

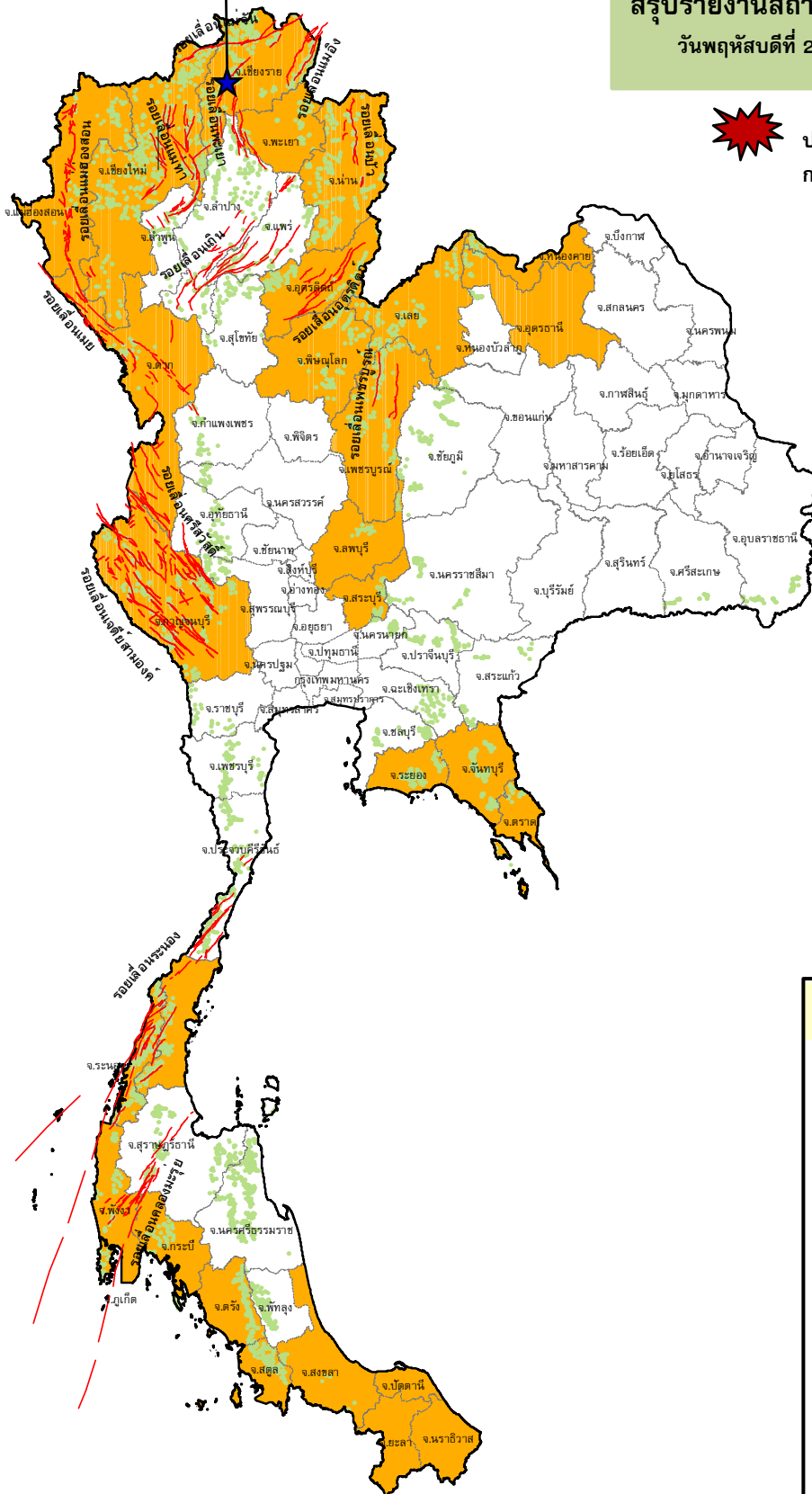
เวลา 06.20 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 1.6 ลึก 3 กม. บริเวณ อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย

กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน
วันพฤหัสบดีที่ 23 สิงหาคม 2561 เวลา 09.30 น.




ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
กรมทรัพยากรธรณี



ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

-  พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
-  พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม (29)
-  ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
-  จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว (1)
-  สึนามิ
-  หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
-  ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
-  อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
-  รอยเลื่อนมีพลัง



