



แผนเผชิญเหตุอุทกภัย ดินถล่ม และคลื่นลมแรง
เทศบาลเมืองปรกฟ้า ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘
อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

โทรศัพท์ ๐-๓๘๑๖-๗๐๖๒-๔ ต่อ ๑๐๘

โทรศัพท์ ๐-๓๘๑๙-๙๔๗๒

โทรสาร ๐-๓๘๑๖-๗๐๖๒-๔ ต่อ ๑๒๔

www.prokfa.go.th



บทนำ

ด้วยปัจจุบันสถานการณ์สาธารณสุขของประเทศไทยที่เกิดจากธรรมชาติ เช่น อุทกภัย วาตภัย ดินโคลนถล่ม แผ่นดินไหว พายุฤดูร้อน มีความถี่และรุนแรงมากขึ้น รวมถึงการกระทำของมนุษย์ เช่น อาชญากรรม อัคคีภัย การตัดไม้ทำลายป่า การใช้ทรัพยากรอย่างไม่จำกัด ทำให้สภาพภูมิอากาศ ของโลก เกิดการเปลี่ยนแปลง แปรปรวน ส่งผลกระทบต่อชีวิตและความเป็นอยู่ของประชาชน ตลอดทั้งสร้างความเสียหายแก่ทรัพย์สินของประชาชนเป็นอย่างมาก เทศบาลเมืองปรกฟ้า ซึ่งมีหน้าที่ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ตำบลเกาะจันทร์ จึงต้องมีการเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับสถานการณ์ต่างๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นได้โดยการจัดทำแผนเผชิญเหตุอุทกภัย วาตภัย และดินโคลนถล่มของเทศบาลเมืองปรกฟ้า ขึ้น เพื่อให้การบริหารจัดการสาธารณสุขเป็นไปในทิศทางเดียวกันและเป็นการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยได้อย่างรวดเร็ว

ลงชื่อ



(นายมานูช วุฒิปัญญารัตนกุล)

นายกเทศมนตรีเมืองปรกฟ้า

ผู้อำนวยการท้องถิ่น

แผนเผชิญเหตุอุทกภัย วาตภัย และดินถล่ม เทศบาลเมืองปรกฟ้า

- อ้างอิง ๑. พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐
๒. แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๘
๓. แผนปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองปรกฟ้า พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๗๐

๑. สถานการณ์ของเทศบาลเมืองปรกฟ้า

๑.๑ สถานการณ์ทั่วไป

ด้วยในช่วงเดือนพฤษภาคม ถึงเดือนมิถุนายนของทุกปี เป็นช่วงเวลาที่เปลี่ยนแปลงฤดูกาลจากฤดูร้อน เป็นฤดูฝน ซึ่งมักจะเกิดพายุไซโคลนและมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดผ่านประเทศไทยและมีกำลังแรงทำให้มีฝนตกหนักเพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะชายฝั่งทะเลภาคตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตก เทศบาลเมืองปรกฟ้า ตั้งอยู่ในพื้นที่เสี่ยงดังกล่าว มีเนื้อที่โดยประมาณ ๑๘๒.๐๖ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๑๑๓,๗๙๐ ไร่ มีอาณาเขตติดต่อกับพื้นที่ต่างๆ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	ตำบลหนองไม้แก่น อำเภอลำดวน จังหวัดฉะเชิงเทรา
ทิศใต้	ติดต่อกับ	ตำบลวัดสุวรรณ อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	ตำบลคลองตะเกรา อำเภอบ้านฉะ จังหวัดฉะเชิงเทรา
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	ตำบลท่าบุญมี อำเภอกะเจ็ญ จังหวัดชลบุรี

๑.๒ เทศบาลเมืองปรกฟ้า แบ่งเขตการปกครองออกเป็น ๑๔ หมู่บ้าน ได้แก่

- หมู่ที่ ๑ บ้านคลอง
- หมู่ที่ ๒ บ้านหนองชุมเห็ด
- หมู่ที่ ๓ บ้านสระตาพรหม
- หมู่ที่ ๔ บ้านเจ็ดเนิน
- หมู่ที่ ๕ บ้านโปร่งหิน
- หมู่ที่ ๖ บ้านเนินทุ่ง
- หมู่ที่ ๗ บ้านชุมชนปรกฟ้า
- หมู่ที่ ๘ บ้านหนองแพบ
- หมู่ที่ ๙ บ้านหนองยายหมาด
- หมู่ที่ ๑๐ บ้านหนองมะนาว
- หมู่ที่ ๑๑ บ้านแปลง
- หมู่ที่ ๑๒ บ้านเขาวังแก้ว
- หมู่ที่ ๑๓ บ้านเนินตะแบก
- หมู่ที่ ๑๔ บ้านไค้ประดู่

การเลือกตั้ง การแบ่งเขตการเลือกตั้ง แบ่งเป็น ๓ เขต ดังนี้

- เขตที่ ๑ ชุมชนที่ ๓,๔,๕,๑๔
- เขตที่ ๒ ชุมชนที่ ๖,๙,๑๑,๑๒,๑๓
- เขตที่ ๓ ชุมชนที่ ๒,๗,๘,๑๐,๑๕

๑.๓ ประชากร ศาสนา

เทศบาลเมืองปรกฟ้า มีจำนวนประชากรทั้งสิ้น ๑๔,๔๖๔ คน

จำแนกเป็นเพศชาย ๗,๓๕๘ คน

เพศหญิง ๗,๑๐๖ คน

จำนวนผู้สูงอายุ (อายุ ๖๐ ปี ขึ้นไป) เพศชาย ๑,๑๗๐ คน เพศหญิง ๑,๒๑๘ คน

จำนวนผู้พิการ เพศชาย ๒๖๔ คน เพศหญิง ๑๗๕ คน

จำนวนสตรีมีครรภ์ ๒๒ คน

จำนวนผู้ป่วยติดเตียง ๗๗ คน

จำนวนครัวเรือน ๔,๕๒๒ ครัวเรือน

จำนวนประชากรแฝง ประมาณ - คน

ส่วนใหญ่นับถือศาสนา พุทธ ร้อยละ ๙๕%

(ที่มา : ข้อมูลทะเบียนราษฎร์ของเทศบาลเมืองปรกฟ้า ๒๕๖๗)

