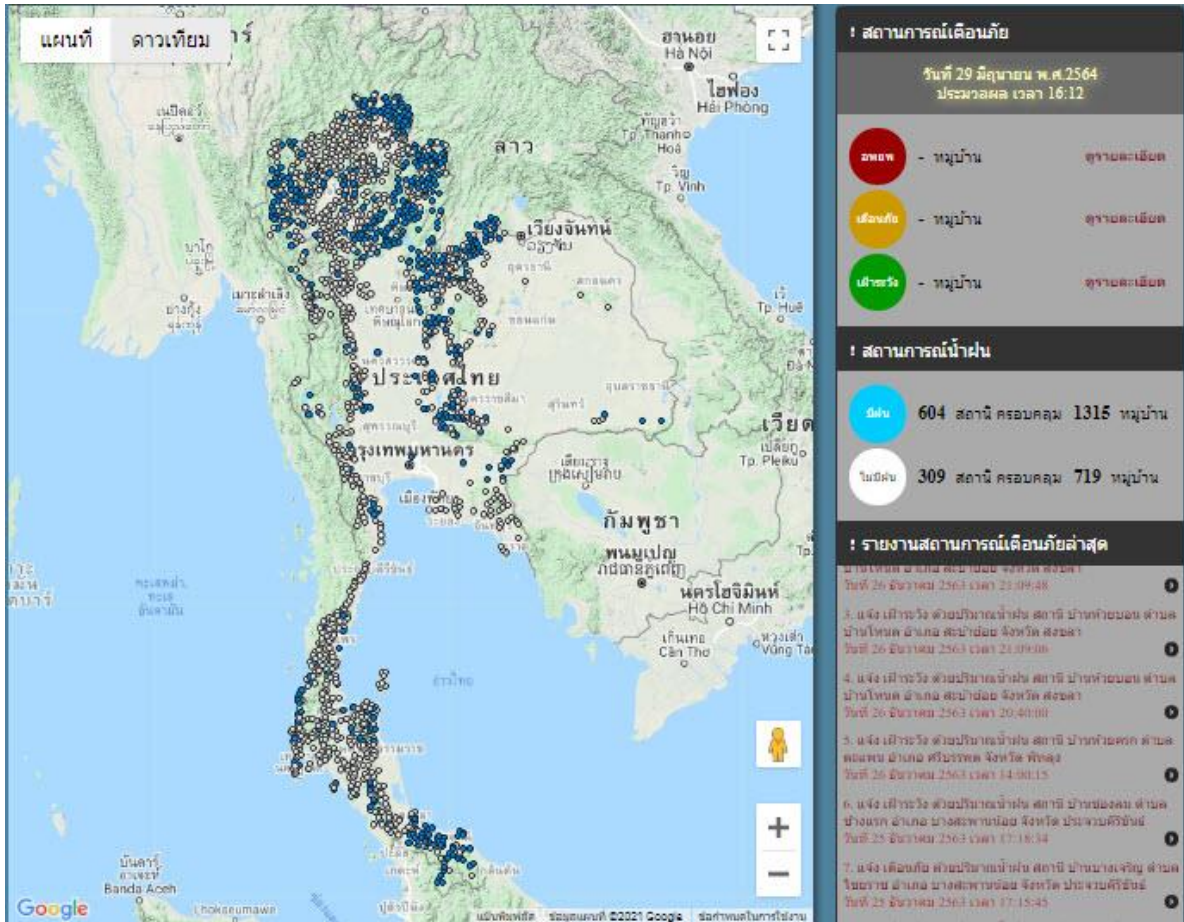


รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลัดเชิงเขา

วันที่ 29 มิถุนายน เวลา 15:00 น.

1) Early Warning System (29 มิ.ย. 2564 เวลา 15.00 น)

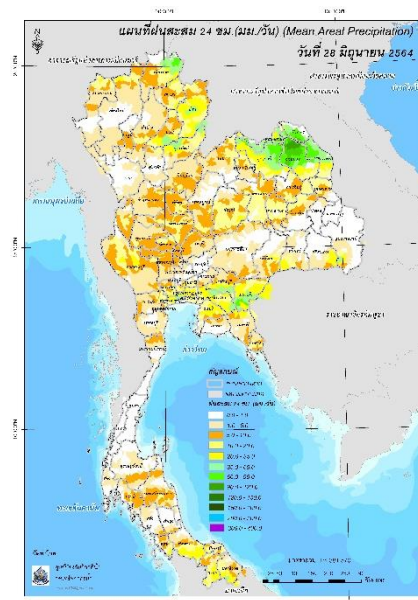
สถานี Early Warning System ที่มีฝนตกทั้งหมด 604 สถานี ครอบคลุม 1,315 หมู่บ้าน ไม่มีการแจ้งเตือน



