเยียวยา ประการที่สอง หน่วยงานภาครัฐและองค์กรที่เกี่ยวข้องต้องมีความรู้
ความเข้าใจ และวิธีการที่ถูกต้อง ที่จะสามารถช่วยให้ผู้ประสบภัยได้ใช้ความรู้ ความสามารถอย่างสร้างสรรค์
โดยเข้ามามีส่วนร่วมในการฟื้นฟูเยียวยาความเสียหายที่ต้องกระทำอย่างเร่งด่วนในทุกขั้นตอน เพื่อจัดการฟื้นฟู
พัฒนาชีวิตและชุมชนที่สูญหายให้กลับคืนมา โดยมีแนวทางการปฏิบัติ ดังนี้

การช่วยเหลือเยียวยาผู้ประสบภัยทันทีที่เกิดภัยพิบัตินั้น ไม่ควรจำกัดเพียงเงิน อาหาร และสิ่งใช้สอยที่จำเป็น แต่ควรให้โอกาสชุมชนได้ใช้กำลังและศักยภาพในการสร้างชุมชนขึ้นมาใหม่ ในกรณีของภัยพิบัติ ศักยภาพของชุมชนในการสร้างชุมชนขึ้นมาใหม่ ได้รับแรงผลักดันจากความจำเป็นเร่งด่วนที่จะต้องฟื้นฟูสภาพชีวิตความเป็นอยู่ของสมาชิกและชุมชนให้กลับคืนเหมือนเดิมหรือดีกว่าเดิม ชุมชนสามารถใช้ประโยชน์สูงสุดจากกองทุนหรือเงินบริจาค เพื่อก่อสร้างและซ่อมแซมบ้าน รวมทั้งการฟื้นฟูอาชีพ เช่น การเลี้ยงสัตว์ การต่อเรือ การประมง การเกษตร ฯลฯ การจัดตั้งกองทุนและกิจกรรมอื่นๆ ที่ประชาชนให้ความเห็นว่าจำเป็นในการฟื้นฟูชีวิตความเป็นอยู่ของตน การเปิดโอกาสให้ผู้ประสบภัยเป็นผู้จัดการการฟื้นฟูเยียวยาด้วยตนเอง โดยมีกองทุนที่ยืดหยุ่นเป็นเครื่องมือ จะช่วยให้ประชาชนสามารถใช้ความรู้ ความสามารถของตนเองอย่างเต็มที่

บทบาทสำคัญของหน่วยงานภาครัฐและองค์กรพัฒนา คือการสนับสนุนให้ผู้ประสบภัยมีโอกาสเป็นแกนหลักในการฟื้นฟูชุมชนและสร้างความเปลี่ยนแปลง เครื่องมือสำคัญ คือการสื่อสารเชื่อมโยงกับชุมชนอื่นๆ ที่ประสบปัญหาเดียวกัน เพื่อสร้างและฟื้นฟูสภาพชีวิตและชุมชนขึ้นมาใหม่ในช่วงเวลาสั้นๆ เพื่อให้สามารถกลับสู่ชีวิตปกติ ได้รับสิทธิที่พึงได้กลับคืนมา และเป็นที่ยอมรับของหน่วยงานระดับท้องถิ่น จะเห็นได้ว่าการช่วยเหลือเยียวยาผู้ประสบภัย มีมิติที่หลากหลายมากกว่าการเยียวยาด้วยถุงยังชีพ เพราะชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนต้องได้รับการฟื้นฟูให้มีความมั่นคงในชุมชนที่ฟื้นฟูขึ้นมาใหม่ที่ดีกว่าเดิม โดยให้สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัด และคลังจังหวัด เป็นหน่วยงานหลักในการจัดทำแผนปฏิบัติการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่จังหวัด

2.1) การฟื้นฟูอาชีพของประชาชนที่ประสบภัย

การเปิดโอกาสให้ชาวบ้านมีบทบาทสำคัญในกระบวนการฟื้นฟูเยียวยาหลังภัยพิบัตินั้น สามารถทำได้ตั้งแต่จุดเริ่มต้นที่ผู้ประสบภัยมาอาศัยร่วมกันในศูนย์พักพิง การให้ข้อมูล และแสดงความคิดเห็นถึงปัญหาต่างๆ ที่เผชิญอยู่ เพื่อช่วยกันคิดหาวิธีฟื้นฟูเยียวยาที่เหมาะสม กระบวนการระดมความคิดเห็นระหว่างผู้ประสบภัยนี้ มีความสำคัญอย่างยิ่ง เพราะทำให้ผู้ประสบภัยเชื่อในสิ่งที่คิด ส่งผลให้ผู้ประสบภัยจะค่อยๆ เพิ่มความเชื่อมั่นว่าจะสามารถรับผิดชอบจัดการฟื้นฟูเยียวยาได้ด้วยตนเอง และตระหนักว่าผู้ประสบภัยเองคือ ผู้ที่จะนำความเปลี่ยนแปลงมาสู่ชุมชน เมื่อประชาชนเริ่มสร้างความสัมพันธ์ระหว่างกันได้แล้ว ความเปลี่ยนแปลงจะเกิดขึ้น การรวมกลุ่มกันของผู้ประสบภัย จะเกิดพลังความคิดสร้างสรรค์ที่จะช่วยฟื้นฟูสภาพความเป็นอยู่และจิตใจของผู้ประสบภัย เพราะการมีบทบาทหลักในการฟื้นฟูเยียวยา ยังหมายรวมถึงการบำบัดความทุกข์ทางด้านจิตใจด้วย การที่ผู้ประสบภัยต้องมีการกิจกับการจัดกิจกรรมต่างๆ เพื่อฟื้นฟูชุมชนของตนเอง เป็นสภาพที่แตกต่างจากการที่หน่วยงานองค์กรต่างๆ เข้ามาจัดการให้ประชาชนในทุกๆ เรื่อง ซึ่งเมื่อประชาชนผ่านสภาวะการฟื้นฟูจิตใจในช่วงแรกไปแล้ว ความมุ่งมั่นที่จะมีชีวิตอยู่จะตามมา ประชาชนจะเริ่มมีพลังการรวมกลุ่ม ที่จะนำไปใช้เพื่อการเปลี่ยนแปลงของตนเอง และชุมชน จะเห็นได้ว่าการฟื้นฟูเยียวยาหลังภัยพิบัติด้วยการจ้างแรงงานจากผู้ประสบภัย อาจจะช่วยสร้างรายได้ให้กับประชาชนในพื้นที่ได้ในเวลาสั้นๆ แต่อาจส่งผลให้เกิดความขัดแย้งระหว่างประชาชนได้ ซึ่งต้องระมัดระวังในการดำเนินการ และกำหนดแนวทางปฏิบัติให้รัดกุม ซึ่งวิธีที่จะดึงผู้ประสบภัยเข้ามาร่วมในการสร้างบ้านและชุมชนขึ้นมาใหม่ คือการตั้งกลุ่มกิจกรรมต่าง ๆ เช่นกลุ่มซ่อมแซมและก่อสร้าง กลุ่มฟื้นฟูชีวิตความเป็นอยู่ กลุ่มสวัสดิการ กลุ่มรับเงินบริจาค เป็นต้น จากนั้นก็เชื่อมโยงกลุ่มกิจกรรมเหล่านี้เข้าด้วยกัน

เพื่อสร้างกระบวนการที่กว้างขวางขึ้น โดยหน่วยงานผู้รับผิดชอบมีบทบาทในการเข้ามาฝึกทักษะอาชีพให้ผู้ประสบภัยได้ในช่วงเวลานี้ ส่งผลให้ศักยภาพของผู้ประสบภัยจะเพิ่มขึ้นผ่านกระบวนการมีส่วนร่วม เริ่มจากความรับผิดชอบพื้นฐานที่จะพัฒนาไปสู่บทบาทที่สำคัญมากขึ้น เมื่อประชาชนเป็นผู้รับผิดชอบอย่างเต็มที่ในการฟื้นฟูชุมชน นอกจากนี้เป็นการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าแล้วระบบการจัดการโดยการมีส่วนร่วมของสมาชิกในศูนย์พักพิง ยังเป็นการเตรียมประชาชนผู้ประสบภัยให้มีความพร้อม ในการต่อเรื่องอื่นๆ ตามมา เช่น ที่ดิน การก่อสร้างที่อยู่อาศัย การพัฒนาอาชีพ เป็นต้น

การจัดกิจกรรมสร้างรายได้ ด้วย “เมนูอาชีพ” เป็นการสร้างอาชีพทดแทนชั่วคราว และการสร้างอาชีพใหม่เพื่อเสริมรายได้ โดยเน้นการฝึกอาชีพระยะสั้น หลักสูตร 1 – 2 วัน เช่น การทำขนมไทย การทำอาหาร งานหัตถกรรม งานจักสาน การสกรีนผ้า การซ่อมรองเท้า หรือหลักสูตร 15 วัน เช่น การเย็บผ้า การทอผ้า การทำผ้าห่ม รวมถึงการเสริมสร้างทักษะเพื่อการรวมกลุ่มประกอบอาชีพ โดยสำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคง ของมนุษย์จังหวัดสมุทรสาครเป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลัก ร่วมกับสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานสมุทรสาครและหน่วยงานอื่นๆ

การฟื้นฟูและเสริมสร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจ ได้แก่ การให้ความช่วยเหลือทางการเงินที่จำเป็น การกำหนดแนวทางปฏิบัติด้านการเงินการคลังที่เหมาะสมเพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้ผู้ประสบภัย หรือภาคเอกชนที่ประกอบธุรกิจทั้งรายใหญ่ และรายย่อยในพื้นที่ สามารถกลับมามีความมั่นคงทางเศรษฐกิจ เช่น เงินให้เปล่า เงินอุดหนุน เงินสมทบ เงินชดเชย การผ่อนผันด้านการเงินการพักชำระหนี้ การช่วยเหลือด้านการกู้ยืม หรือการลดหย่อนภาษี/ดอกเบี่ย การจัดตั้งกองทุนพิเศษเพื่อการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย รวมถึงเงินทุนในด้านต่างๆ เช่น การฟื้นฟูอาชีพแก่ผู้ประสบภัย การฟื้นฟูภาคการเกษตร กองทุนเงินกู้ยืม เงินกู้ดอกเบี่ยต่ำเพื่อส่งเสริมการลงทุนประกอบอาชีพ เงินแก้ไขปัญหาด้านสาธารณสุขฉุกเฉินในระยะสั้น เป็นต้น โดยให้คลังจังหวัดสมุทรสาครเป็นหน่วยงานหลัก ในการจัดทำแผนปฏิบัติการและกำหนดแนวทางปฏิบัติด้านเศรษฐกิจ การเงินการคลัง ร่วมกับส่วนราชการหน่วยงาน และภาคประชาสังคม

1.2) การฟื้นฟูที่อยู่อาศัยของประชาชนที่ประสบสาธารณภัย

เป็นการบูรณะที่อยู่อาศัย โครงสร้างพื้นฐานต่างๆ ที่ได้รับความเสียหายจากเหตุการณ์สาธารณภัยให้กลับสู่สภาพที่สามารถใช้งานได้ดังเดิม ทั้งนี้ ควรให้ความสำคัญกับการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้วยตามความเหมาะสมกับสถานการณ์และการใช้งาน หากการบูรณะโครงสร้างและสิ่งก่อสร้าง หรือการฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ต้องฟื้นฟูให้ดีกว่าเดิม อาจต้องใช้เวลาและงบประมาณในการฟื้นฟูควรกำหนดแผนงานไว้ในกรอบของการฟื้นฟูระยะยาวต่อไป และการฟื้นฟูพื้นที่ประสบภัยในระยะเริ่มต้นให้ปฏิบัติ ดังนี้

(1) ทำความสะอาดบ้านเรือน ชุมชน และสิ่งสาธารณประโยชน์ ในพื้นที่ประสบภัย และขนย้ายขยะมูลฝอย และการร่วมกันซ่อมแซมหรือสร้างบ้านใหม่หลังภัยพิบัติ โดยการนำของประชาชนในพื้นที่ร่วมกับหน่วยทหารตามพื้นที่รับผิดชอบ หน่วยงานการศึกษาอื่นๆ จิตอาสาภัยพิบัติ มูลนิธิ และหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง สามารถทำให้ชุมชนเกิดความเข้มแข็ง และเป็นจุดเริ่มต้นของการทำกิจกรรมร่วมกันต่อไป

(2) การบูรณะ ซ่อมสร้าง และพัฒนาที่อยู่อาศัยถาวร ให้มีความต้านทานต่อสาธารณภัย เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาที่ตรงกับความต้องการและจำเป็นของชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการวางแผนและสนับสนุนการฟื้นฟูที่อยู่อาศัย เพื่อลดความเสี่ยงที่มีอยู่เดิมและป้องกันไม่ให้ความเสี่ยงใหม่เกิดขึ้นโดยให้สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสมุทรสาคร และองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร เป็นหน่วยงานหลัก ในการดำเนินการ กำหนดแนวทางการปฏิบัติ ร่วมกับส่วนราชการ หน่วยงานและภาคประชาสังคมที่เกี่ยวข้อง

(3) ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่เกิดเหตุ ดำเนินการฟื้นฟูพื้นที่ประสบภัยปรับสภาพภูมิทัศน์ และแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมและมลภาวะเป็นพิษ

(4) กรณีที่เกินกว่าความสามารถขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงสร้างพื้นฐานนั้นๆ ดำเนินการฟื้นฟู ซ่อมแซม และบูรณะโครงการที่ได้รับเสียหาย ดังนี้

- ทางหลวงแผ่นดินและเส้นทางคมนาคม ดำเนินการโดยแขวงทางหลวงสมุทรสาคร แขวงทางหลวงชนบทสมุทรสาคร องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่รับผิดชอบเส้นทางคมนาคม

- ระบบไฟฟ้า ดำเนินการโดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสมุทรสาคร

- ระบบประปา ดำเนินการโดยการประปาส่วนภูมิภาคจังหวัดสมุทรสาคร

- ระบบโทรคมนาคมและการติดต่อสื่อสาร ดำเนินการโดยบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) สาขาสมุทรสาคร

(5) ให้รื้อถอนซากปรักหักพัง และซ่อมแซมสิ่งสาธารณูปโภค โครงสร้างพื้นฐาน และอาคารบ้านเรือนของผู้ประสบภัย เพื่อให้สามารถประกอบอาชีพต่อไป

(6) ซ่อมแซมสถานที่ราชการ โรงเรียน สถานศึกษา วัด โบราณสถาน สถานที่ราชการ และสถานที่ท่องเที่ยวและสาธารณูปโภคต่างๆ ให้ใช้งานได้ดังเดิม

(7) พื้นที่ประสบภัย เช่น การเก็บซากปรักหักพัง การตรวจสอบความแข็งแรงของอาคาร การออกแบบวางผังเมือง การจัดหาแหล่งน้ำอุปโภค-บริโภค การจัดทำภูมิทัศน์ ดำเนินการโดย สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสมุทรสาคร โครงการชลประทานสมุทรสาคร องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

(8) การจัดการขยะมูลฝอยและซากปรักหักพัง

- ขยะมูลฝอยมีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมทำให้เกิดการปนเปื้อนของพื้นดิน แหล่งน้ำและอากาศ ทำให้บ้านเมืองไม่เป็นระเบียบเรียบร้อย ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน โดยทั่วไปการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอย จึงควรปฏิบัติเพื่อป้องกันและแก้ไขผลเสียที่จะเกิดขึ้น ดังนี้

- การเก็บรวบรวมขยะมูลฝอย โดยการเก็บขยะมูลฝอยมาเก็บใส่รวบรวมไว้ในจุดรองรับขยะ ก่อนที่จะส่งไปยังสถานที่กำจัดขยะ การรวบรวมขยะจากภายในบ้านเรือนจะต้องมีฝาปิดมิดชิด น้ำไม่สามารถจะซึมได้

- กำจัดขยะมูลฝอย โดยการนำไปหมักทำปุ๋ย เฝ้ากลางแจ้ง เฝ้าในเตาเผาขยะ และฝังกลบอย่างถูกหลักวิชาการ โดยให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรสาคร และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่เป็นหน่วยงานหลักในการบูรณาการกับหน่วยงานต่าง ๆ

- การร่วมกันสร้างบ้านใหม่หลังภัยพิบัติ โดยการนำของประชาชนในพื้นที่สามารถทำให้ชุมชนเกิดความเข้มแข็ง และเป็นจุดเริ่มต้นของการทำกิจกรรมร่วมกันต่อไป ถึงแม้ว่าชุมชนที่ประสบภัย จะไม่มีประสบการณ์ในการจัดตั้งกลุ่มกิจกรรมใดๆ เช่น กลุ่มออมทรัพย์มาก่อน ก็จะไม่เป็นอุปสรรคในการสร้างความสัมพันธ์ของคนในชุมชน การออมทรัพย์สร้างเป้าหมายที่ชัดเจนให้แก่ชาวชุมชนที่อยู่ในสภาพอ่อนแอ งานเกี่ยวกับกิจกรรมออมทรัพย์ที่ต้องทำเป็นประจำ ช่วยหันเหความสนใจจากความทุกข์ สมาชิกชุมชนมีบทบาทสำคัญในทุกขั้นตอนของกระบวนการฟื้นฟูชุมชน นับตั้งแต่ช่วยเหลือเยียวยาเร่งด่วนในขั้นต้น การสำรวจพื้นที่ ๆ ได้รับความเสียหาย การฟื้นฟูสภาพชีวิตความเป็นอยู่ การก่อสร้างบ้านใหม่ และกระบวนการป้องกันภัยพิบัติในอนาคต

1.3) การฟื้นฟูสุขภาพของผู้ประสบภัย

เป็นการฟื้นฟูด้านสมรรถภาพทางกายให้แก่ผู้ประสบภัย เช่น การตรวจรักษา ป้องกันควบคุมโรค และการฟื้นฟูความแข็งแรงทางร่างกาย รวมถึงการฟื้นฟูด้านสภาพจิตใจและจิตสังคมของผู้ได้รับผลกระทบตลอดจนการกระตุ้นและช่วยเหลือให้เกิดการปรับตัวให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงตามความจำเป็น โดยให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร เป็นหน่วยงานหลัก และมีแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

(1) การช่วยเหลือและสงเคราะห์ผู้ประสบภัย

- แจ้งให้อำเภอและท้องถิ่น สำรวจ ตรวจสอบข้อมูลผู้ประสบภัยและความเสียหาย เพื่อให้ความช่วยเหลือต่างๆ ตรงกับข้อเท็จจริง ตลอดจนส่งผู้ประสบภัยกลับภูมิลำเนา

- ให้มีการประสานงานระหว่างหน่วยงานของรัฐ และองค์กรภาคเอกชนในการสงเคราะห์ผู้ประสบภัยให้เป็นไปอย่างมีระบบ รวดเร็ว ท้วมถึง และหลีกเลี่ยงความซ้ำซ้อนในการสงเคราะห์ผู้ประสบภัย

- ให้อำเภอและท้องถิ่น จัดทำบัญชีรายชื่อผู้ประสบภัยและทรัพย์สินที่เสียหายไว้เป็นหลักฐานเพื่อการสงเคราะห์ผู้ประสบภัย พร้อมทั้งออกหนังสือรับรองให้ผู้ประสบภัยไว้เป็นหลักฐานในการรับการสงเคราะห์และฟื้นฟู

- จัดให้มีการรักษาพยาบาลแก่ผู้ประสบภัยอย่างต่อเนื่องจนกว่า จะหายกลับมาดำรงชีวิตได้ตามปกติ รวมทั้งการจัดที่พักอาศัยชั่วคราว และระบบสุขภาพแก่ผู้ประสบภัยในกรณีที่ต้องอพยพจากพื้นที่อันตราย

- ให้การสงเคราะห์แก่ครอบครัวของผู้ที่ประสบภัยอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะในกรณีที่ ผู้เป็นหัวหน้าครอบครัวประสบภัยจนเสียชีวิตหรือไม่สามารถประกอบอาชีพต่อไปได้ โดยการให้ทุนการศึกษาแก่บุตรของผู้ประสบภัยจนจบการศึกษาภาคบังคับและโดยการจัดหาอาชีพให้แก่บุคคลในครอบครัว

- เลี้ยงดูผู้ประสบภัยที่ไม่สามารถช่วยเหลือตัวเองได้ในระยะแรก เช่น ดูแลเด็กกำพร้า นักเรียน นักศึกษา คนพิการ และผู้สูงอายุที่ประสบภัย

(2) การป้องกัน ฝ้าระวัง และควบคุมโรคระบาดทั้งคนและสัตว์ หน่วยงานรับผิดชอบหลัก คือ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาครและหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

(3) ประชาสัมพันธ์เพื่อเสริมสร้างขวัญและกำลังใจของประชาชนให้กลับคืน สุขภาพปกติโดยเร็ว

(4) รายงานข่าวและประชาสัมพันธ์ให้ข่าวสารต่อสาธารณชนได้รับทราบสถานการณ์เป็นระยะๆ โดยสำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรสาคร เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการดำเนินการ

1.4) การช่วยเหลือ เยียวยา และสงเคราะห์ผู้ประสบภัย มีแนวทางดำเนินการ ดังนี้

(1) เมื่อสถานการณ์สาธารณภัยคลี่คลายให้อำเภอและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสำรวจตรวจสอบ และจัดทำบัญชีรายชื่อผู้ประสบภัยและทรัพย์สินที่ได้รับความเสียหาย ตลอดจนข้อมูลที่เป็นสำหรับการขอรับความช่วยเหลือจากหน่วยงานต่าง ๆ ให้ผู้เกี่ยวข้องหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำไปพิจารณาให้ความช่วยเหลือ เยียวยา และสงเคราะห์ผู้ประสบภัยตามระเบียบกฎหมาย หรือตามสิทธิที่ผู้ได้รับผลกระทบพึงมี ซึ่งในลำดับแรกให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้ความช่วยเหลือ เยียวยา และสงเคราะห์ก่อน โดยอาศัยระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายเพื่อช่วยเหลือประชาชนตามอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่ใช้บังคับอยู่

(2) เมื่อเกินศักยภาพขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการช่วยเหลือ เยียวยา และสงเคราะห์ผู้ประสบภัย ให้ส่งเรื่องไปยังอำเภอเพื่อให้นายอำเภอพิจารณาใช้จ่ายจากเงินอุดหนุนราชการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. 2562 ที่ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาครจัดสรรวงเงินให้

(3) เมื่อนายอำเภอใช้จ่ายเงินอุดหนุนราชการเต็มวงเงินที่ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาครจัดสรรวงเงินให้แล้ว ให้นายอำเภอรายงานไปยังจังหวัด เพื่อให้ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาครใช้จ่ายจากเงินอุดหนุนราชการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. 2562 ที่สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาครมีวงเงินต่อไป อย่างไรก็ตามหากผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาครใช้จ่ายจากเงินอุดหนุนราชการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. 2562 เต็มวงเงินของสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาครแล้ว และมีความจำเป็นต้องใช้จ่ายเพื่อความช่วยเหลือ เยียวยา และสงเคราะห์ผู้ประสบภัยตามสิทธิอีก ให้จังหวัดสมุทรสาครขอขยายวงเงินไปยังกระทรวงการคลัง ผ่านกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยและกรมบัญชีกลาง ต่อไป

๔) กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยทุกระดับอาจประสานหน่วยงานภาครัฐ เอกชน ภาคประชาสังคม มูลนิธิการกุศลทั้งในพื้นที่และต่างพื้นที่ เพื่อพิจารณาให้ความช่วยเหลือ เยียวยาและสงเคราะห์ผู้ประสบภัยหรือช่วยให้ผู้ได้รับผลกระทบให้เข้าถึงสิทธิเพิ่มเติมได้ตามหลักเกณฑ์วิธีการและระเบียบของแต่ละหน่วยงาน เช่น มูลนิธิราชประชานุเคราะห์ กองทุนเงินช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัย สำนักนายกรัฐมนตรี เงินสิทธิประโยชน์ประกันสังคมจากสำนักงานประกันสังคม เงินช่วยเหลือผู้ประสบปัญหาสังคมของสำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดสมุทรสาคร เงินค่าตอบแทนผู้เสียหายและค่าทดแทนและค่าใช้จ่ายแก่จำเลยในคดีอาญาของสำนักงานยุติธรรมจังหวัดสมุทรสาคร เงินสินไหมทดแทนตามกรมธรรม์ประกันประกันภัยหรือประกันชีวิตจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัยจังหวัดสมุทรสาคร มูลนิธิการกุศลต่าง ๆ เป็นต้น

๕) ในกรณีสาธารณภัยที่เกิดขึ้นเป็นความผิดทางอาญาให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยทุกระดับประสานสำนักงานอัยการและช่วยเหลือทางกฎหมายและการบังคับคดีจังหวัด

สมุทรสาคร และสภาพนายความจังหวัดสมุทรสาคร เพื่อให้ความช่วยเหลือด้านการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน ในคดีแพ่งที่เกี่ยวข้องเนื่องกับคดีอาญาตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา มาตรา ๔๔/๑ หรือสิทธิ อันพึงมีพึงได้ตามกฎหมายอื่นแก่ผู้ได้รับผลกระทบ

2) การฟื้นฟูระยะกลาง

เป็นการดำเนินการต่อเนื่องในการประสานและสนับสนุนชุมชนที่ประสบภัย ฟื้นฟูหรือสร้าง สิ่งอำนวยความสะดวกในการดำรงชีวิตขึ้นใหม่ การฟื้นฟูเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งสภาพจิตใจ ร่างกาย และสังคมของผู้ประสบภัย ให้ปฏิบัติ ดังนี้

2.1) จัดการที่อยู่อาศัยแบบถาวร และชั่วคราว และประสานความช่วยเหลือจากหน่วยงาน ต่างๆ เพื่อให้การช่วยเหลือผู้ประสบภัยได้อย่างทั่วถึง

2.2) การฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานด้านต่างๆ ที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิต เช่น ประปา ไฟฟ้า ระบบโทรคมนาคม เป็นต้น

2.3) ฯลฯ

3) การฟื้นฟูที่ดีกว่าเดิมและปลอดภัยกว่าเดิม

การฟื้นฟูระยะยาว เป็นการดำเนินการต่อเนื่องจากระยะกลาง ซึ่งอาจใช้เวลาหลายเดือน หรือหลายปีนับจากหลังเกิดสาธารณภัย โดยมุ่งเน้นการกลับสู่สภาวะปกติ หรือให้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม โดยให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสำรวจและจัดทำแผนงานโครงการ เพื่อวางแผนการฟื้นฟูพื้นที่เกิดภัยให้ สามารถรองรับภัยพิบัติที่จะเกิดขึ้นในอนาคตได้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม และมีแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

3.1) จัดตั้งหน่วยบรรเทาทุกข์เพื่อปฏิบัติการร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ เอกชน มูลนิธิการกุศล อย่างต่อเนื่อง

3.2) ให้มีการบูรณะ และการก่อสร้างที่อยู่อาศัยที่ถูกทำลายและได้รับความเสียหายใหม่ หรือพัฒนาที่อยู่อาศัยถาวร เพื่อเป็นทางเลือกใหม่ในการแก้ไขปัญหาด้านที่อยู่อาศัยที่จะรองรับ โดยชุมชน มีส่วนในการเสริมสร้างความถาวรยั่งยืนและความต้านทานต่อสาธารณภัยของที่อยู่อาศัย ทั้งนี้ การฟื้นฟู ที่อยู่อาศัยมุ่งที่จะแก้ไขปัญหาด้านที่อยู่อาศัยให้ผู้ประสบภัยหลังการเกิดสาธารณภัยเพื่อป้องกันและ ลดผลกระทบต่อสาธารณภัยที่จะเกิดขึ้นอีก

3.3) ปกป้องทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และทรัพย์สินทางประวัติศาสตร์ ในการดำเนินงานตอบโต้และฟื้นฟูที่เหมาะสม เพื่อที่จะสงวน อนุรักษ์ บูรณะและปฏิสังขรณ์ให้กลับคืน สู่สภาพเดิมหรือดีกว่าหรือปลอดภัยกว่าเดิม ให้หน่วยงานที่มีหน้าที่รับผิดชอบในทุกระดับ รวมถึงหน่วยงาน ภาคเอกชนที่เป็นเครือข่ายให้การสนับสนุนแผนงานและภารกิจสำคัญตามแผนงานที่กำหนด

6.2 การถอดบทเรียนการจัดการสาธารณภัยของจังหวัด

เมื่อเกิดสาธารณภัยที่สำคัญขึ้นในพื้นที่จังหวัดให้คณะกรรมการการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดประชุมหารือ และร่วมกันถอดบทเรียนเพื่อใช้ในการสร้างองค์ความรู้ และถ่ายทอดประสบการณ์ให้ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้เห็นถึงแนวทางปฏิบัติที่ดี (best practice) หรือปัญหา อุปสรรคในการปฏิบัติงานที่ จำเป็นต้องได้รับการแก้ไขในอนาคต รวมทั้งการประเมินความต้องหลังเกิดสาธารณภัย การจัดทำข้อมูลฐาน

(baseline data) การประเมินความเสียหายและความสูญเสียที่เกิดขึ้น เพื่อให้การฟื้นฟูมีประสิทธิภาพที่ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม

กระบวนการถอดบทเรียนการจัดการสาธารณภัยของจังหวัด

- กำหนดความเป็นมาของการถอดบทเรียนโดยกำหนดสถานการณ์ภัยที่เกิดขึ้น
- กำหนดวัตถุประสงค์ของการถอดบทเรียน
- กำหนดขอบเขตของการถอดบทเรียน
- กำหนดจัดการประชุมการถอดบทเรียนภายหลังการปฏิบัติงาน โดยดำเนินการตาม

ขั้นตอน ดังนี้

(1) การแบ่งกลุ่มภารกิจเพื่อการถอดบทเรียน โดยในแต่ละกลุ่มภารกิจ จะมอบหมายให้มีผู้ทำหน้าที่ Facilitator กระตุ้น ชักถาม ผู้ที่ถูกถอดบทเรียนให้แสดงความคิดเห็นออกมา และผู้ทำหน้าที่จัดบันทึกข้อมูลที่ได้จากการถอดบทเรียน

(2) สร้างข้อคำถามที่ใช้ในการถอดบทเรียน และซักซ้อมความเข้าใจในข้อคำถาม ตลอดจนถึงระยะเวลาโดยประมาณที่ใช้ในการถอดบทเรียนจากคำถามแต่ละข้อ เพื่อให้ Facilitator สามารถควบคุมประเด็นและเวลาได้ตามกำหนด

(3) ผู้ถอดบทเรียนจะไม่ตำหนิ หรือ ตัดสินถูกผิดของการปฏิบัติงานของผู้ถูกถอดบทเรียน เพราะ ถือว่าเป็นการศึกษาเรียนรู้ จากประสบการณ์ตรงในการปฏิบัติงานของผู้ถูกถอดบทเรียน

(4) ผู้จัดบันทึกต้องจดรายละเอียดของข้อมูลทุกขั้นตอน บันทึกเสียง พร้อมทั้งสังเกตบรรยากาศใน ระหว่างการถอดบทเรียนและจัดบันทึกไว้ประกอบการจัดทำรายงานการถอดบทเรียน

(5) หลังจากเสร็จกระบวนการถอดบทเรียน จะมีการนัดประชุมของ คณะผู้ถอดบทเรียน เพื่อทบทวนสิ่งที่ได้จากการถอดบทเรียนทั้งกระบวนการ การมีส่วนร่วมของผู้ถูกถอดบทเรียน เนื้อหาที่ถอดบทเรียน และ เตรียมการสำหรับการนำเสนอ

(6) สรุปผลการดำเนินการถอดบทเรียน โดยสรุปประเด็นเป็นข้อเสนอแนะ ตลอดจนข้อคิดเห็น เพื่อให้เกิดการปรับปรุงและเกิดความพร้อมในการเผชิญเหตุการณ์เหตุการณ์ที่ลักษณะเดียวกัน หรือที่มีความรุนแรงกว่า เพื่อให้การฟื้นฟูมีประสิทธิภาพที่ดีกว่า และปลอดภัยกว่าเดิม โดยสรุปประเด็นสำคัญ ดังนี้

(6.1) ผลการปฏิบัติที่ดี ปัญหาอุปสรรค และสิ่งที่ได้เรียนรู้จากเหตุการณ์

(6.2) ข้อเสนอจากการถอดบทเรียนในด้านต่างๆ

โดยจังหวัดสมุทรสาครมีการถอดบทเรียนเหตุการณ์เพลิงไหม้ เมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2561 เวลาประมาณ 07.00 น. ได้เกิดเหตุเพลิงไหม้บริษัท ไทยรอยัลฟรอนเซนต์ จำกัด เลขที่ 119/99 หมู่ที่ 1 ตำบลท่าจีน อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร ที่เกิดเหตุเพลิงไหม้เป็นลักษณะโรงงานทำอาหารทะเลเสียหายบางส่วน ซึ่งมีหน่วยงานราชการ มูลนิธิ/สมาคม ภาคเอกชน จำนวนมากเข้าให้ความช่วยเหลือ ผลจากการถอดบทเรียน วิเคราะห์จุดแข็งหรือข้อดีจากสถานการณ์ดังกล่าวพบว่า หน่วยงานมูลนิธิและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ที่มีความเข้มแข็ง ทั้งด้านทรัพยากรบุคคลและอุปกรณ์เครื่องมือพร้อมเข้าให้ความช่วยเหลืออย่างเต็มกำลังเมื่อเกิดสาธารณภัยเกิดขึ้น ประกอบกับจังหวัดสมุทรสาครมีแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. 2558 (ทบทวนครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559)

ทำให้มีการบริหารจัดการในสถานการณ์ที่เกิดขึ้นได้ สำหรับปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน คือ ผู้ปฏิบัติยังแปลงสาระสำคัญของแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. 2558 ไปสู่การปฏิบัติในระดับพื้นที่ได้ยังไม่ชัดเจน จึงทำให้ไม่มีการนำแผนไปสู่แนวทางการปฏิบัติได้อย่างเป็นรูปธรรม และขาดความเข้าใจในการเชื่อมโยงแผนไปสู่การปฏิบัติ เมื่อเกิดเหตุสาธารณภัยจึงไม่สามารถนำมาปรับใช้ได้อย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ ทำให้พบปัญหาในด้านต่างๆ อาทิ การแจ้งเหตุ การไม่ได้นำระบบบัญชาการณ จุดเกิดเหตุมาใช้ รวมถึงไม่มีการจัดตั้งกองอำนาจการ ปัญหาการประสานงานระหว่างหน่วยงาน

บทที่ 7 การขับเคลื่อนแผนไปสู่การปฏิบัติ

การขับเคลื่อนแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด พ.ศ. 2564 - 2570 ไปสู่การปฏิบัติ ประกอบด้วย 1) การขับเคลื่อนแผนไปสู่การปฏิบัติ 2) การติดตามและประเมินผล 3) การวิจัยและพัฒนา และ 4) การทบทวนแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด

7.1 การขับเคลื่อนแผนไปสู่การปฏิบัติ

แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด พ.ศ.2564 ได้นำกรอบแนวคิดการจัดทำแผนเชิงยุทธศาสตร์ แนวคิดการบริหารแบบมุ่งผลสัมฤทธิ์ การมองอนาคต การทบทวนสถานการณ์ต่าง ๆ นโยบาย กฎหมาย และระเบียบที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 ทิศทางการป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัยในระดับสากลและประเทศไทย ตลอดจนแนวโน้มสถานการณ์ทางสังคม รวมทั้งการประเมินผลแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดที่ผ่านมาเป็นแนวทางในการจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด พ.ศ. 2564 - 2570 โดยใช้กระบวนการแบบมีส่วนร่วมของภาคีทุกภาคส่วน โดยการขับเคลื่อนแผนไปสู่การปฏิบัติ ดังนี้

7.1.1 กลไกการขับเคลื่อนแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร

กลไกหลักในการขับเคลื่อนแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ไปสู่การปฏิบัติ ให้เป็นไปตามบทบัญญัติในพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ.2550 ประกอบด้วย

(1) ระดับจังหวัด คือ ผู้ว่าราชการจังหวัด เป็นผู้อำนวยการรับผิดชอบในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตจังหวัด ตามมาตรา 15

(2) ระดับอำเภอ คือ นายอำเภอเป็นผู้อำนวยการอำเภอ รับผิดชอบและปฏิบัติหน้าที่ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตอำเภอของตน และมีหน้าที่ช่วยเหลือผู้อำนวยการจังหวัดตามที่ได้รับมอบหมาย ตามมาตรา 19

(3) ระดับท้องถิ่น คือ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ที่มีหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตท้องถิ่นของตน โดยมีผู้บริหารท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่นั้นเป็นผู้รับผิดชอบ ในฐานะผู้อำนวยการท้องถิ่น ตามมาตรา 20

7.1.2 แนวทางการขับเคลื่อนแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร

แนวทางการขับเคลื่อนแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด พ.ศ.2564 – 2570 มีกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด เป็นกลไกสำคัญในการกำกับดูแลยุทธศาสตร์ไปสู่การปฏิบัติให้เกิดผลต่าง ๆ อย่างเป็นรูปธรรม โดยมีแนวทางการขับเคลื่อน ดังนี้

(1) การเสริมสร้างและพัฒนาความเข้าใจเกี่ยวกับสาระสำคัญของแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด นโยบายการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และยุทธศาสตร์การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย เช่น การประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่าง ๆ การสื่อสารและถ่ายทอดแผน โดยการจัดประชุมสร้างความเข้าใจ การอบรม และชักจูงการปฏิบัติจากการจำลองฉากทัศน์ เป็นต้น และการเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในทุกระดับ โดยสร้างความเป็นเจ้าของแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด) Sense of Belonging) เช่น การจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในระดับอำเภอและท้องถิ่น เพื่อผลักดันแผนงานโครงการและกิจกรรม บรรลุไว้ในแผนพัฒนาจังหวัด แผนพัฒนาอำเภอและแผนพัฒนาท้องถิ่น เป็นต้น รวมทั้งส่งเสริม สนับสนุน การกำหนดการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยเป็นขอบเขตการศึกษาในหลักสูตรนายอำเภอและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(2) การผลักดันแนวทางปฏิบัติของยุทธศาสตร์การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสู่การปฏิบัติผ่านแผนงาน โครงการ และกิจกรรมภายใต้แผนปฏิบัติการระดับหน่วยงานสู่ระดับพื้นที่ โดยการผสมผสาน (Mainstreaming) ภารกิจหลักของหน่วยงานที่มีเป้าหมายและตัวชี้วัดที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย-

(3) การผลักดันให้มีงบประมาณเชิงบูรณาการด้านการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยของทุกหน่วยงาน โดยการจัดประชุมหารือกับส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง เพื่อกำหนดแนวทางวิธีการจัดสรรงบประมาณให้สอดคล้องกับการขับเคลื่อนแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด รวมทั้งงบประมาณตามแผนปฏิบัตินโยบายประจำปีของหน่วยงาน และการจัดสรรงบประมาณให้แก่ระดับพื้นที่

