



แผนปฏิบัติการ
ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
พ.ศ. ๒๕๖๓

เทศบาลตำบลประจันตคาม
อำเภอประจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี



แผนปฏิบัติการ
ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
พ.ศ. ๒๕๖๓

เทศบาลตำบลประจันตคาม
อำเภอประจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี

คำนำ

สถานการณ์สาธารณสุขในปัจจุบันมีแนวโน้มเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องและซับซ้อนมากขึ้น มีสาเหตุเนื่องจากความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศของโลก ความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติ ประกอบกับการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของสังคมไทยจากสังคมชนบทไปสู่สังคมเมืองอย่างรวดเร็ว ทำให้ประชาชนมีโอกาสอยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยเพิ่มมากขึ้น ส่งผลให้ความเสียหายจากสาธารณสุขทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น ทั้งภัยที่เกิดจากธรรมชาติ เช่น ภัยแล้ง อุทกภัย ภัยหนาว ภัยแล้ง และภัยที่เกิดจากการกระทำของมนุษย์ เช่น อัคคีภัย ภัยจากการคมนาคมขนส่ง อุบัติภัย และภัยจากสารเคมีและวัตถุอันตราย เป็นต้น

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นหน่วยงานที่มีความใกล้ชิดกับประชาชน และมีบทบาทภารกิจในการให้ความช่วยเหลือและบรรเทาภัยในลำดับแรกก่อนที่จะหน่วยงานภายนอกจะเข้าไปให้ความช่วยเหลือ ประกอบกับพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ มาตรา ๒๐ กำหนดให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ที่มีหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตท้องถิ่นของตน โดยมีผู้บริหารท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่นั้นเป็นผู้รับผิดชอบในฐานะผู้อำนวยการท้องถิ่น และแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑ ได้กำหนดให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งพื้นที่เทศบาลตำบลประจันตคาม ทำหน้าที่ผู้อำนวยการ ควบคุม ปฏิบัติการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย รวมทั้งจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินท้องถิ่นและเผชิญเหตุเมื่อเกิดสาธารณภัยขึ้น โดยมีผู้อำนวยการท้องถิ่น เป็นผู้ควบคุมและสั่งการเพื่อทำหน้าที่จัดการสาธารณภัยที่เกิดขึ้นจนกว่าสถานการณ์จะกลับเข้าสู่ภาวะปกติ พร้อมทั้งจัดทำแผนปฏิบัติการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จึงถือเป็นภารกิจสำคัญขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จะต้องเตรียมความพร้อมในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย รวมถึงการพัฒนาขีดความสามารถในการเผชิญเหตุและให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัย ภายหลังจากสถานการณ์สิ้นสุดลง

ดังนั้น (เทศบาลตำบลประจันตคาม) จึงได้จัดทำแผนปฏิบัติการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขึ้น เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติในการเตรียมความพร้อม การแจ้งเตือนภัย และการดำเนินการช่วยเหลือให้แก่หน่วยงาน ในระดับท้องถิ่นร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ในพื้นที่รับผิดชอบและพื้นที่ข้างเคียง ตั้งแต่ก่อนเกิดภัย ขณะเกิดภัย และภายหลังเกิดภัย ถูกต้องตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งมีความเชื่อมโยงกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ พ.ศ. ๒๕๖๓ แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด พ.ศ. ๒๕๖๓ และสอดคล้องกับแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๓ และแผนต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อป้องกันและลดความสูญเสียต่อชีวิต และทรัพย์สิน รวมถึงผลกระทบทางเศรษฐกิจของประเทศอย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

(.....)

นายสุวิทย์ โชติรัตน์

นายกเทศมนตรีตำบลประจันตคาม

ผู้อำนวยการท้องถิ่น

สารบัญ

บทที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

๑.๑ สภาพทั่วไปของ (เทศบาลตำบลประจันตคาม)

๑.๑.๑ ที่ตั้งและอาณาเขต

๑.๑.๒ เขตการปกครอง

๑.๑.๓ ประชากร ศาสนา

๑.๑.๔ การประกอบอาชีพ

๑.๑.๕ สถานที่สำคัญ

๑.๑.๖ สาธารณูปโภค

๑.๑.๗ เส้นทางคมนาคม (การขนส่งทางรถยนต์ ทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ)

