

วานนี้ (5 ธ.ค. 63) เวลา 15.30 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 3.1 ลิก 1 กม. บริเวณ อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่



กรมทรัพยากรธรณี

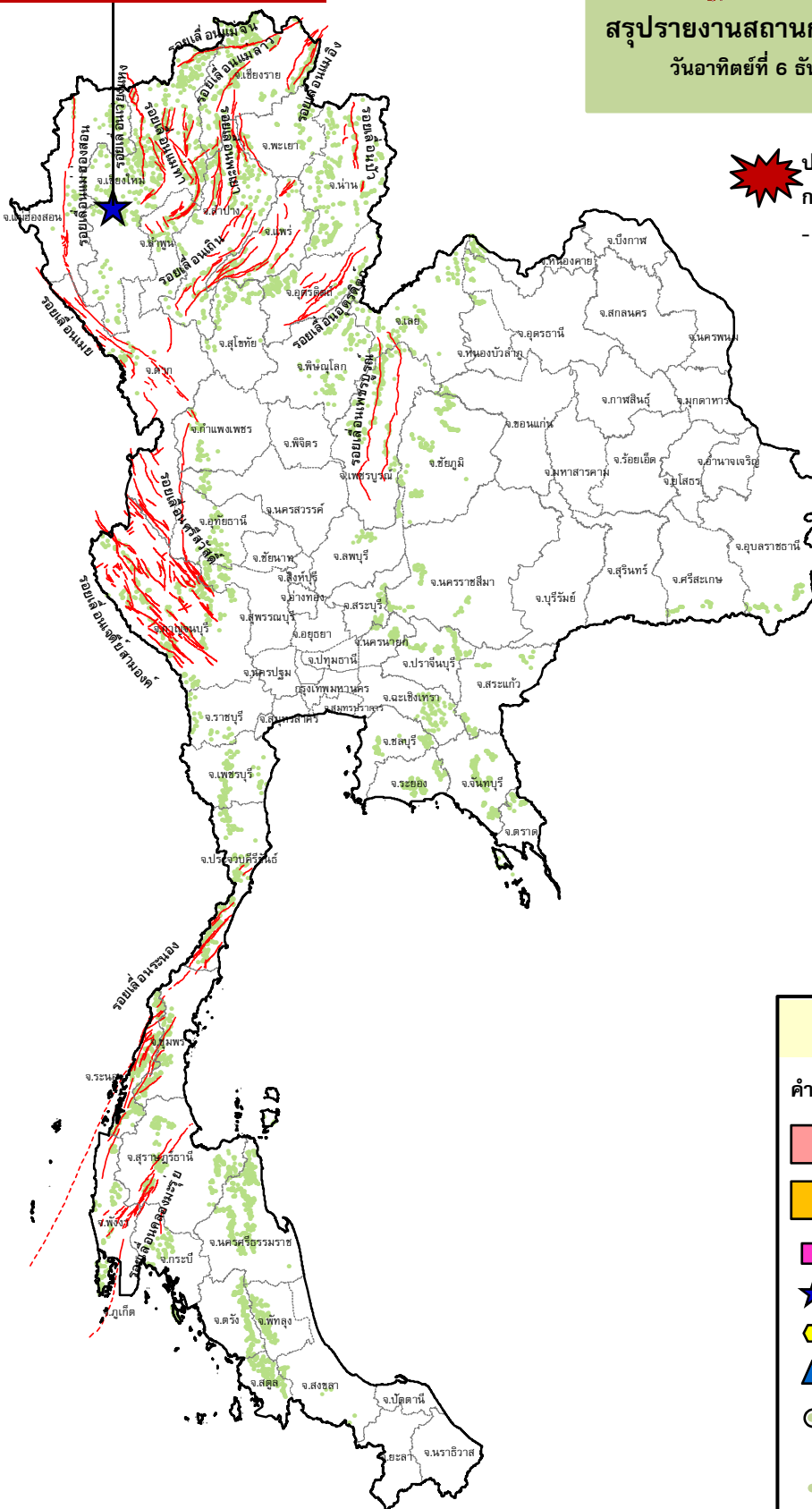
สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันอาทิตย์ที่ 6 ธันวาคม 2563 เวลา 10.30 น.



ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
กรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี



ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

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



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันที่ ๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๑๐.๓๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่มน้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- จากอิทธิพลมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังแรง ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมประเทศมาเลเซีย ส่งผลให้บริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันออกมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ทำให้เกิดสถานการณ์น้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล ตั้งแต่วันที่ ๒๕ พ.ย. ๖๓ ถึงปัจจุบัน จำนวน ๑๑ จังหวัด (ชุมพร สุราษฎร์ธานี กระบี่ นครศรีธรรมราช พัทลุง ตรัง สตูล สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส) ๑๐๐ อำเภอ ๕๕๗ ตำบล ๔,๐๙๕ หมู่บ้าน มีผู้เสียชีวิต ๒๐ ราย (จ.สุราษฎร์ธานี ๑ ราย สาเหตุจมน้ำ จ.นครศรีธรรมราช ๑๙ ราย สาเหตุถูกน้ำพัดและจมน้ำ) ประชาชนได้รับผลกระทบ ๒๕๐,๙๙๗ครัวเรือน (ที่มา : กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย)

๒.๒ แผ่นดินไหว

- วานนี้ (๕ ธ.ค. ๖๓) เวลา ๑๕.๓๐ น. เกิดแผ่นดินไหวบนบกขนาด ๓.๑ ลึก ๑ กิโลเมตร บริเวณ อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่ สาเหตุเกิดจากการเคลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนแม่ทา ที่มีการวางตัวในทิศเหนือ-ใต้ ในรูปแบบการเลื่อนปกติที่มีการเคลื่อนตัวในแนวตั้งเป็นหลัก (Norma fault) ไม่มีความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา และ ทช.)

