

เวลา 05.20 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 2.1 ลึก 2 กม.
บริเวณ อ.แม่สรวย จ.เชียงราย ไม่มีความเสียหาย

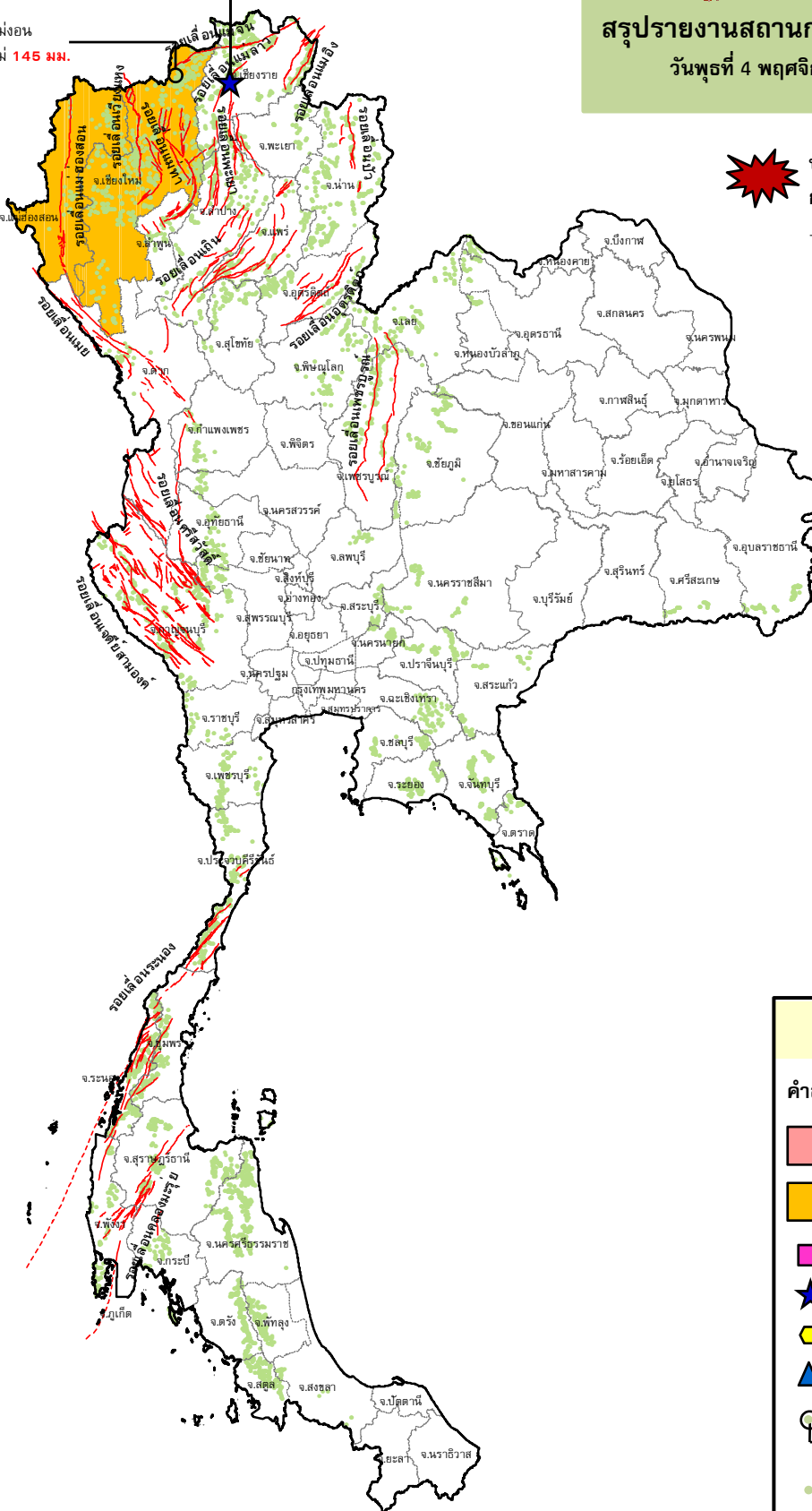


กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันพุธที่ 4 พฤศจิกายน 2563 เวลา 09.00 น.

บ.ปางควาย ต.แม่จอน
อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ 145 มม.





ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
กรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

-  พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
-  พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม (2)
-  ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
-  จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว (1)
-  สีนามิ
-  หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
-  ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป (1)
-  อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
-  รอยเลื่อนมีพลัง



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันพุธที่ ๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่มน้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒ แผ่นดินไหว

- เวลา ๐๕.๒๐ น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๒.๑ ที่ระดับความลึก ๒ กิโลเมตร บริเวณอำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย สาเหตุเกิดจากการเลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนแม่ลาว ที่มีการวางตัวในแนวทิศตะวันออกเฉียงเหนือ-ตะวันตกเฉียงใต้ ในรูปแบบการเลื่อนตามแนวระนาบเลื่อนซ้าย (Lift lateral strike slip fault) ไม่มีรายงานความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา และ ทธ.)

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

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่มยังคงมีฝนตกหนักและตกต่อเนื่องเป็นบางแห่ง โดยเฉพาะในบริเวณภาคเหนือ พื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย จึงได้ทำการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากเป็นพิเศษ และจะทำการแจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อไป

๕. แนวทางการบริหาร

สถานการณ์ปกติ

- กรมทรัพยากรธรณีร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องดำเนินการติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ เพื่อให้พร้อมสำหรับการแลกเปลี่ยนและสนับสนุนข้อมูลด้านการบริหารจัดการพิบัติภัยของแต่ละหน่วยงาน และเป็นการช่วยบรรเทาและลดผลกระทบจากพิบัติภัยที่อาจเกิดขึ้นต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนอีกทางหนึ่ง
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที
- แจ้งข้อมูล/ข่าวสาร/รายงาน อย่างสม่ำเสมอ

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นจากประเทศจีนปกคลุมภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศเย็นและอุณหภูมิลดลง โดยมีฝนบางแห่งบริเวณภาคเหนือ ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงไว้ด้วย สำหรับร่องมรสุมกำลังปานกลางพาดผ่านภาคใต้ตอนล่าง ทำให้ภาคใต้ยังคงมีฝนตกหนักในระยะนี้

อนึ่ง พายุโซนร้อน “โคนิ” (พายุระดับ ๓) บริเวณทะเลจีนใต้ตอนกลาง มีแนวโน้มเคลื่อนขึ้นฝั่งบริเวณประเทศเวียดนามตอนกลาง ในวันที่ ๕ พ.ย. ๖๓ แล้วจะอ่อนกำลังลงตามลำดับ

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอแม่เมาะ จังหวัดเชียงใหม่ ๑๑๓.๐ มม. (ที่มา : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ องค์การมหาชน)

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดเชียงใหม่ และแม่ฮ่องสอน /เฝ้าระวังในระยะ ๑ - ๓ วัน

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตสำหรับเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า ๗๒ ชั่วโมงโดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ องค์การมหาชน ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มล่วงหน้า

