

เวลา 08.53 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 2.6 ลึก 2 กม.
บริเวณ อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่



กรมทรัพยากรธรณี

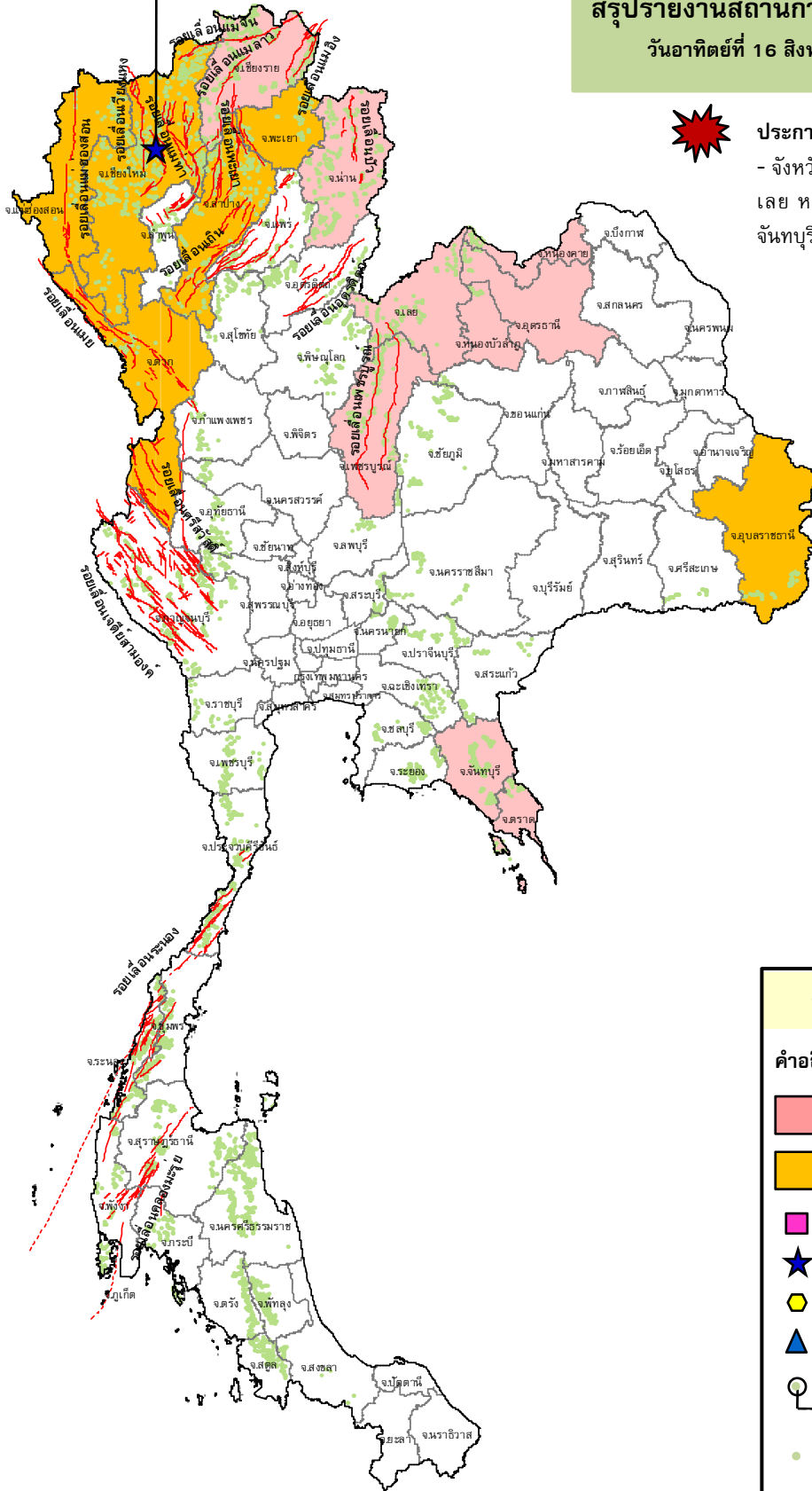
สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันอาทิตย์ที่ 16 สิงหาคม 2563 เวลา 10.00 น.



ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม

- จังหวัดน่าน เชียงราย เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์
เลยหนองบัวลำภู หนองคาย ตราด และ
จันทบุรี ในระหว่างวันที่ 14 - 16 ส.ค. 63



ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม (9)
- พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม (11)
- ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
- จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว (1)
- สึนามิ
- หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
- รอยเลื่อนมีพลัง



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันอาทิตย์ที่ ๑๖ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๑๐.๐๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ทธ.ประกาศเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก ในพื้นที่จังหวัดน่าน เชียงราย เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ เลย หนองบัวลำภู หนองคาย จันทบุรี และตราด ในระหว่างวันที่ ๑๔-๑๖ ส.ค. ๖๓

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- วานนี้ (๑๕ สิงหาคม ๖๓) มีฝนตกหนักส่งผลให้น้ำจากห้วยโงมเอ่อล้นหลากเข้าท่วมพื้นที่นาข้าวบริเวณพื้นที่บ้านนาโงม หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านโคก อำเภอสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู (ที่มา : เครือข่าย ทธ. นายทองสา สุธรรมราช)

๒.๒ แผ่นดินไหว

- เวลา ๐๘.๕๓ น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๒.๖ ที่ระดับความลึก ๒ บริเวณอำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ไม่มีรายงานรับรู้ถึงแรงสั่นสะเทือน (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา)

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

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงดินถล่มมีฝนตกต่อเนื่อง โดยเฉพาะบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันออก ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย จึงได้ทำการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากเป็นพิเศษ และจะทำการแจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อไป

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีมีประกาศกรมทรัพยากรธรณี และมีพื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจจะเกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model)

- ประกาศเฝ้าระวังภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากในพื้นที่เสี่ยงภัย โดยเฉพาะในพื้นที่น่าน เชียงราย เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ เลย หนองบัวลำภู หนองคาย จันทบุรี และตราด เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยทำการเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยได้ทันทั่วถึง รวมทั้งการเตรียมความพร้อมรับมือกับสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยที่อาจจะเกิดขึ้นได้
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง หากมีสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยเกิดขึ้นในพื้นที่ เจ้าหน้าที่ต้องเข้าตรวจสอบพื้นที่เกิดเหตุอย่างทันทั่วถึง เพื่อสร้างความมั่นใจและให้คำแนะนำเบื้องต้นกับประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลาง ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันตอนบน ประเทศไทย และอ่าวไทย เริ่มมีกำลังอ่อนลง ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณประเทศเวียดนามตอนบน ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนลดลง แต่ยังคงมีฝนตกหนักบางแห่งในบริเวณทางด้านตะวันออกของภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ขอให้ประชาชนที่อาศัยในพื้นที่เสี่ยงภัยบริเวณดังกล่าว ระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสมไว้ด้วย

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ ๕๕.๒ มม. (ที่มา: สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน))

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย น่าน พะเยา ลำปาง พิชณุโลก เพชรบูรณ์ ตาก แม่ฮ่องสอน หนองคาย และอุบลราชธานี เฝ้าระวังในระยะ ๑-๒ วัน