๑.๑.๘ แหล่งแม่น้ำลำคลอง

๑.๒ ประวัติการเกิดภัย

๑.๒.๑ สถานการณ์สาธารณภัย

๑.๒.๒ สถิติภัย

๑.๓ การจัดลำดับความเสี่ยงจากสาธารณภัยในพื้นที่ (เทศบาลตำบลประจันตคาม)

๑.๔ ปฏิทินสาธารณภัยประจำปี

บทที่ ๒ แนวคิดการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

๒.๑ ขอบเขตสาธารณภัย

๒.๒ ระดับการจัดการสาธารณภัย

๒.๓ ยุทธศาสตร์การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

๒.๔ งบประมาณในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

๒.๔.๑ ภาวะปกติ

๒.๔.๒ ภาวะฉุกเฉิน (เมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัย)

๒.๕ องค์การปฏิบัติในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (เทศบาลตำบลประจันตคาม)

๒.๕.๑ ระดับนโยบาย

๒.๕.๒ ระดับปฏิบัติ

๒.๖ การจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉิน (เทศบาลตำบลประจันตคาม)

(เมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัย)

๒.๗ การปฏิบัติร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๒.๗.๑ การปฏิบัติร่วมกับอำเภอและจังหวัด

๒.๗.๒ การปฏิบัติร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นข้างเคียง

๒.๗.๓ การปฏิบัติร่วมกับทหารในพื้นที่

๒.๗.๔ การปฏิบัติร่วมกับภาคประชาสังคม เอกชน และองค์การสาธารณกุศล

สารบัญ (ต่อ)

บทที่ ๓ การปฏิบัติก่อนเกิดภัย

- ๓.๑ ขั้นตอนการประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัย
- ๓.๒ แนวทางปฏิบัติในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย
 - ๓.๒.๑ การป้องกันและลดผลกระทบ
 - ๓.๒.๒ การเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์ภัย
- ๓.๓ แนวทางปฏิบัติในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยของชุมชน
- ๓.๔ การแจ้งเตือนภัย
 - ๓.๔.๑ การแจ้งเตือนล่วงหน้า
 - ๓.๔.๒ การแจ้งเตือนภัย
 - ๓.๔.๓ ระดับและความหมายของสีในการแจ้งเตือนภัย
 - ๓.๔.๔ กระบวนการแจ้งเตือนภัย

บทที่ ๔ การปฏิบัติขณะเกิดภัย

- ๔.๑ การจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินเทศบาลตำบลประจันตคาม
 - ๔.๑.๑ โครงสร้างของศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉิน (เทศบาลตำบลประจันตคาม)
 - ๔.๑.๒ บทบาทหน้าที่ภายในโครงสร้างศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินเทศบาลตำบลประจันตคาม
- ๔.๒ การประกาศเขตพื้นที่ประสบสาธารณภัย
 - ๔.๒.๑ การประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน
- ๔.๓ การจัดการในภาวะฉุกเฉิน
 - ๔.๓.๑ หลักการปฏิบัติ
 - ๔.๓.๒ การควบคุมสถานการณ์และการเผชิญเหตุ
- ๔.๔ การสื่อสารในภาวะฉุกเฉิน
 - ๔.๔.๑ การปฏิบัติงานด้านการสื่อสารกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน
 - ๔.๔.๒ หน่วยงานสนับสนุน
- ๔.๕ การประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารในภาวะฉุกเฉิน
- ๔.๖ การอพยพ
- ๔.๗ การบริหารจัดการศูนย์พักพิงชั่วคราว
- ๔.๘ แนวทางปฏิบัติในการประเมินความเสียหายและความต้องการความช่วยเหลือ (Damage and Need Assessment : DANA)
 - ๔.๘.๑ การประเมินแบบรวดเร็ว (rapid assessment)
 - ๔.๘.๒ การประเมินแบบละเอียด (detailed assessment)

สารบัญ (ต่อ)

๔.๙ การรับ-จ่ายสิ่งของบริจาค

๔.๑๐ การยกเลิกสถานการณ์สาธารณภัย

๔.๑๑ การอพยพกลับ

๔.๑๒ การอพยพส่วนราชการ และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๔.๑๓ การร้องขอรับการสนับสนุนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นข้างเคียง

