

เวลา 00.19 น. แผ่นดินไหว ขนาด 1.3 บริเวณอ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่ ลึก 1 กม.



# กรมทรัพยากรธรณี

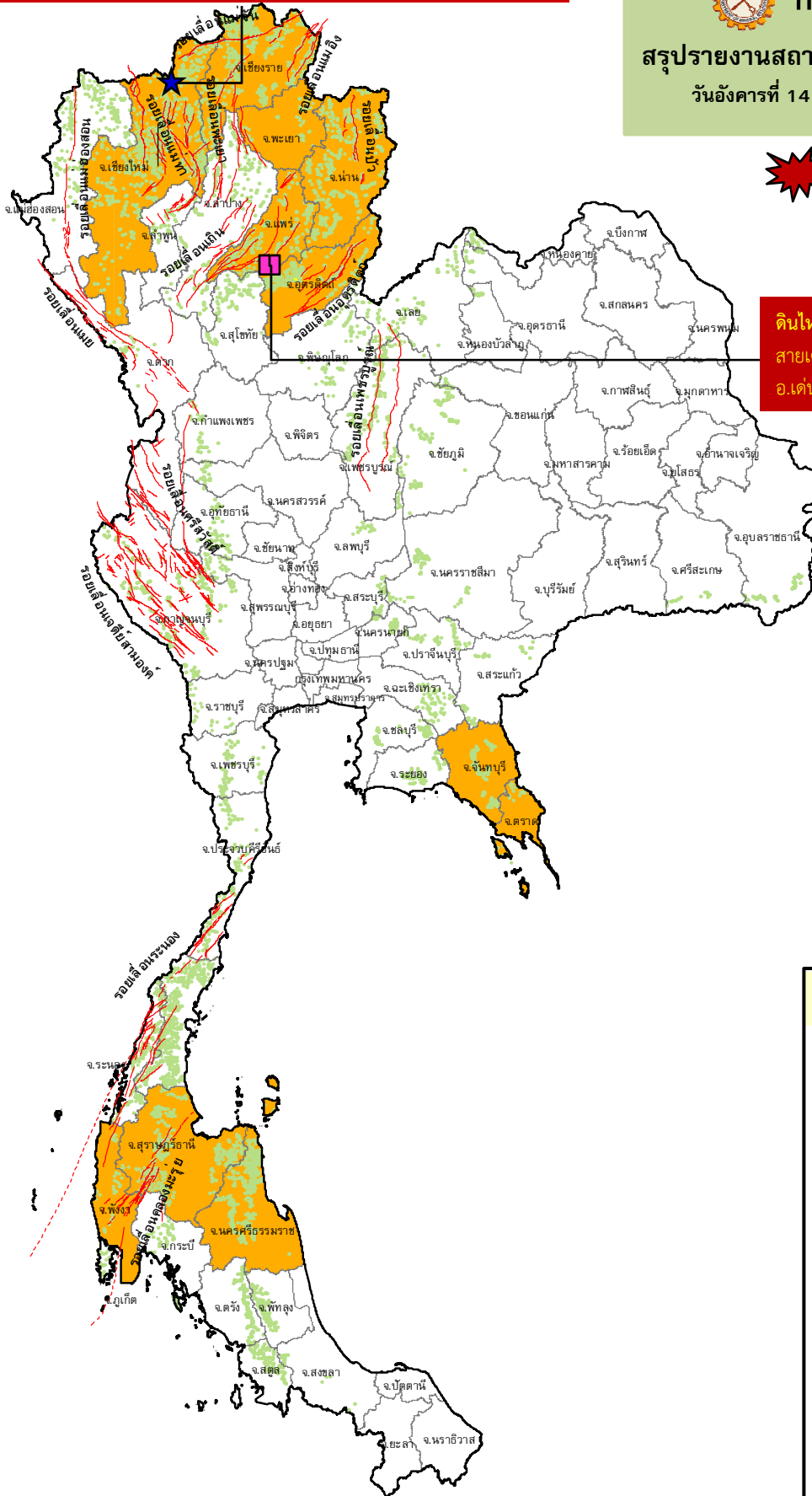
## สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันอังคารที่ 14 กรกฎาคม 2563 เวลา 09.00 น.









ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม  
กรมทรัพยากรธรณี

**ดินไหล ปิดทับเส้นทางหลวงหมายเลข 11  
สายเด่นชัย-อุตรดิตถ์ ช่วงบ้านห้วยไร่ ต.ห้วยไร่  
อ.เด่นชัย จ.แพร่**



### ประเภทของภัยที่เกิด

#### คำอธิบายสัญลักษณ์

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



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน  
วันอังคารที่ ๑๔ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ดินไหล (๑๓ ก.ค. ๖๓) เกิดดินไหลลงมาปิดเส้นทางหลวงหมายเลข ๑๑ สายเด่นชัย-อุตรดิตถ์ ช่วงบ้านห้วยไร่ ต.ห้วยไร่ อ.เด่นชัย จ.แพร่ ทำให้ใช้ช่องทางจราจรได้ ๑ ช่องทาง และเกิดน้ำหลากเข้าท่วมบ้านเรือนประชาชน ๑ คริวเรือน (ที่มา : www.nationtv.tv)

๒.๒ แผ่นดินไหว

- เวลา ๐๐.๑๙ น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๑.๓ ที่ระดับความลึก ๑ กม. บริเวณ อ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่ ไม่สามารถรับรู้ถึงแรงสั่นสะเทือนและรายงานความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา)

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

- ดินถล่ม เกิดฝนตกหนักทำให้เกิดดินถล่มทางภาคตะวันตกของเนปาล เมื่อ ๑๑ ก.ค. ๖๓ บริเวณเขตมยักดี (Myagdi) เขตกาสกี (Kaski) และเขตจากร์กอต (Jajarkot) ส่งผลให้มีผู้เสียชีวิตอย่างน้อย ๔๐ ราย บ้านเรือนพังเสียหายจำนวนมาก ขณะที่อีกหลายพันคนต้องไร้ที่อยู่อาศัย และระดับน้ำในแม่น้ำโคชี (Koshi) เพิ่มสูงจนถึงขีดอันตราย (ที่มา : tnn และ mgronline.com )

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงดินถล่ม มีฝนตกต่อเนื่อง โดยเฉพาะบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย จึงได้ทำการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากเป็นพิเศษ และจะทำการแจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อไป

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีสถานการณ์ปกติ

- กรมทรัพยากรธรณี ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องดำเนินการติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ เพื่อพร้อมสำหรับการแลกเปลี่ยนและสนับสนุนข้อมูลด้านการบริหารจัดการพิบัติภัยของแต่ละหน่วยงาน และเป็นการช่วยบรรเทาและลดผลกระทบจากพิบัติภัยที่อาจเกิดขึ้นต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนอีกทางหนึ่ง
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างทัน่วงที
- แจ้งข้อมูล/ข่าวสาร/รายงาน อย่างสม่ำเสมอ

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามันและประเทศไทย ในขณะที่มีลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยและอ่าวไทย ทำให้ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ มีฝนตกหนักบางแห่ง พื้นที่เสี่ยงภัยของภาคเหนือและภาคใต้ระวังอันตรายจากฝนที่ตกหนักและฝนที่ตกสะสม ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันน้ำป่าไหลหลากได้

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีตรวจอากาศเกษตร จังหวัดนครสวรรค์ ๙๙.๔ มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- พื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย น่าน แพร่ พะเยา อุตรดิตถ์ จันทบุรี ตราด สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช

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

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๑๓ ก.ค. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๑๔ ก.ค. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงใหม่	สะเมิง	แม่สาบ	ปางเต๋ม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕๑ มม.	นายยิ่ง กลิ่นอบ
	น่าน	บ่อเกลือ	บ่อเกลือใต้	ยอดดอยพัฒนา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๔๕ มม.	นายจรัส พนะสัน
	ลำปาง	เมืองปาน	หัวเมือง	ต้นงุ่น	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๒ มม.	เครือข่ายฯ ทธ.
	น่าน	บ่อเกลือ	บ่อเกลือใต้	ห้วยโป่ง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม.	นายโกศล แสนพันธ์
	ลำปาง	เถิน	เวียงมอก	แม่แสลม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๗ มม.	เครือข่ายฯ ทธ.
	เชียงใหม่	หางดง	บ้านปาง	ปงใต้	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๖ มม.	นายวรวิทย์ อินก้อน
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	วังหัวดอย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๕ มม.	นายจรัส แก้วมหาดไทย
	อุตรดิตถ์	น้ำปาด	น้ำไคร้	วังผาชัน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๕ มม.	ร.ต.ต.บุญเสริม สุริยะ
	น่าน	บ่อเกลือ	บ่อเกลือใต้	นาขาม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๓ มม.	นายสถิต สุขแดง
	อุตรดิตถ์	ลับแล	แม่พูล	ผามูบ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายดำเนิน เชียงพันธ์
	แพร่	ลอง	บ่อเหล็กทอง	ค้ำตะนะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๙ มม.	นายเสรี ฟูน้อย
	อุตรดิตถ์	ลับแล	ฝายหลวง	ท่อมแล้ง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๘ มม.	นางปนัดดา ท่อมแล้ง
	เชียงใหม่	อมก๋อย	นาเกียน	อูตูม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๔ มม.	นายกฤษฎา ปรีชาภูวดล
	กำแพงเพชร	คลองลาน	โป่งน้ำร้อน	โป่งน้ำร้อน	ท้องฟ้ามีเมฆมาก เมื่อวานมีฝนตก	นางกำไร อุ้นเป็นนิจ
	อุตรดิตถ์	น้ำปาด	ห้วยมุ่น	ห้วยมุ่น	ท้องฟ้าโปร่ง เมื่อคืนมีฝนตกหนัก	นายเด่น บุญพันธ์
	เพชรบูรณ์	เมือง	ป่าเลา	พล่า	ท้องฟ้ามีเมฆมาก เมื่อวานมีฝนตก	นายอนุรักษ์ ทับร่อง
	แพร่	เมือง	ป่าเมต	โนเมือง	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ไม่มีฝนตก	นายศรีคำเตือน พรชู
แพร่	เด่นชัย	ห้วยไร่	ห้วยไร่	ท้องฟ้าโปร่ง เมื่อคืนมีฝนตก	นายสมาน ตีบแก้ว	
เชียงราย	แม่สาย	แม่สาย	เหมืองแดงใต้	มีฝนตกปรอยๆ ท้องฟ้าครึ้ม	นายบุญรัตน์ คำเงิน	
ใต้	สุราษฎร์ธานี	ท่าชนะ	คลองพา	สมิงคลา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕๐ มม.	นายนิยม นิยมจิตร
	นครศรีธรรมราช	ลิขิล	เขาน้อย	ยอดน้ำ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๕ มม.	นายสุเทพ โมอ่อน
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	หูนบ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม.	นายขันติชาติ อิงอาจ
	พังงา	กะปง	เหล	ช้างเชือ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม.	นายจริต แสงทอง
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพาย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๗ มม.	นายชนกพงศ์ ภูหัวยี่ล่า
ตะวันออก	จันทบุรี	มะขาม	วังแฉ่ม	ทุ่งตลาด	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๓ มม.	นายลิขิต หัสคุณ
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	ใหม่	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน ไม่มีฝนตก	นายประภาส แซ่อึ้ง
	ตราด	บ่อไร่	ช้างทูน	หนองไม้หอม	ท้องฟ้าครึ้มไม่มีฝนตก	นายเสริม นาดิ
	จันทบุรี	ขลุง	ตรอกนอง	ตรอกนองกลาง	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายประสูติ จิตวิสุทธิ์ศรี
	ตราด	บ่อไร่	หนองบอน	เนินพัฒนา	ท้องฟ้าครึ้ม เมื่อคืนมีฝนตก	นายอนุวัฒน์ เอี่ยมอ่า
	ปราจีนบุรี	นาดี	แก่งดินสอ	บุเจริญ	ท้องฟ้าโปร่ง เมื่อคืนมีฝนตก	นางสาวมนัสโย มั่นจิรบรรจงจิต
กลาง	ลพบุรี	ลำสนธิ	กุดตาเพชร	กุดตาเพชร	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๕ มม.	นายสมบูรณ์ ฝึกชุดทด
	นครนายก	เมือง	สาริกา	สาริกา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม.	นายอ่อน เชียงแสน
	ราชบุรี	บ้านคา	บ้านบึง	ท่ายาง	มีฝนตกปรอยๆ ท้องฟ้าครึ้ม	นายเสรี คาผูก
	สระบุรี	แก่งคอย	ชะอม	หนองแทน	ท้องฟ้าโปร่ง เมื่อคืนมีฝนตก	นายนิกร ทองอร่าม
ตะวันออก เฉียงเหนือ	อุดรธานี	นาขุม	บ้านก้อง	นาคำ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายแสง แสงตรัส
	เลย	ภูหลวง	เลยวังไสย์	ศรีเจริญ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม.	นายนิรรมณ์ สิมมาสุต
	หนองคาย	สังคม	บ้านม่วง	ตาดเสริม	ท้องฟ้าครึ้ม เมื่อคืนมีฝนตก	นายทรงเดช พลท่า
	ศรีสะเกษ	ภูสิงห์	ไพรพัฒนา	โอปองโก้ว	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสมรัตน์ เป็นผล
	เลย	วังสะพุง	วังสะพุง	บึงผักก้าม	มีหมอกตอนเช้า อากาศเย็น	เครือข่ายฯ ทธ.

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๓๙ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่ เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันอังคารที่ ๑๔ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

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