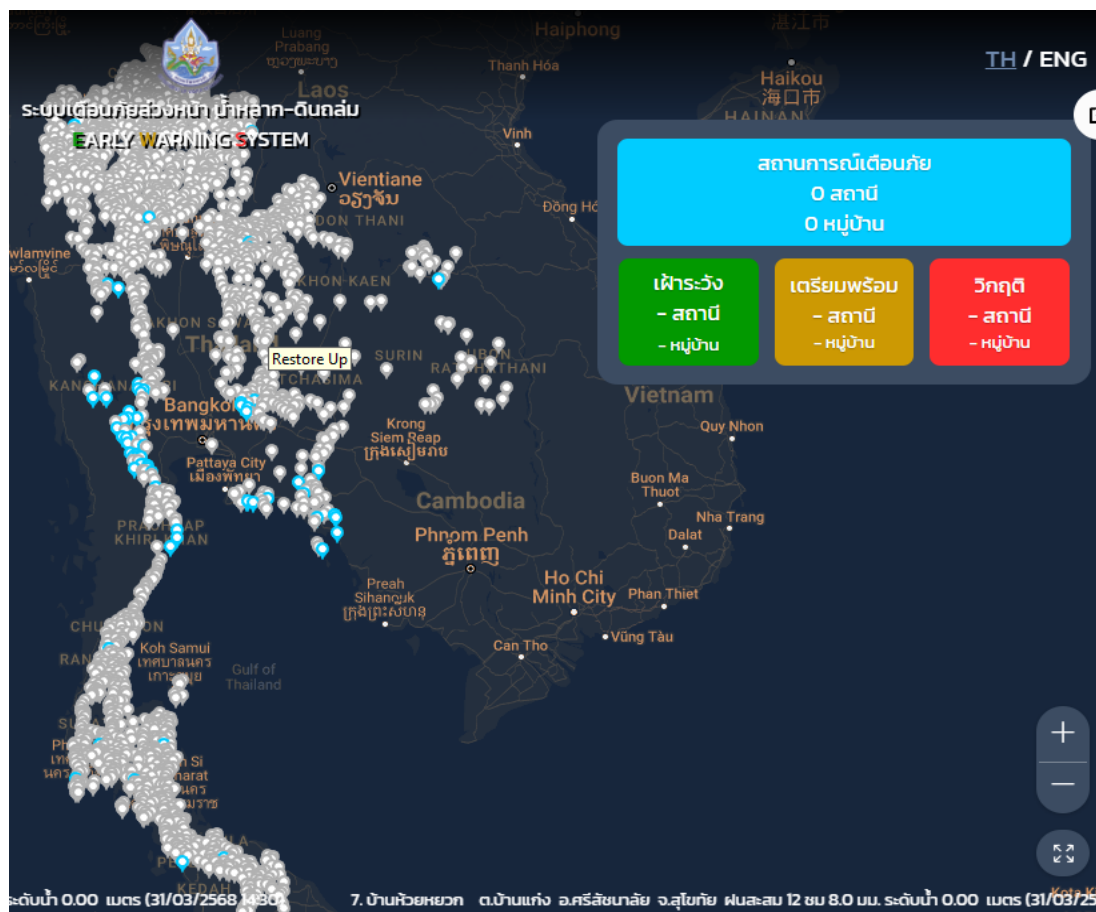


รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลาดเชิงเขา

วันที่ 31 มีนาคม 2568 เวลา 15:00 น.

1) Early Warning System (31 มีนาคม 2568 เวลา 15.00 น)

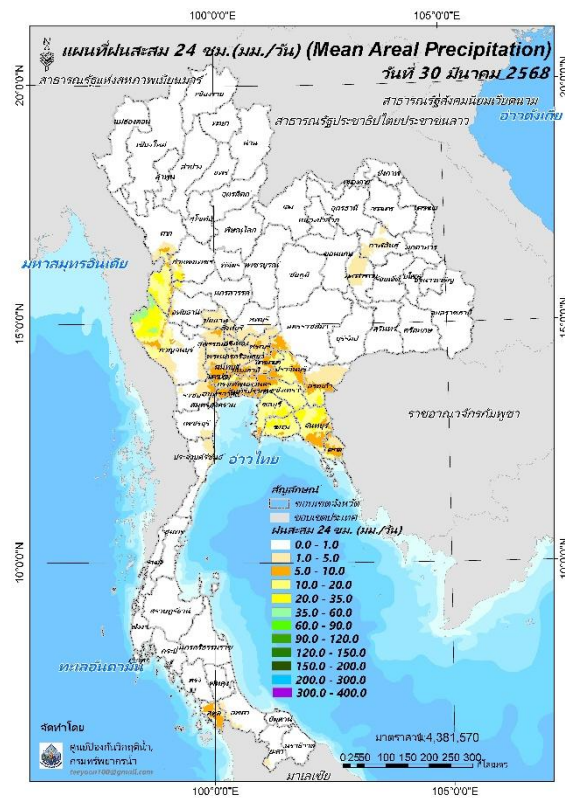
สถานี Early Warning System มีปริมาณฝนตกย้อนหลัง 12 ชั่วโมง 52 หมู่บ้าน



