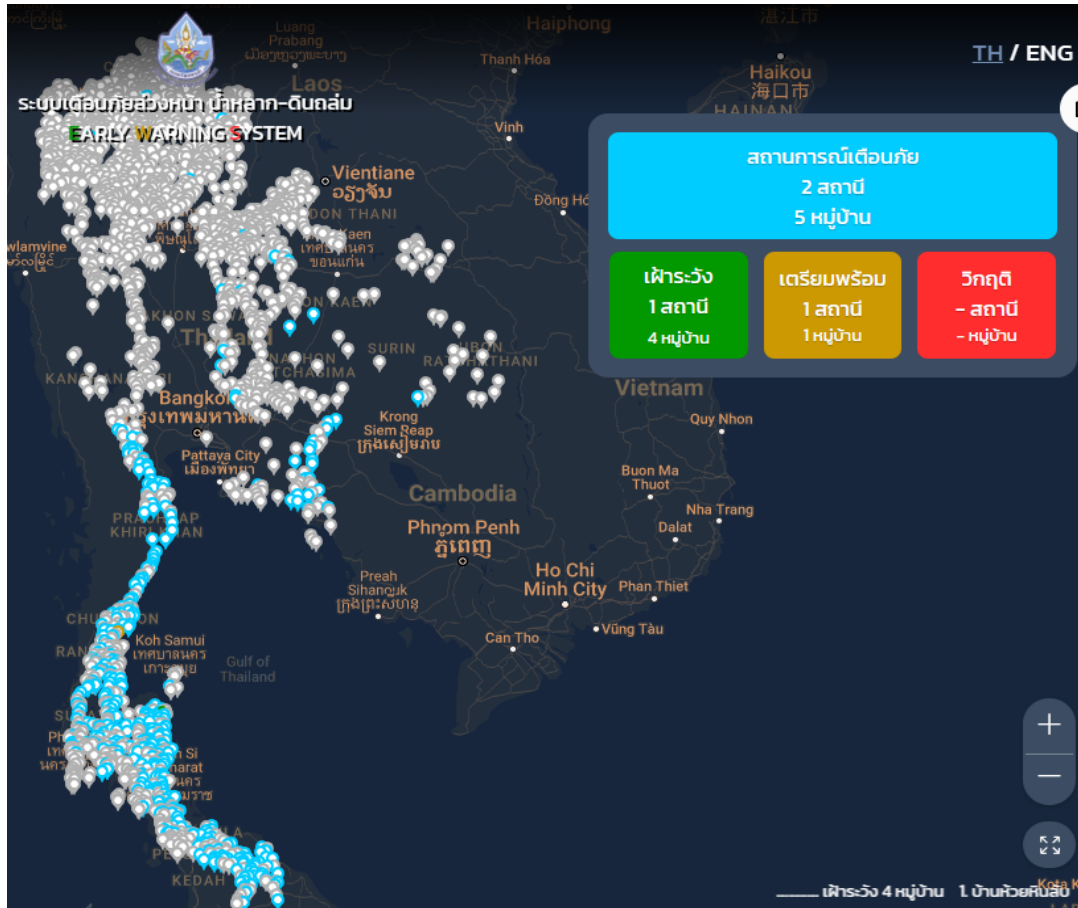


รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลาดเชิงเขา

วันที่ 13 ธันวาคม 2567 เวลา 15:00 น.

