

วันนี้ (20 ก.พ. 61) เวลา 07:51 น. เกิดแผ่นดินไหว  
ขนาด 2.1 ลึก 1 กม. บริเวณ อ.ป่า จ.แม่ฮ่องสอน  
เบื้องต้นไม่สามารถรับรู้ได้ถึงแรงสั่นสะเทือน



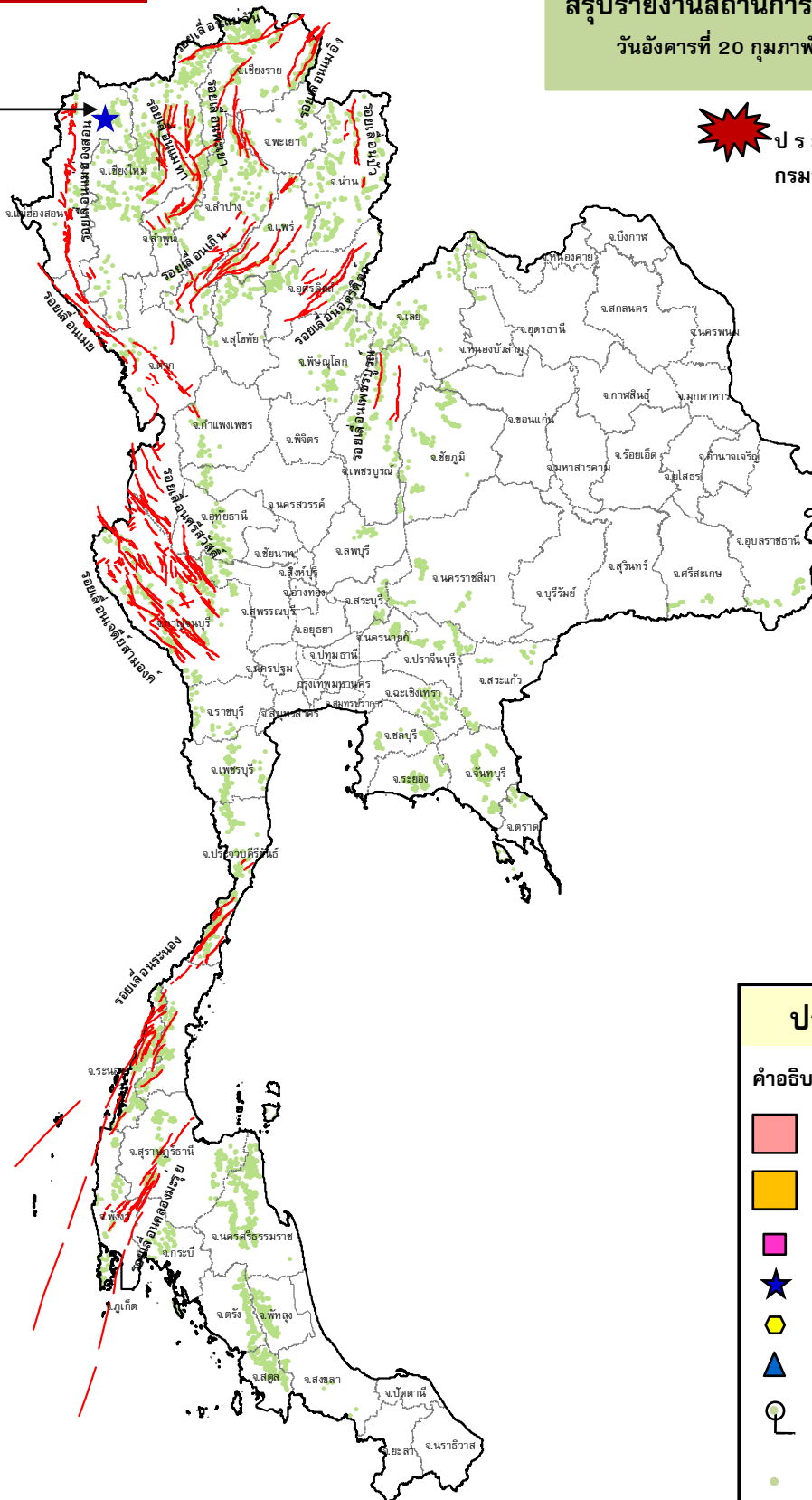
## กรมทรัพยากรธรณี

### สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันอังคารที่ 20 กุมภาพันธ์ 2561 เวลา 10.00 น.



ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม  
กรมทรัพยากรธรณี



### ประเภทของภัยที่เกิด

#### คำอธิบายสัญลักษณ์

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



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน  
วันอังคารที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๑๐.๐๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

-ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒ แผ่นดินไหว

- วันนี้ ๒๐ ก.พ. ๖๑ เวลา ๐๗.๕๑ น. เกิดแผ่นดินไหวบนบกขนาด ๒.๑ ที่ระดับความลึก ๑ กิโลเมตร บริเวณ ตำบลทุ่งยาว อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน เบื้องต้นประชาชนในพื้นที่บริเวณดังกล่าว ไม่สามารถรับรู้ได้ถึงแรงสั่นสะเทือน และไม่มีรายงานความเสียหาย (ที่มา : สำนักเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา)

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

- สำนักข่าวต่างประเทศรายงานจากกรุงจาการ์ตา ประเทศอินโดนีเซีย เมื่อวันที่ ๑๙ ก.พ. ๖๑ ว่าสำนักงานบริหารจัดการภัยพิบัติแห่งชาติของอินโดนีเซีย (เอ็นดีเอ็มเอ) ออกแถลงการณ์ว่า ภูเขาไฟซินาบุง ซึ่งมีความสูง ๒,๔๖๐ เมตร และตั้งอยู่ทางตอนเหนือของเกาะสุมาตรา ปะทุอย่างรุนแรงครั้งใหม่ เมื่อช่วงเช้าของวันจันทร์ตามเวลาท้องถิ่น โดยมีเถ้าถ่านและกลุ่มควันหนาที่บดอบขึ้นสูงจากปากปล่องภูเขาไฟเป็นระยะทางไกลกว่า ๕ กิโลเมตร ทั้งนี้ รายงานของเอ็นดีเอ็มเอยังไม่ระบุว่ามิได้มีผู้เสียชีวิตหรือได้รับบาดเจ็บจากการปะทุครั้งนี้ (ที่มา : dailynews)

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีเหตุการณ์แผ่นดินไหวในประเทศไทย

- ติดตาม และประเมินสถานการณ์ โดยเฉพาะบริเวณกลุ่มรอยเลื่อนมีพลังที่เกิดแผ่นดินไหวขนาดใหญ่ และกลุ่มรอยเลื่อนที่อยู่ใกล้เคียง เพื่อให้ทราบสถานการณ์แผ่นดินไหวที่เกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง พร้อมทั้งจัดส่งเจ้าหน้าที่และผู้เชี่ยวชาญด้านแผ่นดินไหวลงพื้นที่โดยเร็ว เพื่อประเมินความรุนแรงของแผ่นดินไหว และชี้แจงทำความเข้าใจกับทุกภาคส่วนอย่างทั่วถึง รวมถึงสร้างความมั่นใจและเตรียมความพร้อมในการรับมือให้กับประชาชนในพื้นที่หากเกิดกรณีแผ่นดินไหวตาม (After shock)

**ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้**

**• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)**

- พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก ภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล มีอากาศร้อนกับมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นบางพื้นที่ สำหรับภาคเหนือตอนบนยังคงมีอากาศเย็นถึงหนาวในตอนเช้า ส่วนภาคใต้มีฝนเพิ่มขึ้น ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงไว้ด้วย

อนึ่ง ในช่วงวันที่ ๒๑ - ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ประเทศไทยจะมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะแรก หลังจากนั้นอุณหภูมิจะลดลง ๒ - ๔ องศาเซลเซียส กับมีลมแรง โดยเริ่มจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนภาคอื่นๆ จะได้รับผลกระทบในระยะต่อไป สำหรับกรุงเทพมหานครและปริมณฑลจะมีฝนฟ้าคะนองและมีฝนตกหนักบางแห่ง ทั้งนี้เนื่องจากบริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ประกอบกับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือจะมีกำลังแรงขึ้น ทำให้ภาคใต้มีฝนเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่ง

