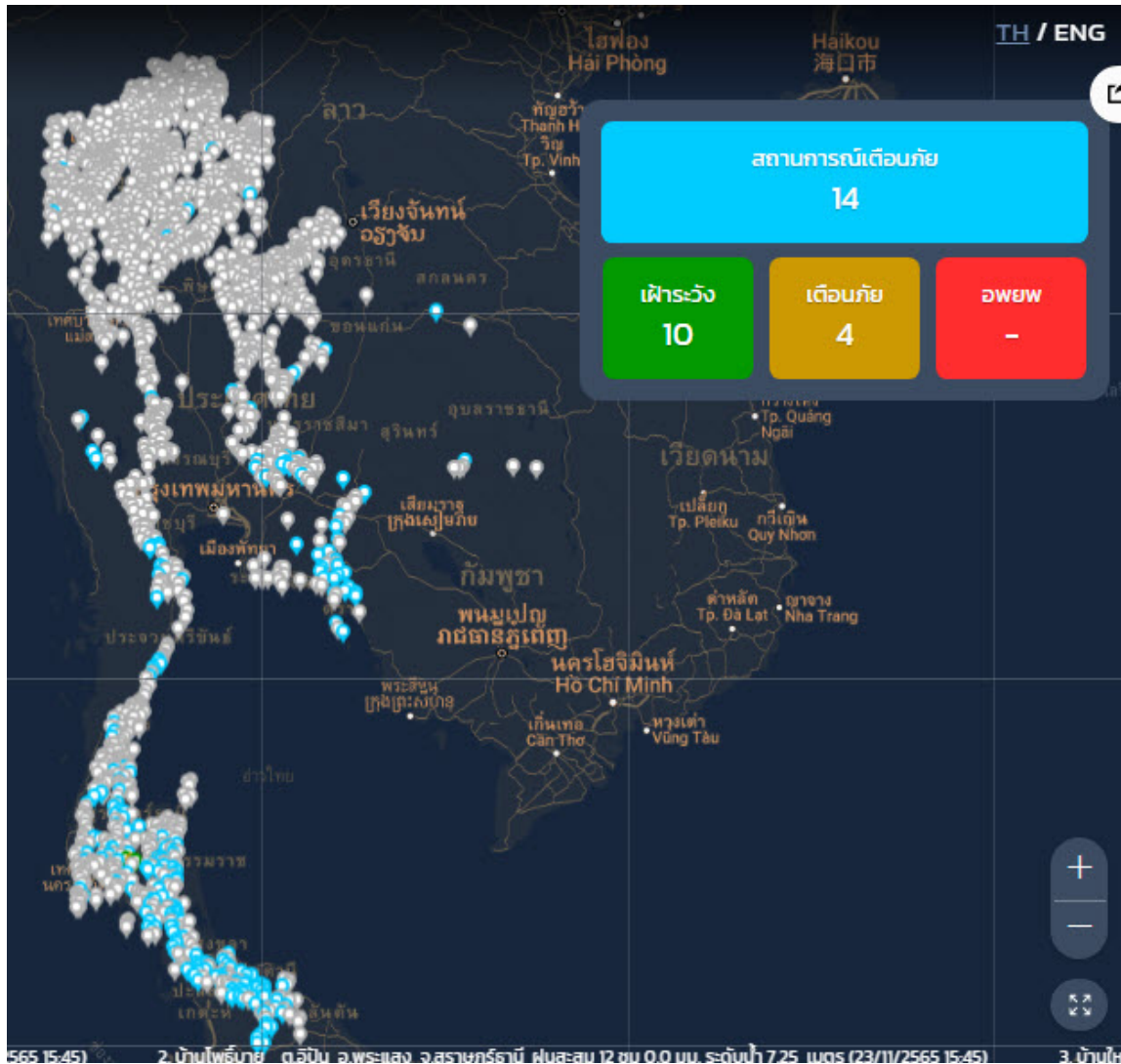


รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลัดเชิงเขา

วันที่ 23 พฤศจิกายน 2565 เวลา 15:00 น.