๑.๔ การประกอบอาชีพ

ประชากรส่วนใหญ่ของเทศบาลเมืองปรกฟ้า ประกอบอาชีพทางการเกษตร เช่น ทำนา ทำไร่ ทำสวน เลี้ยงสัตว์ และมีอาชีพทำงานในโรงงานอุตสาหกรรม พืชส่วนใหญ่ที่ปลูกคือ มันสำปะหลัง อ้อย ยูคาลิปตัส ขนุน มะม่วง ปาล์ม ข้าวโพด และพืชผักสวนครัว เฉลี่ยรายได้ประชากรต่อคน/ต่อปี ประมาณ ๒๕,๐๐๐ บาท

๑.๕ เส้นทางคมนาคม (การขนส่งทางรถยนต์ ทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ)

เทศบาลเมืองปรกฟ้า มีเส้นทางคมนาคมที่สำคัญสามารถเดินทางติดต่อกันระหว่างอำเภอเกาะจันทร์ และอำเภอต่างๆ ได้อย่างรวดเร็วโดยสามารถเดินทางได้ทางรถยนต์ รถโดยสารได้แก่ รถโดยสารสาย ปรกฟ้า – ชลบุรี บนถนนทางหลวงชนบทหมายเลข ๓๓๔๑ ส่วนสภาพถนนในชุมชนเป็นถนนคอนกรีต มีถนนทั้งหมด จำนวน ๑๘๑ สาย ความยาวประมาณ ๓๐๘,๔๐๓ กิโลเมตร แบ่งเป็นถนนคอนกรีต จำนวน ๔๔ สาย ความยาวประมาณ ๗๑,๙๒๑ กิโลเมตร ถนนลาดยาง จำนวน ๓๔ สาย ความยาวประมาณ ๙๔,๑๔๓ กิโลเมตร และถนนลูกรัง จำนวน ๑๐๓ สาย ความยาวประมาณ ๑๔๒,๓๓๙ กิโลเมตร

๑.๖ แหล่งแม่น้ำลำคลอง

เทศบาลเมืองปรกฟ้า มีลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบเนินลูกคลื่นและมีพื้นที่ส่วนใหญ่ใช้ทำการเกษตร มีแม่น้ำสำคัญไหลผ่าน ๑๑ สาย ได้แก่

๑. สายที่ ๑ ห้วยตาคล้า	ไหลผ่านชุมชนที่ ๕ , ๑๔
๒. สายที่ ๒ ห้วยดักเปิด	ไหลผ่านชุมชนที่ ๕ , ๔ , ๑๐ , ๑๔
๓. สายที่ ๓ ห้วยมะไฟ	ไหลผ่านชุมชนที่ ๓ , ๑๓ , ๕
๔. สายที่ ๔ คลองหลวง	ไหลผ่านชุมชนที่ ๑๐
๕. สายที่ ๕ คลองดักเค็ด	ไหลผ่านชุมชนที่ ๒
๖. สายที่ ๖ ห้วยปอ	ไหลผ่านชุมชนที่ ๒ , ๖ , ๙ , ๑๒ , ๑๕
๗. สายที่ ๗ ห้วยวังระกำ	ไหลผ่านชุมชนที่ ๓ , ๖ , ๑๓ , ๑๕
๘. สายที่ ๘ ห้วยเสือแพะ	ไหลผ่านชุมชนที่ ๓ , ๖
๙. สายที่ ๙ คลองสะพานสอง	ไหลผ่านชุมชนที่ ๖ , ๙ , ๑๑
๑๐ สายที่ ๑๐ คลองสองพัน	ไหลผ่านชุมชนที่ ๓ , ๑๑
๑๑ สายที่ ๑๑ คลองน้ำซัพ	ไหลผ่านชุมชนที่ ๙

๑.๗ สถานที่สำคัญ

พื้นที่	สถานที่สำคัญ	พิกัดทางภูมิศาสตร์
ชุมชนที่ ๑ หมู่ที่ ๑๕ บ้านคลอง	สถานที่ราชการ - สถานบริการสาธารณสุข - สถาบันการศึกษา - สถานที่ตั้งทางศาสนา วัดสายวารี พื้นที่ทิ้งขยะ -	E/๑๓° ๓๗' ๔๙.๓๓" N/๑๐๑° ๓๗' ๗๗.๐๖"
ชุมชนที่ ๒ หมู่ที่ ๒ บ้านหนอง ชุมเห็ด	สถานที่ราชการ - สถานบริการสาธารณสุข โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล บ้านหนองชุมเห็ด สถาบันการศึกษา โรงเรียนบ้านหนองชุมเห็ด สถานที่ตั้งทางศาสนา วัดหนองชุมเห็ด พื้นที่ทิ้งขยะ -	E/๑๓° ๓๗' ๕๗.๗๒" N/๑๐๑° ๔๑' ๐๒.๗๒" E/๑๓° ๓๗' ๓๘.๗๒" N/๑๐๑° ๔๑' ๑๒.๐๗" E/๑๓° ๓๗' ๓๔.๓๒" N/๑๐๑° ๔๐' ๙๔.๘๐"
ชุมชนที่ ๓ หมู่ที่ ๓ บ้านสัตตพรหม	สถานที่ราชการ - สถานบริการสาธารณสุข - สถาบันการศึกษา โรงเรียนบ้านเขาสัตตพรหม สถานที่ตั้งทางศาสนา วัดสระตาพรหม , วัดป่าโชติธรรม (เขาเอียง) พื้นที่ทิ้งขยะ -	E/๑๓° ๔๐' ๘๐.๕๒" N/๑๐๑° ๔๒' ๑๙.๑๔" E/๑๓° ๔๐' ๗๔" N/๑๐๑° ๔๒' ๒๔.๗๙" E/๑๓° ๔๒' ๒๓" N/๑๐๑° ๔๔' ๔๓.๖๗"
ชุมชนที่ ๔ หมู่ที่ ๔ บ้านเจ็ดเนิน	สถานที่ราชการ - สถานบริการสาธารณสุข - สถาบันการศึกษา โรงเรียนบ้านเจ็ดเนิน สถานที่ตั้งทางศาสนา วัดเจ็ดเนิน พื้นที่ทิ้งขยะ -	E/๑๓° ๔๔' ๒๐" N/๑๐๑° ๓๘' ๘๒.๙๗" E/๑๓° ๔๔' ๓๓" N/๑๐๑° ๓๘' ๗๑.๑๒"
ชุมชนที่ ๕ หมู่ที่ ๕ บ้านโปร่งหิน	สถานที่ราชการ - สถานบริการสาธารณสุข - สถาบันการศึกษา - สถานที่ตั้งทางศาสนา สำนักสงฆ์โปร่งหิน พื้นที่ทิ้งขยะ -	E/๑๓° ๔๖' ๖๓" N/๑๐๑° ๓๙' ๘๙.๔๔"
ชุมชนที่ ๖ หมู่ที่ ๖ บ้านเนินทุ่ง	สถานที่ราชการ - สถานบริการสาธารณสุข - สถาบันการศึกษา โรงเรียนบ้านเนินทุ่ง สถานที่ตั้งทางศาสนา วัดทับบริบูรณ์ พื้นที่ทิ้งขยะ -	E/๑๓° ๓๙' ๑๙" N/๑๐๑° ๔๕' ๕๐.๕๔" E/๑๓° ๓๘' ๔๗" N/๑๐๑° ๔๒' ๐๒.๘๓"