บทที่ ๕ การปฏิบัติหลังเกิดภัย

๕.๑ การสำรวจความต้องการของผู้ประสบภัยและความเสียหายเบื้องต้น

๕.๒ การฟื้นฟู

๕.๒.๑ การฟื้นฟูระยะสั้น

๕.๒.๒ การฟื้นฟูระยะกลาง/ระยะยาว

๕.๒.๓ การฟื้นฟูด้านต่างๆ

บทที่ ๖ การขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ของ (เทศบาลตำบลประจันตคาม) ไปสู่การปฏิบัติ

๖.๑ แนวทางการขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ของ (เทศบาลตำบลประจันตคาม) ไปสู่การปฏิบัติ

๖.๒ การติดตามและประเมินผล

๖.๒.๑ แนวทางการติดตามและประเมินผล

๖.๒.๒ หน่วยงานและภาคีเครือข่ายดำเนินการติดตามและประเมินผล

๖.๓ การวิจัยและพัฒนา

๖.๔ การทบทวนแผนปฏิบัติการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ของ (เทศบาลตำบลประจันตคาม)

ภาคผนวก

ก. บัญชีรายชื่อบุคลากรหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ภาคเอกชน และองค์กรเครือข่ายในเขต (เทศบาลตำบลประจันตคาม)

ข. บัญชีรายชื่อบุคลากรหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ภาคเอกชน และองค์กรเครือข่ายในจังหวัดปราจีนบุรี

ค. บัญชีรายชื่อเจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยที่ได้รับการแต่งตั้ง/

อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน/OTOS ของ (เทศบาลตำบลประจันตคาม)

ง. บัญชีรายนามภาคประชาสังคมในพื้นที่

จ. บัญชีรายชื่อองค์กรสาธารณกุศลในพื้นที่ (เทศบาลตำบลประจันตคาม)

ฉ. บัญชีเครื่องจักรกล ยานพาหนะ และเครื่องมืออุปกรณ์

ที่ใช้ในงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ช. บัญชีรายชื่อกลุ่มเปราะบางที่จะต้องให้ความช่วยเหลือ

ซ. บัญชีรายชื่อสถานที่สำคัญในเขต (เทศบาลตำบลประจันตคาม)

แบบสำรวจศูนย์พักพิงชั่วคราว

สารบัญ (ต่อ)

- ณ. ตัวอย่างตารางมาตรฐานในการประมาณค่าความเสี่ยง
 - ญ. ตัวอย่างคำสั่งกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (เทศบาลตำบลประจันตคาม)

 - ฎ. รายละเอียดแผนงาน/โครงการการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย โดยสอดคล้องกับ
แผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๖๔)
 - ฏ. แบบประเมินภัยพิบัติขั้นต้น ระยะที่ ๑ (Initial Disaster Assessment Form)
 - ฐ. แบบประเมินความเสียหายและความต้องการ ระยะที่ ๒ (Multi Cluster Initial and Rapid
Assessment - MIRA)
-

สารบัญแผนภาพ

หน้า

แผนภาพที่ ๑-๑ : วงจรการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย	บทนำ
แผนภาพที่ ๒-๑ : แหล่งงบประมาณในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย ของ (ระบุชื่อ อปท.)	๘
แผนภาพที่ ๒-๒ : กลไกการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยของประเทศไทย	๑๒
แผนภาพที่ ๒-๓ : องค์การปฏิบัติในการจัดการสาธารณภัยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	๑๓
แผนภาพที่ ๓-๑ : กระบวนการแจ้งเตือนภัย	๒๔
แผนภาพที่ ๔-๑ : โครงสร้างศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉิน (ระบุชื่อ อปท.)	๒๕
แผนภาพที่ ๔-๒ : (ตัวอย่าง) การจัดบุคลากรประจำศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินท้องถิ่น	๒๗
แผนภาพที่ ๔-๓ : ผังสื่อสารในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ระบุชื่อ อปท.)	๓๗
แผนภาพที่ ๔-๔ : โครงสร้างศูนย์พักพิงชั่วคราว (ระบุชื่อ อปท.)	๔๐
แผนภาพที่ ๕-๑ : วงจรการจัดการสาธารณภัยสู่การสร้างใหม่ให้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม	๔๔