ที่มา : กองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา

2) ปริมาณฝน

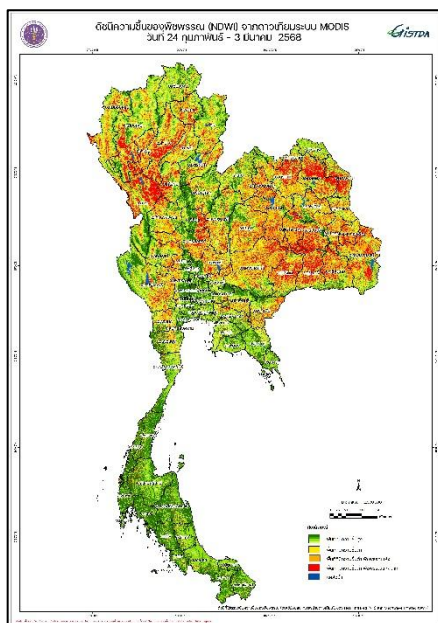
ผลการเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง ของวันที่ 30 – 31 มีนาคม 2568 (เวลา 15:00 น.) จากระบบของ Southeast Asia Flash Flood Guidance System (SEAFFGS) แสดงให้เห็นว่ามีปริมาณฝนตกบริเวณภาคตะวันออกบางส่วน และภาคตะวันตกบางส่วน มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 20 – 35 มม./วัน ส่วนบริเวณจังหวัดกาญจนบุรี ปริมาณฝนสะสมประมาณ 35 – 60 มม./วัน



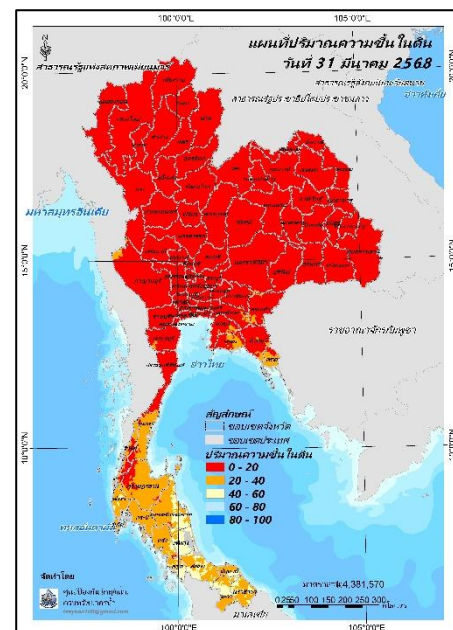
ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง (SEAFFGS)

3) ปริมาณความชื้นในดิน

ปริมาณความชื้นในดินจากแผนที่ดาวเทียมของ Gistda (ดัชนีความแตกต่าง (NDWI) ราย 7 วัน) และค่าความชื้นในดินที่ได้จากระบบ SEAFFGS พบว่าบริเวณภาคใต้ มีค่าความชื้นอยู่ในเกณฑ์ประมาณร้อยละ 60 - 80 สภาวะดังกล่าวหมายถึงดินในพื้นที่บริเวณดังกล่าวยังสามารถรองรับปริมาณน้ำฝนได้อีกประมาณ 40% ก่อนที่จะเข้าสู่สภาพอิ่มตัว

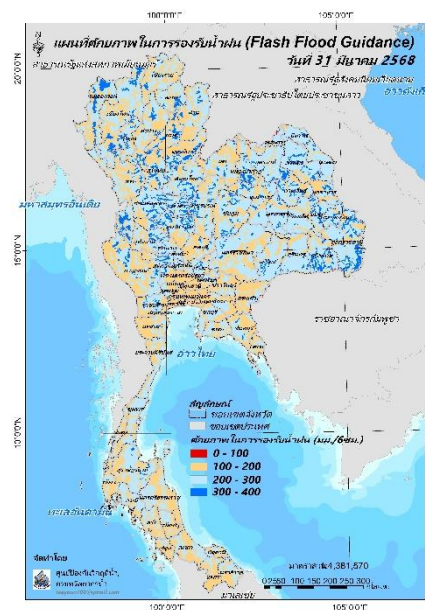


แผนที่ดาวเทียมของ Gistda
(24 ก.พ. - 3 มี.ค. 68)



ปริมาณความชื้นในดิน (SEAFFGS)

4) ศักยภาพในการรองรับน้ำฝน FFG (Flash Flood Guidance)