พื้นที่	สถานที่สำคัญ	พิกัดทางภูมิศาสตร์
ชุมชนที่ ๗ หมู่ที่ ๗ บ้านปรกฟ้า	สถานที่ราชการ เทศบาลเมืองปรกฟ้า สถานบริการสาธารณสุข โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล บ้านปรกฟ้า สถาบันการศึกษา โรงเรียนบ้านชุมชนปรกฟ้า สถานที่ตั้งทางศาสนา วัดปรกฟ้า , วัดพุทธศาสตร์ พื้นที่ทิ้งขยะ -	E/๑๓° ๔๑' ๐๘.๑๗" N/๑๐๑° ๔๐' ๒๖.๒๗" E/๑๓° ๔๑' ๓๖.๐๓" N/๑๐๑° ๓๙' ๗๘.๕๖" E/๑๓° ๔๑' ๔๗.๓๖" N/๑๐๑° ๓๙' ๗๘.๓๑" E/๑๓° ๔๐' ๘๗.๐๙" N/๑๐๑° ๓๗' ๗๔.๗๙"
ชุมชนที่ ๘ หมู่ที่ ๘ บ้านหนอง แปบ	สถานที่ราชการ - สถานบริการสาธารณสุข - สถาบันการศึกษา - สถานที่ตั้งทางศาสนา - พื้นที่ทิ้งขยะ -	-
ชุมชนที่ ๙ หมู่ที่ ๙ บ้านหนองยาย หมาด	สถานที่ราชการ - สถานบริการสาธารณสุข - สถาบันการศึกษา โรงเรียนบ้านหนองยายหมาด สถานที่ตั้งทางศาสนา วัดหนองจันทาราม , วัดหนองบอน พื้นที่ทิ้งขยะ -	E/๑๓° ๔๐' ๐๙.๙๗" N/๑๐๑° ๔๙' ๕๖.๐๓" E/๑๓° ๔๐' ๒๗" N/๑๐๑° ๕๔' ๐๗.๙๐"
ชุมชนที่ ๑๐ หมู่ที่ ๑๐ บ้านหนอง มะนาว	สถานที่ราชการ - สถานบริการสาธารณสุข - สถาบันการศึกษา - สถานที่ตั้งทางศาสนา สำนักสงฆ์หนองขัน พื้นที่ทิ้งขยะ -	E/๑๓° ๔๐' ๐๒.๖๓" N/๑๐๑° ๓๕' ๘๕.๘๒"
ชุมชนที่ ๑๑ หมู่ที่ ๑๑ บ้านแปลง	สถานที่ราชการ - สถานบริการสาธารณสุข - สถาบันการศึกษา โรงเรียนบ้านแปลง สถานที่ตั้งทางศาสนา - พื้นที่ทิ้งขยะ -	E/๑๓° ๔๓' ๘๒" N/๑๐๑° ๔๙' ๓๓.๗๒"
ชุมชนที่ ๑๒ หมู่ที่ ๑๒ บ้านเขาวังแก้ว	สถานที่ราชการ - สถานบริการสาธารณสุข - สถาบันการศึกษา โรงเรียนบ้านเขาวังแก้ว สถานที่ตั้งทางศาสนา สำนักสงฆ์เขาลมเย็น พื้นที่ทิ้งขยะ -	E/๑๓° ๓๖' ๕๗.๗๖" N/๑๐๑° ๔๖' ๘๘.๐๕" E/๑๓° ๓๖' ๐๓.๒๑" N/๑๐๑° ๔๔' ๔๗.๗๔"

พื้นที่	สถานที่สำคัญ	พิกัดทางภูมิศาสตร์
ชุมชนที่ ๑๓ หมู่ที่ ๑๓ บ้านเนิน ตะแบก	สถานที่ราชการ - สถานบริการสาธารณสุข - สถาบันการศึกษา - สถานที่ตั้งทางศาสนา - พื้นที่ทิ้งขยะ -	-
ชุมชนที่ ๑๔ หมู่ที่ ๑๔ บ้านโค้งประตู	สถานที่ราชการ - สถานบริการสาธารณสุข - สถาบันการศึกษา โรงเรียนบ้านโค้งประตู สถานที่ตั้งทางศาสนา สำนักสงฆ์แสงสว่างธรรม พื้นที่ทิ้งขยะ -	E/๑๓° ๔๒' ๒๔" N/๑๐๑° ๓๔' ๒๖.๕๙"
รวม	สถานที่ราชการ ๑ แห่ง สถานบริการสาธารณสุข ๒ แห่ง สถาบันการศึกษา ๙ แห่ง สถานที่ตั้งทางศาสนา ๑๓ แห่ง พื้นที่ทิ้งขยะ - แห่ง	-

๑.๘ สาธารณูปโภค

พื้นที่	สาธารณูปโภค	พิกัดทางภูมิศาสตร์
ชุมชนที่ ๑ หมู่ที่ ๑๕ บ้านคลอง	ไฟฟ้า - ประปา การประปาหมู่บ้าน ถนน คอนกรีต และ ถนนดิน ดินลูกรัง รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม -	E/๑๓° ๓๗' ๔๙.๓๓" N/๑๐๑° ๓๗' ๗๗.๐๖"
ชุมชนที่ ๒ หมู่ที่ ๒ บ้านหนอง ชุมเห็ด	ไฟฟ้า - ประปา การประปาหมู่บ้าน ถนน คอนกรีต และ ถนนดิน ดินลูกรัง รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม -	E/๑๓° ๓๗' ๓๔.๓๒" N/๑๐๑° ๔๐' ๙๔.๘๐"
ชุมชนที่ ๓ หมู่ที่ ๓ บ้านสัตตพรหม	ไฟฟ้า - ประปา ประปาเทศบาลเมืองปรกฟ้า ถนน ลาดยาง คอนกรีต ถนนดิน ดินลูกรัง รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม -	E/๑๓° ๔๐' ๗๔" N/๑๐๑° ๔๒' ๒๔.๗๙"

