

@DISASTER

DDPM MAGAZINE

วารสารกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ปีที่ 4 ฉบับที่ 14 เดือนตุลาคม - ธันวาคม 2567



INSIGHT SCOOP

22 ปี ปก. ก้าวที่มั่นคง
สู่ความปลอดภัยที่ยั่งยืน

TECHNOLOGY & INNOVATION

LINE ALERT ผู้ช่วยออนไลน์
แจ้งเตือนภัยพิบัติให้กับผู้ใช้ LINE

FREE COPY

@DISASTER
DDPM MAGAZINE

[E-BOOK]
www.disaster.go.th

2 Insight Scoop

22 ปี ปก. ก้าวที่มั่นคง
สู่ความปลอดภัยที่ยั่งยืน



10 Community Sharing

คนกับช้างป่าเราร่วมกันได้
ด้วยหลัก CBDRM
ปกป้อง - ป้องกัน
ชุมชนจากภัยช้างป่า



14 เรื่องเล่าเตือนภัย

รำลึก 20 ปี
“เหตุการณ์สึนามิในมหาสมุทรอินเดีย”



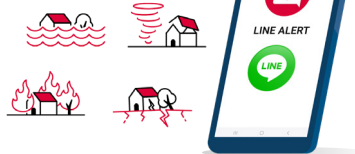
24 Disaster Words

รวมคำศัพท์ภาษาอังกฤษน่ารู้
เกี่ยวกับภัยพิบัติ



6 Technology & Innovation

LINE ALERT ผู้ช่วยออนไลน์
แจ้งเตือนภัยพิบัติ
ให้กับผู้ใช้ LINE



18 Journey เจอนั้น

จุดเช็กอิน 4 ภาคทั่วไทย
เอาใจสายบุญเตลุ เรียกรทรัพย์
ห้ามพลาด !



26 DDPM News

- ▶ ปก. จัดการแข่งขันด้านการบรรเทาสาธารณภัย ประจำปี 2567 ภายใต้โครงการรวมพลคนกู้ภัยขององค์การสาธาณกุศล ประจำปี 2567
- ▶ ปก. จัดฝึกอบรมเยาวชนขับขี่ปลอดภัยเสริมสร้างวินัยจราจรและการป้องกันอุบัติเหตุในโรงเรียน ปี 67 ในสถานศึกษาเขตพื้นที่ กทม.
- ▶ ปก. ส่งเสริมการขับเคลื่อนองค์กรแบบสมัยใหม่ ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI)
- ▶ ปก. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ (Focus Group) การจัดทำและปรับปรุงแผนแม่บทป้องกันและบรรเทาภัยจากแผ่นดินไหวและอาคารถล่ม พ.ศ.
- ▶ ปก. รับรางวัลเลิศรัฐ ประจำปี พ.ศ. 2567 สาขาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ ด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล และสาขาการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม

ระบบแจ้งเตือนภัยพิบัติ กันสมัย
ตอบโจทย์คนไทยทุก Gen



20 รู้ทันภัย

How to เตรียมรับมือ “คลื่นพายุซัดฝั่ง”
“Storm Surge”



11 วิธี ป้องกันอัคคีภัยง่าย ๆ
“ด้วยตัวคุณ”



Editor Talk



กรมอุตุนิยมวิทยาได้คาดการณ์ว่า ในช่วงเดือนตุลาคม - พฤศจิกายน 2567 ประเทศไทยตอนบน ยังคงมีฝนตกชุกเป็นระยะ ๆ กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากในบางพื้นที่ หลังจากนั้นฝนจะลดลง ส่วนภาคใต้ จะมีฝนบริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันตก หลังจากนั้นปริมาณฝนส่วนใหญ่จะย้ายไปอยู่บริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันออก และอาจมีโอกาสดูแลพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนตัวเข้ามาใกล้หรือเคลื่อนผ่านภาคตะวันออก อ่าวไทยตอนบน และภาคใต้ได้ ซึ่งจะส่งผลให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งได้ในบางพื้นที่ จึงขอให้ คุณผู้อ่านติดตามพยากรณ์อากาศจากทางราชการและประกาศแจ้งเตือนภัยอยู่เสมอ พร้อมปฏิบัติตาม คำแนะนำของเจ้าหน้าที่อย่างเคร่งครัด ก็จะช่วยลดความเสี่ยงและผลกระทบจากสถานการณ์ภัย ที่เกิดขึ้นได้ค่ะ

สำหรับวารสาร @DISASTER ปีที่ 4 ฉบับที่ 14 เดือนตุลาคม - ธันวาคม 2567 ฉบับส่งท้ายปี 2567 เรายังคงมีข้อมูลสาระดี ๆ เกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยมาฝากผู้อ่านเหมือนเช่นเคย โดยคอลัมน์ Insight Scoop พาท่านมาสัมผัส แต่ละย่างก้าวของ ปก. จนมาถึงวันนี้ ครบรอบ 22 ปี ของการก่อตั้งกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย “22 ปี ปก. ก้าวที่มั่นคง ... สู่อุปกรณ์ภัยที่ยั่งยืน” ส่วนคอลัมน์ Technology & Innovation จะชวนทุกท่านหยิบโทรศัพท์ขึ้นมาเพิ่มเพื่อน @linealert เพื่อรับข่าวสารแจ้งเตือนภัย “LINE ALERT ผู้ช่วยออนไลน์แจ้งเตือนภัยพิบัติให้กับผู้ใช้ LINE” รวมถึง พาไปติดตามทิศทางการพัฒนาระบบแจ้งเตือนภัยผ่านเครือข่ายโทรศัพท์มือถือกับ Cell Broadcast “ระบบแจ้งเตือนภัยพิบัติ ทันสมัย ตอบโจทย์คนไทยทุก Gen” ส่วนคอลัมน์ Community Sharing ฉบับนี้ จะพาคุณผู้อ่านมาเรียนรู้เกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาการอยู่ร่วมกันของคนและช้างป่าด้วยหลักการ จัดการความเสี่ยงจากภัยพิบัติโดยอาศัยชุมชนเป็นฐาน “คนกับช้างป่าเราอยู่ร่วมกันได้ ด้วยหลัก CBDRM ปกป้อง - ป้องกันชุมชนภัยจากช้างป่า”

นอกจากนี้ คอลัมน์เรื่องเล่าเตือนภัยฉบับนี้ จะพาคุณผู้อ่านมาย้อนอดีตกับเหตุการณ์สึนามิ เมื่อ 20 ปีที่ผ่านมา บทเรียนครั้งยิ่งใหญ่ที่พลิกบทบาทการบริหารจัดการภัยพิบัติของประเทศไทย “รำลึก 20 ปี เหตุการณ์สึนามิในมหาสมุทรอินเดีย” ส่วนคอลัมน์ Journey เจอนั่น ฉบับนี้ ใครที่เป็น สายมูต้องมาลุ้นตรงนี้ กับ “จุดเช็กอิน 4 ภาคทั่วไทย เอาใจสายมูเตลู เรียกทรัพย์ ห้ามพลาด!” มาต่อกันที่ คอลัมน์รู้ทันภัย ฉบับนี้เรามีคำแนะนำในการเตรียมพร้อมรับมือคลื่นลมแรงและคลื่นพายุซัดฝั่ง ในเรื่อง “How to เตรียมรับมือคลื่นพายุซัดฝั่ง ‘Storm Surge’” รวมถึงการเผยแพร่ (ไม่) ลับ กับ “11 วิธี ป้องกันอัคคีภัยง่าย ๆ ด้วยตัวคุณ” และปิดท้ายด้วยคอลัมน์ Disaster Words ศัพท์น่ารู้เกี่ยวกับภัยพิบัติ ในช่วงเดือนตุลาคม - ธันวาคม จะมีคำศัพท์อะไรบ้างไปติดตามอ่านกันได้ในเล่มค่ะ

พลาดไม่ได้กับท้ายเล่มเรายังคงมีกิจกรรมร่วมสนุกตอบคำถามกับคุณผู้อ่านอย่างเช่นเคย อ่านวารสาร @DISASTER จบแล้ว อย่าลืมส่งคำตอบที่ถูกต้องทาง Inbox Facebook กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย DDPM กันนะคะ แล้วพบใหม่ฉบับหน้า ...

กองบรรณาธิการ



ที่ปรึกษา

ไชยวัฒน์ จุนถิระพงศ์
เจียรชัย ชูจิตติวิบูลย์
ชัชดาพร บุญพิระณัช
สทรรฐ วงศ์สกุลวัฒน์

กองบรรณาธิการ

เดือนเพ็ญ ประทุม
ศิริธร สมสุวรรณ
ชุตานา ภัทรกรรม
อรชพร จิตเพชรสกุล
รัตติยา ทองทับ
เมทินี ประภัสพงษา

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(กองเผยแพร่และประชาสัมพันธ์)
3/12 ถนนอุทองนอก แขวง/เขตดุสิต
กรุงเทพมหานคร 10300
โทรศัพท์ 0 2637 3466
โทรสาร 0 2243 0674
E-mail : publicddpm@gmail.com



กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย DDPM



@DDPMNews



@1784DDPM



www.disaster.go.th

สายด่วนนิรภัย

1784

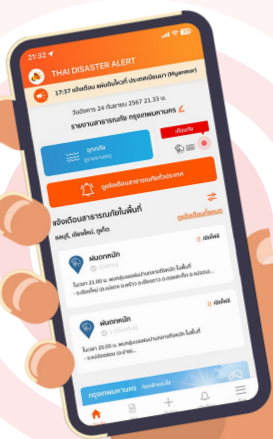
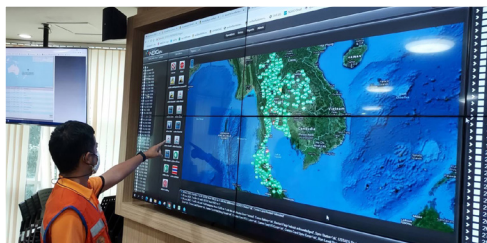
22 ปี
ปภ.

ก้าวที่มั่นคง สู่ความปลอดภัยที่ยั่งยืน

เดือนเพ็ญ ประทุม
กองเผยแพร่และประชาสัมพันธ์

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.)

