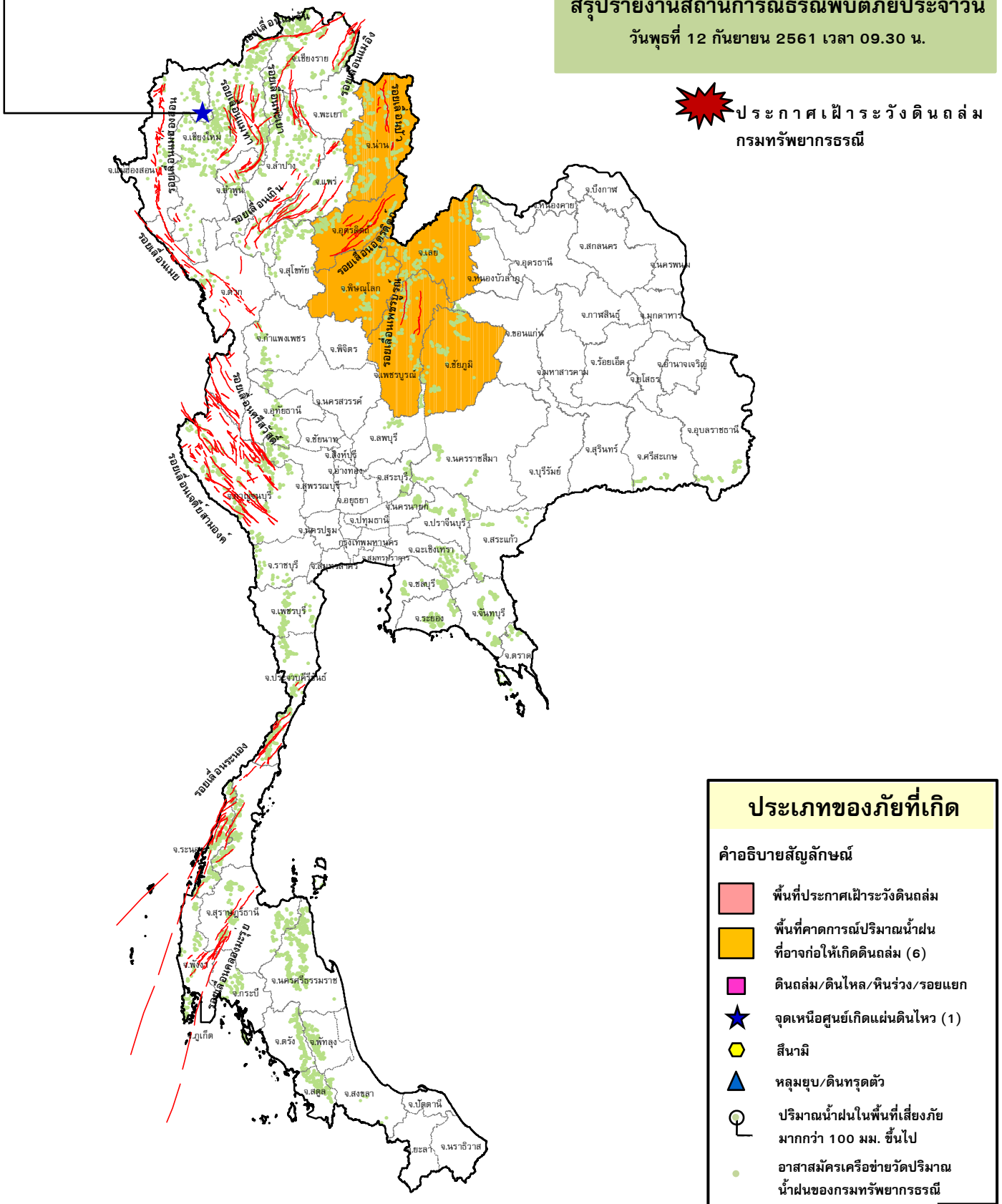
วานนี้ (11 ก.ย. 61) แผ่นดินไหว ขนาด 2.0 ลึก 1.0 กิโลเมตร
บริเวณ อ.ปาย จ.แม่ฮ่องสอน

กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันพุธที่ 12 กันยายน 2561 เวลา 09.30 น.



ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
- พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม (6)
- ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
- จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว (1)
- สึนามิ
- หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
- รอยเลื่อนมีพลัง

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒ แผ่นดินไหว

- (วานนี้ ๑๑ ก.ย. ๖๑) เวลา ๒๐.๔๖ น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๒.๐ ที่ระดับความลึก ๑.๐ กิโลเมตร บริเวณอำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน เบื้องต้นไม่มีรายงานความเสียหายและไม่ส่งผลกระทบต่อประเทศไทย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา)

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

- (วานนี้ ๑๑ ก.ย. ๖๑) เวลา ๒๓.๑๒ น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๓.๐ ที่ระดับความลึก ๕.๐ กิโลเมตร บริเวณพรมแดนประเทศพม่า-จีน ห่างไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือของอำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย ประมาณ ๑๘๓ กิโลเมตร เบื้องต้นไม่มีรายงานความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา)

