

เวลา 03.45 เกิดแผ่นดินไหวขนาด 1.4 ลึก 3 กม.
บริเวณ อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย



กรมทรัพยากรธรณี

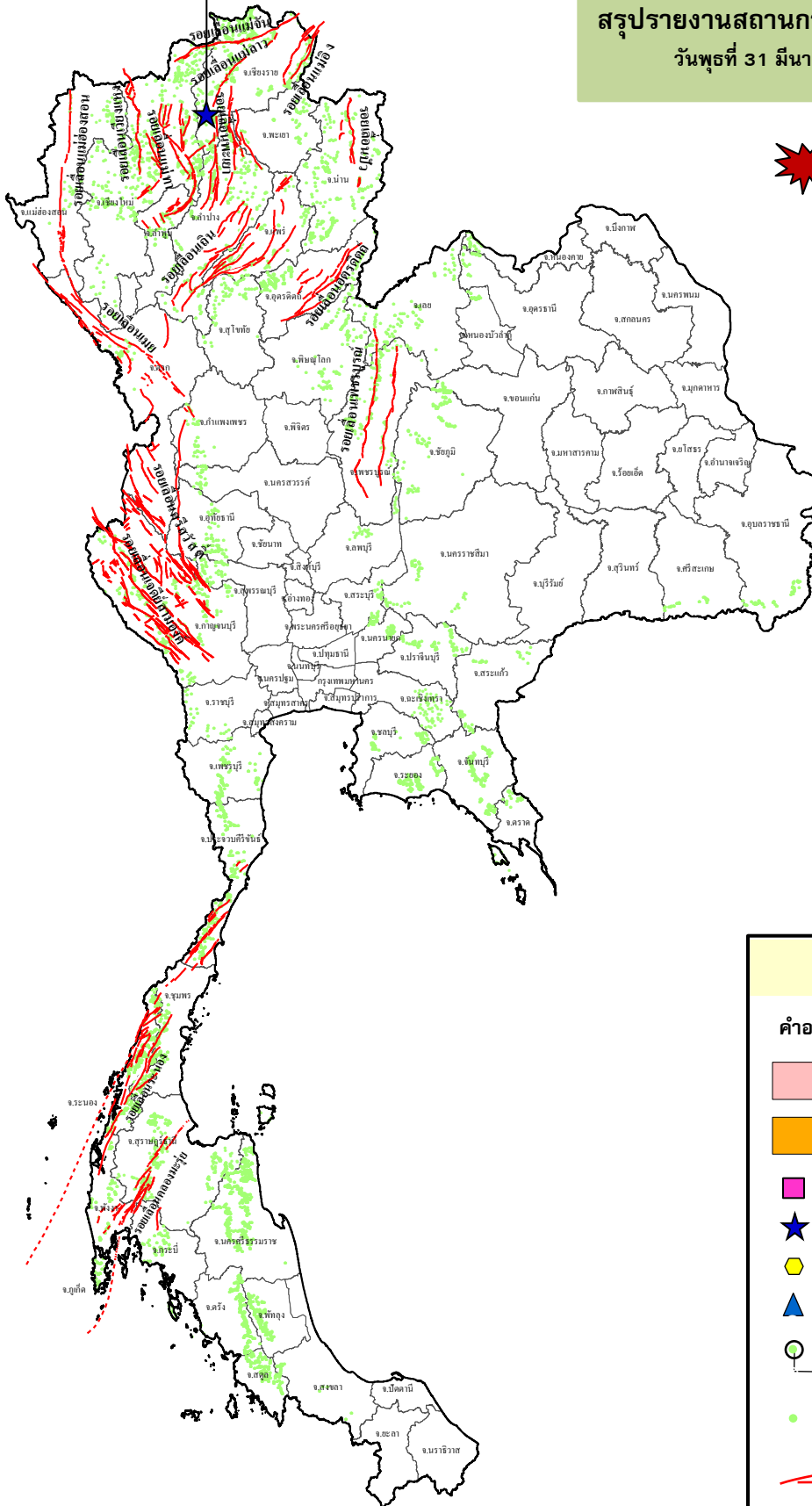
สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันที่ 31 มีนาคม 2564 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
-  รอยเลื่อนมีพลังโดยประมาณ



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน
วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564 เวลา 09.00 น.



1. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

2. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ 24 ชั่วโมง

2.1 ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไทรโยค หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

2.2 แผ่นดินไหว

- เวลา 03.45 น. เกิดแผ่นดินไหวบนบกขนาด 1.4 ลิก 3 กิโลเมตร บริเวณ อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย สาเหตุ เกิดจากการเคลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนพะเยา ที่มีแนวการวางตัวในทิศเหนือ-ใต้ ในรูปแบบการเลื่อนตามแนวระนาบที่เอียงซ้าย (Left lateral strike slip fault) ไม่มีความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา และกรมทรัพยากรธรณี)

3. ธรณีพิบัติภัยทั่วโลก รอบ 24 ชั่วโมง ที่มีผลกระทบรุนแรง (ดินถล่ม ภูเขาไฟระเบิด แผ่นดินไหว สึนามิ หลุมยุบและอื่นๆ)

