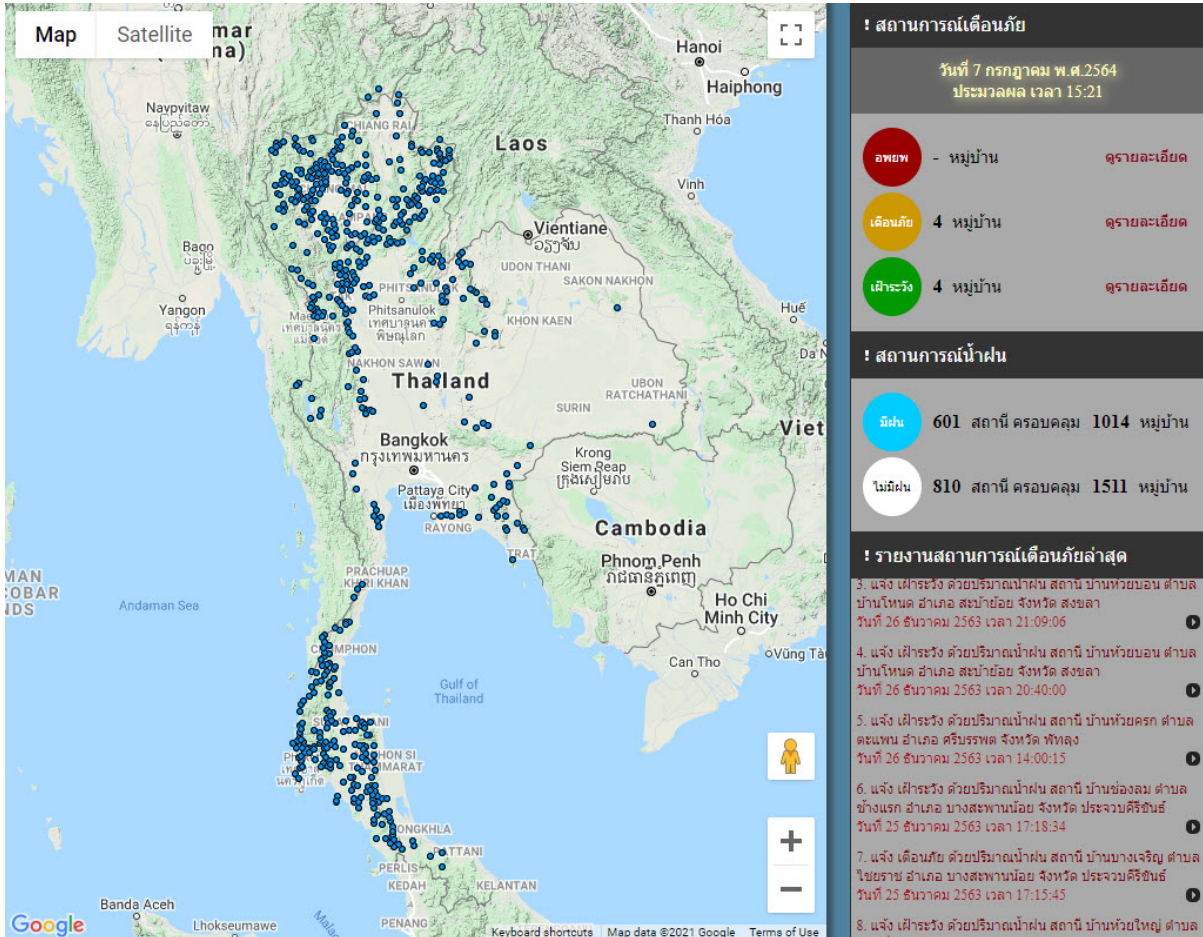


รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลัดเชิงเขา

วันที่ 7 กรกฎาคม 2564 เวลา 15:00 น.