กระทรวงมหาดไทย ได้จัดตั้งขึ้นจากการปฏิรูประบบราชการตามพระราชบัญญัติปรับปรุง กระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. 2545 สังกัดกลุ่มภารกิจด้านสาธารณภัยและพัฒนาเมือง กระทรวงมหาดไทยมีภารกิจหลัก คือ การเป็นหน่วยงานกลางของรัฐในการดำเนินการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของประเทศ ทำหน้าที่บูรณาการและประสานการปฏิบัติงานด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ครอบคลุมวงจรภัยพิบัติ ทั้งการวางแผนนโยบาย การจัดทำแผนและกำหนดมาตรการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย การพัฒนาระบบเตือนภัย การส่งเสริมการมีส่วนร่วมด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย การสนับสนุนการช่วยเหลือผู้ประสบภัย การอำนวยความสะดวกและประสานการปฏิบัติการในภาวะฉุกเฉิน เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยและฟื้นฟูพื้นที่ประสบภัย



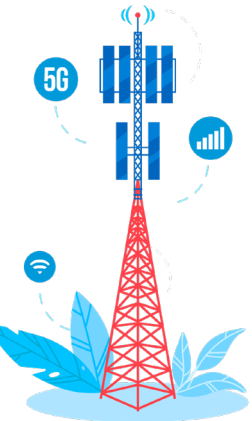
“ **ในวาระครบรอบ 22 ปี** ของการก่อตั้งกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) กระทรวงมหาดไทย เรามองย้อนกลับไปถึงการเดินทางทุกก้าวที่เต็มไปด้วยความทุ่มเทและความมุ่งมั่นในการสร้างความปลอดภัยและการดูแลช่วยเหลือประชาชนในยามวิกฤต จนถึงวันนี้ ปภ. ถือเป็นหน่วยงานหลักที่มีบทบาทสำคัญในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในประเทศไทย ”

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) ได้วางแนวทางการจัดการสาธารณภัยของประเทศที่ครอบคลุมวงจรภัยพิบัติโดยได้สร้างระบบที่มีประสิทธิภาพและมาตรฐานในการจัดการภัยพิบัติ และเพิ่มขีดความสามารถในการตอบสนองต่อภัยธรรมชาติและเหตุการณ์ฉุกเฉินต่าง ๆ เพื่อให้การจัดการสาธารณภัยของประเทศไทยเป็นระบบและมีมาตรฐาน เมื่อปี พ.ศ. 2550 ได้มีการตราพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 ขึ้น เพื่อเป็นกฎหมายหลักในการจัดการสาธารณภัยของประเทศไทย โดยมีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเป็นหน่วยงานกลางของรัฐในการบูรณาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของประเทศไทย มีหน้าที่บริหารจัดการสาธารณภัยทั้งในระดับนโยบายและระดับปฏิบัติ ครอบคลุมทั้งก่อน ระหว่าง และหลังเกิดภัย

ต่อมาในปี พ.ศ. 2553 ได้ประกาศใช้แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. 2553 (ฉบับแรก) โดยปัจจุบันแผนหลักในการจัดการสาธารณภัยได้เดินทางมาถึงฉบับที่ 3 แล้ว “แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. 2564 – 2570” ซึ่งเป็นกรอบหลักในการทำงานด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของประเทศไทยที่สอดคล้องกับบริบททางสังคม ทิศทางการพัฒนาประเทศ และยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี โดยได้กำหนดบทบาทของหน่วยงานทุกระดับตั้งแต่ระดับประเทศถึงระดับท้องถิ่นและภาคีเครือข่ายในการบริหารจัดการภัยอย่างชัดเจน พร้อมกับกำหนดแนวทางการปฏิบัติงานที่ครบวงจรการจัดการภัยพิบัติ ตั้งแต่การเตรียมพร้อมป้องกัน การจัดการระหว่างการเกิดภัย ไปจนถึงการฟื้นฟูหลังภัยสิ้นสุด ครอบคลุมทุกระดับความรุนแรงและประเภทภัย

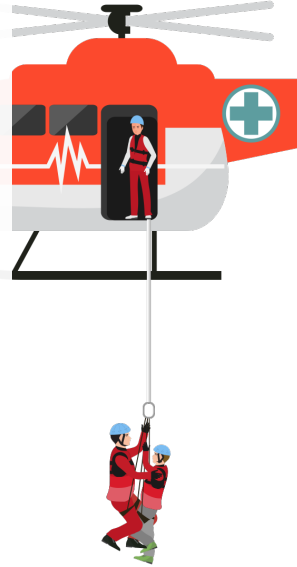


กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่องในการพัฒนาศักยภาพและขยายขอบเขตการทำงานในทุกมิติ เพื่อตอบสนองต่อสถานการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้นในประเทศไทย



✓ สร้างความเข้มแข็งของกลไกจัดการสาธารณภัยเชิงป้องกัน

นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการจัดการสาธารณภัย พัฒนาระบบการแจ้งเตือนภัยที่มีประสิทธิภาพ แม่นยำ และเข้าถึงประชาชนได้อย่างรวดเร็ว รวมถึงเพิ่มขีดความสามารถในการเตรียมพร้อมรับมือจัดการภัยและสร้างภูมิคุ้มกันจากสาธารณภัยแก่ประชาชน พร้อมทั้งสร้างและพัฒนาศักยภาพของเจ้าหน้าที่ด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย อาทิ ชูตเผชิญสถานการณ์วิกฤต ทีมค้นหาและกู้ภัยในเขตเมือง ควบคู่กับการพัฒนาขีดความสามารถเครือข่ายอาสาสมัคร ให้พร้อมรองรับการจัดการสาธารณภัยภายใต้ระเบียบปฏิบัติและมาตรฐานเดียวกัน



✓ **บูรณาการจัดการในภาวะฉุกเฉินที่มีเอกภาพ** โดยวางมาตรการตอบโต้เหตุฉุกเฉิน และจัดการภาวะฉุกเฉินภายใต้ระบบบัญชาการเหตุการณ์ ที่สามารถรองรับสาธารณภัยได้ทุกประเภทภัย รวมถึงสนธิกำลังกับทุกภาคส่วนปฏิบัติการเผชิญเหตุและช่วยเหลือผู้ประสบภัยอย่างรวดเร็วและทั่วถึงทุกพื้นที่



✓ **วางระบบการฟื้นฟูในมิติต่าง ๆ เพื่อดูแลชีวิตความเป็นอยู่ของผู้ประสบภัยอย่างรวดเร็ว** ทั้งถึง เป็นธรรม และกำหนดกรอบแนวทางในการฟื้นฟูพื้นที่ประสบภัย เพื่อนำไปสู่การพัฒนากระบวนป้องกันภัยให้ดีขึ้น ปลอดภัยกว่าเดิม และป้องกันความเสียหายจากสาธารณภัยที่อาจเกิดขึ้นซ้ำ

✓ **ยกระดับการจัดการสาธารณภัย** ของประเทศสู่มาตรฐานสากล โดยขับเคลื่อนกลไกการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยภายใต้หุ้นส่วนความร่วมมือด้านการจัดการภัยพิบัติระดับภูมิภาคและระดับโลก พร้อมทั้งพัฒนาการประสานความช่วยเหลือด้านมนุษยธรรมที่มีเอกภาพ เพื่อให้ประเทศไทยมีศักยภาพในการจัดการสาธารณภัยตามกรอบสากล รวมถึงส่งเสริมบทบาทสำคัญของประเทศไทยในการเป็นหนึ่งในผู้นำด้านการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย





ความมุ่งมั่น...

สู่ความปลอดภัยที่ยั่งยืน

เป็นที่ประจักษ์ว่าสาธารณภัยนั้นเป็นประเด็นท้าทายอย่างยิ่งของประเทศไทย อาจจะนับได้ว่าเป็นภัยคุกคามรูปแบบใหม่ที่ส่งผลกระทบต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน รวมถึงทิศทางการพัฒนาประเทศในอนาคต การก้าวสู่ทศวรรษที่ 3 ของการจัดการสาธารณภัย กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยมุ่งมั่นพัฒนาและวางระบบการบริหารจัดการสาธารณภัยของประเทศให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงในทุกมิติ ภายใต้แผนยุทธศาสตร์กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2564–2570 เพื่อมุ่งสู่วิสัยทัศน์ “เป็นหน่วยงานกลางในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยที่ทันสมัย

และมีประสิทธิภาพสูง” และพร้อมที่จะการบูรณาการจัดการสาธารณภัยบนพื้นฐานการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน **มุ่งสู่การสร้างพลังแห่งการจัดการสาธารณภัยร่วมกัน** เพื่อให้พร้อมรับมือกับความท้าทายในอนาคตและสร้างสังคมที่ปลอดภัย เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนชาวไทย **“บำบัดทุกข์ บำรุงสุข”** ให้แก่ประชาชนและสร้างสังคมไทยให้มีความปลอดภัยสูงสุด เพื่อให้ประเทศไทยมีความพร้อมในการเผชิญเหตุสาธารณภัย มีศักยภาพในการจัดการสาธารณภัยทุกรูปแบบ และบรรลุเป้าหมายในการสร้างประเทศไทยให้มีความมั่นคงอย่างปลอดภัยและยั่งยืน



LINE ALERT

ผู้ช่วยออนไลน์
แจ้งเตือนภัยพิบัติ
ให้กับผู้ใช้ LINE



ชุดภาพ ภัยธรรมชาติ
กองเผยแพร่และประชาสัมพันธ์

คุณผู้อ่านทราบหรือไม่ว่า... ปัจจุบันคนไทยมีการใช้งานแอปพลิเคชัน LINE ในการ Chat สูงถึง **54 ล้านคน** โดยผู้ใช้งานส่วนใหญ่อยู่ในช่วงอายุ 25 - 39 ปี และด้วยจำนวนผู้ใช้งานในประเทศไทยค่อนข้างเยอะ LINE ประเทศไทย จึงได้พัฒนาแพลตฟอร์มแจ้งเตือนภัยพิบัติในรูปแบบบัญชีทางการ **LINE ALERT** ขึ้น เพื่อเป็นช่องทางในการสื่อสารแจ้งเตือนภัยให้แก่กลุ่มผู้ใช้งาน LINE สามารถติดตามสถานการณ์และเตรียมพร้อมรับมือภัยพิบัติที่คาดว่าจะเกิดขึ้นได้ทันเวลา คอลัมน์ Technology & Innovation ฉบับนี้ จะพาคุณผู้อ่านไปทำความรู้จักกับแพลตฟอร์มบัญชีทางการ LINE ALERT กันว่ามีความน่าสนใจอะไรบ้าง เราไปทำความรู้จักพร้อมกันเลยค่า

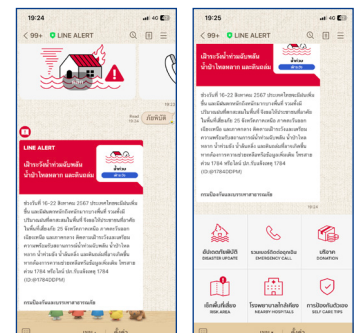
LINE ALERT เป็นบัญชีทางการแจ้งเตือนภัยพิบัติร้ายแรง โดยความร่วมมือของ LINE ประเทศไทย กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และกรมอุตุนิยมวิทยา เพื่อเป็นช่องทางรวบรวมและสื่อสารให้สาธารณชนรับทราบข้อมูลข่าวสารและแจ้งเตือนภัยที่เกิดขึ้นในประเทศ ซึ่งกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และกรมอุตุนิยมวิทยา เป็นหน่วยงานที่อัปเดตและนำส่งข้อมูลเพื่อแจ้งเตือนไปยังประชาชนผู้ใช้งานแอปพลิเคชัน LINE ทั่วประเทศ

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เป็นหน่วยงานนำส่งข้อมูลที่ผ่านกระบวนการวิเคราะห์ ประเมินข้อมูลปัจจัยเสี่ยงในมิติต่าง ๆ ที่อาจจะทำให้เกิดสาธารณภัยขึ้นในประเทศ เพื่อแจ้งเตือนภัยล่วงหน้าไปยังประชาชน โดยเฉพาะประชาชนที่อยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยให้เตรียมความพร้อมรับมือสถานการณ์ภัยที่อาจจะเกิดขึ้น

กรมอุตุนิยมวิทยา เป็นหน่วยงานนำส่งข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการติดตามสภาวะอากาศ พยากรณ์อากาศ และเตือนภัยที่เกิดจากธรรมชาติด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวให้แก่ประชาชน

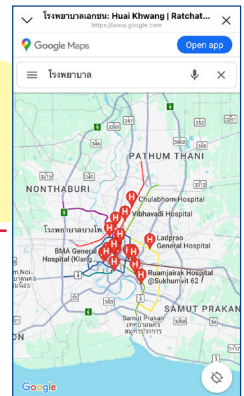
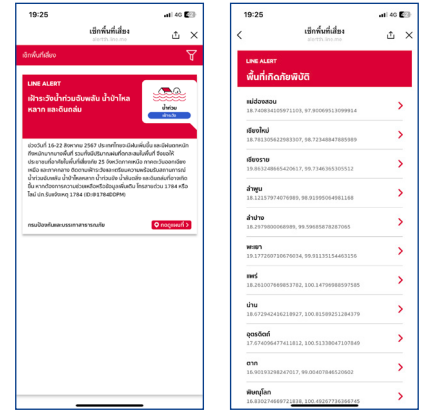
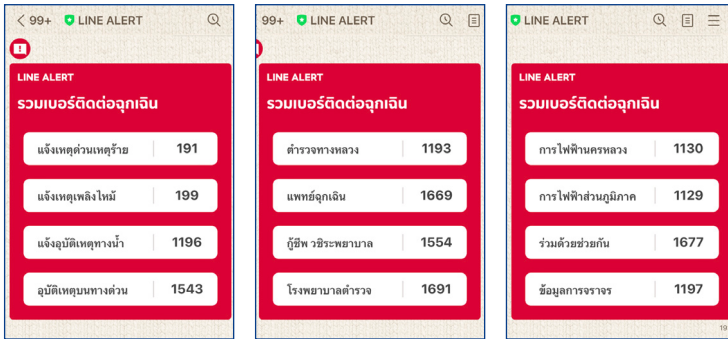
ปัจจุบัน **LINE ALERT** เปิดฟังก์ชันการใช้งานแล้ว **5 เมนูหลัก** ได้แก่

