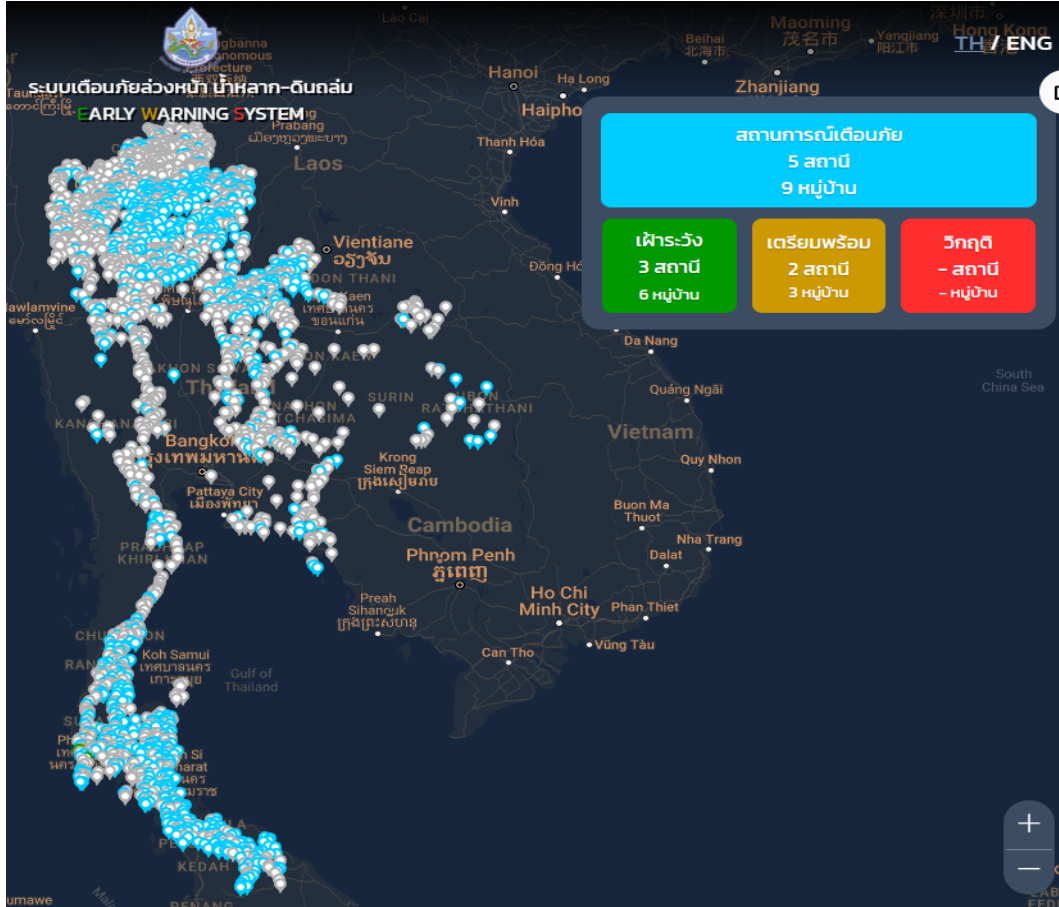


รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลาดเชิงเขา

วันที่ 19 กันยายน 2567 เวลา 15:00 น.

1) Early Warning System (19 กันยายน 2567 เวลา 15.00 น)