1) Early Warning System (7 ก.ค. 2564 เวลา 15.00 น)

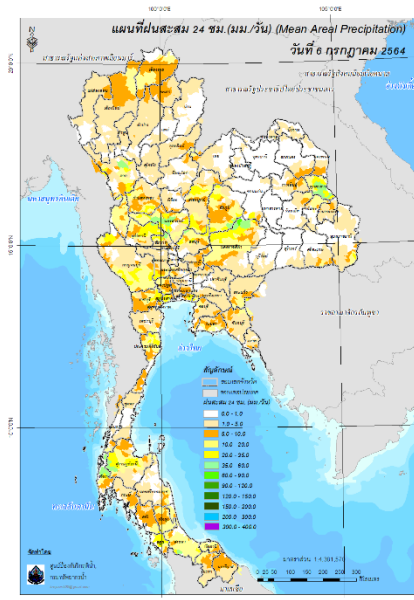
สถานี Early Warning System ที่มีฝนตกทั้งหมด 601 สถานี ครอบคลุม 1,014 หมู่บ้าน มีการแจ้งเตือนเือนภัย 4 หมู่บ้าน เฝ้าระวัง 4 หมู่บ้าน



ที่มา : สำนักวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา

2) ปริมาณฝน

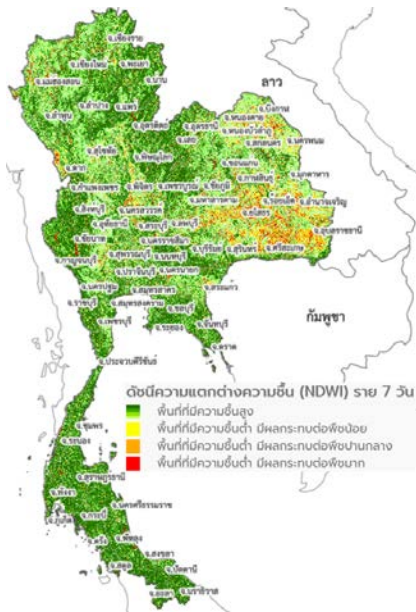
ผลการเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง ของวันที่ 6 – 7 กรกฎาคม 2564 (เวลา 15:00 น.) จากระบบของ Mekong River Commission Flash Flood Guidance System (MRCFFGS) แสดงให้เห็นว่ามีปริมาณฝนตกบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันตก และภาคใต้ มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 5 - 10 มม./วัน ส่วนบริเวณจังหวัดตาก นครสวรรค์ ชัยนาท ลพบุรี ชัยภูมิ มุกดาหาร สุราษฎร์ธานี พังงา และสงขลา มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 35 - 60 มม./วัน และบริเวณจังหวัดนครราชสีมา มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 60 - 90 มม./วัน



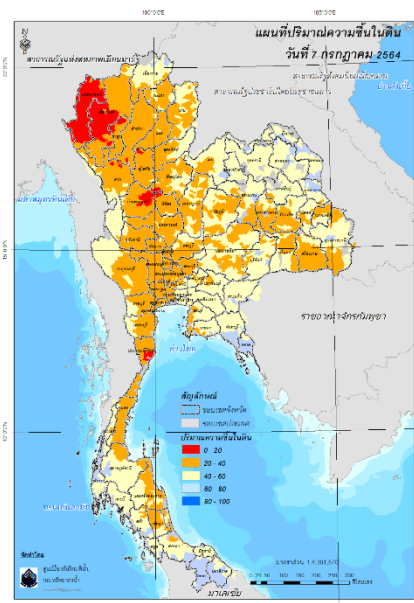
ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง (MRCFFGS)

3) ปริมาณความชื้นในดิน

ปริมาณความชื้นในดินจากแผนที่ดาวเทียมของ Gistda (ดัชนีความแตกต่าง (NDWI) ราย 7 วัน) และค่าความชื้นในดินที่ได้จากระบบ MRCFFGS พบว่าพื้นที่บริเวณภาคตะวันออก และภาคใต้ มีค่าความชื้นอยู่ในเกณฑ์ประมาณร้อยละ 60 - 80 สภาวะดังกล่าวหมายถึงดินในพื้นที่บริเวณดังกล่าว ยังสามารถรองรับปริมาณน้ำฝนได้อีกประมาณ 40% ก่อนที่จะเข้าสู่สภาพอิ่มตัว

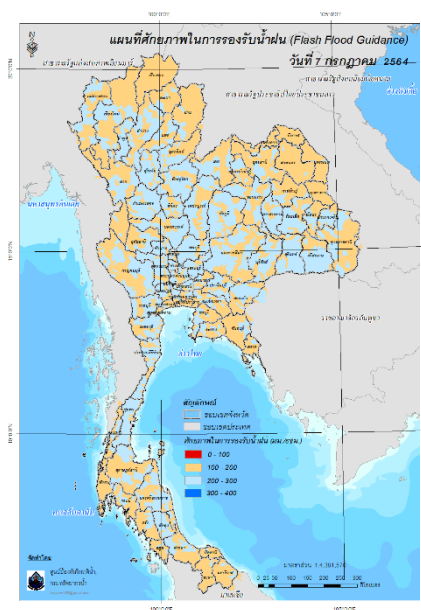


แผนที่ดาวเทียมของ Gistda
(1 - 7 ก.ค. 64)