พื้นที่	สาธารณูปโภค	พิกัดทางภูมิศาสตร์
ชุมชนที่ ๔ หมู่ที่ ๔ บ้านเจ็ดเนิน	ไฟฟ้า - ประปา ประปาเทศบาลเมืองปรกฟ้า ถนน ลาดยาง คอนกรีต ถนนดิน ดินลูกรัง รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม -	E/๑๓° ๔๔' ๓๓" N/๑๐๑° ๓๘' ๗๑.๑๒"
ชุมชนที่ ๕ หมู่ที่ ๕ บ้านโปร่งหิน	ไฟฟ้า - ประปา ประปาเทศบาลเมืองปรกฟ้า ถนน ลาดยาง คอนกรีต ถนนดิน ดินลูกรัง รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม -	E/๑๓° ๔๖' ๖๓" N/๑๐๑° ๓๘' ๘๙.๔๔"
ชุมชนที่ ๖ หมู่ที่ ๖ บ้านเนินทุ่ง	ไฟฟ้า - ประปา ประปาหมู่บ้าน ถนน ลาดยาง คอนกรีต ถนนดิน ดินลูกรัง รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม -	E/๑๓° ๓๘' ๔๗" N/๑๐๑° ๔๒' ๐๒.๘๓"
ชุมชนที่ ๗ หมู่ที่ บ้านปรกฟ้า	ไฟฟ้า - ประปา ประปาหมู่บ้าน ถนน ลาดยาง คอนกรีต ถนนดิน ดินลูกรัง รถโดยสาร ๑ สาย การสื่อสารและโทรคมนาคม -	E/๑๓° ๔๐' ๘๗.๐๙" N/๑๐๑° ๓๗' ๗๔.๗๙"
ชุมชนที่ ๘ หมู่ที่ บ้านหนอง แพบ	ไฟฟ้า - ประปา ประปาหมู่บ้าน ถนน ลาดยาง ถนนดิน ดินลูกรัง รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม -	
ชุมชนที่ ๙ หมู่ที่ ๙ บ้านหนองยาย หมาด	ไฟฟ้า - ประปา ประปาเทศบาลเมืองปรกฟ้า ถนน ลาดยาง คอนกรีต ถนนดิน ดินลูกรัง รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม -	E/๑๓° ๔๐' ๒๗" N/๑๐๑° ๕๔' ๐๗.๙๐"
ชุมชนที่ ๑๐ หมู่ที่ ๑๐ บ้านหนอง มะนาว	ไฟฟ้า - ประปา ประปาเทศบาลเมืองปรกฟ้า ถนน ลาดยาง คอนกรีต ถนนดิน ดินลูกรัง รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม -	E/๑๓° ๔๐' ๐๒.๖๓" N/๑๐๑° ๓๕' ๘๕.๘๒"

พื้นที่	สาธารณูปโภค	พิกัดทางภูมิศาสตร์
ชุมชนที่ ๑๑ หมู่ที่ ๑๑ บ้านแปลง	ไฟฟ้า - ประปา ประปาเทศบาลเมืองปรกฟ้า ถนน ลาดยาง คอนกรีต ถนนดิน ดินลูกรัง รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม -	E/๑๓° ๔๓' ๘๒" N/๑๐๑° ๔๙' ๓๓.๗๒"
ชุมชนที่ ๑๒ หมู่ที่ ๑๒ บ้านเขาวังแก้ว	ไฟฟ้า - ประปา ประปาเทศบาลเมืองปรกฟ้า ถนน ลาดยาง คอนกรีต ถนนดิน ดินลูกรัง รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม	E/๑๓° ๓๖' ๕๗.๗๖" N/๑๐๑° ๔๖' ๘๘.๐๕"
ชุมชนที่ ๑๓ หมู่ที่ ๑๓ บ้านเนิน ตะแบก	ไฟฟ้า - ประปา ประปาเทศบาลเมืองปรกฟ้า ถนน ลาดยาง คอนกรีต ถนนดิน ดินลูกรัง รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม -	
ชุมชนที่ ๑๔ หมู่ที่ ๑๔ บ้านโค้งประตู	ไฟฟ้า - ประปา ประปาเทศบาลเมืองปรกฟ้า ถนน ลาดยาง คอนกรีต ถนนดิน ดินลูกรัง รถโดยสาร - การสื่อสารและโทรคมนาคม -	E/๑๓° ๔๒' ๒๔" N/๑๐๑° ๓๔' ๒๖.๕๙"
รวม	ไฟฟ้า - แห่ง ประปาเทศบาลเมืองปรกฟ้า ๑๐ แห่ง ประปาหมู่บ้าน ๔ แห่ง ถนนลาดยาง,ถนนคอนกรีต,ถนนดิน,และถนนลูกรัง ๑๔ หมู่ รถโดยสาร ๑ สาย (สี่แยกปรกฟ้า-ชลบุรี) การสื่อสารและโทรคมนาคม -	-

๒. สถานการณ์และแนวโน้มการเกิดสาธารณภัย

๒.๑ สถานการณ์สาธารณภัย

สถานการณ์สาธารณภัยที่เกิดขึ้นในพื้นที่เทศบาลเมืองปรกฟ้า เกิดภัยจากวาตภัยในช่วงฤดูฝน ซึ่งจะทำให้มีลมกระโชกแรง ทำให้บ้านเรือนที่อยู่อาศัย และพืชไร่พืชสวนทางการเกษตรของประชาชน ได้รับความเสียหาย และภัยที่เกิดจากอุทกภัย เนื่องจากเป็นพื้นที่ราบลุ่มติดภูเขา มีน้ำท่วมขัง และน้ำระบาย ไม่ทัน โดยเฉพาะในพื้นที่หมู่ที่ ๘ บ้านหนองแพบ หมู่ที่ ๑๕ บ้านคลอง ซึ่งจะอยู่ติดกับอ่างเก็บน้ำคลองหลวงรัชชโลทร ในช่วงฤดูฝนอาจจะทำให้น้ำเอ่อล้นขึ้นมาในพื้นที่