ที่มา : สำนักวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา

2) ปริมาณฝน

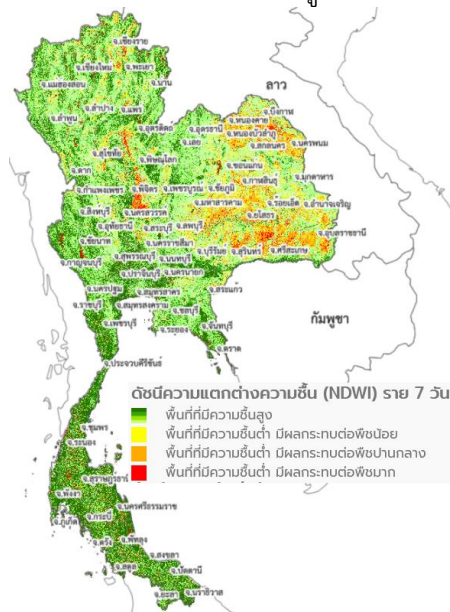
ผลการเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง ของวันที่ 28 - 29 มิถุนายน 2564 (เวลา 15:00 น.) จากระบบของ Mekong River Commission Flash Flood Guidance System (MRCFFGS) แสดงให้เห็นว่ามีปริมาณฝนตกบริเวณทั่วทุกภาคของประเทศไทย มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 10 - 20 มม./วัน ส่วนบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ พะเยา ชัยภูมิ ศรีสะเกษ สุรินทร์ บุรีรัมย์ กาญจนบุรี ชลบุรี สตุล สงขลา ปัตตานี และยะลา มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 20 - 35 มม./วัน และบริเวณจังหวัดน่าน แพร่ อุตรดิตถ์ อุบลราชธานี ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา สมุทรสาคร กรุงเทพมหานคร และนครราชสีมา มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 35 - 60 มม./วัน และบริเวณจังหวัดเชียงราย นครพนม และสระแก้ว มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 60 - 90 มม./วัน ส่วนบริเวณจังหวัดอุตรธานี บึงกาฬ และสกลนคร มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 90 - 120 มม./วัน



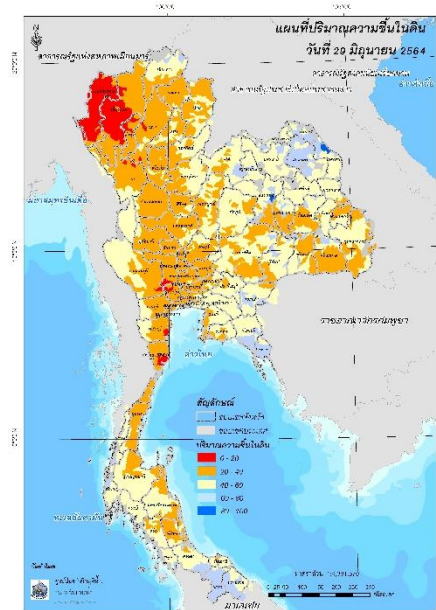
ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง (MRCFFGS)

3) ปริมาณความชื้นในดิน

ปริมาณความชื้นในดินจากแผนที่ดาวเทียมของ Gistda (ดัชนีความแตกต่าง (NDWI) ราย 7 วัน) และค่าความชื้นในดินที่ได้จากระบบ MRCFFGS พบว่าพื้นที่บริเวณจังหวัดนครพนม ขอนแก่น มีค่าความชื้นอยู่ในเกณฑ์ประมาณร้อยละ 80 - 100 สภาวะดังกล่าวหมายถึงดินในพื้นที่บริเวณดังกล่าว ยังสามารถรองรับปริมาณน้ำฝนได้อีกประมาณ 20% ก่อนที่จะเข้าสู่สภาพอิ่มตัว

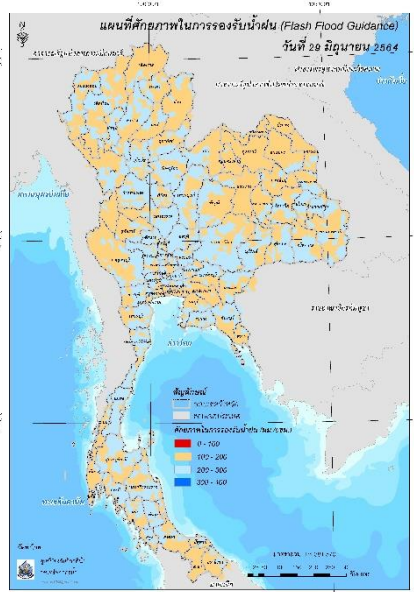


แผนที่ดาวเทียมของ Gistda
(23 - 29 มิ.ย. 64)



ปริมาณความชื้นในดิน (MRCFFG)

4) ศักยภาพในการรองรับน้ำฝน FFG (Flash Flood Guidance)