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ ๑-๑ : สถิติการเกิดอุทกภัยของ (ระบุชื่อ อปท.)	๒
ตารางที่ ๑-๒ : สถิติการเกิดวาตภัยของ (ระบุชื่อ อปท.)	๓
ตารางที่ ๑-๓ : สถิติการเกิดภัยแล้งของ (ระบุชื่อ อปท.)	๓
ตารางที่ ๑-๔ : สถิติการเกิดอัคคีภัยของ (ระบุชื่อ อปท.)	๔
ตารางที่ ๑-๕ : สถิติการเกิดภัยจากอุบัติเหตุจราจรทางถนนของ (ระบุชื่อ อปท.)	๔
ตารางที่ ๑-๖ : ลำดับความเสียหายของ (ระบุชื่อ อปท.)	๕
ตารางที่ ๑-๗ : ปฏิทินสาธารณภัยของ (ระบุชื่อ อปท.)	๕
ตารางที่ ๒-๑ : ระดับการจัดการสาธารณภัยของประเทศ ตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐	๖
ตารางที่ ๒-๒ : รายนามภาคประชาสังคม และองค์กรสาธารณกุศลในพื้นที่ (ระบุชื่อ อปท.)	๑๕
ตารางที่ ๓-๑ : ข้อพิจารณาในการเลือกสถานที่ตั้งของศูนย์พักพิงชั่วคราว	๑๙
ตารางที่ ๓-๒ : ตารางแสดงปัจจัย/สาเหตุที่ทำให้เกิดความเสี่ยงจากสาธารณภัย (ระบุชื่อ อปท.)	๒๑
ตารางที่ ๔-๑ : การประเมินความเสียหายและความต้องการความช่วยเหลือ	๔๑
ตารางที่ ๔-๑ : รูปแบบองค์กรปฏิบัติในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยระดับพื้นที่	๓๑
ตารางที่ ๔-๒ : การปฏิบัติขณะเกิดสาธารณภัยของ (ระบุชื่อ อปท.)	๓๓
ตารางที่ ๖-๑ : แนวทางการดำเนินงานในการขับเคลื่อนแผนไปสู่การปฏิบัติ	๕๐

บทที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

๑.๑ สภาพทั่วไปของ เทศบาลตำบลประจันตคาม

๑.๑.๑ ที่ตั้งและอาณาเขต

เทศบาลตำบลประจันตคาม ตั้งอยู่เลขที่ ๕๑๑ หมู่ที่ ๒ ตำบล ประจันตคาม
อำเภอประจันตคาม จังหวัด ปราจีนบุรี มีพื้นที่ ๔.๖๘ ตารางกิโลเมตร

ลักษณะภูมิประเทศ

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	หมู่ ๖	ตำบลหนองแก้ว
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	หมู่ ๓,๔	ตำบลประจันตคาม
ทิศใต้	ติดต่อกับ	หมู่ ๑ (เกาะเสือ)	ตำบลประจันตคาม
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	หมู่ ๖ (โคกไข่เต่า)	ตำบลประจันตคาม

๑.๑.๒ เขตการปกครอง

เทศบาลตำบลประจันตคามแบ่งเขตการปกครองออกเป็น ๖ ชุมชน ได้แก่

- | | |
|--------------------------|-----------------------|
| ๑. ชุมชนศิวบุรณ์ | ๔. ชุมชนท่าโพธิ์ |
| ๒. ชุมชนเจ้าพระยาบดินทร์ | ๕. ชุมชนท่าน้ำ |
| ๓. ชุมชนเมืองเก่า | ๖. ชุมชนบ้านน้อยพัฒนา |

๑.๑.๓ ประชากร

เทศบาลตำบลประจันตคาม จำนวนประชากรทั้งสิ้น ๔,๕๘๕ คน

ชาย ๒,๑๕๐ คน หญิง ๒,๔๓๕ คน

จำนวนเด็ก(อายุ ๐ - ๑๒ ปี) เด็กชาย ๒๘๙ คน เด็กหญิง ๓๑๖ คน

จำนวนผู้สูงอายุ (๖๐ปี ขึ้นไป) เพศชาย ๔๖๓ คน เพศหญิง ๗๐๔ คน

จำนวนบ้านเรือนทั้งสิ้น ๒,๓๓๑ หลังคาเรือน

จำนวนผู้พิการ เพศชาย ๖๐ คน เพศหญิง ๖๕ คน

จำนวนสตรีมีครรภ์ - คน

จำนวนผู้ป่วยติดเตียง ๒๙ คน

จำนวนบ้านเรือนทั้งสิ้น ๒,๓๓๑ หลังคาเรือน

จำนวนประชากรแฝง ประมาณ ๑,๐๐๐ คน เพศชาย ๕๐๐ คน เพศหญิง ๕๐๐ คน

ประชากรส่วนใหญ่นับถือศาสนา พุทธ ร้อยละ ๙๕

ข้อมูล ณ วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๓

(ที่มา : สำนักงานทะเบียนท้องถิ่นเทศบาลตำบลประจันตคาม)