๒.๒ สถิติภัย

สถานการณ์สาธารณภัยของเทศบาลเมืองปรกฟ้าที่เกิดขึ้นและสร้างความสูญเสียต่อชีวิต และทรัพย์สินของประชาชนในรอบ ๕ ปีที่ผ่านมา (พ.ศ.๒๕๖๓-๒๕๖๗) มีดังนี้

๒.๒.๑ วาตภัย (Storm) การเกิดวาตภัยของเทศบาลเมืองปรกฟ้า

พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ประสบภัย (หมู่ที่/ชุมชน)	ผลกระทบความเสียหาย		มูลค่า ความเสียหาย (บาท)
			จำนวนบ้านเรือน ที่เสียหายทั้งหมด (หลัง)	จำนวนบ้านเรือน ที่เสียหายบางส่วน (หลัง)	
๒๕๖๓	๖	ม.๔	-	๖	๙,๐๑๖
๒๕๖๔	๗	ม.๖ , ๗ , ๑๐ , ๑๒	-	๗	๔๖,๖๓๐
รวม	๑๓		-	๑๓	๕๕,๖๔๖

๒.๒.๒ อุทกภัย (Flood) การเกิดอุทกภัยของเทศบาลเมืองปรกฟ้า

พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ ประสบภัย (หมู่ที่/ชุมชน)	ผลกระทบความเสียหาย			มูลค่า ความเสียหาย (บาท)
			จำนวน ครัวเรือน ที่ประสบภัย	พื้นที่ การเกษตร เสียหาย (ไร่)	จำนวนสัตว์ ที่ได้รับ ผลกระทบ (ตัว)	
๒๕๖๓	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๔	๑	ม.๓,๙,๑๕	๔	๙	๒,๐๐๐	๒๔,๓๓๘.๖๓
๒๕๖๕	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๖	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๗	๒	ม.๔,๖	๑๐	-	-	๑๒,๓๔๐
รวม	๓	๕	๑๔	๙	๒,๐๐๐	๓๖,๖๗๘.๖๓

๒.๒.๓ ภัยจากดินถล่ม (Landslide) การเกิดภัยจากดินถล่มของเทศบาลเมืองปรกฟ้า

พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ประสบภัย (หมู่ที่/ชุมชน)	ผลกระทบความเสียหาย			มูลค่าความเสียหาย (ล้านบาท)
			จำนวนบ้านเรือนที่ประสบภัย	เสียชีวิต (คน)	บาดเจ็บ (คน)	
๒๕๖๕	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๖	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๗	-	-	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-	-	-

๒.๒.๔ ภัยจากคลื่นลมแรง (storm surge) การเกิดภัยจากคลื่นลมแรงของเทศบาลเมืองปรกฟ้า

พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ประสบภัย (หมู่ที่/ชุมชน)	ผลกระทบความเสียหาย			มูลค่าความเสียหาย (ล้านบาท)
			จำนวนบ้านเรือนที่ประสบภัย	เสียชีวิต (คน)	บาดเจ็บ (คน)	
๒๕๖๕	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๖	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๗	-	-	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-	-	-

**** หมายเหตุ :** เทศบาลเมืองปรกฟ้า ไม่เคยเกิดเหตุภัยจากดินถล่มและคลื่นลมแรง

เมื่อเกิดภัยพิบัติศูนย์อำนวยการบริหารจัดการสถานการณ์อุทกภัย ดินถล่ม และคลื่นลมแรง เทศบาลเมืองปรกฟ้า ได้ระดมสรรพกำลังทั้งด้านเจ้าหน้าที่ เครื่องมือ เครื่องใช้ เครื่องจักรกล ในการเข้าช่วยเหลือผู้ประสบภัยอย่างเต็มกำลัง แต่หากภัยพิบัติมีความรุนแรงและมีพื้นที่กว้างเกินขีดความสามารถของศูนย์อำนวยการบริหารจัดการสถานการณ์อุทกภัย ดินถล่ม และคลื่นลมแรงเทศบาลเมืองปรกฟ้า จะดำเนินการร้องขอความช่วยเหลือจากกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอเกาะจันทร์และจังหวัดชลบุรีต่อไป

๒.๓ สาเหตุที่ทำให้เกิดความเสียหายจากสาธารณภัย

ประเภทของภัย	ระดับความเสียหาย			ปัจจัย/สาเหตุ ที่ทำให้เกิดความเสียหายจากสาธารณภัย
	เสี่ยงสูง	เสี่ยงปานกลาง	เสี่ยงต่ำ	
อุทกภัย	หมู่ที่ ๘,๑๕	หมู่ที่ ๒,๖,๑๒	หมู่ที่ ๓,๔,๕,๗,๙, ๑๐,๑๑, ๑๓,๑๔	ความเปราะบาง ๑. เป็นพื้นที่ราบลุ่ม มีแม่น้ำหลายสายไหลผ่าน พื้นที่เสี่ยงสูงบางจุดอยู่ใกล้ขอบอ่างเก็บน้ำคลองหลวงรัชชโลทร โดยเฉพาะพื้นที่หมู่ที่ ๘,๑๕ และส่วนหนึ่งมาจากน้ำระบายไม่ทัน จึงส่งผลให้ท่วมนานสูงสุดประมาณ ๑ วัน ฯลฯ ความอ่อนแอ ๑. ในพื้นที่เทศบาลเมืองปรกฟ้าจะมีแม่น้ำหลายสายไหลผ่าน และจะมีประชากรส่วนหนึ่งที่ปลูกที่อยู่อาศัยใกล้แม่น้ำจึงทำให้เกิดน้ำท่วมไหลผ่าน และร่อยระบาย ประกอบกับน้ำที่ไหลมาจากอำเภอบ่อทองจำนวนมาก ฯลฯ ศักยภาพ ๑. มีอุปกรณ์เตือนภัย (ไลน์ , เฟสบุ๊ก) ๒. มีเครื่องมือเครื่องจักรในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ฯลฯ
ดินถล่มและคลื่นลมแรง	-	-	-	เนื่องจากพื้นที่เทศบาลเมืองปรกฟ้า เป็นที่ราบ ไม่ได้ติดแม่น้ำ และทะเล และเป็นพื้นที่เกษตรกรรม ประชาชนส่วนใหญ่จะประกอบอาชีพทำการเกษตร จึงไม่มีความเสี่ยงการเกิดปัญหาดินถล่มและคลื่นลมแรง