(4) กำหนดให้อำเภอ/องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย แผนปฏิบัติการ และแผนเผชิญเหตุให้สอดคล้องกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ ยานพาหนะ เครื่องหมาย สัญญาณหรือสิ่งอื่นใดในการแจ้งให้ประชาชนได้ทราบถึงการเกิดหรือจะเกิดสาธารณภัย สำหรับใช้ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยและบรรลุไว้ในแผนพัฒนาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อเป็นกรอบในการปฏิบัติงานในระดับพื้นที่ที่มีความเชื่อมโยงกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด

(5) การกำหนดบทบาทหน่วยงานและภาคีเครือข่ายทุกระดับในการขับเคลื่อนแผนไปสู่การปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 รวมทั้งนโยบายและกฎหมายต่าง ๆ โดยมีแนวทางดำเนินการของแต่ละภาคส่วน ดังนี้

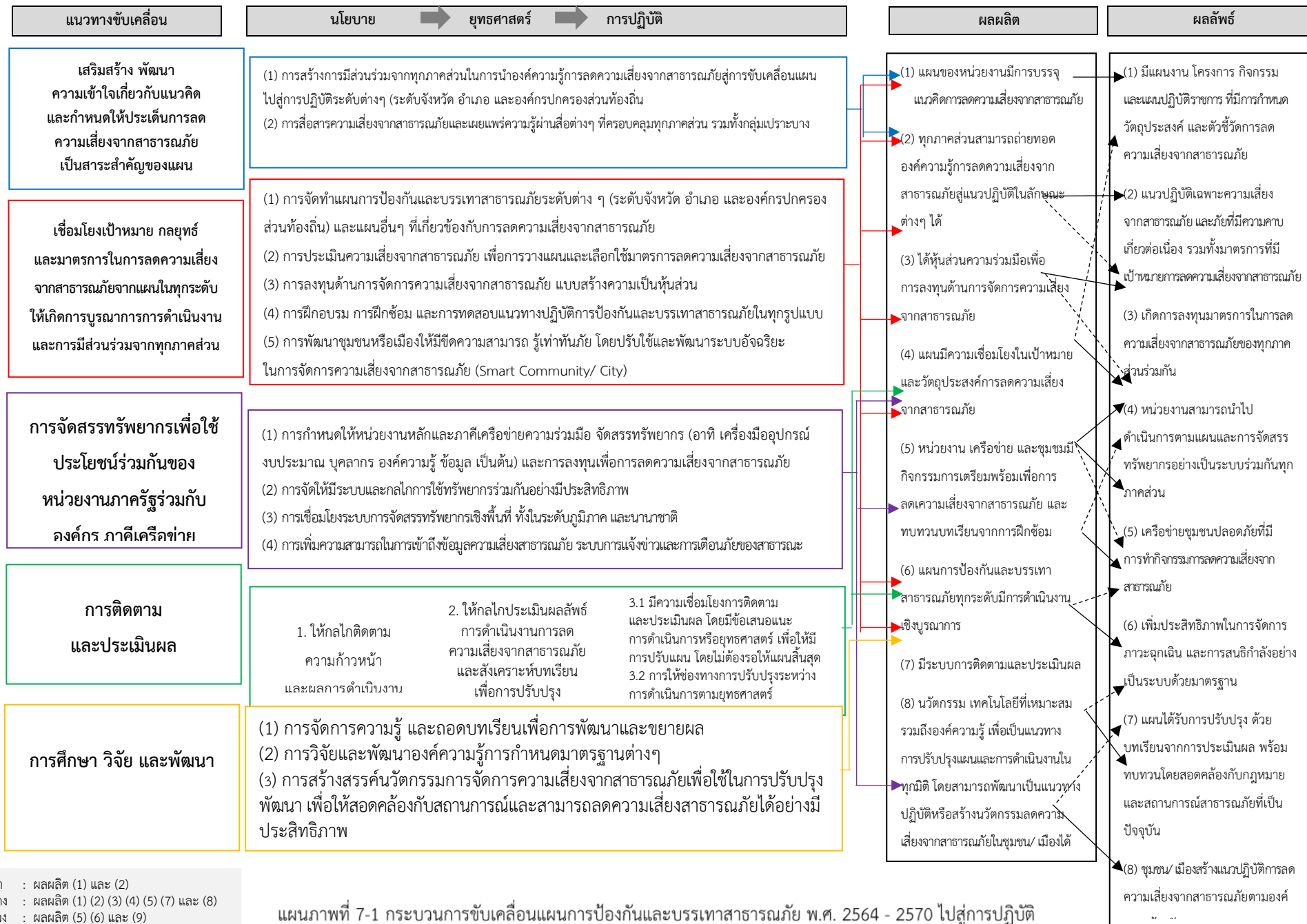
หน่วยงาน	แนวทางดำเนินงาน
จังหวัด	<p>(1) ชี้แจงนโยบายและแนวทางการดำเนินงานตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ โดยอาจตั้งคณะทำงานขับเคลื่อนติดตามและประเมินผลระดับจังหวัด ระดับอำเภอ (โดยประสานกับกลไกการติดตามและประเมินผลส่วนกลาง) เพื่อรับผิดชอบการดำเนินงาน และมีฐานข้อมูลเชื่อมโยงกับหน่วยงานกลางอย่างเป็นระบบ</p> <p>(2) การจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ให้กำหนดประเด็นการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย เป็นทิศทางการพัฒนาภายใต้แผนพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัด และสอดคล้องกับบริบทของอำเภอและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p> <p>(3) สร้างการรับรู้แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในทุกระดับ</p> <p>(4) วิเคราะห์ความเสี่ยงและนำข้อมูลประเมินผลความเสี่ยงให้เป็นส่วนหนึ่งในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด</p> <p>(5) ประชุมหารือเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยระดับต่างๆ รวมถึงให้ความร่วมมือติดตามและประเมินผล</p>
อำเภอ	จัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ ให้สอดคล้องกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด พ.ศ.2564-2570
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	จัดทำแผนปฏิบัติการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้สอดคล้องกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด พ.ศ. 2564-2570
ภาคเอกชนและภาคธุรกิจ	มีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยให้เป็นรูปธรรมซึ่งแต่ละองค์กรสามารถนำประเด็นที่เกี่ยวข้องไปดำเนินงานเอง หรือร่วมกับหน่วยงาน ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชนและภาคธุรกิจ และภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง (Public Private People Partnership : PPPP) ที่มุ่งเน้นความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมขององค์กร (Corporate Social Responsibility : CSR) ภายใต้หลักจริยธรรมและการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย อันนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน

หน่วยงาน	แนวทางดำเนินงาน
สถาบันการศึกษา สถาบัน วิชาการด้านการพัฒนา และ หน่วยงานวิจัย	ให้ความรู้แก่ภาคีเครือข่ายทั้งด้านวิชาการและการปฏิบัติ สนับสนุน เงินทุน ประสานความร่วมมือเครือข่ายการวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพ บุคลากรด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย รวมทั้งการผลิต ผลงานวิจัยการพัฒนานวัตกรรมและสร้างองค์ความรู้
องค์กรระดับชุมชน	ร่วมขับเคลื่อนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ทั้งการประชาสัมพันธ์ การดำเนินกิจกรรมหรือโครงการที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการให้ความช่วยเหลือ สนับสนุนด้านต่างๆ แก่ผู้ประสบสาธารณภัย
ประชาสัมพันธ์ /สื่อมวลชน	ผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ กระตุ้นให้ทุกภาคส่วนของสังคม มีส่วนร่วมขับเคลื่อน เผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร และดำเนินงานภายใต้ แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ รวมถึงสะท้อน สถานการณ์การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยด้านต่างๆ ที่ชัดเจน สู่ประชาชน ชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
ภาคประชาสังคม	ให้ความร่วมมือและมีส่วนร่วมกับหน่วยงานทุกระดับเพื่อให้การป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัยมีประสิทธิภาพ ทั้งการเฝ้าระวังสถานการณ์ การประชาสัมพันธ์ แจ้งเตือนภัย การปฏิบัติตามประกาศหรือคำแนะนำ รวมถึงการให้ความช่วยเหลือสนับสนุนด้านต่าง ๆ แก่ผู้ประสบสาธารณภัย ทั้งก่อน ระหว่างและหลังการเกิดสาธารณภัย

(6) การติดตามและประเมินผล โดยการมีส่วนร่วมของหน่วยงานต่างๆ กำหนดให้จัดทำรายงาน
ผลการดำเนินการเป็นประจำทุกปี และการติดตามและประเมินผลการนำแผนการป้องกันและบรรเทา
สาธารณภัยแห่งชาติไปสู่การปฏิบัติทุกระดับ โดยมีการแต่งตั้งคณะทำงานติดตามและประเมินผลที่
เชื่อมโยงกับกลไกประเมินผลส่วนกลาง เพื่อให้การติดตามและประเมินผลครอบคลุม ทั้งในช่วงกลางแผน
และปลายแผน รวมทั้งเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาแนวทางในการปรับปรุงหรือทบทวนแผนต่อไป

(7) สนับสนุนการศึกษาวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย
ของประเทศ รวมทั้งการถอดบทเรียน ภายใต้แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ เพื่อใช้ในการ
จัดการความรู้ การวางแผน พัฒนาและปรับปรุงการดำเนินงาน รวมถึงการปรับปรุงกฎหมายและระเบียบ
ต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องให้มีมาตรฐานและดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

สรุปกระบวนการขับเคลื่อนแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด พ.ศ.2564
ไปสู่การปฏิบัติ ดังแผนภาพที่ 7-1



หมายเหตุ : สีฟ้า : ผลผลิต (1) และ (2)
 สีแดง : ผลผลิต (1) (2) (3) (4) (5) (7) และ (8)
 สีม่วง : ผลผลิต (5) (6) และ (9)
 สีเขียว : ผลผลิต (5) และ (7)
 สีเหลือง : ผลผลิต (8)

แผนภาพที่ 7-1 กระบวนการขับเคลื่อนแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณสุข พ.ศ. 2564 - 2570 ไปสู่การปฏิบัติ

7.2 การติดตามและประเมินผล

การขับเคลื่อนแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด พ.ศ. 2564 – 2570 ไปสู่การปฏิบัติให้บรรลุเป้าหมายตามที่กำหนด จำเป็นต้องมีกลไกการกำกับ ติดตามและประเมินผลเชิงยุทธศาสตร์ที่มีกระบวนการและการจัดการให้เกิดการทบทวนทั้งด้านการจัดการ (Management Review) และการทบทวนผลงาน (Performance Review) ที่เหมาะสมและทันต่อสถานการณ์

(1) แนวทางการติดตามและประเมินผล

แนวทางการติดตามและประเมินผล ประกอบด้วย หลักการประเมินผลสัมฤทธิ์ โดยวิเคราะห์การบรรลุถึงเป้าหมายการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย หลักการคิดเชิงเหตุผล เชื่อมโยงความสัมพันธ์เชิงสาเหตุและผลผลิตไปสู่ผลลัพธ์และผลกระทบด้วยข้อมูล รวมถึงเหตุผลเชิงประจักษ์ที่เชื่อถือได้ และหลักความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน และภาคส่วนต่างๆ ในสังคม พร้อมทั้ง กำหนดให้มีการจัดทำรายงานผลเสนอต่อคณะกรรมการจัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร ทั้งรายปี กลางแผน และปลายแผน โดยให้คณะกรรมการจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร เป็นหน่วยรับผิดชอบหลักดำเนินงานตามแนวทางการผลักดันประเด็นสำคัญไปสู่ปฏิบัติ โดยมีแนวทางปฏิบัติในการติดตามและประเมินผล ดังนี้

(1.1) คณะทำงานติดตามและประเมินผลแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาครดำเนินงาน ดังนี้

- 1) ติดตามและประเมินผลประเด็นการขับเคลื่อนที่สำคัญ เช่น
 - รายงานการฝึกการป้องกันภัยหรือการฝึกซ้อมแผนเผชิญเหตุภายในจังหวัด
 - รายงานการฝึกอบรมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
 - กิจกรรมตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยทุกระดับ ที่ได้ดำเนินการ
- 2) ติดตามและประเมินผลระดับยุทธศาสตร์
- 3) ติดตามและประเมินผลภาพรวม

โดยให้จัดทำรายงานการติดตามและประเมินผลภาพรวมที่บรรลุผลตามเป้าหมายการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย การประเมินผลกระทบจากการขับเคลื่อน และสรุปภาพรวมการติดตามและประเมินผล พร้อมทั้ง จัดทำเป็นรายงานเสนอต่อคณะกรรมการจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พิจารณาเพื่อนำไปสู่การปรับปรุงหรือทบทวนแนวทางการดำเนินงานต่อไป

(1.2) กรอบระยะเวลาการติดตามและประเมินผล

- 1) การติดตามและประเมินผลรายปี
- 2) การติดตามและประเมินผลในระยะกลางแผนฯ
- 3) การติดตามและประเมินผลในระยะปลายแผนฯ

โดยให้จัดทำรายงานผลการขับเคลื่อนแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร ไปสู่การปฏิบัติเพื่อตอบสนองต่อเป้าหมายการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยของจังหวัด

ให้มีประสิทธิภาพ ยกกระดับไปสู่มาตรฐานตามหลักสากล ตลอดจนนำปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ ไปปรับปรุงแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร ต่อไป

(1.3) กลไกการติดตามและประเมินผล ให้คณะทำงานติดตามและประเมินผลแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร เป็นกลไกในการประสานการปฏิบัติ ติดตาม และประเมินผลสัมฤทธิ์ ของแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร ภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร

(2) ขั้นตอนการติดตามและประเมินผล ประกอบด้วย

1. กำหนดแนวทาง/กรอบการติดตามประเมินผล

1.1 แนวทางการขับเคลื่อนประเด็นสำคัญไปสู่การปฏิบัติ

1.2 กำหนดประเด็นและตัวชี้วัดการประเมิน (กระบวนการ ผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบ)

1.3 แหล่งข้อมูล ฯลฯ

2. รวบรวมข้อมูลภายใต้กรอบการประเมินผลทั้งข้อมูลปฐมภูมิ และข้อมูลทุติยภูมิ

3. วิเคราะห์ข้อมูลและจัดทำรายงานผลการประเมินสรุปผลภาพรวม พร้อมข้อเสนอแนะ

4. นำเสนอผลการประเมินเสนอต่อคณะทำงานติดตามและประเมินผลแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด

5. ปรับปรุงผลการประเมินก่อนเสนอให้คณะกรรมการจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด

แผนภาพที่ 7-2 ขั้นตอนการติดตามและประเมินผลแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด

7.3 การวิจัยและพัฒนา

การวิจัยและพัฒนา (Research and Development : R&D) เป็นกระบวนการศึกษา เรียนรู้ ค้นหาแนวคิด แนวทาง วิธีปฏิบัติ การสร้างสรรค์นวัตกรรม และศึกษาบทเรียน (Lesson Learnt) ของการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยที่เป็นเหตุการณ์สำคัญที่ผ่านมา เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาเทคนิควิธีการ รูปแบบการดำเนินงาน หรือเทคโนโลยีในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่เป็นประโยชน์ทั้งแก่ประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน รวมทั้งการนำนวัตกรรมจากการคิดค้นหรือพัฒนามาปรับปรุงเปลี่ยนแปลงการจัดการ ความเสี่ยงจากสาธารณภัยให้มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้นกว่าเดิม

7.4 การทบทวนแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด

7.4.1 พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 มาตรา 44 กำหนดว่าในกรณีที่ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสาธารณภัยหรือการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยที่ได้กำหนดไว้ในแผนต่างๆ ตามพระราชบัญญัตินี้เปลี่ยนแปลงไปหรือแผนดังกล่าวได้ใช้ครบห้าปีแล้ว ให้เป็นหน้าที่ของผู้ซึ่งรับผิดชอบในการจัดทำแผน ปรับปรุงหรือทบทวนแผนที่อยู่ในความรับผิดชอบของตนโดยเร็ว

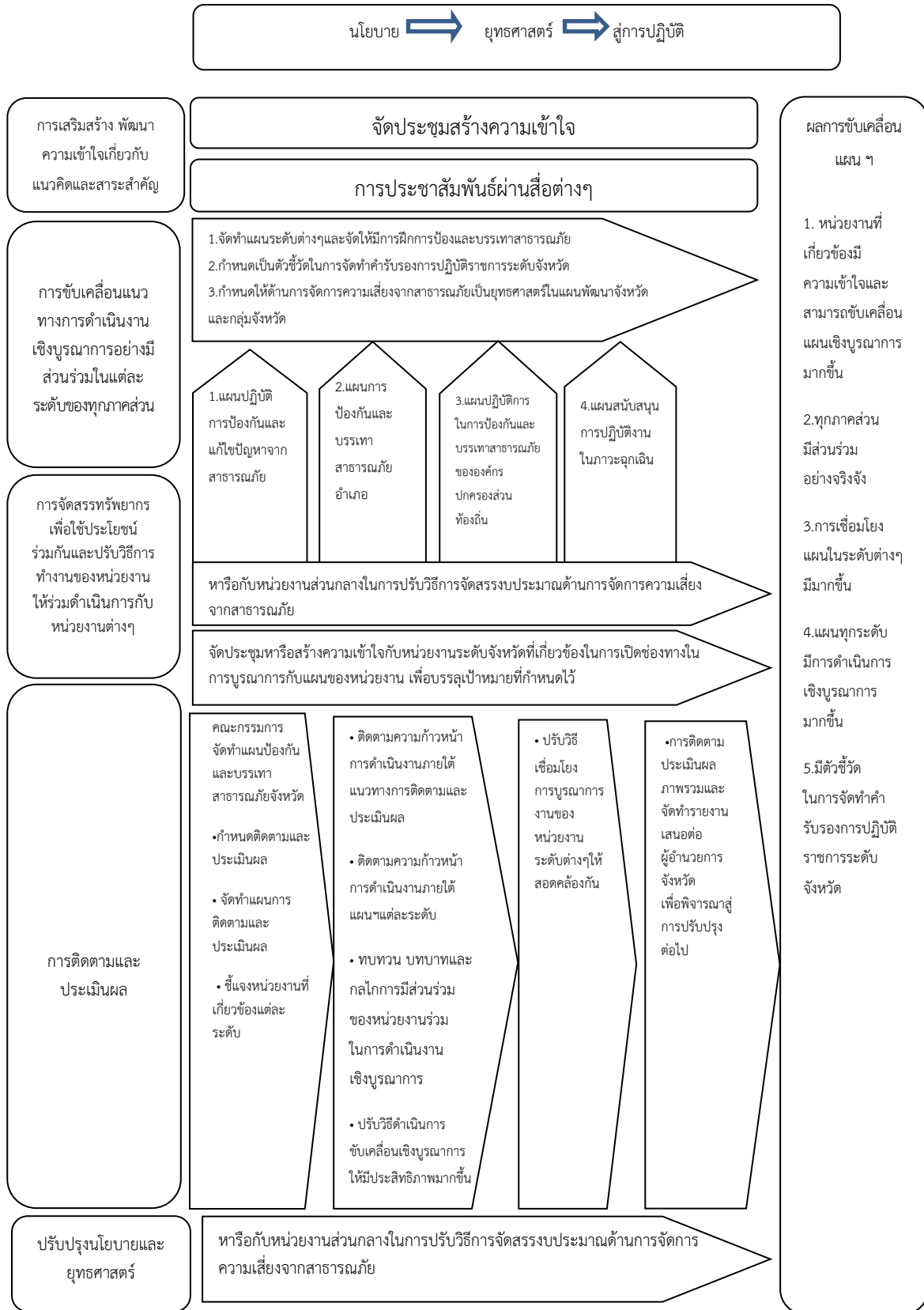
7.4.2 กรณีที่ได้ดำเนินการตามกระบวนการที่กำหนดไว้ในแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด และได้มีการติดตาม ประเมินผลสัมฤทธิ์ของแผน หรือมีการวิจัยและพัฒนา พบข้อบกพร่องหรือมีนวัตกรรม การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยที่ทันสมัยและเหมาะสม ให้พิจารณาทบทวนปรับปรุงแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดได้ตามความเหมาะสม

7.4.3 หากข้อมูลในภาคผนวกใดเปลี่ยนแปลงไปให้หน่วยงานเจ้าของข้อมูลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องแจ้งข้อมูลที่เป็นปัจจุบันให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาครโดยเร็ว และให้สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาครปรับปรุงภาคผนวกให้เป็นปัจจุบันอย่างสม่ำเสมอ

ขั้นการปฏิบัติการทบทวนและจัดทำใหม่

1. พิจารณาคัดเลือกสถานการณ์ภัยที่เกิดขึ้นที่มีความสำคัญของจังหวัด เพื่อนำมาเป็นกรณีศึกษา (Case Study)
 - 1.1 อธิบายรายละเอียดสถานการณ์ภัยพิบัติที่เกิดขึ้นในพื้นที่ (วัน/เวลา/สถานที่ที่เกิดภัยและความเสียหายที่เกิดจากสาธารณภัย)
 - 1.2 อธิบายถึงขั้นตอนการปฏิบัติงานจริงในการตอบโต้ภัยพิบัติที่เกิดจากสาธารณภัย
 - 1.3 วิเคราะห์สภาพแวดล้อม (SWOT Analysis) และวิเคราะห์มาตรการในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย
2. วิเคราะห์ปัญหาและอุปสรรคในการนำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. 2564 - 2570 ไปใช้ในการดำเนินงานและปฏิบัติงานจริง (ข้อดีที่พบ , ปัญหาอุปสรรคที่พบ) โดยจัดลำดับความสำคัญจากมากไปหาน้อย
3. ประเด็นที่ควรทบทวนและปรับปรุงแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. 2564 - 2570 ดังนี้
 - 3.1 ด้านระเบียบกฎหมาย เช่น ระเบียบเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. 2562 และหลักเกณฑ์วิธีการที่เกี่ยวข้อง ฯลฯ
 - 3.2 ด้านการจัดโครงสร้างและองค์กร เช่น การจัดโครงสร้างของกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร การบัญชาการเหตุการณ์ในภาวะฉุกเฉิน ฯลฯ
 - 3.3 ด้านการบริหารจัดการในภาวะวิกฤติ เช่น การแจ้งเตือนภัย การอพยพผู้ประสบภัย/การอพยพเครื่องมือเครื่องใช้ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย/การช่วยเหลือผู้ประสบภัย/การบริหารศูนย์พักพิงชั่วคราว ฯลฯ
 - 3.4 การพัฒนากรอบการดำเนินงานเช่นใด เพื่อการลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ พ.ศ.2558 - 2573 และยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ที่มุ่งเน้นการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย โดยการป้องกันความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นใหม่และลดความเสี่ยงที่มีอยู่เดิม
 - 3.5 ด้านอื่นๆ
4. ประเด็นที่ควรปรับปรุงโดยเร่งด่วนในการทบทวนและปรับปรุงแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ.2564 - 2570 (จัดลำดับความสำคัญจากมากไปหาน้อย)
5. ปรับปรุงผลการประเมินก่อนเสนอให้คณะกรรมการจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาครพิจารณาต่อไป

กระบวนการขับเคลื่อนแผนไปสู่การปฏิบัติ สามารถอธิบายได้ดังแผนภาพ



ภาคผนวก ก

คำย่อ

ภาคผนวก ก : คำย่อ

คำย่อ	หน่วยงาน
กท.	: กระทรวงกลาโหม
สป.	: สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม
ทท.	: กองทัพอากาศ
บก.ทท.	: กองบัญชาการกองทัพอากาศ
นขต.บก.ทท.	: หน่วยขึ้นตรงกองบัญชาการกองทัพอากาศ
นทพ.	: หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา
สนภ.	: สำนักงานพัฒนาภาค
นพค.	: หน่วยพัฒนาการเคลื่อนที่
ทบ.	: กองทัพบก
นขต.ทบ.	: หน่วยขึ้นตรงกองทัพบก
ทภ.	: กองทัพภาค
มทบ.	: มณฑลทหารบก
ทร.	: กองทัพเรือ
ทรภ.	: ทัพเรือภาค
ฐท.กท.	: ฐานทัพเรือกรุงเทพ
ฐท.สส.	: ฐานทัพเรือสัตหีบ
ฐท.พง.	: ฐานทัพเรือพังงา
กปช.จต.	: กองบัญชาการป้องกันชายแดนจันทบุรีและตราด
นรช.	: หน่วยเรือรักษาความสงบเรียบร้อยตามลำแม่น้ำโขง
ฉก.นย.ภต.	: หน่วยเฉพาะกิจนาวาวิโยธินภาคใต้
ทอ.	: กองทัพอากาศ
นขต.ทอ.	: หน่วยขึ้นตรงกองทัพอากาศ
รร.การบิน	: โรงเรียนการบินกองทัพอากาศ
บน.	: กองบิน
ศบภ.กท.	: ศูนย์บรรเทาสาธารณภัยกระทรวงกลาโหม
ศบภ.ทบ.	: ศูนย์บรรเทาสาธารณภัยกองทัพบก
ศบภ.ทร.	: ศูนย์บรรเทาสาธารณภัยกองทัพเรือ
ศบภ.ทอ.	: ศูนย์บรรเทาสาธารณภัยกองทัพอากาศ
ศบภ.บก.ทท.	: ศูนย์บรรเทาสาธารณภัยกองบัญชาการกองทัพอากาศ
ศบภ.สป.	: ศูนย์บรรเทาสาธารณภัยสำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม

คำย่อ

หน่วยงาน

นร.	:	สำนักนายกรัฐมนตรี
สมช.	:	สำนักงานสภาความมั่นคงแห่งชาติ
ตร.	:	สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
มท.	:	กระทรวงมหาดไทย
รพว.มท.	:	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย
ปมท.	:	ปลัดกระทรวงมหาดไทย
ผวจ.	:	ผู้ว่าราชการจังหวัด
อปก.	:	อธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
นอก.	:	นายอำเภอ
องค์กรปฏิบัติ		
กอ.รมน.	:	กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร
กอปก.ก.	:	กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกลาง
กอปก.กทม.	:	กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกรุงเทพมหานคร
กอปก.จ.	:	กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด
กอปก.ทน./ทม./ทต.	:	กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลนคร/เทศบาลเมือง/เทศบาลตำบล
กอปก.เมืองพัทยา	:	กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเมืองพัทยา
กอปก.สนช.	:	กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยสำนักงานเขต
กอปก.อ.	:	กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ
กอปก.อบต.	:	กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์การบริหารส่วนตำบล
บกปก.ช.	:	กองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ
สปฉ.	:	การสนับสนุนการปฏิบัติงานในภาวะฉุกเฉิน
ศบก.อ.	:	ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์เหตุการณ์อำเภอ
ศบก.สนช.	:	ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์เหตุการณ์สำนักงานเขต กรุงเทพมหานคร
ศบก.จ.	:	ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์เหตุการณ์จังหวัด
ศบก.จ. (ส่วนหน้า)	:	ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์เหตุการณ์ส่วนหน้าจังหวัด
ศบก.กทม.	:	ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์เหตุการณ์กรุงเทพมหานคร
ศบก.กทม. (ส่วนหน้า)	:	ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์เหตุการณ์ส่วนหน้ากรุงเทพมหานคร
ศบก.อปท.	:	ศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินท้องถิ่น
คณะกรรมการ		
ก.ช.ภ.จ.	:	คณะกรรมการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติจังหวัด
กนช.	:	คณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

คำย่อ	หน่วยงาน
กปก.ช.	: คณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ
กปอ.	: คณะกรรมการป้องกันอุบัติภัยแห่งชาติ
กภช.	: คณะกรรมการบริหารระบบการเตือนภัยพิบัติแห่งชาติ
นปท.	: คณะกรรมการนโยบายการรักษาผลประโยชน์ของชาติทางทะเล
ผู้บัญชาการและผู้อำนวยการ	
ผบ.ปภ.ช.	: ผู้บัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย)
ผอ.กลาง	: ผู้อำนวยการกลาง (อธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย)
ผอ.กอปภ.ก.	: ผู้อำนวยการกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกลาง
ผอ.จว.	: ผู้อำนวยการจังหวัด
ผอ.กทม.	: ผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร
ผอ.อำเภอ	: ผู้อำนวยการอำเภอ
ผอ.ท้องถิ่น	: ผู้อำนวยการท้องถิ่น
ผอ.เขต	: ผู้อำนวยการเขต

ภาคผนวก ข

ตัวอย่างลักษณะภัย

ภาคผนวก ข : ตัวอย่างลักษณะภัย

สาธารณภัย หมายถึง อัคคีภัย วาตภัย อุทกภัย ภัยแล้ง โรคระบาดในมนุษย์ โรคระบาดสัตว์ โรคระบาดสัตว์น้ำ การระบาดของศัตรูพืช ตลอดจนภัยอื่นๆ อันมีผลกระทบต่อสาธารณสุข ไม่ว่าจะเกิดจากธรรมชาติ มีผู้ทำให้เกิดขึ้น อุบัติเหตุ หรือเหตุอื่นใด ซึ่งก่อให้เกิดอันตรายแก่ชีวิตร่างกายของประชาชน หรือความเสียหายแก่ทรัพย์สินของประชาชนหรือของรัฐ และให้หมายความรวมถึงภัยทางอากาศและการก่อวินาศกรรมด้วย

1. ภัยจากอัคคีภัย

อัคคีภัย หมายถึง ภัยอันตรายอันเกิดจากไฟที่ขาดการควบคุมดูแล ทำให้เกิดการติดต่อกลุกลามไปตามบริเวณที่มีเชื้อเพลิงเกิดการลุกไหม้ต่อเนื่อง สภาวะของไฟจะรุนแรงมากขึ้น ถ้าการลุกไหม้ที่มีเชื้อเพลิงหนุนเนื่อง หรือมีไอของเชื้อเพลิงถูกขับออกมาความรุนแรงก็จะมากยิ่งขึ้น

2. ภัยจากวาตภัย

2.1 ภัยจากพายุหมุนเขตร้อน หมายถึง ภัยที่ก่อให้เกิดความเสียหายของอาคารบ้านเรือน ต้นไม้ และสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ เป็นบริเวณกว้างจากความแรงของลมที่พัดเวียนเข้าหาศูนย์กลางของพายุหมุนภัยดังกล่าวเกิดขึ้นตามแนวเส้นทางเดินของพายุ โดยปกติจะมีความกว้าง 50-100 กิโลเมตร ขึ้นอยู่กับขนาดและความแรงของพายุแต่ละลูก โดยความเสียหายจะมีมากที่สุดบริเวณใกล้แนวศูนย์กลางที่พายุเคลื่อนผ่าน

2.2 ภัยจากคลื่นพายุซัดฝั่ง หมายถึง ภัยธรรมชาติซึ่งเกิดจากพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนเข้าหาฝั่ง ความสูงของคลื่นขึ้นกับความแรงของพายุ ปรากฏการณ์นี้เกิดขึ้นเมื่อพายุหมุนเขตร้อนที่มีความแรงลมมากกว่า 100 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ระดับน้ำที่สูงขึ้นจากความกดอากาศที่ลดต่ำลงบริเวณใกล้ศูนย์กลางของพายุพร้อมกับคลื่นลมแรงจัดที่พัดเข้าหาฝั่งก่อให้เกิดความเสียหายต่อพื้นที่ราบชายฝั่งทะเลใกล้ศูนย์กลางของพายุ โดยเฉพาะพื้นที่ชายฝั่งที่เป็นด้านรับลม ระดับความรุนแรงของความเสียหายจะขึ้นอยู่กับความแรงลมของพายุ สภาพภูมิประเทศ และขนาดของชุมชน

2.3 ภัยจากพายุโซนร้อน หมายถึง พายุที่เกิดในช่วงที่มีลักษณะอากาศร้อนอบอ้าวติดต่อกันหลายวัน และเมื่อมีอากาศเย็นจากความกดอากาศสูงในประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีนพัดมาปะทะกับอากาศร้อน จะทำให้อากาศร้อนขึ้นที่เบาว่าลอยตัวขึ้นเหนืออากาศเย็นอย่างรวดเร็ว เกิดเป็นเมฆและพายุฟ้าคะนองที่มียอดเมฆสูงมาก (เมฆคิวมูโลนิมบัส) เกิดพายุฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง ฟ้าผ่า และมักมีลูกเห็บตกตามมาด้วย พายุฤดูร้อนมักเกิดขึ้นและสิ้นสุดลงในช่วงเวลาสั้นๆ ไม่เกินหนึ่งชั่วโมง และครอบคลุมบริเวณพื้นที่ไม่เกิน 20-30 ตารางกิโลเมตร แต่จะมีลมกระโชกแรงที่เริ่มสร้างความเสียหาย เมื่อมีความรุนแรงลมตั้งแต่ 50 กิโลเมตรต่อชั่วโมงขึ้นไป

2.4 ภัยจากพายุฤดูร้อน หมายถึง ความเสียหายของอาคารบ้านเรือน ต้นไม้ และสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นเป็นบริเวณแคบๆจากลมกระโชกแรงที่เกิดจากพายุฝนฟ้าคะนอง หรือลูกเห็บ มักเกิดในระยะเวลาสั้น ๆ ซึ่งบ่อยครั้งมีความเร็วลมเกินกว่า ๑๐๐ กิโลเมตรต่อชั่วโมง

2.5 ภัยจากลูกเห็บ หมายถึง ภัยที่เกิดจากก้อนน้ำลักษณะเหมือนน้ำแข็งรูปร่างไม่แน่นอน เกิดจากละอองหยาดฝนซึ่งเย็นแบบยิ่งยวดในเมฆฝน (ยังอยู่ในสภาพของเหลวที่อุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง) ปะทะกับวัตถุแข็ง เช่น ผงฝุ่น หรือก้อนลูกเห็บที่เกาะตัวอยู่ก่อนแล้ว จนเกิดการแข็งตัวเกาะรอบวัตถุนั้น ๆ และกลายเป็นก้อนลูกเห็บ ซึ่งมักเกิดขึ้นพร้อมกับพายุฤดูร้อน

3. ภัยจากอุทกภัย

3.1 ภัยจากอุทกภัย หมายถึง เหตุการณ์ที่มีน้ำท่วมพื้นดินสูงกว่าระดับปกติ ซึ่งมีสาเหตุจากมีปริมาณน้ำฝนมากจนทำให้มีปริมาณน้ำส่วนเกินมาเติมปริมาณน้ำผิวดินที่มีอยู่ตามสภาพปกติจนเกินขีดความสามารถการระบายน้ำของแม่น้ำ ลำคลอง และยังมีสาเหตุมาจากการกระทำของมนุษย์ โดยการปิดกั้นการไหลของน้ำตามธรรมชาติ ทั้งเจตนาและไม่เจตนา จนเป็นอันตรายต่อชีวิต ทรัพย์สิน ของประชาชน และสิ่งแวดล้อม สามารถจำแนกตามลักษณะการเกิดได้ ดังนี้

(1) น้ำท่วมขัง/น้ำล้นตลิ่ง หมายถึง สภาวะน้ำท่วมหรือสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่เกิดขึ้นเนื่องจากระบบระบายน้ำไม่มีประสิทธิภาพ มีลักษณะค่อยเป็นค่อยไป อันเป็นผลจากการเกิดฝนตกหนัก ณ บริเวณนั้น ๆ ติดต่อกันเป็นเวลาหลายวัน มักเกิดขึ้นในบริเวณที่ราบลุ่มริมแม่น้ำและบริเวณชุมชนเมืองใหญ่ๆ น้ำท่วมขังส่วนใหญ่จะเกิดบริเวณท้ายน้ำและแผ่เป็นบริเวณกว้างเนื่องจากไม่สามารถระบายน้ำได้ทัน

(2) น้ำท่วมฉับพลัน หมายถึง สภาวะน้ำท่วมที่เกิดขึ้นอย่างฉับพลันในพื้นที่เนื่องจากฝนตกหนักในบริเวณพื้นที่ซึ่งมีความชันมาก และมีคุณสมบัติในการกักเก็บน้ำหรือต้านน้ำน้อยหรืออาจเกิดจากสาเหตุอื่น ๆ เช่น เขื่อนหรืออ่างเก็บน้ำพังทลาย น้ำท่วมฉับพลัน มักเกิดขึ้นหลังจากฝนตกหนัก และมักเกิดขึ้นใน บริเวณที่ราบระหว่างหุบเขา ซึ่งอาจจะไม่มีฝนตกหนักในบริเวณนั้นมาก่อนเลย แต่มีฝนตกหนักมากบริเวณต้นน้ำที่อยู่ห่างออกไป การเกิดน้ำท่วมฉับพลันมีความรุนแรงและเคลื่อนที่ด้วยความเร็วมาก โอกาสที่จะป้องกันและหลบหนีจึงมีน้อย

3.2 ภัยจากดินถล่มหรือโคลนถล่ม หมายถึง ภัยที่เกิดจากปรากฏการณ์ที่มวลดินหรือหินไหลเลื่อนลงจากพื้นที่สูงสู่พื้นที่ต่ำกว่าภายใต้อิทธิพลแรงโน้มถ่วงของโลก และการมีน้ำเป็นตัวกลางทำให้มวลวัสดุเกิดความไม่มีเสถียรภาพ อัตราการไหลเคลื่อนดังกล่าวข้างต้นอาจช้าหรือเร็วขึ้นกับประเภทของวัสดุ ความลาดชัน สภาพสิ่งแวดล้อม และปริมาณน้ำฝน ในบางกรณีแผ่นดินถล่มอาจเกิดจากแผ่นดินไหวหรือภูเขาไฟระเบิด การเคลื่อนตัวของวัสดุดังกล่าวอาจพัดพาต้นไม้ บ้านเรือน รถยนต์ สิ่งปลูกสร้างอื่นๆ ขำรุด หรือพังทลาย และยังสามารถทำให้ช่องเปิดของสะพานและแม่น้ำลำคลองอุดตันจนเป็นสาเหตุให้เกิดอุทกภัยขึ้นได้ในเส้นทางการเคลื่อนตัวปรากฏการณ์ดังกล่าวเป็นอันตรายต่อชีวิต ทรัพย์สินของประชาชนและสิ่งแวดล้อม

4. ภัยแล้ง หมายถึง ภัยที่เกิดจากความแห้งแล้งของลมฟ้าอากาศ อันเกิดจากการที่มีปริมาณฝนน้อยหรือฝนไม่ตกเป็นระยะเวลาอันยาวนานและครอบคลุมพื้นที่เป็นบริเวณกว้าง ทำให้เกิดการขาดแคลนน้ำดื่ม น้ำใช้ พืชพันธุ์ไม้ต่าง ๆ ขาดน้ำไม่สามารถเจริญเติบโตได้ตามปกติ เกิดความเสียหายและส่งผลกระทบต่ออย่างกว้างขวางรุนแรงต่อประชาชนโดยภัยแล้งเกิดจากสาเหตุ ดังนี้

(1) ฝนแล้ง หมายถึง สภาวะที่มีฝนน้อยหรือไม่มีฝนเลยในช่วงเวลาหนึ่งซึ่งตามปกติจะต้องมีฝน (ภาวะที่ปริมาณฝนตกน้อยกว่าปกติหรือไม่ตกต้องตามฤดูกาล) โดยขึ้นอยู่กับสถานที่และฤดูกาล ณ ที่นั้น ๆ