ปริมาณความชื้นในดิน (MRCFFG)

4) ศักยภาพในการรองรับน้ำฝน FFG (Flash Flood Guidance)

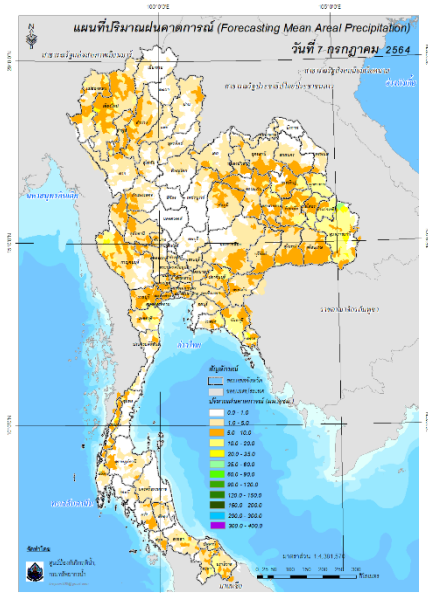


FFG หมายถึง ค่าความสามารถในการรองรับปริมาณฝนของพื้นที่นั้นๆ ก่อนที่จะเกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่จุดออกของปลายพื้นที่ โดยค่า FFG 06-hr หมายถึง ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 6 ชั่วโมงข้างหน้า (มม./6ชม.)

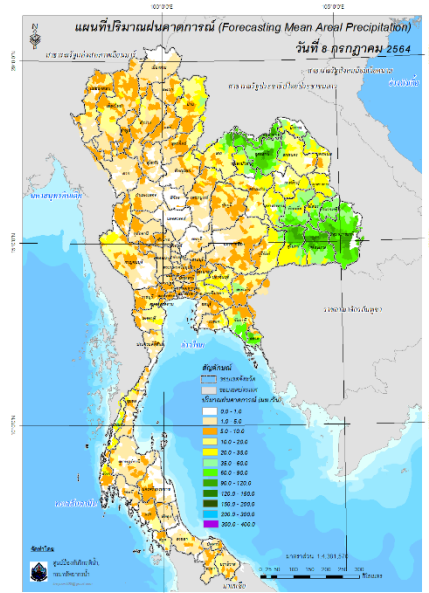
5) ปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 7 กรกฎาคม 2564 เวลา 21.00 น. บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันตก และภาคใต้ จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 5 – 10 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดเชียงใหม่ กาญจนบุรี トラด สมุทรสงคราม เพชรบุรี และระนอง จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 20 – 35 มม. และบริเวณจังหวัดอุบลราชธานี จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 35 – 60 มม.

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 8 กรกฎาคม 2564 เวลา 15.00 น. บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันตก และภาคใต้ มีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 5 – 10 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดเลย อุดรธานี หนองคาย สุรินทร์ และอุบลราชธานี จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 120 – 150 มม. และบริเวณจังหวัดศรีสะเกษ จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 150 – 200 มม.



ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 7 กรกฎาคม 2564



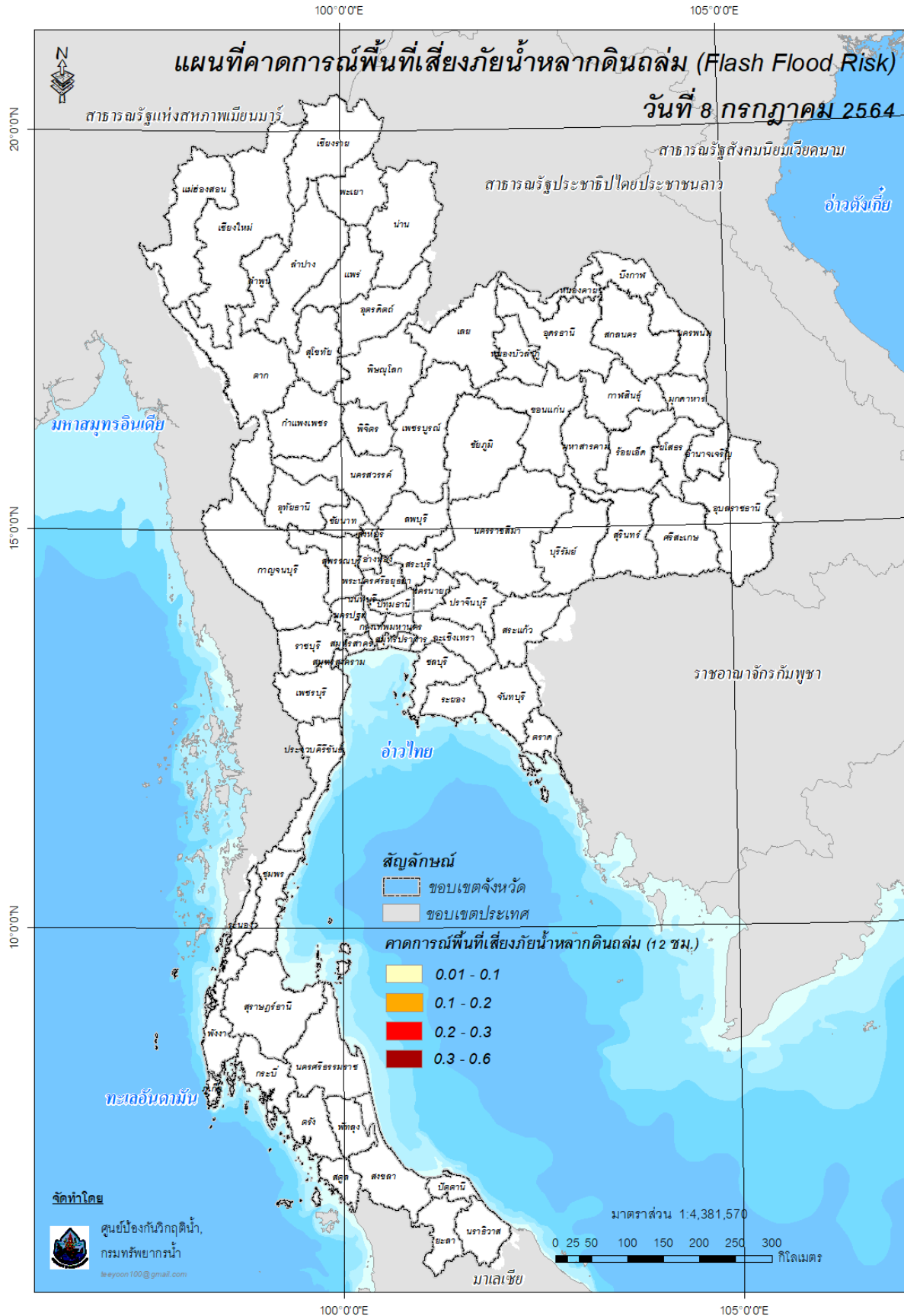
ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 8 กรกฎาคม 2564

