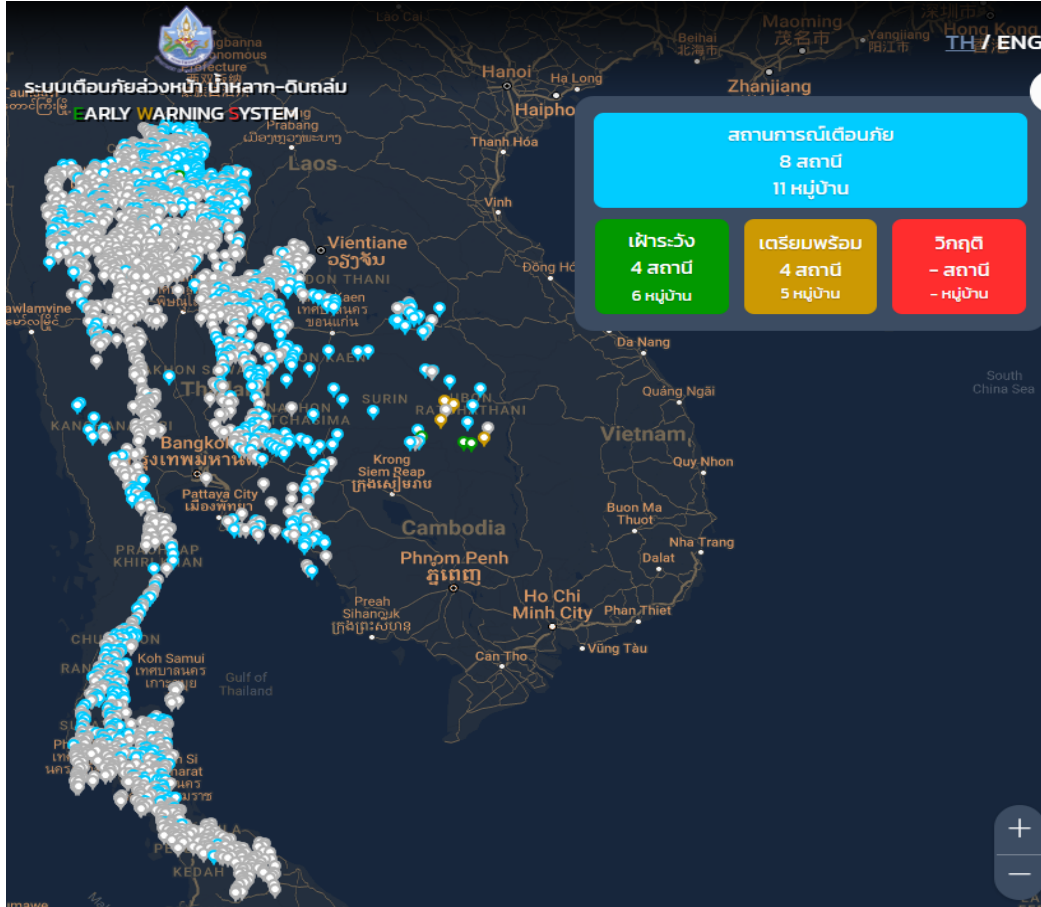


รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลาดเชิงเขา

วันที่ 15 กรกฎาคม 2567 เวลา 15:00 น.

1) Early Warning System (15 กรกฎาคม 2567 เวลา 15.00 น)

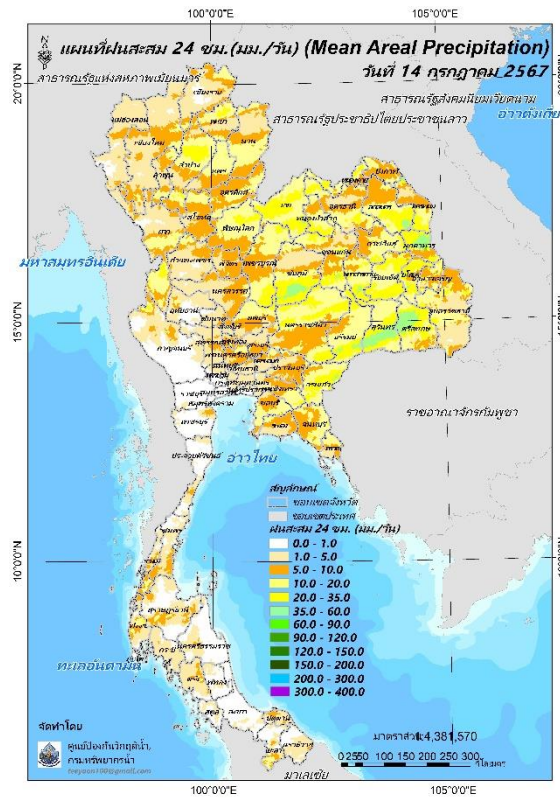
สถานี Early Warning System มีปริมาณฝนตกย้อนหลัง 12 ชั่วโมง 633 หมู่บ้าน