๑.๑.๔ การประกอบอาชีพ

- ประกอบอาชีพค้าขาย คิดเป็นร้อยละ ๖๐%
- ประกอบอาชีพรับจ้าง คิดเป็นร้อยละ ๒๕%
- ประกอบอาชีพเกษตรกรรม คิดเป็นร้อยละ ๑๐%
- ประกอบอาชีพเลี้ยงสัตว์ คิดเป็นร้อยละ ๕%

๑.๑.๕ สถานที่สำคัญ

พื้นที่	สถานที่สำคัญ	พิกัดทางภูมิศาสตร์
หมู่ที่ ๑	- โรงเรียนประจันตราษฎ์บำรุง	๑๔.๐๖๐๖๓๓ , ๑๐๑.๕๐๘๘๑๗
	- วัดแจ้งเมืองเก่า	๑๔.๐๖๒๐๒๑ , ๑๐๑.๕๒๑๐๑๕
หมู่ที่ ๒	- ที่ว่าการอำเภอประจันตคาม	๑๔.๐๖๔๓๓๓ , ๑๐๑.๕๑๔๘๓๗
	- สำนักงานเทศบาลตำบลประจันตคาม	๑๔.๐๖๕๐๕๙ , ๑๐๑.๕๑๕๐๙๐
หมู่ที่ ๕	- สภ.ประจันตคาม	๑๔.๐๖๗๘๑๔ , ๑๐๑.๕๒๖๘๕๘
หมู่ที่ ๖	- โรงเรียนชุมชนวัดศรีประจันตคาม	๑๔.๐๖๕๑๓๙ , ๑๐๑.๕๑๒๕๑๓
	- วัดศรีประจันตคาม	๑๔.๐๖๖๗๔๔ , ๑๐๑.๕๑๑๙๑๗
รวม	๗ แห่ง	

๑.๑.๖ สาธารณูปโภค

พื้นที่	สาธารณูปโภค	พิกัดทางภูมิศาสตร์
ชุมชนเมืองเก่า	ไฟฟ้า - มี ถนน - คอนกรีต,แอสฟัลท์ ประปา - การประปาส่วนภูมิภาค รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม มี	-
ชุมชนเมืองบ้านน้อย	ไฟฟ้า - มี ถนน - คอนกรีต,แอสฟัลท์ ประปา - การประปาส่วนภูมิภาค รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม มี	-
ชุมชนเมืองเจ้าพระยาฯ	ไฟฟ้า - มี ถนน - คอนกรีต,แอสฟัลท์ ประปา - การประปาส่วนภูมิภาค รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม มี	-
พื้นที่	สาธารณูปโภค	พิกัดทางภูมิศาสตร์
ชุมชนท่าน้ำ	ไฟฟ้า - มี ถนน - คอนกรีต,แอสฟัลท์ ประปา - การประปาส่วนภูมิภาค รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม มี	-

ชุมชน ชุมชนศิวับูรณ์	ไฟฟ้า - มี ถนน - คอนกรีต,แอสฟัลท์ ประปา - การประปาส่วนภูมิภาค รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม มี	-
ชุมชน ท่าโพธิ์	ไฟฟ้า - มี ถนน - คอนกรีต,แอสฟัลท์ ประปา - การประปาส่วนภูมิภาค รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม มี	-

๑.๑.๗ เส้นทางคมนาคม (การขนส่งทางรถยนต์ ทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ)

เทศบาลตำบลประจันตคาม มีเส้นทางคมนาคมที่สำคัญสามารถเดินทางติดต่อกันระหว่างจังหวัดสระแก้วและนครนายก และอำเภอต่างๆ ได้อย่างรวดเร็ว โดยสามารถเดินทางได้ทางรถยนต์ บนถนนทางหลวงหมายเลข ๓๓

๑.๑.๘ แหล่งแม่น้ำลำคลอง

เทศบาลตำบลประจันตคาม มีลักษณะภูมิประเทศโดยทั่วไปเป็นพื้นที่ราบลุ่มมีคลองน้ำสำคัญไหลผ่าน ได้แก่

