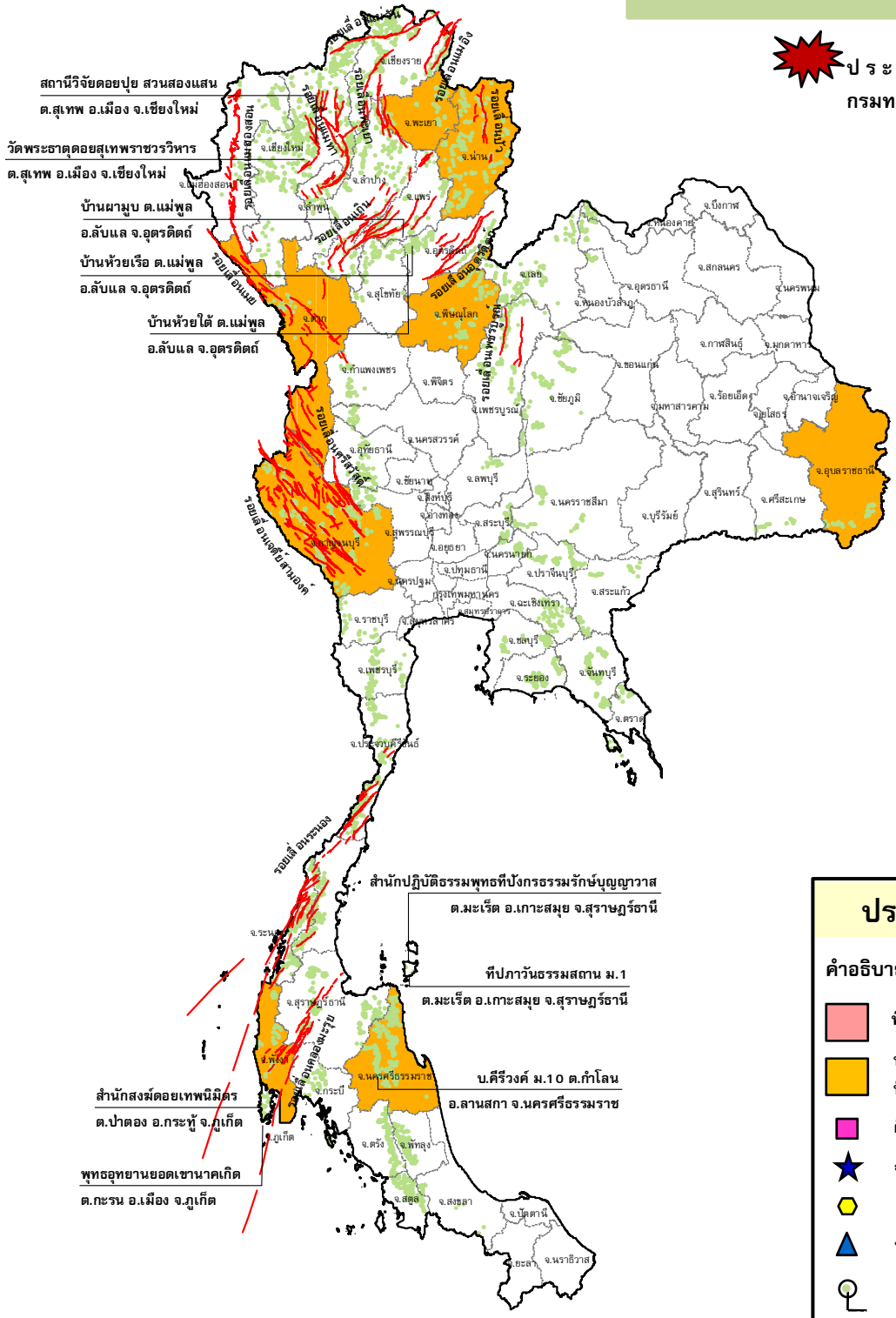
กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันจันทร์ที่ 16 กรกฎาคม 2561 เวลา 09.30 น.

ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
กรมทรัพยากรธรณี



ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
- พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม (8)
- ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
- จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว
- สึนามิ
- หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป (2)
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
- รอยเลื่อนมีพลัง

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒ แผ่นดินไหว

- ไม่มี

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

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม มีฝนตกต่อเนื่องและมีปริมาณน้ำฝนสะสมมาหลายวัน โดยเฉพาะจังหวัดพะเยา น่าน พิษณุโลก เพชรบูรณ์ ตาก กาญจนบุรี นครศรีธรรมราช พังงา และอุบลราชธานี ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย จึงได้ทำการเฝ้าระวัง และติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากเป็นพิเศษ และจะทำการแจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อไป

๕. แนวทางการบริหาร

<u>กรณีสถานการณ์ปกติ</u>

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

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

- **สภาพอากาศ** (กรมอุตุนิยมวิทยา)

-พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนยังคงมีฝนตกชุกหนาแน่น กับมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังผลกระทบจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสมไว้ด้วย สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบน มีคลื่นสูง ๒ - ๓ เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวัง เรือเล็กบริเวณทะเลอันดามันควรงดออกจากฝั่ง ส่วนประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งภาคตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตก ระวังอันตรายจากคลื่นลมแรงที่พัดเข้าฝั่งจนถึงวันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๑

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก ๖๗.๒ มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

- **พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย**

- จังหวัดพะเยา น่าน พิษณุโลก เพชรบูรณ์ ตาก กาญจนบุรี นครศรีธรรมราช พังงา และอุบลราชธานี/เฝ้าระวัง ในระยะ ๑ – ๒ วันนี้

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

- **ปริมาณน้ำฝนจากเครื่องวัดอัตโนมัติ** ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่วัดได้มากกว่า ๕๐ มม.

- ไม่มีปริมาณน้ำฝนถึงเกณฑ์การเฝ้าระวังเบื้องต้นของศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- **ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๑๕ ก.ค. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๑๖ ก.ค. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น.)**

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	น่าน	ปัว	อวน	ดอนน้ำยาว	ท้องฟ้ามืดครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายแผง นรินทร์
	แม่ฮ่องสอน	ปางมะผ้า	นาปู่ป้อม	โท้งกองเต้า	ท้องฟ้ามืดครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายกิตติ ดีมา
	พิษณุโลก	วังทอง	วังนกแอ่น	น้ำพรม	ท้องฟ้ามืดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายสมพงษ์ พิมเสน
	พะเยา	จุน	ห้วยข้าวก่ำ	ร่องหาด	ท้องฟ้ามืดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายประหยัด อินทอง
	ตาก	แม่ระมาด	แม่ระมาด	สันเก้ากอม	ท้องฟ้ามืดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นางสีพิน คำนาลักษณ์
	เพชรบูรณ์	หล่มเก่า	นาชำ	นาหนอง	ท้องฟ้ามืดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายทองดัน ทองเจียก
ใต้	ชุมพร	สวี	เขาค่าย	ขุนไกร	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๘ มม.	นายสมหมาย บุญรักษา
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	หูนบ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑ มม.	นายขันติชาติ องอาจ
	ภูเก็ต	ถลาง	เทพกษัตรี	แขนน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายบุญจบ รัตนสิทธิ์
	พังงา	คุระบุรี	คุระ	บางซอย	ท้องฟ้ามืดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายคนึง ไชยธวัช
	ชุมพร	เมือง	บ้านนา	ในง่าม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสุรินทร์ ทวยนาค
ตะวันออก	ตราด	เขาสมิง	สะตอ	ทุ่งกระบอก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๔๐ มม.	นายตรวจ สนเถ็ง
	ปราจีนบุรี	นาดี	สะพานหิน	หนองตะแบก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม.	นายดิ้นไทย เสาศิลา
	จันทบุรี	เมือง	คลองนารายณ์	ตีนเขา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม.	นายวิรัติ สังขนาค
	ฉะเชิงเทรา	สนามชัยเขต	ท่ากระดาน	โปร่งเกตุ	ท้องฟ้ามืดครึ้ม ฝนตกปรอยๆ	นายชัชวาลย์ โขมพัฒน์
กลาง	ประจวบคีรีขันธ์	บางสะพาน	ร่อนทอง	ห้วยพลู	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๕ มม.	นายสงวน กลัดแสง
	นครนายก	เมือง	หินตั้ง	น้ำตกนางรอง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๖ มม.	นายชัยชาญ ชาประดิษฐ์
	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	องค์พระ	ดงเสลา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม.	นายอานนท์ ทองศรี
	นครนายก	เมือง	สาริกา	น้ำตกสาริกา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒ มม.	นายชัยชาญ ชาประดิษฐ์
	สระบุรี	แก่งคอย	ชะอม	บึงไม้	ท้องฟ้ามืดครึ้ม มีฝนตก	นายประทีป การิก
	กาญจนบุรี	สังขละบุรี	หนองลู	เวียคาดี้	ท้องฟ้ามืดครึ้ม มีฝนตก	นายทองคำ เสดวงชัย
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุดรธานี	นายูง	บ้านก้อง	นาคำ	ท้องฟ้ามืดครึ้ม ฝนตกปรอยๆ	นายแสง แสงตรีสุ
	อุบลราชธานี	บุณฑริก	ห้วยข่า	โป่งยอ	ท้องฟ้ามืดครึ้ม ฝนตกปรอยๆ	นายคำพูล อ่อนพันธ์
	เลย	วังสะพุง	หนองงิ้ว	หนองงิ้ว	ท้องฟ้ามืดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายสุพล แก่งจำปา

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๒๔ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันจันทร์ที่ ๑๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย สำนักธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โทร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๓-๕ โทรสาร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๐
www.dmr.go.th