

วานนี้(20 มี.ค.61) เวลา 11.24 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 3.2 ลีค 8 กม. บริเวณ อ.แม่ลาว จ.เชียงราย



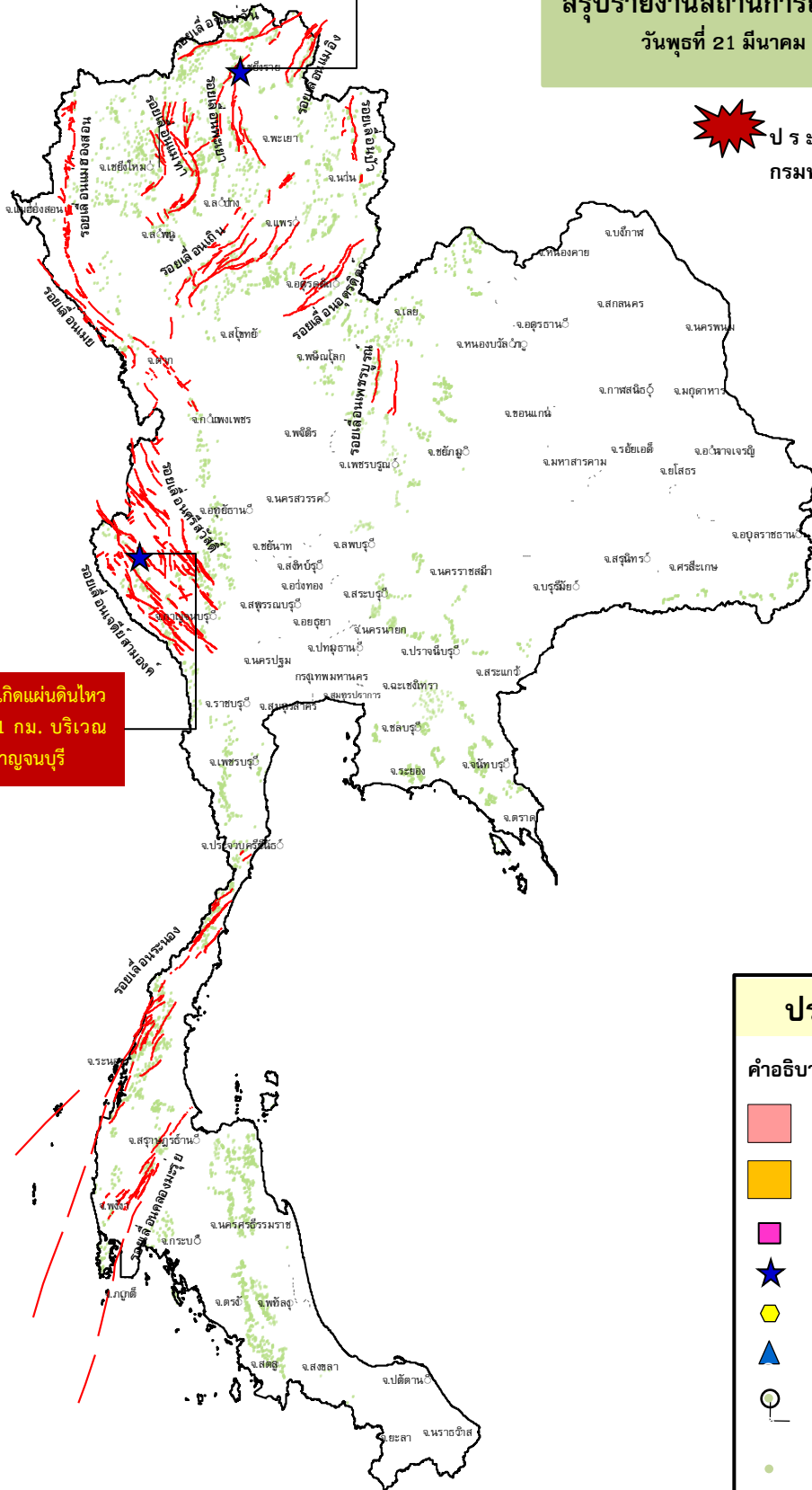
กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันพุธที่ 21 มีนาคม 2561 เวลา 10.30 น.




ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม กรมทรัพยากรธรณี



เวลา 02.53 น. เกิดแผ่นดินไหว
ขนาด 2.1 ลีค 1 กม. บริเวณ
อ.สังขละบุรี จ.กาญจนบุรี

ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

-  พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
-  พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม
-  ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
-  จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว(2)
-  สึนามิ
-  หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
-  ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
-  อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
-  รอยเลื่อนมีพลัง



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน
วันพุธที่ ๒๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๑๐.๓๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒ แผ่นดินไหว

- วานนี้ (๒๐ มี.ค.๖๑) เวลา ๑๑.๒๔ น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๓.๒ ที่ระดับความลึก ๑๘ กิโลเมตร บริเวณอำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย ไม่มีรายงานความเสียหาย (ที่มา: สำนักเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา)

- เวลา ๐๒.๕๓ น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๒.๑ ที่ระดับความลึก ๑ กิโลเมตร บริเวณอำเภอสังขละบุรี จังหวัดกาญจนบุรี ไม่มีรายงานความเสียหาย (ที่มา: สำนักเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา)

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

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม 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 ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนโดยทั่วไป และมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้นบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล โดยมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ฟ้าผ่า ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางพื้นที่ จึงขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากพายุฤดูร้อนรวมถึงฟ้าผ่าที่จะเกิดขึ้น โดยหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่โล่งแจ้ง ใต้ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาที่ไม่แข็งแรง สำหรับเกษตรกรควรเตรียมการป้องกันและระวังความเสียหายที่จะเกิดต่อผลผลิตทางการเกษตรไว้ด้วย

บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมถึงภาคตะวันออกเฉียงเหนือแล้ว คาดว่าจะแผ่ปกคลุมภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคกลางในวันนี้ (๒๑ มี.ค. ๒๕๖๑) ในขณะที่ประเทศไทยมีอากาศร้อน ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนรวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ฟ้าผ่า ลมกระโชกแรง กับมีลูกเห็บตกบางพื้นที่

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู ๒๑.๘ 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 มี.ค. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๑ มี.ค. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เพชรบูรณ์	เมือง	ป่าเลา	ป่าแดงเหนือ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายมรกต สดใส
	เชียงใหม่	ไชยปราการ	แม่ทะลบ	ดอยหล่อ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายพิชัย แสสแท้
	กำแพงเพชร	ปางศิลาทอง	ปางตาไว	ปางเหนือ	ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายเจือ โมลาสุข
	น่าน	ท่าวังผา	แสนทอง	ฮวก	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสมบัติ แหวนหลวง
ใต้	นครศรีธรรมราช	สิชล	ฉลุง	ทุ่งเจ้าไชย	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายปราโมทย์ เมืองด้วง
	สงขลา	รัตภูมิ	เขาพระ	คลองแก้ว	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายหาบ หล้ามาด
	ภูเก็ต	ถลาง	เทพกระษัตรี	พรุจำปา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นางวันเพ็ญ แซ่เตี้ยว
	พังงา	คุระบุรี	แม่นางขาว	ทับช้าง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นางอารี สิทธิสาร
ตะวันออก	ชลบุรี	ศรีราชา	หนองขาม	โค้งดารา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นางทองหล่อ อินทร
	ปราจีนบุรี	ประจันตคาม	โพธิ์งาม	คลองหินปลา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายคำมี มั่งสุลีย์
	สระแก้ว	วังน้ำเย็น	ทุ่งมหาเจริญ	คลองจระเข้	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นางวิไล ชัยชาติ
	จันทบุรี	เขาคิชฌกูฏ	คลองพลู	ทุ่งกบิล	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายสมศักดิ์ ครอบสถาน
กลาง	ลพบุรี	สระโบสถ์	นิคมชัย	ดงหลุ่ม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นางมีสยา พรพมา
	สุพรรณบุรี	อู่ทอง	ดอนคา	ใหม่ใต้	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	เครือข่ายฯ ทธ.
	กาญจนบุรี	ด่านมะขามเตี้ย	จรเข้มเือก	ไพรทอง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายวิชาญ ตันมณีกุล
	ราชบุรี	สวนผึ้ง	สวนผึ้ง	ทุ่งแฝก	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายประชุม เรืองเดช
ตะวันออก เฉียงเหนือ	อุบลราชธานี	นาจะหลวย	นาจะหลวย	แก่งขี้เหล็ก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๑ มม.	นายบัวรินทร์ วาตา
	อุดรธานี	นาขุ่น	บ้านก้อง	นาคำ	ท้องฟ้ามีดครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายแสง แสงตรีสุข
	นครราชสีมา	ปากช่อง	หมูสี	บึงเตย	ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นางสำรวย มากมี
	เลย	ด่านซ้าย	กกระท้อน	ห้วยมุ่น	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน ไม่มีฝนตก	นายมานิตย์ ศรีพรหม

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๒๐ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันพุธที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๑

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย สำนักธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โทร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๓-๕ โทรสาร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๐
www.dmr.go.th