1) Early Warning System (13 ธันวาคม 2567 เวลา 15.00 น)

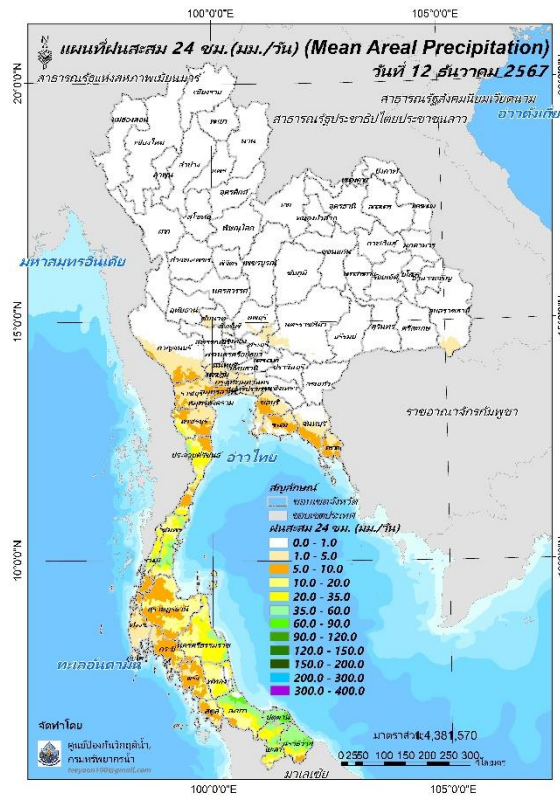
สถานี Early Warning System มีปริมาณฝนตกย้อนหลัง 12 ชั่วโมง 292 หมู่บ้าน



ที่มา : กองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา

2) ปริมาณฝน

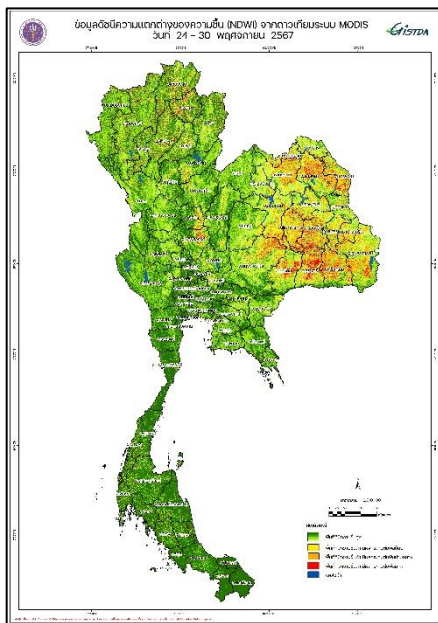
ผลการเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง ของวันที่ 12 – 13 ธันวาคม 2567 (เวลา 15:00 น.) จากระบบของ Southeast Asia Flash Flood Guidance System (SEAFFGS) แสดงให้เห็นว่ามีปริมาณฝนตกบริเวณภาคใต้บางส่วน มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 35 – 60 มม./วัน ส่วนบริเวณจังหวัดชุมพร นครศรีธรรมราช สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส ปริมาณฝนสะสมประมาณ 60 – 90 มม./วัน



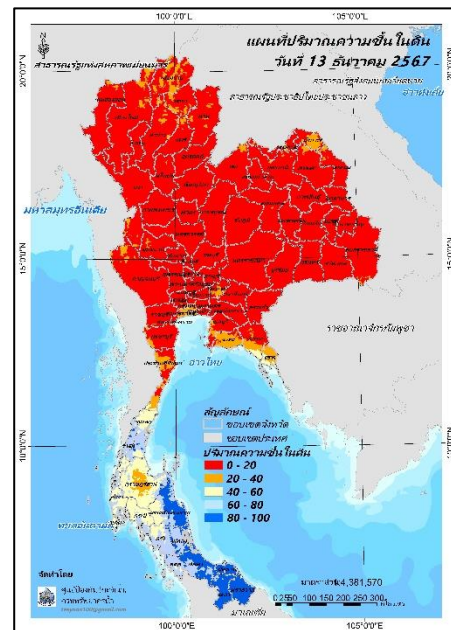
ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง (SEAFFGS)