(2) ฝนทิ้งช่วง หมายถึง ช่วงที่มีปริมาณฝนตกไม่ถึงวันละ 1 มิลลิเมตรติดต่อกันเกิน 15 วัน ในช่วงฤดูฝน เดือนที่มีโอกาสเกิดฝนทิ้งช่วงสูงคือเดือนมิถุนายนและกรกฎาคม

5. ภัยหนาว หมายถึง ภัยที่เกิดจากสภาพอากาศที่มีความหนาวจัด อุณหภูมิต่ำกว่า 8 องศาเซลเซียส และลดลงต่อเนื่องซึ่งประชาชนได้รับผลกระทบอย่างรุนแรงและกว้างขวาง

6. **ภัยจากโรคระบาดในมนุษย์** หมายถึง ภัยจากโรคซึ่งปรากฏขึ้นในประชากรกลุ่มหนึ่งในระยะเวลาหนึ่ง ในอัตราที่สูงขึ้นมากกว่าที่คาดการณ์ไว้ โดยเทียบกับประวัติการเกิดโรคในอดีตโรคนั้นอาจเป็นโรคติดต่อทางสัมผัสหรือไม่ก็ได้ แต่ส่งผลต่อชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนทั้งในพื้นที่เกิดโรคระบาดและพื้นที่ใกล้เคียง

7. **ภัยจากโรคระบาดสัตว์** หมายถึง ภัยที่เกิดจากโรคซึ่งปรากฏขึ้นในประชากรสัตว์เลี้ยงหรือสัตว์ป่า โดยเป็นโรคติดต่อทั้งในสัตว์ชนิดเดียวกัน ต่างชนิดกัน รวมถึงการติดต่อมาสู่คน ในระยะเวลาหนึ่ง ในอัตราที่สูงขึ้นมากกว่าที่คาดการณ์ไว้ โดยเทียบกับประวัติการเกิดโรคในอดีต สร้างความเสียหายต่อเศรษฐกิจและสุขภาพของประชาชน

8. **ภัยจากโรคระบาดสัตว์น้ำ** หมายถึง ภัยที่เกิดจากโรคซึ่งปรากฏขึ้นในประชากรสัตว์น้ำ โดยเป็นโรคติดต่อทั้งในสัตว์น้ำชนิดเดียวกัน ต่างชนิดกัน รวมถึงการติดต่อมาสู่คน ในระยะเวลาหนึ่ง ในอัตราที่สูงขึ้นมากกว่าที่คาดการณ์ไว้ โดยเทียบกับประวัติการเกิดโรคในอดีต สร้างความเสียหายต่อเศรษฐกิจและสุขภาพของประชาชน

9. **ภัยจากการระบาดของศัตรูพืช** หมายถึง ภัยที่เกิดจากสิ่งซึ่งเป็นอันตรายแก่พืช เช่น เชื้อโรค พืชแมลง สัตว์ หรือพืชที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่พืช ส่งผลให้ส่วนหนึ่งส่วนใดของพืช เช่น ต้น ตา ตอ แขนง หน่อ กิ่ง ใบ ราก เหง้า หัว ดอก ผล เมล็ด เชื้อ และสปอร์ของเห็ด ไม่ว่าที่ยังทำพันธุ์ได้หรือตายแล้ว และให้หมายความรวมถึงตัวห้ำ ตัวเบียน ตัวไหม ไข่ไหม รังไหม ผึ้ง รังผึ้ง และจุลินทรีย์ จนส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และประชาชน

10. **ภัยจากไฟป่าและหมอกควัน** หมายถึง ภัยที่เกิดจากไฟป่าไม่ว่าจะจากสาเหตุใดก็ตาม เกิดขึ้นในป่าธรรมชาติหรือสวนป่าก็ตาม แล้วลุกลามไปได้โดยอิสระปราศจากการควบคุม ตลอดจนส่งผลให้เกิดฝุ่น ควัน และอนุภาคแขวนลอยในอากาศ รวมตัวกันในสภาวะที่อากาศปิด ทำให้เกิดอันตรายต่อทรัพย์สินและสุขภาพของประชาชน

11. **ภัยจากมลพิษทางอากาศประเภท PM2.5** หมายถึง เหตุการณ์ที่มลพิษทางอากาศประเภทฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน หรือ PM2.5 ที่มีแหล่งกำเนิดจากเหตุการณ์ทางธรรมชาติหรือจากกิจกรรมของมนุษย์เกิดการสะสมในบรรยากาศ อันเนื่องมาจากสภาพอากาศ ทำให้ PM2.5 ปกคลุมพื้นที่อยู่อาศัยของประชาชน จนมีความเสี่ยงที่จะเกิดผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนจำนวนมาก

12. ภัยจากแผ่นดินไหวและอาคารถล่ม

12.1 **ภัยจากแผ่นดินไหว** หมายถึง ภัยธรรมชาติซึ่งเกิดจากการปลดปล่อยพลังงานใต้พิภพทำให้เกิดการสั่นสะเทือนของพื้นดิน การสั่นสะเทือนนี้อาจมีระดับความรุนแรงขั้นต่ำที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายใด ๆ แต่บางครั้งก็อาจมีระดับความรุนแรงในขั้นที่เป็นอันตรายจนก่อให้เกิดความเสียหายอย่างใหญ่หลวงได้

12.2 **ภัยจากอาคารถล่ม** หมายถึง ภัยที่เกิดจากอาคารและสิ่งปลูกสร้าง ได้แก่ ตึก บ้าน โรงเรือน ร้าน แพ คลังสินค้า สำนักงาน ที่ได้รับความเสียหายจากการโยกไหวตัวรุนแรงของแผ่นดิน ซึ่งเป็นผลมาจากแผ่นดินไหวและก่อให้เกิดความเสียหายหรือพังทลายลงมาได้

13. ภัยจากสึนามิ หมายถึง ภัยที่เกิดจากคลื่นยักษ์ คำว่า สึนามิ เป็นภาษาญี่ปุ่น แปลว่า คลื่นท่าเรือ สามารถแบ่งได้เป็น 2 ประเภท ประเภทแรก คือ คลื่นสึนามิเฉพาะแห่ง (Local Tsunami) มักจะเกิดใกล้ ๆ ชายฝั่งและเคลื่อนเข้าถล่มชายฝั่งอย่างทันทีทันใด และประเภทที่สอง คือ คลื่นสึนามิที่เดินทางข้ามทวีป (Distance Tsunami) มักจะเกิดจากแผ่นดินไหวที่ค่อนข้างรุนแรงและสามารถเคลื่อนตัวข้ามทวีปไปยังชายฝั่งที่อยู่ห่างไกลหลายหมื่นกิโลเมตร โดยสาเหตุของการเกิดคลื่นสึนามิ มีหลายสาเหตุ เช่น แผ่นดินไหว ภูเขาไฟระเบิด ดินถล่ม และอุกกาบาตตกลงสู่มหาสมุทร โดยภัยจากสึนามิก่อให้เกิดความเสียหายทั้งต่อชีวิตประชาชนและสิ่งปลูกสร้างตลอดแนวพื้นที่ราบชายฝั่ง

14. ภัยจากการคมนาคม หมายถึง ภัยจากอุบัติเหตุจากการจราจรทางบก ทางน้ำ และทางอากาศ ภัยจากระบบขนส่งมวลชนขนาดใหญ่ ภัยจากระบบการขนส่งสารเคมีและวัตถุอันตราย และภัยจากการรั่วไหลของน้ำมันและวัตถุอันตรายในแหล่งน้ำ รวมถึงการเททิ้งน้ำมันหรือของเสียในแม่น้ำหรือทะเล

15. ภัยทางอากาศ หมายถึง ภัยอันเกิดจากการโจมตีทางอากาศ โดยอากาศยาน อากาศยานนำวิถี ขีปนาวุธ หรือสิ่งใด ๆ ที่สามารถเคลื่อนที่หรือทรงตัวบนอากาศ และการโจมตีดังกล่าวส่งผลกระทบต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน

16. ภัยจากการก่อวินาศกรรม

16.1 ภัยจากการก่อวินาศกรรม หมายถึง ภัยที่เกิดจากการกระทำใด ๆ อันเป็นการมุ่งทำลายทรัพย์สินของประชาชนหรือของรัฐหรือสิ่งอันเป็นสาธารณูปโภค หรือการรบกวน ขัดขวาง หน่วงเหนี่ยวระบบการปฏิบัติงานใด ๆ ตลอดจนการประทุษร้ายต่อบุคคลอันเป็นการก่อให้เกิดความปั่นป่วนทางการเมือง การเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ โดยมุ่งหมายที่จะก่อให้เกิดความเสียหายต่อความมั่นคงของรัฐ

16.2 ภัยจากการก่อการร้าย หมายถึง ภัยที่เกิดจากการกระทำใด ๆ ที่สร้างความปั่นป่วนให้ประชาชนเกิดความหวาดกลัว หรือเพื่อขู่เข็ญหรือบีบบังคับรัฐบาล หรือองค์การระหว่างประเทศให้กระทำหรือละเว้นกระทำการอย่างหนึ่งอย่างใด อันก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินที่สำคัญ

16.3 ภัยจากการก่อการร้ายสากล หมายถึง ภัยที่เกิดจากการปฏิบัติการของบุคคล หรือกลุ่มบุคคลที่มุ่งหวังผลตามเงื่อนไขข้อเรียกร้องทางการเมือง เศรษฐกิจ และสังคม ซึ่งส่วนใหญ่จะปฏิบัติการล่วงล้ำเขตแดน หรือเกี่ยวพันกับชาติอื่น การกระทำนั้นอาจเป็นไปโดยเอกเทศ ปราศจากการสนับสนุนจากรัฐใด ๆ หรือมีรัฐใดรัฐหนึ่งสนับสนุนให้เห็นก็ได้ เมื่อเกิดขึ้นย่อมมีผลกระทบโดยตรงต่อผลประโยชน์ของชาติ พันธกรณีระหว่างประเทศ นโยบายของชาติทั้งด้านการเมืองและการป้องกันประเทศ การเศรษฐกิจและสังคมจิตวิทยา ชื่อเสียงและเกียรติภูมิของชาติ

ภาคผนวก ค

นิตยสารศัพท์

ภาคผนวก ค : นิยามศัพท์

กลยุทธ์ (Strategy) หมายถึง แผนต่างๆ ไป หรือคำแนะนำที่เลือกมาใช้เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กลุ่มเปราะบาง (Vulnerable Group) หมายถึง กลุ่มบุคคลที่มีความสามารถจำกัดในการเผชิญเหตุการณ์สาธารณภัย ซึ่งต้องการความดูแลเป็นพิเศษ เช่น เด็ก สตรีมีครรภ์ ผู้สูงอายุ บุคคลทุพพลภาพ ผู้ป่วย ผู้พลัดถิ่น ผู้ลี้ภัย คนต่างด้าว เป็นต้น

การกำกับ ควบคุมพื้นที่ (Area Command) หมายถึง การกำกับดูแลการจัดการเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นในช่วงเวลาเดียวกันหลายเหตุการณ์ และมียุทธศาสตร์ระบบการบัญชาการเหตุการณ์หลายองค์การแยกกันทำหน้าที่จัดการเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นแต่ละเหตุการณ์ หรือทำหน้าที่กำกับดูแลการจัดการเหตุฉุกเฉินขนาดใหญ่หรือเหตุฉุกเฉินที่กำลังลุกลามขยายตัวซึ่งมีทีมงานจัดการเหตุฉุกเฉินหลายทีมงานเข้ามาเกี่ยวข้อง

การเข้าใจและตระหนักถึงความเสี่ยง (Risk - Informed) หมายถึง กระบวนการสร้างความเข้าใจ ความเสี่ยง โดยมีข้อมูลความเสี่ยงครบถ้วนและรอบด้าน และนำไปสู่แนวทางปฏิบัติเพื่อลดความเสี่ยง เช่น การลงทุนเพื่อการลดความเสี่ยง (Risk – Informed Investment) หมายถึง การสร้างความเข้าใจความเสี่ยงด้านการลงทุน ซึ่งนำไปสู่การปฏิบัติเพื่อลดความเสี่ยงโดยเน้นไปที่ความคุ้มค่าของการลงทุน เพราะหากไม่มีการลงทุนมูลค่าความสูญเสียและความเสียหายจะมากกว่ามูลค่าของการลงทุน

การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management) หมายถึง การจัดระบบและบริหารจัดการทรัพยากรและความรับผิดชอบเพื่อเผชิญเหตุการณ์ฉุกเฉินทุกรูปแบบ

การซ่อมสร้าง (Reconstruction) หมายถึง การฟื้นฟูโครงสร้างและสิ่งก่อสร้างที่ได้รับ ความเสียหายจากเหตุการณ์สาธารณภัยให้กลับมาสู่สภาพที่สามารถใช้งานได้ดังเดิม

การเตรียมความพร้อม (Preparedness) หมายถึง ความพยายามในการเตรียมการรับมือกับสาธารณภัยมุ่งเน้นกิจกรรมต่าง ๆ ที่ทำให้ผู้คนมีความสามารถในการคาดการณ์ เผชิญเหตุ และจัดการกับผลกระทบจากสาธารณภัยอย่างเป็นระบบ หากมีการเตรียมความพร้อมได้ดีจะทำให้สามารถดำเนินการต่าง ๆ ได้อย่างเหมาะสมทั้งในช่วงก่อน ระหว่าง และหลังการเกิดสาธารณภัย และเพิ่มโอกาสในการรักษาชีวิตให้ปลอดภัยจากเหตุการณ์สาธารณภัยได้มากขึ้น

การเตือนภัยล่วงหน้า (Early Warning) หมายถึง การให้ข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์และทันเหตุการณ์ผ่านทางหน่วยงาน/องค์กรต่าง ๆ เพื่อให้บุคคลที่กำลังเผชิญความเสี่ยงต่อการเกิดสาธารณภัยสามารถกระทำการอย่างใดอย่างหนึ่งเพื่อหลีกเลี่ยงหรือลดความเสี่ยงและพร้อมที่จะรับมือกับสถานการณ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การบริหารจัดการความเสี่ยงจากภัยพิบัติ/สาธารณภัย (Disaster Risk Management: DRM) หมายถึง กระบวนการอย่างเป็นระบบของการใช้คำสั่ง ทางการบริหารองค์กรและทักษะ ความสามารถเชิงปฏิบัติการเพื่อดำเนินยุทธศาสตร์ นโยบาย มาตรการ หรือกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อหลีกเลี่ยง ลด หรือถ่ายโอนความเป็นไปได้ในการเกิดภัยพิบัติ รวมทั้งการเพิ่มศักยภาพในการจัดการปัญหา เพื่อเตรียมพร้อมรับผลกระทบทางลบของภัย

การบริหารจัดการความเสี่ยงแบบธรรมาภิบาล (Risk Governance) หมายถึง ระบบควบคุม และจัดการความเสี่ยง รวมถึงการตรวจสอบและประเมินผลจากหน่วยงานภายในและหน่วยงานภายนอกองค์กรที่มีประสิทธิภาพ โดยนำผลของการประเมินดังกล่าวเสนอให้ผู้มีอำนาจตัดสินใจต่อไป

การบริหารจัดการภัยพิบัติ/สาธารณภัย (Disaster Management: DM) หมายถึง การใช้กลไก กระบวนการและองค์ประกอบในการดำเนินงาน เพื่อจุดมุ่งหมาย ในประสิทธิผลและประสิทธิภาพของ ปฏิบัติการด้านภัยพิบัติ เช่น การป้องกัน การลด ผลกระทบ การเตรียมพร้อม การเผชิญเหตุ การช่วยเหลือ บรรเทาทุกข์ ตลอดจนการบูรณะซ่อมแซมและพัฒนา

การบรรเทาทุกข์ (Relief) หมายถึง การให้ความช่วยเหลือเบื้องต้นในทันทีที่เกิดสาธารณภัยเพื่อรักษา ชีวิตและตอบสนองความต้องการขั้นพื้นฐานให้ผู้ประสบภัยสามารถดำรงชีพอยู่ได้

การบัญชาการ (Command) หมายถึง การทำหน้าที่อำนาจการ สั่งการหรือการควบคุมโดยอาศัย อำนาจที่กำหนดไว้อย่างชัดเจนในกฎหมาย กฎระเบียบหรืออำนาจหน้าที่ที่ได้รับมอบ

การบัญชาการร่วม (Unified Command) หมายถึง การประยุกต์ใช้ระบบบัญชาการเหตุการณ์เมื่อมี หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ตามกฎหมายในการจัดการเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นมากกว่าหนึ่งหน่วยงาน หรือเมื่อเหตุ ฉุกเฉินที่เกิดขึ้นขยายตัวข้ามขอบเขตอำนาจหน้าที่ทางการเมือง หน่วยงานต่างๆ จะทำงานร่วมกันผ่านตัวแทน ของแต่ละหน่วยงานที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นสมาชิกในหน่วยบัญชาการร่วม มีหน้าที่หลักในการกำหนด วัตถุประสงค์และกลยุทธ์ร่วม และจัดทำแผนเผชิญเหตุที่จะใช้ร่วมกันเพียงแผนเดียว

การบัญชาการเหตุการณ์ (Incident Command) หมายถึง หน่วยบัญชาการที่ทำหน้าที่รับผิดชอบ การจัดการเหตุการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้นในภาพรวม และประกอบด้วยผู้บัญชาการเหตุการณ์ และเจ้าหน้าที่ สนับสนุนที่ได้รับการมอบหมาย

การประเมินความเสียหายและความต้องการความช่วยเหลือ (Damage and Needs Assessment : DANA) หมายถึง การประเมินผลกระทบจากสาธารณภัยเพื่อวิเคราะห์ความสามารถของผู้ประสบภัยในการ เผชิญสถานการณ์ฉุกเฉินด้วยตนเอง รวมทั้งความต้องการความช่วยเหลือเพิ่มเติมจากหน่วยงานภายนอก เช่น ความช่วยเหลือด้านอาหาร น้ำดื่ม การรักษาพยาบาล สุขอนามัยและการกำจัดสิ่งปฏิกูล ด้านสุขภาวะ ที่พึงพิง อุปกรณ์ยังชีพ

การประเมินความเสียหายและความสูญเสีย (Damage and Loss Assessment : DALA) หมายถึง การวิเคราะห์ผลกระทบจากสาธารณภัย เป็นการประมาณการเชิงปริมาณว่าเกิดผลกระทบอะไรขึ้นจาก เหตุการณ์สาธารณภัย โดยอาศัยการเก็บข้อมูลทุติยภูมิจากพื้นที่ประสบภัย ข้อมูลจากการประเมินจะนำไปใช้ ในการประมาณการซ่อมสร้างสิ่งก่อสร้างที่เสียหายไป และเพื่อใช้ในการวางแผนเพื่อการฟื้นฟูจากความสูญเสีย

การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment) หมายถึง กระบวนการกำหนดลักษณะ ขนาด หรือขอบเขตของความเสี่ยงโดยการวิเคราะห์ภัยที่เกิดขึ้น รวมทั้งประเมินสถานะการเปิดรับต่อความเสี่ยง ความเปราะบาง ในการรับมือของชุมชนที่อาจเป็นอันตรายและคาดการณ์ผลกระทบต่อชีวิต ทรัพย์สิน การดำรงชีวิตและสิ่งแวดล้อม เป็นการวิเคราะห์ความน่าจะเป็นในการเกิดผลกระทบจากภัยในพื้นที่หนึ่งๆ มีประโยชน์ในการวางแผนเพื่อการจัดการความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

การประสานงาน ณ จุดเดียว (National Single Window : NSW) หมายถึง การเชื่อมโยงข้อมูล ทางอิเล็กทรอนิกส์แบบไร้เอกสาร ระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในกระบวนการ นำเข้า ส่งออกสินค้า เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ประกอบการ ในการตรวจสอบใบอนุญาต และใบรับรองต่างๆ ทางอิเล็กทรอนิกส์ก่อนการตรวจปล่อยสินค้า ระบบนี้จะทำหน้าที่ประสานกิจกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ แบบครบวงจร ผู้ประกอบการสามารถรับส่งข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์กับองค์กรที่เกี่ยวข้องได้อัตโนมัติ ตลอด 24 ชั่วโมง โดยไม่ต้องเดินทางไปติดต่อกับหน่วยงานต่างๆ ด้วยตัวเอง

การปรับตัว (Adaptation) หมายถึง การปรับตัวในระบบธรรมชาติหรือระบบมนุษย์เพื่อตอบสนองต่อสิ่งเร้าทางภูมิอากาศหรือผลกระทบที่เกิดขึ้นจากสธารณภัย ซึ่งจะช่วยลดความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นหรือช่วยสร้างโอกาสจากสภาวะวิกฤตได้

การป้องกัน (Prevention) หมายถึง มาตรการหรือแนวทางต่างๆ เพื่อช่วยขจัดผลกระทบเชิงลบจากเหตุการณ์สธารณภัยที่อาจเกิดกับบุคคลหรือทรัพย์สินให้หมดไปอย่างสิ้นเชิง ครอบคลุมถึงมาตรการเชิงโครงสร้างและมาตรการที่ไม่ใช่เชิงโครงสร้าง

การป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (Civil Defense) หมายถึง การป้องกันพลเรือนให้ปลอดภัยจากการโจมตีทางทหาร แต่ปัจจุบันครอบคลุมถึงการช่วยให้พลเรือนปลอดภัยจากการคุกคามทางสธารณภัยด้วย หน้าที่ของกองกำลังป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (civil defense force) จากเดิมที่มีแต่การฝึกการทหารจึงหมายรวมถึงการดูแลให้ประชาชนปลอดภัยจากสธารณภัยและการปฏิบัติการช่วยเหลือเมื่อเกิดเหตุสธารณภัย เช่น การช่วยเหลือเคลื่อนย้ายในช่วงอพยพ การช่วยกระจายถุงยังชีพ การอำนวยความสะดวกในการขนส่ง อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้ การช่วยซ่อมแซม ก่อสร้างบ้านเรือนที่เสียหายจากภัยธรรมชาติ

การเผชิญเหตุ (Response) หมายถึง มาตรการหรือการปฏิบัติการต่าง ๆ ที่ควรเกิดขึ้นอย่างรวดเร็วและทันท่วงทีเพื่อรักษาชีวิตและให้ความช่วยเหลือบรรเทาทุกข์ขั้นพื้นฐานแก่ประชาชนที่ได้รับบาดเจ็บจากเหตุการณ์สธารณภัย เช่น การกู้ชีพกู้ภัย การปฐมพยาบาล การแจกถุงยังชีพและสิ่งของบรรเทาทุกข์ การบัญชาการในเหตุการณ์ฉุกเฉิน การประสานงานเพื่อลำเลียงผู้ป่วย การบริหารจัดการศูนย์อพยพ

การฝึกการป้องกันและบรรเทาสธารณภัย (Exercise) หมายถึง การจำลองสถานการณ์เพื่อฝึกฝนทักษะหรือซักซ้อมกระบวนการดำเนินงานที่ได้วางแผนไว้ เป็นแบบฝึกหัดเพื่อให้ผู้ที่มีบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบในการรับมือสถานการณ์ฉุกเฉินได้ฝึกซ้อมขั้นตอนปฏิบัติที่จำเป็น ทำให้มีทักษะสามารถใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ต่างๆ ได้อย่างถูกต้อง ซึ่งช่วยให้พร้อมปฏิบัติงานได้จริงหากเกิดสธารณภัยขึ้น

การฟื้นฟู (Recovery) หมายถึง การปรับสภาพระบบสธารณูปโภค การดำรงชีพ และสภาวะวิถีความเป็นอยู่ของชุมชนที่ประสบภัยให้กลับสู่สภาวะปกติ หรือพัฒนาให้ดียิ่งขึ้นกว่าเก่าตามความเหมาะสม โดยการนำเอาปัจจัยต่างๆ ในการลดความเสี่ยงจากสธารณภัยเข้ามาช่วยในการฟื้นฟูด้วย (Build back better) หมายรวมถึง การซ่อมสร้าง (Reconstruction) และการฟื้นฟูสภาพ (Rehabilitation)

การฟื้นฟูสภาพ , การเยียวยา (Rehabilitation) หมายถึง การจัดการความเสียหายหรือผลที่เกิดจากสธารณภัยเพื่อพลิกฟื้นสภาวะการดำรงชีพของชุมชนที่ได้รับผลกระทบจากการเกิดสธารณภัยให้กลับคืนสู่สภาพที่เป็นอยู่ก่อนหน้า รวมทั้งการดูแลสุขภาพจิตและจิตสังคม (Psychosocial Support) ของผู้ได้รับผลกระทบ ตลอดจนการกระตุ้นและช่วยเหลือให้เกิดการปรับตัวให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงตามความจำเป็น

การรับรู้ ปรับตัว และฟื้นคืนกลับ (resilience) หมายถึง ความสามารถของระบบ ชุมชน หรือสังคมที่มีความเสี่ยงต่อสธารณภัย ในการเรียนรู้เกี่ยวกับสภาพความเสี่ยงภัยของตน รวมทั้งรู้จักวางมาตรการและปฏิบัติตัวเพื่อช่วยลดหรือถ่ายโอนความเสี่ยงดังกล่าวเพื่อลดโอกาสในการได้รับผลกระทบจากสธารณภัย และหากประสบกับสธารณภัยก็สามารถฟื้นตัวจากผลของภัยได้ด้วยแนวทางและในระยะเวลาที่เหมาะสม หมายรวมถึงความสามารถของชุมชนในการดูแลรักษาโครงสร้างและกลไกพื้นฐานที่จำเป็นให้ปลอดภัยจากสธารณภัยด้วย

การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ (Disaster Risk Reduction : DRR) หมายถึง แนวคิดและวิธีปฏิบัติในการลดโอกาสที่จะได้รับผลกระทบทางลบจากสาธารณภัยผ่านความพยายามอย่างเป็นระบบที่จะวิเคราะห์และบริหารจัดการปัจจัยที่เป็นสาเหตุและผลกระทบของสาธารณภัย เพื่อดำเนินนโยบาย มาตรการ หรือ กิจกรรมต่าง ๆ ในการลดความล่าช้าและลดปัจจัยที่ทำให้เกิดความเปราะบาง และเพิ่มศักยภาพในการจัดการปัญหาที่มีเป้าหมายในการลดความเสี่ยงที่มีอยู่ในชุมชนและสังคมในปัจจุบัน และป้องกันความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

การลดผลกระทบ (Mitigation) หมายถึง ปฏิบัติการลดผลกระทบทางลบโดยตรงของภัยที่เป็นอันตรายต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม เนื่องจากผลกระทบทางลบของภัยโดยมากไม่สามารถขจัดให้หมดไปอย่างสิ้นเชิง แต่ขนาดและความรุนแรงของความเสียหายสามารถลดทอนลงได้จากการดำเนินนโยบายและกิจกรรมต่าง ๆ

การวิเคราะห์ความเสี่ยง, การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment) หมายถึง กระบวนการกำหนดลักษณะ ขนาด หรือขอบเขตของความเสี่ยงโดยการวิเคราะห์ภัยที่เกิดขึ้นและประเมินสถานะการเปิดรับต่อความเสี่ยง (exposure) ความเปราะบาง (vulnerability) และศักยภาพ (capacity) ในการรับมือของชุมชนที่อาจเป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน การดำรงชีวิตและสิ่งแวดล้อม เป็นการวิเคราะห์ความน่าจะเป็นในการเกิดผลกระทบจากภัยในพื้นที่หนึ่ง ๆ มีประโยชน์ในการวางแผนเพื่อจัดการความเสี่ยงอย่างมีระบบ

การสนับสนุนการจัดการเหตุการณ์ (Incident Management Assistance Team : IMAT) หมายถึง การจัดรูปแบบการบัญชาการเหตุการณ์ ซึ่งประกอบด้วยทีมงานบัญชาการและทีมงานปฏิบัติการ และเจ้าหน้าที่ที่เหมาะสมอื่นๆ ภายในโครงสร้างระบบบัญชาการที่สามารถจะจัดส่งไปปฏิบัติงานหรือลงมือปฏิบัติงานได้ตามความจำเป็น มีการกำหนดคุณสมบัติและการรับรองอย่างเป็นทางการ

การสื่อสารความเสี่ยง (Risk Communication) หมายถึง การติดต่อสื่อสาร เชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูล ข่าวสารและความคิดเห็นระหว่างผู้ประเมินความเสี่ยง (risk assessor) ผู้จัดการความเสี่ยง (risk manager) ผู้บริโภค ภาคอุตสาหกรรม สถาบันการศึกษาและกลุ่มหรือองค์กรอื่นที่เกี่ยวข้องและสนใจ (stake holder) เพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลที่ต้องการและแม่นยำ อาจกล่าวได้ว่าการสื่อสารความเสี่ยงนั้นมีอยู่ในทุกกระบวนการของการวิเคราะห์ความเสี่ยง

การอพยพ (Evacuation) หมายถึง การเคลื่อนย้าย การกระจาย และการนำพลเรือนออกจากพื้นที่อันตราย หรือพื้นที่ที่อาจเป็นอันตรายอย่างเป็นระบบตามขั้นตอนและมีการกำกับดูแล รวมถึงการรับรองและการดูแลบุคคลเหล่านี้ในสถานที่ปลอดภัยด้วย

ขั้นตอนมาตรฐานการปฏิบัติงาน (Standard Operating Procedure : SOP) หมายถึง วิธีปฏิบัติที่กำหนดหรือจัดทำขึ้นเพื่อให้ผู้มีหน้าที่เกี่ยวข้องปฏิบัติตามอย่างเป็นกิจวัตรในการทำงานอย่างใดอย่างหนึ่ง

ข่าวสาร (Intelligence) หมายถึง ข่าวสารที่เกี่ยวกับเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นเป็นองค์ประกอบที่สำคัญของการบัญชาการเหตุการณ์ เป็นภารกิจของส่วนแผนงานซึ่งมุ่งเน้นไปที่ข่าวสารในเหตุฉุกเฉิน

ขีดความสามารถ, ศักยภาพ (Capacity) หมายถึง ความสามารถที่จะกระทำการอย่างใดอย่างหนึ่งหรือความสามารถที่อาจจะพัฒนาต่อไปให้เป็นประโยชน์มากขึ้น

คลังสำรองทรัพยากร (Stockpiling) หมายถึง วัสดุหรือเสบียงที่สะสมไว้เพื่อใช้ในเวลาคูณหรือยามเกิดภัยพิบัติ เช่น อุปกรณ์ปฐมพยาบาล อาหาร น้ำดื่ม ไฟฉาย ถูนอน เครื่องนุ่งห่ม เครื่องประกอบอาหาร

ความปกติใหม่ , ฐานวิถีชีวิตใหม่ (New Normal) หมายถึง รูปแบบการดำเนินชีวิตอย่างใหม่ที่แตกต่างจากอดีตอันเนื่องมาจากมีบางสิ่งมากระทบ จนแบบแผนและแนวทางปฏิบัติที่คนในสังคมคุ้นเคยอย่างเป็นปกติและเคยคาดหมายล่วงหน้าได้ต้องเปลี่ยนแปลงไปสู่วิถีใหม่ภายใต้หลักมาตรฐานใหม่ที่ไม่คุ้นเคย

ความเปราะบาง (Vulnerability) หมายถึง ปัจจัยหรือสถานะใดๆ ที่ทำให้ชุมชนหรือสังคมขาดความสามารถในการปกป้องตนเอง ทำให้ไม่สามารถรับมือกับสาธารณภัย หรือไม่สามารถฟื้นฟูได้อย่างรวดเร็วจากความเสียหายอันเกิดจากสาธารณภัย ปัจจัยเหล่านี้มีอยู่ในชุมชนหรือสังคมมานานก่อนเกิดสาธารณภัยและอาจเป็นปัจจัยที่ทำให้ผลกระทบของภัยมีความรุนแรงมากขึ้น

ความร่วมมือระหว่างภาครัฐและภาคเอกชน (Public-Private Partnership : PPP) หมายถึง การร่วมลงทุนระหว่างภาครัฐและภาคเอกชนในกิจการของรัฐ โดยมักเป็นการให้เอกชนร่วมลงทุนในโครงการพื้นฐาน หรือโครงการให้บริการสาธารณะในระยะยาวที่มุ่งเน้นการให้บริการที่มีประสิทธิภาพคุ้มค้ำกับต้นทุนมากกว่าภาครัฐจะดำเนินการเอง เป็นทางเลือกในการพัฒนาประเทศอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งให้เอกชนมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่าง ๆ เช่น การก่อสร้าง การดำเนินการบำรุงรักษา การจัดหาเงินทุน การให้บริการ ซึ่งเอกชนเป็นผู้บริหารจัดการความเสี่ยงของโครงการตามระยะเวลาและรายละเอียดของสัญญาที่กำหนดไว้

ความล่อแหลม (Exposure) หมายถึง การที่ผู้คน อาคารบ้านเรือน ทรัพย์สิน ระบบต่างๆ หรือองค์ประกอบใดๆ มีที่ตั้งอยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยและอาจได้รับความเสียหาย

ความเสี่ยงจากภัยพิบัติ (Disaster Risk) คือ โอกาสหรือความเป็นไปได้ในการได้รับผลกระทบทางลบจากการเกิดสาธารณภัย โดยผลกระทบสามารถเกิดขึ้นกับชีวิต สุขภาพ การประกอบอาชีพ ทรัพย์สิน และบริการต่างๆ ในระดับบุคคลชุมชน สังคม หรือประเทศ

ความสูญเสีย (Loss) หมายถึง ความเปลี่ยนแปลงของการหมุนเวียนสินค้าและบริการ รวมถึงสภาพทางเศรษฐกิจซึ่งเป็นผลจากสาธารณภัย ความเปลี่ยนแปลงนี้เกิดขึ้นตั้งแต่ช่วงระยะเวลาที่เกิดสาธารณภัย จวบจนกระทั่งมีการซ่อมแซมหรือสร้างใหม่ของทรัพย์สินที่เสียหาย และมีการฟื้นฟูทางเศรษฐกิจอย่างสมบูรณ์ในบางกรณีอาจใช้เวลาหลายปี

ความเสียหาย (Damage) หมายถึง ทรัพย์สินทางกายภาพ เช่น อาคารและส่วนประกอบ โครงสร้างพื้นฐาน สินค้าที่เก็บไว้ในคลัง และทรัพยากรธรรมชาติ ที่ถูกทำลายทั้งหมดหรือบางส่วน โดยความเสียหายอาจเกิดขึ้นระหว่างหรือภายหลังจากประสบเหตุการณ์ภัยในพื้นที่ ความเสียหายถูกวัดในเชิงกายภาพและคิดคำนวณด้วยมูลค่าทดแทนเป็นตัวเงิน

ผลกระทบ (Impact) หมายถึง ผลที่เกิดขึ้นหรืออาจเกิดขึ้นกับประชาชน สังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อมจากการเกิดเหตุการณ์ใดๆ

ผู้บัญชาการเหตุการณ์ (Incident Commander) หมายถึง บุคคลที่มีหน้าที่รับผิดชอบการดำเนินกิจกรรมทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น และรับผิดชอบการพัฒนากลยุทธ์ และยุทธวิธี และการสั่งใช้ และการจัดส่งทรัพยากร ผู้บัญชาการเหตุการณ์มีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบโดยรวมต่อการปฏิบัติการตอบโต้เหตุฉุกเฉิน และรับผิดชอบการจัดการการปฏิบัติการตอบโต้เหตุฉุกเฉินในสถานที่เกิดเหตุทั้งหมด

ผู้อำนวยการ (Director) หมายถึง ผู้อำนวยการกลาง ผู้อำนวยการจังหวัด ผู้อำนวยการอำเภอ ผู้อำนวยการท้องถิ่น และผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร

แผนที่เสี่ยงภัย (Hazard Map) หมายถึง แผนที่แสดงพื้นที่ซึ่งมีความเสี่ยงต่อการเกิดภัย เช่น อุทกภัย สึนามิ ภูเขาไฟ ระเบิด เป็นผลของการประเมินความเป็นไปได้ ความถี่ของการเกิดภัย ตลอดจนความรุนแรงของภัยนั้นๆ

แผนเผชิญเหตุ (Incident Action Plan) หมายถึง แผนซึ่งจัดทำเป็นลายลักษณ์อักษรหรือสิ่งด้วยวาจาซึ่งประกอบด้วยวัตถุประสงค์ทั่วไปที่สะท้อนหรือแสดงถึงกลยุทธ์ในภาพรวมสำหรับการจัดการเหตุฉุกเฉิน อาจรวมถึงการกำหนดทรัพยากรที่จะใช้ในการปฏิบัติงาน ภารกิจที่มอบหมาย และข้อมูลข่าวสารสำหรับการจัดการเหตุฉุกเฉินระหว่างช่วงระยะเวลาการปฏิบัติการช่วงหนึ่งหรือหลายช่วง

ภัย (Hazard) หมายถึง เหตุการณ์ที่เกิดจากธรรมชาติหรือการกระทำของมนุษย์ที่อาจนำมาซึ่งความสูญเสียต่อชีวิต ทรัพย์สิน ตลอดจนทำให้เกิดผลกระทบทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม

ภัยพิบัติ (Disaster) หมายถึง การหยุดชะงักอย่างรุนแรงของการปฏิบัติหน้าที่ ของชุมชนหรือสังคม อันเป็นผลมาจากการเกิดภัยทางธรรมชาติหรือเกิดจากมนุษย์ ซึ่งส่งผลต่อชีวิต ทรัพย์สิน สังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อมอย่างกว้างขวางเกินกว่า ความสามารถของชุมชนหรือสังคมที่ได้รับผลกระทบดังกล่าวจะมีอยู่ได้โดยใช้ทรัพยากรที่มีอยู่

ภาคประชาสังคม (Civil Society) หมายถึง บุคคล หน่วยงาน หรือองค์กรอิสระซึ่งไม่แสวงหาผลกำไร ที่มีบทบาทในการดำเนินกิจกรรมเพื่อสาธารณะ มีเป้าหมายเพื่อก่อให้เกิดความเปลี่ยนแปลงที่ดีด้านสังคม และสิ่งแวดล้อม

ยุทธวิธี (Tactics) หมายถึง การใช้งานและการกำกัับดูแลทรัพยากรที่ปฏิบัติการตอบโต้เหตุฉุกเฉิน เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดขึ้นด้วยกลยุทธ์

ระบบเตือนภัยล่วงหน้า (Early Warning System) หมายถึง ระบบที่มีศักยภาพในการประมวลผล ข้อมูลและแจ้งเตือนตามช่วงระยะเวลา เพื่อให้บุคคล ชุมชน และหน่วยงานที่เสี่ยงต่อภัยมีเวลาเพียงพอในการเตรียมการและรับมือได้อย่างเหมาะสม เพื่อลดโอกาสการเกิดอันตรายและความสูญเสีย

