

เวลา 06.20 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 1.7 ลึก 2 กม.  
บริเวณ อ.พาน จ.เชียงราย



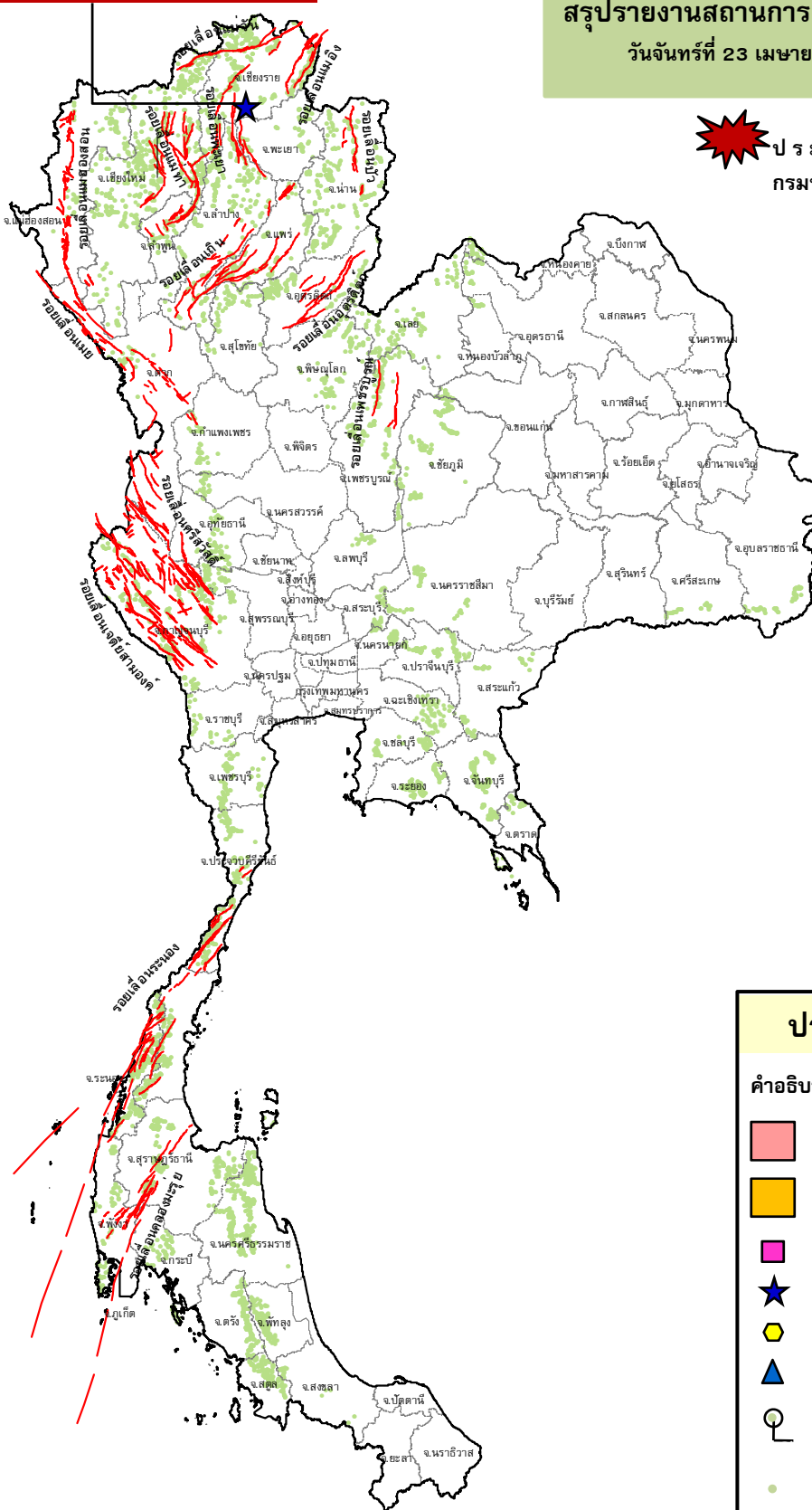
## กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันจันทร์ที่ 23 เมษายน 2561 เวลา 09.30 น.



ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม  
กรมทรัพยากรธรณี



### ประเภทของภัยที่เกิด

#### คำอธิบายสัญลักษณ์

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



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน  
วันจันทร์ที่ ๒๓ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๓๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒ แผ่นดินไหว

- เวลา ๐๖.๒๐ น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๑.๗ ที่ระดับความลึก ๒ กิโลเมตร บริเวณอำเภอพาน จังหวัดเชียงราย

ไม่มีรายงานการรับรู้ถึงแรงสั่นสะเทือน และไม่มีความเสียหาย (ที่มา: สำนักเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา)

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

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม 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 บริเวณประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนถึงร้อนจัด โดยมีฝนฟ้าคะนองบางพื้นที่ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่ร้อนไว้ด้วย อนึ่ง ในช่วงวันที่ ๒๔ - ๒๗ เม.ย. ๖๑ ประเทศไทยตอนบนจะมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และฟ้าผ่า กับมีลูกเห็บตกบางพื้นที่ โดยจะมีผลกระทบทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือก่อน ส่วนภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคใต้ รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จะได้รับผลกระทบในระยะต่อไป ทั้งนี้เนื่องจากบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ในขณะที่ประเทศไทยมีอากาศร้อน ทำให้บริเวณดังกล่าวจะมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยจะแผ่ลงมาปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือก่อน

ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา : ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนโดยทั่วไปและมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ ในขณะที่ลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากทะเลจีนใต้และอ่าวไทยเข้าปกคลุมประเทศไทย ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนอง บางพื้นที่เกิดขึ้นได้ในระยะนี้

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดตราด ๔๒.๗ มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ไม่มีพื้นที่คาดการณ์เฝ้าระวัง ในระยะ ๑ - ๒ วันนี้

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตสำหรับเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า ๗๒ ชั่วโมงโดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มล่วงหน้า

• ปริมาณน้ำฝนจากเครื่องวัดอัตโนมัติ ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่วัดได้มากกว่า ๕๐ มม.

- ไม่มีปริมาณน้ำฝนถึงเกณฑ์การเฝ้าระวังเบื้องต้นของศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๒๒ เม.ย. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๓ เม.ย. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	ตาก	แม่ระมาด	แม่ระมาด	หลายห้วย	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อนมาก	นายสมศรี มีทา
	เพชรบูรณ์	เมือง	บ้านโตก	โตก	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อนมาก	นางลำพัน พรหมท่อน
	เชียงราย	เทิง	ตับเต่า	โคไร่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อนมาก	นายประดิษฐ์ คุณควน
	ลำพูน	บ้านธิ	บ้านธิ	ป่าปี	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อนมาก	นายไสว ใจยา
ใต้	สุราษฎร์ธานี	กาญจนดิษฐ์	ท่าอุแท	ใน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายอุดร พัฒน์รม
	ตรัง	ปะเหลียน	ลิพัง	ท่าเขา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายถาวร มานะทวี
	ภูเก็ต	เมือง	ฉลอง	ยอดแสนท์	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสังจะ กล้าการ
	ระนอง	สุขสำราญ	นาคา	ฝ่ายท่า	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายนุกูล บุญถนอม
ตะวันออก	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	อ่างผักหนาม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายมนัส ทองทวี
	ระยอง	เขาชะเมา	น้ำเป็น	สามแยกน้ำเป็น	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสำราญ อ่วมชม
	จันทบุรี	มะขาม	ฉมัน	พญาบน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายเสวย สร้อยเงิน
	ตราด	บ่อไร่	บ่อพลอย	บ่อไร่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อนมาก	นายอำนาจ ยิ้มถนอม
กลาง	นครนายก	เมือง	หินตั้ง	น้ำตกนางรอง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายชัยชาญ ษาประดิษฐ์
	นครนายก	เมือง	ศรีนาวา	สบกเขียว	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายธวัช คำนึ่ง
	ราชบุรี	สวนผึ้ง	สวนผึ้ง	ทุ่งแฝก	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายประชุม เรืองเดช
	ลพบุรี	สระโบสถ์	นิยมชัย	ดงหล่ม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายกานต์ชนก พรหมมา
ตะวันออก เฉียงเหนือ	อุดรธานี	นาเยุง	โนนทอง	ท่าโป่งทอง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม.	นายสมศักดิ์ โสดาวัตร
	นครราชสีมา	สีคิ้ว	คลองไผ่	ชัยศิลาทอง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นางเกษมศรี อุทัยรัตน์
	นครราชสีมา	สีคิ้ว	คลองไผ่	มะค่างาม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นางสาวทิพย์ประภา
	หนองคาย	สังคม	สังคม	ผาแดง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อนมาก	นางสมใจ คำภาโคตร
	หนองบัวลำภู	สุวรรณคูหา	บ้านโคก	ทุ่งน้อย	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อนมาก	นายน้อย นามละ

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๒๑ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันจันทร์ที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๑

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย สำนักธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม  
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
โทร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๓-๕ โทรสาร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๐  
[www.dmr.go.th](http://www.dmr.go.th)