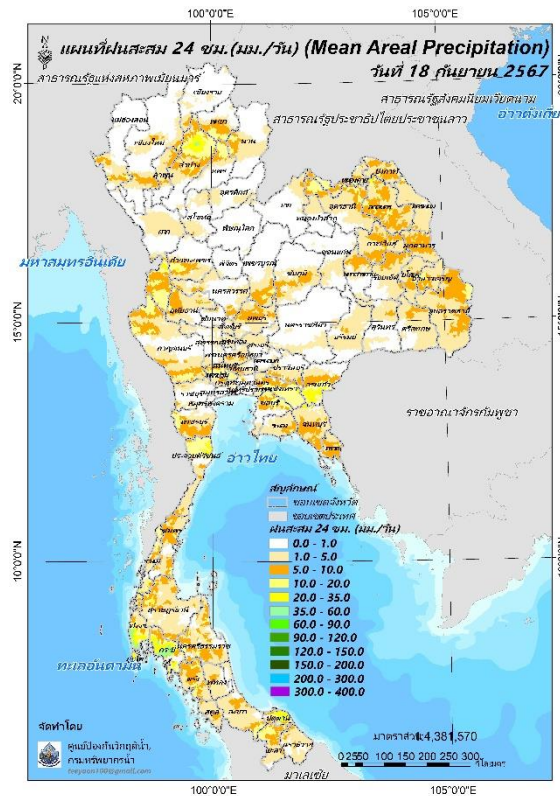
สถานี Early Warning System มีปริมาณฝนตกย้อนหลัง 12 ชั่วโมง 910 หมู่บ้าน



ที่มา : กองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา

2) ปริมาณฝน

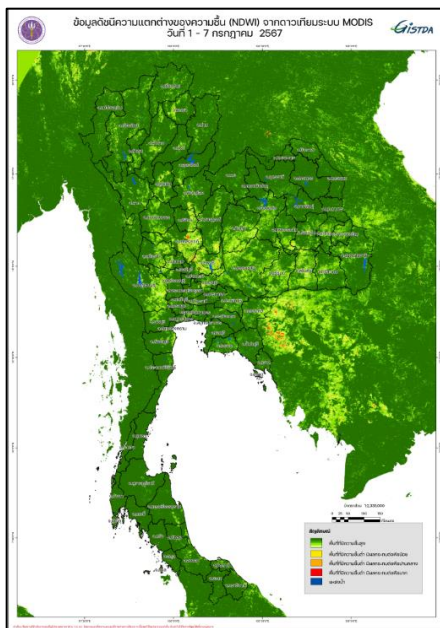
ผลการเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง ของวันที่ 18 – 19 กันยายน 2567 (เวลา 15:00 น.) จากระบบของ Southeast Asia Flash Flood Guidance System (SEAFFGS) แสดงให้เห็นว่ามีปริมาณฝนตกบริเวณภาคเหนือบางส่วน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคตะวันออกบางส่วน ภาคตะวันตกบางส่วน และภาคใต้บางส่วน มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 20 – 35 มม./วัน ส่วนบริเวณจังหวัดลำปาง พังงา กระบี่ และปัตตานี ปริมาณฝนสะสมประมาณ 35 – 60 มม./วัน



ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง (SEAFFGS)