ระบบบัญชาการเหตุการณ์ (Incident Command System : ICS) หมายถึง แนวทางในการบริหารจัดการเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องกับภัยทุกประเภทอย่างมีมาตรฐานในพื้นที่เกิดเหตุ ตั้งแต่เหตุฉุกเฉินขนาดเล็กไปจนถึงเหตุฉุกเฉินที่มีความซับซ้อน โดยผู้ปฏิบัติงานในบทบาทหน้าที่ต่าง ๆ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถดำเนินการร่วมกันได้ภายใต้การบัญชาการแบบรวมศูนย์ (unified command) โดยปกติมีการจัดโครงสร้างระบบเพื่อการใช้งานใน 5 สายงานหลัก คือ ส่วนบัญชาการ (command) ส่วนปฏิบัติการ (operation) ส่วนแผนงาน (planning) ส่วนสนับสนุนกำลังบำรุงหรือโลจิสติกส์ (logistics) และส่วนการเงิน/การบริหารจัดการ (finance/administration) ซึ่งมีความยืดหยุ่นในการปรับลดหรือขยายส่วนงานที่อาจจำเป็นหรือไม่จำเป็นต้องใช้งาน ขึ้นอยู่กับลักษณะของเหตุการณ์นั้น ๆ

ส่วนสนับสนุน (Logistics Section) หมายถึง ส่วนที่ตอบสนองการส่งกำลังบำรุงที่จำเป็น และตอบสนองการร้องขอรับการสนับสนุนในด้านเทคโนโลยีและการสื่อสาร สวัสดิการและความมั่นคงของมนุษย์ พลังงาน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และงบประมาณและการบริจาค เพื่อให้การจัดการในภาวะฉุกเฉินดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยให้หน่วยงานที่รับผิดชอบภารกิจในแต่ละด้าน ร่วมกันจัดทำ ขอบเขต แผนงาน ภารกิจ และโครงสร้างภายในของส่วนฯ

ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (Incident Command Post) หมายถึง สถานที่ที่จัดตั้งขึ้นในพื้นที่เพื่อใช้ในการดำเนินการหลัก ศูนย์บัญชาการอาจจะตั้งอยู่รวมกันกับฐานที่ตั้งหรือสถานที่อื่นๆ ที่จัดตั้งขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ในการจัดการเหตุฉุกเฉิน

ศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉิน (Emergency Operations Center) หมายถึง สถานที่ที่ใช้ประสานงานด้านข้อมูลข่าวสารและทรัพยากรเพื่อสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมการจัดการเหตุฉุกเฉิน (การปฏิบัติการในสถานที่เกิดเหตุ) ศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินอาจเป็นสถานที่ชั่วคราวหรืออาจเป็นสถานที่ศูนย์กลางหรือสถานที่มั่นคงถาวรกว่าหรืออาจจัดตั้งในองค์กรในระดับสูงกว่า หรืออาจจัดตามภารกิจหลักแต่ละด้าน หรือจัดตามขอบเขตอำนาจหน้าที่และพื้นที่รับผิดชอบ

ศูนย์ประสานข้อมูลร่วม (Join Information Center : JIC) หมายถึง สถานที่ที่จัดตั้งขึ้นเพื่อทำหน้าที่ประสานข้อมูลข่าวสารสาธารณะที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินกิจกรรมการจัดการเหตุฉุกเฉิน ศูนย์ประสานข้อมูลร่วมเป็นจุดกลางของการติดต่อสำหรับสื่อข่าวทุกประเภท

ศูนย์พักพิงชั่วคราว (Temporary shelter) หมายถึง สถานที่เพื่อให้ผู้ประสบภัยใช้อาศัยเมื่อไม่สามารถเข้าถึงที่อยู่อาศัยตามปกติได้ อาจเป็นสถานที่ที่สร้างจากวัสดุชั่วคราว เช่น เต็นท์ บ้านจากวัสดุสังเคราะห์ ที่พักอาศัยชั่วคราวชนิดอื่นหรือในสถานการณ์ใดสถานการณ์หนึ่ง อาจเป็นส่วนหนึ่งของนโยบายหรือเป็นเอกสารที่จัดทำต่างหาก โดยมีรายละเอียดด้านบุคลากร สถานที่ ระยะเวลา และแนวทางในการปฏิบัติอย่างชัดเจน

หน่วยงานสนับสนุน (Supporting Agency) หมายถึง หน่วยงานที่ให้การสนับสนุน และ/หรือให้ความช่วยเหลือด้านทรัพยากรแก่หน่วยงานอื่นๆ

องค์กรปฏิบัติการจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Operation Centre : EOC) หมายถึง สถานที่ที่มีเครื่องมืออุปกรณ์พร้อม เป็นศูนย์กลางเพื่ออำนวยความสะดวกและประสานการปฏิบัติหน้าที่ในห้วงเวลาของการเผชิญเหตุการณ์ภัยพิบัติ มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นศูนย์สั่งการ ให้นำนโยบายปฏิบัติการ และอำนวยความสะดวกด้านการประสานงานสำหรับผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ เพื่อให้การเผชิญเหตุฉุกเฉินมีประสิทธิภาพ

เอกภาพในการบัญชาการ (Unity of Command) หมายถึง หลักการของระบบการบัญชาการเหตุการณ์ที่กำหนดให้แต่ละบุคคลที่ทำหน้าที่ตอบโต้เหตุฉุกเฉินจะได้รับการมอบหมายให้อยู่ภายใต้ผู้ควบคุมดูแลเพียงหนึ่งคนเท่านั้น

ภาคผนวก ง

พื้นที่เสี่ยงภัยต่างๆ

ที่	พื้นที่						ลักษณะความเสี่ยง						สถานที่สำคัญที่มีความเสี่ยงได้รับผลกระทบ						
	ชื่ออำเภอ	ชื่อตำบล	รูปแบบการปกครองหมู่ที่/ชุมชน	หมู่ที่	ชื่อ อปท.	ชุมชน (ไม่ใช้ชื่อหมู่บ้าน) เฉพาะพื้นที่ปกครองแบบชุมชน	น้ำท่วมขัง	น้ำล้นตลิ่ง	น้ำท่วมฉับพลัน/น้ำป่าไหลหลาก	ดิน/โคลนถล่ม	อื่นๆ (ระบุ)	ไม่มีความเสี่ยง	วัด	มัสยิด	โบสถ์คริสต์	โบราณสถาน/แหล่งเรียนรู้ทางวัฒนธรรม	สถานบริการสาธารณสุข	สถานศึกษา	อื่นๆ (ระบุ)
74	กระทุ่มแบน	สวนหลวง	หมู่ที่	10	ทต.สวนหลวง	ชุมชนบ้านสะแกงาม	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75	กระทุ่มแบน	สวนหลวง	หมู่ที่	11	ทต.สวนหลวง	ชุมชนบ้านหนองกลาง	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
76	กระทุ่มแบน	สวนหลวง	หมู่ที่	12	ทต.สวนหลวง	ชุมชนบ้านรางปลาชิว	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77	กระทุ่มแบน	สวนหลวง	หมู่ที่	13	ทต.สวนหลวง	ชุมชนบ้านตลาดเตาอิฐ	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
78	กระทุ่มแบน	หนองนกไข่	หมู่ที่	1	อบต.หนองนกไข่	ปากคลองโรงปูน	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
79	กระทุ่มแบน	หนองนกไข่	หมู่ที่	2	อบต.หนองนกไข่	ชุมทอง	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80	กระทุ่มแบน	หนองนกไข่	หมู่ที่	3	อบต.หนองนกไข่	หนองนกไข่	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
81	กระทุ่มแบน	หนองนกไข่	หมู่ที่	4	อบต.หนองนกไข่	หนองนกไข่	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
82	กระทุ่มแบน	หนองนกไข่	หมู่ที่	5	อบต.หนองนกไข่	หนองนกไข่	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83	กระทุ่มแบน	หนองนกไข่	หมู่ที่	6	อบต.หนองนกไข่	คลองนางนม	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84	กระทุ่มแบน	หนองนกไข่	หมู่ที่	7	อบต.หนองนกไข่	แนวนิยม	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
85	กระทุ่มแบน	หนองนกไข่	หมู่ที่	8	อบต.หนองนกไข่	วังนกไข่	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
86	บ้านแพ้ว	บ้านแพ้ว	หมู่ที่	1	อบต.บ้านแพ้ว	บ้านคลองแพ้ว	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87	บ้านแพ้ว	บ้านแพ้ว	หมู่ที่	2	อบต.บ้านแพ้ว	บ้านหนองบัว	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
88	บ้านแพ้ว	บ้านแพ้ว	หมู่ที่	3	อบต.บ้านแพ้ว	บ้านดอนวิ	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
89	บ้านแพ้ว	บ้านแพ้ว	หมู่ที่	4	อบต.บ้านแพ้ว	บ้านปลายคลองตาปลั่ง	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90	บ้านแพ้ว	บ้านแพ้ว	หมู่ที่	5	อบต.บ้านแพ้ว	บ้านกลางคลองตาปลั่ง	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
91	บ้านแพ้ว	บ้านแพ้ว	หมู่ที่	6	อบต.บ้านแพ้ว	บ้านคลองใหญ่	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92	บ้านแพ้ว	บ้านแพ้ว	หมู่ที่	7	อบต.บ้านแพ้ว	บ้านรางปากกล้วย	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
93	บ้านแพ้ว	บ้านแพ้ว	หมู่ที่	8	อบต.บ้านแพ้ว	บ้านไทรทอง	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
94	บ้านแพ้ว	บ้านแพ้ว	หมู่ที่	9	อบต.บ้านแพ้ว	บ้านศรีพิพัฒน์	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95	บ้านแพ้ว	บ้านแพ้ว	หมู่ที่	10	อบต.บ้านแพ้ว	บ้านใหม่คลองคำเนิน	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
96	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ชุมชน	10	ทน.อ้อมน้อย	ชุมชนผู้ใหญ่แก่น	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
97	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ชุมชน	10	ทน.อ้อมน้อย	ชุมชนซอยก้านวิจิตร	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
98	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ชุมชน	10	ทน.อ้อมน้อย	ชุมชนหมู่บ้านสินสมุทร	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
99	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ชุมชน	11	ทน.อ้อมน้อย	ชุมชนคอนสอง	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
100	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ชุมชน	12	ทน.อ้อมน้อย	ชุมชนหมู่บ้านพงษ์ศิริชัย	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
101	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ชุมชน	11	ทน.อ้อมน้อย	ชุมชนคอนหนึ่ง	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
102	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ชุมชน	12	ทน.อ้อมน้อย	ชุมชนศรีสำราญ	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
103	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ชุมชน	13	ทน.อ้อมน้อย	ชุมชนหมู่บ้านพรราชา อ้อมน้อย	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
104	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ชุมชน	13	ทน.อ้อมน้อย	ชุมชนโรงหมู	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
105	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ชุมชน	7	ทน.อ้อมน้อย	ชุมชนฟาร์มปลา	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
106	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ชุมชน	1	ทน.อ้อมน้อย	ชุมชนปากคลองอ้อมน้อย	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
107	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ชุมชน	2	ทน.อ้อมน้อย	ชุมชนหมู่บ้านอิมอัมพร	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
108	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ชุมชน	8	ทน.อ้อมน้อย	ชุมชนหนองบัว	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
109	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ชุมชน	9	ทน.อ้อมน้อย	ชุมชนหนองกระสา	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
110	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ชุมชน	13	ทน.อ้อมน้อย	ชุมชนกิตติพร	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
111	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ชุมชน	4	ทน.อ้อมน้อย	ชุมชนหัวคู	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-

บ้านที่อยู่ริมคลอง

ที่	พื้นที่						ลักษณะความเสี่ยง						สถานที่สำคัญที่มีความเสี่ยงได้รับผลกระทบ						
	ชื่ออำเภอ	ชื่อตำบล	รูปแบบการปกครองหมู่บ้าน/ชุมชน	หมู่ที่	ชื่อ อปท.	ชุมชน (ไม่ใช้ชื่อหมู่บ้าน) เฉพาะพื้นที่ปกครองแบบชุมชน	น้ำท่วมขัง	น้ำล้นตลิ่ง	น้ำท่วมฉับพลัน/น้ำป่าไหลหลาก	ดิน/โคลนถล่ม	อื่นๆ (ระบุ)	ไม่มีความเสี่ยง	วัด	มัสยิด	โบสถ์คริสต์	โบราณสถาน/แหล่งเรียนรู้ทางวัฒนธรรม	สถานบริการสาธารณสุข	สถานศึกษา	อื่นๆ (ระบุ)
188	บ้านแพ้ว	หนองสองห้อง	หมู่ที่	10	ต.หลักห้า	เกาะทรายแก้ว	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
189	บ้านแพ้ว	หลักสอง	หมู่ที่	1	อบต.หลักสอง	บ้านคลองเจ็ดริ้วเก่า	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
190	บ้านแพ้ว	หลักสอง	หมู่ที่	2	อบต.หลักสอง	บ้านหลักสอง	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
191	บ้านแพ้ว	หลักสอง	หมู่ที่	3	อบต.หลักสอง	บ้านปากคลองเทียนซันต์	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
192	บ้านแพ้ว	หลักสอง	หมู่ที่	4	อบต.หลักสอง	บ้านคลองเทียนซันต์	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
193	บ้านแพ้ว	หลักสอง	หมู่ที่	5	อบต.หลักสอง	บ้านกระโสมทอง	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
194	บ้านแพ้ว	หลักสอง	หมู่ที่	6	อบต.หลักสอง	บ้านพัฒนา	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
195	บ้านแพ้ว	หลักสอง	หมู่ที่	7	อบต.หลักสอง	บ้านรางข้างสี่	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
196	บ้านแพ้ว	หลักสาม	หมู่ที่	1	อบต.หลักสาม	บ้านหลักสาม	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
197	บ้านแพ้ว	หลักสาม	หมู่ที่	2	อบต.หลักสาม	บ้านวัดราชฎร์	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
198	บ้านแพ้ว	หลักสาม	หมู่ที่	3	อบต.หลักสาม	บ้านคลองจางวาง	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
199	บ้านแพ้ว	หลักสาม	หมู่ที่	4	อบต.หลักสาม	บ้านคลองจางวางเขย	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
200	บ้านแพ้ว	หลักสาม	หมู่ที่	5	อบต.หลักสาม	บ้านทุ่งอินทรีย์	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
201	บ้านแพ้ว	หลักสาม	หมู่ที่	6	อบต.หลักสาม	บ้านคลองลำท่าแร่	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
202	บ้านแพ้ว	หลักสาม	หมู่ที่	7	อบต.หลักสาม	บ้านหนองนกไข่	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
203	บ้านแพ้ว	หลักสาม	หมู่ที่	8	อบต.หลักสาม	บ้านคลองหม้อแกง	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
204	บ้านแพ้ว	หลักสาม	หมู่ที่	9	อบต.หลักสาม	บ้านคลองแค	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
205	บ้านแพ้ว	หลักสาม	หมู่ที่	10	อบต.หลักสาม	บ้านคลองดำเนิน	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
206	บ้านแพ้ว	หลักสาม	หมู่ที่	11	อบต.หลักสาม	บ้านทุ่งอินทรีย์	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
207	บ้านแพ้ว	หลักสาม	หมู่ที่	12	อบต.หลักสาม	บ้านคลองบันไคเหล็ก	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
208	บ้านแพ้ว	หลักสาม	หมู่ที่	13	อบต.หลักสาม	บ้านคลองแพ้ว	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
209	บ้านแพ้ว	อำแพง	หมู่ที่	1	อบต.อำแพง	บ้านช่องสาร	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
210	บ้านแพ้ว	อำแพง	หมู่ที่	2	อบต.อำแพง	บ้านห้วยบ้านปากคลอง	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
211	บ้านแพ้ว	อำแพง	หมู่ที่	3	อบต.อำแพง	บ้านในท่าเนื้อ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
212	บ้านแพ้ว	อำแพง	หมู่ที่	4	อบต.อำแพง	บ้านท่าเนื้อ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
213	บ้านแพ้ว	อำแพง	หมู่ที่	5	อบต.อำแพง	บ้านคลองหลวง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
214	บ้านแพ้ว	อำแพง	หมู่ที่	6	อบต.อำแพง	บ้านเจริญสุข	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
215	บ้านแพ้ว	อำแพง	หมู่ที่	7	อบต.อำแพง	บ้านคลองตาข้า	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
216	เมืองสมุทรสาคร	กาหลง	หมู่ที่	1	อบต.กาหลง	บ้านกาหลงบน	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
217	เมืองสมุทรสาคร	กาหลง	หมู่ที่	2	อบต.กาหลง	บ้านกลาง	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
218	เมืองสมุทรสาคร	กาหลง	หมู่ที่	3	อบต.กาหลง	บ้านล่าง	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
219	เมืองสมุทรสาคร	กาหลง	หมู่ที่	4	อบต.กาหลง	บ้านนาขวาง	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
220	เมืองสมุทรสาคร	กาหลง	หมู่ที่	5	อบต.กาหลง	บ้านนาขวาง	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
221	เมืองสมุทรสาคร	กาหลง	หมู่ที่	6	อบต.กาหลง	บ้านท้องคั่ง	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
222	เมืองสมุทรสาคร	กาหลง	หมู่ที่	7	อบต.กาหลง	บ้านขยทะเลกาหลง	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
223	เมืองสมุทรสาคร	กาหลง	หมู่ที่	8	อบต.กาหลง	บ้านบน	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
224	เมืองสมุทรสาคร	คอกกระบือ	หมู่ที่	1	อบต.คอกกระบือ	บ้านบางด้วน	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
225	เมืองสมุทรสาคร	คอกกระบือ	หมู่ที่	2	อบต.คอกกระบือ	บ้านหลังตัด	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-

ที่	พื้นที่					ลักษณะความเสี่ยง							สถานที่สำคัญที่มีความเสี่ยงได้รับผลกระทบ						
	ชื่ออำเภอ	ชื่อตำบล	รูปแบบการปกครองหมู่บ้าน/ชุมชน	หมู่ที่	ชื่อ อปท.	ชุมชน (ไม่ใช่ชื่อหมู่บ้าน) เฉพาะพื้นที่ปกครองแบบชุมชน	น้ำท่วมขัง	น้ำล้นตลิ่ง	น้ำท่วมฉับพลัน/น้ำป่าไหลหลาก	ดิน/โคลนถล่ม	อื่นๆ (ระบุ)	ไม่มีความเสี่ยง	วัด	มัสยิด	โบสถ์คริสต์	โบราณสถาน/แหล่งเรียนรู้ทางวัฒนธรรม	สถานบริการสาธารณสุข	สถานศึกษา	อื่นๆ (ระบุ)
226	เมืองสมุทรสาคร	คอกกระบือ	หมู่ที่	3	อบต.คอกกระบือ	บ้านคอกกระบือ	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
227	เมืองสมุทรสาคร	คอกกระบือ	หมู่ที่	4	อบต.คอกกระบือ	บ้านริมคลอง	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
228	เมืองสมุทรสาคร	คอกกระบือ	หมู่ที่	5	อบต.คอกกระบือ	บ้านกลางดอน	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
229	เมืองสมุทรสาคร	คอกกระบือ	หมู่ที่	6	อบต.คอกกระบือ	บ้านชายป่า	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
230	เมืองสมุทรสาคร	โคกขาม	หมู่ที่	1	อบต.โคกขาม	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
231	เมืองสมุทรสาคร	โคกขาม	หมู่ที่	2	อบต.โคกขาม	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
232	เมืองสมุทรสาคร	โคกขาม	หมู่ที่	3	อบต.โคกขาม	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
233	เมืองสมุทรสาคร	โคกขาม	หมู่ที่	4	อบต.โคกขาม	หมู่บ้านเบญจทรัพย์	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
234	เมืองสมุทรสาคร	โคกขาม	หมู่ที่	5	อบต.โคกขาม	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
235	เมืองสมุทรสาคร	โคกขาม	หมู่ที่	6	อบต.โคกขาม	ประตูระบายน้ำคลองคอกควาย	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
236	เมืองสมุทรสาคร	โคกขาม	หมู่ที่	7	อบต.โคกขาม	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
237	เมืองสมุทรสาคร	โคกขาม	หมู่ที่	8	อบต.โคกขาม	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
238	เมืองสมุทรสาคร	โคกขาม	หมู่ที่	9	อบต.โคกขาม	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
239	เมืองสมุทรสาคร	โคกขาม	หมู่ที่	10	อบต.โคกขาม	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
240	เมืองสมุทรสาคร	ชัยมงคล	หมู่ที่	1	อบต.ชัยมงคล	บ้านบางสระแก	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-
241	เมืองสมุทรสาคร	ชัยมงคล	หมู่ที่	2	อบต.ชัยมงคล	บ้านคลองหลวง	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-
242	เมืองสมุทรสาคร	ชัยมงคล	หมู่ที่	3	อบต.ชัยมงคล	บ้านหัวตะเข้	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-
243	เมืองสมุทรสาคร	ชัยมงคล	หมู่ที่	4	อบต.ชัยมงคล	บ้านปากบ่อ	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-
244	เมืองสมุทรสาคร	ชัยมงคล	หมู่ที่	5	อบต.ชัยมงคล	บ้านเต่าดำ	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-
245	เมืองสมุทรสาคร	ชัยมงคล	หมู่ที่	6	อบต.ชัยมงคล	บ้านรวมเจริญ	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-
246	เมืองสมุทรสาคร	ท่าจีน	หมู่ที่	1	ทต.ท่าจีน	บ้านคลองบางหญ้า	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
247	เมืองสมุทรสาคร	ท่าจีน	หมู่ที่	2	ทต.ท่าจีน	บ้านชีผ้าขาว	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
248	เมืองสมุทรสาคร	ท่าจีน	หมู่ที่	3	ทต.ท่าจีน	บ้านชีผ้าขาว	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
249	เมืองสมุทรสาคร	ท่าจีน	หมู่ที่	4	ทต.ท่าจีน	บ้านวัดหงษ์	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
250	เมืองสมุทรสาคร	ท่าจีน	หมู่ที่	5	ทต.ท่าจีน	บ้านวัดใหญ่จอมปราสาท	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
251	เมืองสมุทรสาคร	ท่าจีน	หมู่ที่	6	ทต.ท่าจีน	บ้านวัดกลางอ่างแก้ว	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
252	เมืองสมุทรสาคร	ท่าจีน	หมู่ที่	7	ทต.ท่าจีน	บ้านวัดหลังศาลประสิทธิ์	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
253	เมืองสมุทรสาคร	ท่าทราย	หมู่ที่	1	อบต.ท่าทราย	บ้านปากบ่อ	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
254	เมืองสมุทรสาคร	ท่าทราย	หมู่ที่	2	อบต.ท่าทราย	บ้านยกกระบัตร์	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
255	เมืองสมุทรสาคร	ท่าทราย	หมู่ที่	3	อบต.ท่าทราย	บ้านศรีเมือง	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
256	เมืองสมุทรสาคร	ท่าทราย	หมู่ที่	4	อบต.ท่าทราย	บ้านคลองปึกนก	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
257	เมืองสมุทรสาคร	ท่าทราย	หมู่ที่	5	อบต.ท่าทราย	บ้านท่าทราย	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
258	เมืองสมุทรสาคร	ท่าทราย	หมู่ที่	6	อบต.ท่าทราย	บ้านคิ่งสำเภา	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
259	เมืองสมุทรสาคร	ท่าทราย	หมู่ที่	7	อบต.ท่าทราย	บ้านคลองครุ	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
260	เมืองสมุทรสาคร	ท่าทราย	หมู่ที่	8	อบต.ท่าทราย	บ้านคลองครุ	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
261	เมืองสมุทรสาคร	นาโคก	หมู่ที่	1	อบต.นาโคก	บ้านไร่ทอง	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
262	เมืองสมุทรสาคร	นาโคก	หมู่ที่	2	อบต.นาโคก	บ้านนาโคก	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
263	เมืองสมุทรสาคร	นาโคก	หมู่ที่	3	อบต.นาโคก	บ้านนาโคก	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-

ที่	พื้นที่					ลักษณะความเสี่ยง						สถานที่สำคัญที่มีความเสี่ยงได้รับผลกระทบ						
	ชื่ออำเภอ	ชื่อตำบล	รูปแบบการปกครองหมู่ที่/ชุมชน	หมู่ที่	ชื่อ อปท.	ชุมชน (ไม่ใช้ชื่อหมู่บ้าน) เฉพาะพื้นที่ปกครองแบบชุมชน	น้ำท่วมขัง	น้ำล้นตลิ่ง	น้ำท่วมฉับพลัน/น้ำป่าไหลหลาก	ดิน/โคลนถล่ม	อื่นๆ (ระบุ)	ไม่มีความเสี่ยง	วัด	มัสยิด	โบสถ์คริสต์	โบราณสถาน/แหล่งเรียนรู้ทางวัฒนธรรม	สถานบริการสาธารณสุข	สถานศึกษา
302	เมืองสมุทรสาคร	บางหญ้าแพรก	หมู่ที่	2	ทต.บางหญ้าแพรก	บ้านกำพรา	-	✓	-	-	-	✓	-	-	-	✓	✓	-
303	เมืองสมุทรสาคร	บางหญ้าแพรก	หมู่ที่	3	ทต.บางหญ้าแพรก	บ้านโกรกกรากไโน	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
304	เมืองสมุทรสาคร	บางหญ้าแพรก	หมู่ที่	4	ทต.บางหญ้าแพรก	บ้านบางหญ้าแพรก	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
305	เมืองสมุทรสาคร	บางหญ้าแพรก	หมู่ที่	5	ทต.บางหญ้าแพรก	บ้านหัวโพง	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
306	เมืองสมุทรสาคร	บางหญ้าแพรก	หมู่ที่	6	ทต.บางหญ้าแพรก	บ้านนาเกลือมณีรัตน์	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
307	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	หมู่ที่	1	อบต.บ้านเกาะ	บ้านพันธุวงษ์	-	✓	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน
308	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	หมู่ที่	2	อบต.บ้านเกาะ	บ้านวัดเกาะ	-	✓	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	-
309	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	หมู่ที่	3	อบต.บ้านเกาะ	บ้านหน้าวัด	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
310	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	หมู่ที่	4	อบต.บ้านเกาะ	บ้านบางปลา	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
311	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	หมู่ที่	5	อบต.บ้านเกาะ	บ้านศิริมงคล	-	✓	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	-
312	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	หมู่ที่	6	อบต.บ้านเกาะ	บ้านคลองแสม	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
313	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	หมู่ที่	7	อบต.บ้านเกาะ	บ้านอ้อมโรงทึบ	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-	✓	✓	-
314	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	หมู่ที่	8	อบต.บ้านเกาะ	บ้านปากบ่อ	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
315	เมืองสมุทรสาคร	บ้านบ่อ	หมู่ที่	1	อบต.บ้านบ่อ	บ้านศาลเจ้าพ่อคุณโชน	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	✓	-
316	เมืองสมุทรสาคร	บ้านบ่อ	หมู่ที่	2	อบต.บ้านบ่อ	บ้านท้ายวัดใหญ่	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
317	เมืองสมุทรสาคร	บ้านบ่อ	หมู่ที่	3	อบต.บ้านบ่อ	บ้านวัดใหญ่บ้านบ่อ	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
318	เมืองสมุทรสาคร	บ้านบ่อ	หมู่ที่	4	อบต.บ้านบ่อ	บ้านท้องคู้ง	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
319	เมืองสมุทรสาคร	บ้านบ่อ	หมู่ที่	5	อบต.บ้านบ่อ	บ้านใหม่ท้องคู้ง	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-
320	เมืองสมุทรสาคร	บ้านบ่อ	หมู่ที่	6	อบต.บ้านบ่อ	บ้านแหลมเจริญสุข	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
321	เมืองสมุทรสาคร	บ้านบ่อ	หมู่ที่	7	อบต.บ้านบ่อ	บ้านบางอีพระ	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	✓	-
322	เมืองสมุทรสาคร	บ้านบ่อ	หมู่ที่	8	อบต.บ้านบ่อ	บ้านบางซุด	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
323	เมืองสมุทรสาคร	บ้านบ่อ	หมู่ที่	9	อบต.บ้านบ่อ	บ้านกระเช้าขาว	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-	✓	✓	-
324	เมืองสมุทรสาคร	พันท้ายนรสิงห์	หมู่ที่	1	อบต.พันท้ายนรสิงห์	บ้านโคกขาม	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
325	เมืองสมุทรสาคร	พันท้ายนรสิงห์	หมู่ที่	2	อบต.พันท้ายนรสิงห์	บ้านโคก	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
326	เมืองสมุทรสาคร	พันท้ายนรสิงห์	หมู่ที่	3	อบต.พันท้ายนรสิงห์	บ้านสันตปา	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
327	เมืองสมุทรสาคร	พันท้ายนรสิงห์	หมู่ที่	4	อบต.พันท้ายนรสิงห์	บ้านสหกรณ์	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
328	เมืองสมุทรสาคร	พันท้ายนรสิงห์	หมู่ที่	5	อบต.พันท้ายนรสิงห์	บ้านไร่	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	✓	✓	-
329	เมืองสมุทรสาคร	พันท้ายนรสิงห์	หมู่ที่	6	อบต.พันท้ายนรสิงห์	บ้านเสมต่า	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
330	เมืองสมุทรสาคร	พันท้ายนรสิงห์	หมู่ที่	7	อบต.พันท้ายนรสิงห์	บ้านพันท้ายนรสิงห์	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
331	เมืองสมุทรสาคร	พันท้ายนรสิงห์	หมู่ที่	8	อบต.พันท้ายนรสิงห์	บ้านชายทะเล	-	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
332	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนท่าปรัง	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
333	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนค่ายลูกเสือ	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
334	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนแจษฎาวีธี 2	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
335	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนแจษฎาวีธี 1	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
336	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนซอยเจียม	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
337	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนน้ำเก็ก	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
338	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนแจษฎาวีธี 3	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
339	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนนรราชอุทิศ	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-

ที่	พื้นที่					ลักษณะความเสี่ยง						สถานที่สำคัญที่มีความเสี่ยงได้รับผลกระทบ							
	ชื่ออำเภอ	ชื่อตำบล	การปกครอง หมู่ที่/ชุมชน	หมู่ที่	ชื่อ อปท.	ชุมชน (ไม่ใช่ชื่อหมู่บ้าน) เฉพาะพื้นที่ปกครองแบบ ชุมชน	น้ำท่วมขัง	น้ำล้นตลิ่ง	น้ำท่วม ฉับพลัน/น้ำป่า ไหลหลาก	ดิน/โคลนถล่ม	อื่นๆ (ระบุ)	ไม่มีความเสี่ยง	วัด	มัสยิด	โบสถ์คริสต์	โบราณสถาน/ แหล่งเรียนรู้ทาง วัฒนธรรม	สถานบริการ สาธารณสุข	สถานศึกษา	อื่นๆ (ระบุ)
340	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนบ้านมหาชัย	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
341	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนเศรษฐกิจ 2	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
342	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนเดิมบาง 3	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
343	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนเดิมบาง 4	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
344	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนเดิมบาง 2	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
345	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนเกาะสมุทร	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
346	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนเศรษฐกิจ 1	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
347	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนคลองกระโจน	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
348	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนวัดป้อม	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
349	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนท้ายบ้าน	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
350	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนเดิมบาง 1	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
351	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนทองคั้ง	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
352	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนศาลเจ้าแม่จิว้วยเนี้ย	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
353	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนศาลเจ้ากลาง	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
354	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนห้วยรถไฟ	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
355	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนเรือนจำ	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
356	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนโกรกกราก	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
357	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนท้ายตลาด	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
358	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนตลาด	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
359	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนนรสิงห์	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
360	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนคลองบางหญ้า 2	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
361	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนคลองบางหญ้า 1	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
362	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนโรงไฟฟ้า	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
363	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	ชุมชน		ทน.สมุทรสาคร	ชุมชนวัดแหลมสุวรรณ	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
364	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	หมู่ที่	1	ทต.บางปลา	ชุมชนบ้านไต้วัด	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
365	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	หมู่ที่	2	ทต.บางปลา	ชุมชนบ้านใหม่	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
366	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	หมู่ที่	3	ทต.บางปลา	ชุมชนบ้านบ้านเสียบ	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
367	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	หมู่ที่	4	ทต.บางปลา	ชุมชนบ้านจัดสรร	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
368	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	หมู่ที่	5	ทต.บางปลา	ชุมชนเศรษฐกิจ	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
369	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	หมู่ที่	6	ทต.บางปลา	ชุมชนบ้านสวนรังสี	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-

ภาคผนวก จ

สถานที่สำคัญที่ต้องดูแลเป็นพิเศษ

ภาคผนวก จ : สถานที่สำคัญที่ต้องดูแลเป็นพิเศษ
จังหวัดสมุทรสาคร

ที่	ชื่อสถานที่	พื้นที่		ความเสี่ยง	ภาครัฐ/เอกชน
		ชื่ออำเภอ	ชื่อตำบล		
1	บ้านพักเด็กและครอบครัวจังหวัดสมุทรสาคร	เมืองสมุทรสาคร	บางโหนด	มีเด็กและเยาวชน อาศัยพักแรม	ภาครัฐ
2	ศูนย์คุ้มครองคนไร้ที่พึ่งจังหวัดสมุทรสาคร	เมืองสมุทรสาคร	บางโหนด	มีผู้สูงอายุ คนพิการ อาศัยพักแรม	ภาครัฐ
3	สถานรับเลี้ยงเด็กทองเครือ	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
4	สถานรับเลี้ยงเด็กศิริอุปถัมภ์	บ้านแพ้ว	หลักสอง	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
5	สถานรับเลี้ยงเด็กน้อมจิตต์เนอสเซอรี่	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
6	สถานรับเลี้ยงเด็กยศวรรณ	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
7	สถานรับเลี้ยงเด็กขนิษฐาเนอสเซอรี่	กระทุ่มแบน	ดอนไก่อี	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
8	สถานรับเลี้ยงเด็กวิจารย์	กระทุ่มแบน	สวนหลวง	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
9	สถานพัฒนาเด็กก่อนวัยเรียนสมฤทัย	เมืองสมุทรสาคร	คอกกระบือ	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
10	สถานรับเลี้ยงเด็กเกาะสมุทรเนอสเซอรี่	เมืองสมุทรสาคร	ท่าทราย	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
11	สถานรับเลี้ยงเด็กต้นทองสุข สาขา 1	กระทุ่มแบน	แคราย	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
12	สถานรับเลี้ยงเด็กต้นทองสุข สาขา 2	เมืองสมุทรสาคร	คอกกระบือ	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
16	สถานรับเลี้ยงเด็กต้นทองสุข สาขา 3	เมืองสมุทรสาคร	พันท้ายนรสิงห์	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
13	สถานรับเลี้ยงเด็กอิมอุ่นเนอสเซอรี่	เมืองสมุทรสาคร	ท่าทราย	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
14	สถานรับเลี้ยงเด็กกึ่งน้อยเนอสเซอรี่	เมืองสมุทรสาคร	โคกขาม	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
15	สถานรับเลี้ยงเด็กบ้านเดิมฝันเนอสเซอรี่	เมืองสมุทรสาคร	ท่าทราย	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
17	สถานรับเลี้ยงเด็กสุชาติเนอสเซอรี่	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
18	สถานพัฒนาเด็กสุฤทัย	กระทุ่มแบน	คลองมะเดื่อ	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
19	สถานรับเลี้ยงเด็กนิวนเนอสเซอรี่	กระทุ่มแบน	คลองมะเดื่อ	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน
20	สถานรับเลี้ยงเด็กบุพผาเนอสเซอรี่	เมืองสมุทรสาคร	บางน้ำจืด	มีเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี อยู่ในความดูแล	เอกชน

ภาคผนวก ฉ

บัญชีหน่วยงานประสานการปฏิบัติในจังหวัด

ภาคผนวก ฉ-1
ข้อมูลบัญชีเครือข่ายด้านสาธารณสุขภัยจังหวัดสมุทรสาคร

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	วิทยุสื่อสาร		โทรศัพท์มือถือ	โทรศัพท์ที่ทำงาน	โทรสาร	สป.มท
				นามเรียกขาน	ความถี่				
1	นายณรงค์ รักร้อย	ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร	ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร	บลูต้า 1	162.125	06-5524-6373	0-3441-1250	0-3441-1898	62311
2	นายธีรพัฒน์ ศักมาตย์	รองผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร	รองผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร	บลูต้า 2	162.125	08-4751-8250	0-3441-2002	0-3441-2002	62312
3	นายสุรศักดิ์ ผลยังส่ง	รองผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร	รองผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร	บลูต้า 3	162.125	08-9203-0447	0-3442-7114	0-3442-7114	62313
4	พ.อ.ปิยะ เกียรติอมรเวช	รองผู้อำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสมุทรสาคร	กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสมุทรสาคร			09-6839-7198	0-3418-1103	0-3418-1103	62383
5	น.อ.เอกภาพ สายโสภาก	รองผอ.ศูนย์อำนวยการรักษาผลประโยชน์ของชาติทางทะเลจังหวัดสมุทรสาคร	ศูนย์อำนวยการรักษาผลประโยชน์ของชาติทางทะเลจังหวัดสมุทรสาคร			09-6839-7198	0-3418-1103	0-3418-1103	62383
6	นายอาวุธ วิเชียรฉาย	ปลัดจังหวัดสมุทรสาคร	ที่ทำการปกครองจังหวัดสมุทรสาคร	พระลักษณ์	162.125	08-9254-8732	0-3441-1715	0-3441-1715	62330
7	นางพรณวิภา ปิยะมุตตะระ	หัวหน้าสำนักงานจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานจังหวัดสมุทรสาคร			06-5965-7583	0-3442-7387	0-3442-7387	62347
8	นายแพทย์สุรวิทย์ ศักตานุภาพ	นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร			09-2829-8755	0-3487-1276	0-3487-1271	
9	น.ส.เกศรินทร์ ภัทรเปรมเจริญ	คลังจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานคลังจังหวัดสมุทรสาคร			08-1802-3796	0-3441-1504	0-3441-1504	62357
10	พ.อ.วชิรพงษ์ ธนพชัยวงษ์	ผู้บังคับการกรมทหารสื่อสารที่ 1 ค่ายกำแพงเพชรอัครโยธิน	กรมทหารสื่อสารที่ 1 ค่ายกำแพงเพชรอัครโยธิน	สาคร	159.925	08-7342-7428	0-2297-6709	0-2297-6709	
11	นายโอภาส ศรีฉันทะมิตร	พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัด	พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัด			08-1931-6772	0-3441-1041	0-34427120	62352
12	นางสาวพินยุดา แจ่มจันทร์ศรี	แรงงานจังหวัดสมุทรสาคร	แรงงานจังหวัดสมุทรสาคร			08-9920-1782	0-3442-6758	0-3442-6758	
13	นางสาวสุวดี ทวีสุข	สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัด	สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัด			08-1853-2346	0-3441-3729-30	0-3442-5951	
14	นายธนะสิทธิ์ ธนาภรณ์นันท	เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร	เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร			08-5253-6474	0-3445-0320	0-3445-0320	62384
15	นายวันชัย สาครมณีนรัตน์	จัดหางานจังหวัดสมุทรสาคร	จัดหางานจังหวัดสมุทรสาคร			08-0669-2233	0-3483-6223-25	0-3442-7138	
16	นางสาวสุวีรยา ปั้นปาน	พาณิชย์จังหวัดสมุทรสาคร	พาณิชย์จังหวัดสมุทรสาคร			06-3226-0205	0-3441-1718	0-3442-6092	
17	นายศราวุธ เสี่ยงแจ้ว	อัยการจังหวัดสมุทรสาคร	อัยการจังหวัดสมุทรสาคร			06-1403-0984	0-3481-0979	0-3481-0979	
18	นายขจร สุระวีโรจน์	เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดสมุทรสาคร	เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดสมุทรสาคร			08-7299-3855	0-3441-1294	0-3441-2472	
19	นางสาวพรทิพย์ เสนะโห	ผู้อำนวยการสำนักงานสรรพากรพื้นที่สมุทรสาคร 1	สำนักงานสรรพากรพื้นที่สมุทรสาคร 1			06-3905-5999	0-3441-1162	0-3442-3018	
20	นายมานะ อ่อนนุ่ม	สหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร			06-3209-7597	0-3486-9641-2	0-3441-0269	
21	น.ส.พันพิณกัญจน์ ศกุนตะมาลิก	ธนารักษ์พื้นที่สมุทรสาคร	สำนักงานธนารักษ์พื้นที่สมุทรสาคร			08-1371-3258	0-3441-1712	0-3441-1712 ต่อ 25	62394
22	นางสุพิชชา เหมทานนท์	ประมงจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสาคร			08-1865-2899	0-3441-1846	0-3483-7371	
23	นายอภิวัชร มีเสื่อ	สรรพสามิตพื้นที่สมุทรสาคร	สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่สมุทรสาคร			08-4874-0161	0-3443-2592	0-3443-2592	
24	นายชำนาญ เล็กสกุล	เรือนจำจังหวัดสมุทรสาคร	เรือนจำจังหวัดสมุทรสาคร			09-8259-7817	0-3441-1021	0-3442-9078	
25	นายสันติ สุรเจริญชัยกุล	ขนส่งจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานขนส่งจังหวัดสมุทรสาคร			08-9203-1156	0-3482-0896	0-3442-7126	
26	นายวัฒนา พรประเสริฐ	ผอ.สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรสาคร	สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรสาคร			08-1752-0899	0-3481-0300	0-3481-0300	
27	นายพิทักษ์ บุญคงแก้ว	อุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร			06-5509-0527	0-3441-2030	0-3442-6173	
28	พ.อ.ยุทธนา วิชะรังสรรค์	สัสดีจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานสัสดีจังหวัดสมุทรสาคร			08-1810-4918	0-3441-2700	0-3441-2700	62381
29	นายประหยัด ตะคอนรัมย์	โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสมุทรสาคร			09-8280-2692	0-3481-1309	0-3481-1258	62353
30	นายแก่นวิทย์ วงศ์ศิริ	ผอ.แขวงทางหลวงชนบทสมุทรสาคร	แขวงทางหลวงชนบทสมุทรสาคร			08-1833-9867	0-3442-5998	0-3442-5998	

