



# กรมทรัพยากรธรณี

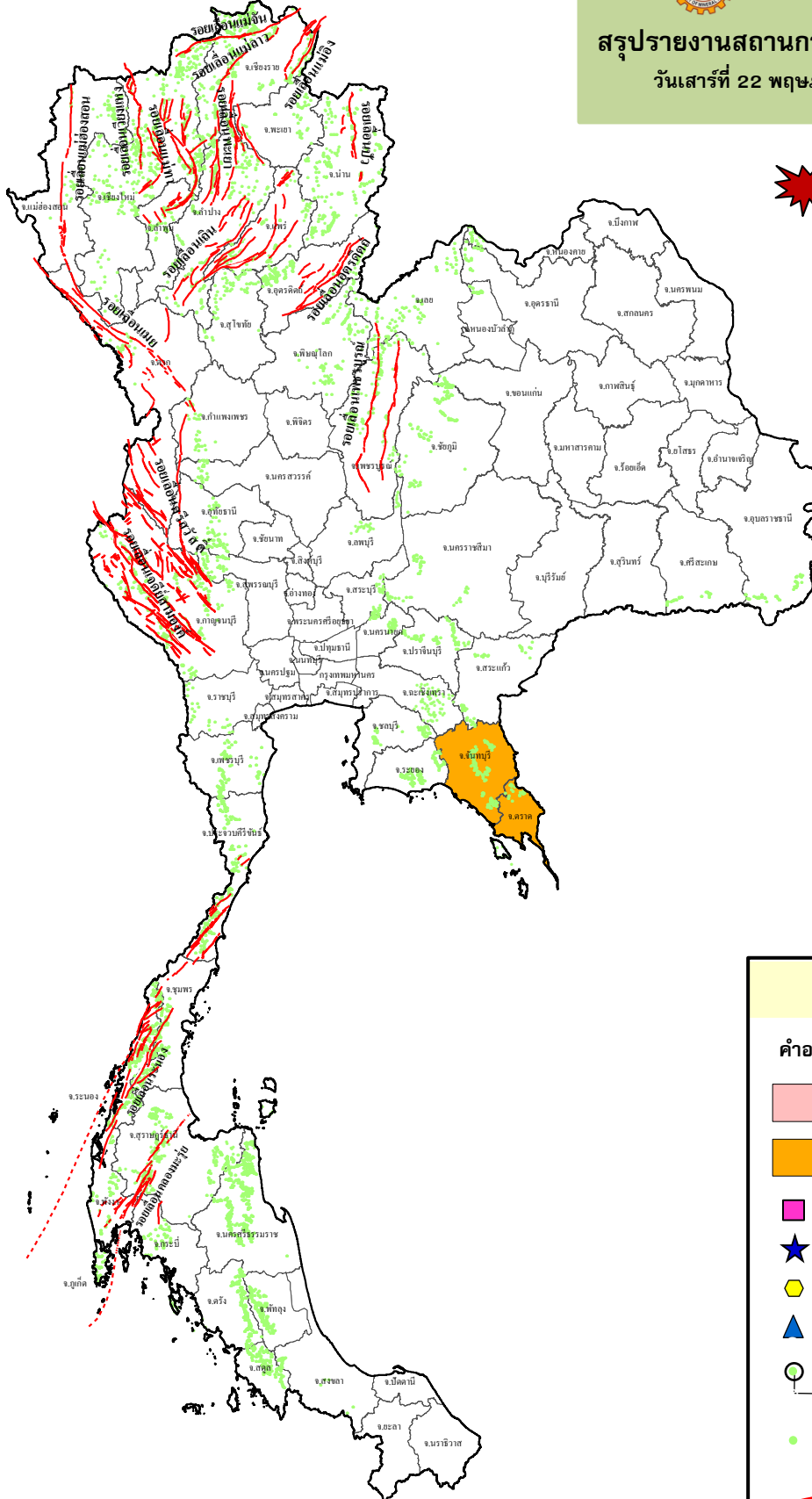
## สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันเสาร์ที่ 22 พฤษภาคม 2564 เวลา 09.30 น.













ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม  
กรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี



### ประเภทของภัยที่เกิด

#### คำอธิบายสัญลักษณ์

-  พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
-  พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม (3)
-  ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
-  จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว
-  สึนามิ
-  หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
-  ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
-  อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
-  รอยเลื่อนมีพลัง
-  รอยเลื่อนมีพลังโดยประมาณ



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน  
วันเสาร์ที่ 22 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 เวลา 09.30 น.



1. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

2. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ 24 ชั่วโมง

2.1 ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

2.2 แผ่นดินไหว

- ไม่มี

3. ธรณีพิบัติภัยทั่วโลก รอบ 24 ชั่วโมง ที่มีผลกระทบรุนแรง (ดินถล่ม ภูเขาไฟระเบิด แผ่นดินไหว สึนามิ หลุมยุบและอื่นๆ)

- เวลา 01.04 น. เกิดแผ่นดินไหวบนบกขนาด 7.3 ที่ระดับความลึก 10 กิโลเมตร บริเวณ Southern Qinghai, China ห่างจากเมืองซีหนิง ไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ประมาณ 400 กิโลเมตร เบื้องต้นยังไม่มีรายงานความเสียหาย (ที่มา : USGS)

- วานนี้ (21 พ.ค. 64) เวลา 20.48 น. เกิดแผ่นดินไหวบนบกขนาด 6.1 ที่ระดับความลึก 10 กิโลเมตร บริเวณ Dali, Yunnan, China โดยเจ้าหน้าที่กระทรวงจัดการสถานการณ์ฉุกเฉินของประเทศจีน รายงานว่ามีผู้เสียชีวิตจำนวน 2 ราย และได้รับบาดเจ็บ จำนวน 10 คน (ที่มา : USGS และสำนักข่าว NNT)

4. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงดินถล่มมีฝนตกต่อเนื่อง โดยเฉพาะในบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัยจึงได้ทำการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากเป็นพิเศษ และจะทำการแจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อไป

5. แนวทางการบริหาร

กรณีสถานการณ์ปกติ

● กรมทรัพยากรธรณี ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องดำเนินการติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ เพื่อให้พร้อมสำหรับการแลกเปลี่ยนและสนับสนุนข้อมูลด้านการบริหารจัดการพิบัติภัยของแต่ละหน่วยงาน และเป็นการช่วยบรรเทาและลดผลกระทบจากพิบัติภัยที่อาจเกิดขึ้นต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนอีกทางหนึ่ง

● หน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที

● แจ้งข้อมูล/ข่าวสาร/รายงาน อย่างสม่ำเสมอ

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังค่อนข้างแรง พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย ทำให้มีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ ขอให้ประชาชนบริเวณภาคใต้ระมัดระวังอันตรายจากฝนที่ตกหนักที่จะเกิดขึ้นในระยะนี้ไว้ด้วย สำหรับบริเวณทะเลอันดามันมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ส่วนอ่าวไทยคลื่นสูง 1-2 เมตร และบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทย ควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองไว้ด้วย

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดระนอง 73.1 มม. (ที่มา :กรมอุตุนิยมวิทยา)

• ปริมาณน้ำฝนและเกณฑ์การแจ้งเตือนจากสถานีตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน ของกรมทรัพยากรธรณี จำนวน 25 สถานี

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีบ้านห้วยไร่สามัคคี ตำบลแม่ฟ้าหลวง อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย 20.4 มม./ปริมาณน้ำฝนอยู่ในเกณฑ์ปกติ

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า 3 วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดระยอง จันทบุรี และตราด / เฝ้าระวังในระยะ 1- 2 วันนี้

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตสำหรับเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 72 ชั่วโมง โดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มล่วงหน้า