1 อัปเดตภัยพิบัติ (Disaster Update) เมนูนี้จะแจ้งเตือนสถานการณ์ภัย 4 ประเภท ประกอบด้วย น้ำท่วม ไฟไหม้ พายุ แผ่นดินไหว ตามระดับความเสี่ยงของการเกิดภัยพิบัติ 5 ระดับ คือ ระดับปกติ ระดับเฝ้าระวัง ระดับเสี่ยงอันตราย ระดับเสี่ยงอันตรายสูง และระดับอันตรายสูงสุด



2 เช็กพื้นที่เสี่ยง (Risk Area) เมนูนี้ผู้ใช้งานสามารถเช็กพื้นที่เสี่ยงภัยพิบัติเป็นรายจังหวัด ตามประกาศการแจ้งเตือนสาธารณภัย และยังสามารถให้ผู้ใช้งานแชร์ข้อมูลการแจ้งเตือนให้กับเพื่อนในแอปพลิเคชัน LINE ได้

3 รวมเบอร์ติดต่อฉุกเฉิน (Emergency Call) เป็นเมนูที่รวมเบอร์โทรศัพท์หน่วยงานที่จำเป็นต่าง ๆ ไว้ สามารถกดโทรออกได้ทันที



4 โรงพยาบาลใกล้เคียง (Nearby Hospitals) เป็นเมนูช่วยค้นหาโรงพยาบาลที่ตั้งในพื้นที่ที่ผู้ใช้งานอยู่ขณะนั้น โดยเชื่อมระบบนำทางกับแอปพลิเคชัน Google Maps เพื่ออำนวยความสะดวกในการเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุด

5 การป้องกันตัวเอง (Self-care Tips) เป็นเมนูให้ความรู้เกี่ยวกับวิธีป้องกันตนเองและรับมือกับสถานการณ์ภัย 4 ประเภทภัย ได้แก่ น้ำท่วม ไฟไหม้ พายุ แผ่นดินไหว และ PM2.5 ได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย



< ค้นหาเพื่อน

@linealert

ผู้ที่สนใจและเป็นผู้ที่ใช้แอปพลิเคชัน LINE อยู่แล้ว สามารถรับบริการได้ง่าย ๆ เพียงพิมพ์ @LINEALERT ในช่องค้นหาเพื่อน จากนั้นกดปุ่มเพิ่มเพื่อน เพียงเท่านี้ก็สามารถเข้าถึงช่องทางการแจ้งเตือนภัยผ่านแพลตฟอร์ม LINE ALERT กันได้เลยค่ะ

นับได้ว่า **LINE ALERT** เป็นการหนุนเสริมรูปแบบของการแจ้งเตือนสาธารณภัยเพิ่มจากแพลตฟอร์มต่าง ๆ ที่กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยมีอยู่ อาทิ แอปพลิเคชัน THAI DISASTER ALERT หรือแม้แต่ LINE บัญชีทางการของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอย่าง @1784DDPM โดยทุกแพลตฟอร์มที่มีทั้งหมดนั้น ล้วนแล้วแต่มุ่งหวังเพื่อให้เป็นช่องทางในการกระจายข้อมูลแจ้งเตือนภัยไปยังประชาชนได้ทันเวลาและทั่วถึงมากขึ้น เพื่อที่ประชาชนรับทราบข่าวสารการแจ้งเตือนภัยและสามารถเตรียมความพร้อมรับมือกับสถานการณ์ภัยที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างปลอดภัยและทันท่วงทีนั่นเองค่ะ

ขอบคุณข้อมูลจาก :

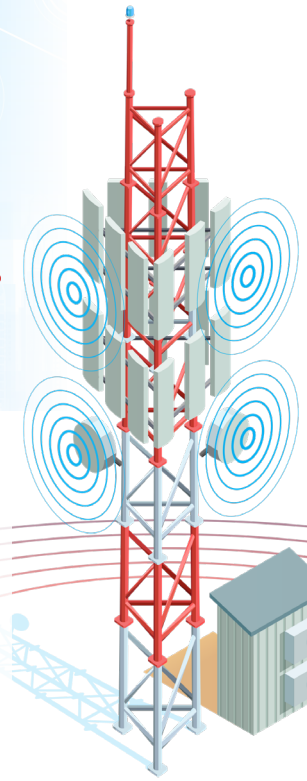
- <https://linecorp.com/th/pr/news/th/2022/4368>
- <https://techsauce.co/news/line-alert-thailand>
- <https://www.twfdigital.com/blog/2024/05/line-ads-users-thailand-stats-2024/>

ระบบแจ้งเตือนภัยพิบัติ ทันสมัย ตอบโจทย์คนไทยทุก Gen



ศิริธร สมสุวรรณ
กองเผยแพร่และประชาสัมพันธ์

Cell Broadcast System เป็นระบบแจ้งเตือนภัยพิบัติผ่านเครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่ช่วยให้คนไทยเข้าถึงข้อมูลการแจ้งเตือนภัยพิบัติที่รวดเร็ว แม่นยำ มีประสิทธิภาพ และเพิ่มความปลอดภัยจากสาธารณภัยให้กับประชาชนในทุกพื้นที่ โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย ซึ่งแต่ละปีจะมีการแจ้งเตือนสาธารณภัยประเภทต่าง ๆ สู่อำนาจประชาชนอย่างมากมาย คำถามคือในอนาคตระบบ Cell Broadcast จะสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเข้าถึงประชาชนทุกพื้นที่อย่างครอบคลุมหรือไม่



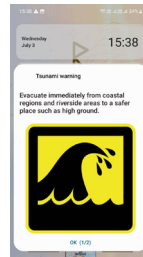
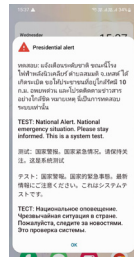
“คอลัมน์ Technology & Innovation ฉบับนี้ จะพาคุณผู้อ่านมาเจาะลึกถึงทิศทางการพัฒนาระบบแจ้งเตือนภัยพิบัติผ่านเครือข่ายโทรศัพท์มือถือ กับ Cell Broadcast ที่คนไทยเฝ้ารอค่ะ”

ทิศทาง การพัฒนาระบบ Cell Broadcast

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) กระทรวงมหาดไทย ได้พัฒนาระบบ Cell Broadcast มาอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ประเทศไทยมีระบบแจ้งเตือนภัยพิบัติผ่านเครือข่ายโทรศัพท์มือถือให้บริการประชาชนอย่างรวดเร็วที่สุด ปัจจุบันอยู่ในขั้นของการเตรียมความพร้อมก่อนเปิดใช้งาน โดยได้ร่วมกับกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) และผู้ให้บริการเครือข่าย (บริษัท โทร คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)) ทดสอบความพร้อมของระบบแจ้งเตือนภัยฉุกเฉินผ่านโทรศัพท์มือถือ (Cell Broadcast System : CBS) เมื่อช่วงเดือนกรกฎาคม 2567 ผลการทดสอบสามารถส่งข้อความแจ้งเตือนภัยไปยังประชาชนและนักท่องเที่ยวในพื้นที่เสี่ยงภัยได้อย่างรวดเร็ว แม่นยำ พร้อมทั้งระบุพื้นที่เกิดภัยและสามารถแจ้งเตือนภัยได้ถึง 5 ภาษา ได้แก่ ไทย จีน อังกฤษ ญี่ปุ่น และรัสเซีย

อนาคต ของระบบแจ้งเตือนที่ทันสมัยพร้อมฟังก์ชันตอบโจทก์คนไทยทุก Gen

ในอนาคตระบบ Cell Broadcast จะเป็นระบบแจ้งเตือนภัยที่มีประสิทธิภาพมากที่สุด เพราะสามารถเข้าถึงประชากรไทยที่ใช้โทรศัพท์มือถือเกือบ 60.5 ล้านคน คิดเป็นร้อยละ 95.5 ของจำนวนประชากรทั้งประเทศ ซึ่งปัจจุบันโครงการพัฒนาระบบแจ้งเตือนภัยผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่ด้วยระบบ Cell Broadcast อยู่ในขั้นตอนการดำเนินงาน โดยมีการแบ่งมอบภารกิจ ดังนี้



► กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ปก.) จะเป็นผู้กำหนดประเภทภัยและระบุพื้นที่ที่จะทำการแจ้งเตือน รวมถึงกำหนดข้อความที่จะแจ้งเตือน โดยจะมีการจัดทำระเบียบปฏิบัติประจำของทุกประเภทภัยที่จะนำไปใช้ในระบบ Cell Broadcast

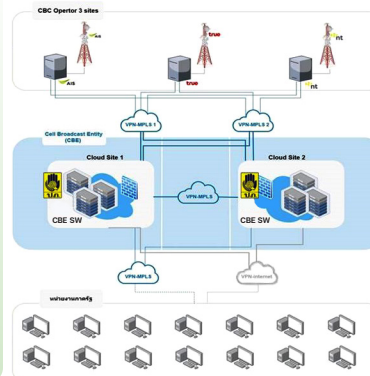
► กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม จะดูแลระบบโครงสร้างพื้นฐาน ได้แก่ เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ลิงก์การเชื่อมต่อในระบบระหว่าง CBE (Cell Broadcast Entity) กับ CBC (Cell Broadcast Center) และการรักษาความปลอดภัยของระบบ



การบูรณาการระบบ CBE



- 1 ระบบ Cloud Server
- 2 Physical Link เชื่อมโยงหน่วยงานต่าง ๆ
- 3 ศูนย์ปฏิบัติการแจ้งข้อมูลผ่านการสื่อสารโทรคมนาคม
- 4 ระบบรักษาความมั่นคงปลอดภัย
- 5 การประชาสัมพันธ์สร้างความตระหนักรู้
- 6 จัดหาอุปกรณ์ (Terminal) หน่วยผลิตข้อความ



- 1 ระบบ CBE ทั้งหมด
- 2 ระบบ CAP Gateway/ CAP Protocol
- 3 อบรมเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง
- 4 การเชื่อมต่อกับระบบเตือนภัยต่าง ๆ (IoT) และช่องทางสื่อ TV/Radio
- 5 Config/ทดสอบกับระบบ CBC
- 6 จัดทำ SOP การใช้งานระบบ CBE



ที่สำคัญ Cell Broadcast ที่กำลังพัฒนายังมีฟังก์ชันการใช้งานที่ตอบโจทก์การใช้งานของคนทุกกลุ่ม โดยเฉพาะการแจ้งเตือนในพื้นที่สาธารณะ เช่น สถานีรถไฟฯ ห้างสรรพสินค้า หรือจุดสำคัญที่มีการติดตั้งดิจิทัลบอร์ด เพราะระบบ Cell Broadcast สามารถส่งข้อมูลการแจ้งเตือนไปยังป้ายโฆษณาดิจิทัลในที่ต่าง ๆ ได้อีกด้วย จึงทำให้ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลการแจ้งเตือนภัยทั้งในระดับบุคคลและในพื้นที่สาธารณะ และคาดว่าในอนาคตอันใกล้นี้ ประเทศไทยจะมีระบบแจ้งเตือนภัยผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่ด้วยระบบ Cell Broadcast ที่สามารถให้บริการแจ้งเตือนภัยแก่ประชาชนได้อย่างเต็มรูปแบบประมาณกลางปี พ.ศ. 2568 ซึ่งจะทำให้ประเทศไทยมีความปลอดภัยจากสาธารณภัยมากขึ้น