ภาคผนวก ฉ-1

ข้อมูลบัญชีเครือข่ายด้านสาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	วิทยุสื่อสาร		โทรศัพท์มือถือ	โทรศัพท์ที่ทำงาน	โทรสาร	ส.บ.ท
				นามเรียกขาน	ความถี่				
31	นางชนิดาการ์ โกวะประดิษฐ์	ผอ.สำนักงานประกันสังคมจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานประกันสังคมจังหวัดสมุทรสาคร			08-4751-7277	0-3441-2452-5	0-3441-1044	62362
32	ร.ต.ต. สันติ ธรรมใจ	หน.สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร			08-9969-6779	0-3442-6424	0-3442-6424	62378
33	นายชินนทร์ ทิพภาสmith	ปลัดจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานปลัดจังหวัดสมุทรสาคร			09-2263-0419	0-3441-2600	0-3441-2600	
34	นายสากล ชลศิริ	ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสมุทรสาคร	โครงการชลประทานสมุทรสาคร			08-6942-8935	0-3488-1176	0-3488-1175	
35	นายประลองยุทธ์ กลวิงศ์	ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสมุทรสาคร	แขวงทางหลวงสมุทรสาคร			08-1875-1840	0-2420-1406	0-2420-2367	
36	นางศลิษา ม่วงใหม่	พัฒนาชุมชนจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสมุทรสาคร			08-4874-0598	0-3441-1717	0-3441-1717	62356
37	นายนิธิวัฒน์ โพธิ์เขียว	ท้องถิ่นจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดสมุทรสาคร			08-1171-4222	0-3441-1713	0-3442-7530	62337
38	นางสายเพชร จังกาจิตต์	ประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรสาคร			09-2246-8398	0-3441-2992	0-3442-7432	62361
39	นายอำนาจ ไสโรถาวร	เกษตรจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร			06-5964-9781	0-3442-6995	0-3442-6995	
40	นางปริดาพร วงศ์อัยมย่อง	ผู้อำนวยการสำนักงาน คปภ. จังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงาน คปภ. จังหวัดสมุทรสาคร			08-1174-8980	0-3482-0088	0-3482-0088	
41	นายปราโมทย์ ชาวเมืองโขง	วัฒนธรรมจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดสมุทรสาคร			08-9569-9905	0-3441-1325-6	0-3441-1325	
42	นายอาคม ศาณิศสิน	ศึกษาธิการจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดสมุทรสาคร			06-1421-2476	0-3442-9184-6	0-3442-9187	
43	นางสาวทฤพัย บุญประดับ	ผอ.สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรสาคร			08-1117-9647	0-3482-6255	0-3482-6254	
44	นางสาวสุนีย์ ทองเรือง	ผู้อำนวยการสำนักงานบังคับคดีจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานบังคับคดีจังหวัดสมุทรสาคร			08-9968-1716	0-3442-7018	0-3442-7019	
45	พล.ต.ต. ดร. จักษ์ จิตตธรรม	ตำรวจภูธรจังหวัดสมุทรสาคร	กองบังคับการตำรวจภูธรจังหวัดสมุทรสาคร	นรสิงห์	155.900	089-770-4141	0-3441-1253	0-3442-5990	
46	นายอาทิตย์ วัฒนชาติพัชร	สถิติจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานสถิติจังหวัดสมุทรสาคร			08-5130-7876	0-3442-2072	0-3442-2072	
47	นางชนกพรรณณ จินดามัง	ผู้อำนวยการสำนักงานคุมประพฤติจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานคุมประพฤติจังหวัดสมุทรสาคร			08-1909-0503	0-3441-3966-7	0-3441-3966	
48	น.ส.รุจิภาณจน์ ว่องไฉ	พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดสมุทรสาคร			08-5483-8192	0-3487-9318-20	0-3487-9318	
49	ร.อ.อภิชาติ ตันตสิทธิ์	เจ้าท่าภูมิภาคสาขาสมาคร	สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาสมาคร			08-1927-6476	0-3441-2688	0-3441-2688	
50	นายรินทร์ สุวรรณโณ	พลังงานจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานพลังงานจังหวัดสมุทรสาคร			08-1174-7892,	0-3441-3857	0-3441-3857	
51	นายวรชาติ ปัญญารงค์	ผู้อำนวยการสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนจังหวัด	สถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนจังหวัด			08-9201-8596	0-3442-3472-3	0-3442-3474	
52	ร.ต.ประพันธ์ ถิกสกุล	นายอำเภอเมืองสมุทรสาคร	นายอำเภอเมืองสมุทรสาคร	ตรีเพชร	150.850	08-1867-5004	0-3441-1010	0-3441-1010	62338
53	นายบรรพต จันทรวงษ์	นายอำเภอกระทุ่มแบน	นายอำเภอกระทุ่มแบน	ศรทอง	157.725	08-1867-5013	0-3447-1322	0-3447-1322	
54	นายพิรุณโรจน์ นาคดนตรี	นายอำเภอบ้านแพ้ว	นายอำเภอบ้านแพ้ว	จักรแก้ว	162.125	08-1867-5026	0-3448-1010	0-3448-1010 ต่อ 19	
55	นายอุดม ไกรวัฒนุสรณ์	นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร	ศูนย์.อบจ.	168.725	08-9921-5544	0-3441-1714	0-3441-1798	
56	นายชุมพล จันทจรวิวัฒนา	นายกเทศมนตรีนครสมุทรสาคร	เทศบาลนครสมุทรสาคร	สิงห์	162.550	08-1638-1444	0-3441-3853	0-3441-3783	
57	นายบุญชู นิลถนอม	นายกเทศมนตรีนครอ้อมน้อย	เทศบาลนครอ้อมน้อย	เบญจรงค์	162.550	08-1934-3429	0-2420-4011-18	0-2420-9100	
58	นายนิวัฒน์ ขวัญบุญ	นายกเทศมนตรีเมืองกระทุ่มแบน	เทศบาลเมืองกระทุ่มแบน	นางฟ้า	162.550	08-4744-2499	0-3447-1745	0-3447-1745	
59	นายบัญชา ฤทธิศาสตร์	นายกเทศมนตรีเมืองคลองมะเดื่อ	เทศบาลเมืองคลองมะเดื่อ	ทองกลาง	162.550	08-5351-5956	0-3448-7811-3	0-3448-7811-3	
60	นายลีอชา โพธิ์อบ	นายกเทศมนตรีตำบลบางปลา	เทศบาลตำบลบางปลา	บางปลา	162.550	08-1847-9128	0-3446-8176	0-3446-8060	

ภาคผนวก ฉ-1
ข้อมูลบัญชีเครือข่ายด้านสาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	วิทยุสื่อสาร		โทรศัพท์มือถือ	โทรศัพท์ที่ทำงาน	โทรสาร	ส.บ.ท
				นามเรียกขาน	ความถี่				
61	นายเพชรรัตน์ ศรีนิเวศน์	นายกเทศมนตรีตำบลบ้านแพ้ว	เทศบาลตำบลบ้านแพ้ว	ริมน้ำ	162.550	08-9531-3555	0-3448-1313	0-3448-3167	
62	นางขวัญดาว สุ่มนัส	นายกเทศมนตรีตำบลหลักห้า	เทศบาลตำบลหลักห้า	หลักห้า	162.550	08-7027-4244	0-3440-3599	0-3448-3186	
63	นายเฉลา ใจดี	นายกเทศมนตรีตำบลเกษตรพัฒนา	เทศบาลตำบลเกษตรพัฒนา	เกษตร	162.550	09-5059-5597	0-3488-2258-60	0-3488-2259	
64	นายสุมิตร แพนหัด	นายกเทศมนตรีตำบลนาดี	เทศบาลตำบลนาดี	นาดี	162.550	08-1819-8423	0-3446-8272-5	0-3446-8939	
65	ดร.รังสรรค์ เจียรโน	นายกเทศมนตรีตำบลท่าจีน	เทศบาลตำบลท่าจีน	ท่าจีน	162.550	08-5199-9959	0-3449-7096-7	0-3449-7097	
66	นายสรวิชัย แซ่ลิ้ม	นายกเทศมนตรีตำบลบางหญ้าแพรก	เทศบาลตำบลบางหญ้าแพรก	บางหญ้าแพรก	162.550	08-1307-3471	0-3449-7917	0-3449-7928	
67	นายพลวัฒน์ ชำนาญวาด	นายกเทศมนตรีตำบลสวนหลวง	เทศบาลตำบลสวนหลวง	สวนหลวง	162.550	08-1834-5418	0-2429-4740-3	0-2429-4744	
68	นายวิชัย แต่งเอี่ยม	นายกเทศมนตรีตำบลตลิ่งน้อย	เทศบาลตำบลตลิ่งน้อย	โก่งเต่า	162.550	08-6621-0349	0-3487-8500-3	0-3487-8503	
69	นายสมบุรณ์ สุขผล	นายกเทศมนตรีตำบลแคราย	เทศบาลตำบลแคราย	อัครี	162.550	09-3889-9151	0-3447-0668	0-3442-7798	
70	นายเมธิญ ม่วงกลม	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคอกกระบือ	องค์การบริหารส่วนตำบลคอกกระบือ	รวงข้าว	162.550	08-1637-1666	0-3449-4025	0-3449-4025	
71	นายอนุสรณ์ สุขรุ่งเรือง	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม	สัมฤทธิ์	162.525	08-1838-2915	0-3445-7004-5	0-3445-7004	
72	นายทองศักดิ์ งามกาละ	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชัยมงคล	องค์การบริหารส่วนตำบลชัยมงคล	-	-	08-1805-9474	0-3488-1308-10	0-3488-1308-10	
73	นายเรืองฤทธิ์ อุบลไทร	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าทราย	องค์การบริหารส่วนตำบลท่าทราย	ทรายทอง	162.525	09-5989-6454	0-3487-0680-87	0-3487-0688	
74	นางศิริลักษณ์ พันธุ์บ้านแหลม	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางกระบือ	องค์การบริหารส่วนตำบลบางกระบือ	อิทธิ	162.525	08-5173-7850	0-3488-7086-9	0-3488-7090	
75	นายภูเกียรติ ดิษแพ	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางไทร	องค์การบริหารส่วนตำบลบางไทร	-	-	08-9823-8547	0-3488-5089	0-3488-5080	
76	นายสุบรรณ มานะวิทยาการ	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางน้ำจืด	องค์การบริหารส่วนตำบลบางน้ำจืด	ร่มโพธิ์	162.525	08-8175-9999	0-3441-0680-3	0-3441-0680-3	
77	นายวัฒนา แตงมณี	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพันท้ายนรสิงห์	องค์การบริหารส่วนตำบลพันท้ายนรสิงห์	มังคุด	162.525	09-4289-2459	0-3447-8461	0-3447-8465	
78	นายราชศักดิ์ มากสัมพันธ์	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาโคก	องค์การบริหารส่วนตำบลนาโคก	-	-	09-4904-6666	0-3488-6122-24	0-3488-6122	
79	นายวิชัย ธีระปราโมทย์	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกาหลง	องค์การบริหารส่วนตำบลกาหลง	กาหลง	162.525	09-9425-9129	0-3485-1450	0-3485-1450	
80	นายสุชีพ คงศีล	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเกาะ	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเกาะ	บ้านเกาะ	162.525	08-1736-7697	0-3443-3078	0-3443-3044	
81	นายไชยา กังรวมบุตร	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านบ่อ	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านบ่อ	-	-	08-9898-9450	0-3443-4070	0-3443-4070	
82	นายอรุณ มาพิทักษ์	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าไม้	องค์การบริหารส่วนตำบลท่าไม้	เทวราช	162.525	09-6987-9235	0-2429-4860-2	0-2429-4889	
83	นายวันชัย จันทร์เกษม	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา	องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา	ยอดธง	162.525	09-2823-5956	0-3447-0241	0-3484-4530 ต่อ14	
84	นายภูวกฤษ รุ่งทิวากรกิจ	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองนกไข่	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองนกไข่	หนองนกไข่	162.525	08-1845-1416	0-3479-9379-80	0-3449-9379	
85	นายพิษณุ สิวรายริน	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง	องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง	-	-	08-1838-1783	0-3449-9477	0-3449-9478	
86	นายเฉลิม เกตุแก้ว	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองตัน	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองตัน	-	-	08-1194-4229	0-3485-8532	0-3485-8532	
87	น.ส.ณตฤณ สุริวงษ์	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพ้ว	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพ้ว	ศรีพิพัฒน์	162.525	09-9456-5953	0-3448-1199	0-3448-1199	
88	นายจิโรจน์ ทองเต็ม	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหลักสอง	องค์การบริหารส่วนตำบลหลักสอง	-	-	08-1851-9145	0-3485-3772	0-3485-3772	
89	นายประเทือง กลับบ้านเกาะ	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเจ็ดริ้ว	องค์การบริหารส่วนตำบลเจ็ดริ้ว	-	-	08-1941-5187	0-3444-0797	0-3440-6393	
90	นายประยงค์ นอนน้อม	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสวนส้ม	องค์การบริหารส่วนตำบลสวนส้ม	-	-	08-1741-1607	0-3444-3108	0-3444-3108	

ภาคผนวก ฉ-1

ข้อมูลบัญชีเครือข่ายด้านสาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	วิทยุสื่อสาร		โทรศัพท์มือถือ	โทรศัพท์ที่ทำงาน	โทรสาร	ส.มท
				นามเรียกขาน	ความถี่				
91	นายธานี อ้อมน้อย	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอ่าแพง	องค์การบริหารส่วนตำบลอ่าแพง	-	-	08-9243-4850	0-3488-3094-6	0-3488-3097	
92	นายเจริญ ศรีนิเวศน์	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหลักสาม	องค์การบริหารส่วนตำบลหลักสาม	-	-	08-1986-7382	0-3448-3155-6	0-3448-3155	
93	นางเดือนจิตร รักษ์ร้อย	นายกเหล่ากาชาดจังหวัดสมุทรสาคร	เหล่ากาชาดจังหวัดสมุทรสาคร	-	-	-	0-3442-6803	0-3442-6803	
94	นายแพทย์ศุภฤทธิ เสงคราวิทย์	ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสมุทรสาคร	โรงพยาบาลสมุทรสาคร	-	-	08-6677-6707	0-3442-7579	0-3483-7382	
95	นายแพทย์ธรรมวิทย์ เกื้อกุลเกียรติ	ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกระทุ่มแบน	โรงพยาบาลกระทุ่มแบน	-	-	08-1705-2893	0-3411-9990	0-3447-3388	
96	นายแพทย์พรเทพ พงศ์ทวีกร	ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)	โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)	-	-	08-1934-3889	0-3441-9555	0-3441-9567	
97	นายภูทอง ดวงเลิศ	ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาคสาขาสมุทรสาคร	การประปาส่วนภูมิภาคสาขาสมุทรสาคร	-	-	08-1995-9909	0-3441-1844	0-3442-6911	
98	นายคณิต สุมโนธรรม	ผู้จัดการสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสมุทรสาคร	สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสมุทรสาคร	-	450.725	08-9836-9343	0-3442-5584	0-3442-7135	

ภาคผนวก ฉ-2 : บัญชีรายชื่อองค์การสาธารณกุศล หน่วยงานเครือข่ายการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
จังหวัดสมุทรสาคร

ที่	ชื่อหน่วยงาน	ที่อยู่	โทรศัพท์	โทรสาร	ข่ายวิทยุ	จำนวน อาสาสมัคร	ประเภทหน่วยงาน		ชื่อผู้บริหารองค์กร	ตำแหน่ง	โทรศัพท์ ผู้บริหารองค์กร
							กุ๊ยพ	กุ๊ยย			
1	มูลนิธิธารน้ำใจบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร	93/257 ม.7 ต.ท่าทราย อ.เมือง จ.สมุทรสาคร	0 3482 6872	-	162.8	173	✓	✓	นายณริส สิงห์วังษา นายวุฒิชัย ชุ่มปรีชา	ประธาน ผู้จัดการมูลนิธิ	08 1919 2053 08 7827 5985 09 2026 1810
2	มูลนิธิการกุศลสมุทรสาคร (ศูนย์ศรีสมุทร)	923/16 ต.มหาชัย อ.เมือง จ.สมุทรสาคร	0 3441 1013	0 3442 7794	168.475	785	✓	✓	นายเฉลิมพันธ์ จารุปราโมท	ประธาน	0 3441 1013
3	มูลนิธิปอเต็กตึ๊ง (ศูนย์สมุทรสาคร)	74/245 ม.13 ต.อ้อมน้อย อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร	08 2002 1699	-	164.430 168.275	30	✓	✓	นายธวัชชัย ชุ่มอุระ	หัวหน้าผู้ปฏิบัติงานศูนย์ สมุทรสาคร	08 2002 1699
4	มูลนิธิร่วมกตัญญู เขตสมุทรสาคร	60 ม.4 ต.แคราย อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร	08 6976 8835 08 4975 0226	-	168.778	143	✓	✓	นายเสนินท์ สุขกิจ นายสมนึก แก้วนนท์	หัวหน้าผู้ปฏิบัติงาน รองหัวหน้าผู้ปฏิบัติงาน	08 6976 8835 08 4975 0226
5	มูลนิธิบ้านแพ้วอาสา	วัดยกระบัตร์ ต.ยกระบัตร์ อ.บ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร	09 2824 3934	-	162.15	30	✓	✓	นายขวัญชัย ทองสวัสดิ์ นางสาวปิตรีศย์ ขุนทอง	ประธาน หัวหน้าผู้ปฏิบัติงานศูนย์ สมุทรสาคร	09 2824 3934
6	ชมรมบรรเทาสาธารณภัยเฉพาะกิจ	92/10 ม.3 ต.แคราย อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร	09 4426 5255	-	-	10	✓	✓	นายกรเอก ม่วงนิกร	หัวหน้าผู้ปฏิบัติงาน	09 4426 5255
7	ชมรมจิตอาสาเรือเร็ว บ้านแพ้ว	อ.บ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร	08 5375 3809			150	✓	✓	นายอภิวัฒน์ ทองเต็ม	ผู้ประสานงานกลุ่มจิตอาสา	08 5375 3809

ภาคผนวก ฉ-3 : บัญชีรายชื่อผู้เชี่ยวชาญด้านสาธารณสุข
จังหวัดสมุทรสาคร

ที่	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง/สังกัด	เบอร์โทรศัพท์
1	นายณัฐฤกษ์พงศ์ ภูบัวเพชร	ผู้อำนวยการสถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรสงคราม สถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรสงคราม	03 231 9681
2	นายประสิทธิ์ ไซยเวช	ผู้อำนวยการศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต 1 ปทุมธานี ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต 1 ปทุมธานี	08 1701 4858
3	นายรัชชัย ไบเจริญ	ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ภาค 2 สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ภาค 2	02 554 1878
4	นายเจริญ รัตนบรรณสกุล	หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร	08 9969 6779
5	นพ.ธนพัฒน์ พวงเพชร	หัวหน้ากลุ่มงานเวชกรรมสังคม โรงพยาบาลสมุทรสาคร	06 1423 6699
6	นพ.พิสิข เลิศเชาวพัฒน์	หัวหน้ากลุ่มงานอาชีวอนามัย โรงพยาบาลสมุทรสาคร	06 1519 0110
7	นพ.ศิระ กิตติวัฒน์โชติ	นายแพทย์ชำนาญการ โรงพยาบาลสมุทรสาคร	08 1380 1632
8	พญ.ปิยธิดา กীরติพรฤดี	นายแพทย์ชำนาญการ โรงพยาบาลสมุทรสาคร	08 1645 8397
9	นางสุธิดา ฮั่วมัน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ โรงพยาบาลสมุทรสาคร	08 5170 1813
10	นางสาวนททัย อุลกะรัตน์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ โรงพยาบาลสมุทรสาคร	08 1944 0981

ที่	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง/สังกัด	เบอร์โทรศัพท์
11	นพ.พรชัย พงศ์ประภากร	รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์ โรงพยาบาลกระทู้มแบน	08 1857 3724
12	พญ.ปิยดา วิริเณวรัตน์	แพทย์เวชศาสตร์ฉุกเฉิน โรงพยาบาลกระทู้มแบน	08 8252 9513
13	นางศศิธร ฤทธิสมบุรณ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ โรงพยาบาลกระทู้มแบน	08 1858 3072
14	พญ.นภัสสร จันทร์พอง	นายแพทย์ชำนาญการ โรงพยาบาลกระทู้มแบน	08 7223 3665
15	นางกฤษฎากมล ชื่นอิม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ โรงพยาบาลกระทู้มแบน	08 1807 1678
16	นางจิราภา แสงคำ	หัวหน้างานอุบัติเหตุฉุกเฉิน โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)	08 1774 5991
17	นางสาววรรณพรธรรษา รัตนประภา	นักวิชาการสาธารณสุข โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)	09 9082 8008
18	นางสาวเยาวดี จงเพียร	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)	09 7042 4234
19	นางสาวหนูทิพย์ ไชยสงคราม	พยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)	08 5284 9322
20	นายมนัส ศิริเลิศ	Executive General & HSSE Director บริษัท กู๊ดทิม เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด และ บริษัท พี.เอส.พี.สเปเชียลตี้ส์ จำกัด	09 1119 4739
21	นายณรงค์ศักดิ์ เย็นสกุล	ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการคลัง, วิศวกรรมและความปลอดภัย บริษัท กู๊ดทิม เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด และ บริษัท พี.เอส.พี.สเปเชียลตี้ส์ จำกัด	08 4361 7667

ที่	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง/สังกัด	เบอร์โทรศัพท์
22	จ.อ.บรรพต นาคราชนิยม	นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร	09 3885 5258
23	นายคณิต ธิติกุล	หัวหน้าฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครสมุทรสาคร	08 4317 7962
24	นายชัชวาลย์ ขวัญเมือง	เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน เทศบาลนครอ้อมน้อย	08 1776 9039
25	พ.จ.อ.ชัยพัฒน์ ชัยพรหมนฤภัย	หัวหน้าฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลเมืองคลองมะเดื่อ	08 6167 4433
26	นายณพร พงษ์กลัด	เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน เทศบาลตำบลบ้านแพ้ว	09 9359 5243
27	จำเอนทัศนพงศ์ แก่นจันทร์	เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลตำบลสวนหลวง	08 4737 9791
28	จ.อ.สุทธิพันธ์ แก้วมีศรี	หัวหน้าฝ่ายปกครอง เทศบาลตำบลสวนหลวง	08 1485 9146
29	จ.อ.ชัยวัฒน์ อ้อมนอก	นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าทราย	08 1839 6546
30	นายโยธิน อินทร์อ่อน	เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย องค์การบริหารส่วนตำบลพันท้ายนรสิงห์	08 4545 0875
31	พ.จ.อ.โยธิน ผาพรหม	หัวหน้าฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย องค์การบริหารส่วนตำบลนาโคก	09 8332 2362
32	นายสมพร สุดดี	เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าไม้	08 9122 6266

ที่	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง/สังกัด	เบอร์โทรศัพท์
33	จ.อ.ณัฐพล ปัญญาธชัย	หัวหน้าฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย องค์การบริหารส่วนตำบลคอกกระบือ	08 1457 4594
34	นายสิริวัฒน์ ขำหิรัญ	หัวหน้าสำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลหนองนกไข่	08 6797 4277
35	จ.ส.ต.พิเชษฐ์ พุ่มสงวน	เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย องค์การบริหารส่วนตำบลบางไทร	09 2559 5735
36	พ.จ.อ.ไมตรี พวงไม้	เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย องค์การบริหารส่วนตำบลบางน้ำจืด	08 9816 9704
37	นายสมศักดิ์ รอดคล้าย	เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองนกไข่	08 0265 4614
38	นายสุวรรณชัย ออสุวรรณ	เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน เทศบาลตำบลนาดี	08 6599 1569
39	นายเกรียงศักดิ์ แผนนรินทร์	หัวหน้าฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย องค์การบริหารส่วนตำบลหลักสาม	09 0935 8761
40	นายณัฐพล ทองเพชร	เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพ้ว	08 1620 7530

ภาคผนวก ฉ-4 : บัญชีฐานข้อมูลอาสาสมัคร (OTOS)

จังหวัดสมุทรสาคร

ลำดับ ที่	อำเภอ	จำนวน OTOS	โทรศัพท์	โทรสาร	หมายเหตุ
	อปท.				
1	อำเภอเมืองสมุทรสาคร		0-3441-1010		
	1.1 เทศบาลนครสมุทรสาคร	-	0-3441-3853		
	1.2 เทศบาลตำบลบางปลา	10	0-3446-8176		
	1.3 เทศบาลตำบลนาดี	-	0-3446-8272-5	0-3446-8939	
	1.4 เทศบาลตำบลท่าจีน	-	0-3449-7097		
	1.5 เทศบาลตำบลบางหญ้าแพรก	-	0-3449-7917	0-3449-7928	
	1.6 เทศบาลตำบลคอกกระบือ	6	0-3449-4025		
	1.7 องค์การบริหารส่วนตำบลท่าทราย	-	0-3487-0680-87	0-3487-0688	
	1.8 องค์การบริหารส่วนตำบลพันท้ายนรสิงห์	3	0-3447-8461	0-3447-8465	
	1.9 องค์การบริหารส่วนตำบลนาโคก	10	0-3488-6122		
	1.10 องค์การบริหารส่วนตำบลกาหลง	10	0-3485-1450		
	1.11 องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเกาะ	-	0-3443-3078	0-3443-3044	
	1.12 องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านบ่อ	-	0-3443-4070		
	1.13 องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม	10	0-3445-7004		
	1.14 องค์การบริหารส่วนตำบลชัยมงคล	3	0-3488-1308-10		
	1.15 องค์การบริหารส่วนตำบลบางกระเจ้า	6	0-3488-7086-9	0-3488-7090	
	1.16 องค์การบริหารส่วนตำบลบางโทรัด	1	0-3488-5089	0-3488-5080	
	1.17 องค์การบริหารส่วนตำบลบางน้ำจืด	-	0-3441-0680-3		
2	อำเภอกะทู้แบน		0-3447-1322		
	2.1 เทศบาลนครอ้อมน้อย	3	0-2420-4011-18	0-2420-9100	
	2.2 เทศบาลเมืองกะทู้แบน	-	0-3447-1745		
	2.3 เทศบาลเมืองคลองมะเดื่อ	3	0-3487-8113		
	2.4 เทศบาลตำบลสวนหลวง	3	0-2429-4740-3	0-2429-4744	
	2.5 เทศบาลตำบลดอนไถ่ดี	8	0-3487-8503		
	2.6 เทศบาลตำบลแคราย	-	0-3447-0668	0-3442-7798	
	2.7 องค์การบริหารส่วนตำบลหนองนกไข่	-		0-3449-9379	
	2.8 องค์การบริหารส่วนตำบลท่าไม้	-	0-2429-4860-2	0-2429-4889	
	2.9 องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง	-	0-3449-9477	0-3449-9478	
	2.10 องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา	2	0-3447-0241	0-3484-4530 ต่อ14	
3	อำเภอบ้านแพ้ว			0-3448-1010	
	3.1 เทศบาลตำบลบ้านแพ้ว	-	0-3448-1313	0-3448-3167	
	3.2 เทศบาลตำบลเกษตรพัฒนา	7	0-3488-2258-60	0-3488-2259	
	3.3 เทศบาลตำบลหลักห้า	-	0-3440-3599	0-3448-3186	
	3.4 องค์การบริหารส่วนตำบลคลองตัน	-	0-3485-8532		
	3.5 องค์การบริหารส่วนตำบลหลักสอง	-	0-3485-3772		

ลำดับ ที่	อำเภอ	จำนวน OTOS	โทรศัพท์	โทรสาร	หมายเหตุ
	อปท.				
	3.6 องค์การบริหารส่วนตำบลเจ็ดริ้ว	-	0-3444-0797	0-3440-6393	
	3.7 องค์การบริหารส่วนตำบลสวนส้ม	-	0-3444-3108		
	3.8 องค์การบริหารส่วนตำบลอำแพง	-	0-3488-3094-6	0-3488-3097	
	3.9 องค์การบริหารส่วนตำบลหลักสาม	-	0-3448-3155		
	3.10 องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพ้ว	3	0-3444-0100		
	รวม	88			

ภาคผนวก ฉ-5 : บัญชีฐานข้อมูล อปพร.

จังหวัดสมุทรสาคร

ลำดับ ที่	อำเภอ	จำนวน อปพร.	โทรศัพท์	โทรสาร	หมายเหตุ
	ศูนย์ อปพร. (อปท.)				
1	ศูนย์ อปพร. อำเภอเมืองสมุทรสาคร	540	0-3441-1010		
	1.1 ศูนย์ อปพร. เทศบาลนครสมุทรสาคร	132	0-3441-3853	0-3441-3783	
	1.2 ศูนย์ อปพร. เทศบาลตำบลบางปลา	62	0-3446-8176		
	1.3 ศูนย์ อปพร. เทศบาลตำบลนาดี	119	0-3446-8272-5	0-3446-8939	
	1.4 ศูนย์ อปพร. เทศบาลตำบลท่าจีน	94	0-3449-7097		
	1.5 ศูนย์ อปพร. เทศบาลตำบลบางหญ้าแพรก	57	0-3449-7917	0-3449-7928	
	1.6 ศูนย์ อปพร. เทศบาลตำบลคอกกระบือ	15	0-3449-4025		
	1.7 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลท่าทราย	80	0-3487-0680-87	0-3487-0688	
	1.8 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลพันท้ายนรสิงห์	25	0-3447-8461	0-3447-8465	
	1.9 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลนาโคก	82	0-3488-6122		
	1.10 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลกาหลง	2	0-3485-1450		
	1.11 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเกาะ	13	0-3443-3078	0-3443-3044	
	1.12 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านป่อ	7	0-3443-4070		
	1.13 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม	260	0-3445-7004		
	1.14 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลชัยมงคล	10	0-3488-1308-10		
	1.15 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลบางกระเจ้า	28	0-3488-7086-9	0-3488-7090	
	1.16 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลบางไทรัด	15	0-3488-5089	0-3488-5080	
	1.17 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลบางน้ำจืด	8	0-3441-0680-3		
2	ศูนย์ อปพร. อำเภอกระทุ่มแบน	183	0-3447-1322		
	2.1 ศูนย์ อปพร. เทศบาลนครอ้อมน้อย	116	0-2420-4011-18	0-2420-9100	
	2.2 ศูนย์ อปพร. เทศบาลเมืองกระทุ่มแบน	0	0-3447-1745		
	2.3 ศูนย์ อปพร. เทศบาลเมืองคลองมะเดื่อ	71	0-3487-8113		
	2.4 ศูนย์ อปพร. เทศบาลตำบลสวนหลวง	357	0-2429-4740-3	0-2429-4744	
	2.5 ศูนย์ อปพร. เทศบาลตำบลดอนไก่ดี	42	0-3487-8503		
	2.6 ศูนย์ อปพร. เทศบาลตำบลแคราย	14	0-3447-0668	0-3442-7798	
	2.7 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลหนองนกไข่	11	0-3449-9379		
	2.8 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลท่าไม้	64	0-2429-4860-2	0-2429-4889	
	2.9 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง	9	0-3449-9477	0-3449-9478	
	2.10 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา	21	0-3447-0241	0-3484-4530 ต่อ14	
3	ศูนย์ อปพร. อำเภอบ้านแพ้ว	72	0-3448-1010		
	3.1 ศูนย์ อปพร. เทศบาลตำบลบ้านแพ้ว	21	0-3448-1313	0-3448-3167	
	3.2 ศูนย์ อปพร. เทศบาลตำบลเกษตรพัฒนา	79	0-3488-2258-60	0-3488-2259	
	3.3 ศูนย์ อปพร. เทศบาลตำบลหลักห้า	53	0-3440-3599	0-3448-3186	
	3.4 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลคลองตัน	5	0-3485-8532		

ลำดับ ที่	อำเภอ	จำนวน อปพร.	โทรศัพท์	โทรสาร	หมายเหตุ
	ศูนย์ อปพร. (อปท.)				
	3.5 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลหลักสอง	9	0-3485-3772		
	3.6 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลเจ็ดรี	8	0-3444-0797	0-3440-6393	
	3.7 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลสวนส้ม	7	0-3444-3108		
	3.8 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลอำแพง	7	0-3488-3094-6	0-3488-3097	
	3.9 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลหลักสาม	41	0-3448-3155		
	3.10 ศูนย์ อปพร. องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพ้ว	38	0-3444-0100		
	รวม	2,777			

ภาคผนวก ฉ-6 : แผนการจัดกิจกรรมจิตอาสาพัฒนาในโอกาสวันสำคัญของไทย จังหวัดสมุทรสาคร

ที่	เดือน	วันที่/วันสำคัญ/พระราชกรณียกิจ	หน่วยดำเนินการ	เวลา
1	มกราคม	วันที่ 17 วันพ่อขุนรามคำแหงมหาราช (โรงเรียน/สถานศึกษา)	อำเภอกระทุ่มแบน	13.30 น.
		วันที่ 18 วันสมเด็จพระนเรศวรมหาราช (ถนน/ชายฝั่งทะเล)	อำเภอบ้านแพ้ว	10.30 น.
2	กุมภาพันธ์	วันที่ 24 วันที่ระลึกพระบาทสมเด็จพระพุทธเลิศหล้านภาลัย (แหล่งศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่น/สถานที่ท่องเที่ยววิถีชุมชน)	อำเภอเมืองสมุทรสาคร	10.00 น.
3	มีนาคม	วันที่ 31 วันที่ระลึกพระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัว (ย่านการค้า/ตลาดชุมชน)	อำเภอกระทุ่มแบน	10.00 น.
4	เมษายน	วันที่ 2 วันคล้ายวันพระราชสมภพ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (โรงเรียน/สถานสงเคราะห์เด็ก สตรี คนชรา)	อำเภอบ้านแพ้ว	10.00 น.
		วันที่ 6 วันจักรี (ศาสนสถาน)	อำเภอเมืองสมุทรสาคร	10.00 น.
		วันที่ 25 วันคล้ายวันสวรรคต สมเด็จพระนเรศวรมหาราช (ชุมชนริมแม่น้ำ/คู คลอง)	อำเภอกระทุ่มแบน	10.00 น.
5	พฤษภาคม	วันที่ 4 วันปฐมบรมราชาภิเษก พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 10 (ชุมชนริมแม่น้ำ/คู คลอง/ถนน)	อำเภอบ้านแพ้ว	10.00 น.
		วันที่ 30 วันพระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัว (สะพาน/ชายฝั่งทะเล)	อำเภอเมืองสมุทรสาคร	10.00 น.
6	มิถุนายน	วันที่ 3 วันคล้ายวันพระราชสมภพ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินี (สวนธารณะ/ปลูกต้นไม้ ปลูกป่า)	อำเภอกระทุ่มแบน	10.00 น.
		วันที่ 9 วันอาณันทมหิตล (โรงพยาบาล/สถานพยาบาล)	อำเภอบ้านแพ้ว	10.00 น.

ที่	เดือน	วันที่/วันสำคัญ/พระราชกรณียกิจ	หน่วยดำเนินการ	เวลา
7	กรกฎาคม	วันที่ 11 วันสมเด็จพระนารายณ์มหาราช (ย่านการค้า/ตลาดชุมชน)	อำเภอเมืองสมุทรสาคร	10.00 น.
		วันที่ 28 วันคล้ายวันพระราชสมภพพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว (ศาสนสถาน)	อำเภอกระทุ่มแบน	10.00 น.
8	สิงหาคม	วันที่ 12 วันแม่แห่งชาติ (ปลูกต้นไม้/ปลูกป่า)	อำเภอบ้านแพ้ว	10.00 น.
9	กันยายน	วันที่ 24 วันมหิดล (วันคล้ายวันสวรรคต สมเด็จพระมหิตลาธิเบศ อดุลยเดชวิกรม พระบรมราชชนก) (โรงพยาบาล/สถานพยาบาล)	อำเภอเมืองสมุทรสาคร	10.00 น.
10	ตุลาคม	วันที่ 13 วันคล้ายวันสวรรคต พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร (ชุมชนริมแม่น้ำ/คู คลอง)	อำเภอกระทุ่มแบน	10.00 น.
		วันที่ 18 วันคล้ายวันพระบรมราชสมภพพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรมหาอานันทมหิดล พระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว (ศาสนสถาน)	อำเภอบ้านแพ้ว	10.00 น.
		วันที่ 23 วันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว (สิ่งสาธารณูปโภค ไฟฟ้า ประปา ขนส่งสาธารณะ)	อำเภอเมืองสมุทรสาคร	10.00 น.
11	พฤศจิกายน	วันที่ 25 วันพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว (วันสมเด็จพระมหาธีรราชเจ้า) (โรงเรียน/สวนสาธารณะ)	อำเภอกระทุ่มแบน	10.00 น.
12	ธันวาคม	วันที่ 5 วันคล้ายวันพระบรมราชสมภพ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร (ชุมชนริมแม่น้ำ/คูคลอง)	อำเภอบ้านแพ้ว	10.00 น.
		วันที่ 28 วันสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช (ถนน/พื้นที่ชายทะเล)	อำเภอเมืองสมุทรสาคร	10.00 น.