ที่มา : กองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา

2) ปริมาณฝน

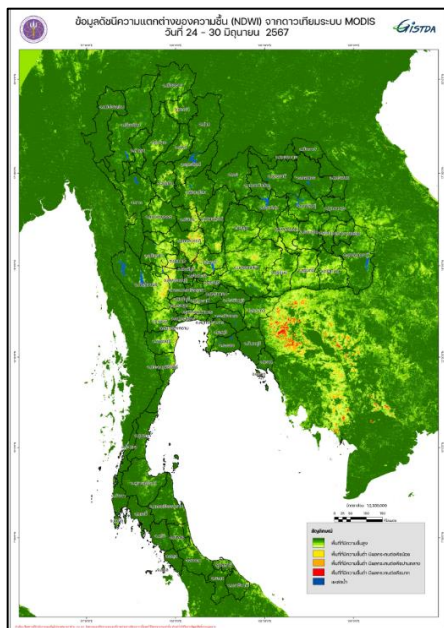
ผลการเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง ของวันที่ 14 - 15 กรกฎาคม 2567 (เวลา 15:00 น.) จากระบบของ Southeast Asia Flash Flood Guidance System (SEAFFGS) แสดงให้เห็นว่ามีปริมาณฝนตกบริเวณภาคเหนือบางส่วน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคตะวันออกบางส่วน และภาคใต้บางส่วน มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 20 - 35 มม./วัน ส่วนบริเวณจังหวัดนครพนม สกลนคร มุกดาหาร มหาสารคาม ขอนแก่น ชัยภูมิ บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และสระแก้ว ปริมาณฝนสะสมประมาณ 35 - 60 มม./วัน



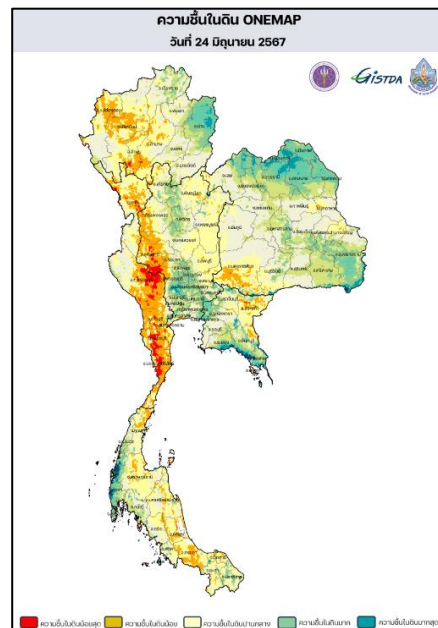
ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง (SEAFFGS)

3) ปริมาณความชื้นในดิน

ปริมาณความชื้นในดินจากแผนที่ดาวเทียมของ Gistda (ดัชนีความแตกต่าง (NDWI) ราย 7 วัน) และค่าความชื้นในดินที่ได้จากระบบ SEAFFGS พบว่าบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก ภาคตะวันตก และภาคใต้ มีค่าความชื้นอยู่ในเกณฑ์ประมาณร้อยละ 0 - 20 สภาวะดังกล่าวหมายถึงดินในพื้นที่บริเวณดังกล่าวยังสามารถรองรับปริมาณน้ำฝนได้อีกประมาณ 80% ก่อนที่จะเข้าสู่สภาพอิ่มตัว

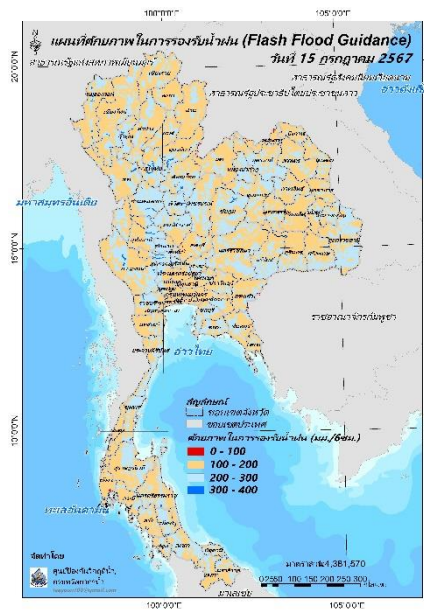


แผนที่ดาวเทียมของ Gistda
(24 - 30 มิ.ย. 67)



