

วานนี้ (15 พ.ย.63) เวลา 19.53 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 1.9
ลึก 1 กม. บริเวณ อ.แม่ลาว จ.เชียงราย ไม่มีความเสียหาย



กรมทรัพยากรธรณี

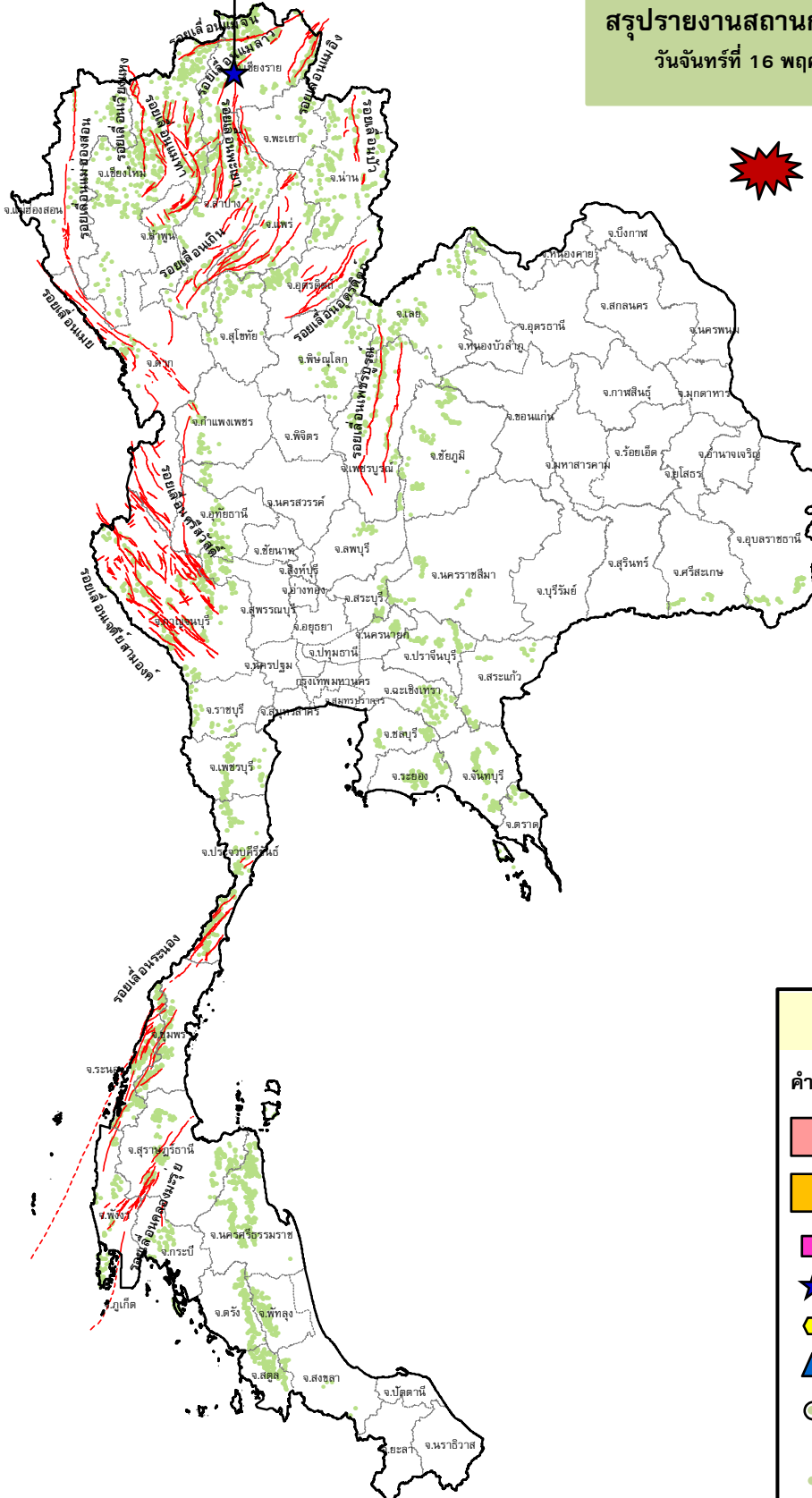
สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันจันทร์ที่ 16 พฤศจิกายน 2563 เวลา 09.00 น.



ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
กรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี



ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
- พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม
- ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
- จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว (1)
- สถานี
- หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
- รอยเลื่อนมีพลัง



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่มน้ำป่าไหลหลาก ดินโคลนไหล รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒ แผ่นดินไหว

- วานนี้ (๑๕ พ.ย. ๖๓) เวลา ๑๙.๕๓ น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๑.๙ ที่ระดับความลึก ๑ กิโลเมตร บริเวณอำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย สาเหตุเกิดจากการเลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนแม่ลาว ที่มีการวางตัวในแนวทิศตะวันออกเฉียงเหนือ-ตะวันตกเฉียงใต้ ในรูปแบบการเลื่อนตามแนวระนาบเหลื่อมซ้าย (Lift lateral strike slip fault) ไม่มีความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา)

๓. ธรณีพิบัติภัยทั่วโลก รอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่มีผลกระทบรุนแรง (ดินถล่ม ภูเขาไฟระเบิด แผ่นดินไหว สึนามิ หลุมยุบและอื่นๆ)

- สำนักข่าว แชนเนลนิวส์เอเชีย รายงานว่า ได้ฝุ่น หว้ามก้อ ซึ่งเคลื่อนตัวขึ้นฝั่งทางตะวันออกของประเทศเวียดนามเมื่อช่วงเช้าวานอาทิตย์ที่ ๑๕ พ.ย. ๒๕๖๓ ด้วยความเร็วลม ๙๐ กม./ชม. ได้พัดต้นไม้หักโค่นและพัดหลังคาบ้านเรือนและโรงเรียนหลายแห่งปลิวว่อน ทำให้มีผู้ได้รับบาดเจ็บแล้วอย่างน้อย ๕ ราย ส่วนที่ประเทศฟิลิปปินส์ มีผู้เสียชีวิต ๖๗ ราย ทั้งนี้ หว้ามก้อ เป็นพายุลูกที่ ๖ ที่เคลื่อนตัวเข้าสู่เวียดนามในช่วง ๖ สัปดาห์ที่ผ่านมา โดยก่อนหน้านี้ต้องเผชิญกับเหตุน้ำท่วมและดินถล่มอย่างรุนแรง จนทำให้มีผู้เสียชีวิตถึง ๑๕๙ ราย บาดเจ็บจำนวนมาก และยังมีผู้สูญหายอีก ๗๐ ราย นอกจากนี้บ้านเรือนยังเสียหายมากกว่า ๔ แสนหลังอีกด้วย (ที่มา : www.thairath.co.th)

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

๕. แนวทางการบริหาร

สถานการณ์ปกติ

- กรมทรัพยากรธรณี ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องดำเนินการติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ เพื่อให้พร้อมสำหรับการแลกเปลี่ยนและสนับสนุนข้อมูลด้านการบริหารจัดการพิบัติภัยของแต่ละหน่วยงาน และเป็นการช่วยบรรเทาและลดผลกระทบจากพิบัติภัยที่อาจเกิดขึ้นต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนอีกทางหนึ่ง
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างทันทั่วถึง
- แจ้งข้อมูล/ข่าวสาร/รายงาน อย่างสม่ำเสมอ

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนเริ่มมีกำลังอ่อนลง ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิสูงขึ้น แต่ยังคงมีอากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้า ส่วนยอดดอยและยอดภูยังคงมีอากาศหนาว สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้เริ่มมีกำลังอ่อนลง ทำให้ภาคใต้มีฝนลดลง แต่ยังคงมีฝนตกหนักบางแห่ง

อนึ่ง พายุดีเปรสชัน “หว้ามก้อ” (พายุระดับ ๒) ได้อ่อนกำลังลงอีกเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงแล้ว บริเวณเมืองปากซัน ประเทศลาว คาดว่าจะสลายตัวบริเวณประเทศลาวตอนบนในระยะต่อไป ทำให้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือมีฝนเล็กน้อยถึงปานกลางต่อไปอีก ๑ วัน ขอให้เกษตรกรบริเวณดังกล่าวเตรียมการป้องกันและระวังความเสียหายที่จะเกิดต่อผลผลิตทางการเกษตรไว้ด้วย

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเบตง จังหวัดยะลา ๒๒.๒ มม. (ที่มา : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ องค์การมหาชน)

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ไม่มีพื้นที่คาดการณ์

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตสำหรับเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า ๗๒ ชั่วโมงโดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ องค์การมหาชน ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มล่วงหน้า

