



การวิเคราะห์ความเสี่ยงภัยในพื้นที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลคำฝักแพว

สถานการณ์สาธารณภัยที่เกิดขึ้นในพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลคำฝักแพว ส่วนใหญ่เกิดภัยจาก ภัยแล้ง อัคคีภัย และวาตภัย โดยมีปัจจัยเสี่ยงมาจากพื้นที่ราบสูงติดภูเขา ประกอบกับไม่มีระบบน้ำชลประทาน ในพื้นที่บางหมู่บ้านที่อาศัยอยู่บริเวณเชิงเขา ซึ่งต้องอาศัยน้ำฝนในการทำการเกษตรกรรม โดยเฉพาะในพื้นที่หมู่ที่ ๑,๒,๔ ส่วนใหญ่จะประสบปัญหาภัยแล้ง เป็นประจำทุกๆ ปี ซึ่งจากสถานการณ์สาธารณภัยดังกล่าวได้ส่งผลทำให้มีผู้ประสบภัยจำนวนมากได้รับผลกระทบในการดำรงชีวิต และพืชผลทางการเกษตรเสียหาย ตลอดจนทรัพย์สินและชีวิตความเป็นอยู่เป็นไปด้วยความยากลำบาก

ดังนั้น งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์การบริหารส่วนตำบลคำฝักแพว ได้จัดทำ การวิเคราะห์ความเสี่ยง ภัยในพื้นที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลคำฝักแพว เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลประเมินความเสี่ยง ภัยจากความถี่การเกิดของภัย การจัดลำดับความเสี่ยงภัย ควรเน้นที่ความเสี่ยงสูงและปานกลางโดยอาศัยข้อมูลจาก ลักษณะทาง ภูมิศาสตร์ เศรษฐกิจ สังคม การเกิดภัยในอดีต ศักยภาพในการตอบโต้ภัย รวมทั้งประเภทของ ภัย ความรุนแรง และพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบขึ้น ให้ประชาชนในเขตพื้นที่ได้รับทราบถึงข้อมูลเสี่ยงภัย ใช้เป็นแนวทางการป้องกันภัยจากการสูญเสียที่อาจจะเกิดขึ้น ต่อไป

ฐานข้อมูลพื้นที่เสี่ยงภัย ภัยที่เคยเกิด และภัยที่เกิดซ้ำในพื้นที่

ประเภทของภัย	ระดับความเสี่ยงภัย			ปัจจัย/สาเหตุ ที่ทำให้เกิดความเสี่ยงจากสาธารณภัย	แผนงาน/โครงการ การลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย
	เสี่ยงสูง	เสี่ยงปานกลาง	เสี่ยงต่ำ		
วาตภัย		หมู่ที่ ๑๐	หมู่ที่ ๑-๙	<u>ความเปราะบาง</u> ๑. อาคารบ้านเรือนและสภาพ สิ่งแวดล้อม ขาดการบำรุงดูแล รักษาให้เกิดความปลอดภัย <u>ความอ่อนแอ</u> ๑. สภาพบ้านเรือนไม่หนาแน่น <u>ศักยภาพ</u> ๑.ติดตามสภาพภูมิอากาศ โดยเฉพาะช่วงฤดูมรสุม ๒. มีการปรับปรุงซ่อมแซมสิ่งปลูกสร้างต่างๆให้มีสภาพมั่นคง แข็งแรงสามารถทนต่อลมพายุได้ ๓.ตัดแต่งกิ่งไม้ใหญ่ให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยจากลมมรสุม	๑. ติดตามสภาพภูมิอากาศ โดยเฉพาะช่วงฤดูมรสุม ๒. มีการปรับปรุงซ่อมแซมสิ่งปลูกสร้างต่างๆให้มีสภาพมั่นคง แข็งแรงสามารถทนต่อลมพายุได้ ๓. ตัดแต่งกิ่งไม้ใหญ่ให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยจากลมมรสุม