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

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๑๕ ส.ค. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๑๖ ส.ค. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	แพร่	ลอง	บ่อเหล็กทอง	แม่ลอง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๕ มม.	นายศพร ฝันแบบ
	แพร่	ลอง	บ่อเหล็กทอง	นาคุ้ม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๔ มม.	นายสรส์ รัตนชาคร
	แพร่	ลอง	หัวทุ่ง	นาอูนนอก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๔ มม.	นางดาวเรือง ดีแก้ว
	แพร่	ลอง	บ่อเหล็กทอง	แม่รัง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๕ มม.	นางสมจิตร หล่องข้าว
	เชียงใหม่	หางดง	บ้านปาง	แม่ฮะเหนือ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม.	นายเกษม ใจแดง
	เชียงราย	แม่ฟ้าหลวง	แม่สลองใน	แสนใจ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม.	นายสุเทพ เซอมี
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	ร่วมจิต	ร่วมใจ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๘ มม.	นายจุล เชื้อวงษ์บุญ
	อุตรดิตถ์	ลับแล	ฝายหลวง	ปากทางเหนือ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๘ มม.	นางสุนทรีย์ สุตสระ
	อุตรดิตถ์	ลับแล	แม่พูล	ผามูป	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม.	นายฤทธิชัย ชำคง
	อุตรดิตถ์	ลับแล	แม่พูล	ผามูป	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม.	นายดำเนิน เชียงพันธ์
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	น้ำหมั้นใต้	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม.	นายสุนทร สายตรง
	เชียงใหม่	สะเมิง	แม่สาบ	ปางเดิม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายยิ่ง กลิ่นอบ
	เชียงใหม่	อมก๋อย	นาเกียน	อูตุม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	เครือข่ายฯ ทธ.
	อุตรดิตถ์	ลับแล	แม่พูล	ผักราก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายกนกพล เทพสุข
	เชียงใหม่	แม่แตง	สบเปิง	สหกรณ์ทุ่งใหม่	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายถวิล เครือคำ
	เชียงใหม่	แม่แตง	ป่าแป๋	ปางสน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายประเสริฐ ไวปัญญา
เพชรบูรณ์	หล่มสัก	บึงน้ำเต้า	ธารทิพย์	ท้องฟ้ามีครีเม่ ไม่มีฝนตก	นายหมื่น สิงห์ทอง	
ใต้	พังงา	กะปง	เหล	ช้างเขือ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายจิตต์ แสงทอง
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพาย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายชนกพงศ์ ภูห้วยล่า
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ลำแพะ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายพินิจ ชูชื่น
	ระนอง	กระบุรี	มะมู	ดอนเพลลา	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	เครือข่ายฯ ทธ.
	ภูเก็ต	เมือง	กะรน	กะรน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสมนึก หวานดี
ตรัง	ปะเหลียน	ลิพัง	ท่าคลอง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายวิเชียร ชัยศิริ	
ตะวันออก	จันทบุรี	เขาคิชฌกูฏ	คลองพลู	คลองพลู	ท้องฟ้ามีครีเม่ ไม่มีฝนตก	นายกุหลาบ เต่าเงิน
	จันทบุรี	ขลุง	ตรอกนอง	ตรอกโสน	ท้องฟ้ามีครีเม่ ไม่มีฝนตก	นายมานิช ชาญชิต
	ตราด	เขาสมิง	สะตอ	ทุ่งกระบอก	ท้องฟ้ามีครีเม่ ไม่มีฝนตก	นายตรวจ สนเถิง
	ปราจีนบุรี	นาดี	สะพานหิน	โนนม่วง	ท้องฟ้ามีครีเม่ ไม่มีฝนตก	นายสะอาด ไกรบุตรดา
กลาง	ราชบุรี	สวนผึ้ง	สวนผึ้ง	ทุ่งแฝก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม.	นายประทุม เรืองเดช
	กาญจนบุรี	ทองผาภูมิ	ห้วยเขย่ง	ไร่	ท้องฟ้ามีครีเม่ มีฝนตกปรอยๆ	นายวันชัย อย่างคอย
	เพชรบุรี	แก่งกระจาน	ป่าเต็ง	ห้วยสัตว์ใหญ่	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายชลอ คุ่มสะอาด
	สระบุรี	แก่งคอย	ชะอม	บำรุงธรรม	ท้องฟ้ามีครีเม่ ไม่มีฝนตก	นายรัชชัย รักษา
ตะวันออก เฉียงเหนือ	หนองบัวลำภู	สุวรรณคูหา	บุญทัน	โคกนกพัฒนา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๗๐ มม.	นายดวงจวง บุตรโครต
	เลย	ภูเรือ	ท่าศาลา	สำราญ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕๐ มม.	นายกิตติ จำปานิล
	หนองบัวลำภู	สุวรรณคูหา	บ้านโคก	นาโฆง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม.	นายทองสา สุธรรมราช
	หนองคาย	สังคม	สังคม	ผาแดง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม.	นายสมใจ คำภาโคตร
อุดรธานี	นาเยือง	บ้านก้อง	นาคำ	ท้องฟ้ามีครีเม่ มีฝนปรอยๆ	นายแสง แสงตรีสุ	

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๓๖ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่ เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันอาทิตย์ที่ ๑๖ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย กองธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โทร ๐๒ ๖๒๑ ๕๗๐๓-๕ โทรสาร ๐๒ ๖๒๑ ๕๗๐๐
www.dmr.go.th