- ไม่มี

4. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

5. แนวทางการบริหาร

กรณีสถานการณ์ปกติ

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

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมบริเวณประเทศไทยตอนบน ทำให้มีอากาศร้อนถึงอากาศร้อนจัดบางแห่งในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลาง มีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน ประเทศไทยตอนบนมีลมตะวันตกเฉียงใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุม ทำให้ยังคงมีฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงบางพื้นที่ ขอให้ประชาชนระวังอันตรายจากฝนฟ้าคะนอง และลมกระโชกแรง อ่าวไทยและภาคใต้มีลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุม ทำให้ภาคใต้ยังคงมีฝนฟ้าคะนอง ในช่วงวันที่ 31 มี.ค. - 2 เม.ย. 64 มีฝนตกหนักบางแห่ง และคลื่นลมมีกำลังแรง มีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ขอให้ประชาชนบริเวณภาคใต้ฝั่งตะวันตกระวังอันตรายจากฝนตกหนัก ชาวเรือควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี 74.2 มม. (ที่มา : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน))

• ปริมาณน้ำฝนและเกณฑ์การแจ้งเตือนจากสถานีตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน ของกรมทรัพยากรธรณี จำนวน 25 สถานี

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีสำนักปฏิบัติการธรรมพิรุฑที่ปังกร ต.มะเล็ด อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี 1.0 มม./ปริมาณน้ำฝนอยู่ในเกณฑ์ปกติ

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า 3 วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model)

สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ไม่มีพื้นที่คาดการณ์

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตสำหรับเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 72 ชั่วโมง โดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ องค์การมหาชน ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มล่วงหน้า

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ 24 ชั่วโมง (30 มี.ค. 64 เวลา 07.00 น. – 31 มี.ค. 64 เวลา 07.00 น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ 24 ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	ลำพูน	แม่ทา	ทากาศ	ดอยแช่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายสุทัศน์ นันตาทิศ
	แพร่	ลอง	หัวทุ่ง	นาอูนนอก	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายเกษม ผั้นแบน
	เชียงใหม่	กัลยาณิวัฒนา	แจ่มหลวง	แจ่มหลวง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายประวิทย์ สุริยะชัยพันธ์
	เชียงใหม่	หางดง	บ้านปง	ปงใต้	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน 23°C	นายวรวิทย์ อินกอน
	อุดรดิตถ์	พิชัย	ท่าสัก	เต่าไห	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน 26°C	นายวิชัย วิชัยชัชตะ
ใต้	นครศรีธรรมราช	สิชล	เขาน้อย	ยอดน้ำ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 40 มม.	นายสุเทพ โมอ่อน
	พังงา	กะปง	เหล	ข้างเขือ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายจรีต แสงทอง
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ลำพะยะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 3 มม.	นายพินิจ ชูชั้น
	ชุมพร	หลังสวน	หาดยาย	ในกริม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 2 มม.	นายประจวบ เรืองศิลป์
	กระบี่	เมือง	เขาคราม	ทุ่ง	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายสมัย ทัดศรี
	พังงา	คุระบุรี	แม่นางขาว	ทับช้าง	ท้องฟ้ามีเมฆ อากาศดี	นางอารี สิทธิสาร
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพาย	ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศดี	นายชนกพงษ์ ภูห้วยล่า
	ระนอง	จ.ป.ร.	กระบือ	นิคมฝั่ง 2	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสุจิตร์ เจริญชัยนุกุล
	ระนอง	จ.ป.ร.	กระบือ	นิคมฝั่ง 1	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายจำลอง พวงสุวรรณ
	ชุมพร	สวี	วิสัยใต้	หาดพริก	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายวสันต์ สิงห์ทอง
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ตก	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเสน่ห์ ทองภูเบศร์
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ในเขา	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสมคิด นาเลื่อน
ตะวันออก	ตราด	เขาสมิง	สะตอ	บ้านตาพลาย	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสุวัช แจ่มมาลี
	ระยอง	เขาชะเมา	ห้วยทับมอญ	คลองหิน	ท้องฟ้ามีเมฆมาก อากาศร้อน	นายบัญญัติ บัวผุด
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เขาใหญ่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายประภาส แซ่อึ้ง
	ชลบุรี	ศรีราชา	หนองขาม	โค้งดารา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายวิชาญ พันธเวศ
	สระแก้ว	วังน้ำเย็น	ทุ่งมหาเจริญ	คลองจระเข้	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นางวิไล ชัยชาติ
	ฉะเชิงเทรา	สนามชัยเขต	ท่ากระดาน	เขาผานาง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายวิทยา แวนสอน
กลาง	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	ห้วยขมิ้น	ป่าสี	ท้องฟ้าครึ้ม อากาศร้อน	นางสาวอานวย ทองประสม
	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	ห้วยขมิ้น	ป่าสี	ท้องฟ้าครึ้ม อากาศร้อน	นายสาย กาฬภักดี
	สระบุรี	แก่งคอย	ชะอม	บึงไม้	ท้องฟ้ามีเมฆ อากาศดี	นายประทีป การิก
	ลพบุรี	สระโบสถ์	นิคมชัย	ด่านจันทร์	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายจัตตุรงค์ ศรีพนม
	ราชบุรี	สวนผึ้ง	สวนผึ้ง	ทุ่งแฝก	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายประชุม เรื่องเดช
ตะวันออก เฉียงเหนือ	ขอนแก่น	ภูผาม่าน	วังสาวบ	หนองแห้ง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายเมืองสิงห์ มงคล
	หนองบัวลำภู	สุวรรณคูหา	บุญทัน	โคกนกพัฒนา	ท้องฟ้าหazy อากาศร้อน	นายดอกจาง บุตรโคตร
	อุบลราชธานี	บุญทรริก	ห้วยข่า	คำขุนราษฎร์	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายบุญสวน สายพันธ์
	อุดรธานี	นาเยือง	บ้านก้อง	นาคำ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายแสง แสงตรีสุข

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน 32 คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันพุธที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564