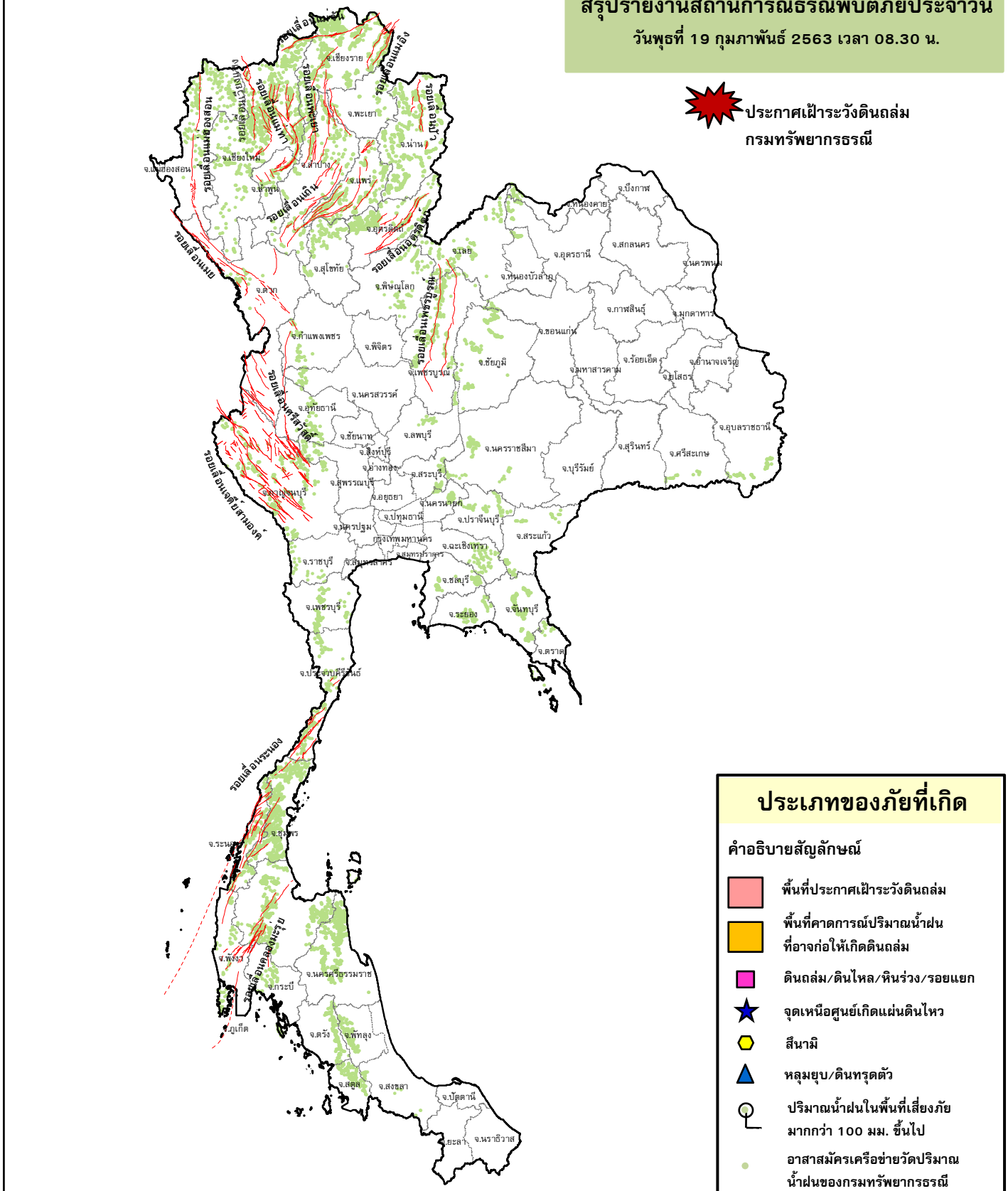
กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันพุธที่ 19 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 08.30 น.



ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

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

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่มน้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- **น้ำป่าไหลหลาก** เมื่อวันที่ ๑๘ ก.พ. ๖๓ เวลา ๒๒.๓๐ น. ฝนตกหนักทำให้เกิดน้ำป่าไหลหลากในพื้นที่ตำบลสะพลี อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร จำนวน ๑๐ หมู่บ้าน ประชาชนได้รับผลกระทบ ๒๐๐ ครัวเรือน ไม่มีผู้ได้รับบาดเจ็บและเสียชีวิต (ที่มา : กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย)

๒.๒ แผ่นดินไหว

- ไม่มี

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

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

๕. <u>สถานการณ์ปกติ</u>

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

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ(กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือยังคงมีอากาศเย็นถึงหนาวในตอนเช้า โดยในภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีลมแรงและอุณหภูมิจะลดลงอีก ๑-๓องศาเซลเซียส ส่วนภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก อุณหภูมิจะลดลงอีกเล็กน้อย ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนดูแลรักษาสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่หนาวเย็นลงไว้ด้วย สำหรับภาคใต้มีฝนตกหนักบางแห่ง และคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยมีกำลังแรงขึ้น โดยอ่าวไทยตอนล่างมีคลื่นสูง ๒-๓เมตร ขอให้ชาวเรือระมัดระวังในการเดินเรือและเรือเล็กบริเวณอ่าวไทยตอนล่างตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราชลงไปควรงดออกจากฝั่งจนถึงวันที่ ๒๓ก.พ. ๖๓

ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา เมื่อเวลา ๐๔.๐๐ น. บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังแรงจากประเทศจีนยังคงแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ลักษณะเช่นนี้ทำให้ด้านตะวันออกของภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก มีอุณหภูมิลดลง สำหรับลมตะวันออกที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังแรงขึ้น ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนักบางแห่ง และคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยมีกำลังแรง

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร ๑๑๓.๔ มม. (ที่มา :สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ)