คลองประจันตคาม ไหลผ่านพื้นที่หมู่บ้าน ตั้งแต่หมู่ที่ ๕ ถึงหมู่ที่ ๖
คลองบางจาน ไหลผ่านพื้นที่ หมู่ที่ ๕ ถึงหมู่ที่ ๑

๑.๒ ประวัติการเกิดภัย

๑.๒.๑ สถานการณ์สาธารณภัย

สถานการณ์สาธารณภัยที่เกิดขึ้นในพื้นที่ เทศบาลตำบลประจันตคาม ส่วนใหญ่เกิดภัยจาก อุทกภัย โดยมีปัจจัยเสี่ยงมาจาก น้ำในคลองประจันตคาม โดยเฉพาะในพื้นที่หมู่ที่ ๕ ชุมชนท่าโพธิ์ และหมู่ที่ ๖ ชุมชนท่าน้ำ (ปี ๒๕๕๖ เกิดน้ำท่วมใหญ่ในเขตเทศบาลตำบลประจันตคาม)

๑.๒.๒ สถิติภัย

สถานการณ์สาธารณภัยของ เทศบาลตำบลประจันตคาม ที่สำคัญที่เกิดขึ้นและสร้างความสูญเสียต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนจากสถิติการเกิดภัย ดังนี้

(๑) อุทกภัย

ตารางที่ ๑-๑ : สถิติการเกิดอุทกภัยของ เทศบาลตำบลประจันตคาม

พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ประสบภัย (หมู่ที่/ชุมชน)	ผลกระทบความเสียหาย				มูลค่าความเสียหาย
			จำนวนครัวเรือนที่ประสบภัย	เสียชีวิต (คน)	สูญหาย (คน)	บาดเจ็บ (คน)	
๒๕๕๘	-	-	-	-	-	-	-
๒๕๕๙	-	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๐	-	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๑	๑	๑๒๕๖	๑๖๐	-	-	-	๑๘๐,๐๐๐
๒๕๖๒	-	-	-	-	-	-	-
รวม	๑	๑๒๕๖	๑๖๐	-	-	-	๑๘๐,๐๐๐

ที่มา : เทศบาลตำบลประจันตคาม ข้อมูล ณ วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๓

(๒) วาตภัย

ตารางที่ ๑-๒ : สถิติการเกิดวาตภัยของ เทศบาลตำบลประจันตคาม

พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ประสบภัย (หมู่ที่/ชุมชน)	ผลกระทบความเสียหาย		มูลค่าความเสียหาย (ล้านบาท)
			จำนวนบ้านเรือนที่เสียหายทั้งหมด (หลัง)	จำนวนบ้านเรือนที่เสียหายบางส่วน (หลัง)	
๒๕๕๘	-	-	-	-	-
๒๕๕๙	๑	ชุมชนเมืองเก่า	-	๒	-
๒๕๖๐	๑	ชุมชนเมืองเก่า	-	๑	-
๒๕๖๑	-	-	-	-	-
๒๕๖๒	-	-	-	-	-
รวม	๒	-	-	๓	-

ที่มา : เทศบาลตำบลประจันตคาม ข้อมูล ณ วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๓

(๓) ภัยแล้ง

ตารางที่ ๑-๓ : สถิติการเกิดภัยแล้งของ เทศบาลตำบลประจันตคาม

พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ประสบภัย (หมู่ที่/ชุมชน)	ผลกระทบความเสียหาย			มูลค่าความเสียหาย (ล้านบาท)
			จำนวนครัวเรือนที่ประสบภัย	พื้นที่การเกษตรเสียหาย (ไร่)	จำนวนสัตว์ที่รับผลกระทบ (ตัว)	
๒๕๕๘	-	-	-	-	-	-
๒๕๕๙	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๐	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๑	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๒	-	-	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-	-	-

ที่มา : เทศบาลตำบลประจันตคาม ข้อมูล ณ วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๓