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๓ พ.ย. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๔ พ.ย. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงใหม่	ฝาง	แม่งอน	ปางควาย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๔๕ มม.	นายสันติ วีระนกุล
	เชียงใหม่	หางดง	บ้านปาง	ปาง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๒ มม.	นายวรวิทย์ อินกอน
	เชียงใหม่	ฝาง	แม่คะ	แม่คะ	ท้องฟ้าปิด มีฝนตก	นายโกมล ศิริวงศ์
	เชียงใหม่	ฝาง	แม่งอน	หนองขวาง	ท้องฟ้าปิด มีฝนตก	นายชานน สุภานาม
	เชียงใหม่	เชียงใหม่	แม่่นะ	แม่ฮ้อย	ท้องฟ้าครึ้ม อากาศเย็น	นายสมศักดิ์ พงษ์ลังกา
	เชียงใหม่	เชียงใหม่	แม่่นะ	ห้วยโจ้	ท้องฟ้าครึ้ม อากาศเย็น	นายทอง ไชยมหา
	แพร่	ลอง	หัวทุ่ง	นาอู่หนอง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายเกษม ฝันแบน
	แม่ฮ่องสอน	ปาย	โป่งสา	โป่งตาก	ท้องฟ้าครึ้ม มีเมฆมาก	นายศรารุช มั่นขยัน
	ตาก	ท่าสองยาง	แม่สอง	แม่สลิดหลวง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายประสิทธิ์ แดงไพร
	อุตรดิตถ์	พิชัย	ท่าสัก	เต่าไห	ท้องฟ้าครึ้ม อากาศเย็น	นายวิชัย วิชัยชัชตะ
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมื่น	น้ำหมื่นใต้	ท้องฟ้าครึ้ม อากาศเย็น	นายสุนทร สายตรง
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	หาดล้า	คลองชมพู	ท้องฟ้าครึ้ม อากาศเย็น	นายอัครเดช ทิพย์ราช
กำแพงเพชร	คลองลาน	คลองลาน	แปลงสี่แม่พิช	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายอนุ เปรมปรี	
ใต้	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ลำแพะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒ มม.	นายพินิจ ชูชื่น
	นครศรีธรรมราช	สิชล	เขาน้อย	ยอดน้ำ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายสุเทพ โมอ่อน
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	หน้าเขา	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายสมคิด นาเลื่อน
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพาย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายชนกพงศ์ ภู่วัยล่า
	ระนอง	ละอุ่น	โนวงใต้	บุรีรัมย์	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายเกียรติศักดิ์ แก้วธานี
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร	นิคมฝั่ง ๑	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายจำลอง พงษ์สุวรรณ
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร	น้ำขาว	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายก่อพงศ์ จิตรพรหม
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร	รังแตนใต้	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายไพฑูริย์ ว่างสวัสดิ์
	ภูเก็ต	เมือง	ราไวย์	โนหาน	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตลอดทั้งคืน	นายอวบ จำเริญสุข
	สงขลา	รัตภูมิ	เขาพระ	เขาสอยดาว	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตลอดทั้งคืน	นายอัมพร แก้วสุริยันต์
	พัทลุง	กงหรา	คลองทรายขาว	ทุ่งใหญ่	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายสามารถ ชายเกตุ
	กระบี่	เมือง	กระบี่น้อย	กระบี่น้อย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายบุญตา มีสุข
	พังงา	กะปง	แหล	ช้างเขือ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายจริต แสงทอง
ตะวันออก	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เขาใหญ่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายประภาส แซ่อึ้ง
	ระยอง	เขาชะเมา	ห้วยทับมอญ	คลองหิน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายบัญญัติ บัวมุด
	จันทบุรี	เขาคิชฌกูฏ	ตะเคียนทอง	ตะเคียนทอง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายสมยศ ธรรมวิริยะ
	สระแก้ว	เมือง	ท่าแยก	ปางสีดา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายสงกรานต์ ศรีเลียม
	ชลบุรี	ศรีราชา	เขาคันทรง	หุบบอน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นางศรีไพร พูนผกา
ฉะเชิงเทรา	สนามชัยเขต	ท่ากระดาน	นาอิสาน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายอรุณ โสกาพร	
กลาง	สระบุรี	แก่งคอย	ชะอม	ตาดชัยศรี	ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศดี	นายประชุม อ่อนศรี
	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	ห้วยขมิ้น	น้อยป่าแฝก	ท้องฟ้ามีเมฆมาก อากาศดี	นางบุษบา อินทอง
	นครนายก	บ้านนา	เขาเพิ่ม	เขาน้อย	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นางน้ำค้าง ภูทอง
	เพชรบุรี	ชะอำ	เขาใหญ่	หุบกะพง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายพิชัย อยู่เป็น
ตะวันออก เฉียงเหนือ	อุบลราชธานี	น้ำยืน	สิริเชียร	ศรีบุญเรือง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายสุวรรณ เสี่ยงหวาน
	หนองบัวลำภู	สุวรรณคูหา	บ้านโคก	โคกกลาง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสายเอื้อง เชียงฮาย
	ขอนแก่น	ภูผาม่าน	วังสวาบ	โนนเตาเหล็ก	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายทองสุข แพงทอง
	นครราชสีมา	สีคิ้ว	คลองไผ่	ซับศรีจันทร์	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นางไกล่รุ่ง สินชม
	เลย	ภูหลวง	เลยวังไสย์	ห้วยส้มป่อย	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายคำพัฒน์ โพนทอง
	เลย	ภูหลวง	เลยวังไสย์	เลยวังไสย์	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายบพิตร จำปีพรหม

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๔๒ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันพุธที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๓