ภาคผนวก ช

ข้อมูลสถานีเตือนภัย หอเตือนภัย ป้ายเตือนภัย

สัญญาณเตือนภัย และหอกระจายข่าว

ที่	พื้นที่		สถานี														
	ชื่ออำเภอ	ชื่อตำบล	หอเตือนภัย/หอกระจายข่าว				สถานีวัดปริมาณน้ำฝน/ เครื่องวัดปริมาณน้ำฝน				สถานีวัดสภาพอากาศทางอุตุนิยมวิทยา(PM 2.5/PM10)						
			รวมจำนวน	ใช้งานได้	ใช้งานไม่ได้	หน่วยรับผิดชอบ	รวมจำนวน	ใช้งานได้	ใช้งานไม่ได้	หน่วยรับผิดชอบ	รวมจำนวน	ใช้งานได้	ใช้งานไม่ได้	หน่วยรับผิดชอบ			
18	บ้านแพ้ว	ยกกระบัตร	12	12	-	ทต.หลักห้า											
19	บ้านแพ้ว	หนองสองห้อง	10	10	-	ทต.หลักห้า											
20	บ้านแพ้ว	หนองบัว	9	9	-	ทต.หลักห้า											
21	กระทุ่มแบน	ท่าเสา	3	3	-	อบต.ท่าเสา											
22	กระทุ่มแบน	ตลาดกระทุ่มแบน	1	1	-	เทศบาลเมืองกระทุ่มแบน											
23	กระทุ่มแบน	สวนหลวง	13	13	-	ทต.สวนหลวง											
24	กระทุ่มแบน	ดอนไก่ดี	6	6	-	ทต. ดอนไก่ดี											
25	กระทุ่มแบน	แคราย					1	1	-	กรมอุตุนิยมวิทยา							
26	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย												1	1	-	กรมควบคุมมลพิษ

ภาคผนวก ซ ข้อมูลและรูปภาพประกอบ

บัญชีเครื่องจักรกล ยานพาหนะ และเครื่องมืออุปกรณ์กู้ภัย

จังหวัดสมุทรสาคร



ภาคผนวก ซ : บัญชีเครื่องจักรกล ยานพาหนะ เครื่องมืออุปกรณ์ ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
จังหวัดสมุทรสาคร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยงาน	หัวหน้าหน่วยงาน	โทรศัพท์มือถือ	หมายเลขโทรศัพท์
1	รถบรรทุกเทท้าย	1	แขวงทางหลวงสมุทรสาคร	นายประลองยุทธ กสิวงค์	06-1171-7951	02-4201406
2	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร	4				054-202367
3	รถบรรทุกดินตักเครื่อง	2				
4	รถตักหน้าขุดหลัง	1				
5	รถตรวจการณ์	4				
6	รถตู้สำนักงาน	1				
7	รถบรรทุกขนาดเล็ก	6				
8	เครื่องสูบน้ำขนาดท่อส่ง 8 นิ้ว	2				
9	รถบรรทุกเทท้าย	1	แขวงทางหลวงชนบทสมุทรสาคร	นายแก่นวิทย์ วงศ์ชูศิริ	08-7987-0056	034-442521
10	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร	2				
11	รถบรรทุกติดตักเครื่อง	1				
12	รถเกี่ย (เกรดเตอร์)	1				
13	รถบดอัด	1				
14	รถขุดไฮดรอลิค (แบคโฮ)	1				
15	รถบรรทุกขนาดเล็ก	4				
16	รถบรรทุกขนาดใหญ่	1				
17	รถตู้สำนักงาน	1				
18	เรือเร็วตรวจการณ์/กู้ภัยทางทะเล	1	สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาสมาคร	นายสมพงษ์ เพชรนาถ	08-1336-4775	034-412688
19	รถตู้สำนักงาน	1				
20	รถบรรทุกขนาด 6 ตัน	3	สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัด	นายคณิต สุมโนธรรม	09-2549-5596	034-425583
21	รถบรรทุกติดตักเครื่อง	8				034-427135
22	รถเครนขนาด 25 ตัน	1				

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยงาน	หัวหน้าหน่วยงาน	โทรศัพท์มือถือ	หมายเลขโทรศัพท์
23	รถบรรทุกขนาดเล็ก	7				
24	รถตู้สำนักงาน	1				
25	รถตรวจการณ์	3				
26	รถยนต์โดยสาร	4	สำนักงานสภรณ์จังหวัดสมุทรสาคร	นายมานะ อ่อนนุ่ม	06-3209-7597	034-869641-2
27	รถตู้สำนักงาน	1	สำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดสมุทรสาคร	นางพัชรินทร์ พัดทอง	06-1389-5143	034-411490
28	รถบรรทุกขนาดเล็ก	2	สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัด	นายประหยัด ตะคอนรัมย์	08-4516-5995	034-811309
29	รถตู้	1				034-811258
30	รถบรรทุกนั่งส่วนบุคคล 4 ประตู	1	สำนักงานพลังงานจังหวัดสมุทรสาคร	นายวินทร์ สุวรรณโณ	08-1174-7892	034-413857
31	รถยนต์ตู้สำนักงาน	1	สถานพินิจและคุ้มครองเด็กฯจังหวัด	นายวรชาติ ปัญญาภัย	08-9201-8596	034-423472-4
32	รถยนต์โดยสาร	1				
33	รถตู้สำนักงาน	1	สำนักงานคลังจังหวัดสมุทรสาคร	นางสาวเกศริน ภัทรเปรมเจริญ	08-1802-3796	034-411504
34	รถบรรทุกขนาด 6 ตัน (ขนาด 4 ตัน)	1	โครงการชลประทานจังหวัดสมุทรสาคร	นายสากล ชลศิริ	08-7554-3353	034-881176
35	รถบรรทุกขนาดเล็ก (ขนาด 2 ตัน)	1				034-881175
36	รถบรรทุกขนาด 6 ตัน	2	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรฯ	นายธัชกร นุชประเสริฐ	09-9102-1963	02-4291298-9
37	รถบรรทุกขนาดเล็ก	5				
38	รถตู้สำนักงาน	1				
39	รถบรรทุกขนาดเล็ก	2	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด	นายธนะสิทธิ์ ธนาภิรัตน์	08-5253-6474	034-450320
40	เครื่องสูบน้ำขนาดท่อส่ง 2 นิ้ว	3				
41	รถบรรทุกขนาดเล็ก	1	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร	นายชินนทร์ ทิพปาสมิตี	09-2263-0419	034-412600
42	รถบรรทุกขนาดเล็ก	1	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสมุทรสาคร	นางสาวสุวีรยา ปันปาน	06-3226-0205	034-411718
43	รถตู้สำนักงาน	1				034-426092
44	เครื่องสูบน้ำขนาดท่อส่ง 12 นิ้ว	2	ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงชายฝั่งจังหวัดสมุทรสาคร	นายสุภาพ ไพรพนาพงศ์	09-4593-9822	034-410266
45	รถบรรทุกขนาดเล็ก	2				034-410267
46	รถตู้สำนักงาน	2				
47	รถยนต์โดยสาร	6				

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยงาน	หัวหน้าหน่วยงาน	โทรศัพท์มือถือ	หมายเลขโทรศัพท์
48	เครื่องสูบน้ำขนาดท่อส่ง 6 นิ้ว	2				
49	เครื่องสูบน้ำขนาดท่อส่ง 3 นิ้ว	4				
50	รถตู้สำนักงาน	2	พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัด	นายโอภาส ศรีฉันทะมิตร	08-1931-6772	034-411041
51	รถบรรทุกขนาดเล็ก	2	สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสาคร	นายวิโรจน์ ชูช่วย	08-1705-3269	034-119977
52	รถบรรทุกขนาดเล็ก	2	สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร	นายอำนาจ โสธาวร	06-5964-9781	034-426995
53	รถตู้สำนักงาน	1				034-426995
54	รถบรรทุกขนาดเล็ก	3	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จ.สค.	นายวัฒนา พรประเสริฐ	08-1752-0899	034-810300
55	รถบรรทุกขนาดเล็กแบบที่นั่ง 2 ตอน ขับเคลื่อน 4 ล้อ	2	สงน.ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดสมุทรสาคร	นายเจริญชัย นพชาติสถิตย์	08-1171-4222	034-427530
56	รถบรรทุกขนาดเล็กแบบที่นั่ง 2 ตอน ขับเคลื่อน 4 ล้อ	3	กรมทหารสื่อสารที่ 1 (ค่ายกำแพงเพชรอัครโยธิน)	พ.อ.วชิรพงษ์ ธนพงษ์วงษ์	-	02-2976709
57	รถบรรทุกขนาดเล็ก	1	สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดสมุทรสาคร	น.ส.รุจิภาณจน์ ว่องไว	08-5483-8192	034-879318-20
58	รถตู้สำนักงาน	2				
59	รถตรวจการณ์	2				
60	รถบรรทุกขนาดเล็ก	1	สงน.ธนารักษพื้นที่สมุทรสาคร	น.ส.พัฒนภรณ์กัญญาณ์ ศกุนตะมาลิก	08-1371-3258	034-411712
61	รถตู้สำนักงาน	1				
62	รถบรรทุกขนาดเล็กแบบที่นั่ง 2 ตอน	1	สงน.ประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรสาคร	นางสายเพชร จังกาจิตต์	09-2246-8398	034-412992
63	รถตู้สำนักงาน	1	ศูนย์วิจัยและตรวจสอบคุณภาพสินค้าประมงสมุทรสาคร	นางอรวรรณ หลายประดิษฐ์	08-9109-0770	034-457424
64	รถตู้สำนักงาน	1	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดสมุทรสาคร	นางศลิษา ม่วงใหม่	084-8740598	034-411717
65	รถยนต์โดยสาร	1	สำนักงานที่ดินจังหวัดสมุทรสาคร	นายเอกชัย เลิศวิบูลย์ลักษณ์	08-7299-3855	034-411294
66	รถตู้สำนักงาน	1	สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดสมุทรสาคร	นายปราโมทย์ ชาวเมืองโขลง	08-9569-9905	034-411325-6
67	รถตู้สำนักงาน	1	สำนักงานจังหวัดสมุทรสาคร	นางพรรณวิภา ปิยะบุตร	08-9203-4367	034-427387
68	รถยนต์กู้ภัยเคลื่อนที่เร็วพร้อมอุปกรณ์	2	สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จ.สค.	ร.ต.ต.สันฐิติ ธรรมใจ	08-9969-6779	034-426424
69	รถบรรทุกขนาดเล็ก	4				034-424981
70	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 10,000 ลิตร	2	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร	นายอุดม ไกรวัตนุสสรณ์	08-1856-6517	034-411798
71	รถดับเพลิงกระเช้า	1				034-411714
72	รถบรรทุกเทท้าย	2				

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยงาน	หัวหน้าหน่วยงาน	โทรศัพท์มือถือ	หมายเลขโทรศัพท์
73	รถแทรกเตอร์	1				
74	รถเกี่ยขนาดใหญ่	1				
75	รถบดอัด	2				
76	รถขุดไฮดรอลิค (แบคโฮ)	3				
77	รถบรรทุกลากจูง (ขนย้ายเครื่องจักรกล)	2				
78	รถบรรทุกขนาดเล็ก	10				
79	รถบรรทุกขนาดใหญ่ 12 ตัน 10 ล้อ	1	เทศบาลนครสมุทรสาคร	นายชุมพล จันทร์จรัสวัฒนา	08-1801-7263	034-411208
80	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 10,000 ลิตร	5				034-413853
81	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร	2				
82	รถแทรกเตอร์ตีนตรระขาขนาดกลาง 100-150 แรงม้า	1				
83	เครื่องสูบน้ำขนาด 12 นิ้ว ติดตั้งบนเทรลเลอร์	4				
84	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1				
85	รถดับเพลิงอาคาร	1				
86	รถเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	2				
87	เรือท้องแบนพร้อมเครื่องยนต์	1				
88	เรือเร็วตรวจการณ์/กู้ภัยทางทะเล	2				
89	รถขุดตักไฮดรอลิคแบบมาตรฐาน	2				
90	รถขุดตักไฮดรอลิคขนาดใหญ่(200 แรงม้า)แขนตักยาว	1				
91	เครื่องสูบน้ำขนาด 8 นิ้ว ติดตั้งบนเทรลเลอร์	2				
92	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 4,000 ลิตร	1				
93	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 5,000 ลิตร	1				
94	รถอำนวยการสื่อสารเคลื่อนที่เร็วแบบขับเคลื่อน 4 ล้อ	2	เทศบาลนครอ้อมน้อย	นายบุญชู นิลถนอม	08-1934-3429	02-4204011-18
95	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 10,000 ลิตร	3				
96	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	4				
97	รถกู้ภัยเอนกประสงค์ (รถบรรทุกขนาด 6 ตัน)	1				

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยงาน	หัวหน้าหน่วยงาน	โทรศัพท์มือถือ	หมายเลขโทรศัพท์
98	รถดับเพลิงอาคาร	2				
99	รถดับเพลิงโพงและเคมี	1				
100	เรือยางพร้อมเครื่องยนต์	1				
101	เครื่องค้นหาผู้ประสบภัย	1				
102	เครื่องชุดเจาะแบบเครื่องยนต์ในตัว	1				
103	เครื่องตัด/เครื่องถ่าง พร้อมชุดต้นกำลังไฮดรอลิก	1				
104	เลื่อยโซยนต์	1				
105	รถดับเพลิงชนิดหอน้ำพร้อมบันไดสูง 32 เมตร	1				
106	รถอำนวยการสื่อสารเคลื่อนที่เร็วแบบขับเคลื่อน 4 ล้อ	2	เทศบาลเมืองกระทุ่มแบน	นายนิวัฒน์ ขวัญบุญ	08-4744-2499	034-471745
107	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 10,000 ลิตร	2				
108	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร	3				
109	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	2				
110	รถดับเพลิงอาคาร	1				
111	เรือยนต์ดับเพลิง	1				
112	เรือเร็วดับเพลิง	2				
113	รถกระเช้า	1				
114	รถกระบะเทท้าย 6 ล้อ	2				
115	รถแบคโครล้อยาง	1				
116	รถตู้สำนักงาน	2				
117	รถตรวจการณ์	1				
118	รถยนต์โดยสาร	1				
119	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร	1	เทศบาลตำบลหลักห้า	นางขวัญดาว สุ่มนัส	08-1942-8955	034-403599
120	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	2				
121	รถยนต์กู้ภัยเคลื่อนที่เร็วพร้อมอุปกรณ์	1				
122	รถตรวจการณ์	1				

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยงาน	หัวหน้าหน่วยงาน	โทรศัพท์มือถือ	หมายเลขโทรศัพท์
123	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	2	เทศบาลตำบลเกษตรพัฒนา	นายเฉลา ใจดี	08-7158-9934	034-882258
124	รถดับเพลิงอาคาร	2				
125	รถดับเพลิงอาคาร	1	เทศบาลตำบลบางปลา	นายลือชา โพธิ์อบ	08-1857-4963	034-468061
126	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร	1				
127	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	2				
128	เครื่องสูบน้ำขนาดท่อส่ง 18 นิ้ว	1				
129	เครื่องสูบน้ำขนาด 12 นิ้ว	1				
130	เครื่องสูบน้ำขนาด 8 นิ้ว ติดตั้งบนเทรลเลอร์	3				
131	เลื่อยโซ่ยนต์	1				
132	รถดับเพลิงอาคาร	2	เทศบาลตำบลบ้านแพ้ว	นายเพชรรัตน์ ศรีนิเวศน์	08-9531-3555	034-481313
133	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 10,000 ลิตร	1				
134	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร	1				
135	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	2				
136	เรือท้องแบนพร้อมเครื่องยนต์	2				
137	รถบรรทุกเทท้าย	1				
138	รถบรรทุกขนาดเล็ก	1				
139	รถตู้สำนักงาน	1				
140	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร	1	เทศบาลตำบลนาดี	นายสุมิตร แผนทัด	08-1819-8423	034-468272-5
141	รถดับเพลิงอาคาร	2				
142	เครื่องสูบน้ำ ขนาดท่อส่ง 10 นิ้ว	4				
143	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1				
144	รถดับเพลิงโฟมและเคมี	1				
145	รถยนต์สำนักงาน	1				
146	รถตรวจการณ์	1				
147	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	2	เทศบาลตำบลสวนหลวง	นายพลภวัฒน์ ชำนาญवाद	08-9449-9979	02-4247403

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยงาน	หัวหน้าหน่วยงาน	โทรศัพท์มือถือ	หมายเลขโทรศัพท์
148	เครื่องสูบน้ำ ขนาดท่อส่ง 6 นิ้ว	4				
149	เครื่องสูบน้ำ ขนาดท่อส่ง 8 นิ้ว	1				
150	รถบรรทุกน้ำช่วยดับเพลิงขนาด 10,000 ลิตร	1				
151	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 10,000 ลิตร	1				
152	รถบรรทุกน้ำขนาด 5,000 ลิตร	1				
153	รถตรวจการณ์	2				
154	เครื่องกำเนิดไฟฟ้าแบบหาบหาม	1				
155	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	2	เทศบาลตำบลบางหญ้าแพรก	นายสรวิชัย แซ่ลิ้ม	08-1307-3471	034-497917
156	รถกู้ภัยขนาดเล็กพร้อมอุปกรณ์ ขนาด 1 ตัน	1				034-497928
157	เครื่องตัด/เครื่องถ่าง พร้อมชุดต้นกำลังไฮดรอลิก	1				
158	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร	1				
159	เลื่อยยนต์ตัด เจาะโลหะ และคอนกรีต	1				
160	รถยนต์ตรวจการณ์	1				
161	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 4,000 ลิตร	1	เทศบาลตำบลท่าจีน	ดร.รังสรรค์ เจียรโน	08-5199-9959	034-497096-7
162	รถกู้ภัยขนาดเล็กพร้อมอุปกรณ์ ขนาด 1 ตัน	1				
163	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1				
164	เครื่องตัด/เครื่องถ่าง พร้อมชุดต้นกำลังไฮดรอลิก	1				
165	เลื่อยยนต์ตัด เจาะโลหะ และคอนกรีต	1				
166	เครื่องสูบน้ำ ขนาดท่อส่ง 10 นิ้ว	1				
167	รถบรรทุกขนาดเล็ก	1				
168	รถตู้สำนักงาน	1				
169	เครื่องสูบน้ำขนาดท่อส่ง 2 นิ้ว	2	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพ้ว	น.ส. ณตฤณ สุริยงค์	09-9456-5953	034-44010-0
169	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1				
170	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร	1				
171	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	2	องค์การบริหารส่วนตำบลกาหลง	นายวิชัย ธีระปราโมทย์	09-9425-9129	034-851450

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยงาน	หัวหน้าหน่วยงาน	โทรศัพท์มือถือ	หมายเลขโทรศัพท์
172	รถอำนวยการสื่อสารเคลื่อนที่เร็วแบบขับเคลื่อน 4 ล้อ	1				
173	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร	1				
174	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านบ่อ	นายสมภพ เกลียวสีนาค	08-1859-4970	034-434070
175	เรือท้องแบนพร้อมเครื่องยนต์	1				
176	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเกาะ	นายสุชีพ คงศีล	08-1736-7697	034-433078
177	รถบรรทุกขนาดเล็กแบบที่นั่ง 2 ตอน	2				
178	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	2	องค์การบริหารส่วนตำบลคอกกระบือ	นายเผอญ ม่วงกลม	08-1637-1666	034-494025
179	รถบรรทุกน้ำช่วยดับเพลิง ขนาด 10,000 ลิตร	1				
180	รถกู้ภัยขนาดเล็กพร้อมอุปกรณ์	1				
181	รถบรรทุกขนาด 6 ตัน ติดตั้งเครื่องสูบน้ำขนาด 12 นิ้ว	2				
182	รถดับเพลิงโฟมและเคมี	1				
183	เครื่องตัด/เครื่องถ่าง พร้อมชุดต้นกำลังไฮดรอลิก	2				
184	เลื่อยยนต์ตัด เจาะโลหะ และคอนกรีต	1				
185	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1	องค์การบริหารส่วนตำบลบางไทร	นายภูเกียรติ ดิษแพ	08-9823-8547	034-885089
186	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร	1				
187	รถตู้สำนักงาน	1				
188	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1	องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา	นายวันชัย จันทร์เกษม	09-2823-5956	034-470241
189	รถบรรทุกขนาดเล็กแบบที่นั่ง 2 ตอน	1				
190	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1	องค์การบริหารส่วนตำบลชัยมงคล	นายทงศักดิ์ งามกาละ	08-1805-9474	034-881308-10
191	รถบรรทุกน้ำช่วยดับเพลิง ขนาด 7,000 ลิตร	1	เทศบาลเมืองคลองมะเดื่อ	นายบัญชา ฤทธิศาสตร์	09-1782-9289	034-487811-3
192	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1				
193	รถดับเพลิง 10 ล้อบรรทุกน้ำ 12,000 ลิตร น้ำยาโฟม 200 ลิตร	1				
194	รถยนต์ตรวจการณ์	1				
195	เครื่องตัด/ถ่างมือโยก	1				
196	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1	องค์การบริหารส่วนตำบลเจ็ดริ้ว	นายประเทือง กลับบ้านเกาะ	08-1941-5187	034-440797

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยงาน	หัวหน้าหน่วยงาน	โทรศัพท์มือถือ	หมายเลขโทรศัพท์
197	รถยนต์โดยสาร	1				
198	เรือท้องแบนพร้อมเครื่องยนต์	1				
199	รถดับเพลิงอาคาร	3	องค์การบริหารส่วนตำบลบางน้ำจืด	ดร.สุบรรณ มานะวิทยาการ	08-8175-9999	034-410680-3
200	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	2				
201	รถอำนวยการสื่อสารเคลื่อนที่เร็วแบบขับเคลื่อน 4 ล้อ	1				
202	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 4,000 ลิตร	2	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม	นายอนุสรณ์ สุขรุ่งเรือง	08-1838-2915	034-457004-5
203	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	3				
204	รถดับเพลิงอาคาร	1				
205	เครื่องสูบน้ำดับไฟฟ้า	2				
206	เรือท้องแบนพร้อมเครื่องยนต์	1				
207	รถกู้ภัยเอนกประสงค์ (รถบรรทุกขนาด 6 ตัน)	1				
208	รถเครื่องช่วยหายใจพร้อมอุปกรณ์	3				
209	รถไฟฟ้าส่องสว่างพร้อมเสาสูงขนาด 9 เมตร	1				
210	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	1				
211	เรือยางพร้อมเครื่องยนต์	1				
212	เรือเร็วตรวจการณ์/กู้ภัยทางทะเล	2				
213	เครื่องตัด/เครื่องถ่าง พร้อมชุดต้นกำลังไฮดรอลิก	1				
214	เลื่อยโซยนต์	3				
215	เลื่อยยนต์ตัด เจาะโลหะ และคอนกรีต	1				
216	รถเครื่องอัดอากาศ	1				
217	รถตู้สำนักงาน	1				
218	รถตรวจการณ์	1				
219	เครื่องปั่นไฟ 420 กิโลวัตต์	1				
220	อุปกรณ์ส่องสว่าง	1				
221	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1	เทศบาลตำบลดอนไถ่	นายวิชัย แต่งเอี่ยม	08-6621-0349	034-878500-3

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยงาน	หัวหน้าหน่วยงาน	โทรศัพท์มือถือ	หมายเลขโทรศัพท์
222	รถบรรทุกน้ำดับเพลิง ขนาด 6,000 ลิตร	1				
223	รถตู้สำนักงาน	1				
224	รถตรวจการณ์	1				
225	รถบรรทุกขนาด 6 ตัน ติดตั้งเครื่องสูบน้ำขนาด 12 นิ้ว	1				
226	รถบรรทุกขนาด 12 ตัน ติดตั้งเครน ขนาด 6 ตัน	1				
227	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1	องค์การบริหารส่วนตำบลสวนส้ม	นายประยงค์ นอบน้อม	08-1941-1607	034-443108-9
228	รถบรรทุกขนาดเล็กแบบที่นั่ง 2 ตอน	1				
229	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1	องค์การบริหารส่วนตำบลหลักสาม	นายเผชิญ ศรีนิเวศน์	08-1986-7382	034-483155-6
230	รถยนต์กู้ภัยเคลื่อนที่เร็ว(รถบรรทุกขนาด 1 ตัน)	1	องค์การบริหารส่วนตำบลท่าไม้	นายอรุณ มาพิทักษ์	09-6987-9235	02-4294860-2
231	รถบรรทุกติดตั้งกระเช้า	1				02-4294889
232	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1				
233	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร	1				
234	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 10,000 ลิตร	1	องค์การบริหารส่วนตำบลนาโคก	นายราชศักดิ์ มากสัมพันธ์	08-6000-4500	034-886122-24
235	เครื่องสูบน้ำขนาดท่อส่ง 6 นิ้ว	1				
236	รถบรรทุกขนาดเล็กแบบที่นั่ง 2 ตอน	1	เทศบาลตำบลแคราย	นายสมบูรณ์ สุขผล	09-3889-9151	034-470668
237	รถบรรทุกน้ำช่วยดับเพลิง ขนาด 10,000 ลิตร	1				
238	รถกู้ภัยอเนกประสงค์(รถบรรทุกขนาด 6 ตัน)	1				
239	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1	องค์การบริหารส่วนตำบลท่าทราย	นายเรืองฤทธิ์ อุบลไทร	09-5989-6454	034-870680-87
240	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร	2				
241	รถตู้สำนักงาน	1	องค์การบริหารส่วนตำบลพันท้ายนรสิงห์	นายวัฒนา แดงมณี	08-1830-0105	034-478461
242	รถตรวจการณ์	1				
243	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1				
244	รถบรรทุกน้ำดับเพลิง ขนาด 6,000 ลิตร	1				
245	รถยนต์กู้ภัยเคลื่อนที่เร็ว ขนาด 1 ตัน	2	องค์การบริหารส่วนตำบลบางกระเจ้า	นางศิริลักษณ์ พันธุ์บ้านแหลม	08-5173-7850	034-887086-9
246	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1				

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยงาน	หัวหน้าหน่วยงาน	โทรศัพท์มือถือ	หมายเลขโทรศัพท์
247	รถบรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร	1				
248	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองนกไข่	นายภูวกฤษ รุ่งทิวากรกิจ	08-1845-1416	034-499380
249	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1	องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง	นายพิษณุ สำรวยริน	08-1838-1783	034-499477-8
250	รถบรรทุกขนาดเล็กแบบที่นั่ง 2 ตอน	1				
251	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม	1	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองตัน	นายเฉลิม เกตุแก้ว	08-1194-4229	034-858532
252	รถบรรทุกขนาดเล็กแบบที่นั่ง 2 ตอน	1				
253	รถบรรทุกขนาดเล็กแบบที่นั่ง 2 ตอน	1	องค์การบริหารส่วนตำบลหลักสอง	นายจิโรจน์ ทองเต็ม	08-1851-9145	034-4400562
254	รถบรรทุกขนาดเล็กแบบที่นั่ง 2 ตอน	1	องค์การบริหารส่วนตำบลอำแพง	นายธานี อ้อมน้อย	08-9243-4850	034-883094-6
255	เครื่องสูบน้ำ ขนาดท่อส่ง 12 นิ้ว	1				
256	เรือท้องแบนพร้อมเครื่องยนต์	1				
257	รถบรรทุกขนาดเล็ก	2				
258	อุปกรณ์ส่องสว่าง	2				
259	รถตู้สำนักงาน	3	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร	นายแพทย์สุรวิทย์ ศักดานุภาพ	09-2829-8755	034-871276-81
260	รถพยาบาล	6				
261	รถพยาบาล	6	โรงพยาบาลสมุทรสาคร	นายแพทย์ศุภฤทธิ เสงคราวิทย์	08-6677-6707	034-427579
262	รถเครื่องช่วยหายใจพร้อมอุปกรณ์	2				
263	รถพยาบาล	5	โรงพยาบาลกระทุ่มแบน	นายแพทย์ธรรมวิทย์ เกื้อกุลเกียรติ	08-1705-2893	034-119990
264	รถเครื่องช่วยหายใจพร้อมอุปกรณ์	5				
265	รถพยาบาล	7	โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)	นายแพทย์พรเทพ พงศ์ทวีกร	08-1934-3889	034-419555
266	รถบรรทุกขนาด 6 ตัน	2				
267	รถบรรทุกขนาดเล็ก	10				
268	รถตู้สำนักงาน	9				
269	เครื่องสูบน้ำขนาดท่อส่ง 6 นิ้ว	2				
270	รถบัสเอ็กซ์เรย์เคลื่อนที่	5				
271	เครื่องกำเนิดไฟแบบหาบหาม	1				

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยงาน	หัวหน้าหน่วยงาน	โทรศัพท์มือถือ	หมายเลขโทรศัพท์
272	รถดับเพลิง	1	บริษัท ยูนิคอร์น จำกัด (มหาชน)	นายพัฒนวิทย์ พุ่มท่าอิฐ	08-6611-4006	-
273	ปั๊มพยานาค	12				
274	ท่อสูบน้ำพยานาค	15				
275	กระเช้ายกขึ้นที่สูง 10 เมตร	1				
276	รถดับเพลิง	5	บริษัท พี.เอส.พี.สเปเชียลตี้ส์ จำกัด	นายสยาม สุวรรณอาศน์	08-9892-2965	034-820519
277	น้ำยาโฟมเข้มข้น (AR-AFF)	25,000 ลิตร		นายกฤษณะ อีสมาแอล	081-255-9322	
278	เรือ Tug พร้อมเครื่องสูบน้ำดับเพลิง	3		น.ส. วนิตา ว่องศิริกุลวัฒนา	061-595-5874	
279	อุปกรณ์จัดเก็บคราบน้ำมัน	1				
280	น้ำยาขจัดคราบน้ำมัน (Dispersant)	2,000 ลิตร				
281	ทุ่นกักเก็บคราบน้ำมัน ความยาว 120 เมตร (Oill Boom)	4				
282	แผ่นดูดซับน้ำมัน (ขนาด 40x50 เซนติเมตร)	600				
283	ทุ่นดูดซับน้ำมัน (ยาว 1.20 เมตร/ชิ้น)	72 เมตร				
284	ท่อสูบน้ำพยานาค 20 นิ้ว	1	ทีมงานท่อชิงสมุทรสาคร		06-3972-1113	-
285	ท่อสูบน้ำพยานาค 16 นิ้ว	9				
286	ท่อสูบน้ำพยานาค 12 นิ้ว	3				
287	ท่อสูบน้ำพยานาค 8 นิ้ว	10				
288	เครื่องปั่นไฟ ขนาด 200 kVA	1	ทีมงานชลวยกกระบัตร์		08-1922-7264	-
289	เครื่องปั่นไฟ ขนาด 170 kVA	2				
290	เครื่องปั่นไฟ ขนาด 120 kVA	2				

ภาคผนวก ฅ

บัญชีข้อมูลศักยภาพพื้นฐานทางด้านสาธารณสุข

ภาคผนวก ฅ : บัญชีข้อมูลศักยภาพพื้นฐานทางด้านสาธารณสุข จังหวัดสมุทรสาคร

ที่	โรงพยาบาล	จำนวนเตียง	แพทย์	พยาบาล	Lab	X-ray	neg. pressure	ICU	Isolation room	Cohort ward	Respirator	PPE (ชุด)	N 95 (ชิ้น)	Surgical Mask (ชิ้น)	Ambulance
1	รพ.สมุทรสาคร	509	170	980	50	16	1	24	20	14	93	0	660	190,650	9
2	รพ.กระทู้มแบน	250	63	267	18	1	1	12	10	0	22	284	727	109,933	4
3	รพ.บ้านแพ้ว	300	112	300	32	5	1	12	10	0	50	150	860	127,200	8
รวม รพ.สังกัด สป.		1,059	345	1,247	100	22	3	48	40	14	165	434	2,247	427,783	21

ที่	โรงพยาบาล	จำนวนเตียง	แพทย์	พยาบาล	Lab	X-ray	neg. pressure	ICU	Isolation room	Cohort ward	Respirator	PPE (ชุด)	N 95 (ชิ้น)	Surgical Mask (ชิ้น)	Ambulance
1	รพ.มหาชัย 1	180	35	97	11	3	2	8	8	0	8	70	20	45,000	3
2	รพ.มหาชัย 2	200	155	225	12	25	1	0	3	0	0	200	140	50,000	3
3	รพ.มหาชัย 3	100	11	40	2	2	0	5	0	1	1	200	200	22,000	0
4	รพ.วิชัยเวช สมุทรสาคร	120	18	50	7	2	0	6	0	0	6	232	1,048	31,200	2
5	รพ.วิชัยเวช อ้อมน้อย	196	40	70	7	2	0	23	5	20	20	N/A	N/A	N/A	3
6	รพ.เอกชัย	97	31	76	9	4	1	9	24	0	4	0	100	2,500	3
7	รพ.เกษราเวชการ	10	0	10	3	5	0	0	0	0	0	0	20	4,000	1
8	รพ.วิภาวราม	100	38	37	5	5	2	4	37	0	5	53	522	2,700	2
9	รพ.พานาซี	11	3	6	3	0	0	0	0	5	0	8	0	1,000	1
รวม รพ.เอกชน		1,014	331	611	59	48	6	55	77	26	44	763	2,050	158,400	18

ภาคผนวก ญ

บัญชีศูนย์พักพิงชั่วคราวหลัก/สำรอง

ภาคผนวก ญ : สรุปบัญชีศูนย์พักพิงชั่วคราว ปี 2565 จังหวัดสมุทรสาคร

อำเภอเมืองสมุทรสาคร	ศูนย์พักพิง			รองรับผู้ อพยพ (คน)	อำเภอกระทุ่มแบน	ศูนย์พักพิง			รองรับผู้ อพยพ (คน)	อำเภอบ้านแพ้ว	ศูนย์พักพิง			รองรับผู้ อพยพ (คน)
	วัด	โรงเรียน	ส่วนราชการ			วัด	โรงเรียน	ส่วนราชการ			วัด	โรงเรียน	ส่วนราชการ	
เทศบาลนครสมุทรสาคร	0	6	0	300	เทศบาลนครอ้อมน้อย	2	1	1	1,200	เทศบาลตำบลบ้านแพ้ว	2	0	2	500
เทศบาลตำบลบางปลา	2	0	0	900	เทศบาลเมืองกระทุ่มแบน	0	2	1	1,450	เทศบาลตำบลเกษตรพัฒนา	1	2	0	900
เทศบาลตำบลนาดี	1	2	0	2,300	เทศบาลเมืองคลองมะเดื่อ	0	0	1	500	เทศบาลตำบลหลักห้า	6	8	0	3,700
เทศบาลตำบลท่าจีน	1	2	0	300	เทศบาลตำบลสวนหลวง	0	0	1	100	องค์การบริหารส่วนตำบลคลองตัน	1	1	0	200
เทศบาลตำบลบางหญ้าแพรก	2	4	1	2,900	เทศบาลตำบลดอนไก่ดี	0	0	3	420	องค์การบริหารส่วนตำบลหลักสอง	1	0	1	400
เทศบาลตำบลคอกกระบือ	0	0	1	100	เทศบาลตำบลแคราย	0	2	1	350	องค์การบริหารส่วนตำบลเจ็ดริ้ว	3	1	1	200
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าทราย	0	4	0	550	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองนกไข่	1	2	2	350	องค์การบริหารส่วนตำบลสวนส้ม	3	0	0	1,300
องค์การบริหารส่วนตำบลพันท้ายนรสิงห์	1	4	0	2,000	องค์การบริหารส่วนตำบลท่าไม้	2	2	0	2,000	องค์การบริหารส่วนตำบลอำแพง	3	3	1	2,700
องค์การบริหารส่วนตำบลนาโคก	1	1	0	2,000	องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง	1	0	1	175	องค์การบริหารส่วนตำบลหลักสาม	1	0	0	50
องค์การบริหารส่วนตำบลกาหลง	1	0	0	100	องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา	1	3	0	850	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพ้ว	1	0	1	700
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเกาะ	4	4	1	1,650	รวม	7	12	11	7,395	รวม	22	15	6	10,650
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านป้อ	4	0	0	800										
องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม	2	2	1	2,400										
องค์การบริหารส่วนตำบลชัยมงคล	0	2	0	200										
องค์การบริหารส่วนตำบลบางกระเจ้า	2	2	0	2,000										
องค์การบริหารส่วนตำบลบางโทรัด	0	5	0	3,000										
องค์การบริหารส่วนตำบลบางน้ำจืด	2	2	1	5,200										
รวม	23	40	5	26,700										

สรุปข้อมูลศูนย์พักพิงชั่วคราว รวมทั้งสิ้น จำนวน 141 แห่ง (วัด 52 แห่ง โรงเรียน 67 แห่ง และสถานที่ราชการ 22 แห่ง) รองรับผู้อพยพได้ จำนวน 44,745 คน

- แบ่งเป็น
1. อำเภอเมืองสมุทรสาคร รวมจำนวน 68 แห่ง (วัด 23 แห่ง โรงเรียน 40 แห่ง และสถานที่ราชการ 5 แห่ง) รองรับผู้อพยพได้ จำนวน 26,700 คน
 2. อำเภอกระทุ่มแบน รวมจำนวน 30 แห่ง (วัด 7 แห่ง โรงเรียน 12 แห่ง และสถานที่ราชการ 11 แห่ง) รองรับผู้อพยพได้ จำนวน 7,395 คน
 3. อำเภอบ้านแพ้ว รวมจำนวน 43 แห่ง (วัด 22 แห่ง โรงเรียน 15 แห่ง และสถานที่ราชการ 6 แห่ง) รองรับผู้อพยพได้ จำนวน 10,650 คน