ประเภทของภัย	ระดับความเสี่ยงภัย			ปัจจัย/สาเหตุ ที่ทำให้เกิดความเสี่ยงจากสาธารณภัย	แผนงาน/โครงการ การลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย
	เสี่ยงสูง	เสี่ยงปานกลาง	เสี่ยงต่ำ		
อุทกภัย		หมู่ที่ ๕	หมู่ที่ ๑-๔ ๖-๑๐	<u>ความเปราะบาง</u> ๑. ระบายน้ำออกจากพื้นที่การเกษตรได้ช้า <u>ความอ่อนแอ</u> ๑. เป็นพื้นที่ลุ่มแอ่งกระทะ <u>ศักยภาพ</u> ๑. ขุดลอกดินตะกอนและวัชพืช คลองส่งน้ำในพื้นที่เป็นประจำ ทุกปี ๒. จัดหาเครื่องสูบน้ำพญานาค	๑. ขุดลอกดินตะกอนและวัชพืช คลองส่งน้ำเป็นประจำ ทุกปี ๒. จัดหาเครื่องสูบน้ำพญานาค
ภัยแล้ง		หมู่ที่ ๑,๔,	หมู่ที่ ๒,๓, ๕-๑๐	<u>ความเปราะบาง</u> ๑. แหล่งน้ำดิบที่ใช้ผลิต น้ำประปาไม่เพียงพอ <u>ความอ่อนแอ</u> ๑. น้ำประปาไม่เพียงพอ <u>ศักยภาพ</u> ๑. จัดหาแหล่งน้ำดิบเพื่อใช้ผลิต น้ำประปาเพิ่มเติม ๒. ขุดลอกแหล่งน้ำเดิมเพื่อกักเก็บน้ำไว้ในฤดูแล้ง	๑. จัดหาแหล่งน้ำดิบเพื่อใช้ผลิตน้ำประปาเพิ่มเติม ๒. ขุดลอกแหล่งน้ำเดิมเพื่อกักเก็บน้ำไว้ในฤดูแล้ง
อัคคีภัย		หมู่ที่ ๑,๔,	หมู่ที่ ๒,๓, ๕-๑๐	<u>ความเปราะบาง</u> ๑. ประชาชนขาดความตระหนัก ในการดูแลความปลอดภัยจาก การเผาเศษวัชพืชต่อข้างข้าว ๒. ประชาชนไม่ทราบถึงแนวทาง ปฏิบัติที่ถูกต้องเมื่อเกิดอัคคีภัย ขึ้น <u>ความอ่อนแอ</u> ๑. ประชาชนขาดความตระหนัก ในการดูแลความปลอดภัยจาก การเผาเศษวัชพืชต่อข้างข้าว ๒. ประชาชนไม่ทราบถึงแนวทาง ปฏิบัติที่ถูกต้องเมื่อเกิดอัคคีภัยขึ้น <u>ศักยภาพ</u> ๑. มีการฝึกการป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัยด้าน อัคคีภัยเป็นประจำทุกปีและ ให้	๑. มีการฝึกการป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัยด้าน อัคคีภัยเป็นประจำทุกปีและ ให้

ที่	ประเภทของภัย	ลักษณะการเกิดภัย
๑	วาตภัย	พายุโซนร้อน
๒	อุทกภัย	น้ำป่าไหลหลาก
๓	ภัยแล้ง	ฝนทิ้งช่วง แหล่งน้ำธรรมชาติเสื่อมสภาพ ต้นเขิน ชำรุด
๔	อัคคีภัย	เผาอ้อย เผาป่า

ฐานข้อมูลพื้นที่เสี่ยงภัยที่เคยเกิดขึ้น และเกิดซ้ำทุกปี
สถิติการเกิดภัย

๑ : สถิติการเกิดวาตภัยของ อบต.ข้าฝักแพว

พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ประสบภัย (หมู่ที่/ชุมชน)	ผลกระทบความเสียหาย		มูลค่าความเสียหาย (บาท)
			จำนวนบ้านเรือนที่เสียหายทั้งหลัง (หลัง)	จำนวนบ้านเรือนที่เสียหายบางส่วน (หลัง)	
๒๕๖๗	-	-	-	-	-
๒๕๖๖	๓	หมู่ ๔ , หมู่ ๕ , หมู่ ๖ , หมู่ ๘ , หมู่ ๑๐	-	๕	๙๘,๒๔๙
๒๕๖๕	-	-	-	-	-
๒๕๖๔	-	-	-	-	-
๒๕๖๓	-	-	-	-	-
๒๕๖๒	-	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-	-

๒ : สถิติการเกิดอุทกภัยของ อบต.ข้าฝักแพว

พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ประสบภัย (หมู่ที่/ชุมชน)	ผลกระทบความเสียหาย				มูลค่าความเสียหาย (บาท)
			จำนวนครัวเรือนที่ประสบภัย	เสียชีวิต (คน)	สูญหาย (คน)	บาดเจ็บ (คน)	
๒๕๖๗	-	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๖	๑	หมู่ ๑ , หมู่ ๕	๒	-	-	-	มอบถุงยังชีพ จำนวน ๒ ถุง ถุงละ ๗๐๐ บาท
๒๕๖๕	-	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๔	-	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๓	-	-	-	-	-	-	-
๒๕๖๒	-	-	-	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-	-	-	-