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

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีเหตุการณ์แผ่นดินไหวในประเทศไทย

- ติดตาม และประเมินสถานการณ์ โดยเฉพาะบริเวณกลุ่มรอยเลื่อนมีพลังที่เกิดแผ่นดินไหวขนาดใหญ่ และกลุ่มรอยเลื่อนที่อยู่ใกล้เคียง เพื่อให้ทราบสถานการณ์แผ่นดินไหวที่เกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง พร้อมทั้งจัดส่งเจ้าหน้าที่และผู้เชี่ยวชาญด้านแผ่นดินไหวลงพื้นที่โดยเร็ว เพื่อประเมินความรุนแรงของแผ่นดินไหว และชี้แจงทำความเข้าใจกับทุกภาคส่วนอย่างทั่วถึง รวมถึงสร้างความมั่นใจและเตรียมความพร้อมในการรับมือให้กับประชาชนในพื้นที่หากเกิดกรณีแผ่นดินไหวตาม (After shock)

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังแรงจากประเทศจีนยังคงแผ่ปกคลุมประเทศไทยตอนบน ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิลดลง ๑-๒ องศาเซลเซียส กับมีอากาศเย็นถึงหนาว โดยมีลมแรง ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคตะวันออก ส่วนยอดดอยและยอดภูมีอากาศหนาวถึงหนาวจัดกับมีน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่หนาวเย็นลงไว้ด้วย

สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังอ่อนลง ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง ส่วนคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยมีกำลังปานกลาง โดยมีคลื่นสูงประมาณ ๒ เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า ๒ เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และควรหลีกเลี่ยงการเดินทางบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๓.๐ มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ไม่มีพื้นที่คาดการณ์

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

- ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๕ ธ.ค. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๖ ธ.ค. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงใหม่	หางดง	บ้านปาง	ปางใต้	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๑๗ °C	นายวิวิทย์ อินก้อน
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	ทรายงาม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๑๒ °C	นายประสิทธิ์ ทองหล่อ
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	วังหัวดอย	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๑๖ °C	นายจำรัส แก้วมหาดไทย
	อุตรดิตถ์	พิชัย	ท่าสัก	เต่าไห	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๑๗ °C	นายวิชัย วิชัยชัตะคะ
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	น้ำหมั้นใต้	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๑๖ °C	นายสุนทร สายตรง
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	หาดล้า	คลองขมกู่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๑๖ °C	นายอัครเดช ทิพย์ราช
	กำแพงเพชร	คลองลาน	คลองลานพัฒนา	แปลงสี่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๑๖ °C	นายอนุ เปรมสถิตย์
	น่าน	บ่อเกลือ	บ่อเกลือใต้	นาขาม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๑๒ °C	นายสถิต สุขแดง
ใต้	นครศรีธรรมราช	สิชล	เขาน้อย	ยอดน้ำ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสุเทพ โมอ่อน
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	ใหม่	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางหนูพริก ประสงค์
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพาย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายชนกพงษ์ ภูหัวยี่
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	โนนเขา	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสมคิด นาเลื่อน
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ลำพะ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายพินิจ ชูชื่น
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ท่ามะปราง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายจรัญ สมบูรณ์
	พังงา	กะปง	เหล	ช้างเขือ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายจิตร์ แสงทอง
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมฝั่ง ๒	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสุจิตร์ เจริญชัยนุชกุล
ตะวันออก	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เขาใหญ่	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายประภาส แซ่อึ้ง
	ชลบุรี	บ่อทอง	หนองใหญ่	อ่างใน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็นสบาย	นายคงคา ตฤณชาติ
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	คลองตะเกรา	อ่างหิน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็นสบาย	นายพยอม ชันระรว
	จันทบุรี	เขาคิชฌกูฏ	จันทเขลม	จันทาเป๊ะ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็นสบาย	นายทองดี สุดชาติ
	สระแก้ว	วังสมบูรณ์	วังทอง	คลองไม้เลี้ยว	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็นสบาย	นายอุทัย เทียงธรรม
กลาง	เพชรบุรี	ชะอำ	เขาใหญ่	เขาโป่ง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสายัน เรื่องทับ
	กาญจนบุรี	สังขละบุรี	ปรี้งผล	ยางขาว	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศหนาว	นายธวัชชัย อิมสุข
	ประจวบคีรีขันธ์	หัวหิน	ห้วยสัตว์ใหญ่	เฉลิมพร	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็นๆ	นายวัชรระ กำพร
	ราชบุรี	สวนผึ้ง	สวนผึ้ง	ห้วยผาก	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็นๆ	นายสุมงคล แสนท่าพล
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุบลราชธานี	น้ำยืน	โตมประดิษฐ์	เข้ด่อน	ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศเย็นสบาย	นางหนูเพียร พรชู
	นครราชสีมา	สีคิ้ว	คลองไผ่	หนองซอน	ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศเย็นสบาย	นางยลพัทธ์ ก้องกระโทก
	หนองบัวลำภู	สุวรรณคูหา	บุญทัน	โคกนกพัฒนา	ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศเย็นสบาย	นายดอกจวง บุตรโครต
	เลย	ด่านซ้าย	ด่านซ้าย	นาเวียง	ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศหนาว	นายสายเดือน ศรีชมพู
	ชัยภูมิ	คอนสาร	ทุ่งพระ	ขสป.ผาผึ้ง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	ว่าที่ ร.อ.จันดิษฐ์ ชินบุตร

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๓๐ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันอาทิตย์ที่ ๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