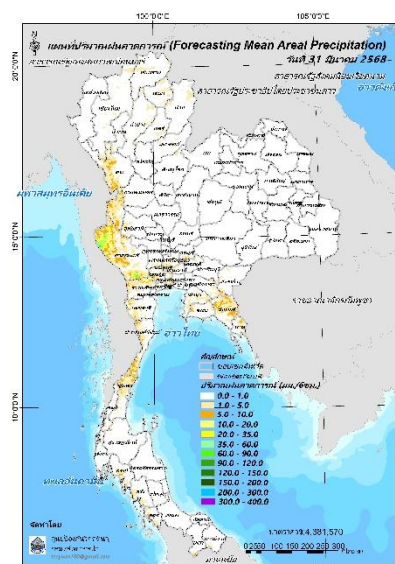
โดยศักยภาพในการรองรับน้ำฝนของพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พังงา สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส สามารถรองรับปริมาณฝนได้น้อยกว่า 100 มม./ 6ชม

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

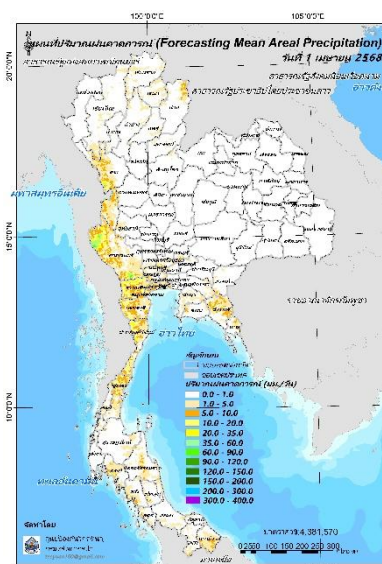
5) ปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 31 มีนาคม 2568 เวลา 21.00 น. บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันตกบางส่วน มีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 20 – 35 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดตาก จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 35 – 60 มม. และบริเวณจังหวัดกาญจนบุรี จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 60 – 90 มม.

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 1 เมษายน 2568 เวลา 15.00 น. บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันตกบางส่วน มีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 20 – 35 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดตาก จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 35 – 60 มม. และบริเวณจังหวัดกาญจนบุรี จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 60 – 90 มม.



ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 31 มีนาคม 2568

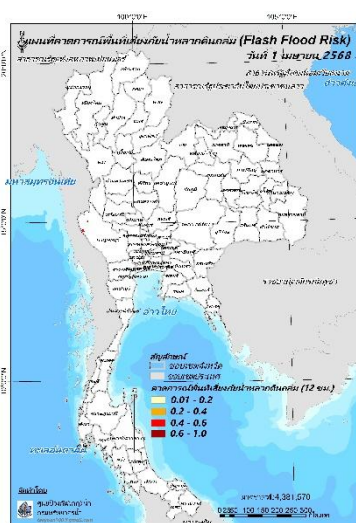


ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 1 เมษายน 2568

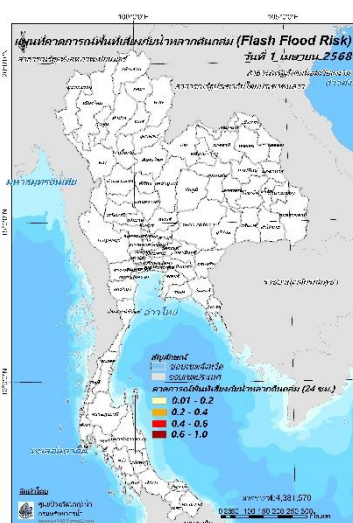
6) ความเสี่ยงจากน้ำท่วม

- การคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่มจากข้อมูล SEAFFGS วันที่ 31 มีนาคม 2568 ในอีก 12 ชม. 24 ชม. และ 36 ชม. ไม่พบพื้นที่เสี่ยง

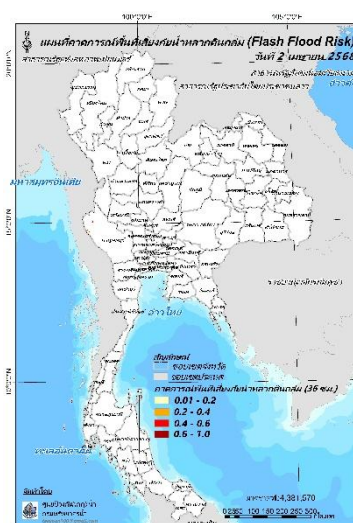
แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่ม วันที่ 31 มีนาคม 2568



วันที่ 1 เม.ย. 2568 (03:00 น.)



วันที่ 1 เม.ย. 2568 (15:00 น.)



วันที่ 2 เม.ย. 2568 (03:00 น.)

คำแนะนำ: ข้อมูลดังกล่าวเป็นการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลาก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนจากดาวเทียม ดังนั้นรายงานฉบับนี้ควรใช้งานควบคู่ไปกับการตรวจวัดปริมาณฝนจริงภาคสนาม และข้อมูลจากเรดาร์เพื่อประกอบการตัดสินใจ