๓. การป้องกันและบรรเทาอันตรายจากเหตุอุทกภัย ดินถล่ม และคลื่นลมแรง

๓.๑ สถานการณ์เฉพาะ

ด้วยพื้นที่เทศบาลเมืองปรกฟ้า จะได้รับผลกระทบจากอุทกภัยในช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคมของทุกปี เพราะเป็นช่วงฤดูฝนและสาเหตุของอุทกภัย เนื่องจากระบบการระบายน้ำไม่ทัน และส่งผลให้น้ำท่วมนานสูงสุดถึง ๒ วัน และในพื้นที่บางส่วนนั้นติดกับอ่างเก็บน้ำรัชชโลทร จึงอาจทำให้เกิดน้ำล้นตลิ่งท่วมขัง และประกอบกับน้ำที่ไหลมาจากอำเภอบ่อทองจำนวนมาก นอกจากนี้ยังมีประสบปัญหาตลิ่งในช่วงฤดูฝน ซึ่งจะทำให้มีลมกระโชกแรงทำให้บ้านเรือนที่อยู่อาศัยได้รับความเสียหาย พืชไร่ พืชสวนทางการเกษตรของประชาชนได้รับความเสียหายจำนวนมาก

๓.๒ วัตถุประสงค์

๓.๒.๑ เพื่อควบคุมป้องกันระงับเหตุมิให้เกิดอันตรายร้ายแรง

๓.๒.๒ เพื่อให้การช่วยเหลือบรรเทาทุกข์ในขั้นต้น แก่ประชาชนในพื้นที่เทศบาลเมืองปรกฟ้า และพื้นที่ใกล้เคียง ที่ประสบปัญหาได้อย่างรวดเร็ว ต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ

๓.๒.๓ เพื่อให้การสงเคราะห์ช่วยเหลือการฟื้นฟูสภาพของประชาชนผู้ประสบภัย ให้สามารถดำรงชีวิตกลับมาสู่สภาพปกติโดยเร็ว

๓.๓ การปฏิบัติ

๓.๓.๑ ขั้นตอนการปฏิบัติก่อนเกิดภัย

๑) จัดทำแผนและปรับปรุงข้อมูลพื้นที่เสี่ยงภัยจากอุทกภัย ดินถล่ม และคลื่นลมแรง รวมทั้งพื้นที่ปลอดภัย เพื่อรองรับการอพยพโดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๒) จัดทำแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาอุทกภัย ดินโคลนถล่ม และคลื่นลมแรง

๓) จัดเตรียมกำลังคน วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ รวมทั้งจัดชุดเฝ้าระวังและเคลื่อนที่เร็วพร้อมจะปฏิบัติการได้ทันทีที่มีภัยเกิดขึ้น

๔) การฝึกซ้อมแผนในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัย ดินโคลนถล่ม และคลื่นลมแรง การแจ้งเตือนภัยโดยจัดระบบการรายงานข่าว การพยากรณ์อากาศ คำเตือนการพยากรณ์ประมาณน้ำฝน ประมาณการไหลของน้ำ ติดตั้งอุปกรณ์เตือนภัย เครื่องวัดปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัย พร้อมจัดอาสาสมัครแจ้งเตือนภัย จัดหาพื้นที่รองรับน้ำและกักเก็บน้ำบนพื้นที่ต้นน้ำลำธารและชุดลอกคูคลอง แหล่งน้ำสาธารณะเพื่อการระบาย

๓.๓.๒ ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดภัย

๑) การช่วยชีวิตผู้ประสบภัยมีความสำคัญเป็นอันดับแรก

๒) การเคลื่อนย้ายทรัพย์สินของประชาชนและของส่วนราชการไว้ในพื้นที่ปลอดภัย

๓) จัดส่งเครื่องอุปโภค บริโภค น้ำดื่มและสิ่งจำเป็นต่อการดำรงชีพเข้าไปในพื้นที่เกิดเหตุโดยเร่งด่วน

๔) กรณีเกินขีดความสามารถ ขอให้การสนับสนุนไปยังกองอำนาจการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนชั้นเหนือขึ้นไป หรือกองอำนาจการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเขตท้องที่ใกล้เคียง

๕) สำรวจความเสียหายให้การช่วยเหลือตามขีดความสามารถของตน

๖) จัดระบบการรักษาความสงบเรียบร้อย ความปลอดภัยในพื้นที่อพยพ

๗) รายงานความเสียหายและความช่วยเหลือผู้ประสบภัยไปยังกองอำนาจการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน

๓.๓.๓ ขั้นตอนการฟื้นฟูบูรณะ

๑) ทำการรักษาผู้บาดเจ็บ ผู้ป่วยโดยสถานพยาบาลในระดับอำเภอ เพื่อรักษาชีวิตผู้ที่ได้รับอันตรายเป็นลำดับแรก เมื่อเกินขีดความสามารถให้จัดส่งสถานพยาบาลระดับจังหวัด

๒) สำรวจความเสียหายด้านชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และสิ่งสาธารณประโยชน์

๓) จัดประชาสัมพันธ์เพื่อฟื้นฟูสภาพจิตใจ การดำเนินการซ่อมแซมส่วนที่เสียหาย ดำเนินการตามที่พิจารณาเห็นสามารถซ่อมแซมได้ แต่ถ้าซ่อมแซมไม่ได้ก็ให้ทำการรื้อถอน เพื่อป้องกันอันตรายที่อาจจะเกิดขึ้น

๔) ให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองปรกฟ้า เข้าดำเนินการและฟื้นฟูบูรณะความเสียหายในเบื้องต้น โดยใช้งบประมาณที่อยู่ในการรับผิดชอบ กรณีเกินขีดความสามารถให้ขอรับการสนับสนุนจากหน่วยเหนือตามลำดับ

๔. การอพยพประชาชน

๔.๑ การเตรียมอพยพประชาชนจะประกาศกำหนดวัน เวลา ล่วงหน้าก่อนอพยพ ๑ วัน

๔.๑.๑ จัดเตรียมยานพาหนะและน้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้ในการอพยพผู้ประสบภัย