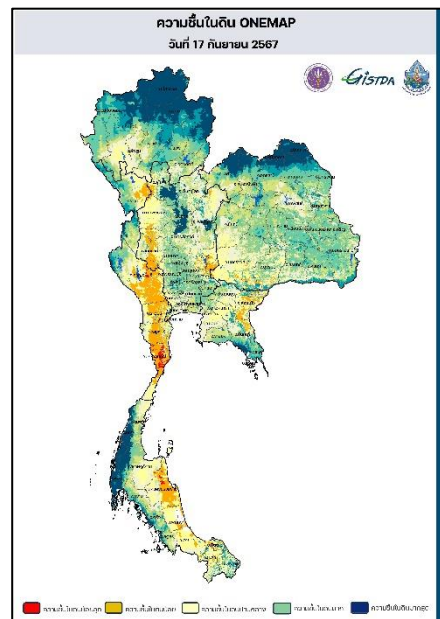
3) ปริมาณความชื้นในดิน

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



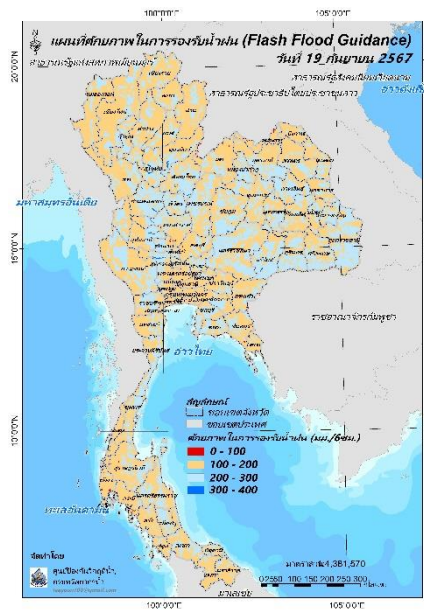
แผนที่ดาวเทียมของ Gistda

(1 - 7 ก.ค. 67)



ปริมาณความชื้นในดิน (SEAFFGS)

4) ศักยภาพในการรองรับน้ำฝน FFG (Flash Flood Guidance)



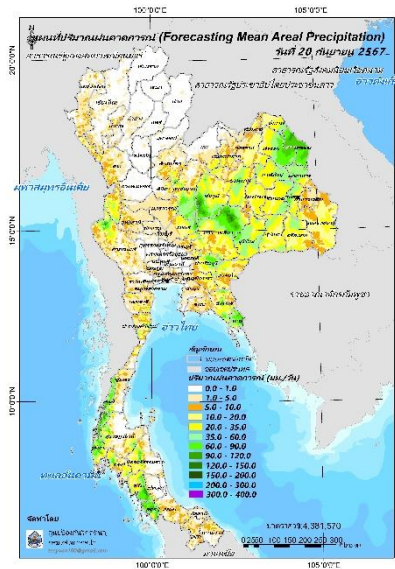
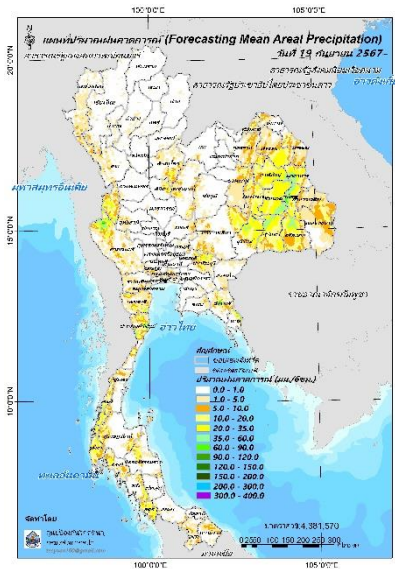
โดยศักยภาพในการรองรับน้ำฝนที่สามารถรองรับปริมาณฝนได้น้อยกว่า 100 มม./ 6 ชม. ไม่พบพื้นที่ดังกล่าว

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

5) ปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 19 กันยายน 2567 เวลา 21.00 น. บริเวณภาคเหนือบางส่วน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคตะวันออกบางส่วน ภาคตะวันตกบางส่วน และภาคใต้บางส่วน มีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 20 – 35 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดตาก กาฬสินธุ์ มุกดาหาร ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ สุรินทร์ บุรีรัมย์ ปราจีนบุรี เพชรบุรี ระนอง พังงา นครศรีธรรมราช และตรัง จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 35 - 60 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดยโสธร กาญจนบุรี จันทบุรี ตราด และประจวบคีรีขันธ์ จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 60 – 90 มม.

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 20 กันยายน 2567 เวลา 15.00 น. บริเวณภาคเหนือบางส่วน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคกลางบางส่วน ภาคตะวันออกบางส่วน ภาคตะวันตกบางส่วน และภาคใต้บางส่วน มีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 20 – 35 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดสกลนคร จันทบุรี กระบี่ และนครศรีธรรมราช จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 90 - 120 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดนครพนม ชัยภูมิ นครราชสีมา ตราด กาญจนบุรี ระนอง พังงา ตรัง และสตูล จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 120 – 150 มม.



