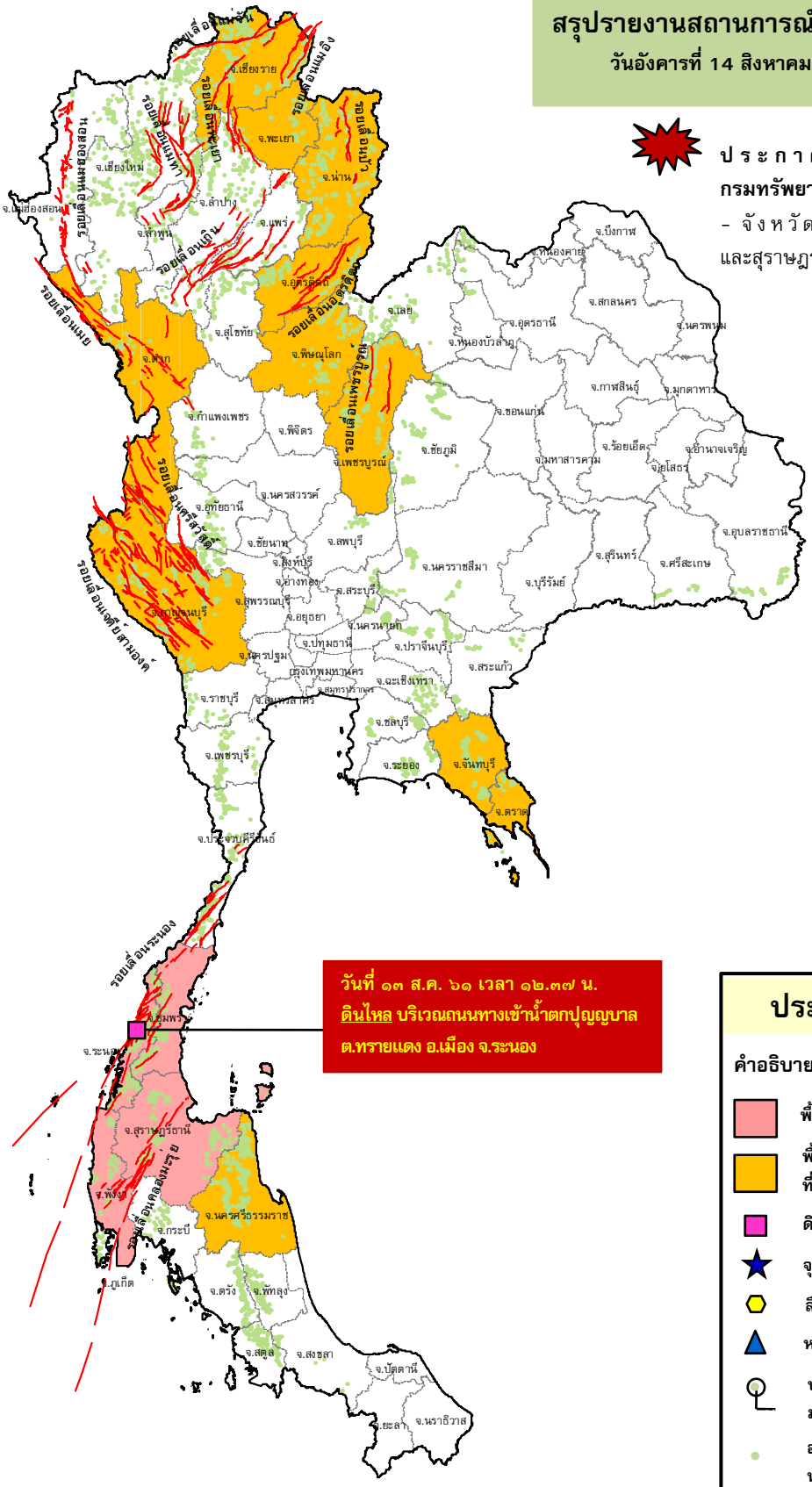
กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันอังคารที่ 14 สิงหาคม 2561 เวลา 09.30 น.

ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
กรมทรัพยากรธรณี
- จังหวัดชุมพร ระนอง พังงา และสุราษฎร์ธานี



วันที่ ๑๓ ส.ค. ๖๑ เวลา ๑๒.๓๗ น.
ดินไหล บริเวณถนนทางเข้าน้ำตกปุญญบาล ต.ทรายแดง อ.เมือง จ.ระนอง

ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม (4)
- พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม (14)
- ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก (1)
- จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว
- สึนามิ
- หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
- รอยเลื่อนมีพลัง

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ทธ. ประกาศเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก ฉบับที่ ๘/๒๕๖๑ ในพื้นที่จังหวัดชุมพร ระนอง พังงา และสุราษฎร์ธานี โดยให้อาสาสมัครเครือข่ายฯ ทำการเฝ้าระวังเป็นพิเศษ ในระหว่างวันที่ ๑๒ – ๑๔ ส.ค. ๖๑

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- **ดินไหล :** ระนอง เมื่อวันที่ ๑๓ ส.ค. ๖๑ เวลา ๑๒.๓๗ น. เนื่องจากมีฝนตกหนักติดต่อกันเป็นเวลาหลายวัน ส่งผลให้เกิดเหตุดินไหลทับถนนขาเข้าเมืองระนอง บริเวณจุดชมวิวน้ำตกปุญญบาล ต.ทรายแดง อ.ทรายแดง ทำให้รถวิ่งสัญจรได้เพียง ๑ ช่องทาง (ที่มา : นายทันวิทย์ เพ็ชรคีรี เครือข่ายฯ กรมทรัพยากรธรณี)

- **น้ำป่าไหลหลาก** : นครนายก เมื่อวันที่ ๑๓ ส.ค.๖๑ เวลา ๑๘.๔๕ น. เกิดน้ำป่าไหลหลาก บริเวณสะพานหน้าน้ำตกนางรอง ต.หินตั้ง อ.เมือง จ.นครนายก ไม่มีความเสียหาย และเบื้องต้นระดับน้ำลดแล้ว (ที่มา : นายชัยชาญ ชาประดิษฐ์ เครือข่ายฯ กรมทรัพยากรธรณี)

๒.๒ แผ่นดินไหว

- ไม่มี

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

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม ยังคงมีฝนตกต่อเนื่องและมีปริมาณน้ำฝนสะสมหลายวัน ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย จึงได้ทำการเฝ้าระวัง และติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากเป็นพิเศษ และจะทำการแจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยในพื้นที่ภาคใต้

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีมีประกาศกรมทรัพยากรธรณี และมีพื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจจะเกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model)

- ประกาศเฝ้าระวังภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากในพื้นที่เสี่ยงภัยโดยเฉพาะในพื้นที่จังหวัดชุมพร ระนอง พังงา และสุราษฎร์ธานี เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยทำการเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยได้ทันท่วงที รวมทั้งการเตรียมความพร้อมรับมือกับสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยที่อาจจะเกิดขึ้นได้
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง หากมีสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยเกิดขึ้นในพื้นที่ เจ้าหน้าที่ต้องเข้าตรวจสอบพื้นที่เกิดเหตุอย่างทันท่วงที เพื่อสร้างความมั่นใจและให้คำแนะนำเบื้องต้นกับประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

- **สภาพอากาศ** (กรมอุตุนิยมวิทยา)

-พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยยังคงมีฝนฟ้าคะนองหลายพื้นที่ กับมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก ขอให้ประชาชนระวังอันตรายจากฝนตกหนัก และฝนที่ตกสะสมอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลากไว้ด้วย

มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังแรง ทำให้ประเทศไทยมีฝนฟ้าคะนองหลายพื้นที่ กับมีฝนตกหนักบางแห่ง สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามัน และอ่าวไทยตอนบนยังคงมีกำลังแรง อนึ่ง พายุโซนร้อน “เบบินคา” (BEBINCA) บริเวณทะเลจีนใต้ตอนบน พายุนี้เกือบไม่เคลื่อนที่ คาดว่าจะเคลื่อนเข้าปกคลุมประเทศเวียดนามตอนบน และประเทศลาว ในช่วงวันที่ ๑๖ - ๑๗ ส.ค. ๖๑ ลักษณะเช่นนี้ทำให้ภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ยังคงมีฝนตกต่อเนื่องและมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดนครนายก ๑๑๗.๘ มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

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

- จังหวัดตาก เชียงราย พะเยา น่าน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ กาญจนบุรี จันทบุรี ตราด ระนอง พังงา สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช/เฝ้าระวัง ในระยะ ๑ – ๒ วันนี้

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

- **ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๑๓ ส.ค. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๑๔ ส.ค. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น.)**