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

๕. แนวทางการบริหาร

<u>กรณีสถานการณ์ปกติ</u>

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

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

- **สภาพอากาศ** (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า ภาคเหนือตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือยังคงมีฝนตกต่อเนื่องและมีฝนตกหนักบางแห่ง สำหรับภาคอื่นๆ มีปริมาณฝนลดลง ขอให้ประชาชนบริเวณภาคเหนือตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระวังอันตรายจากฝนที่ตกสะสม ซึ่งจะทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากไว้ด้วย

ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา ร่องมรสุมพาดผ่านประเทศเมียนมา ประเทศลาว และประเทศเวียดนาม ในขณะที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ยังคงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณภาคเหนือตอนบนและภาคตะวันออกเฉียงเหนือยังมีฝนตกต่อเนื่อง สำหรับภาคอื่นๆ มีปริมาณฝนลดลง

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก ๙๙.๘ มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

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

- จังหวัดน่าน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ เลย และชัยภูมิ /เฝ้าระวัง ในระยะ ๑ – ๒ วันนี้

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

● **ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๑๑ ก.ย. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๑๒ ก.ย. ๖๑ เวลา ๐๗.๐๐ น.)**

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	กำแพงเพชร	ปางศิลาทอง	ปางตาไว	คลองปลาสร้อย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม.	นายธรรมนูญ เมฆฉาย
	นครสวรรค์	แม่เปิน	แม่เปิน	ท่ามะกรูด	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม.	นายวิเชียร สิงหา
	กำแพงเพชร	คลองลาน	โป่งน้ำร้อน	โป่งน้ำร้อน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๖ มม.	นางสังวาลย์ พิบูรณ์
	พิษณุโลก	วังทอง	วังนกแอ่น	น้ำพรม	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายสมพงษ์ พิมเสน
ใต้	สตูล	ควนกาหลง	ควนกาหลง	ซอย ๑๐	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๕ มม.	นายสมศักดิ์ เรืองศิ
	พังงา	ตะกั่วทุ่ง	ถ้ำ	เชือกน้ำ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม.	นายนพดล บำเรอ
	นครศรีธรรมราช	ช้างกลาง	ช้างกลาง	ท่าแพ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๘ มม.	นางสมจิตร มาดี
	พังงา	กะปง	เหล	ช้างเชื่อ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายจริต แสงทอง
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	ใหม่	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางหนูพรึก ประสงค์
	กระบี่	เขาพนม	หน้าเขา	เขาดิน	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางจิน แสงชูทอง
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	หูนบ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายขันติชาติ องอาจ
	สุราษฎร์ธานี	ไชยา	ปากหมาก	ห้วยตาหมิง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายยอดชาย ศรีแสง
	กระบี่	เมือง	กระบี่น้อย	สองแพรก	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายประเสริฐ สงพราน
	สตูล	ทุ่งหว้า	ป่าแก่บ่อหิน	ทุ่งดินลุ่ม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเชียร ชำนาญดง
	ชุมพร	เมือง	บ้านนา	ในง่วม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสุรินทร์ ทวยนาค
ตะวันออก	จันทบุรี	เขาคิชฌกูฏ	จันทเขลม	ชำเคราะห์	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๘๐ มม.	นายเขือม วรรณภักดี
	จันทบุรี	เขาคิชฌกูฏ	จันทเขลม		วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๖๖ มม.	เครือข่าย ทธ.
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	คลองตะเกรา	วังหิน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๕ มม.	นายเชิญ แก้วเรือง
	ตราด	บ่อไร่	หนองบอน	คอแล	ท้องฟ้ามืดครึ้ม มีฝนตก	นายวิรัตน์ เชื้อปาน
กลาง	อุทัยธานี	บ้านไร่	ทัพหลวง	ป่าแดง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม.	นายจรัล ทัศวงศ์
	นครนายก	เมือง	ศรีนาวา	คีรีวัน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายไพฑูลย์ ปาสีเหล็ก
	กาญจนบุรี	สังขละบุรี	ปรังเผล	วังขยาย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๐.๑ มม.	นายบุญเหลือ แก้วกระจาย
	สระบุรี	แก่งคอย	ชะอม	ตาดชัยศรี	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายประชุม อ่อนศรี
	เพชรบุรี	แก่งกระจาน	ป่าเด็ง	ป่าเด็งใต้	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายพิบูล ชูชาติ
	ลพบุรี	ชัยบาดาล	บ้านใหม่สามัคคี	ซับม่วง	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายยศ กุ่มถาวร
	ราชบุรี	สวนผึ้ง	สวนผึ้ง	ทุ่งแฝก	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายประชุม เรืองเดช
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุบลราชธานี	นาจะหลวย	นาจะหลวย	แก้งเรือง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๗ มม.	นางพิสมัย พินยศ
	อุบลราชธานี	นาจะหลวย	บ้านตูม	ทุ่งเงิน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม.	นายวีระชัย โกษา
	หนองคาย	สังคม	แก้งไก่	เจ้อง	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายขันตรี แสงตะวัน
	นครราชสีมา	สีคิ้ว	คลองไผ่	หนองขาน	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายจักรกฤษณ์ จันทร์กลาง
	อุบลราชธานี	น้ำยืน	โดมประดิษฐ์	แข้ด่อน	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายชู พรชู

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๓๑ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันพุธที่ ๑๒ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

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