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๑๕ พ.ย. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๑๖ พ.ย. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	แพร่	ลอง	หัวทุ่ง	นาอู่หนอง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๒๑ °C	นายเกษม ผื่นแบน
	เชียงใหม่	หางดง	บ้านปาง	ปาง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๑๙ °C	นายวรวิทย์ อินก้อน
	เชียงใหม่	สะเมิง	แม่สาบ	ปางเดิม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๑๗ °C	นายยิ่ง กลั่นอบ
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	หาดล้า	คลองชมภู	มีเมฆบางส่วน อากาศเย็น ๒๒ °C	นายอัครเดช ทิพย์ราช
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมื่น	น้ำหมื่นใต้	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๑๕ °C	นายสุนทร สายตรง
	อุตรดิตถ์	พิชัย	ท่าสัก	เต่าไห	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๒๒ °C	นายวิชัย วิชัยขัทคะ
	อุตรดิตถ์	ลับแล	แม่พูล	ผามูป	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๒๑ °C	นายฤทธิ์ชัย ขำคง
	ลำพูน	แม่ทา	ทากาศ	ดอยแช่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายสุทัศน์ นันตาทาศ
	เพชรบูรณ์	เมือง	ป่าเลา	พล้า	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายอนุรักษ ทับร่อง
ใต้	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ลำแพะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม.	นายพินิจ ชูชื่น
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ปากแจ่ม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายทัศนะ คงแก้ว
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร	นิคมฝั่ง ๑	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายจำลอง พวงสุวรรณ
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร	นิคมฝั่ง ๒	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายสุจิตร์ เจริญชัยนุกูล
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	เหนือคลองมะเนะ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายยุทธชัย ราชสมบัติ
	นครศรีธรรมราช	สิชล	เขาน้อย	ยอดน้ำ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายสุเทพ โมอ่อน
	พังงา	กะปง	เหล	ช้างเขือ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายจิรุต แสงทอง
	พังงา	ท้ายเหมือง	ลำแก่น	ลำรู	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายไสว ปองเศร้า
	พัทลุง	ศรีบรรพต	ตะพาน	ตะพาน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายลอย สุกหอม
	สงขลา	รัตภูมิ	เขาพระ	คลองหิน	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายดลรอมาน หมดหวัง
	กระบี่	เขาพนม	หน้าเขา	ห้วยน้ำแก้ว	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายยงยุทธ คงน้อย
	ชุมพร	ท่าแซะ	หงษ์เจริญ	สามไกร	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นางจรรยา วาชัน
	สุราษฎร์ธานี	ท่าชนะ	คลองพา	คลองพา	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายสมหมาย ห้วยสน
ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา	สนามชัยเขต	ท่ากระดาน	เขาผานาง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายวิทยา แวนสอน
	สระแก้ว	วังน้ำเย็น	ทุ่งมหาเจริญ	คลองจระเข้	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นางวิไล ชัยชาติ
	ระยอง	บ้านค่าย	ชากบก	เจ็ดลูกเนิน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายวิฑูรย์ ศรีสุขโข
	ชลบุรี	ศรีราชา	หนองขาม	โค้งดารา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายวิชาญ พันธุ์เวช
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลองทอง	เขาใหญ่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายประภาส แซ่อึ้ง
กลาง	เพชรบุรี	ชะอำ	เขาใหญ่	หนองสะเดา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายหวล นุชนารถ
	กาญจนบุรี	ทองผาภูมิ	ชะแล	ทิพย์	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายจันทน์ หลงพาไฉไล
	นครนายก	บ้านนา	เขาเพิ่ม	เขาไม้ไผ่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสิริสุข เชียงคำ
	สระบุรี	แก่งคอย	ชะอม	กะเหรี่ยงคอม้า	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสุทินท์ วรรณ
ตะวันออก เฉียงเหนือ	เลย	ภูหลวง	เลยวังไสย์	ห้วยสัมปอ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศหนาว	นายคำพัฒน์ โพนทอง
	ขอนแก่น	ภูผาม่าน	นาฝาย	สะแกเครือ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายเอกชัย จันทา
	ชัยภูมิ	ภักดีชุมพล	วังทอง	หนองตะเคียน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายจำลอง ลำเลิศ
	เลย	ภูเรือ	ปลาบ่า	ปลาบ่า	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายมนตรี ศรีบุรินทร์
	อุดรธานี	นาูง	โนนทอง	โสมสวรรค์	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายถาวร ประจัญกล้า

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๓๖ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันจันทร์ที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย กองธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โทร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๓-๕ โทรสาร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๐ www.dmr.go.th