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงราย	แม่ลาว	ดงมะดะ	ดงมะดะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๐.๑ มม.	นายสุพจน์ คำป๊อก
	กำแพงเพชร	คลองลาน	โป่งน้ำร้อน	โป่งน้ำร้อน	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ไม่มีฝนตก	นางสังวาลย์ พิบูรณ์
	กำแพงเพชร	คลองลาน	โป่งน้ำร้อน	โป่งน้ำร้อน	ท้องฟ้ามืดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นางกำไร อุ่นเป็นนิจ
	พิษณุโลก	นครไทย	นครชุม	นาทุ่งใหญ่	ท้องฟ้ามืดครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	นางคำมาศ ภูมิดี
	แม่ฮ่องสอน	แม่สะเรียง	แม่ยวม	แม่สะเรียงบริบัต	ท้องฟ้ามืดครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายวิทยา ปริสาวงค์
	พะเยา	เมือง	แม่นาเรือ	แม่นาเรือสันทราย	ท้องฟ้ามืดครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายปรีชา ปัญญาวงศ์
ใต้	พังงา	คุระบุรี	คุระ	บางซอย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๖๐ มม.	นายณรงค์ เทพทอง
	ระนอง	ละอุ่น	ละอุ่นเหนือ	บางสังโต้ง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕๐ มม.	นายสุเทพ ชำนิ
	ชุมพร	ท่าแซะ	คุริง	ท่าลานทอง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๓ มม.	นายประทีป ท้าวเชื้อลาว
	สุราษฎร์ธานี	พนม	คลองศก	บางปรุ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายบุญพาสน์ แก้วผลึก
	ชุมพร	สวี	วิสัยใต้	หาดพริก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม.	นายทวัฒน์ แตงอ่อน
	ชุมพร	เมือง	บ้านนา	ในง่วม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม.	นายสุรินทร์ ทวยนาค
	ชุมพร	สวี	วิสัยใต้	คาน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓ มม.	นางณัฐณิชา ศรีวิสัย
	ชุมพร	หลังสวน	บ้านควน	วัดใหญ่	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายประจักษ์ คชาเศรษฐ์
	ชุมพร	ปะทิว	เขาไชยราช	เขาไชยราช	ท้องฟ้ามืดครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย	เครือข่ายฯ ทธ.
	สุราษฎร์ธานี	พนม	พังกาญจน์	ช่องม้าเหลียว	ท้องฟ้าหลัว ไม่มีฝนตก	นางชูศรี คีรีรักษ์
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	หูนบ	ท้องฟ้ามืดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายขันติชาติ องอาจ
ตะวันออก	ตราด	เกาะช้าง	หน่วยพิทักษ์อุทยานแห่งชาติที่ กช.๔		วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายฉลอง พันธุนาคิน
	จันทบุรี	เขาคิชฌกูฏ	พลวง	พลวง	ท้องฟ้ามืดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายสมชาย นาไชย
	สระแก้ว	วังน้ำเย็น	ทุ่งมหาเจริญ	คลองจระเข้	ท้องฟ้ามืดครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นางวิไล ชัยชาติ
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	ท่าตะเกียบ	หนองปรือน้อย	ท้องฟ้ามืดครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายชูชาติ ศรีพรม
กลาง	นครนายก	เมือง	หินตั้ง	น้ำตกนางรอง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๗๕ มม.	นายชัยชาญ ชาประดิษฐ์
	กาญจนบุรี	ทองผาภูมิ	สหกรณ์นิคม	สะพานลาว	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๘ มม.	นายสุเทพ ศิรินาโพธิ์
	เพชรบุรี	แก่งกระจาน	ห้วยแม่เพรียง	หนองน้ำดำ	ท้องฟ้ามืดครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายเทิดศักดิ์ แก้วกอง
	นครนายก	เมือง	เมือง	น้ำตกสาริกา	ท้องฟ้ามืดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายชัยชาญ ชาประดิษฐ์
ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	ปากช่อง	หมูสี	ท่าช้างเหนือ	ท้องฟ้ามืดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นางสาวพุธสดี อุดจันทึก
	อุบลราชธานี	นาจะหลวย	บ้านตูม	ทุ่งเงิน	ท้องฟ้ามืดครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายวีระชัย โกษา
	อุบลราชธานี	นาจะหลวย	นาจะหลวย	แก่งเรือง	ท้องฟ้ามืดครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นางพิสมัย พินยศ
	อุบลราชธานี	นาจะหลวย	นาจะหลวย	แก้งขี้เหล็ก	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ไม่มีฝนตก	นายบัวรินทร์ วาตา
	เลย	ภูเรือ	ปลาบ่า	กลาง	ท้องฟ้ามืดครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายเชิด สิงห์คำป้อง

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๓๐ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันอังคารที่ ๑๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

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