6) ความเสี่ยงจากน้ำท่วม

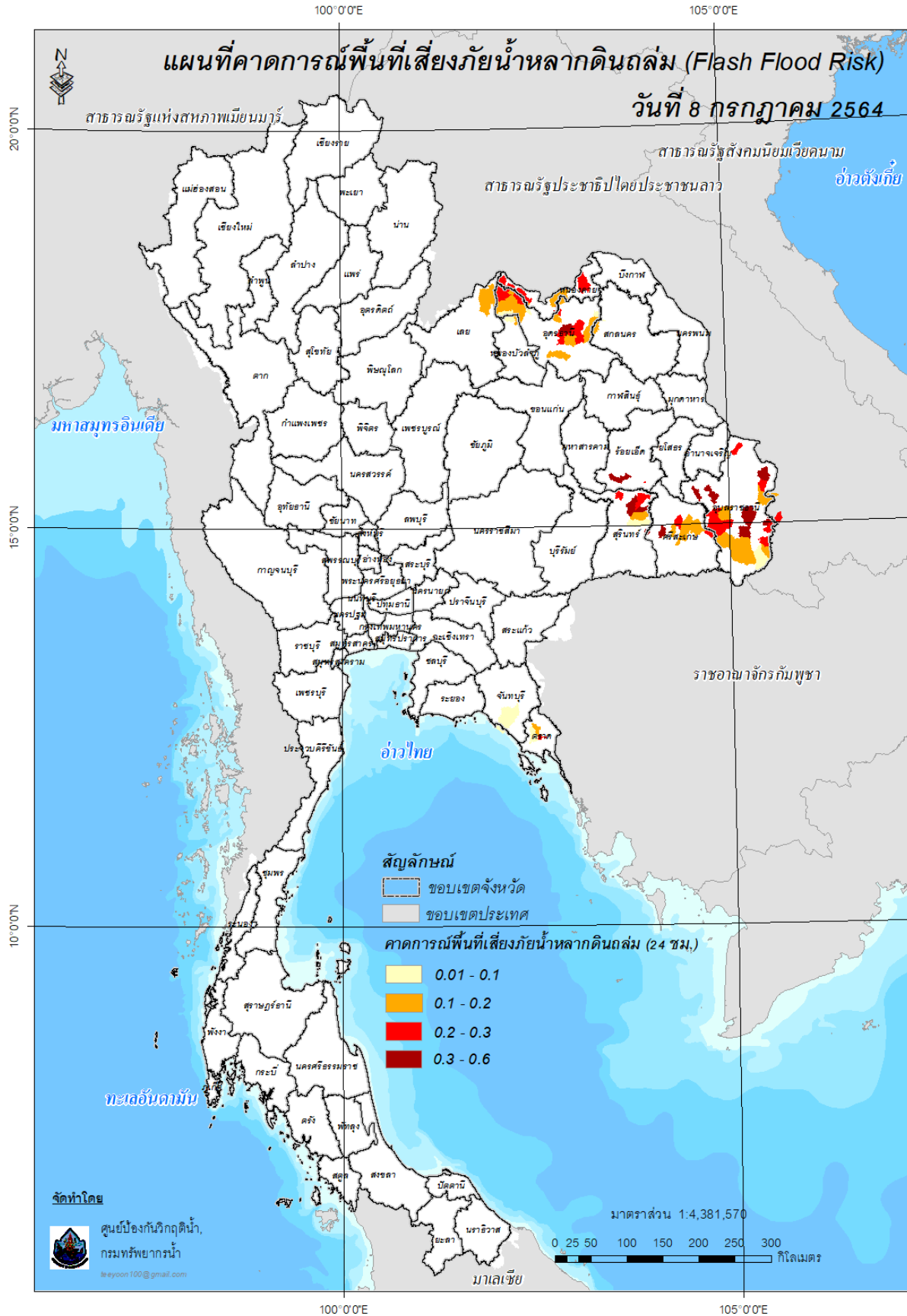
- การคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่มจากข้อมูล MRCFFGS วันที่ 7 กรกฎาคม 2564 ในอีก 12 ชม. 24 ชม. และ 36 ชม. พบพื้นที่เสี่ยงบริเวณ

- จังหวัดอุดรธานี (อ.นายาง อ.บ้านผือ อ.เพ็ญ อ.เมืองอุดรธานี อ.พิบูลย์รักษ์ อ.หนองหาน อ.ทุ่งฝน)
- จังหวัดหนองคาย (อ.สังคม อ.โพธิ์ตาก อ.ศรีเชียงใหม่ อ.ท่าบ่อ อ.เมืองหนองคาย อ.โพนพิสัย อ.เฝ้าไร่ อ.รัตนวาปี)
- จังหวัดร้อยเอ็ด (อ.ปทุมรัตน์ อ.เกษตรวิสัย อ.สุวรรณภูมิ)
- จังหวัดสุรินทร์ (อ.ชุมพลบุรี อ.ท่าตูม อ.สนม อ.รัตนบุรี อ.โนนารายณ์ อ.สำโรงทาบ อ.ศีขรภูมิ)
- จังหวัดศรีสะเกษ (อ.ปรางค์กู๋ อ.วังหิน อ.เมืองศรีสะเกษ อ.พยุห์ อ.โนนคูณ)
- จังหวัดอุบลราชธานี (อ.เขื่องใน อ.ม่วงสามสิบ อ.เมืองอุบลราชธานี อ.วารินชำราบ อ.สำโรง อ.เดชอุดม อ.นาเยีย อ.พิบูลมังสาหาร อ.บุณฑริก อ.สิรินธร อ.โขงเจียม อ.เขมราฐ อ.กุดข้าวปุ้น)
- จังหวัดตราด (อ.เมืองตราด)