1) Early Warning System (23 พ.ย. 2565 เวลา 15.00 น)

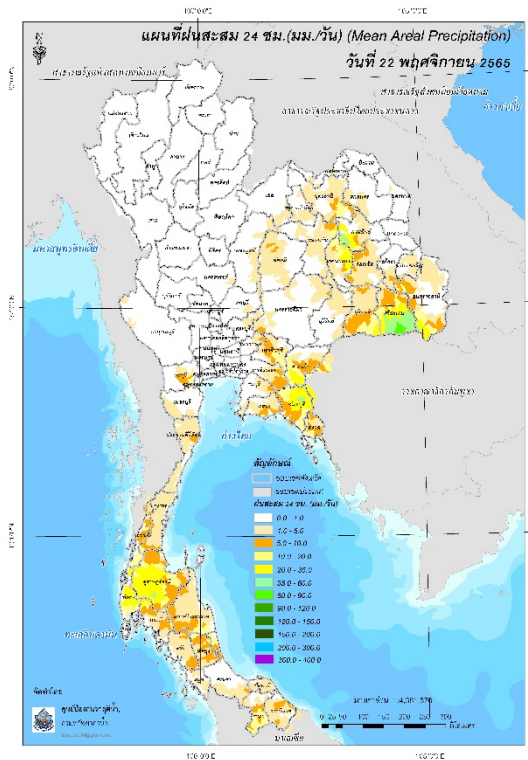
สถานี Early Warning System มีฝนตกย้อนหลัง 12 ชั่วโมง 166 หมู่บ้าน มีการแจ้งเตือนเฝ้าระวัง 10 หมู่บ้าน และแจ้งเตือนภัย 4 หมู่บ้าน



ที่มา : สำนักวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา

2) ปริมาณฝน

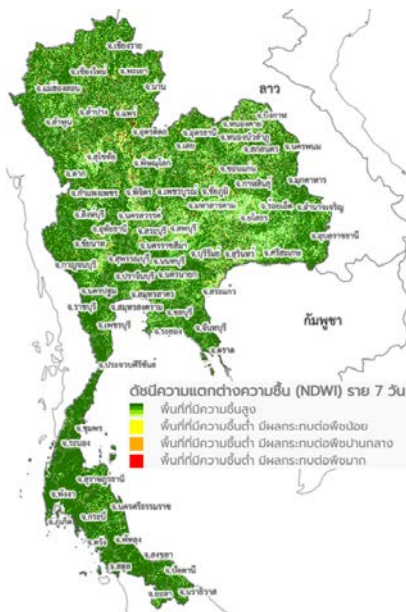
ผลการเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง ของวันที่ 23 – 24 พฤศจิกายน 2565 (เวลา 15:00 น.) จากระบบของ Mekong River Commission Flash Flood Guidance System (MRCFFGS) แสดงให้เห็นว่ามีปริมาณฝนตกบริเวณ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคตะวันออก และภาคใต้ มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 5 - 10 มม./วัน ส่วนบริเวณจังหวัดมหาสารคาม สุรินทร์ สระแก้ว และพังงา มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 20 - 35 มม./วัน และบริเวณจังหวัดกาฬสินธุ์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี จันทบุรี และสุราษฎร์ธานี มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 35 - 60 มม./วัน



ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง (MRCFFGS)

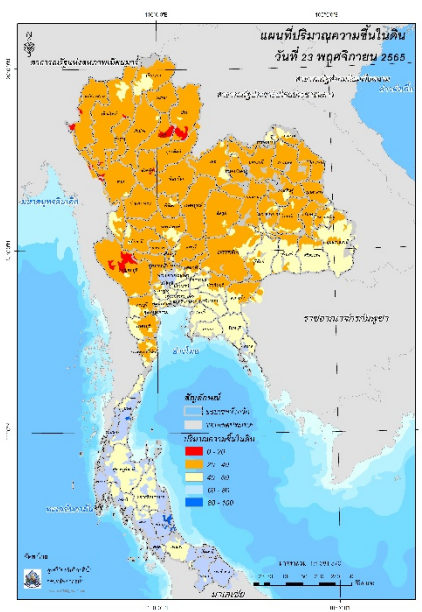
3) ปริมาณความชื้นในดิน

ปริมาณความชื้นในดินจากแผนที่ดาวเทียมของ Gistda (ดัชนีความแตกต่าง (NDWI) ราย 7 วัน) และค่าความชื้นในดินที่ได้จากระบบ MRCFFGS พบว่าบริเวณภาคใต้ มีค่าความชื้นอยู่ในเกณฑ์ประมาณร้อยละ 80 - 100 สภาวะดังกล่าวหมายถึงดินในพื้นที่บริเวณดังกล่าวยังสามารถรองรับปริมาณน้ำฝนได้อีกประมาณ 20% ก่อนที่จะเข้าสู่สภาพอิ่มตัว