๔.๑.๒ จัดรวบรวมผู้อพยพ

๑) หมู่ที่ ๗ บ้านชุมชนปรกฟ้า

- โรงเรียนบ้านชุมชนปรกฟ้า
- วัดปรกฟ้า
- สำนักงานเทศบาลเมืองปรกฟ้า

๒) หมู่ที่ ๓ บ้านสัตตพรหม

- โรงเรียนบ้านเขาสัตตพรหม
- วัดสระตาพรหม
- วัดป่าโชติธรรม (เขาเอียง)

๓) หมู่ที่ ๒ บ้านหนองชุมเห็ด

- โรงเรียนบ้านหนองชุมเห็ด
- วัดหนองชุมเห็ด

๔.๑.๓ การจัดลำดับสำคัญของการอพยพ ให้จัดแบ่งประเภทของบุคคลตามลำดับเร่งด่วน

ดังนี้

๑) สตรี เด็ก คนชรา คนพิการ และผู้ป่วยทุพพลภาพ

๒) บุคคลที่ไม่มีความจำเป็นในการปฏิบัติการพื้นที่

๔.๑.๔ การจัดเตรียมพื้นที่ที่จะอพยพ ให้จัดเตรียมพื้นที่รับการอพยพไว้ล่วงหน้าตามลักษณะ

ความจำเป็น ดังนี้

๑) ห่างจากพื้นที่ประสบภัยและอันตราย

๒) ไม่กีดขวางหรือเหนี่ยวรั้งการปฏิบัติงาน

๓) เป็นพื้นที่ที่สามารถจัดการด้านสุขลักษณะได้

๔) มีความสะดวกในเส้นทางคมนาคม

๕) มีสิ่งอำนวยความสะดวกและระบบสาธารณูปโภค ตามสมควร

๔.๑.๕ การจัดทำแผนอพยพ ให้กำหนดรายละเอียด ดังนี้

๑) สำรวจและจัดทำบัญชีจำนวนผู้อพยพไว้ล่วงหน้า โดยแยกประเภทตามลำดับความ

เร่งด่วน

๒) กำหนดเจ้าหน้าที่ดำเนินการอพยพไว้ล่วงหน้า โดยระบุหน้าที่ความรับผิดชอบไว้ชัดเจน

๓) สำรวจยานพาหนะน้ำมันเชื้อเพลิงตลอดจนระบบการสื่อสารสำหรับการอพยพ

๔) กำหนดเส้นทางอพยพหลักและเส้นทางรอง ที่ไม่กีดขวางต่อการปฏิบัติงาน

๕) กำหนดระเบียบปฏิบัติในการรักษาความปลอดภัยและความสงบเรียบร้อยในการอพยพ การอาศัยอยู่ในพื้นที่รองรับการอพยพ ตลอดจนการอพยพกลับ

- ๖) ให้ความช่วยเหลือและบริการในการดำรงชีพและระบบสุขลักษณะตามสมควร
- ๗) จัดให้มีสิ่งสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกเพิ่มเติมตลอดจนร่ำระเบียบในการควบคุมการใช้สิ่งเหล่านี้
- ๘) ให้แบ่งการปกครองในพื้นที่อพยพออกเป็นกลุ่ม และให้จัดทำทะเบียนและจัดระเบียบการปกครอง

๕. การติดต่อสื่อสาร

๕.๑ จัดตั้งศูนย์สื่อสารและจัดให้มีระบบสื่อสารหลัก ระบบสื่อสารรอง และระบบสื่อสารอื่นๆ ที่จำเป็นให้ใช้งานได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง ให้สามารถเชื่อมโยงระบบสื่อสารดังกล่าวกับหน่วยงานอื่นได้ตามปกติโดยเร็วอย่างทั่วถึงทุกพื้นที่

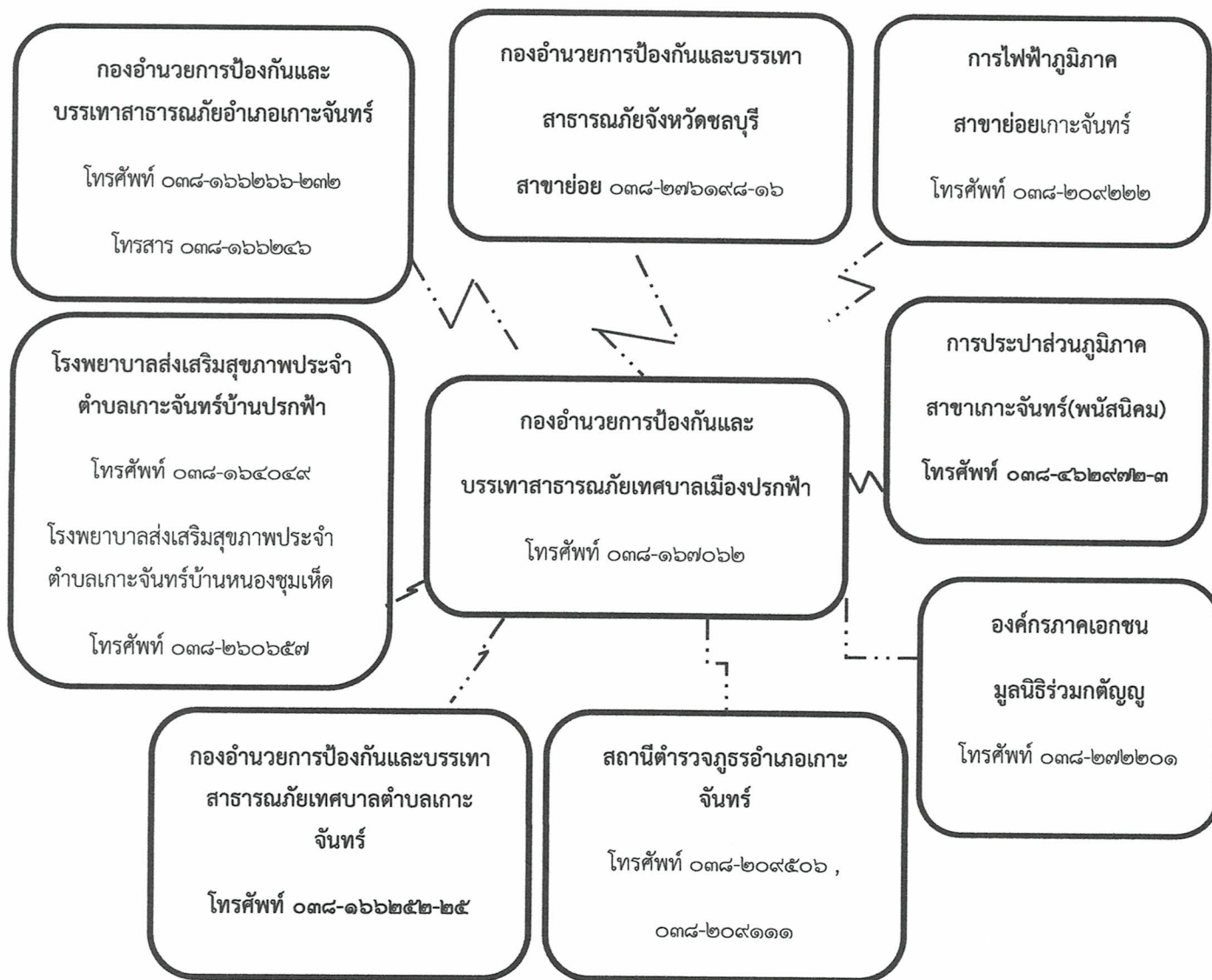
๕.๒ ใช้โครงข่ายสื่อสารทางโทรศัพท์ โทรสาร และวิทยุสื่อสารเป็นหน่วยงานหลัก