ขอบคุณข้อมูลจาก :

- https://www.nso.go.th/nsoweb/storage/survey_detail/2024/20240229135937_44161.pdf
- <https://ndwc.disaster.go.th/ndwc/cms/7017?id=111717>
- ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

คนกับช้างป่า
เราอยู่ร่วมกันได้

ด้วยหลัก

CBDRM

ปกป้อง - ป้องกันชุมชนจากภัยช้างป่า

ชุดาภา ภัทรกรรม

กองเผยแพร่และประชาสัมพันธ์

คุณผู้อ่านทราบหรือไม่ ? ในหลาย ๆ ปีที่ผ่านมา ประชากรช้างป่าในประเทศไทยมีจำนวนเพิ่มสูงขึ้น ขณะเดียวกันมนุษย์เราได้มีการบุกรุกพื้นที่ป่าเพื่อใช้เป็นที่อยู่อาศัยและพื้นที่เกษตรกรรมมากขึ้น ส่งผลให้ถิ่นที่อยู่อาศัยของช้างป่าลดน้อยลงและแหล่งอาหารของช้างป่าไม่เพียงพอ พัวพันไปถึงปัญหาภัยแล้งที่ทำให้ช้างป่าบางกลุ่มออกหาแหล่งน้ำและอาหารนอกพื้นที่ จึงเป็นเหตุให้เกิดความขัดแย้งระหว่างคนกับช้างป่า (Human Elephant Conflict : HEC) อย่างรุนแรง โดยเฉพาะในพื้นที่ป่าแถบอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ และป่าแถบภาคตะวันออกของประเทศไทย

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และสมเด็จพระนางเจ้า ฯ พระบรมราชินี มีพระราชดำริว่าควรมีการดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหาการอยู่ร่วมกันอย่างสมดุลระหว่างคนและช้างป่า จึงได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้งคณะกรรมการโครงการและพระราชทานชื่อว่า **“โครงการพิชิตสุรธาชาณุรักษ์”** โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสืบสาน รักษา ต่อยอด แนวพระราชดำริ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร และสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนี พันปีหลวง ในการแก้ไขปัญหาการอยู่ร่วมกันระหว่างคนกับช้างป่า ด้วยการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรให้อุดมสมบูรณ์ เกิดความสมดุลของระบบนิเวศ รวมถึงพัฒนาอาชีพและคุณภาพชีวิตของชุมชน

“ช้างเป็นสัตว์ที่คู่กับประเทศไทยและการที่มีช้างป่าในประเทศเราและยังอยู่ได้ ก็เป็นสิ่งที่เรียกว่าเป็นมงคล แต่ถ้าจะให้ เป็นมงคลจริง ก็เป็นอย่างที่โครงการได้ทำ คือ ดูแลรักษาและปฏิบัติให้ช้างป่า อยู่กับชุมชนและอยู่กับคนได้อย่างราบรื่น และปลอดภัย”

พระบรมราโชบายของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

พระราชทานแก่คณะกรรมการโครงการพิชิตสุรธาชาณุรักษ์

ให้ไว้ ณ วันที่ 25 ตุลาคม 2562

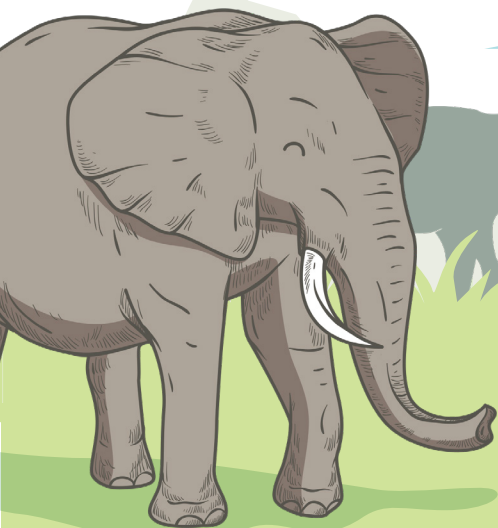




กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) กระทรวงมหาดไทย ได้เห็นความสำคัญของปัญหาความขัดแย้งระหว่างคนกับช้างป่า ซึ่งเป็นปัญหาที่นับได้ว่ามีความรุนแรง จนถือว่าเป็นสาธารณภัยประเภทที่ก่อให้เกิดความสูญเสียชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และได้ให้น้อมนำแนวทางของโครงการพัชรสุธาคชานุรักษ์ ที่ได้ให้ความสำคัญกับการแก้ไขปัญหาการอยู่ร่วมกันของคนและช้างป่าได้อย่างสมดุล กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) โดยกองส่งเสริมการป้องกันสาธารณภัย จึงได้มีโครงการเสริมสร้างศักยภาพชุมชนด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (CBDRM) ภัยช้างป่า โดยได้นำหลักการการจัดการความเสี่ยงจากภัยพิบัติโดยอาศัยชุมชนเป็นฐาน (Community Based Disaster Risk Management : CBDRM) มาเป็นแนวทางในการขับเคลื่อน โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อส่งเสริมกระบวนการมีส่วนร่วมในการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยของภาคประชาชนในชุมชน/หมู่บ้านที่อยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยช้างป่าให้มี

การเตรียมความพร้อมป้องกันภัยช้างป่า รับรู้วิธีการแจ้งเตือนภัย และสามารถบริหารจัดการสาธารณภัยที่เกิดขึ้นภายในชุมชน/หมู่บ้านอย่างเป็นระบบ จนเกิดเป็นเครือข่ายความร่วมมือในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยระหว่างภาครัฐและเอกชนในพื้นที่อย่างยั่งยืน ตลอดจนยังได้ผลักดันให้ชุมชน/หมู่บ้านร่วมกันจัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชน/หมู่บ้าน โดยอาศัยข้อมูลและทรัพยากรในพื้นที่เป็นข้อมูลพื้นฐานในการดำเนินการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ชุมชน/หมู่บ้านที่ถูกคัดเลือกเข้าโครงการฯ ต้องเป็นชุมชน/หมู่บ้านตามแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด และยังไม่เคยเข้าร่วมโครงการฯ มาก่อน อีกทั้งยังต้องเป็นชุมชน/หมู่บ้านที่คณะกรรมการชุมชน/คณะกรรมการหมู่บ้าน หรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีความเข้มแข็งและพร้อมที่จะให้ความร่วมมือในการดำเนินงานอย่างเข้มข้น





โดยตั้งแต่ปี พ.ศ. 2563 จนถึงปัจจุบัน มีชุมชน/หมู่บ้านที่ผ่านการฝึกอบรม CBDRM ภัยช้างป่าแล้ว (ข้อมูล ณ วันที่ 12 ม.ค. 67) รวม 132 ชุมชน/หมู่บ้าน กระจายอยู่ในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงสูงจากภัยช้างป่า 8 จังหวัด ได้แก่ นครราชสีมา ปราจีนบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด สำหรับในปี พ.ศ. 2567 กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โดยกองส่งเสริมการป้องกันสาธารณภัย และสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด พื้นที่เป้าหมาย 6 จังหวัด ได้แก่ นครราชสีมา สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง และจันทบุรี ได้ร่วมกันดำเนินการคัดเลือกพื้นที่เป้าหมายตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้จนได้ 40 ชุมชน/หมู่บ้าน

โดยผู้แทนหมู่บ้าน/ชุมชนที่ได้รับคัดเลือกเข้าอบรมหลักสูตรเสริมสร้างศักยภาพชุมชนด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (CBDRM) ภัยช้างป่า จะได้รับการปูพื้นฐานความรู้และความสัมพันธ์ระหว่างโครงการพัชรสุธาคชานุรักษ์และการเสริมสร้างศักยภาพชุมชนด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ภัยช้างป่า) ตามหลักการ CBDRM สถานการณ์ระหว่างคนกับช้างป่าและการอยู่ร่วมกันอย่างสมดุลระหว่างคนกับช้างป่า การวิเคราะห์ปัญหาช้างป่าในพื้นที่ การประยุกต์ใช้อุปกรณ์การเฝ้าระวังและแจ้งเตือนช้างป่า การช่วยเหลือผู้ประสบภัยช้างป่า และการจัดตั้งกองทุนช่วยเหลือในชุมชน/หมู่บ้าน รวมไปถึงการให้ความรู้เกี่ยวกับระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการ

เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. 2562 และแหล่งเงินช่วยเหลือในพื้นที่ นอกจากนี้ ยังได้ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับแนวทางการจัดการภัยพิบัติโดยอาศัยชุมชนเป็นฐาน และการจัดทำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชน/หมู่บ้าน และระบบการเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยช้างป่าของชุมชน/หมู่บ้าน

ซึ่งผลสำเร็จของโครงการเสริมสร้างศักยภาพชุมชนด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (CBDRM) ภัยช้างป่า ทำให้ชุมชน/หมู่บ้านในพื้นที่เสี่ยงภัยมีความพร้อมในการป้องกันภัยพิบัติ สามารถบริหารจัดการและลดความสูญเสียเมื่อเกิดภัยช้างป่าขึ้นในพื้นที่ อีกทั้งยังทำให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยช้างป่ามีศักยภาพและความเข้มแข็งสามารถช่วยเหลือตนเองได้อย่างทันท่วงทีและปลอดภัยก่อนที่จะเจ้าหน้าที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องจะเข้าให้ความช่วยเหลือได้อย่างมีประสิทธิภาพ



✓ CBDRM ภัยช้างป่า มีส่วนช่วยในการสร้างการรับรู้ เกิดความตระหนัก และลดความเสียหายจากภัยช้างป่าได้มากน้อยแค่ไหน ?

"CBDRM ภัยช้างป่า เป็นการสร้างการรับรู้และเสริมความตระหนักให้แก่อาสาสมัครและผู้นำชุมชนในพื้นที่ ให้สามารถเตรียมพร้อม เฝ้าระวัง และอยู่ร่วมกับช้างได้ โดยลดการทำร้ายระหว่างกัน ได้รับผลกระทบต่อชีวิตและทรัพย์สินให้น้อยที่สุด สามารถบริหารจัดการภัยได้อย่างเป็นระบบ ชุมชนสามารถอยู่ในพื้นที่อย่างปลอดภัยจากช้างป่า ได้อย่างยั่งยืนด้วยชุมชนเอง"

นางสาวนันทน์ภัส เนื้อสีจัน

หัวหน้าฝ่ายป้องกันและปฏิบัติการ

สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดฉะเชิงเทรา



✓ เครือข่ายระดับพื้นที่ คนในชุมชน และภาครัฐ มีความสัมพันธ์ต่อการสร้างภูมิคุ้มกันภัยช้างป่าอย่างไร ?