3) ปริมาณความชื้นในดิน

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

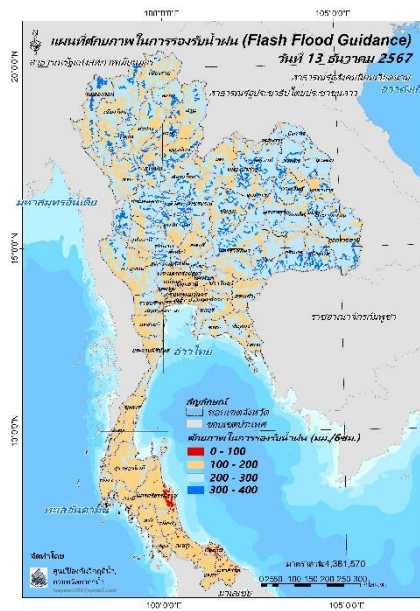


แผนที่ดาวเทียมของ Gistda
(24 – 30 พ.ย. 67)



ปริมาณความชื้นในดิน (SEAFFGS)

4) ศักยภาพในการรองรับน้ำฝน FFG (Flash Flood Guidance)



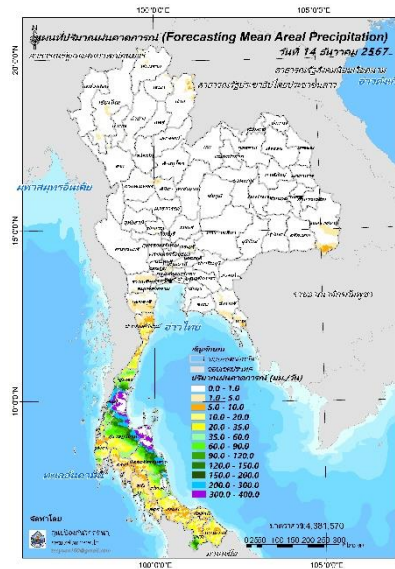
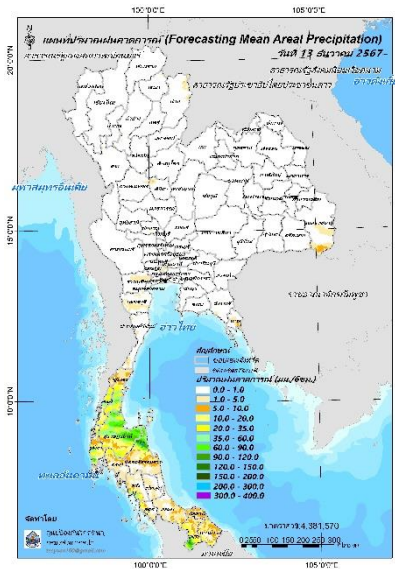
โดยศักยภาพในการรองรับน้ำฝนของพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี และนราธิวาส สามารถรองรับปริมาณฝนได้น้อยกว่า 100 มม./ 6ชม

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

5) ปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 13 ธันวาคม 2567 เวลา 21.00 น. บริเวณภาคใต้บางส่วน มีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 35 – 60 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดระนอง พังงา และตรัง จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 60 – 90 มม. และบริเวณจังหวัดสุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช และยะลา จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 90 – 120 มม.

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 14 ธันวาคม 2567 เวลา 15.00 น. บริเวณภาคใต้บางส่วน มีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 60 – 90 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดพังงา และยะลา จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 150 – 200 มม. และบริเวณจังหวัดชุมพร ระนอง สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 200 – 300 มม.



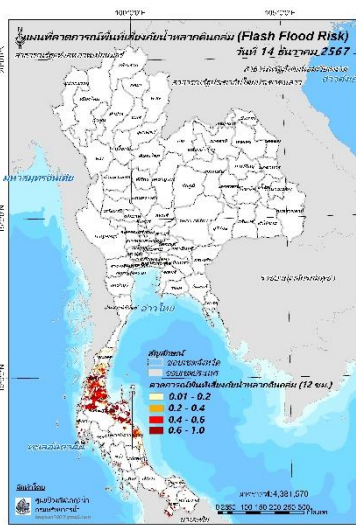
ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 13 ธันวาคม 2567