ปริมาณความชื้นในดิน (SEAFFGS)

4) ศักยภาพในการรองรับน้ำฝน FFG (Flash Flood Guidance)



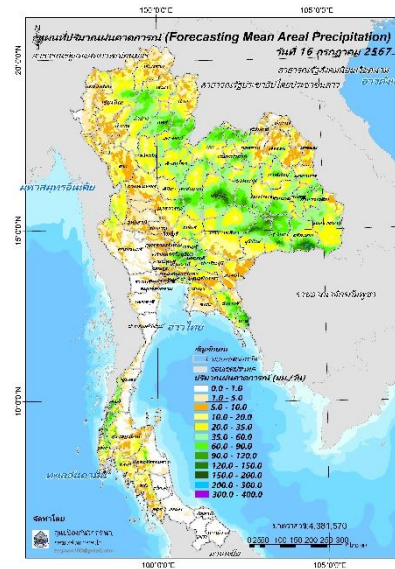
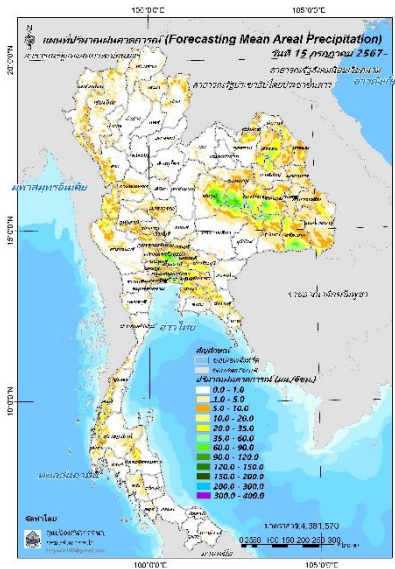
โดยศักยภาพในการรองรับน้ำฝนที่สามารถรองรับปริมาณฝนได้น้อยกว่า 100 มม./ 6 ชม. ไม่พบพื้นที่ดังกล่าว

FFG หมายถึง ค่าความสามารถในการรองรับปริมาณฝนของพื้นที่นั้นๆ ก่อนที่จะเกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่จุดออกของปลายพื้นที่ โดยค่า FFG 06-hr หมายถึง ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 6 ชั่วโมงข้างหน้า (มม./6ชม.)

5) ปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 15 กรกฎาคม 2567 เวลา 21.00 น. บริเวณภาคเหนือบางส่วนของภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วนของภาคตะวันออกบางส่วน และภาคใต้บางส่วน มีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 20 – 35 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดร้อยเอ็ด สุรินทร์ และศรีสะเกษ จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 60 - 90 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดชัยภูมิ ขอนแก่น และพระนครศรีอยุธยา จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 90 – 120 มม.

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 16 กรกฎาคม 2567 เวลา 15.00 น. บริเวณภาคเหนือภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางบางส่วน ภาคตะวันออก ภาคตะวันตกบางส่วน และภาคใต้บางส่วน มีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 20 – 35 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดเลย หนองบัวลำภู อุตรดิตถ์ นครราชสีมา เพชรบูรณ์ นครสวรรค์ พระนครศรีอยุธยา ระนอง พังงา และสุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 120 - 150 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดชัยภูมิ ขอนแก่น บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ จันทบุรี และตราด จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 150 – 200 มม.