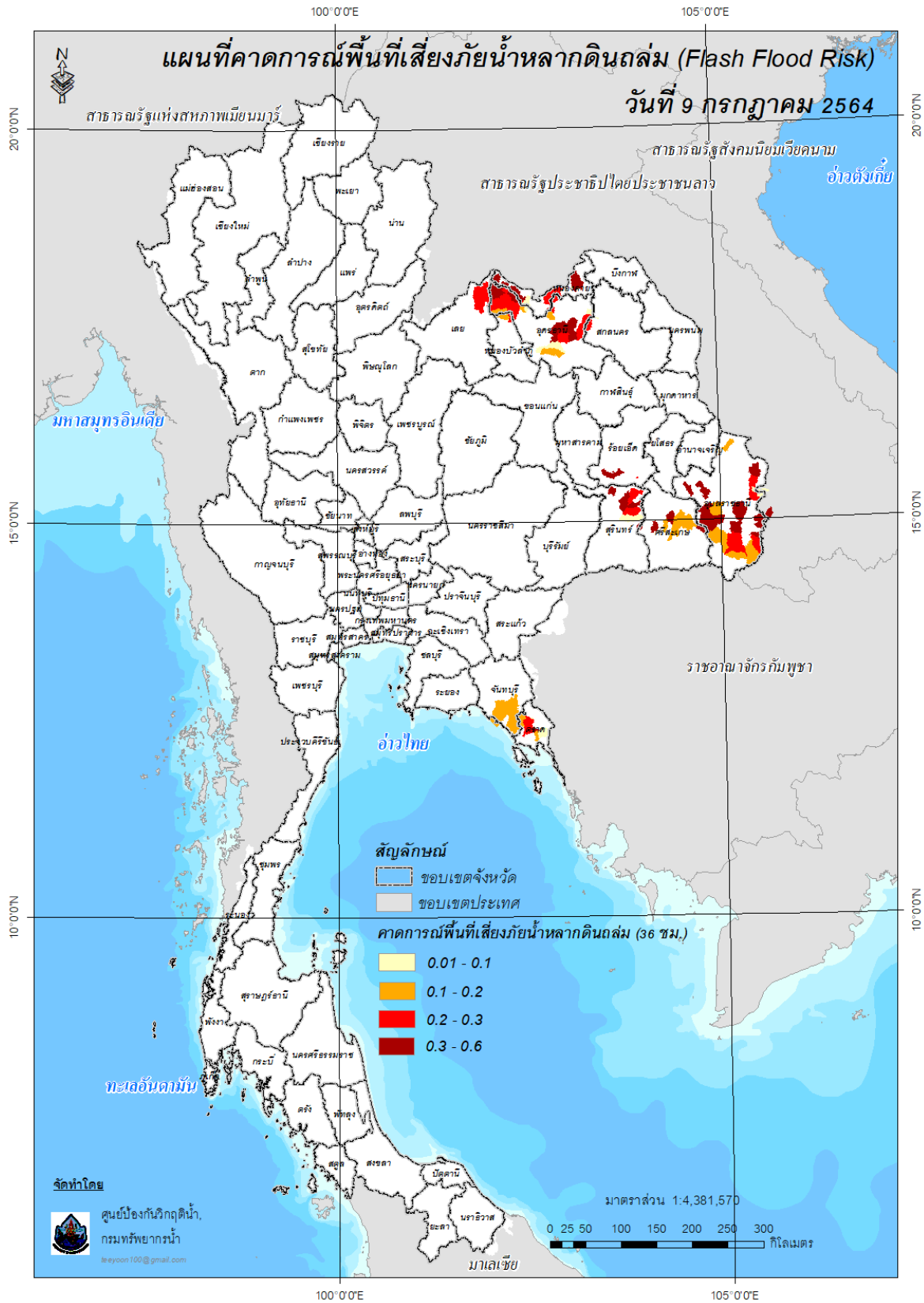
แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่ม วันที่ 8 กรกฎาคม 2564 เวลา 03:00 น.



แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่ม วันที่ 8 กรกฎาคม 2564 เวลา 15:00 น.



แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่ม วันที่ 9 กรกฎาคม 2564 เวลา 03:00 น.



คำแนะนำ: ข้อมูลดังกล่าวเป็นการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลาก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนจากดาวเทียม ดังนั้นรายงานฉบับนี้ควรใช้งานควบคู่ไปกับการตรวจวัดปริมาณฝนจริงภาคสนาม และข้อมูลจากเรดาร์ เพื่อประกอบการตัดสินใจ