

วานนี้ (13 ธ.ค. 63) เวลา 22.43 น. เกิดแผ่นดินไหวบนบก ขนาด 1.6 ลึกลง 2 กม. บริเวณ อ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่



กรมทรัพยากรธรณี

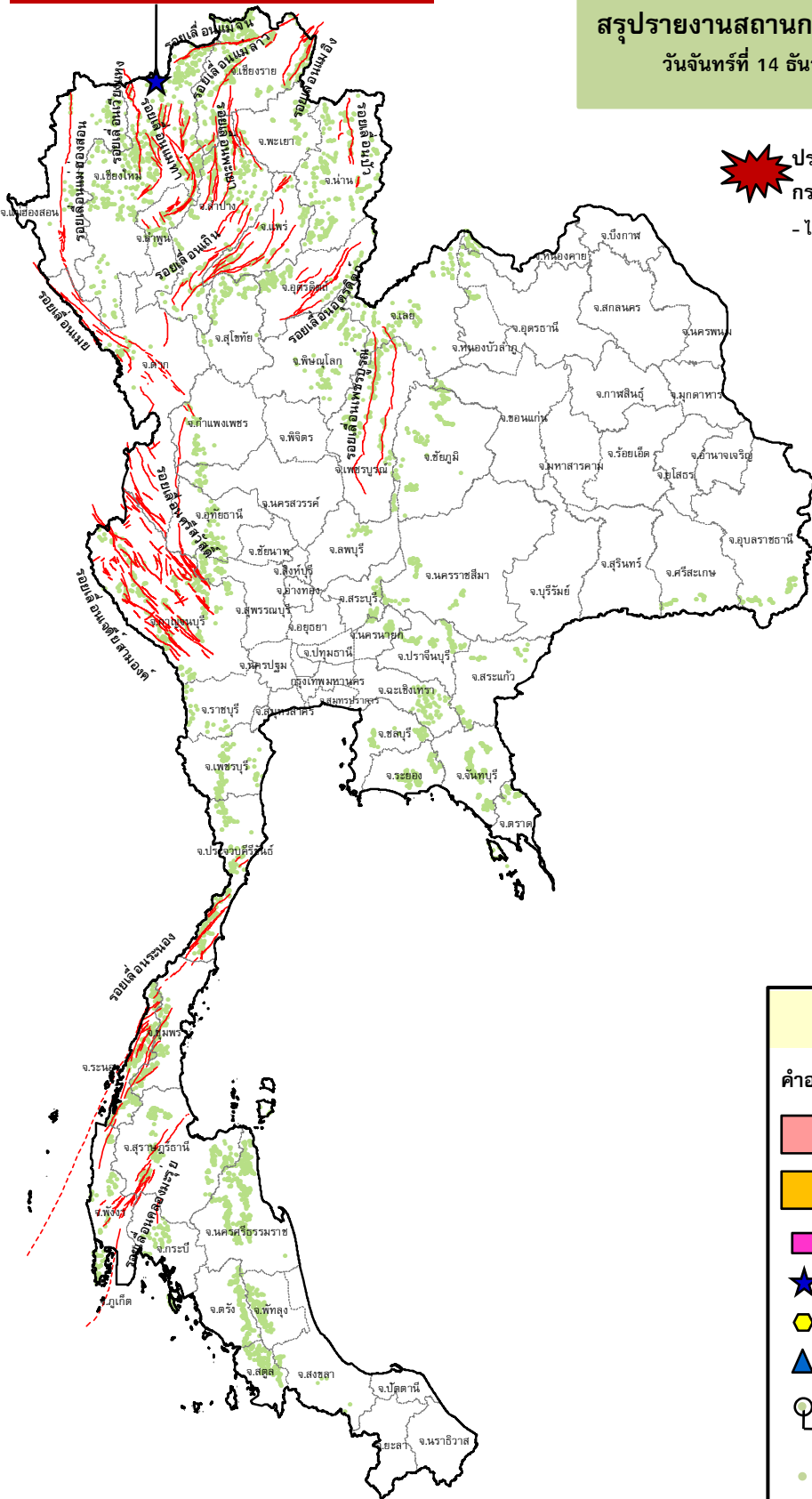
สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันจันทร์ที่ 14 ธันวาคม 2563 เวลา 09.00 น.



ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
กรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี



ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

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



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน
วันจันทร์ที่ ๑๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่มน้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒ แผ่นดินไหว

- วานนี้ (๑๓ ธ.ค. ๖๓) เวลา ๒๒.๔๓ น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๑.๖ ที่ระดับความลึก ๒ กิโลเมตร บริเวณอำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ สาเหตุเกิดจากการเลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนแม่ทา ในรูปแบบการเลื่อนตามแนวระนาบเหลื่อมขวา (Right lateral strike slip fault) เป็นรอยเลื่อนที่มีการวางตัวในแนวทิศเหนือ-ใต้ ไม่รับรู้ถึงแรงสั่นสะเทือน ไม่มีความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหวกรมอุตุนิยมวิทยา และทอ.)