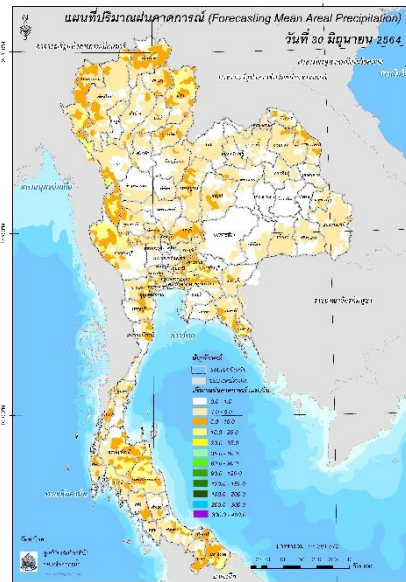
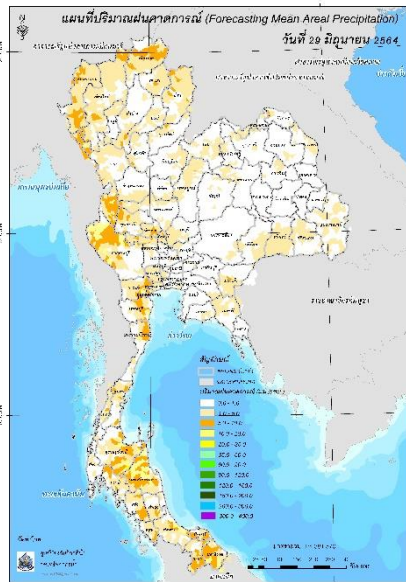


FFG หมายถึง ค่าความสามารถในการรองรับปริมาณฝนของพื้นที่นั้นๆ ก่อนที่จะเกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่จุดออกของปลายพื้นที่ โดยค่า FFG 06-hr หมายถึง ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 6 ชั่วโมงข้างหน้า (มม./6ชม.)

5) ปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 29 มิถุนายน 2564 เวลา 21.00 น. บริเวณภาคเหนือ ภาคกลางบางส่วน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคตะวันตก ภาคตะวันออก และภาคใต้ จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 5 - 10 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดตาก กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี นครศรีธรรมราช สงขลา และนราธิวาส จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 10 - 20 มม. และบริเวณจังหวัดสุราษฎร์ธานี จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 20 - 35 มม.

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 30 มิถุนายน 2564 เวลา 15.00 น. บริเวณภาคเหนือ ภาคกลางบางส่วน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคตะวันตก ภาคตะวันออก และภาคใต้ จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 5 - 10 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย น่าน ตาก นครพนม กาญจนบุรี นครนายก ปราจีนบุรี ตราด ราชบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ นครศรีธรรมราช สตูล สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 10 - 20 มม. และบริเวณจังหวัดสุราษฎร์ธานี จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 20 - 35 มม.



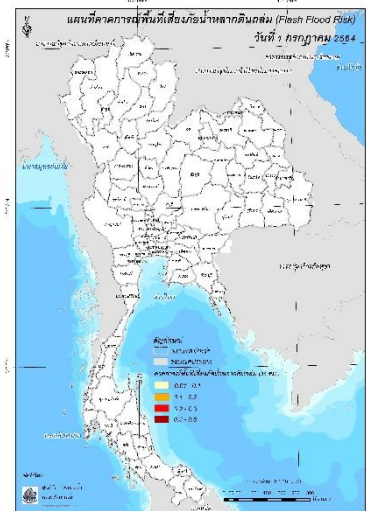
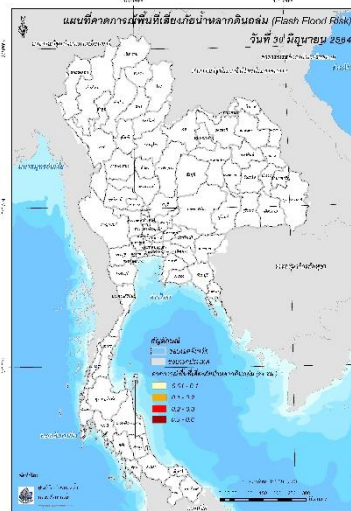
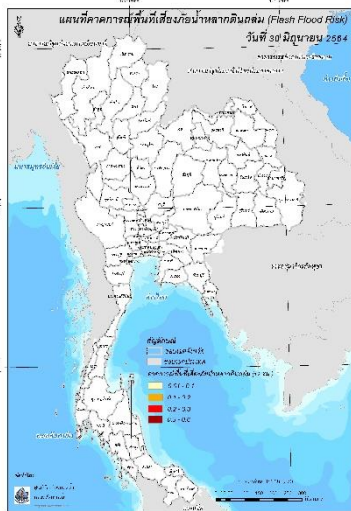
ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 29 มิถุนายน 2564

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 30 มิถุนายน 2564

6) ความเสี่ยงจากน้ำท่วม

- การคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่มจากข้อมูล MRCCFGS วันที่ 29 มิถุนายน 2564 ในอีก 12 ชม. 24 ชม. และ 36 ชม. ไม่พบพื้นที่เสี่ยง

แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่ม วันที่ 29 มิถุนายน 2564



วันที่ 30 มิ.ย. 64 (03:00 น.)

วันที่ 30 มิ.ย. 64 (15:00 น.)

วันที่ 1 ก.ค. 64 (03:00 น.)

คำแนะนำ: ข้อมูลดังกล่าวเป็นการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลาก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนจากดาวเทียม ดังนั้นรายงานฉบับนี้ควรใช้งานควบคู่ไปกับการตรวจวัดปริมาณฝนจริงภาคสนาม และข้อมูลจากเรดาร์ เพื่อประกอบการตัดสินใจ