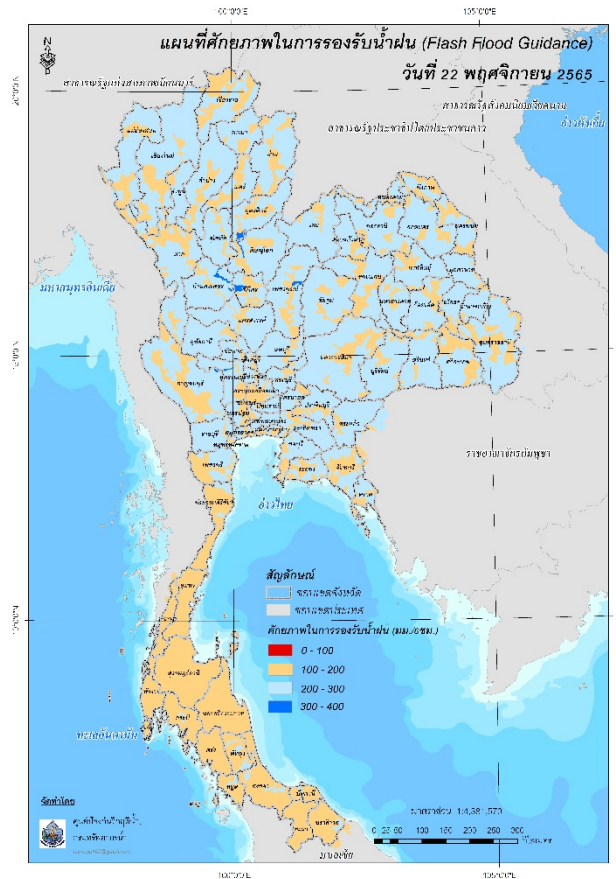
แผนที่ดาวเทียมของ Gistda

(17 – 23 พ.ย. 65)



ปริมาณความชื้นในดิน (MRCFFG)

4) ศักยภาพในการรองรับน้ำฝน FFG (Flash Flood Guidance)

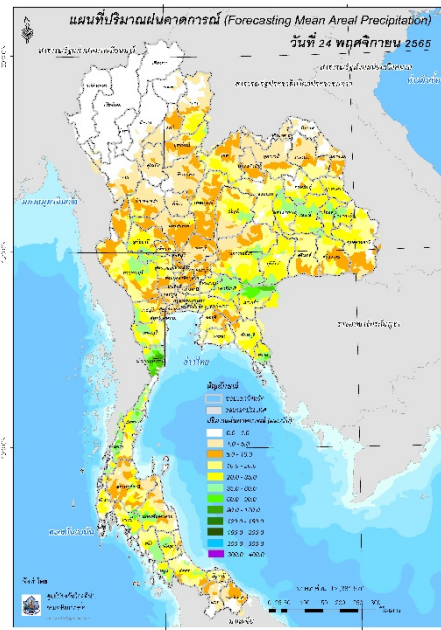
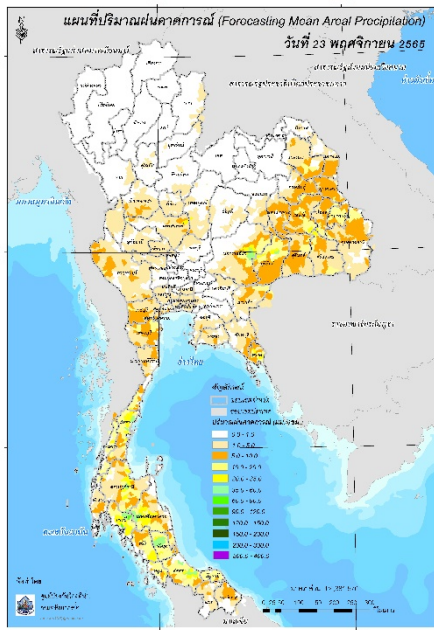


FFG หมายถึง ค่าความสามารถในการรองรับปริมาณฝนของพื้นที่นั้นๆ ก่อนที่จะเกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่จุดออกของปลายพื้นที่ โดยค่า FFG 06-hr หมายถึง ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 6 ชั่วโมงข้างหน้า (มม./ชม.)

5) ปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 23 พฤศจิกายน 2565 เวลา 21.00 น. บริเวณภาคเหนือบางส่วน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคกลาง และภาคใต้บางส่วน จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 5 - 10 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดร้อยเอ็ด ยโสธร ศรีสะเกษ ตราด ระนอง ตรัง และสตูล จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 20 - 35 มม. และบริเวณจังหวัดนครราชสีมา บุรีรัมย์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี กระบี่ นครศรีธรรมราช พัทลุง และสงขลา จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 35 - 60 มม.

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 24 พฤศจิกายน 2565 เวลา 15.00 น. บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคกลางบางส่วน ภาคตะวันออก ภาคตะวันตก และภาคใต้ จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 10 - 20 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดอุดรธานี ชัยภูมิ ขอนแก่น มหาสารคาม ร้อยเอ็ด ยโสธร อำนาจเจริญ อุบลราชธานี ศรีสะเกษ นครราชสีมา บุรีรัมย์ นครสวรรค์ อุทัยธานี สุพรรณบุรี นครนายก กาญจนบุรี จันทบุรี ราชบุรี เพชรบุรี สุราษฎร์ธานี ตรัง พัทลุง สตูล และสงขลา จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 35 - 60 มม. และบริเวณจังหวัดสระแก้ว ตราด ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร ระนอง กระบี่ และ นครศรีธรรมราช จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 90 - 120 มม.

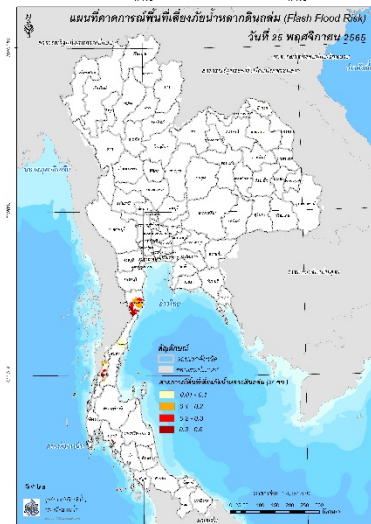
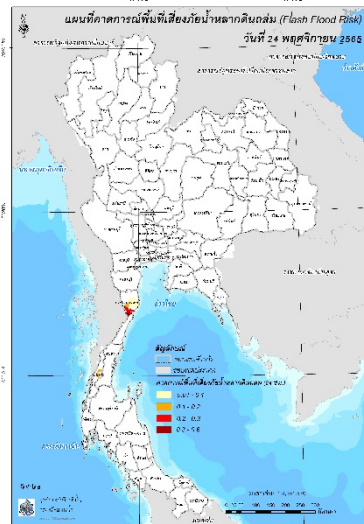
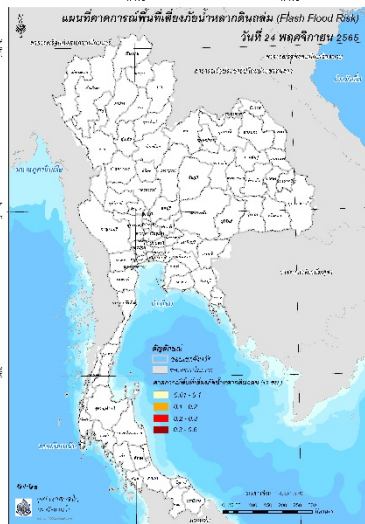


ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 23 พฤศจิกายน 2565 ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 24 พฤศจิกายน 2565

6) ความเสี่ยงจากน้ำท่วม

- การคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่มจากข้อมูล MRCFFGS วันที่ 20 พฤศจิกายน 2565 ในอีก 12 ชม. 24 ชม. และ 36 ชม. **พบพื้นที่เสี่ยง จ.ประจวบคีรีขันธ์ (อ.เมือง อ.กุยบุรี อ.ปราณบุรี) จ.ระนอง (อ.ละอุ่น) จ.กระบี่ (อ.เหนือคลอง)**

แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่ม วันที่ 23 พฤศจิกายน 2565



วันที่ 24 พ.ย. 2565 (03:00 น.) วันที่ 24 พ.ย. 2565 (15:00 น.) วันที่ 25 พ.ย. 2565 (03:00 น.)

คำแนะนำ: ข้อมูลดังกล่าวเป็นการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลาก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนจากดาวเทียม ดังนั้นรายงานฉบับนี้ควรใช้งานควบคู่ไปกับการตรวจวัดปริมาณฝนจริงภาคสนาม และข้อมูลจากเรดาร์เพื่อประกอบการตัดสินใจ