"การเสริมสร้างศักยภาพชุมชนด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยช้างป่า เน้นการสร้างภาคีเครือข่ายภาคประชาชนในรูปแบบอาสาสมัคร เพื่อช่วยเหลือชุมชนและเจ้าหน้าที่ในการเตรียมความพร้อม รวมทั้งบูรณาการกับหน่วยงานในพื้นที่ในการเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยช้างป่า เพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างสมดุลระหว่างคนและช้างอย่างยั่งยืน"

นายบรรพต มุกดาประวัติ

พนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง



ถึงแม้ว่าโครงการเสริมสร้างศักยภาพชุมชนด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (CBDRM) ภัยช้างป่า ของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จะเริ่มโครงการมาเพียงไม่กี่ปี มีพื้นที่ที่ผ่านการอบรม รวม 40 หมู่บ้าน/ชุมชน แต่ถ้าหากในอนาคตสามารถกระจายความเข้มแข็งของชุมชนไปยังพื้นที่เสี่ยงภัยช้างป่าอื่น ๆ จนครอบคลุมทุกพื้นที่เสี่ยงทั้งหมด ก็จะทำให้ทุกชุมชน/หมู่บ้านที่เสี่ยงภัยช้างป่าสามารถลดความสูญเสียทั้งชีวิตและทรัพย์สินของชาวบ้านและลดปัญหาการขัดแย้งระหว่างคนกับช้างป่าได้อย่างสันติวิธี นำไปสู่การอยู่ร่วมกันของคนกับช้างป่าอย่างสมดุลและยั่งยืน



รำลึก 20 ปี “เหตุการณ์สึนามิ ในมหาสมุทรอินเดีย”

อรชพร จิตเพชรสกุล
กองเผยแพร่และประชาสัมพันธ์

26 ธันวาคม 2547 ถือเป็นอีกหนึ่งวันสำคัญที่ใครหลายคนจำได้แบบไม่มีวันลืม จากเหตุการณ์แผ่นดินไหวใต้ทะเลขนาดราว 9.3 ริกเตอร์ ศูนย์กลางการเกิดอยู่ทางตอนเหนือของเกาะสุมาตรา นำมาซึ่งคลื่นยักษ์สึนามิที่ซัดถล่มชายฝั่งประเทศในแถบมหาสมุทรอินเดีย 14 ประเทศ รวมถึงพื้นที่ 6 จังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามันของประเทศไทย ทั้งภูเก็ต พังงา กระบี่ ตรัง สตูล และระนอง ทำให้มีผู้เสียชีวิตกว่า 5,400 คน ได้รับบาดเจ็บอีกกว่า 8,000 คน และสูญหายอีกเป็นจำนวนมาก อาคารบ้านเรือนและสิ่งปลูกสร้างริมชายหาดพังราบเป็นหน้ากลอง สร้างความสูญเสียต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนเป็นจำนวนมากอย่างไม่อาจประเมินค่าได้ อาจกล่าวได้ว่าเป็นภัยรุนแรงที่สุดเท่าที่ประเทศไทยเคยเผชิญ

ย้อนกลับไปเมื่อ 20 ปีก่อน ณ เวลานั้น **“สินามิ”** นับว่าเป็นเรื่องใหม่สำหรับประเทศไทย องค์กรความรู้ในเรื่องนี้ยังคงจำกัดอยู่ในแวดวงวิชาการเท่านั้น แต่เมื่อเกิดเหตุการณ์ขึ้น การแก้ไขปัญหาและให้การช่วยเหลือเฉพาะหน้าจึงเป็นเรื่องที่ต้องเร่งดำเนินการ มีการระดมสรรพกำลังเจ้าหน้าที่จากทุกภาคส่วน ไม่ว่าจะเป็นภาครัฐ ภาคเอกชน หรือภาคประชาชน ลงพื้นที่ให้ความช่วยเหลือประชาชนทันที เรียกได้ว่าเป็นการจัดการในภาวะฉุกเฉินแบบเฉพาะหน้าอย่างแท้จริง เพราะขณะนั้นประเทศไทยยังไม่มีระบบการบัญชาการเหตุการณ์ ไม่ได้มีการแบ่งงานตามโครงสร้างการทำงานในภาวะฉุกเฉินของภัยสินามิ แต่ทุกหน่วยงานได้ระดมสรรพกำลังลงไปช่วยเหลือประชาชนตามบทบาทและภารกิจของหน่วยงานอย่างเต็มที่ มีการตั้งหน่วยงานเฉพาะกิจทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางในการกระจายความช่วยเหลือ โดยประสานงานและส่งเจ้าหน้าที่รวมถึงอาสาสมัครไปปฏิบัติงาน

ตามความถนัดและเชี่ยวชาญของแต่ละคนเพื่อให้ประชาชนได้รับความช่วยเหลือโดยเร็วที่สุด

สำหรับกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) ซึ่ง ณ เวลานั้นเพิ่งก่อตั้งได้เพียง 2 ปี ก็ได้เร่งส่งเจ้าหน้าที่ลงพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบเพื่อให้ความช่วยเหลือประชาชน ทั้งการออกปฏิบัติการค้นหาและกู้ภัย การช่วยเหลือผู้ประสบภัยและประชาชนที่อาจรอดชีวิต รวมไปถึงการสำรวจความเสียหายและเยียวยาประชาชนในเบื้องต้น ไม่เพียงเท่านั้น กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) ยังจัดทีมปฏิบัติงาน ณ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร เพื่ออำนวยความสะดวกและคัดแยกสิ่งของที่ประชาชนนำมาบริจาคก่อนกระจายต่อไปยังพื้นที่ประสบภัย รวมถึงประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรระหว่างประเทศ รวมถึงนานาชาติประเทศที่ประสงค์ให้การสนับสนุน และส่งความช่วยเหลือให้ประเทศไทยอีกด้วย



เหตุการณ์สึนามิในวันนั้น ถือเป็นบทเรียนครั้งยิ่งใหญ่ที่พลิกโฉมการบริหารจัดการภัยพิบัติของประเทศไทย โดยประเทศไทยได้เร่งวางระบบและพัฒนาองค์ความรู้ด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของประเทศไทยให้มีประสิทธิภาพและได้มาตรฐาน เพื่อให้พร้อมรองรับสถานการณ์ภัยขนาดใหญ่ที่มีความรุนแรง 1 ปี หลังเกิดเหตุการณ์ ประเทศไทยได้ตั้งศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ (ศภช.) ขึ้น เพื่อทำหน้าที่เฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยให้แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชน โดยในช่วงแรกที่ก่อตั้งนั้น ได้ให้ความสำคัญกับการวางระบบเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยสึนามิเป็นหลัก ก่อนจะขยายการเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยให้ครอบคลุมทุกประเภทภัยที่เกิดขึ้นในประเทศไทย ต่อมาในปี พ.ศ. 2550 ได้ออกพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โดยมีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเป็นหน่วยงานกลางของรัฐในการบูรณาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของประเทศ มีหน้าที่บริหารจัดการสาธารณภัยทั้งในระดับนโยบายและระดับปฏิบัติ ครอบคลุมทั้งก่อนระหว่าง และหลังเกิดภัย จากนั้นในปี พ.ศ. 2553 ได้ประกาศใช้แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ เพื่อเป็นกรอบการทำงานด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของประเทศ โดยได้กำหนดบทบาทของหน่วยงานภาครัฐและภาคีเครือข่ายในการบริหารจัดการภัยอย่างชัดเจน พร้อมกับกำหนดแนวทางการปฏิบัติงานตั้งแต่การแจ้งเตือนภัย การบริหารจัดการระหว่างกาเกิดภัย ไปจนถึงการฟื้นฟูหลังภัยสิ้นสุด โดยครอบคลุมทุกระดับความรุนแรงและประเภทภัย รวมถึงภัยจากสึนามิด้วย

ไม่เพียงเท่านั้น ประเทศไทยยังได้เสริมความเข้มแข็งในการเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยจากสึนามิด้วย ปัจจุบันได้ติดตั้งทุ่นตรวจวัดคลื่นสึนามิ (Tsunami Bouy) จำนวน 2 ทุ่น เพื่อตรวจวัดความเปลี่ยนแปลงของแรงดันน้ำใต้ท้องทะเล โดยทุ่นตัวแรกติดตั้งในมหาสมุทรอินเดีย ห่างจากเกาะภูเก็ตไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือประมาณ 960 กิโลเมตร จำนวน 1 ทุ่น และทุ่นตัวที่สองติดตั้งในทะเลอันดามัน ห่างจากเกาะภูเก็ตไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือประมาณ 300 กิโลเมตร จำนวน 1 ทุ่น นอกจากนั้น ยังได้ติดตั้งหอเตือนภัยขนาดใหญ่ จำนวน 130 หอ บริเวณชายฝั่ง 6 จังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน เพื่อแจ้งเตือนประชาชนและนักท่องเที่ยวที่อยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยให้อพยพหนีภัยได้อย่างปลอดภัยและทันเวลา ติดตั้งเครื่องรับสัญญาณเตือนภัยผ่านดาวเทียม (EVAC) ในหน่วยงานราชการและสถานีวิทยุกระจ่ายเสียงแห่งประเทศไทยประจำจังหวัดที่เสี่ยงภัย เพื่อรับข้อมูลการแจ้งเตือนภัยจากศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติและกระจายข้อมูลไปยังประชาชนในพื้นที่ จำนวน 47 แห่ง และเพื่อให้การแจ้งเตือนภัยมีความครอบคลุมพื้นที่เสี่ยงภัยมากยิ่งขึ้น ได้มีการติดตั้งอุปกรณ์รับสัญญาณเตือนภัยแม่ข่ายผ่านดาวเทียม (CSC) จำนวน 74 เครื่อง เพื่อทำหน้าที่กระจายข้อความการแจ้งเตือนภัยไปยังหอเตือนภัยขนาดเล็ก จำนวน 22 หอ ที่อยู่ในรัศมีการส่งสัญญาณ





นอกเหนือไปจากการวางระบบในเชิงนโยบายแล้ว ประเทศไทยโดยกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ยังได้เตรียมความพร้อมรับมือกับภัยสึนามิในเชิงปฏิบัติ ด้วยเช่นกัน โดยได้บูรณาการหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และภาคีเครือข่ายจัดการฝึกการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยแบบบูรณาการ (ภัยสึนามิ) เพื่อพัฒนา ศักยภาพและขีดความสามารถในการบริหารจัดการภัย สึนามิ รวมไปถึงทดสอบและปรับปรุงแนวทางการทำงาน เพื่อให้การปฏิบัติงานในกรณีเกิดเหตุการณ์จริงเป็นไป อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ ยังมีการฝึกการป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัย (ภัยสึนามิ) ในระดับหน่วยงาน โดยจัดการฝึกเชื่อมโยงกับ 6 จังหวัดภาคใต้ฝั่งอันดามัน และศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเขตในพื้นที่ เสี่ยงภัย เพื่อทดสอบการแจ้งเตือน การรายงานเหตุ

การประสานงาน และการส่งความช่วยเหลือไปยัง พื้นที่ประสบภัยผ่านกลไกการจัดการในภาวะฉุกเฉินหรือ ระบบบัญชาการเหตุการณ์ที่ได้มาตรฐานตามหลักสากล ไม่เพียงเท่านั้น ยังได้มีการเตรียมความพร้อมให้กับชุมชน ในพื้นที่เสี่ยงภัย ผ่านการจัดการฝึกซ้อมแผนเผชิญเหตุ สึนามิที่เน้นการดำเนินการในระดับพื้นที่ เช่น การแจ้งเตือน การกระจายข่าว การอพยพหนีภัยไปยังพื้นที่ปลอดภัย หรืออาคารหลบภัย เพื่อให้ประชาชนและเจ้าหน้าที่ ผู้ปฏิบัติงานคุ้นเคยกับการปฏิบัติตนอย่างปลอดภัย เมื่อเกิดสถานการณ์ภัยขึ้น รวมถึงยังมีการจัดกิจกรรม

ที่กระตุ้นให้คนในชุมชนรวมถึงนักท่องเที่ยวตระหนักถึง ความสำคัญของการอพยพหนีภัยจากคลื่นสึนามิอย่าง กิจกรรม Walk and Run for Tsunami ที่ใช้เส้นทาง อพยพหนีภัยจากคลื่นสึนามิ มาเป็นเส้นทางเดิน – วิ่ง ในกิจกรรม