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

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีสถานการณ์ปกติ

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

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังอ่อนปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่และมีอากาศเย็นถึงหนาวในภาคเหนือ ส่วนยอดดอยมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด โดยมีฝนบางแห่งบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออก ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนเพิ่มความระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณที่มีหมอกหนาไว้ด้วย สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทย และภาคใต้เริ่มมีกำลังแรงขึ้น ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองในระยะนี้

อนึ่ง บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนอีกระลอกหนึ่งได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนแล้ว คาดว่าจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนในวันที่ ๑๕ ธ.ค. ๖๓ ลักษณะเช่นนี้จะทำให้บริเวณดังกล่าวอุณหภูมิลดลง ๑-๓ องศาเซลเซียส อากาศเย็นถึงหนาวกับมีลมแรง สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้จะมีกำลังแรงขึ้น ทำให้ภาคใต้มีฝนเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่ง

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดตรัง ๔๑.๗ 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 (๑๓ ธ.ค. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๑๔ ธ.ค. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	หาดลำ	คลองชมพู	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๒๑ °C	นายอัครเดช ทิพย์ราช
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	น้ำต๊ะ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๑๙ °C	นายไพโรสิทธิ์ แสนหลวง
	เชียงใหม่	หางดง	ปง	ปงใต้	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายววิทย์ อินก้อน
	ตาก	แม่ระมาด	แม่ระมาด	หลายห้วย	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายสมศรี มีทา
	เชียงราย	เชียงของ	ศรี่ง	หลวง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายเสน่ห์ แก้วตา
	อุทัยธานี	บ้านไร่	เจ้าวัด	เจ้าวัด	ท้องฟ้ามีหมอก อากาศเย็น	นายจำลง แป้นห้วย
	ลำปาง	วังเหนือ	วังทอง	ปงทอง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น ๑๗ °C	นายประพจน์ จันทะมะ
ใต้	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ท่ามะปราง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๖๗ มม.	นายจรัญ สมบูรณ์
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	หน้าเขา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๖๕ มม.	นางบุญเย็น อ้นชัย
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	คลองคุย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๖๕ มม.	นายสมโชค แก้วเกลี้ยง
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ลำแพะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕๒ มม.	นายพินิจ ชูชื่น
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ตก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๔๓ มม.	นายเสน่ห์ ทองภูเบศร์
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ปากแจ่ม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๕ มม.	นายทัศนณะ คงแก้ว
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ในเขา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๔ มม.	นายสมคิด นาเลื่อน
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	ตลาดเสาร์	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม.	นางสาวเอมอร ราชมณี
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมฝั่ง ๑	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายจำลอง พวงสุวรรณ
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	รังแตนใต้	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายไพโรบุรย์ ว่างสวัสดิ์
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมฝั่ง ๒	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายสุจิตร์ เจริญชัยนุชกุล
	พังงา	กะปง	เหล	ข้างเขื่อน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๙ มม.	นายจิตต์ แสงทอง
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพาย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๗ มม.	นายชนกพงศ์ ภูช่วยล้ำ
นครศรีธรรมราช	สิชล	เขาน้อย	ยอดน้ำ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม.	นายสุเทพ โมอ่อน	
นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	ใหม่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นางหนูพริก ประสงค์	
ตะวันออก	ปราจีนบุรี	นาดี	สะพานหิน	สะพานหิน	ท้องฟ้าหิ้ว ไม่มีฝนตก	นายเชลง บัวมาก
	ฉะเชิงเทรา	สนามชัยเขต	ท่ากระดาน	โป่งเจริญ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสังเวียน แก้วรักษา
	สระแก้ว	ตาพระยา	ทัพราช	เขาวงษ์	ท้องฟ้าหิ้ว ไม่มีฝนตก	นายสมชาย คชรินทร์
	ระยอง	แก่ง	สองสลึง	สองพี่น้อง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายบุญเยี่ยม ต่อพล
กลาง	เพชรบุรี	ชะอำ	เขาใหญ่	หุบกะพงพัฒนา	ท้องฟ้าโปร่ง มีเมฆบางส่วน	นายประเชิญ เนิ้มเงิน
	กาญจนบุรี	ทองผาภูมิ	ท่าขนุน	อุ้มทอง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นางสาวสายทอง คณหา
	นครนายก	บ้านนา	เขาเพิ่ม	เขาเพิ่ม	ท้องฟ้าโปร่ง มีเมฆบางส่วน	นายไพฑูรย์ บุญยั้ง
	ประจวบคีรีขันธ์	กุยบุรี	หาดงาม	รวมไทย	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายสมชาย มณีวงษ์
ตะวันออก เฉียงเหนือ	อุบลราชธานี	นาจะหลวย	นาจะหลวย	แก้งขี้เหล็ก	ท้องฟ้าหิ้ว ไม่มีฝนตก	นายบัวรินทร์ วาตา
	อุดรธานี	น้ำโสม	น้ำโสม	แสงทองพัฒนา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายเสมียน คำใบ
	นครราชสีมา	ปากช่อง	พญาเย็น	ซับใต้	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นางคำมี จักรพล
	ชัยภูมิ	หนองบัวแดง	นางแดด	โหล่น	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสมศักดิ์ สุขหมง

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๓๔ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันจันทร์ที่ ๑๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย กองธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โทร ๐๒ ๖๒๑ ๕๗๐๓-๕ โทรสาร ๐๒ ๖๒๑ ๕๗๐๐
www.dmr.go.th