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 14 ธันวาคม 2567

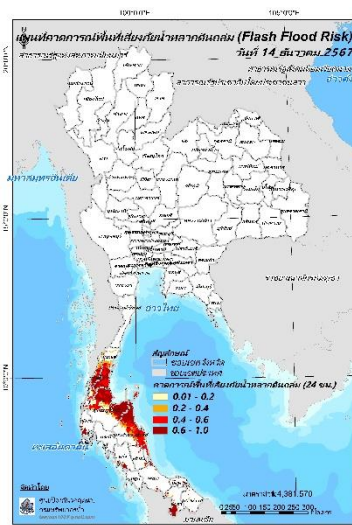
6) ความเสี่ยงจากน้ำท่วม

- การคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่มจากข้อมูล SEAFFGS วันที่ 13 ธันวาคม 2567 ในอีก 12 ชม. 24 ชม. และ 36 ชม. อ.กระบุรี อ.ละอุ่น อ.เมือง อ.กะเปอร์ จ.ระนอง / อ.เมือง อ.สวี อ.ทุ่งตะโก อ.หลังสวน อ.พะโต๊ะ อ.ละแม จ.ชุมพร / อ.ท่าชนะ อ.ไชยา อ.ท่าฉาง อ.วิภาวดี อ.บ้านตาขุน อ.คีรีรัฐนิคม อ.พุนพิน อ.เมือง อ.บ้านนาเดิม อ.บ้านนาสาร อ.กาญจนดิษฐ์ อ.ดอนสัก อ.สุราษฎร์ธานี / อ.ขนอม อ.สิชล อ.นบพิตำ อ.พิปูน อ.ท่าศาลา อ.เมือง อ.ลานสกา อ.พรหมคีรี อ.พระพรหม อ.ร่อนพิบูลย์ อ.ปากพนัง อ.เชียรใหญ่ อ.ชะอวด อ.หัวไทร จ.นครศรีธรรมราช / อ.ท้ายเหมือง อ.ตะกั่วทุ่ง จ.พังงา / อ.สิเกา อ.กันตัง อ.หาดสำราญ อ.ปะเหลียน จ.ตรัง / อ.ปากพูน จ.พัทลุง / อ.ระโนด อ.กระแสสินธุ์ อ.สิงหนคร อ.นาทวี จ.สงขลา / อ.สายบุรี อ.ทุ่งยางแดง อ.มายอ จ.ปัตตานี / อ.กาบัง อ.ธารโต อ.เบตง จ.ยะลา / อ.ระแงะ อ.จะแนะ อ.สุคีริน จ.นราธิวาส

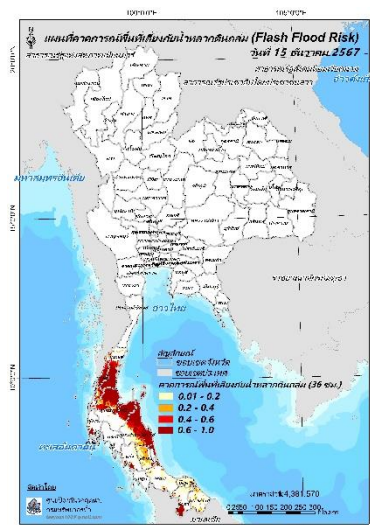
แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่ม วันที่ 13 ธันวาคม 2567



วันที่ 14 ธ.ค. 2567 (03:00 น.)



วันที่ 14 ธ.ค. 2567 (15:00 น.)



วันที่ 15 ธ.ค. 2567 (03:00 น.)

คำแนะนำ: ข้อมูลดังกล่าวเป็นการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลาก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนจากดาวเทียม ดังนั้นรายงานฉบับนี้ควรใช้งานควบคู่ไปกับการตรวจวัดปริมาณฝนจริงภาคสนาม และข้อมูลจากเรดาร์เพื่อประกอบการตัดสินใจ