ภาคผนวก ญ : บัญชีศูนย์พักพิงชั่วคราว ปี 2565 จังหวัดสมุทรสาคร

ที่	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน/ ชุมชน	ชื่อสถานที่	รองรับ ผู้อพยพ (คน)	สถานที่อยู่ใน ความรับผิดชอบ ของ อปท./หน่วยงาน	ชื่อ - สกุล ผู้ประสาน	หมายเลข โทรศัพท์	ไฟฟ้า	ประปา	ห้องสุขา (ห้อง)	ค่าพิกัด GPS
1	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	2	โรงเรียนเทศบาลบ้านมหาชัย	500	เทศบาลนครสมุทรสาคร	นายเกรียง ธนิกกุล	089-9203708	✓	✓	30	-
2	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	3	โรงเรียนเทศบาลวัดเจษฎาราม	500	เทศบาลนครสมุทรสาคร	นายทศพร สมยาประเสริฐ	083-6445293	✓	✓	30	-
3	เมืองสมุทรสาคร	มหาชัย	-	โรงเรียนเทศบาลวัดดึก มหาชยาราม	500	เทศบาลนครสมุทรสาคร	นายสมชาย เกตุกำพล	081-0185622	✓	✓	30	-
4	เมืองสมุทรสาคร	โกรกกราก	-	โรงเรียนเทศบาลวัดโกรกกราก	500	เทศบาลนครสมุทรสาคร	นายสมชัย ปานปึก	062-8632831	✓	✓	30	-
5	เมืองสมุทรสาคร	ท่าฉลอม	-	โรงเรียนเทศบาลวัดช่องลม	500	เทศบาลนครสมุทรสาคร	นายคณชี่ ธนิกกุล	084-3177962	✓	✓	30	-
6	เมืองสมุทรสาคร	ท่าฉลอม	-	โรงเรียนเทศบาลวัดแหลม สุวรรณาราม	500	เทศบาลนครสมุทรสาคร	นายมานิต โข่งพูล	083-1996540	✓	✓	30	-
7	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	บ้านไต้วัด	วัดบางปลา	300	เทศบาลตำบลบางปลา	นายจรรพงค์ ปิ่นสุภา	080-6508538	✓	✓	20	13.584675945732942,100. 23133867570611
8	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	บ้านสวนรังสี	วัดป่าชัยรังสี	600	เทศบาลตำบลบางปลา	นายจรรพงค์ ปิ่นสุภา	080-6508538	✓	✓	40	13.594641732670942, 100.26251724573208
9	เมืองสมุทรสาคร	นาดี	2	โรงเรียนเทศบาลตำบลนาดี	300	เทศบาลตำบลนาดี	พันจัตริดำรงไชย สมฤทธิ์	-	✓	✓	30	13.7892585100047
10	เมืองสมุทรสาคร	นาดี	2	วัดบางปิ้ง	1,000	เทศบาลตำบลนาดี	นายสุวรรณชัย ออสุวรรณ	086-599156	✓	✓	50	13.5944318100282
11	เมืองสมุทรสาคร	นาดี	4	โรงเรียนวัดเทพนรรัตน์	1,000	เทศบาลตำบลนาดี	จำเอกสมชาย ต้นสงวน	090-9550551	✓	✓	50	13.5829109100290
12	เมืองสมุทรสาคร	ท่าจีน	คลองบาง หญ้า	รร.หลวงแพทยา	100	เทศบาลตำบลท่าจีน	นางปราณี ประสิทธิ์ศิลป์	086-8280572	✓	✓	10	-
13	เมืองสมุทรสาคร	ท่าจีน	ชีผ้าขาว	วัดชีผ้าขาว	100	เทศบาลตำบลท่าจีน	นางปราณี ประสิทธิ์ศิลป์	086-8280572	✓	✓	10	-

ที่	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน/ ชุมชน	ชื่อสถานที่	รองรับ ผู้อพยพ (คน)	สถานที่อยู่ใน ความรับผิดชอบ ของ อปท./หน่วยงาน	ชื่อ - สกุล ผู้ประสาน	หมายเลข โทรศัพท์	ไฟฟ้า	ประปา	ห้องสุขา (ห้อง)	ค่าพิกัด GPS
14	เมืองสมุทรสาคร	ท่าจีน	ท่าจีน	รร.วัดใหญ่จอมปราสาท	100	เทศบาลตำบลท่าจีน	นางปราณี ประสิทธิ์ศิลป์	086-8280572	✓	✓	10	-
15	เมืองสมุทรสาคร	บางหญ้าแพรก	3	โรงเรียนวัดสามัคคีศรัทธาราม	200	โรงเรียนวัดสามัคคีศรัทธาราม	นายฉัตรชัย รุ่งโรจน์	063-9795535	✓	✓	10	13.530078/100.280958
16	เมืองสมุทรสาคร	บางหญ้าแพรก	3	มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตสมุทรสาคร	1,000	มหาวิทยาลัยการกีฬา แห่งชาติวิทยาเขตสมุทรสาคร	นายฉัตรชัย รุ่งโรจน์	063-9795536	✓	✓	100	13.54127/100.283578
17	เมืองสมุทรสาคร	บางหญ้าแพรก	3	วัดสามัคคีศรัทธาราม	300	วัดสามัคคีศรัทธาราม	นายฉัตรชัย รุ่งโรจน์	063-9795536	✓	✓	20	13.5300079/100.28254
18	เมืองสมุทรสาคร	บางหญ้าแพรก	4	โรงเรียนอนุบาลเทศบาลตำบล บางหญ้าแพรก	300	เทศบาลตำบลบางหญ้าแพรก	น.ส.ลัดดา มิตรทอง	063-9795536	✓	✓	15	13.519166/100.259443
19	เมืองสมุทรสาคร	บางหญ้าแพรก	5	โรงเรียนวัดบางหญ้าแพรก	300	โรงเรียนวัดบางหญ้าแพรก	นายฉัตรชัย รุ่งโรจน์	063-9795536	✓	✓	15	13.516307/100.265159
20	เมืองสมุทรสาคร	บางหญ้าแพรก	5	วัดบางหญ้าแพรก	500	วัดบางหญ้าแพรก	นายฉัตรชัย รุ่งโรจน์	063-9795536	✓	✓	40	13.518512/100.265529
21	เมืองสมุทรสาคร	บางหญ้าแพรก	6	โรงเรียนสมุทรมนิรัตน์	300	โรงเรียนสมุทรมนิรัตน์	นายฉัตรชัย รุ่งโรจน์	063-9795536	✓	✓	10	13.505770/100.248662
22	เมืองสมุทรสาคร	คอกกระบือ	6	อาคารอเนกประสงค์เทศบาล คอกกระบือ	100	เทศบาลตำคอกกระบือ	จำเริญพร พล ปัญญาธชัย	081-4575594	✓	✓	16	-
23	เมืองสมุทรสาคร	ท่าทราย	3	โรงเรียนวัดศรีเมือง	150	อบต.ท่าทราย	จำเริญพร พล ปัญญาธชัย	081-8396546	✓	✓	-	-
24	เมืองสมุทรสาคร	ท่าทราย	2	โรงเรียนบ้านยกกระบัตร	150	อบต.ท่าทราย	จำเริญพร พล ปัญญาธชัย	081-8396546	✓	✓	-	-
25	เมืองสมุทรสาคร	ท่าทราย	4	โรงเรียนบ้านท่าทราย	100	อบต.ท่าทราย	จำเริญพร พล ปัญญาธชัย	081-8396546	✓	✓	-	-
26	เมืองสมุทรสาคร	ท่าทราย	5	โรงเรียนวัดคลองครุ	150	อบต.ท่าทราย	จำเริญพร พล ปัญญาธชัย	081-8396546	✓	✓	-	-
27	เมืองสมุทรสาคร	พันท้ายนรสิงห์	1	โรงเรียนอัสสัมชัญ	1,000	อบต. พันท้ายนรสิงห์	นายคนทา บุญกัน	096-8282516	✓	✓	50	-
28	เมืองสมุทรสาคร	พันท้ายนรสิงห์	2	โรงเรียนบ้านโคก	200	อบต. พันท้ายนรสิงห์	นายยุทธ โครกระบิน	094-2417684	✓	✓	15	-

ที่	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน/ ชุมชน	ชื่อสถานที่	รองรับ ผู้อพยพ (คน)	สถานที่อยู่ใน ความรับผิดชอบ ของ อปท./หน่วยงาน	ชื่อ - สกุล ผู้ประสาน	หมายเลข โทรศัพท์	ไฟฟ้า	ประปา	ห้องสุขา (ห้อง)	ค่าพิกัด GPS
29	เมืองสมุทรสาคร	พันท้ายนรสิงห์	3	วัดศากันท้ายๆ	200	อบต. พันท้ายนรสิงห์	นายสุรียา เนียมฉาย	087-4055255	✓	✓	20	-
30	เมืองสมุทรสาคร	พันท้ายนรสิงห์	4	โรงเรียนกสิกรรมกสิกรรม ชายทะเล	300	อบต. พันท้ายนรสิงห์	นายฉันทบดี บุญยิ่งยงค์	086-7584109	✓	✓	10	-
31	เมืองสมุทรสาคร	พันท้ายนรสิงห์	5	โรงเรียนวัดบ้านไร่	300	อบต. พันท้ายนรสิงห์	นางวันนา แดงมณี	096-6549916	✓	✓	30	-
32	เมืองสมุทรสาคร	นาโคก	2	วัดนาโคก	1,000	อบต.นาโคก	พ.จ.อ.โยธิน ผาพรม	098-3322362	✓	✓	20	-
33	เมืองสมุทรสาคร	นาโคก	3	ร.ร.บ้านนาโคก	1,000	อบต.นาโคก	พ.จ.อ.โยธิน ผาพรม	098-3322362	✓	✓	10	-
34	เมืองสมุทรสาคร	กาหลง	1	โรงเรียนวัดกาหลง	100	สพฐ.	นางอัมพร ทิริญเดชารักษ์	087-9057590	✓	✓	10	-
35	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	1	วัดพันธุวงษ์	200	อบต.บ้านเกาะ	นายกฤษณะ ทองสุก	098-5429159	✓	✓	37	13.601838,100.229110
36	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	1	ร.ร.วัดพันธุวงษ์	100	อบต.บ้านเกาะ	นายกฤษณะ ทองสุก	098-5429159	✓	✓	13	13.602570,100.229664
37	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	2	วัดเกาะ	200	อบต.บ้านเกาะ	นายกฤษณะ ทองสุก	098-5429159	✓	✓	19	13.594572,100.221765
38	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	2	ร.ร.วัดเกาะ	50	อบต.บ้านเกาะ	นายกฤษณะ ทองสุก	098-5429159	✓	✓	12	13.594572,100.221765
39	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	5	วัดศิริมงคล	200	อบต.บ้านเกาะ	นายกฤษณะ ทองสุก	098-5429159	✓	✓	26	13.577079,100.228566
40	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	5	ร.ร.วัดศิริมงคล	100	อบต.บ้านเกาะ	นายกฤษณะ ทองสุก	098-5429159	✓	✓	18	13.576720,100.228714
41	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	6	อบต.บ้านเกาะ	100	อบต.บ้านเกาะ	นายกฤษณะ ทองสุก	098-5429159	✓	✓	20	13.583925,100.222941
42	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	7	ร.ร.บ้านอ้อมโรงหีบ	200	อบต.บ้านเกาะ	นายกฤษณะ ทองสุก	098-5429159	✓	✓	36	13.574464,100.210751
43	เมืองสมุทรสาคร	บ้านเกาะ	7	วัดป่ามหาไชย	500	อบต.บ้านเกาะ	นายกฤษณะ ทองสุก	098-5429159	✓	✓	60	13.577904,100.209914
44	เมืองสมุทรสาคร	บ้านบ่อ	1	วัดไต้บ้านบ่อ	200	อบต.บ้านบ่อ	น.ส.แพรวพรรณ ปุ่นครั้น	081-7443260	✓	✓	10	-
45	เมืองสมุทรสาคร	บ้านบ่อ	3	วัดใหญ่บ้านบ่อ	200	อบต.บ้านบ่อ	น.ส.แพรวพรรณ ปุ่นครั้น	081-7443260	✓	✓	10	-

ที่	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน/ ชุมชน	ชื่อสถานที่	รองรับ ผู้อพยพ (คน)	สถานที่อยู่ใน ความรับผิดชอบ ของ อปท./หน่วยงาน	ชื่อ - สกุล ผู้ประสาน	หมายเลข โทรศัพท์	ไฟฟ้า	ประปา	ห้องสุขา (ห้อง)	ค่าพิกัด GPS
46	เมืองสมุทรสาคร	บ้านบ่อ	7	วัดบางซุด	200	อบต.บ้านบ่อ	นายวรารุช อุยยาหาญ	064-9039730	✓	✓	10	-
47	เมืองสมุทรสาคร	บ้านบ่อ	9	วัดกระช้ำขาว	200	อบต.บ้านบ่อ	นายวรารุช อุยยาหาญ	064-9039730	✓	✓	10	-
48	เมืองสมุทรสาคร	โคกขาม	1	ศูนย์วิทยศาสตร์เพื่อการศึกษา สมุทรสาคร	300	อบต.โคกขาม	เจ้าหน้าที่กองคลัง	034-457004 ต่อ 122	✓	✓	28	13.559315778457702, 100.34509741312993
49	เมืองสมุทรสาคร	โคกขาม	5	โรงเรียนวัดโสภณาราม	100	อบต.โคกขาม	เจ้าหน้าที่กองช่าง	034-457004 ต่อ 131	✓	✓	20	13.564435121972746, 100.31405166439517
50	เมืองสมุทรสาคร	โคกขาม	5	วัดโสภณาราม	500	อบต.โคกขาม	เจ้าหน้าที่กองการศึกษาฯ	034-457004 ต่อ 123	✓	✓	26	13.562297049606382, 100.31397656240175
51	เมืองสมุทรสาคร	โคกขาม	9	โรงเรียนสหกรณ์นิคมเกลือ	500	อบต.โคกขาม	เจ้าหน้าที่กองสาธารณสุข	034-457004 ต่อ 141	✓	✓	22	13.516769102167643, 100.32506334629107
52	เมืองสมุทรสาคร	โคกขาม	10	วัดสหกรณ์โมเสิตาราม	1,000	อบต.โคกขาม	เจ้าหน้าที่สำนักปลัด	034-457004 ต่อ 117	✓	✓	40	13.515725270844296, 100.32853468050155
53	เมืองสมุทรสาคร	ชัยมงคล	บ้านปากบ่อ	รร.วัดปากบ่อ	100	รร.วัดปากบ่อ	พ.จ.อ.ไพจิตร บุญจันทร์	093-6959803	✓	✓	20	-
54	เมืองสมุทรสาคร	ชัยมงคล	บ้านเตาดำ	รร.วัดนวมกานนท์	100	รร.วัดนวมกานนท์	พ.จ.อ.ไพจิตร บุญจันทร์	093-6959803	✓	✓	20	-
55	เมืองสมุทรสาคร	บางกระเจ้า	6	โรงเรียนวัดบางกระเจ้า	500	อบต.บางกระเจ้า	นายอานนท์ เจนคุรุกิจ	085-5165795	✓	✓	20	-
56	เมืองสมุทรสาคร	บางกระเจ้า	6	วัดบางกระเจ้า	500	อบต.บางกระเจ้า	นายอานนท์ เจนคุรุกิจ	085-5165795	✓	✓	20	-
57	เมืองสมุทรสาคร	บางกระเจ้า	4	โรงเรียนวัดศรีวนาราม	500	อบต.บางกระเจ้า	นายอานนท์ เจนคุรุกิจ	085-5165795	✓	✓	20	-
58	เมืองสมุทรสาคร	บางกระเจ้า	4	วัดวิสุทธิธาราม	500	อบต.บางกระเจ้า	นายอานนท์ เจนคุรุกิจ	085-5165795	✓	✓	20	-
59	เมืองสมุทรสาคร	บางโทรัด	1	รร.บ้านคลองชื้อ	500	อบต.บางโทรัด	นายนิติธร ธีรรังสี	087-1523132	✓	✓	20	G5M2+FR
60	เมืองสมุทรสาคร	บางโทรัด	4	รร.วัดบางน้ำวน	500	อบต.บางโทรัด	นายสุนิวัฒน์ ปรียงค์	087-9859088	✓	✓	20	G55G+F7
61	เมืองสมุทรสาคร	บางโทรัด	6	รร.เฉลิมพระเกียรติฯ สมุทรสาคร	1,000	อบต.บางโทรัด	นายเศกสรร เทศสมบุรณ์	086-7664071	✓	✓	30	G564+2G

ที่	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน/ ชุมชน	ชื่อสถานที่	รองรับ ผู้อพยพ (คน)	สถานที่อยู่ใน ความรับผิดชอบ ของ อปท./หน่วยงาน	ชื่อ - สกุล ผู้ประสาน	หมายเลข โทรศัพท์	ไฟฟ้า	ประปา	ห้องสุขา (ห้อง)	ค่าพิกัด GPS
62	เมืองสมุทรสาคร	บางโทรัด	7	รร.เมืองสมุทรสาคร	500	อบต.บางโทรัด	นางนพพร พักชา	087-3773549	✓	✓	20	F5W5+F9
63	เมืองสมุทรสาคร	บางโทรัด	10	รร.วัดบางพลี	500	อบต.บางโทรัด	นางสาวสมหมาย เย็นงาม	086-8068577	✓	✓	20	F4XW+Q5
64	เมืองสมุทรสาคร	บางน้ำจืด	3	วัดโพธิ์แจ้	500	องค์การบริหารส่วนตำบล บางน้ำจืด	พ.จ.อ.ไมตรี พวงไม้	089-8169704	✓	✓	20	13.62245,100.35180
65	เมืองสมุทรสาคร	บางน้ำจืด	3	โรงเรียนวัดโพธิ์แจ้	2,000	องค์การบริหารส่วนตำบล บางน้ำจืด	พ.จ.อ.ไมตรี พวงไม้	089-8169704	✓	✓	15	13.62177,100.35117
66	เมืองสมุทรสาคร	บางน้ำจืด	1	โรงเรียนบ้านบางน้ำจืด	2,000	องค์การบริหารส่วนตำบล บางน้ำจืด	พ.จ.อ.ไมตรี พวงไม้	089-8169704	✓	✓	15	13.60554,100.36141
67	เมืองสมุทรสาคร	บางน้ำจืด	4	สนามกีฬา อบต.บางน้ำจืด	200	องค์การบริหารส่วนตำบล บางน้ำจืด	พ.จ.อ.ไมตรี พวงไม้	089-8169704	✓	✓	4	13.60770,100.35854
68	เมืองสมุทรสาคร	บางน้ำจืด	1	วัดเทพธงชัย	500	องค์การบริหารส่วนตำบล บางน้ำจืด	พ.จ.อ.ไมตรี พวงไม้	089-8169704	✓	✓	20	13.60003,100.37391
69	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	รางน้ำใส	วิทยาลัยอาชีวอ้อมน้อย	500	เทศบาลนครอ้อมน้อย	นายณรงค์ จันทะธรรม	02-4452842	✓	✓	30	13.6901452
70	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	โรงหมู	รร.เทศบาลอ้อมน้อย	500	เทศบาลนครอ้อมน้อย	น.ส.วยุลี หมอกไสย	02-4205371	✓	✓	30	13.697614
71	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	บ้านแถว	วัดอ้อมน้อย	100	วัดอ้อมน้อย	พระครูสาครเขมคุณ	02-4205423	✓	✓	30	13.703818
72	กระทุ่มแบน	อ้อมน้อย	ศรีสำราญ	วัดศรีสำราญฯ	100	วัดศรีสำราญ	พระครูสุนทรสาครกิจ	02-4201711	✓	✓	30	13.7043992
73	กระทุ่มแบน	ตลาดกระทุ่มแบน	บ้านตลาด	โรงเรียนศรีบุญยานุสรณ์	500	เทศบาลเมืองกระทุ่มแบน	นายวิกิจ จันท์กระจ่าย	094-2539299	✓	✓	20	13.65597
74	กระทุ่มแบน	ตลาดกระทุ่มแบน	บ้านตลาด	เทศบาลเมืองกระทุ่มแบน	500	เทศบาลเมืองกระทุ่มแบน	นายนิวัฒน์ ขวัญบุญ	084-7442499	✓	✓	20	13.39071
75	กระทุ่มแบน	ตลาดกระทุ่มแบน	วัดดอนไก่อี	โรงเรียนเทศบาลวัดดอนไก่อี	450	เทศบาลเมืองกระทุ่มแบน	นางสาวทรายทิพย์ อีระเดชพงศ์	081-6217596	✓	✓	15	13.65375
76	กระทุ่มแบน	คลองมะเดื่อ	1-11	คลองมะเดื่อ	500	เทศบาลเมืองคลองมะเดื่อ	พ.จ.อ.ชัยพัฒน์ ชัยพรหมนฤภัย	086-1674433	✓	✓	20	13.38'13"N
77	กระทุ่มแบน	สวนหลวง	13	เทศบาลตำบลสวนหลวง	100	เทศบาลตำบลสวนหลวง	จำเอกทัศน์พงศ์ แก่นจันทร์	084-7379791	✓	✓	30	-

ที่	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน/ ชุมชน	ชื่อสถานที่	รองรับ ผู้อพยพ (คน)	สถานที่อยู่ใน ความรับผิดชอบ ของ อปท./หน่วยงาน	ชื่อ - สกุล ผู้ประสาน	หมายเลข โทรศัพท์	ไฟฟ้า	ประปา	ห้องสุขา (ห้อง)	ค่าพิกัด GPS
78	กระทุ่มแบน	ดอนไถ่	1	วิทยาลัยประมงฯ	300	ทต.ดอนไถ่	นายกิตติ ทองช่วย	084-3618432	✓	✓	20	13.641202,100.256688
79	กระทุ่มแบน	ดอนไถ่	2	ทต.ดอนไถ่	70	ทต.ดอนไถ่	นางสาววรรณวิภา ชุ่มชื่น	080-4915159	✓	✓	6	13.6366621,100.267629
80	กระทุ่มแบน	ดอนไถ่	5	ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านดอน	50	ทต.ดอนไถ่	นายรัชชชัย เนียมมณี	082-2209230	✓	✓	2	13.623416,100.271572
81	กระทุ่มแบน	แคราย	2	ร.ร.บ้านแครายเกษตรพันธ์ พิทยาคาร	100	ร.ร.บ้านแครายเกษตรพันธ์ พิทยาคาร	จำเอกสันติ เข้มแก้ว	034-470668	✓	✓	10	13.64721
82	กระทุ่มแบน	แคราย	4	ร.ร.วัดสุวรรณรัตนาราม	200	ร.ร.วัดสุวรรณรัตนาราม	จำเอกสันติ เข้มแก้ว	034-470668	✓	✓	20	13.63127
83	กระทุ่มแบน	แคราย	5	อาคารเอนกประสงค์เทศบาล ตำบลแคราย	50	เทศบาลตำบลแคราย	จำเอกสันติ เข้มแก้ว	034-470668	✓	✓	10	13.64611
84	กระทุ่มแบน	หนองนกไข่	4	โรงเรียนวัดหนองนกไข่	100	อบต.หนองนกไข่	นายสังสิทธิ์ วงศ์กา	094-6453750	✓	✓	4	13.67071/100.18937
85	กระทุ่มแบน	หนองนกไข่	4	วัดหนองนกไข่	60	อบต.หนองนกไข่	นายสังสิทธิ์ วงศ์กา	094-6453750	✓	✓	4	13.66982/100.18886
86	กระทุ่มแบน	หนองนกไข่	4	ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดหนองนก ไข่	30	อบต.หนองนกไข่	นายสังสิทธิ์ วงศ์กา	094-6453750	✓	✓	4	13.66982/100.18886
87	กระทุ่มแบน	หนองนกไข่	6	ที่ทำการ อบต.หนองนกไข่	60	อบต.หนองนกไข่	นายสังสิทธิ์ วงศ์กา	094-6453750	✓	✓	4	13.66519/100.19064
88	กระทุ่มแบน	หนองนกไข่	8	โรงเรียนวังนกไข่	100	อบต.หนองนกไข่	นายสังสิทธิ์ วงศ์กา	094-6453750	✓	✓	2	13.68085/100.17563
89	กระทุ่มแบน	ท่าไม้	บ้านตลาด ท้องคั้ง	วัดนางสาว	500	สำนักพุทธฯ	เจ้าอาวาส	0 3447 2669	✓	✓	20	13.66693/100.2688
90	กระทุ่มแบน	ท่าไม้	บ้านอ่าว กระปือ	ร.ร.บ้านปล่องเหลี่ยม	500	อบจ.สค.	ผอ.โรงเรียน	0 3486 9481	✓	✓	10	13.66815/100.24469
91	กระทุ่มแบน	ท่าไม้	บ้านกงสีลัง	วัดท่าไม้	500	สำนักพุทธฯ	เจ้าอาวาส	034-866824	✓	✓	20	13.67700/100.25412
92	กระทุ่มแบน	ท่าไม้	บ้านตลาด ท้องคั้ง	ร.ร.วัดนางสาว	500	ศพฐ.	ผอ.โรงเรียน	034-471255	✓	✓	20	13.66813/100.26889
93	กระทุ่มแบน	บางยาง	5	วัดท่ากระปือ	115	วัดท่ากระปือ	นายจิตรวัฒน์ ปันอินทร์	034-477478	✓	✓	20	13.662494, 100.222838
94	กระทุ่มแบน	บางยาง	11	ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กวัดอ่างทอง	60	อบต.บางยาง/ร.ร.วัดอ่างทอง	นายจิตรวัฒน์ ปันอินทร์	034-477478	✓	✓	10	13.643910, 100.225370
95	กระทุ่มแบน	ท่าเสา	1	โรงเรียนวัดท่าเสา	300	อบต.ท่าเสา	นายศิวกกร ไช้หลุ่ม	089-9259469	✓	✓	25	-

ที่	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน/ ชุมชน	ชื่อสถานที่	รองรับ ผู้อพยพ (คน)	สถานที่อยู่ใน ความรับผิดชอบ ของ อปท./หน่วยงาน	ชื่อ - สกุล ผู้ประสาน	หมายเลข โทรศัพท์	ไฟฟ้า	ประปา	ห้องสุขา (ห้อง)	ค่าพิกัด GPS
96	กระทุ่มแบน	ท่าเสา	1	วัดท่าเสา	400	อบต.ท่าเสา	นายศิวกร ไช้หล่ม	089-9259469	✓	✓	15	-
97	กระทุ่มแบน	ท่าเสา	3	โรงเรียนบ้านปลายคลองน้อย	100	อบต.ท่าเสา	นายศิวกร ไช้หล่ม	089-9259469	✓	✓	20	-
98	กระทุ่มแบน	ท่าเสา	6	โรงเรียนบ้านท้องคุ้ง	50	อบต.ท่าเสา	นายศิวกร ไช้หล่ม	089-9259469	✓	✓	15	-
99	บ้านแพ้ว	หลักสาม	บ้านคลองแพ้ว	เทศบาลตำบลบ้านแพ้ว	300	เทศบาลตำบลบ้านแพ้ว	นายไกรฤกษ์ ชัยศิริ	034-482007	✓	✓	20	13.586869,100.103649
100	บ้านแพ้ว	หลักสาม	บ้านคลองแพ้ว	วัดธรรมจริยาภิรมย์	200	เทศบาลตำบลบ้านแพ้ว	นายไกรฤกษ์ ชัยศิริ	034-482007	✓	✓	20	13.586341,100.101556
101	บ้านแพ้ว	บ้านแพ้ว	บ้านริมน้ำ	ที่ว่าการอำเภอบ้านแพ้ว	200	เทศบาลตำบลบ้านแพ้ว	นายณพร พงษ์กลัด	034-482007	✓	✓	10	13.590711,100.108100
102	บ้านแพ้ว	บ้านแพ้ว	บ้านแพ้ว	วัดใหม่ราษฎร์นุกูล	200	เทศบาลตำบลบ้านแพ้ว	นางสาวพจมาลย์ อินสว่าง	034-482007	✓	✓	20	13.587560,100.100373
103	บ้านแพ้ว	เกษตรพัฒนา	3	โรงเรียนวัดคลองตันฯ	250	ทต.เกษตรพัฒนา	นายสมทรง เกตุแก้ว	087-1426657	✓	✓	30	13.6601602885908,100.167431027892
104	บ้านแพ้ว	เกษตรพัฒนา	3	วัดคลองตันราษฎร์บำรุง	100	ทต.เกษตรพัฒนา	นายสีอึ้ง วรรณอุบล	089-4744876	✓	✓	50	13.6605668770989,100.166309864636
105	บ้านแพ้ว	เกษตรพัฒนา	5	โรงเรียนบ้านคลองตัน	150	ทต.เกษตรพัฒนา	นายสุรียา น้อยนารถ	080-4244934	✓	✓	20	13.6721902117929,100.141492339522
106	บ้านแพ้ว	ยกกระบัตร	ชุมชนบ้าน หลักสี่	โรงเรียนวัดหลักสี่ราษฎร์สโมสร	500	อบจ.สค	นายวินัย แดงเจริญโชค	081-7912338	✓	✓	20	-
107	บ้านแพ้ว	ยกกระบัตร	ชุมชนบ้าน หลักสี่	โรงเรียนหลักสี่พัฒนาราษฎร์ อุปถัมภ์	500	โรงเรียนหลักสี่พัฒนาราษฎร์ อุปถัมภ์	นายวินัย แดงเจริญโชค	081-7912338	✓	✓	20	-
108	บ้านแพ้ว	ยกกระบัตร	ชุมชนบ้าน หลักสี่	วัดหลักสี่ราษฎร์สโมสร	500	วัดหลักสี่ราษฎร์สโมสร	นายวินัย แดงเจริญโชค	081-7912338	✓	✓	50	-
109	บ้านแพ้ว	หนองบัว	ชุมชนหนอง บัว	โรงเรียนวัดหนองบัว	200	โรงเรียนวัดหนองบัว	นายวินัย แดงเจริญโชค	081-7912338	✓	✓	10	-
110	บ้านแพ้ว	หนองบัว	ชุมชนบ้าน ดอนไผ่	โรงเรียนวัดดอนไผ่สิตาราม	200	โรงเรียนวัดดอนไผ่สิตาราม	นายวินัย แดงเจริญโชค	081-7912338	✓	✓	10	-

ที่	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน/ ชุมชน	ชื่อสถานที่	รองรับ ผู้อพยพ (คน)	สถานที่อยู่ใน ความรับผิดชอบ ของ อปท./หน่วยงาน	ชื่อ - สกุล ผู้ประสาน	หมายเลข โทรศัพท์	ไฟฟ้า	ประปา	ห้องสุขา (ห้อง)	ค่าพิกัด GPS
111	บ้านแพ้ว	หนองบัว	ชุมชนบ้าน ดอนไผ่	วัดดอนไผ่สีตาราม	200	วัดดอนไผ่สีตาราม	นายวินัย แดงเจริญโชค	081-7912338	✓	✓	20	-
112	บ้านแพ้ว	โรงเข้	หมู่บ้าน โรงเข้	โรงเรียนวัดโรงเข้	200	โรงเรียนวัดโรงเข้	นายสุริยา เข้มทอง	095-5845953	✓	✓	10	-
113	บ้านแพ้ว	โรงเข้	หมู่บ้าน โรงเข้	วัดโรงเข้	200	วัดโรงเข้	นายสุริยา เข้มทอง	095-5845953	✓	✓	20	-
114	บ้านแพ้ว	โรงเข้	ชุมชนบ้าน ดอนนา	โรงเรียนบ้านโรงเข้	200	โรงเรียนบ้านโรงเข้	นายสุริยา เข้มทอง	095-5845953	✓	✓	10	-
115	บ้านแพ้ว	โรงเข้	ชุมชนบ้าน ดอนนา	วัดโรงเข้วนาราม	200	วัดโรงเข้วนาราม	นายสุริยา เข้มทอง	095-5845953	✓	✓	10	-
116	บ้านแพ้ว	หนองสองห้อง	ชุมชนบ้าน หนองสองห้อง	โรงเรียนวัดหนองสองห้อง	200	โรงเรียนวัดหนองสองห้อง	นายสุริยา เข้มทอง	095-5845953	✓	✓	10	-
117	บ้านแพ้ว	หนองสองห้อง	ชุมชนบ้าน หนองสองห้อง	วัดหนองสองห้อง	200	วัดหนองสองห้อง	นายสุริยา เข้มทอง	095-5845953	✓	✓	10	-
118	บ้านแพ้ว	หนองสองห้อง	ชุมชนปทุม ทองพัฒนา	โรงเรียนบ้านดอนไผ่	200	โรงเรียนบ้านดอนไผ่	นายสุริยา เข้มทอง	095-5845953	✓	✓	10	-
119	บ้านแพ้ว	หนองสองห้อง	ชุมชนปทุม ทองพัฒนา	วัดปทุมทองรัตนาราม	200	วัดปทุมทองรัตนาราม	นายสุริยา เข้มทอง	095-5845953	✓	✓	10	-
120	บ้านแพ้ว	คลองตัน	5	วัดใหม่คลองตันประชาสรรค์	100	วัดใหม่คลองตัน	นายชัยศ สุขสาคร	085-3749555	✓	✓	20	-
121	บ้านแพ้ว	คลองตัน	1	ร.ร.บ้านรางสายบัว	100	ร.ร.บ้านรางสายบัว	ผอ.สัญญารักษ์ ละม้ายสะกุล	083-4477695	✓	✓	15	-

ที่	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน/ ชุมชน	ชื่อสถานที่	รองรับ ผู้อพยพ (คน)	สถานที่อยู่ใน ความรับผิดชอบ ของ อปท./หน่วยงาน	ชื่อ - สกุล ผู้ประสาน	หมายเลข โทรศัพท์	ไฟฟ้า	ประปา	ห้องสุขา (ห้อง)	ค่าพิกัด GPS
122	บ้านแพ้ว	หลักสอง	2	อบต.หลักสอง	100	อบต.หลักสอง	จ.อ.อภิวัฒน์ คุ้มครอง	064-9896524	✓	✓	5	-
123	บ้านแพ้ว	หลักสอง	2	วัดหลักสองราชบำรุง	300	อบต.หลักสอง	จ.อ.อภิวัฒน์ คุ้มครอง	064-9896525	✓	✓	40	-
124	บ้านแพ้ว	เจ็ดริ้ว	บ้านปลาย คลองเจ็ดริ้ว	วัดเจ็ดริ้ว	500	สำนักงานพระพุทธศาสนา จังหวัดสมุทรสาคร	นายศักดิ์พันธ์ ทับไกร	085-1955053	✓	✓	30	13.60683,100.21393
125	บ้านแพ้ว	เจ็ดริ้ว	บ้านกลาง คลองเจ็ดริ้ว	วัดเจ็ดริ้ว	500	สำนักงานพระพุทธศาสนา จังหวัดสมุทรสาคร	นายเอกพันธ์ วบ้านเกาะ	085-3765099	✓	✓	30	13.60571,100.21506
126	บ้านแพ้ว	เจ็ดริ้ว	บ้านต้นคลอง เจ็ดริ้ว	โรงเรียนวัดเจ็ดริ้ว	600	สพฐ. สมุทรสาคร	นายวินัย มรรคเจริญ	081-2914455	✓	✓	15	13.60683,100.21393
127	บ้านแพ้ว	เจ็ดริ้ว	บ้านต้น คลองพาด หมอน	วิทยาลัยการอาชีพบ้านแพ้ว	800	สำนักงานอาชีวศึกษา	นายสรารัฐ วรรณรังษี	081-5688985	✓	✓	40	13.60976,100.21993
128	บ้านแพ้ว	เจ็ดริ้ว	บ้านปลาย คลองพาด หมอน	วัดอุทธาราม	200	สำนักงานพระพุทธศาสนา จังหวัดสมุทรสาคร	นายเสกสรร บ้านเกาะ	080-5907093	✓	✓	10	13.59203,100.19955
129	บ้านแพ้ว	สวนส้ม	1	วัดเทพรัตนาราม	500	อบต.สวนส้ม	จำเอกสมเกียรติ นพคุณ	083-8025062	✓	✓	10	-
130	บ้านแพ้ว	สวนส้ม	2	วัดสวนส้ม	500	อบต.สวนส้ม	จำเอกสมเกียรติ นพคุณ	083-8025062	✓	✓	15	-
131	บ้านแพ้ว	สวนส้ม	4	วัดศรีสินมา	300	อบต.สวนส้ม	จำเอกสมเกียรติ นพคุณ	083-8025062	✓	✓	10	-
132	บ้านแพ้ว	อำแพง	บ้านช่องสาร	วัดสุนทรสถิต (วัดอำแพง)	500	สำนักงานพระพุทธศาสนา จังหวัดสมุทรสาคร	นายปิยะวัช โตแดง	086-1721786	✓	✓	18	13.60683,100.21393
133	บ้านแพ้ว	อำแพง	บ้านท้าย บ้านปากคลอง	โรงเรียนที่ปิงกรวิทยาพัฒนา	500	สพฐ. สมุทรสาคร	นายปิยะวัช โตแดง	086-1721786	✓	✓	20	13.60571,100.21506