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ไม่มีพื้นที่คาดการณ์

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

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๑๘ก.พ. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๑๙ ก.พ. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	ลำพูน	แม่ทา	ทากาศ	ดอยแช่	ท้องฟ้าโปร่ง อุณหภูมิ ๑๖°C	นายสุทัศน์ นันตากาศ
	น่าน	บ่อเกลือ	บ่อเกลือใต้	นาขาม	ท้องฟ้าโปร่ง อุณหภูมิ ๑๖°C	นายสถิตร สุขแดง
	เชียงใหม่	ดอยสะเก็ด	แม่โป่ง	แม่โป่งหลวง	ท้องฟ้าโปร่ง อุณหภูมิ ๒๐°C	นายมานิตย์ ธุระแสง
	เชียงใหม่	หางดง	บ้านปง	ปง	ท้องฟ้าโปร่ง อุณหภูมิ ๑๙°C	นายวรวิทย์ อินก้อน
	เชียงใหม่	ฝาง	แม่งอน	ยาง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายรุ่งภพ คีรีเลิศมงคล
	เชียงใหม่	สะเมิง	แม่สาบ	ปางเติม	ท้องฟ้าโปร่ง อุณหภูมิ ๑๕°C	นายยิ่ง กลิ่นอบ
	เชียงราย	แม่จัน	แม่จัน	ปงตอง	อากาศเย็น อุณหภูมิ ๑๖ °C	นายชาญเดช จันทรัตน์
	อุตรดิตถ์	น้ำปาด	น้ำไคร้	ปางเกลือ	ท้องฟ้าโปร่ง อุณหภูมิ ๑๙°C	น.ส.เกษม มาทำมา
	อุตรดิตถ์	ลับแล	แม่พูล	ผามูบ	ท้องฟ้าโปร่ง อุณหภูมิ ๑๙°C	นายฤทธิชัย ขำคง
	เพชรบูรณ์	เมือง	ป่าเลา	พลำ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายอนุรักษ์ ทับร่อง
ใต้	ชุมพร	เมือง	บ้านนา	เขาปูน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๙๒ มม.	นายดำรัว บัวสารบรรณ
	ชุมพร	ท่าแซะ	คุริง	ท่าลานทอง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๙๐ มม.	นายประทีป ท้าวเชื้อลาว
	ชุมพร	สวี	วิสัยใต้	หาดพริก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๘๓ มม.	นายทวัฒน์ แตงอ่อน
	นครศรีธรรมราช	สิชล	เขาน้อย	ยอดน้ำตก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม.	นายสุเทพ โมอ่อน
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพาย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม.	นายชนกพงศ์ ภู่ห้วยล่ำ
	นครศรีธรรมราช	ช้างกลาง	ช้างกลาง	ท่าแพ	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นางสมจิต สินภูมิ
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	ใหม่	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นางหนูพริก ประสงค์
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	น้ำขาว	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายก่อพงศ์ จิตพรหม
	ระนอง	ละอุ่น	ในวงใต้	บุรีรัมย์	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นายเกียรติศักดิ์ แก้วธานี
	สุราษฎร์ธานี	พนม	พนม	สุรัชฎาภิรมย์พัฒนา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายวิโรจน์ ย่องบุตร
ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	คลองตะเกรา	วังหิน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม.	นายเชิญ แก้วเรือง
	สระแก้ว	วังน้ำเย็น	ทุ่งมหาเจริญ	คลองจระเข้	ท้องฟ้าโปร่ง มีลมแรง	นางวิไล ชัยชาติ
	จันทบุรี	เขาคิชฌกูฏ	ตะเคียนทอง	คลองไพบูลย์	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายจำลอง กิวชา
	ระยอง	แกลง	ห้วยยาง	ห้างญวณ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นางพานิช สมบูรณ์
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เขาใหญ่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายประภาส แซ่อึ้ง
กลาง	ประจวบคีรีขันธ์	ทับสะแก	ห้วยยาง	หัวเขา	ท้องฟ้าครึ้ม มีเมฆมาก	นางมยุรี พิมสอาด
	ราชบุรี	ปากท่อ	ยางหัก	ไทยประจัน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายโสภณ ชวนะลักขโน
	สระบุรี	แก่งคอย	ชะอม	หนองแหน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายนิกร ทองอร่าม
	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	ห้วยขมิ้น	ป่าขี	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	น.ส.อำนวย ทองประสม
	กาญจนบุรี	เมือง	วังด้ง	หินดาด	ท้องฟ้าหลัว อากาศร้อน	นายสุนชัย ลิมปกาญจนทวี
ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	สีคิ้ว	คลองไผ่	ซับศิลาทอง	ท้องฟ้าโปร่ง อุณหภูมิ ๒๐°C	นางเกษมศรี อุทัยรัตน์
	นครราชสีมา	ปักธงชัย	สะแกราช	ใหม่สะแกราช	ท้องฟ้าโปร่ง อุณหภูมิ ๑๙°C	นางสุพิศ ทูลบุญอินทร์
	อุดรธานี	น้ำโสม	น้ำโสม	แสงทองพัฒนา	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายเสมียน คำใบ
	อุบลราชธานี	นาจะหลวย	นาจะหลวย	ท่าก่อ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายหนุ่ม ท่าก่อ
	อุบลราชธานี	น้ำยืน	สีวิเชียร	ศรีเมือง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นางมัตติกา เรียบเมือง
	ชัยภูมิ	คอนสาร	ห้วยยาง	ผาเบียด	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายบุญเรียน บุญสิงห์
	เลย	ภูเรือ	ปลาบ่า	ปลาบ่า	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นายมนตรี ศรีบุรินท์
	หนองคาย	สังคม	นางิ้ว	ดงป่าเปลือย	ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศเย็น	นายถวิล สีจางวาง
	หนองบัวลำภู	สุวรรณคูหา	บุญทัน	โคกนกพัฒนา	ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศเย็น	นายดอกจวง บุตรโคตร

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๓๙ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวันวันพุธที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๓