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันพฤหัสบดีที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๓๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- จากอิทธิพลพายุโซนร้อนเบบิโนคา และมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ตั้งแต่วันที่ ๑๗ - ๒๒ ส.ค.๖๑ ได้เกิดน้ำป่าไหลหลาก น้ำท่วมฉับพลัน และดินไหล ในบางพื้นที่ของ ๑๑ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดน่าน เชียงราย ลำปาง พะเยา เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน เพชรบูรณ์ หนองคาย นครพนม บึงกาฬ และเพชรบุรี ๖๐ อำเภอ ๒๓๙ ตำบล ๑,๒๓๙ หมู่บ้าน ประชาชนได้รับผลกระทบ ๒๒,๘๘๐ครัวเรือน ๗๒,๙๓๑ คน มีผู้เสียชีวิต ๔ ราย ทั้งนี้สถานการณ์คลี่คลายแล้ว ๘ จังหวัด (เชียงใหม่ เชียงราย แม่ฮ่องสอน ลำปาง น่าน พะเยา เพชรบูรณ์ หนองคาย) ปัจจุบันยังคงมีสถานการณ์ ๓ จังหวัด (นครพนม บึงกาฬ เพชรบุรี) (ที่มา : กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย)

๒.๒ แผ่นดินไหว

- เวลา ๐๖.๒๐ น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๑.๖ ที่ระดับความลึก ๓ กิโลเมตร บริเวณอำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย ไม่มีรายงานการรับรู้ถึงแรงสั่นสะเทือนและไม่มีความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา)

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

- วานนี้ (๒๒ ส.ค.๖๑) เวลา ๑๖.๓๑ น. เกิดแผ่นดินไหวในทะเลขนาด ๖.๒ ที่ระดับความลึก ๑๐ กิโลเมตร บริเวณ Bandon, Oregon ประเทศสหรัฐอเมริกา ไม่มีรายงานความเสียหายและไม่ส่งผลกระทบต่อประเทศไทย (ที่มา : USGS)

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในช่วงหลายวันที่ผ่านมาบางพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม มีฝนตกต่อเนื่องและมีปริมาณน้ำฝนสะสมมาหลายวัน โดยเฉพาะภาคเหนือ บริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน ตาก เชียงใหม่ เชียงราย พะเยา น่าน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก และเพชรบูรณ์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ บริเวณจังหวัดเลย อุดรธานี และหนองคาย ภาคกลาง บริเวณจังหวัดกาญจนบุรี สระบุรี และลพบุรี ภาคตะวันออก บริเวณจังหวัดจันทบุรี ตราด ระยอง และภาคใต้ บริเวณจังหวัดชุมพร ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง สตูล สงขลา ยะลา นราธิวาส และปัตตานี ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัยจึงได้ทำการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากเป็นพิเศษ และจะทำการแจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อไป

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีสถานการณ์ปกติ

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

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

● สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยมีปริมาณฝนเพิ่มขึ้น กับมีฝนตกหนักบางพื้นที่บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน ภาคตะวันออก และภาคใต้ ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนตกสะสม ที่ทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลากไว้ด้วย อนึ่ง พายุดีเปรสชัน มีศูนย์กลางอยู่บริเวณชายฝั่งทางตอนใต้ของเกาะไต้หวัน ประเทศจีน โดยพายุนี้เกือบไม่เคลื่อนที่ และไม่มีผลกระทบต่อลักษณะอากาศ ของประเทศไทย ขอให้ผู้ที่เดินทางผ่านบริเวณดังกล่าวตรวจสอบสภาพอากาศก่อนออกเดินทางด้วย สำหรับผู้ที่เดินทางไปประเทศเกาหลี และตอนใต้ของประเทศญี่ปุ่น ขอให้ตรวจสอบสภาพอากาศก่อนออกเดินทาง เนื่องจากมีพายุไต้ฝุ่น “ซูลิก” (SOULIK) และพายุไต้ฝุ่น “ซีมารอน” (CIMARON) กำลังจะเคลื่อนผ่านบริเวณดังกล่าว ในช่วงวันที่ ๒๓-๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๑

ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา ร่องมรสุมพาดผ่านประเทศเมียนมาและประเทศลาวตอนบน เข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณประเทศเวียดนามตอนบน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย เริ่มมีกำลังแรงขึ้น ทำให้ประเทศไทยมีฝนเพิ่มขึ้น และมีฝนตกหนักบางพื้นที่

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดสตูล ๑๒๖.๕ มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

● พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดแม่ฮ่องสอน ตาก เชียงใหม่ เชียงราย พะเยา น่าน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ เลย อุดรธานี หนองคาย กาญจนบุรี สระบุรี จันทบุรี ตราด ระยอง ชุมพร ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง สตูล สงขลา ยะลา นราธิวาส และปัตตานี /เฝ้าระวัง ในระยะ ๑ - ๒ วัน