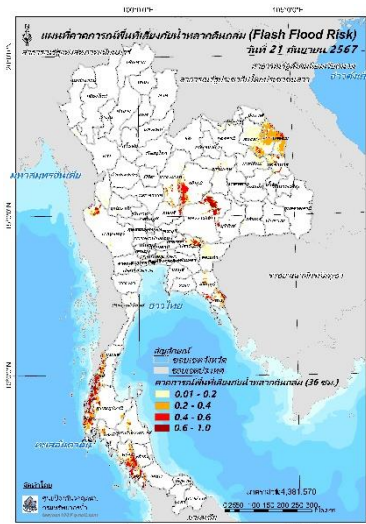
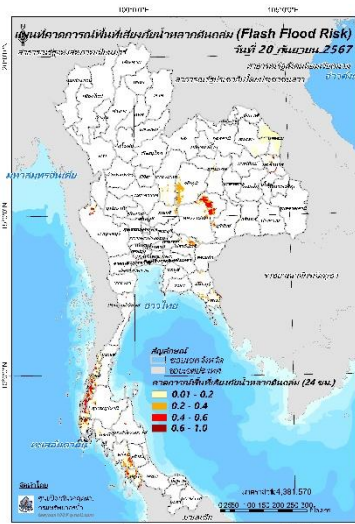
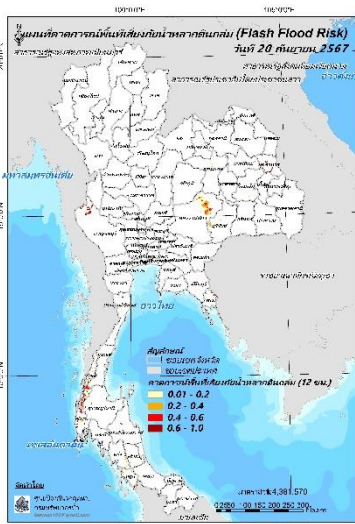
ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 19 กันยายน 2567

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 20 กันยายน 2567

6) ความเสี่ยงจากน้ำท่วม

- การคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่มจากข้อมูล SEAFFGS วันที่ 19 กันยายน 2567 ในอีก 12 ชม. 24 ชม. และ 36 ชม. อ.ดงหลวง อ.คำชะอี อ.เมือง อ.นิคมคำสร้อย จ.มุกดาหาร / อ.บัวใหญ่ อ.คง อ.โนนแดง อ.พิมาย อ.จักราช จ.นครราชสีมา / อ.นาดี จ.ปราจีนบุรี / อ.เขาคิชฌกูฏ จ.จันทบุรี / อ.ป่องไร่ จ.ตราด / อ.สังขละบุรี จ.กาญจนบุรี / อ.กระบุรี อ.ละอุ่น อ.เมือง อ.กะเปอร์ อ.สุขสำราญ จ.ระนอง / อ.กระบุรี อ.ตะกั่วป่า อ.กะปง อ.ท้ายเหมือง อ.เมือง จ.พังงา / อ.บ้านตาขุน จ.สุราษฎร์ธานี / อ.นาโยง อ.ย่านตาขาว อ.ปะเหลียน จ.ตรัง / อ.ทุ่งหว้า อ.ละงู อ.ควนกาหลง อ.เมือง จ.สตูล

แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่ม วันที่ 19 กันยายน 2567



วันที่ 20 ก.ย. 2567 (03:00 น.)

วันที่ 20 ก.ย. 2567 (15:00 น.)

วันที่ 21 ก.ย. 2567 (03:00 น.)

คำแนะนำ: ข้อมูลดังกล่าวเป็นการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลาก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนจากดาวเทียม ดังนั้นรายงานฉบับนี้ควรใช้งานควบคู่ไปกับการตรวจวัดปริมาณฝนจริงภาคสนาม และข้อมูลจากเรดาร์เพื่อประกอบการตัดสินใจ