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันตก จังหวัดภูเก็ต ๒๖.๔ 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 ก.พ.๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๒๐ ก.พ.๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

| ภาค                    | จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน |            |                 |              | ข้อมูลปริมาณน้ำฝน<br>(รอบ ๒๔ ชม.) | เครือข่ายฯ ทร.<br>(ผู้รายงาน) |
|------------------------|-----------------------------------|------------|-----------------|--------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| เหนือ                  | เชียงใหม่                         | แม่ริม     | ห้วยทราย        | หัวฝาย       | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น            | นายนิกร แจ่มแสง               |
|                        | เชียงราย                          | แม่สรวย    | เจดีย์หลวง      | ร่องหมอพงษ์  | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น            | นายบุญยืน ก้อนแก้ว            |
|                        | อุตรดิตถ์                         | เมือง      | ท่าเสา          | หนองหิน      | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส          | นายชัน หอมวงศ์                |
|                        | น่าน                              | ท่าวังผา   | แสนทอง          | ฮวก          | ท้องฟ้าหลับ อากาศเย็น             | นายสมบัติ แหวนหลวง            |
| ใต้                    | พังงา                             | กะปง       | รมณีย์          | ปากคลอง      | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส          | นายอนุกุล รุ่งจิตร            |
|                        | พัทลุง                            | ศรีบรรพต   | ตะพาน           | สวนโหมด      | ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก            | นายพล บุญเพิ่ม                |
|                        | ระนอง                             | กระบุรี    | จ.ป.ร.          | หินช่อง      | ท้องฟ้าหลับ ไม่มีฝนตก             | นายสุชาติ กาลกษา              |
|                        | กระบี่                            | เมือง      | เขาคราม         | ทุ่ง         | ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก            | นายสมัย ทัดศรี                |
| ตะวันออก               | ระยอง                             | แกลง       | ห้วยยาง         | ห้างฉนวน     | ท้องฟ้ามีดครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย    | นางพานิช สมบูรณ์              |
|                        | ชลบุรี                            | บ้านบึง    | ท่าน้ำ          | ท่าน้ำ       | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี              | นายภูวดล ปิ่นทองคำ            |
|                        | ฉะเชิงเทรา                        | สนามชัยเขต | ท่ากระดาน       | นาน้อย       | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี              | นายอาคม แก้วชนะ               |
|                        | สระแก้ว                           | เมือง      | ท่าแยก          | ป่าระกำ      | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี              | นายเสมอ คุ่มทอง               |
| กลาง                   | สุพรรณบุรี                        | ด่านช้าง   | นิคมกระเสียว    | ทับกระดาษ    | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี              | นายกมล สว่างศรี               |
|                        | ลพบุรี                            | ชัยบาดาล   | บ้านใหม่สามัคคี | ใหม่สามัคคี  | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี              | นายอนันต์ จันทนา              |
|                        | กาญจนบุรี                         | ทองผาภูมิ  | ชะแล            | เกริงกระเวีย | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี              | นายอิฐ ภูมิคอนสาร             |
|                        | นครนายก                           | เมือง      | สาริกา          | เขาตง        | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี              | นายสุนทร จันดีเรียน           |
| ตะวันออก<br>เฉียงเหนือ | นครราชสีมา                        | ปักธงชัย   | สะแกราช         | คลองดตย      | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน            | นายคณิง กรกิง                 |
|                        | อุดรธานี                          | นาูง       | โนนทอง          | กุดเชือก     | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน            | นายบุญไทย พิมพ์คำ             |
|                        | นครราชสีมา                        | สีคิ้ว     | คลองไผ่         | หนองขาม      | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น            | นายคงคา แก้ววิเศษ             |
|                        | หนองคาย                           | สังคม      | แก้งไก่อ        | โสกกล้า      | ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อนจัด         | นายบุญโฮม จำปานิล             |

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๒๐ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันอังคารที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

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