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

- ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๒๒ ส.ค. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๓ ส.ค. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทร. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงราย	แม่สรวย	ศรีถ้อย	หนองบัวสรวย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๕ มม.	นายสุปกิจ ฝอยทอง
	เชียงราย	แม่ฟ้าหลวง	แม่ฟ้าหลวง	อีโก้ปากกล้วย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายธงชัย วิบูลจิตเจริญ
	อุตรดิตถ์	ลับแล	แม่พูน	ผามูบ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายดำเนิน เชียงพันธ์
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	ร่วมจิต	เนินสิงห์	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ฝนกำลังตก	นายมนัส หน่อคำ
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	น้ำหมั้นใต้	ท้องฟ้ามีดครึ้ม ฝนกำลังตก	นายสุนทร สายตรง
	กำแพงเพชร	คลองลาน	โป่งน้ำร้อน	โป่งน้ำร้อน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นางสังวาลย์ พิบุรณ์
	น่าน	น่าน้อย	เชียงของ	ป่าสัก	ท้องฟ้ามีดครึ้ม ฝนกำลังตก	นายสถาพร ยะต้น
ใต้	สตูล	ทุ่งหว้า	ป่าแก่บ่อหิน	ทุ่งดินลู่ม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๗๐ มม.	นายเชียร ชำนาญดง
	ระนอง	ละอุ่น	บางแก้ว	บางแก้วน้อย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๒ มม.	นายชันวิทย์ เพ็ชรศิริ
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	หูนบ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๑ มม.	นายชันติชาติ อองอาจ
	นครศรีธรรมราช	ช้างกลาง	ช้างกลาง	ท่าแพ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๗ มม.	นางสมจิตร สีนภูมิ
	นครศรีธรรมราช	นบพิตำ	นบพิตำ	ทุ่งใน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๒ มม.	นายสมศักดิ์ เพ็ชรเจริญ
	ชุมพร	เมือง	บ้านนา	โนง่วม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายสุรินทร์ ทวยนาค
	ชุมพร	สวี	วิสัยใต้	หาดพริก	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายทวัฒน์ แดงอ่อน
	สุราษฎร์ธานี	พนม	พังกาญจน์	ช่องม้าเสียว	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นางชูศรี ศิริรักษ์
	สตูล	มะนัง	ปาล์มพัฒนา	ผังปาล์ม ๗	ท้องฟ้าครึ้ม ฝนกำลังตก	นายสมชาย ฝันผา
	ภูเก็ต	กะทู้	กะทู้	ชุมชนกะทู้	ท้องฟ้าครึ้ม ฝนกำลังตก	นายบรรจง เหล่าเจริญ
	ชุมพร	พะโต๊ะ	ปังหวาน	ท่าแพ	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นายวุฒิชัย ช่างแก้ว
	ชุมพร	พะโต๊ะ	พะโต๊ะ	เขาตะเกือกทอง	ท้องฟ้าครึ้มมีฝนตกปรอยๆ	นายอำนาจ พรหมจิตต์
ตะวันออก	ระยอง	แกลง	สองสลึง	สองพี่น้อง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายฉลวย เส็งบางยาง
	ตราด	บ่อไร่	บ่อพลอย	บ่อไร่	ท้องฟ้าครึ้ม ฝนยังไม่ตก	นายอำนาจ ยิ้มถนอม
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เทพริก	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายบุญเชิด น้อยรักษา
	จันทบุรี	มะขาม	วังแซ้ม	ทุ่งตลาด	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝน	นายเสมียน คำใบ
กลาง	นครนายก	เมือง	หินตั้ง	น้ำตกนางรอง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายชัยชาญ ชาติประดิษฐ์
	นครนายก	เมือง	สาริกา	น้ำตกสาริกา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑ มม.	นายชัยชาญ ชาติประดิษฐ์
	สระบุรี	มวกเหล็ก	มวกเหล็ก	หินลับ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นางอมร กลั่นแก้ว
	ลพบุรี	สระโบสถ์	นิยมชัย	ดงหลุ่ม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นางมัสยา พรหมมา
	กาญจนบุรี	สังขละบุรี	หนองลู	เวียงคาว	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายทองคำ เสดวงชัย
	ราชบุรี	สวนผึ้ง	สวนผึ้ง	ตะโกกลาง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายบุญเลิศ บันทองคำ
	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	องค์พระ	ทุ่งมะกอก	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายเอียง เจริญ
ตะวันออก เฉียงเหนือ	นครราชสีมา	สีคิ้ว	คลองไผ่	ซับสวรรค์	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม.	นายประสาธ โมกศรี
	นครราชสีมา	สีคิ้ว	หนองหญ้าขาว	เวยาว	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๗๕ มม.	นายสาคร เหมือนตา
	นครราชสีมา	ปากช่อง	หมูสี	ท่าช้างเหนือ	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝน	นางสาวพุดสดี อุดจันทัก
	อุดรธานี	น้ำโสม	น้ำโสม	แสงทองพัฒนา	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝน	นายเสมียน คำใบ
	ชัยภูมิ	คอนสาร	ทุ่งลุยลาย	หนองหญ้าไก่อ	ท้องฟ้าครึ้มมีฝนตกปรอยๆ	นายประสาน จันทร์คำลา
	ชัยภูมิ	เกษตรสมบูรณ์	โนนทอง	หนองไฮ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายบุญชู อินทกั้ง

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๓๖ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันพฤหัสบดีที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