ระยะเวลา 20 ปีที่ผ่านมา ทำให้ประเทศไทย มีความเข้าใจในเรื่องภัยจากคลื่นสึนามิมากขึ้น มีองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการสาธารณภัยที่ถูกต้อง ตามหลักวิชาการ มีระบบการเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัย ที่ได้มาตรฐานและมีประสิทธิภาพ และมีหน่วยงานกลาง ที่ปฏิบัติงานด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ที่ทำงานอย่างเข้มข้น เพื่อสร้างความมั่นใจในการ เตรียมพร้อมรับมือเหตุสึนามิ และให้ประชาชนคนไทย ปลอดภัยจากภัยพิบัติที่เกิดขึ้น

ในวันที่ 26 ธันวาคม 2567 นี้ จะเป็นวันครบรอบ 20 ปี เหตุการณ์สึนามิที่เกิดขึ้นในมหาสมุทรอินเดีย กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจึงได้ร่วมกับสำนักงาน เลขาธิการอาเซียนจัดงานรำลึก 20 ปี เหตุการณ์สึนามิ ในมหาสมุทรอินเดียขึ้นในประเทศไทย เพื่อรำลึกถึง ความสูญเสียที่เกิดขึ้น สะท้อนบทเรียนที่ได้รับจากเหตุการณ์ ตลอดจนแสดงความก้าวหน้าของวิทยาการ นวัตกรรม องค์ความรู้ รวมถึงการดำเนินงานเพื่อเตรียมพร้อมรับมือ ภัยสึนามิของประเทศไทยที่ได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง ตลอด 20 ปีที่ผ่านมาให้เห็นอย่างเป็นรูปธรรม



กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขอใช้โอกาสนี้ เชิญชวนทุกคนร่วมเป็นส่วนหนึ่ง ในการขับเคลื่อนและพัฒนากลไกการเตรียมพร้อมรับมือและจัดการเหตุฉุกเฉินจาก สาธารณภัย และร่วมสร้างสังคมไทยที่ปลอดภัยจากภัยพิบัติอย่างยั่งยืนในงานรำลึก 20 ปี เหตุการณ์สึนามิในมหาสมุทรอินเดียที่จะจัดขึ้นในช่วงปลายปี 2567 นี้ โดยสามารถติดตาม รายละเอียดของงานได้ทาง Facebook ของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เร็ว ๆ นี้ค่ะ

ขอบคุณภาพจาก :

- https://www.silpa-mag.com/this-day-in-history/article_43257
- <https://thestandard.co/onthisday-26122547/>
- <https://thethaiger.com/th/news/509478/>

จุดเช็กอิน

4 ภาคทั่วไทย!

เอาใจสายมูเตลู เรียกกทธรณ์ ด้ามพลาด

รัตติยา ทองทับ

กองเผยแพร่และประชาสัมพันธ์



ช่วงนี้ใกล้จะสิ้นปีหลายคนคงวางแผนเตรียมรับทรัพย์ปีหน้า โดยเฉพาะเหล่าสายมูเตลูที่ชอบไหว้พระ ขอพรสิ่งศักดิ์สิทธิ์ เสริมดวงเสริมโชคชะตาชีวิต ขอโชคลาภ การเงิน การงาน ความรัก ความสำเร็จ เพิ่มพลังกายพลังใจในชีวิตให้พร้อมรับสิ่งดี ๆ เริ่มต้นรับปีใหม่ 2568 ที่จะถึงนี้ ทางคอลัมน์ Journey เจอนัน ฉบับนี้ ขอพาบรรดาสายมูทั้งหลายไปเช็กอินจุดขอพร 4 ภาคทั่วไทย มีสถานที่ไหนน่าตามไปมูเตลูบ้าง ว่าละก็ไปกันเลย

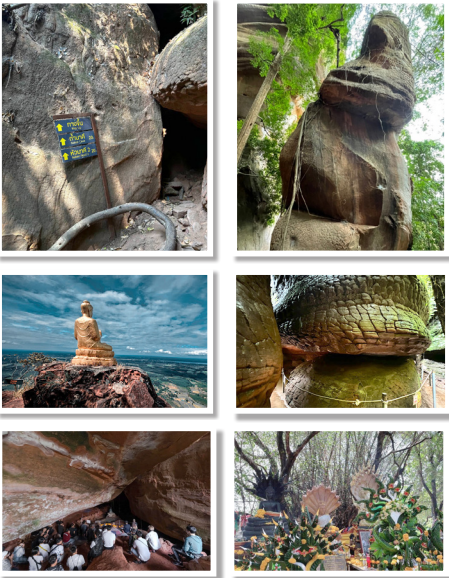
สายมูชาวกรุง กำลังมาแรง **“องค์เทวราชเนรมิต” วัดเทวราชกุญชรวรวิหาร** ใกล้ท่าเรือเทเวศร์ ติดแม่น้ำเจ้าพระยา กรุงเทพมหานคร ภายในวัดจะมีองค์ “เทวราชเนรมิต” มีกายสีเขียว ประทับยืนและนิ้วชี้ข้างขวาชี้ลงมา หรือที่เราเคยได้ยินชื่อว่า “เทพทันใจ” นั่นเอง มีความเชื่อกันว่าอธิษฐานอะไรมักสมหวังดังที่ใจต้องการ ก็มีมิกในการขอพรให้เตรียมธนบัตรสองใบ ม้วนธนบัตร



ที่เตรียมมาสอดเข้าที่พระหัตถ์ เอาหน้าผากจรดที่นิ้วชี้ พร้อมอธิษฐานขอพรสิ่งที่ปรารถนา (เพียงข้อเดียว) จากนั้นก็ลงลูบที่บริเวณพระบาทเข้าหาตัว 2 ครั้ง แล้วกราบ 1 ครั้ง พร้อมหยิบธนบัตรใบหนึ่งหย่อนใส่ในตู้ ส่วนอีกใบเอามาประทับยันต์กับวัดแล้วนำกลับไปบูชา หรือพกติดตัวเสริมความเฮง ความปังให้กับตัวเอง

พาสายมูขึ้นไปภาคเหนือของประเทศไทย “หลวงพ่อกันใจ” วัดพระธาตุตอดคำ วัดเก่าแก่ คู่เมืองเชียงใหม่

ที่มีชื่อเสียงในการขอพรด้านการงาน การเงิน การค้าการขาย ต้องมาวัดนี้เลย จะเห็นได้ว่ามีผู้ศรัทธาเดินทางมาราบไหว้เป็นจำนวนมาก จะเห็นได้จากจำนวนพวงมาลัยที่มาแก้บน การขอพรที่นี่ ให้ขอเพียง 1 ข้อเท่านั้น เมื่อสำเร็จสมหวังตามที่ขอพรให้มาถวายพวงมาลัยดอกมะลิ และหลังจากได้ตามคำขอเรียบร้อยแล้วก็สามารถขอพรข้อใหม่ได้ เสริมต่อด้วยการไหว้พระธาตุที่อยู่ด้านนอกโบสถ์ เพิ่มความเป็นสิริมงคลของชีวิตกันค่ะ



เยือนถิ่นอีสานของดีภูาลังกา “ถ้ำนาคา” ภู่อีสาน

นาคราช ผู้รักษาทรัพย์สมบัติมหาศาล จังหวัดบึงกาฬ และ “ถ้ำนาคี” ที่จังหวัดนครพนม ทั้งสองตั้งอยู่ที่อุทยานแห่งชาติภูาลังกา เป็นแหล่งท่องเที่ยวและสถานที่ศักดิ์สิทธิ์ ดินแดนที่เชื่อมโยงเกี่ยวกับพญานาค ที่ดลบันดาลให้ได้มีทรัพย์สินเงินทอง ความดัง ความปัง สุขภาพ ความรัก ธุรกิจการงาน ผู้คนจึงนิยมมาราบไหว้บูชาเศียรพญานาค การขึ้นขอพรบนถ้ำ ขอให้ตั้งใจให้แน่วแน่กับการขอพร จิตใจที่สงบ พร้อมสำรวมกริยาวาจาใจ ตลอดเวลาที่อยู่ที่นี่ เพื่อให้ได้ผลตามที่เราขอพรอธิษฐาน ที่นี้มีข้อห้ามก็คือ ไม่นำดอกไม้ ธูปเทียน แผ่นทอง แป้ง ผ่าสามสี ขึ้นไป ห้ามสัมผัส ชูดขีดบนก้อนหินเพื่ออนุรักษ์ความสวยงามที่น่าอัศจรรย์เอาไว้

ล่องใต้ไหว้สิ่งศักดิ์สิทธิ์ “ไอไข่” ภูมรเทพแห่งวัดเจดีย์ เมืองคอน จ.นครศรีธรรมราช

ที่มีชื่อเสียงโด่งดังไปทั่วบ้านทั่วเมืองในเรื่อง การทำมาค้าขาย ยิ่งไหว้ยิ่งปังยิ่งสำเร็จ ผู้คนหลั่งไหลขอพรจนทำให้เกิดคำว่า “ขอได้ ไหว้รับ” บ้างก็เช่าไอไข่ เป็นของวัดมุงงคผลพดิดตัวไว้บูชาวิธีไหว้ขอพรให้เรียกชื่อไอไข่ เด็กวัดเจดีย์ ตามด้วยคาถาบูชาไอไข่ หากใครได้สมปรารถนาแล้วต้องนำของมาถวายเพื่อแก้บน เช่น ไก่ชนปูนปั้น ของเล่นเด็กผู้ชาย ขนมเปี๊ยะ น้ำแดง ชุดทหาร ตำรวจ และจุดประทัด แก้บน ก็ได้รับโชคลากันไปถ้วนหน้า



**แล้วอย่าลืมปักหมุดเช็กอิน 4 จุด
ขอพรทั่วไทยต้อนรับปีใหม่นะคะ**

ขอบคุณข้อมูลจาก :

- <https://thai.tourismthailand.org/>
- <https://th.trip.com/>
- <https://www.facebook.com/DoiKhamTemple/>
- <https://th.trip.com/blog/nakhonphanom-nakicave/>
- <https://baankluayonline.bu.ac.th/lifestyle-cave-naka-nakee/>
- <https://travel.kapook.com/view251282.html>



How to เตรียมรับมือ “คลื่นพายุซัดฝั่ง” “Storm Surge”

รัตติยา ทองทับ

กองเผยแพร่และประชาสัมพันธ์

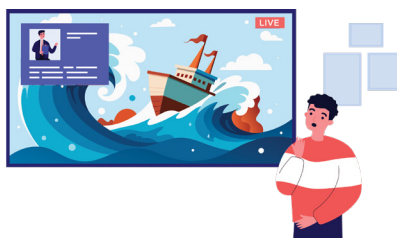
ทราบกันไหมว่าช่วงเดือนตุลาคม - ธันวาคมของทุกปีเป็นฤดูกาลที่มักเกิด “พายุซัดฝั่ง” หรือที่เรียกว่า “**Storm Surge**” ในประเทศไทย ซึ่งเป็นผลมาจากอิทธิพลของพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนตัวเข้าใกล้ชายฝั่ง มักมีลมพัดแรง คลื่นของมวลน้ำขนาดใหญ่ซัดเข้าสู่ชายฝั่งทะเลอย่างรวดเร็ว ส่งผลกระทบบริเวณกว้างริมชายฝั่ง ป่าชายเลน หาดทราย ต้นไม้ และการท่องเที่ยวทางทะเล วันนี้คอลัมน์รู้ทันภัย เราจึงมีข้อมูลดี ๆ ในการเตรียมพร้อมรับมือคลื่นลมแรง และคลื่นพายุซัดฝั่งเพื่อลดผลกระทบต่อผู้ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่แนวชายฝั่งทะเล ผู้ประกอบการเดินเรือ ผู้ประกอบการท่องเที่ยวทางทะเล และนักท่องเที่ยว มาฝากกันค่ะ

การวางแผนเตรียมรับมือ



จัดเตรียมสิ่งของและเครื่องใช้ที่จำเป็น

เครื่องอุปโภคบริโภค น้ำดื่มสะอาด
ยารักษาโรค นกหวีด วิทยุ ไฟฉาย
ถ่านไฟฉาย แบตเตอรี่สำรอง
โทรศัพท์มือถือ เบอร์โทรฉุกเฉิน
ไว้ติดต่อขอความช่วยเหลือ