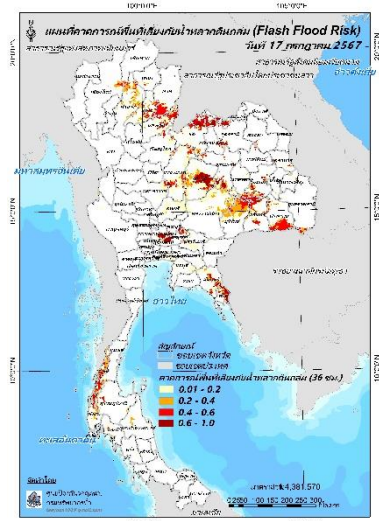
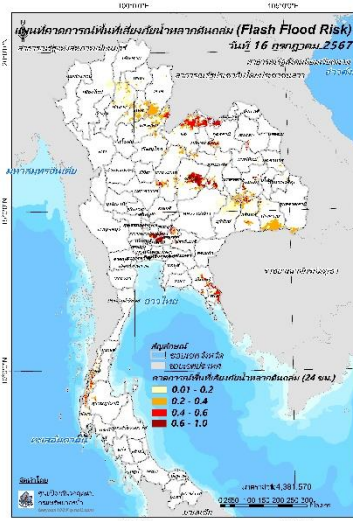
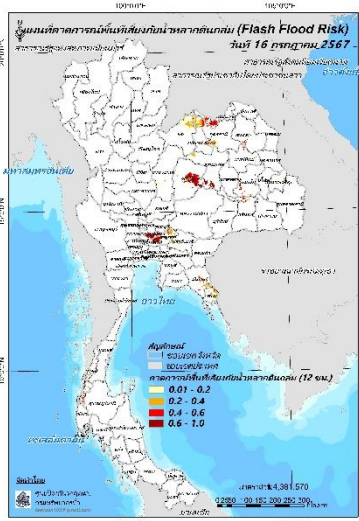
ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 15 กรกฎาคม 2567

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 16 กรกฎาคม 2567

6) ความเสี่ยงจากน้ำท่วม

- การคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่มจากข้อมูล SEAFFGS วันที่ 15 กรกฎาคม 2567 ในอีก 12 ชม. 24 ชม. และ 36 ชม. พบพื้นที่เสี่ยง อ.บ้านโคก จ.อุตรดิตถ์ / อ.เชียงคาน อ.ปากชม จ.เลย / อ.นาโยง อ.น้ำโสม อ.บ้านฝ้าว อ.หนองบัวซอ จ.อุดรธานี / อ.โพธิ์ตาก อ.ศรีเชียงใหม่ อ.ท่าบ่อ อ.เมือง อ.สระใคร จ.หนองคาย / อ.เมือง จ.หนองบัวลำภู / อ.แวงใหญ่ อ.แวงน้อย อ.พล จ.ขอนแก่น / อ.กุดบาก อ.นิคมน้ำออน จ.สกลนคร / อ.คำม่วง จ.กาฬสินธุ์ / อ.เสถภูมิ อ.ทุ่งเขาหลวง อ.ธวัชบุรี จ.ร้อยเอ็ด / อ.ชุมพลบุรี อ.ท่าตูม อ.รัตนบุรี จ.สุรินทร์ / อ.สตึก จ.บุรีรัมย์ / อ.หนองบัวแดง อ.เกษตรสมบูรณ์ อ.บ้านเขว้า อ.เมือง อ.แก้งคร้อ อ.คอนสวรรค์ จ.ชัยภูมิ / อ.บึงสามพัน อ.ชนแดน จ.เพชรบูรณ์ / อ.หนองบัว จ.นครสวรรค์ / อ.แก่งคอย อ.หนองแค จ.สระบุรี / อ.เมือง อ.ปากพลี อ.บ้านนา จ.นครนายก / อ.หนองเสือ อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี / อ.วังน้อย อ.บางปะอิน อ.บางไทร อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา / อ.เขาคิชฌกูฏ อ.โป่งน้ำร้อน อ.เมือง อ.ชลุง จ.จันทบุรี / อ.บ่อไร่ อ.เมือง อ.เขาสมิง จ.ตราด / อ.กระบุรี อ.เมือง อ.กะเปอร์ อ.สุขสำราญ จ.ระนอง / อ.กระบุรี จ.พังงา / อ.บ้านตาขุน จ.สุราษฎร์ธานี

แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่ม วันที่ 15 กรกฎาคม 2567



วันที่ 16 ก.ค. 2567 (03:00 น.)

วันที่ 16 ก.ค. 2567 (15:00 น.)

วันที่ 17 ก.ค. 2567 (03:00 น.)

คำแนะนำ: ข้อมูลดังกล่าวเป็นการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลาก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนจากดาวเทียม ดังนั้นรายงานฉบับนี้ควรใช้งานควบคู่ไปกับการตรวจวัดปริมาณฝนจริงภาคสนาม และข้อมูลจากเรดาร์เพื่อประกอบการตัดสินใจ