(๔) อัคคีภัย

ตารางที่ ๑-๔ : สถิติการเกิดอัคคีภัยของ เทศบาลตำบลประจันตคาม

พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ประสบภัย (หมู่ที่/ชุมชน)	ผลกระทบความเสียหาย			มูลค่าความเสียหาย (ล้านบาท)
			จำนวนบ้านเรือนที่ประสบภัย	เสียชีวิต (คน)	บาดเจ็บ (คน)	
๒๕๕๗	-	-	-	-	-	-
๒๕๕๘	-	-	-	-	-	-
๒๕๕๙	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๐	๑	ชุมชนท่าโพธิ์	๑	-	-	-
๒๕๖๒	-	-	-	-	-	-
รวม	๑	๑	๑	-	-	-

ที่มา : เทศบาลตำบลประจันตคาม ข้อมูล ณ วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๓

(๕) ภัยจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน (ทั้งปี)

ตารางที่ ๑-๕ : สถิติการเกิดภัยจากการคมนาคมของ เทศบาลตำบลประจันตคาม

พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดเหตุ (ครั้ง)	สถานที่เกิดเหตุ	ผลกระทบความเสียหาย		มูลค่าความเสียหาย (ล้านบาท)
			จำนวน ผู้เสียชีวิต (คน)	จำนวน ผู้บาดเจ็บ (คน)	
๒๕๕๘	-	-	-	-	-
๒๕๕๙	-	-	-	-	-
๒๕๖๐	-	-	-	-	-
๒๕๖๑	-	-	-	-	-
๒๕๖๒	-	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-	-

ที่มา : เทศบาลตำบลประจันตคาม ข้อมูล ณ วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๒

๑.๓ การจัดลำดับความเสี่ยงจากสาธารณภัยในพื้นที่ เทศบาลตำบลประจันตคาม

จากการวิเคราะห์สถานการณ์สาธารณภัยและการประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัย
ภายใต้ฐานข้อมูลสถานการณ์สาธารณภัย สถิติการเกิดภัย ความถี่การเกิดภัย และปัจจัยที่ทำให้เกิดความเสี่ยง
จากสาธารณภัย สามารถจัดลำดับความเสี่ยงจากมากไปหาน้อยตามลำดับได้ ดังนี้

ตารางที่ ๑-๖ : ลำดับความเสี่ยงภัยของ (เทศบาลตำบลประจันตคาม)

ลำดับ ความเสี่ยงภัย	ประเภทของภัย	ลักษณะของการเกิดภัย
๑	อุทกภัยและดินโคลนถล่ม	น้ำล้นตลิ่งจากคลองประจันตคาม
๒	อัคคีภัย	ไฟลามทุ่ง
๓	วาตภัย	เกิดจากลมพายุฝน
๔	-	-

๑.๔ ปฏิทินสาธารณภัยประจำปี

ในช่วงระยะเวลาที่ผ่านมา มีการเกิดสาธารณภัยขึ้นบ่อยครั้งและเกิดขึ้นเป็นประจำในช่วงระยะเวลาหนึ่ง จึงทำให้ เทศบาลตำบลประจันตคาม สามารถคาดการณ์การเกิดภัยได้มากขึ้น ได้แก่ อุทกภัย ภัยแล้ง วาตภัย อัคคีภัย ไฟป่า (ระบุเฉพาะประเภทภัยที่เกิดขึ้นในพื้นที่) นอกจากนี้ภัยจากการคมนาคม (อุบัติเหตุทางถนน) ก็ยังเป็นสาธารณภัยที่เกิดบ่อยครั้งมากขึ้น ซึ่งการคาดการณ์ทำได้ยากเพราะเป็นพฤติกรรมของมนุษย์ เว้นแต่ในบางช่วงระยะเวลาหากมีการใช้ถนนมาก เช่น เทศกาลต่างๆ ก็มีแนวโน้มจะเกิดมากขึ้น

ตารางที่ ๑-๗ : ปฏิทินสาธารณภัยของเทศบาลตำบลประจันตคาม

เพื่อเป็นแนวทางในการเตรียมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยไว้ล่วงหน้า เทศบาลตำบลประจันตคาม จึงทำปฏิทินสาธารณภัยที่เกิดขึ้นในพื้นที่ ดังนี้

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						←			→			
ภัยแล้ง		←	ฤดู แล้ง	→								
พายุฤดูร้อน			←		→							
อัคคีภัย	ปีใหม่	ตรุษจีน										ปีใหม่
อุบัติเหตุทางถนน	←				→							ปีใหม่
ภัยหนาว	←									←		→

หมายเหตุ : เทศบาลตำบลประจันตคาม เฝ้าระวังตลอดทั้งปี