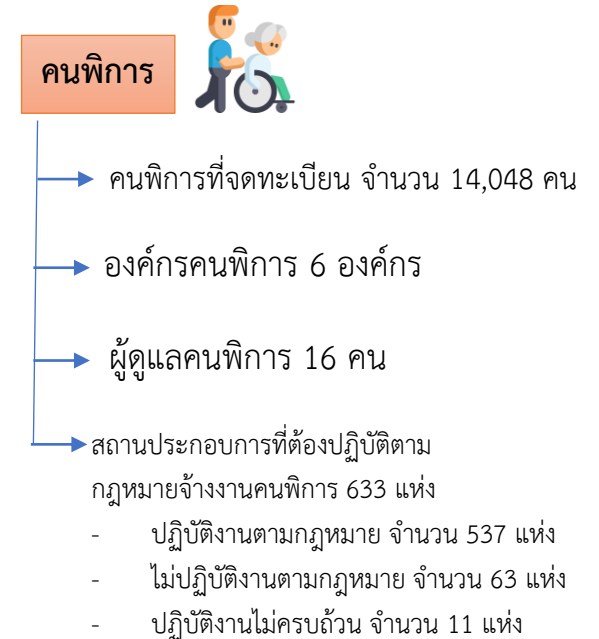
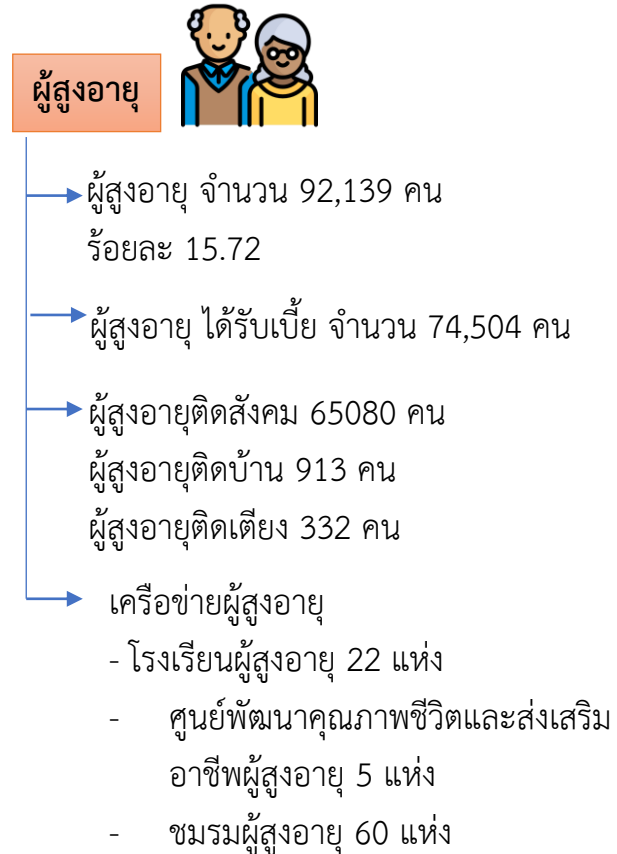
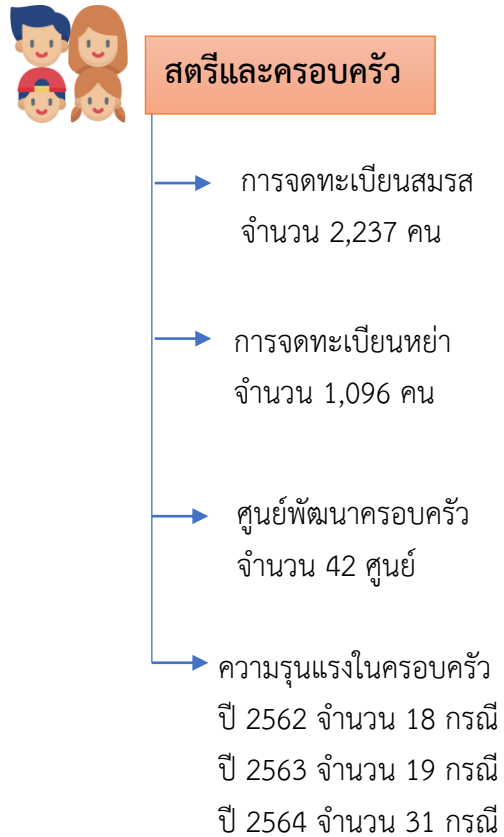
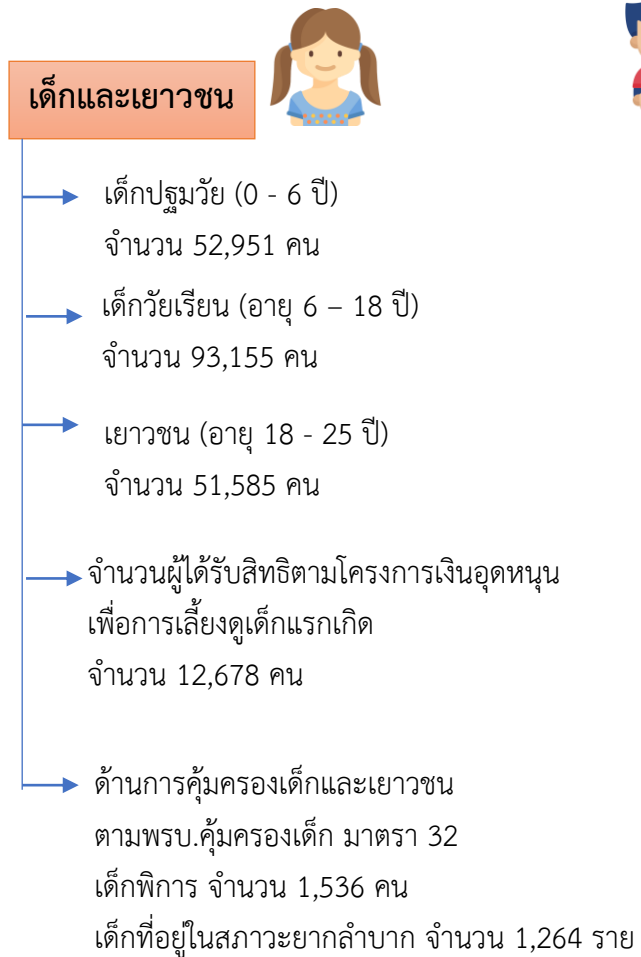
ที่	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน/ ชุมชน	ชื่อสถานที่	รองรับ ผู้อพยพ (คน)	สถานที่อยู่ใน ความรับผิดชอบ ของ อปท./หน่วยงาน	ชื่อ - สกุล ผู้ประสาน	หมายเลข โทรศัพท์	ไฟฟ้า	ประปา	ห้องสุขา (ห้อง)	ค่าพิกัด GPS
134	บ้านแพ้ว	อำเภง	บ้านในท่าเนื้อ	วัดสุนทรสถิต (วัดอำเภง)	500	สำนักงานพระพุทธศาสนา จังหวัดสมุทรสาคร	นายปิยะวัช โตแดง	086-1721786	✓	✓	18	13.60683,100.21393
135	บ้านแพ้ว	อำเภง	บ้านท่าเนื้อ	พุทธมณฑลจังหวัดสมุทรสาคร	200	สำนักงานพระพุทธศาสนา จังหวัดสมุทรสาคร	จำเอกสุเรศ พุ่มสงวน	081-5688985	✓	✓	20	13.60976,100.21993
136	บ้านแพ้ว	อำเภง	บ้านคลอง หลวง	โรงเรียนบ้านคลองหลวง	400	สพฐ. สมุทรสาคร	นายรัตนอุบล วงษ์วรรณรัตน์	086-7787302	✓	✓	16	13.59203,100.19955
137	บ้านแพ้ว	อำเภง	บ้านเจริญสุข	โรงเรียนบ้านเจริญสุข	200	สพฐ. สมุทรสาคร	นายวีชรพงษ์ ผ่อง	063-3540066	✓	✓	10	13.58429,100.17803
138	บ้านแพ้ว	อำเภง	บ้านคลองตา ชำ	วัดธัญญารามราษฎร์บำรุง	400	สำนักงานพระพุทธศาสนา จังหวัดสมุทรสาคร	กำนันประดิษฐ์ ทับไกร	081-8574036	✓	✓	20	13.59748,100.16221
139	บ้านแพ้ว	หลักสาม	5	วัดวังชัยทรัพย์วิมล	50	สำนักงานพระพุทธศาสนา จังหวัดสมุทรสาคร	นายโชติกะ พยงค์ยัม	097-2378084	✓	✓	5	-
140	บ้านแพ้ว	บ้านแพ้ว	9	อบต.บ้านแพ้ว	100	อบต.บ้านแพ้ว	ณัฐพล ทองเพชร	034-440100	✓	✓	13	13.634330818619716, 100.0926931741574
141	บ้านแพ้ว	บ้านแพ้ว	4	วัดธรรมเจดีย์ศรีพิพัฒน์	600	สำนักงานพระพุทธศาสนา จังหวัดสมุทรสาคร	ณัฐพล ทองเพชร	034-440100	✓	✓	20	13.635370037641664, 100.103915903269

หมายเหตุ : ข้อมูล ณ วันที่ 24 มิถุนายน 2565

ภาคผนวก ฎ

บัญชีกลุ่มเปราะบาง

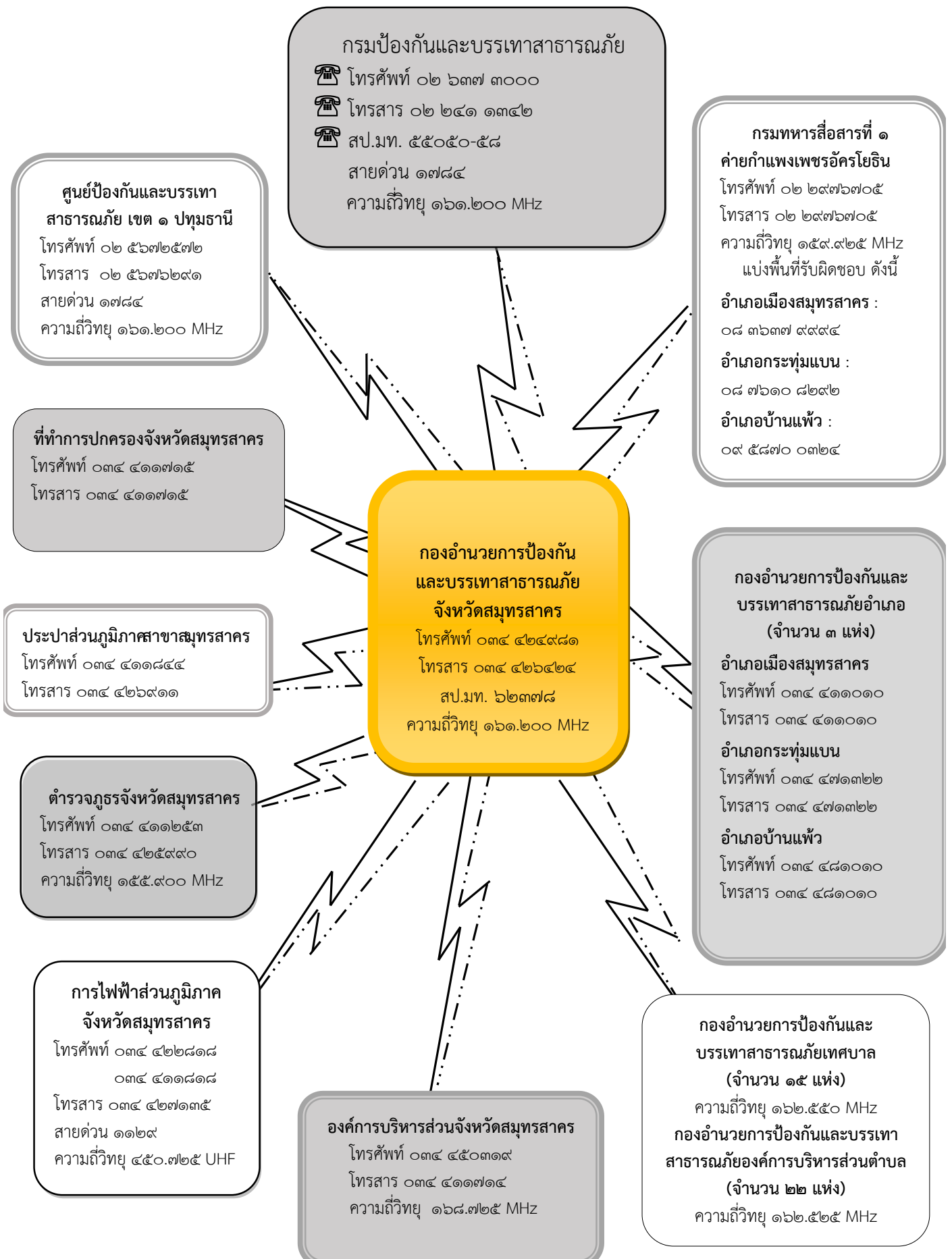
ภาคผนวก ฎ : บัญชีกลุ่มเปราะบาง
จังหวัดสมุทรสาคร



ภาคผนวก ฎ

ข่ายการติดต่อสื่อสาร

ภาคผนวก ก-1 : แผนผังการติดต่อสื่อสารและข่ายวิทยุสื่อสารจังหวัดสมุทรสาคร



ภาคผนวก ก-2 : หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน
จังหวัดสมุทรสาคร

หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์
สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร	1784, 034426424
ดับเพลิงเทศบาลนครสมุทรสาคร	199, 034411313
ดับเพลิงเทศบาลเมืองกระทุ่มแบน	199, 034471579
ดับเพลิงเทศบาลนครอ้อมน้อย	199, 024202345, 024202117
กองบังคับการตำรวจภูธรจังหวัดสมุทรสาคร	191, 034425990
สถานีตำรวจภูธรเมืองสมุทรสาคร	034429271-5, 034411002
สถานีตำรวจภูธรกระทุ่มแบน	034471008, 034474047
สถานีตำรวจภูธรบ้านแพ้ว	034850389
สถานีตำรวจภูธรโคกขาม	034857035
สถานีตำรวจภูธรบางโทรัด	034839822, 034839457
หน่วยบริการตำรวจทางหลวง (ด่านเอกชัย)	034494931
สถานีตำรวจน้ำ 4 กองกำกับการ 4 กองบังคับการตำรวจน้ำ	034411016
ที่ว่าการอำเภอเมืองสมุทรสาคร	034411010
ที่ว่าการอำเภอกระทุ่มแบน	034473553
ที่ว่าการอำเภอบ้านแพ้ว	034481011
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสมุทรสาคร	034411820
การประปาส่วนภูมิภาคสมุทรสาคร	034411844
มูลนิธิปอเต็กตึ๊ง	02-2264444 - 7
มูลนิธิร่วมกตัญญู	02-7510951-3
มูลนิธิการกุศลสมุทรสาคร	034411013
มูลนิธิธารน้ำใจบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร	034826872
เหล่ากาชาดจังหวัด	034411004
สถานพัฒนาสงเคราะห์และคุ้มครองคนพิการจังหวัดสมุทรสาคร	034411041, 034427120
โรงพยาบาลสมุทรสาคร	1669, 034427099 - 105, 034827382
โรงพยาบาลกระทุ่มแบน	034471466, 034472151, 034471467
โรงพยาบาลบ้านแพ้ว	034480901, 034482832, 034419555 - 6
โรงพยาบาลมหาชัย	034424990 - 4, 034810779
โรงพยาบาลมหาชัย 3	034429111

หน่วยงาน	หมายเลขโทรศัพท์
โรงพยาบาลเอกชัย	034417993
โรงพยาบาลศรีวิชัย 5 (ครองครุ)	034826709-29
โรงพยาบาลศรีวิชัย 3 (อ้อมน้อย)	024310070

ภาคผนวก ฐ

แบบคำสั่งต่างๆ

- คำสั่งจังหวัดสมุทรสาคร ที่ 1742/2564 ลงวันที่ 25 มิถุนายน 2564
- คำสั่งกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร ที่ 1736/2564 ลงวันที่ 25 มิถุนายน 2564



คำสั่งจังหวัดสมุทรสาคร

ที่ ๖๓๖ / ๒๕๖๔

เรื่อง การจัดตั้งกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร

ตามที่จังหวัดสมุทรสาครมีคำสั่ง ที่ ๒๒๗๙/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๒ เรื่อง การจัดตั้งกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร ตามแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๘ มีหน้าที่อำนาจการ ควบคุม สนับสนุน และประสานการปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่จังหวัดที่รับผิดชอบ โดยมีผู้ว่าราชการจังหวัด เป็นผู้อำนวยการ รองผู้ว่าราชการจังหวัดที่ผู้ว่าราชการจังหวัดมอบหมาย และนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด เป็นรองผู้อำนวยการ มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นกรรมการ และหัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด เป็นกรรมการและเลขานุการ นั้น

เพื่อให้การปฏิบัติงานของกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร เหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและต่อเนื่อง จึงยกเลิคำสั่งการจัดตั้งกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาครดังกล่าวข้างต้น ดังนั้น อาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ มาตรา ๑๕ ให้ผู้ว่าราชการจังหวัด เป็นผู้อำนวยการจังหวัด รับผิดชอบในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตจังหวัด และอาศัยอำนาจตามแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๘ บทที่ ๓ หลักการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย ๓.๒ กลไกการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย ๓.๒.๒ ระดับปฏิบัติ (๓) จึงจัดตั้งกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

องค์ประกอบ

- | | |
|--|----------------|
| ๑. ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร | ผู้อำนวยการ |
| ๒. รองผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร
(กลุ่มภารกิจด้านความมั่นคงและบริหารทรัพยากรธรรมชาติ) | รองผู้อำนวยการ |
| ๓. นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร | รองผู้อำนวยการ |
| ๔. รองผู้อำนวยการกองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสมุทรสาคร | กรรมการ |
| ๕. รองผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการรักษาผลประโยชน์ของชาติทางทะเล
จังหวัดสมุทรสาคร | กรรมการ |
| ๖. ผู้บังคับการกรมทหารสื่อสาร ที่ ๑ ค่ายกำแพงเพชรอัครโยธิน | กรรมการ |
| ๗. ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดสมุทรสาคร | กรรมการ |
| ๘. ปลัดจังหวัดสมุทรสาคร | กรรมการ |
| ๙. หัวหน้าสำนักงานจังหวัดสมุทรสาคร | กรรมการ |
| ๑๐. ผู้อำนวยการศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต ๑ ปทุมธานี | กรรมการ |
| ๑๑. นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร | กรรมการ |
| ๑๒. คลังจังหวัดสมุทรสาคร | กรรมการ |

/๑๓. ท้องถิ่น...

๑๓. ท้องถิ่นจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๑๔. พัฒนาการจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๑๕. โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๑๖. พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๑๗. เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๑๘. เกษตรจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๑๙. ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๐. ประมงจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๑. ประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๒. ขนส่งจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๓. แรงงานจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๔. อุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๕. ศึกษาธิการจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๖. รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ ประจำวิทยาเขตสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๗. ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๘. ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๙. ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชนบทสมุทรสาคร	กรรมการ
๓๐. ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาสมาคมสมุทรสาคร	กรรมการ
๓๑. ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๓๒. ผู้อำนวยการสถานีอุตุนิยมวิทยาสมุทรสงคราม	กรรมการ
๓๓. พาณิชย์จังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๓๔. พลังงานจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๓๕. ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๓๖. ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาค สาขาสมาคมสมุทรสาคร	กรรมการ
๓๗. โทรศัพท์จังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๓๘. นายอำเภอเมืองสมุทรสาคร	กรรมการ
๓๙. นายอำเภอกระทุ่มแบน	กรรมการ
๔๐. นายอำเภอบ้านแพ้ว	กรรมการ
๔๑. นายกเทศมนตรีนคร ทุกแห่ง	กรรมการ
๔๒. นายกเทศมนตรีเมือง ทุกแห่ง	กรรมการ
๔๓. ประธานหอการค้าจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๔๔. ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๔๕. ประธานมูลนิธิการกุศลสมุทรสาคร	กรรมการ
๔๖. ประธานมูลนิธิธารน้ำใจสมุทรสาคร	กรรมการ
๔๗. หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการและเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

๑. อำนาจการ ควบคุม สนับสนุน และประสานการปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ในพื้นที่รับผิดชอบ

๒. จัดทำแผนปฏิบัติการตามความเสี่ยงภัยด้านต่างๆ ให้สอดคล้องกับแผนป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยจังหวัด

๓. กำหนดแนวทาง/การดำเนินการเพื่อลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย การเตรียมพร้อมรับมือ กับสาธารณภัยของกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด กองอำนาจการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยอำเภอ และกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่

๔. เฝ้าระวัง ติดตาม ประเมินและวิเคราะห์สถานการณ์สาธารณภัย เมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิด สาธารณภัยขึ้นในการจัดการสาธารณภัยขนาดกลาง (ระดับ ๒) ให้เสนอผู้อำนวยการจังหวัดจัดตั้งศูนย์บัญชาการ เหตุการณ์จังหวัดขึ้น เพื่อเผชิญเหตุสาธารณภัยในพื้นที่

๕. รวบรวมและจัดทำคลังข้อมูลทรัพยากร ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ จังหวัด

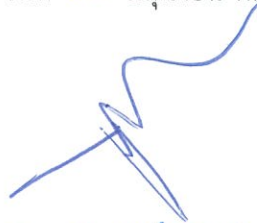
๖. ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ภาคเอกชน และจังหวัดใกล้เคียง โดยให้และ รับการสนับสนุนทรัพยากร เพื่อช่วยเหลือในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๗. เชิญผู้แทนหน่วยงาน องค์กร หรือบุคคลใดที่เห็นสมควรเข้าร่วมการประชุม เพื่อให้ข้อมูล ที่จำเป็นต่อการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่

๘. ปฏิบัติหน้าที่อื่นใดตามที่ผู้มีอำนาจตามกฎหมายมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายวีระศักดิ์ วิจิตรแสงศรี)
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร
ผู้อำนวยการจังหวัด



คำสั่งกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร
ที่ ๑๗๓๖ /๒๕๖๔
เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
จังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐

ตามที่ จังหวัดสมุทรสาครได้มีคำสั่งกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร ที่ ๙๘๖/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๒ เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. ๒๕๕๘ (ฉบับปรับปรุง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒) นั้น

เนื่องจากสถานการณ์สาธารณสุขของประเทศไทยในปัจจุบันมีความรุนแรงและซับซ้อนมากขึ้น รวมทั้งเกิดโรคอุบัติใหม่ต่างๆ ซึ่งสร้างความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคม กอปรกับพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ ได้กำหนดให้มีการปรับปรุงแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติให้สอดคล้องกับสถานการณ์ ในการนี้ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ในฐานะหน่วยงานรับผิดชอบได้ดำเนินการปรับปรุง ทบทวน และจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างเสนอต่อคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติและคณะรัฐมนตรีตามลำดับ จึงทำให้แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของจังหวัดต้องดำเนินการปรับปรุง ทบทวนให้สอดคล้องกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ ด้วย ดังนั้นเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมของแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของจังหวัดสมุทรสาครให้สามารถประกาศใช้ภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๔ คู่ขนานไปกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ โดยอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ มาตรา ๑๗ จึงยกเลิคำสั่งกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร ที่ ๙๘๖/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๒ และมีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

๑. ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร ประธานกรรมการ
๒. รองผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร (กลุ่มภารกิจด้านความมั่นคงฯ) รองประธานกรรมการ
๓. ผู้บังคับการกรมทหารสื่อสารที่ ๑ ค่ายกำแพงเพชรอัครโยธิน รองประธานกรรมการ
๔. นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร รองประธานกรรมการ
๕. รองผู้อำนวยการรักษาความมั่นคงภายในจังหวัดสมุทรสาคร กรรมการ
๖. รองผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการรักษาผลประโยชน์ของชาติทางทะเลจังหวัดสมุทรสาคร กรรมการ
๗. ปลัดจังหวัดสมุทรสาคร กรรมการ
๘. ผู้บังคับการตำรวจภูธรจังหวัดสมุทรสาคร กรรมการ
๙. หัวหน้าสำนักงานจังหวัดสมุทรสาคร กรรมการ
๑๐. นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร กรรมการ

๑๑. โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๑๒. ท้องถิ่นจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๑๓. ประชาสัมพันธ์จังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๑๔. พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๑๕. เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๑๖. เกษตรจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๑๗. ปศุสัตว์จังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๑๘. ประมงจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๑๙. ขนส่งจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๐. แรงงานจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๑. อุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๒. รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๓. ศึกษาธิการจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๔. ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๕. ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๖. ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๗. ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชนบทสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๘. ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาสมุทรสาคร	กรรมการ
๒๙. นายอำเภอเมืองสมุทรสาคร	กรรมการ
๓๐. นายอำเภอกระทุ่มแบน	กรรมการ
๓๑. นายอำเภอบ้านแพ้ว	กรรมการ
๓๒. นายกเทศมนตรีนครสมุทรสาคร	กรรมการ
๓๓. นายกเทศมนตรีเมืองกระทุ่มแบน	กรรมการ
๓๔. นายองค์การบริหารส่วนตำบลกาหลง	กรรมการ
๓๕. นายองค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม	กรรมการ
๓๖. นายองค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา	กรรมการ
๓๗. นายองค์การบริหารส่วนตำบลท่าไม้	กรรมการ
๓๘. นายองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพ้ว	กรรมการ
๓๙. ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการ
๔๐. ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาคสาขาสมุทรสาคร	กรรมการ
๔๑. ผู้จัดการสำนักงานบริหารลูกค้าการสื่อสารแห่งประเทศไทยสมุทรสาคร	กรรมการ
๔๒. สารวัตรงานเดินรถแขวงสมุทรสาคร	กรรมการ
๔๓. สารวัตรสถานีตำรวจน้ำ ๔ กองกำกับการ ๔ กองบังคับการตำรวจน้ำ	กรรมการ
๔๔. ประธานมูลนิธิการกุศลสมุทรสาคร	กรรมการ
๔๕. ประธานมูลนิธิธารน้ำใจสมุทรสาคร	กรรมการ
๔๖. หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดสมุทรสาคร	กรรมการและเลขานุการ
๔๗. ผู้ช่วยหัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดสมุทรสาคร	ผู้ช่วยเลขานุการ

๔๘. หัวหน้าฝ่ายยุทธศาสตร์และการจัดการ
สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร
๔๙. หัวหน้าฝ่ายป้องกันและปฏิบัติการ
สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร

ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ช่วยเลขานุการ

ให้คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ดังนี้

๑. จัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐
ให้สอดคล้องกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐
๒. ให้ความเห็นชอบแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสมุทรสาคร พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐
แล้วนำเสนอผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร/ผู้อำนวยการจังหวัด เพื่อประกาศใช้ต่อไป
๓. ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร/ผู้อำนวยการจังหวัด มอบหมาย
ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายวิระศักดิ์ วิจิตรแสงศรี)
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสาคร
ผู้อำนวยการจังหวัด

ภาคผนวก ๓

แผนงานโครงการในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย

ภาคผนวก ข -1 : แผนงานโครงการในการลดความเสี่ยงจากสาธารณสุขที่บรรจุไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดสมุทรสาคร

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : การมุ่งเน้นการลดความเสี่ยงจากสาธารณสุข							
โครงการ/กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย	ผลผลิต	ตัวชี้วัดโครงการ	ระยะเวลา	พื้นที่ดำเนินการ	งบประมาณ	หน่วยงานรับผิดชอบ
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพด้านความมั่นคงและความปลอดภัยของประชาชน กิจกรรม : การรณรงค์ขับขี่ปลอดภัย เพิ่มวินัยจราจร เสริมสร้างความปลอดภัยทางถนน	1. นักเรียนนักศึกษาในสถานศึกษา จำนวน 4 แห่ง แห่งละ 200 คน รวม 800 คน 2. คนทำงานในโรงงานหรือสถานประกอบการ จำนวน 2 แห่ง แห่งละ 50 คน รวม 100 คน รวมทั้งสิ้น 900 คน	เยาวชนและประชาชนในจังหวัดสมุทรสาครมีวินัยในการขับขี่เพิ่มขึ้น	ร้อยละ 80 ของผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎจราจรและมีจิตสำนึกความปลอดภัยในการใช้รถใช้ถนนมากขึ้น	ต.ค. - ธ.ค. 2563	สถานศึกษาและสถานประกอบการในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร	290,000	สนง.ปภ.จ.สค.
โครงการส่งเสริมฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมอย่างมีส่วนร่วม กิจกรรม : ป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษขนาดเล็ก (PM2.5) จังหวัดสมุทรสาคร	บริเวณพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครที่มีปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5) เกินค่ามาตรฐาน (50 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)	ประชาชนในจังหวัดสมุทรสาครไม่ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5)	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5) ลดลงอยู่ในระดับที่ไม่สูงเกินค่ามาตรฐาน 50 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร	ต.ค. 2565 – ก.ย. 2566	พื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร โดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยงบริเวณถนนสายหลัก	1,007,500	สนง.ปภ.จ.สค.
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : การจัดการในภาวะฉุกเฉินแบบบูรณาการ							
โครงการ/กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย	ผลผลิต	ตัวชี้วัดโครงการ	ระยะเวลา	พื้นที่ดำเนินการ	งบประมาณ	หน่วยงานรับผิดชอบ
โครงการแก้ไขปัญหาน้ำเค็มรุกฉ่ำพื้นที่การเกษตร จังหวัดสมุทรสาคร	ประชาชนที่ประกอบอาชีพเกษตรกร 670 ครัวเรือน	ประชาชนในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาครมีคุณภาพชีวิตที่ดีไม่ได้รับผลกระทบจากปัญหาน้ำเค็มรุกฉ่ำพื้นที่เกษตร	ร้อยละ 80 ของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากปัญหาน้ำเค็มรุกฉ่ำพื้นที่เกษตรได้รับการแก้ไขปัญหา	มี.ค. - พ.ค. 2564	- ต.สวนส้ม อ.บ้านแพ้ว - ต.บางยาง ต.หนองนกไข่ อ.กระทุ่มแบน	127,677	สนง.ปภ.จ.สค.

ภาคผนวก ๗ - 2 : แผนงานโครงการของจังหวัดสมุทรสาครที่บรรจุในแผนปฏิบัติการน้ำ ปี 2566 - 2570

ลำดับ	หน่วยงาน ดำเนินการ	ชื่อแผนงาน / โครงการ / รายการ	ประเภทโครงการ		สถานที่ดำเนินการ				การดำเนินการโครงการ		
			กิจกรรม	ลักษณะงาน	ที่ตั้ง		ชื่อลุ่มน้ำ		เดือน-ปี เริ่มต้น	เดือน-ปี สิ้นสุด	วงเงิน
					ตำบล	อำเภอ	หลัก	สาขา	(พ.ศ.)	(พ.ศ.)	ขอตั้ง (บาท)
1. จังหวัดสมุทรสาคร		จำนวน 5 โครงการ									14,074,890
1	องค์การบริหาร ส่วนตำบล	โครงการก่อสร้างเขื่อนหรือระบบป้องกันน้ำ ท่วมและป้องกันดินพังทลายบริเวณแม่น้ำท่า จีนในเขตตำบลท่าจีน หมู่ 2,7 ตำบลท่าจีน อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร	ซ่อมแซม	ประตูประบายน้ำ	ท่าจีน	เมือง สมุทรสาคร	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	1,770,400
2	เทศบาลตำบล	โครงการซ่อมแซมเครื่องสูบน้ำดีเซล (ใช้ระบายน้ำท่วมขังในเขตพื้นที่)	ซ่อมแซม	ระบบระบายน้ำ	บ้านเกาะ	เมือง สมุทรสาคร	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	500,000
3	กรมชลประทาน	ซ่อมแซมเครื่องสูบน้ำ ปตร.D7 โครงการส่ง น้ำและบำรุงรักษาดำเนินสะดวก จังหวัด สมุทรสาคร	ซ่อมแซม	ประตูประบายน้ำ	ชัยมงคล	เมือง สมุทรสาคร	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	ก.ค.-65	ส.ค.-65	2,062,890
4	กรมชลประทาน	ซ่อมแซมเครื่องสูบน้ำ ปตร.บางยาง 2 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาดำเนินสะดวก จังหวัดสมุทรสาคร	ซ่อมแซม	ประตูประบายน้ำ	สวนส้ม	บ้านแพ้ว	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	ก.ค.-65	ส.ค.-65	7,389,600
5	กรมชลประทาน	ซ่อมแซมเครื่องสูบน้ำ สถานีสูบน้ำ ปตร.D3 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาดำเนินสะดวก จังหวัดสมุทรสาคร	ซ่อมแซม	ประตูประบายน้ำ	โรงเข้	บ้านแพ้ว	แม่กลอง	ที่ราบแม่น้ำ แม่กลอง	ก.ค.-65	ส.ค.-65	2,352,000

ลำดับ	หน่วยงาน ดำเนินการ	ชื่อแผนงาน / โครงการ / รายการ	ประเภทโครงการ		สถานที่ดำเนินการ				การดำเนินการโครงการ			
			กิจกรรม	ลักษณะงาน	ที่ตั้ง		ชื่อลุ่มน้ำ		เดือน-ปี เริ่มต้น	เดือน-ปี สิ้นสุด	วงเงิน	
					ตำบล	อำเภอ	หลัก	สาขา	(พ.ศ.)	(พ.ศ.)	ขอตั้ง (บาท)	
2. กรมโยธาธิการและผังเมือง										จำนวน 2 โครงการ		51,400,000
1	กรมโยธาธิการ และผังเมือง	ปรับปรุงซ่อมแซมประตูน้ำ เครื่องสูบน้ำ และอุปกรณ์ ระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ ชุมชนเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร	ซ่อมแซม	ระบบระบายน้ำ	มหาชัย	เมือง สมุทรสาคร	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	39,400,000	
2	กรมโยธาธิการ และผังเมือง	ปรับปรุงซ่อมแซมประตูน้ำ เครื่องสูบน้ำ และอุปกรณ์ ระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ ชุมชนอ้อมน้อย อำเภออ้อมน้อย จังหวัด สมุทรสาคร	ซ่อมแซม	ระบบระบายน้ำ	อ้อมน้อย	กระทุ่ม แบน	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	12,000,000	
3. กรมชลประทาน										จำนวน 26 โครงการ		17,975,500
1	กรมชลประทาน	ซ่อมแซม ปตร.สน.คลองบางยางเก่า (ตอนบน)	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	สวนส้ม	บ้านแพ้ว	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	2,400,000	
2	กรมชลประทาน	ซ่อมแซมประตูระบายน้ำบางยาง 1	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	คลองตัน	บ้านแพ้ว	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	356,000	
3	กรมชลประทาน	ซ่อมแซมกำแพงป้องกันตลิ่ง ปตร.คลอง หนองนกไข่	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	บางยาง	กระทุ่ม แบน	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	1,600,000	
4	กรมชลประทาน	ซ่อมแซม ทרב.คลองหลวง	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	อำแพง	บ้านแพ้ว	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	432,000	

ลำดับ	หน่วยงาน ดำเนินการ	ชื่อแผนงาน / โครงการ / รายการ	ประเภทโครงการ		สถานที่ดำเนินการ				การดำเนินการโครงการ		
			กิจกรรม	ลักษณะงาน	ที่ตั้ง		ชื่อลุ่มน้ำ		เดือน-ปี เริ่มต้น	เดือน-ปี สิ้นสุด	วงเงิน
					ตำบล	อำเภอ	หลัก	สาขา	(พ.ศ.)	(พ.ศ.)	ขอตั้ง (บาท)
5	กรมชลประทาน	ซ่อมแซม ทรบ.คลองโรงหีบ	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	บ้านเกาะ	เมือง สมุทรสาคร	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	330,000
6	กรมชลประทาน	ซ่อมแซมเครื่องสูบน้ำ เครื่องที่ 1 พร้อม อุปกรณ์ ประกอบ ปตร.ปตน.สน คลอง มหาชัย	ปรับปรุง	ระบบกระจายน้ำ	โคกขาม	เมือง สมุทรสาคร	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	850,000
7	กรมชลประทาน	ซ่อมแซมตู้ควบคุมและเครื่องสูบน้ำ สน.ปตร.คลองครุ	ปรับปรุง	ระบบกระจายน้ำ	ท่าทราย	เมือง สมุทรสาคร	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	500,000
8	กรมชลประทาน	ซ่อมแซม ทรบ.คลองท่าแร่	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	บ้านเกาะ	เมือง สมุทรสาคร	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	300,000
9	กรมชลประทาน	ซ่อมแซม ทรบ.คลองตรง	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	ท่าทราย	เมือง สมุทรสาคร	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	300,000
10	กรมชลประทาน	ซ่อมแซมหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 250 KVA ปตร.คลองสหกรณ์สาย 5	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	พันท้ายนร สิงห์	เมือง สมุทรสาคร	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	131,000
11	กรมชลประทาน	ซ่อมแซมเขื่อนป้องกันตลิ่งด้านใต้ประตูเรือ สัญจรคลองมหาชัย	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	โคกขาม	เมือง สมุทรสาคร	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	400,000
12	กรมชลประทาน	ซ่อมแซมกำแพงป้องกันตลิ่ง ปตร.คลองนาง นม	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	บางยาง	กระทุ่ม แบน	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	1,935,000
13	กรมชลประทาน	ซ่อมแซม ทรบ.คลองเกาะ	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	บ้านเกาะ	เมือง สมุทรสาคร	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	300,000

ลำดับ	หน่วยงาน ดำเนินการ	ชื่อแผนงาน / โครงการ / รายการ	ประเภทโครงการ		สถานที่ดำเนินการ				การดำเนินการโครงการ		
			กิจกรรม	ลักษณะงาน	ที่ตั้ง		ชื่อลุ่มน้ำ		เดือน-ปี เริ่มต้น	เดือน-ปี สิ้นสุด	วงเงิน
					ตำบล	อำเภอ	หลัก	สาขา	(พ.ศ.)	(พ.ศ.)	ขอตั้ง (บาท)
14	กรมชลประทาน	กำจัดวัชพืชคลองเลียบกั้นน้ำเค็ม สมุทรสงคราม-สมุทรสาคร	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	ชัยมงคล	เมือง สมุทรสาคร	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	127,900
15	กรมชลประทาน	ซ่อมแซมเครื่องก้วานบานระบายพร้อม ระบบไฟฟ้า ปตร.คลองนายสายันณ์	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	อำแพง	บ้านแพ้ว	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	700,000
16	กรมชลประทาน	ซ่อมแซมทำนบชั่วคราวคลองนายสมศักดิ์	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	สวนส้ม	บ้านแพ้ว	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	850,000
17	กรมชลประทาน	ซ่อมแซม ปตร.คลองตันพลับ1	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	คลองตัน	บ้านแพ้ว	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	960,400
18	กรมชลประทาน	ซ่อมแซมเครื่องสูบน้ำ สน.ปตน.กระทุ่มแบน	ปรับปรุง	ระบบกระจายน้ำ	ตลาด กระทุ่ม แบน	กระทุ่ม แบน	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	2,700,000
19	กรมชลประทาน	ซ่อมแซมคันดินริมแม่น้ำท่าจีนบริเวณ ทรบ. คลองนายสุชิน	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	สวนส้ม	บ้านแพ้ว	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	400,000
20	กรมชลประทาน	ซ่อมแซมคันดินริมแม่น้ำท่าจีนบริเวณ ทรบ. คลองนายเจริญชัย	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	สวนส้ม	บ้านแพ้ว	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	400,000
21	กรมชลประทาน	ซ่อมแซมประตูระบายน้ำ Flap Valve ริม คลองมหาชัยฝั่งขวา กม.ที่1+670 และฝั่ง ซ้าย กม.ที่ 3+100 กม.ที่ 3+170	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	มหาชัย	เมือง สมุทรสาคร	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	1,352,000

ลำดับ	หน่วยงาน ดำเนินการ	ชื่อแผนงาน / โครงการ / รายการ	ประเภทโครงการ		สถานที่ดำเนินการ				การดำเนินการโครงการ		
			กิจกรรม	ลักษณะงาน	ที่ตั้ง		ชื่อลุ่มน้ำ		เดือน-ปี เริ่มต้น	เดือน-ปี สิ้นสุด	วงเงิน
					ตำบล	อำเภอ	หลัก	สาขา	(พ.ศ.)	(พ.ศ.)	ขอตั้ง (บาท)
22	กรมชลประทาน	กำจัดวัชพืชคลองหลวง	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	อำเภง	บ้านแพ้ว	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	34,800
23	กรมชลประทาน	กำจัดวัชพืชคลองแพ้ว-ท่าแร่	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	หลักสาม	บ้านแพ้ว	แม่กลอง	ที่ราบแม่น้ำ แม่กลอง	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	160,500
24	กรมชลประทาน	กำจัดวัชพืชคลองระบายน้ำ D7	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	สวนส้ม	บ้านแพ้ว	ท่าจีน	ที่ราบแม่น้ำ ท่าจีน	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	209,500
25	กรมชลประทาน	กำจัดวัชพืชคลองระบายน้ำ D3	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	โรงเข้	บ้านแพ้ว	แม่กลอง	ที่ราบแม่น้ำ แม่กลอง	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	116,000
26	กรมชลประทาน	กำจัดวัชพืชคลองระบายน้ำ D4	ซ่อมแซม	ระบบกระจายน้ำ	ยกกระบัตร	บ้านแพ้ว	แม่กลอง	ที่ราบแม่น้ำ แม่กลอง	มิ.ย.-65	ก.ย.-65	130,400

แผนงาน/โครงการในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร รวมทั้งสิ้น 33 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น 83,450,390 บาท