

เวลา 02.25 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 2.4 ลึก 6 กม.
บริเวณ อ.แม่สรวย จ.เชียงราย



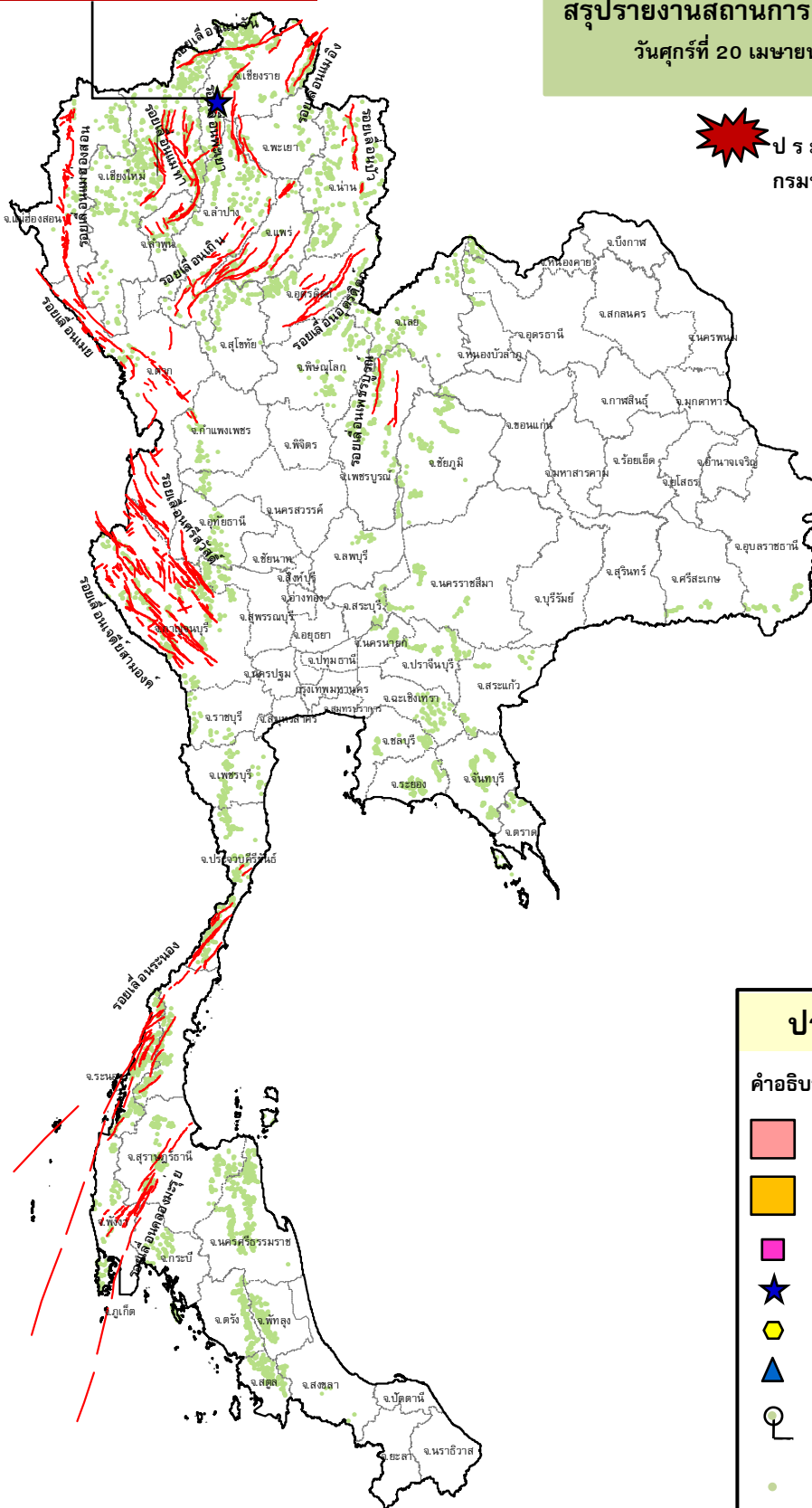
กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันศุกร์ที่ 20 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
วันศุกร์ที่ ๒๐ 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 ๐๒.๒๕ น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๒.๔ ที่ระดับความลึก ๖ กิโลเมตร บริเวณอำเภอแม่สรวย 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 บริเวณประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิสูงขึ้นและมีอากาศร้อนโดยทั่วไป และมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นได้โดยเฉพาะบริเวณภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงใต้ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่ร้อนไว้ด้วย

ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอุณหภูมิสูงขึ้นและมีอากาศร้อนโดยทั่วไป ในขณะที่ลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากทะเลจีนใต้และอ่าวไทยเข้าปกคลุมประเทศไทย ทำให้บริเวณดังกล่าว มีฝนฟ้าคะนองบางพื้นที่ อนึ่ง ในช่วงวันที่ ๒๔ - ๒๗ เมษายน ๒๕๖๑ บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และทะเลจีนใต้ ทำให้ประเทศไทยตอนบนจะเกิดพายุฤดูร้อนขึ้น โดยเริ่มจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือก่อน

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดสตูล ๕๖ 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 (๑๙ เม.ย. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๐ เม.ย. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

| ภาค | จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน | | | | ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.) | เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน) |
|------------------------|-----------------------------------|-------------|--------------|--------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| เหนือ | เชียงราย | แม่สรวย | แม่สรวย | ริมทาง | ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก | นายถาวร ราชประสงค์ |
| | เชียงราย | แม่สรวย | ศรีถ้อย | หนองบัวสรวย | ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก | นายสุภกิจ ฝอยทอง |
| | แม่ฮ่องสอน | ปางมะผ้า | สบป่อง | แม่หมูสีซอ | ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก | นายชาติชาย เลาหมี |
| | ตาก | แม่สอด | แม่สอด | รร.สรรพวิทยา | ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก | นายวิทยา วินาโร |
| ใต้ | นครศรีธรรมราช | ลานสกา | เขาหลัก | ตลาด | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน | นายวาริน สุขสวัสดิ์ |
| | ชุมพร | ปะทิว | ชุมโค | ดอนทราย | ท้องฟ้าโปร่งมีดครึ้ม ไม่มีฝนตก | นายทวี บุญพา |
| | พัทลุง | ศรีบรรพต | ตะพาน | ท่ายูง | ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก | นายราตรี ทิพย์ลาย |
| | สตูล | ควนกาหลง | ควนกาหลง | ซอย ๑๐ | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน | นายสมศักดิ์ เรืองศิริ |
| ตะวันออก | ฉะเชิงเทรา | ท่าตะเกียบ | ท่าตะเกียบ | เนินกระบก | ท้องฟ้าโปร่งมีดครึ้ม ไม่มีฝนตก | นายผล ปรางค์มาศ |
| | ชลบุรี | บ่อทอง | พลวงทอง | คลองตาเพชร | ท้องฟ้าโปร่งมีดครึ้ม ไม่มีฝนตก | นายมานัส รัตนะ |
| | ปราจีนบุรี | นาดี | สะพานหิน | สะพานหิน | ท้องฟ้าหิ้ว ไม่มีฝนตก | นายเชลย บัวบาน |
| | ระยอง | แกลง | วังห้ว | เนินดินสอ | ท้องฟ้าหิ้ว ไม่มีฝนตก | นายวิจิต ประมวล |
| กลาง | นครนายก | เมือง | สาริกา | สาริกา | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี | นายสมชาย ณะทรัพย์ทอง |
| | ราชบุรี | บ้านคา | บ้านบึง | โปรงกระทิงบน | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน | นายบุญเรือน ตาละคำ |
| | สุพรรณบุรี | ด่านช้าง | นิคมกระเสียว | หนองกระดี่ | ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก | นายทรงเดช นางาม |
| | กาญจนบุรี | ทองผาภูมิ | ลิ้นถ่าน | ลิ้นถ่าน | ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก | นางจินตนา อาจหาร |
| ตะวันออก เฉียงเหนือ | เลย | ปากชม | เชียงกลาง | โพนทอง | วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม. | นายสมศักดิ์ เสีงบุญศรี |
| | นครราชสีมา | วังน้ำเขียว | อุดมทรัพย์ | หนองโสมง | วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๐.๑ มม. | นายอดิพงษ์ งามเข็มทอง |
| | ขอนแก่น | ภูผาม่าน | นาฝาย | นาฝายใต้ | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน | นายยศ นาคเอี่ยม |
| | หนองคาย | สังคม | สังคม | ผาแดง | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อนมาก | นางสมใจ คำภาไครต |

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๒๐ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันศุกร์ที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๑

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