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ 24 ชั่วโมง ( 21 พ.ค. 64 เวลา 07.00 น. – 22 พ.ค. 64 เวลา 07.00 น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ 24 ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงใหม่	อมก๋อย	นาเกียน	อูตุม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 34 มม.	นายกฤษดา เพชรไชยา
	เชียงใหม่	ฝาง	แม่คะ	หนองฮ่าง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายบุญตัน โป่งปันตะ
	เชียงใหม่	หางดง	บ้านปง	ปงใต้	ท้องฟ้ามีเมฆมาก อากาศร้อน	นายวรวิทย์ อินก้อน
	ลำปาง	งาว	บ้านร้อง	ปากบอก	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นางนริกรณ์ อ่อนใจ
	ลำปาง	งาว	บ้านร้อง	ผาแดง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายเฉลิม แสมสาร
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	ร่วมจิต	สระแก้ว	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายเจริญ ภูงาว
	อุตรดิตถ์	ลับแล	แม่พูล	ผามูบ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายดำเนิน เชียงพันธ์
	แพร่	ลอง	หัวทุ่ง	นาอูน่อง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายเกษม ฝั้นแบน
	แพร่	วังชิ้น	วังชิ้น	หาดไร่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายลอน เชียงสา
	กำแพงเพชร	คลองลาน	โป่งน้ำร้อน	โป่งน้ำร้อน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นางพร ลำตา
เพชรบูรณ์	เมือง	ป่าเลา	พล้า	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายอนุรักษ์ ทัพร้อง	
ใต้	ระนอง	ละอุ่น	บางแก้ว	บางแก้วน้อย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 80 มม.	นายทันวิทย์ เพ็ชรศิริ
	ชุมพร	เมือง	บ้านนา	ในงวม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 50 มม.	นายสุรินทร์ ทวยนาค
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ตก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 44 มม.	นายเสน่ห์ ทองภูเบศร์
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ท่ามะปราง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 35 มม.	นายเจริญ สมบูรณ์
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ในเขา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 25 มม.	นายสมคิด นาเลื่อน
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมฝั่ง 2	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 24 มม.	นายสุจิตร์ เจริญชัยนุชกุล
	ชุมพร	สวี	วิสัยใต้	หาดพริก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 21 มม.	นายวัฒน์ แดงอ่อน
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพาย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 13 มม.	นายชนกพงษ์ ภูห้วยล่ำ
	สุราษฎร์ธานี	พนม	พนม	แสนสุข	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายเมธามาต บัวสุวรรณ
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมฝั่ง 1	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายจำลอง พวงสุวรรณ
นครศรีธรรมราช	ลิขิล	เขาน้อย	ยอดน้ำ	ท้องฟ้ามีเมฆมาก อากาศดี	นายสุเทพ โมอ่อน	
ตะวันออก	ตราด	บ่อไร่	หนองบอน	คอแล	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 17 มม.	นายบุญมัน ไชยวงษ์
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เขาใหญ่	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 5 มม.	นายประภาส แซ่อึ้ง
	ตราด	บ่อไร่	ช้างทูน	หนองไม้หอม	ท้องฟ้าครึ้ม มีเมฆมาก	นายชรรชัย โฉมเฉลา
	ตราด	เกาะช้าง	เกาะช้าง	ฐานเฝ้าระวัง 4 ไก่แบ้	ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีฝน	นายสิทธิ์ ศรีไสยาคน์
	จันทบุรี	เขาคิชฌกูฏ	คลองพลู	ทุ่งกบิล	ท้องฟ้าครึ้ม มีเมฆมาก	นายเฉลิม ภูเขียว
	จันทบุรี	สอยดาว	ทรายขาว	นกกกระชาย	ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีฝน	นายเชาว์ สีพันธ์เต็ม
	ระยอง	แกลง	สองสลึง	ห้วยน้ำเขียว	ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีฝน	นายสมศักดิ์ ภูค้าย
	ระยอง	เขาชะเมา	ห้วยทับมอญ	คลองหิน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายบัญชา บัวผุด
กลาง	เพชรบุรี	แก่งกระจาน	ห้วยแม่เพรียง	พุไทร	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 30 มม.	นายสังวาล สาลี
	กาญจนบุรี	ไทรโยค	วังกระแจะ	หาดจิว	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นายสุเทพ กลีบเมฆ
	นครนายก	เมือง	สาริกา	สาริกา	ท้องฟ้าครึ้ม อากาศร้อน	นายอ่อน เชียงแสน
	ประจวบคีรีขันธ์	บางสะพาน	ทองมงคล	ทองมงคล	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นายประดับ สุขวิสุทธิ
ตะวันออก เฉียงเหนือ	นครราชสีมา	สีคิ้ว	คลองไผ่	มะค่างาม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นางทิพย์ประภา เษยสูงเนิน
	นครราชสีมา	สีคิ้ว	คลองไผ่	ซับศิลาทอง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นางเกษมศรี อุทัยรัตน์
	ศรีสะเกษ	ภูสิงห์	ดงรัก	นาตราว	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นางเบญจมาศ ธรรมพร
	ศรีสะเกษ	ภูสิงห์	ดงรัก	กลาง	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นายวิชัย ราศรี
	หนองคาย	สังคม	สังคม	ผาแดง	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นายสมใจ คำภาไครต
	ชัยภูมิ	คอนสาร	ทุ่งลุยลาย	ชสพ.ภูเขียว	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายถนัดกิจ บึงอำพันธ์
	อุดรธานี	นาูง	บ้านก้อง	นาคำ	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นายแสง แสงตรีสุ

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน 41 คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันเสาร์ที่ 22 พฤษภาคม พ.ศ. 2564