หมั่นติดตามข้อมูลสถานการณ์ภัยอยู่เสมอ

รับฟังพยากรณ์อากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา
และติดตามประกาศเตือนภัยจากหน่วยงาน
ที่เกี่ยวข้องอย่างใกล้ชิด
พร้อมปฏิบัติตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัด



ออกจากพื้นที่ชายฝั่งทะเล เมื่อมีประกาศเตือนภัย

อพยพไปอยู่ในพื้นที่ปลอดภัย
หรือหลบพายุลมแรง
ในอาคารที่มั่นคงแข็งแรง

นักท่องเที่ยว

▶ ตรวจสอบสภาพอากาศและติดตามพยากรณ์อากาศทุกครั้ง

หากมีประกาศเตือนภัยควรเลื่อนหรือยกเลิกการเดินทาง พร้อมงดการประกอบกิจกรรมทางน้ำทุกประเภท ทั้งเล่นน้ำ ดำน้ำ เจ็ตสกี และหากออกเรือไปกลางทะเล ห้ามกลับเข้ามาบริเวณชายฝั่งทะเลจนกว่าจะมีประกาศยกเลิกการเตือนภัย



ชาวประมง

- ▶ ห้ามทำการประมงหรือนำเรือออกจากฝั่งในช่วงที่มีประกาศเตือนภัย โดยเฉพาะเรือขนาดเล็ก เนื่องจากทะเลมีคลื่นสูงและลมแรงอาจทำให้เรือล่ม หรือนำเรือไปหลบในบริเวณที่อับลมหรือพื้นที่ปลอดภัย



ผู้ประกอบการท่องเที่ยวทางทะเล

▶ ติดตาม ตรวจสอบ สภาพอากาศและ พยากรณ์อากาศล่วงหน้า

จะได้วางแผนกิจกรรมการท่องเที่ยวและกำหนด มาตรการป้องกันอันตรายอย่างเหมาะสม



▶ เลื่อนหรืองดให้บริการการท่องเที่ยวและประกอบกิจกรรมทางทะเลในช่วงที่มีการประกาศเตือนภัย

เพื่อป้องกันอันตรายจากคลื่นลมในทะเลที่มีกำลังแรงและคลื่นพายุซัดฝั่ง

▶ กรณีเรืออยู่กลางทะเลในช่วงที่เกิดคลื่นพายุซัดฝั่ง

ให้นำเรือไปหลบในบริเวณที่อับลมและรีบแจ้งขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยให้ข้อมูลเกี่ยวกับพิกัดหรือจุดที่เรือลอย ลักษณะเรือ จำนวนผู้โดยสาร เพื่อประโยชน์ต่อการวางแผนเข้าช่วยเหลือ



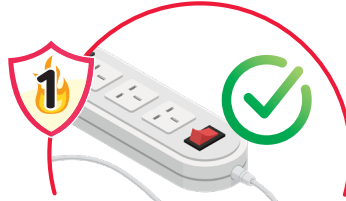
ผู้ที่อยู่ในพื้นที่เสี่ยงเกิดคลื่นพายุซัดฝั่ง ต้องเพิ่มความระมัดระวังเป็นพิเศษ ติดตามข้อมูลข่าวสารของทางราชการอยู่เสมอและปฏิบัติตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัด จะช่วยลดความเสี่ยงต่อการได้รับอันตรายและทำให้การดำเนินชีวิตในช่วงเกิดภัยเป็นไปด้วยความปลอดภัยมากขึ้น



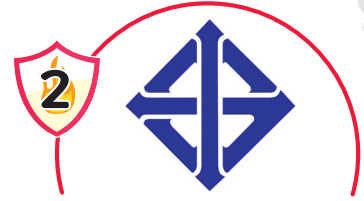
11

วิธี

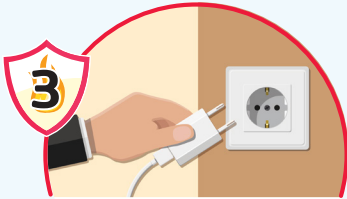
ป้องกันอัคคีภัยง่าย ๆ “ด้วยตัวคุณ”



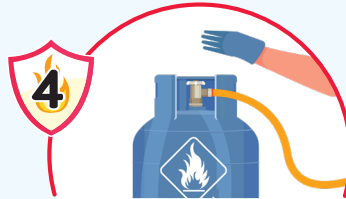
1 หมั่นตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า
สายไฟฟ้า และสวิตช์ไฟ
ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน



2 เลือกใช้ปลั๊กพ่วงที่มีคุณภาพ
ได้รับมาตรฐาน
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



3 ถอดปลั๊กอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า
ทุกครั้งหลังใช้งาน
เพื่อลดความเสี่ยงไฟฟ้าลัดวงจร



4 ตรวจสอบเตาและถังแก๊สทุกครั้ง
ปิดวาล์วที่หัวถังแก๊สทุกครั้ง
หลังใช้งาน



5 บ้านที่ติดตั้งเหล็กดัดหน้าต่างหรือประตู
ต้องมีช่องทางออกฉุกเฉินที่เปิดได้
อย่างน้อย 1 บาน



6 ติดตั้งถังดับเพลิงภายในบ้าน
พร้อมศึกษาวิธีใช้ โดยติดตั้งตรงจุด
ที่เห็นชัดและหยิบใช้งานได้สะดวก



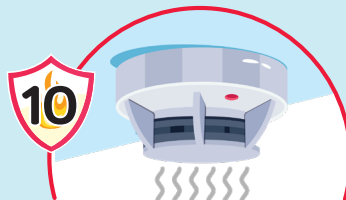
7 ติดเครื่องตัดไฟอัตโนมัติ
เพื่อช่วยป้องกันไฟฟ้ารั่ว



8 เก็บวัสดุเชื้อเพลิงไวไฟไว้ในที่ปลอดภัย
ห่างจากแหล่งความร้อนและเปลวไฟ



9 ระมัดระวังเป็นพิเศษ
หากประกอบกิจกรรมเกี่ยวกับไฟ
และดับไฟให้สนิททุกครั้งหลังใช้งาน



10 ติดตั้งเครื่องตรวจจับควันไฟ
ภายในบ้าน และหมั่นตรวจสอบว่า
ยังใช้งานได้ปกติหรือไม่



11 ติดเบอร์โทรศัพท์สถานีดับเพลิง
ในจุดที่มองเห็นได้ชัดเจน

@DISASTER ?



ปก. ชวนผู้อ่านร่วมสนุกลุ้นรับของรางวัลประจำเล่ม

กฎหมายหลัก
ในการจัดการสาธารณภัย
ของประเทศไทย
มีชื่อว่าอะไร ?

DID YOU KNOW ?

ส่งคำตอบที่ถูกต้องมาทาง **Inbox Facebook**



กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย DDPM



ส่งคำตอบได้จนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2567 หรือจนกว่าของรางวัลจะหมด



ลุ้นรับเซตกระเป๋าหนังล็อกแม่เหล็ก
แบบพกพา **10 รางวัล**

Disaster Words

รวมคำศัพท์ภาษาอังกฤษน่ารู้เกี่ยวกับภัยพิบัติ

อรชพร จิตเพชรสกุล
กองเผยแพร่และประชาสัมพันธ์

เนื่องจากปี 2567 เป็นปีที่ครบรอบ 20 ปี เหตุการณ์สึนามิในมหาสมุทรอินเดีย ซึ่งประเทศไทยเองเป็นหนึ่งในประเทศที่ได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์ดังกล่าว เพื่อเป็นการย้อนรำลึกถึงเหตุการณ์ในวันนั้น คอลัมน์ Disaster Words ฉบับเดือนตุลาคม - ธันวาคม 2567 นี้ จึงขอเสนอคำศัพท์เกี่ยวกับแผ่นดินไหวและสึนามิ จะมีคำอะไรบ้าง ไปดูกันเลยค่า

Earthquake หรือ แผ่นดินไหว

“แผ่นดินไหว” คือปรากฏการณ์ทางธรรมชาติที่เกิดจากการสั่นสะเทือนของพื้นดินเนื่องจาก การปลดปล่อยพลังงานที่สะสมไว้ภายในโลก หากแผ่นดินไหวที่เกิดขึ้นมีความรุนแรงมากก็จะส่งผลทำให้ โครงสร้างพื้นฐานและอาคารบ้านเรือนเกิดความเสียหายหรือพังทลายลงได้ โดยความเสียหายที่เกิดขึ้นนั้น ขึ้นอยู่กับปัจจัย 3 ข้อ ได้แก่ ขนาดของแผ่นดินไหว ระยะห่างจากศูนย์กลางการเกิดแผ่นดินไหว และลักษณะของชั้นดินและหินที่รองรับสิ่งปลูกสร้าง สำหรับสาเหตุของการเกิดแผ่นดินไหว นั้น เกิดได้ทั้งจากธรรมชาติ เช่น การเคลื่อนตัวของแผ่นเปลือกโลก การปะทุของภูเขาไฟ การตกของอุกกาบาต และจากการกระทำของมนุษย์ เช่น การทดลองระเบิดนิวเคลียร์ การขุดเจาะค้นหาน้ำมัน การทำเหมืองแร่



Fault หรือ รอยเลื่อน

“รอยเลื่อน” คือ รอยแยกหรือรอยแตกในชั้นหินที่แตกเป็นแนวยาวขนาดใหญ่ มักเกิดในบริเวณ รอยต่อของแผ่นเปลือกโลก รอยเลื่อนถือเป็นสาเหตุหลักของการเกิดแผ่นดินไหว เมื่อรอยเลื่อนเกิด การเคลื่อนตัวไม่ว่าจะเคลื่อนที่เข้าหากัน แยกออกจากกัน หรือสวนกันในทิศทางตรงกันข้าม ก็จะมีผล ให้เกิดแผ่นดินไหวขึ้น นักธรณีวิทยาได้แบ่งรอยเลื่อนออกเป็น 2 ประเภท ได้แก่ รอยเลื่อนที่มีพลัง (Active Fault) หรือรอยเลื่อนที่พบหลักฐานว่าเคยเกิดการเลื่อนหรือการขยับตัวในช่วง 10,000 ปี และรอยเลื่อน ที่ไม่มีพลัง (Inactive Fault) หรือรอยเลื่อนที่ไม่พบหลักฐานการเลื่อนเลยในช่วง 10,000 ปี สำหรับ ประเทศไทยนั้น มีรอยเลื่อนที่มีพลังทั้งหมด 16 รอยเลื่อน พาดผ่านพื้นที่ 23 จังหวัด ในภาคตะวันออก เฉียงเหนือ ภาคเหนือ ภาคตะวันตก ภาคกลาง และภาคใต้



Ring of Fire หรือ วงแหวนแห่งไฟ

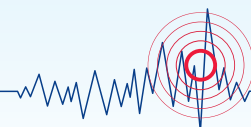
“วงแหวนแห่งไฟ” เป็นคำที่ใช้เรียกพื้นที่บริเวณมหาสมุทรแปซิฟิก ตั้งแต่ตอนใต้ของทวีปอเมริกาใต้ ไล่ขึ้นไปตามแนวชายฝั่งของทวีปอเมริกาเหนือ ผ่านช่องแคบแบริงลงมาถึงประเทศญี่ปุ่น ประเทศอินโดนีเซีย ไปจนถึงประเทศนิวซีแลนด์ ซึ่งเป็นพื้นที่ที่เต็มไปด้วยรอยเลื่อนที่ยังมีพลัง ภูเขาไฟที่ยังคงคุกรุ่น และร่องลึกก้นสมุทรที่อาจทำให้เกิดสึนามิ แผ่นดินไหวใต้ท้องทะเล โดยวงแหวนแห่งไฟมีความยาวรวมแล้วกว่า 40,000 กิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่ 31 ประเทศ จากการสำรวจพบว่าพื้นที่บริเวณนี้มีภูเขาไฟที่ยังคงมีพลังกว่า 452 ลูก หรือคิดเป็น 72% ของภูเขาไฟทั้งหมด และเป็นต้นกำเนิดของแผ่นดินไหวกว่า 90% ที่เกิดขึ้นบนโลก ซึ่งรวมถึงเหตุการณ์แผ่นดินไหวใต้ทะเลที่ทำให้เกิดคลื่นสึนามิเมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2547 ด้วย



