

วานนี้ (20 พ.ค.61) เวลา 20.29 น. เกิดแผ่นดินไหว
ขนาด 1.9 ลึก 2 กม. บริเวณ อ.ห้างฉัตร จ.ลำปาง



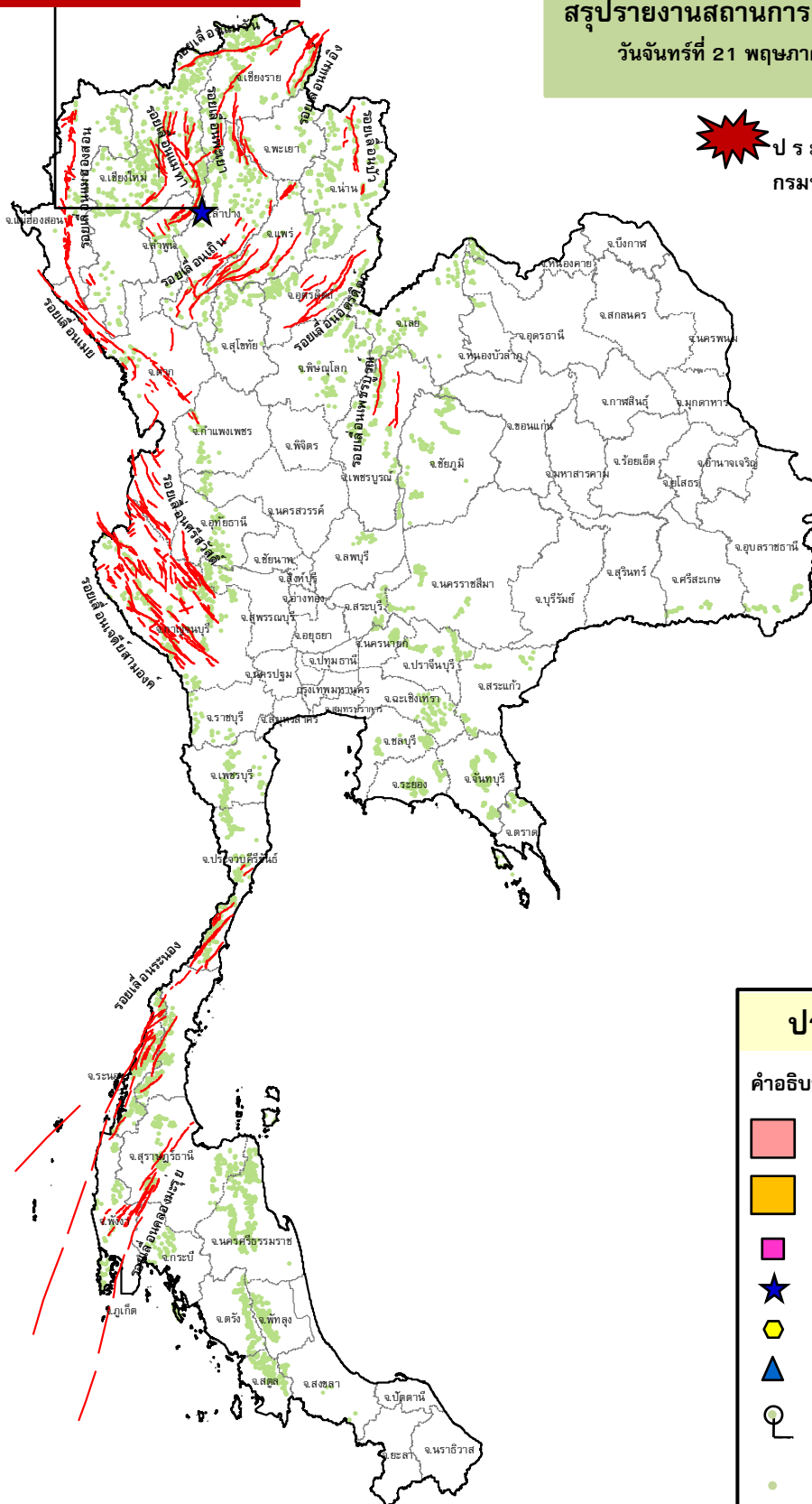
กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันจันทร์ที่ 21 พฤษภาคม 2561 เวลา 09.00 น.



ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
กรมทรัพยากรธรณี



ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

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



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไถล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒ แผ่นดินไหว

- วานนี้ (๒๐ พ.ค. ๖๑) เวลา ๒๐.๒๙ น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๑.๙ ที่ระดับความลึก ๒ กิโลเมตร บริเวณอำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง เบื้องต้นประชาชนในพื้นที่รับรู้ถึงแรงสั่นสะเทือน และไม่มีความเสียหาย (ที่มา: สำนักเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา)

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

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีสถานการณ์ปกติ

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

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยจะมีฝนฟ้าคะนองเพิ่มขึ้น และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ ขอให้ประชาชนระวังอันตรายจากฝนตกหนัก และฝนที่ตกสะสมไว้ด้วย

ในช่วงวันที่ ๒๑-๒๕ พ.ค. ๖๑ ประเทศไทยจะมีฝนฟ้าคะนองเพิ่มขึ้น และมีฝนตกหนักบางแห่ง ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยระวังอันตรายจากฝนตกหนัก และฝนที่ตกสะสมไว้ด้วย สำหรับชาวเรือบริเวณอ่าวไทยและทะเลอันดามันควรเดินเรือด้วยความระมัดระวังในขณะที่มีฝนฟ้าคะนอง

ในช่วงวันที่ ๒๑-๒๕ พ.ค. ๖๑ ลมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามันและภาคใต้ ประกอบกับมีลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยจะมีกำลังแรงขึ้น ทำให้ประเทศไทยมีฝนฟ้าคะนองเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่ง กับมีลมกระโชกแรง

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีอากาศเกษตร จังหวัดอุบลราชธานี ๓๐ 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 (๒๐ พ.ค. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๑ พ.ค. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทร. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงใหม่	แม่ออน	ออนเหนือ	ดอนทราย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๕ มม.	เครือข่าย ทร.
	เชียงใหม่	แม่ออน	ออนเหนือ	ขุนทา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๘ มม.	นายสุชาติ วัชรธรรมโชติ
	เชียงราย	เทิง	ดักเต่า	ใจโก้	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสุจินดาชัย สุ่มสุวรรณ
	เชียงใหม่	ฝาง	แม่งอน	ใหม่ทุ่งเจริญ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายเกรียงไกร พลฤทธิ์
ใต้	สุราษฎร์ธานี	พนม	พนม	แสนสุข	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายพานิช ศรีรักษา
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	หูนบ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม.	นายขันติชาติ องอาจ
	สตูล	ควนกาหลง	ควนกาหลง	พรุ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายสวัสดิ์ ชูสอน
	ชุมพร	ปะทิว	เขาไชยราช	ทรายแก้ว	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นายศรีไพล สุวรรณศิลป์
	ชุมพร	ท่าแซะ	ครุฑ	ท่าลานทอง	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นายประทีป ท้าวเชื้อลาว
ตะวันออก	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	คลองตาเพชร	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายสมพงษ์ เหลืองอ่อน
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	คลองตะเกรา	เขากระดาศ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายขวัญชัย คุ่มสังข์
	ตราด	บ่อไร่	บ่อพลอย	บ่อไร่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายอำนาจ ยิ้มฉนวน
	จันทบุรี	เขาคิชฌกูฏ	ตะเคียนทอง	ชำเคระห์	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายชุมพล งามสงวน
กลาง	นครนายก	เมือง	สาริกา	โนนบก	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายชาตรี อินทร์สุพรรณ
	ราชบุรี	สวนผึ้ง	สวนผึ้ง	ตะโกกลาง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายบุญเลิศ ปั่นทองคำ
	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	นิคมกระเสียว	พุนาย	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสุนทร ศรีบุญเพ็ง
	สระบุรี	มวกเหล็ก	มิตรภาพ	อมรศรี	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายวิโรจน์ หมวกทอง
ตะวันออก เฉียงเหนือ	อุบลราชธานี	นาจะหลวย	นาจะหลวย	แก่งขี้เหล็ก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๘ มม.	นายบัวรินทร์ วาตา
	นครราชสีมา	ปากช่อง	หมูสี	ท่าช้างเหนือ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	เครือข่าย ทร.
	ศรีสะเกษ	ขุนหาญ	บักดอง	น้ำมุด	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายสรณ์ อินโบราณ
	อุดรธานี	น้ำโสม	น้ำโสม	แสงทองพัฒนา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นางเสมียน คำใบ

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๒๑ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันจันทร์ที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