๕.๒.๑ หน่วยงานหลักที่วางระบบสื่อสารในภาวะฉุกเฉิน ได้แก่ สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองปรกฟ้า หมายเลขโทรศัพท์ ๐๓๘-๑๙๙๔๗๒ สำนักงานเทศบาลเมืองปรกฟ้า หมายเลขโทรศัพท์ ๐๓๘-๑๖๗๐๖๒ โทรสาร ๐๓๘-๑๖๗๐๖๔-๑๒๔

๕.๒.๒ หน่วยงานสนับสนุน ได้แก่ เทศบาลตำบลเกาะจันทร์ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๓๘-๑๖๖๒๕๓

ลำดับที่	ชื่อหน่วยงาน	นามเรียกขาน	ความถี่วิทยุ	โทรศัพท์	โทรสาร	หมายเหตุ
๑	เทศบาลตำบลเกาะจันทร์	-	๑๖๒.๕๕๐	๐๓๘-๒๐๙๖๖๖	-	
๒	เทศบาลตำบลท่าบุญมี	-	-	๐๓๘-๒๐๘๘๒๗	๐๓๘-๒๐๙๗๖๕	
๓	อบต.ท่าบุญมี	-	-	๐๓๘-๒๐๘๙๓๙	๐๓๘-๒๐๙๐๓๖	

ผังสื่อสารในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลเมืองปรกฟ้า



ศูนย์พักพิงชั่วคราว

เทศบาลเมืองปรกฟ้า ตำบลเกาะจันทร์ อำเภอกะฉัง จังหวัดชลบุรี

สถานที่พักพิงชั่วคราว									
เทศบาลเมือง ปรกฟ้า	ชื่อสถานที่	ค่า พิกัด GPS (ถ้ามี)	ที่อยู่			รองรับ ผู้อพยพได้ จำนวน (คน)	ผู้รับผิดชอบสถานที่		สิ่งสาธารณูปโภค ที่มีอยู่ในปัจจุบัน
			เลขที่	หมู่บ้าน/ ชุมชน	ตำบล	อำเภอ	ชื่อ-สกุล /ตำแหน่ง	หมายเลขโทรศัพท์	
บ้านชุมชน ปรกฟ้า หมู่ที่ ๗	๑. โรงเรียนบ้านชุมชน ปรกฟ้า	-	-	บ้าน ชุมชน ปรกฟ้า	เกาะ จันทร์	เกาะ จันทร์	-	-	☒ ไฟฟ้า ☒ ประปา ☒ ห้องสุขา ๒๓ ☒ ห้อง ☐ อื่น ๆ
	๒. วัดปรกฟ้า	-	-	บ้านเขา สัปดาห์ พรหม	เกาะ จันทร์	เกาะ จันทร์	-	-	☒ ไฟฟ้า ☒ ประปา ☒ ห้องสุขา ๑๐ ห้อง ☐ อื่น ๆ
	๓. สำนักงานเทศบาล เมืองปรกฟ้า	-	-	บ้านเขา สัปดาห์ พรหม	เกาะ จันทร์	เกาะ จันทร์	-	-	☒ ไฟฟ้า ☒ ประปา ☒ ห้องสุขา ๕ ห้อง ☐ อื่น ๆ
บ้านเขา ลาด ตาพรหม หมู่ที่ ๓	๑. โรงเรียนบ้านเขา ลาด ตาพรหม	-	-	บ้านเขา สัปดาห์ พรหม	เกาะ จันทร์	เกาะ จันทร์	-	-	☒ ไฟฟ้า ☒ ประปา ☒ ห้องสุขา ๑๐ ห้อง ☐ อื่น ๆ
บ้านเขา ลาด ตาพรหม หมู่ที่ ๓	๑. วัดป่าไชยธรรม (เขาเอียง)	-	-	บ้านเขา สัปดาห์ พรหม	เกาะ จันทร์	เกาะ จันทร์	-	-	☒ ไฟฟ้า ☒ ประปา ☒ ห้องสุขา ๕ ห้อง ☐ อื่น ๆ
บ้านหนอง ชุมเห็ด หมู่ที่ ๒	๑. โรงเรียนบ้านหนอง ชุมเห็ด	-	๑	บ้าน หนอง ชุมเห็ด	เกาะ จันทร์	เกาะ จันทร์	-	-	☒ ไฟฟ้า ☒ ประปา ☒ ห้องสุขา ๑๕ ห้อง ☐ อื่น ๆ

หมายเหตุ : 1. สถานที่พักพิงชั่วคราวเป็นพื้นที่ที่มีแผนบูรณาการด้านสุขภาพที่ได้และมีความปลอดภัย และควรหลีกเลี่ยงการถูกคุกคามด้านความปลอดภัย และควรหลีกเลี่ยงการถูกคุกคามด้านความปลอดภัย

2. เส้นทางเข้าถึงที่พักพิงควรอยู่ห่างจากภัยอันตรายหรือความเสี่ยงที่บริเวณที่เปลี่ยนหรือเสี่ยงต่อการถูกคุกคามด้านความปลอดภัย และควรหลีกเลี่ยงการใช้เส้นทางที่มีการกีดขวางของดิน