ภาพจาก: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Tectonic_plates_and_ring_of_fire.png

Tsunami หรือ คลื่นสึนามิ

“คลื่นสึนามิ” คือคลื่นทะเลขนาดใหญ่ที่เคลื่อนตัวอย่างรวดเร็ว เนื่องจากมวลน้ำในมหาสมุทรได้รับแรงสั่นสะเทือนอย่างรุนแรงจนกลายเป็นคลื่นกระจายออกไปจากศูนย์กลางการเกิดแรงสั่นสะเทือน คลื่นสึนามิเกิดได้จากหลายสาเหตุไม่ว่าจะเป็นภูเขาไฟใต้ทะเลปะทุหรือระเบิด ดินถล่มใต้ท้องทะเล ในบริเวณใกล้ชายฝั่ง อุทกภัยตลิ่งสูงผิวน้ำ แต่โดยมากแล้วกว่า 89% นั้นเกิดจากแผ่นดินไหวใต้ทะเล เมื่อคลื่นสึนามิซัดเข้าหาชายฝั่งจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อชายหาด แนวปะการังน้ำตื้น รวมไปถึงโครงสร้างพื้นฐาน สิ่งปลูกสร้าง และอาคารบ้านเรือนที่อยู่ริมชายหาด ดังจะเห็นได้จากเหตุการณ์สึนามิที่เกิดขึ้นในประเทศไทยเมื่อปี 2547 สำหรับที่มาของคำว่า “Tsunami” นั้น มาจากภาษาญี่ปุ่น 2 คำ คือคำว่า “Tsu” ที่แปลว่า ท่าเรือ หรือ อ่าวจอดเรือ และ “Nami” ที่แปลว่า คลื่น



Evacuation route หรือ เส้นทางอพยพ

“เส้นทางอพยพ” คือ เส้นทางที่มีการกำหนดไว้ล่วงหน้าเพื่อให้ผู้คนสามารถอพยพจากพื้นที่อันตรายไปยังพื้นที่ปลอดภัยได้อย่างรวดเร็ว โดยปกติแล้ว เส้นทางที่ถูกกำหนดให้เป็นเส้นทาง การอพยพจะเป็นเส้นทางที่สั้นที่สุด ปลอดภัยที่สุด และเร็วที่สุดในการพาคนไปยังจุดที่ปลอดภัยจากอันตรายที่เกิดขึ้น และในระหว่างเส้นทางจะมีป้ายบอกทางหรือสัญลักษณ์ที่ชัดเจนเพื่อให้เดินทางไปยังจุดหมายปลายทางได้อย่างถูกต้อง ในกรณีของสึนามิ เส้นทางอพยพจะเป็นเส้นทางที่พาคน ออกจากชายหาดระยะห่างออกไปประมาณ 3 กิโลเมตร โดยประชาชนและนักท่องเที่ยวสามารถศึกษา เส้นทางอพยพหนีภัยจากสึนามิได้จากแผนที่เส้นทางที่อยู่ ณ บริเวณชายหาด



ขอบคุณข้อมูลจาก :

- <https://www.noaa.gov/jetstream/tsunamis/tsunami-generation-earthquakes>
- <https://saranukromthai.or.th/sub/book/book.php?book=30&chap=8&page=t30-8-infodetail01.html>
- <https://ngthai.com/science/30670/ring-of-fire/>
- <https://www.scimath.org/lesson-physics/item/7287-earthquake-earthquake>
- <https://www.springnews.co.th/keep-the-world/environment/844925>





จัดการแข่งขันด้านการบรรเทา สาธารณภัย ประจำปี 2567 ภายใต้โครงการรวมพลคนกู้ภัยของ องค์การสาธาดรณกุศล ประจำปี 2567



เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2567 นายเอียรชัย ชูกิตติวิบูลย์ รองอธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เป็นประธานเปิดการแข่งขันด้านการบรรเทาสาธารณภัย ประจำปี 2567 ภายใต้โครงการรวมพลคนกู้ภัยขององค์การสาธาดรณกุศล ประจำปี 2567 ซึ่งกำหนดจัดขึ้นระหว่างวันที่ 7 - 8 สิงหาคม 2567 ณ ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต 4 ประจวบคีรีขันธ์ ตำบลสามร้อยยอด อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เพื่อยกระดับและเตรียมความพร้อมการปฏิบัติงานด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์การสาธาดรณกุศลด้านการบรรเทาสาธารณภัยให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล รวมถึงเป็นการเชื่อมความสัมพันธ์อันดีและสร้างขวัญกำลังใจให้แก่เครือข่ายองค์การสาธาดรณกุศลด้านการบรรเทาสาธารณภัยให้มีความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน โดยมี นางปนัดดา ภูเจริญศิลป์ ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการป้องกันสาธารณภัย นายชัยวัช ศิวัชร ผู้อำนวยการศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขต 4 ประจวบคีรีขันธ์ นายธนวัฒน์ เรืองเดช รักษาการแทนหัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และคณะผู้บริหาร ปภ. ร่วมพิธีเปิดการแข่งขันฯ โดยมีทีมที่เข้าแข่งขัน จำนวน 5 ทีม ได้แก่ มูลนิธิอาสาเพื่อนพึ่ง (ภาฯ) ยามยาก สภากาชาดไทย กรุงเทพมหานคร หน่วยกู้ภัยอยุธยา (เจ้าพระยาทีม) จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มูลนิธิสว่างเมธีธรรมสถาน สามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ หน่วยกู้ภัยมูลนิธิธรรมรักษิณณรัตน์ (กู้ภัยมังกรชลบุรี) จังหวัดชลบุรี และสมาคมตอบโต้ภัยพิบัติ ประเทศไทย จังหวัดนนทบุรี





จัดฝึกอบรมเยาวชนขับขี่ปลอดภัยเสริมสร้างวินัยจราจร และการป้องกันอุบัติเหตุในโรงเรียน ปี 67 ในสถานศึกษาเขตพื้นที่ กทม.



กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จัดโครงการ
การฝึกอบรมเยาวชนขับขี่ปลอดภัยเสริมสร้างวินัยจราจร
และการป้องกันอุบัติเหตุในโรงเรียน ประจำปี 2567
ในสถานศึกษาเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร จำนวน 5 รุ่น
ได้แก่ รุ่นที่ 1 กลุ่มนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา วันที่ 13 สิงหาคม
2567 ณ โรงเรียนวัดราชาธิวาส รุ่นที่ 2 กลุ่มนักเรียน
ชั้นประถมศึกษา วันที่ 21 สิงหาคม 2567 ณ โรงเรียนสุทัศน์
รุ่นที่ 3 กลุ่มนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา วันที่ 22 สิงหาคม
2567 ณ โรงเรียนวัดราชาธิวาส รุ่นที่ 4 กลุ่มนักเรียน
ชั้นประถมศึกษา วันที่ 23 สิงหาคม 2567 ณ โรงเรียน
วัดสังข์กระจาย (แจ่มวิชาสอน) รุ่นที่ 5 กลุ่มนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษา วันที่ 29 สิงหาคม 2567 ณ โรงเรียน

วัดราชาธิวาส โครงการฝึกอบรมครั้งนี้ ได้นำหลักสูตร
“วัดชีนจราจร” ที่ศูนย์อำนวยการความปลอดภัยทางถนน
โดยกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย หน่วยงาน
ภาคีเครือข่าย ได้ร่วมลงนามในบันทึกความเข้าใจว่าด้วย
ความร่วมมือในการขับเคลื่อนความปลอดภัยทางถนน
ในกลุ่มเด็กและเยาวชน โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็น
เด็กนักเรียนชั้นประถมศึกษาและชั้นมัธยมศึกษา
รวมกว่า 650 คน นอกจากนี้ ยังได้เสริมสร้างองค์ความรู้
ให้เยาวชนรู้จักการป้องกันอุบัติเหตุในโรงเรียน
และสามารถปฏิบัติตนอย่างถูกต้องปลอดภัยเมื่อเกิด
อุบัติเหตุ





ส่งเสริมการขับเคลื่อนองค์กรแบบสมัยใหม่ ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI)

เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567 ณ โรงแรมปรีซ์พาเลซ กรุงเทพมหานคร นายสหรัฐ วงศ์สกุลวัฒน์ รองอธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เป็นประธานเปิดการประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การเสริมสร้างทักษะแห่งอนาคตและค่านิยมร่วมขององค์กร ด้วยพลังนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์ เพื่อให้บุคลากรของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยมีความรู้ Growth Mindset และเกิดแรงกระตุ้นที่พัฒนาตนเอง และส่งเสริมแนวประพฤติดีร่วมในการขับเคลื่อนองค์กร โดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) เป็นเครื่องมือในการพัฒนาระบบงานของ ป.ก.



จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ (Focus Group) การจัดทำและปรับปรุงแผนแม่บทป้องกันและบรรเทาภัย จากแผ่นดินไหวและอาคารถล่ม พ.ศ.



เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567 ณ โรงแรมแกรนด์ ริชมอนด์ คอนเวนชัน โฮเทล จังหวัดนนทบุรี นางสาวชัชดาพร บุญพิระณัช รองอธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ป.ก.) เป็นประธานในพิธีเปิดการประชุมเชิงปฏิบัติการ (Focus Group) การจัดทำและปรับปรุงแผนแม่บทป้องกันและบรรเทาภัยจากแผ่นดินไหวและอาคารถล่ม พ.ศ. เพื่อพัฒนาและปรับปรุงแผนแม่บทป้องกันและบรรเทาภัยจากแผ่นดินไหวและอาคารถล่มของประเทศไทยให้มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับความเสี่ยงภัยจากแผ่นดินไหวในประเทศไทย โดยมีนักวิชาการด้านแผ่นดินไหว เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และเจ้าหน้าที่จากหน่วยงานส่วนกลางของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย รวมกว่า 80 คน เข้าร่วมการประชุมฯ



รับรางวัลเลิศรัฐ ประจำปี พ.ศ. 2567

สาขาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ

ด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล และสาขาการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม

เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2567 กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) รับรางวัลเลิศรัฐ ประจำปี พ.ศ. 2567 ในสาขาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ หมวด 5 ด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล และสาขาการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ประเภทสัมฤทธิ์ผลประชาชนมีส่วนร่วม จากผลงานเรื่อง “เสริมสร้างชุมชนปลอดภัยเพื่อขับเคลื่อนการอยู่ร่วมกันระหว่างคนและช้างป่าอย่างสมดุลและยั่งยืน” โดยนายไชยวัฒน์ จุนถิระพงศ์ อธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย นางสาวชัชดาพร บุญพิระณัช นายเอิธรชัย ชูกิตติวิบูลย์ นายสทธีร์ วงศ์สกุลวิวัฒน์ รองอธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เข้ารับรางวัล โดยมีข้าราชการ พนักงาน และเจ้าหน้าที่กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเข้าร่วมในพิธี ณ ห้องรอยัล จูบิลี บอลรูม อาคารชาเลนเจอร์ อิมแพคเมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี



SAFETY FOR ALL

ความปลอดภัยเริ่มได้ที่เรา



สายด่วนนิรภัย

1784



@1784DDPM



กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย DDPM



@DDPMNews



www.disaster.go.th



กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กระทรวงมหาดไทย