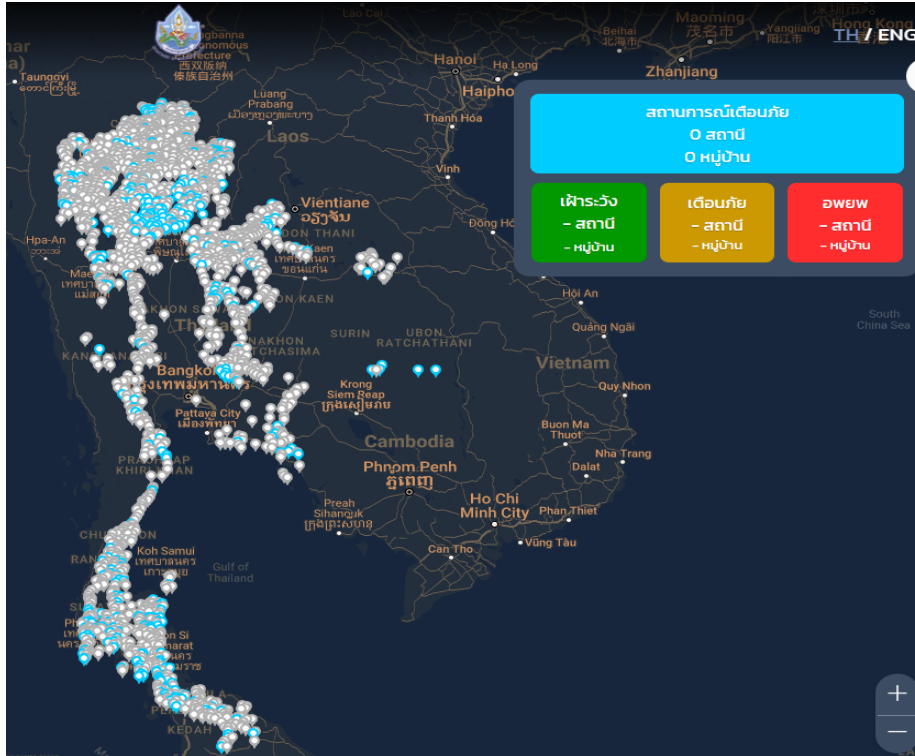


# รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลาดเชิงเขา

วันที่ 22 กันยายน 2566 เวลา 15:00 น.

## 1) Early Warning System (22 กันยายน 2566 เวลา 15.00 น)

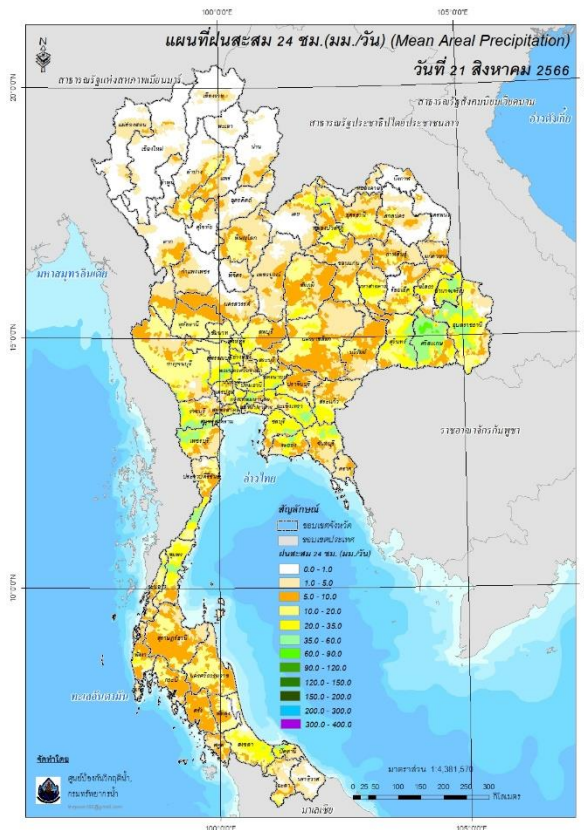
สถานี Early Warning System มีปริมาณฝนตกย้อนหลัง 12 ชั่วโมง 420 มม./บ้าน



ที่มา : กองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา

## 2) ปริมาณฝน

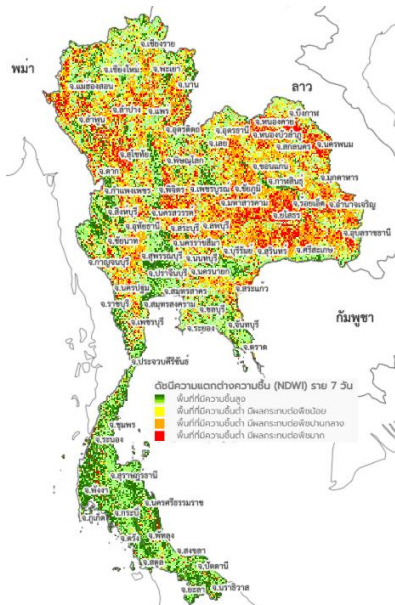
ผลการเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง ของวันที่ 21 - 22 กันยายน 2566 (เวลา 15:00 น.) จากระบบของ Southeast Asia Flash Flood Guidance System (SEAFFGS) แสดงให้เห็นว่ามีปริมาณฝน บริเวณภาคเหนือตอนบน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคตะวันออกบางส่วน ภาคตะวันตกบางส่วน และภาคใต้บางส่วน มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 20 - 35 มม./วัน ส่วนบริเวณจังหวัดอุดรธานี อำนาจเจริญ อุบลราชธานี สุรินทร์ ศรีสะเกษ สุพรรณบุรี นครนายก กรุงเทพมหานคร ฉะเชิงเทรา สระแก้ว ชลบุรี ระยอง จันทบุรี กาญจนบุรี ราชบุรี สมุทรสงคราม เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สงขลา และปัตตานี ปริมาณฝนสะสม ประมาณ 35 - 60 มม./วัน



ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง (SEAFFGS)

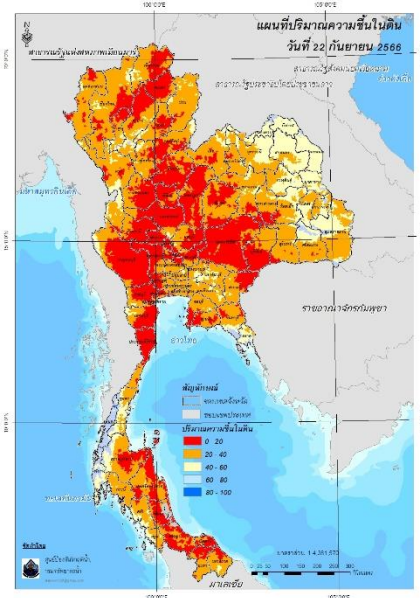
3) ปริมาณความชื้นในดิน

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



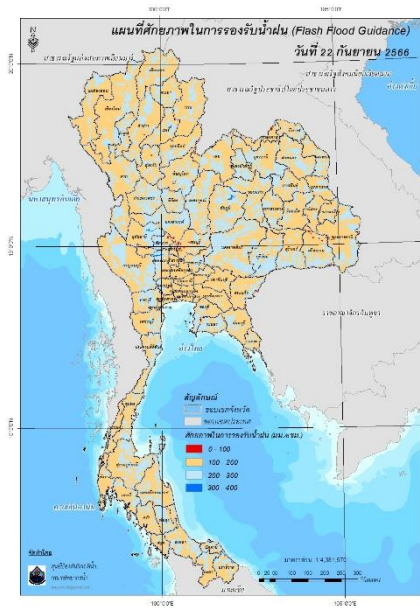
แผนที่ดาวเทียมของ Gistda

(15 – 22 ก.ย. 66)



ปริมาณความชื้นในดิน (SEAFFGS)

#### 4) ศักยภาพในการรองรับน้ำฝน FFG (Flash Flood Guidance)



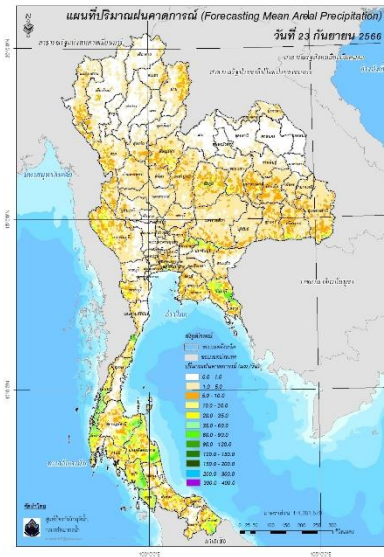
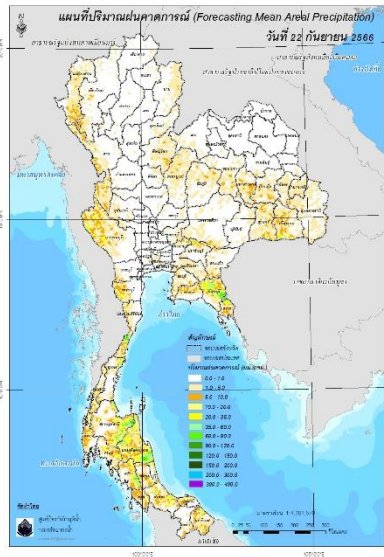
โดยศักยภาพในการรองรับน้ำฝนของพื้นที่จังหวัดลำปาง สุโขทัย หนองคาย ชัยนาท นครสวรรค์ ลพบุรี และสระแก้ว สามารถรองรับปริมาณฝนได้น้อยกว่า 100 มม./6ชม

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

#### 5) ปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 22 กันยายน 2566 เวลา 21.00 น. บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ บางส่วน ภาคตะวันออกบางส่วน ภาคตะวันตกบางส่วน และภาคใต้ จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 20 – 35 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดศรีสะเกษ กาญจนบุรี ปราชินบุรี ชุมพร และสงขลา จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 35 – 60 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดจันทบุรี ตราด ประจวบคีรีขันธ์ สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช และตรัง กระบี่ ตรัง พัทลุง สตูล สงขลา ยะลา และนราธิวาส จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 60 – 90 มม.

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 23 กันยายน 2566 เวลา 15.00 น. บริเวณภาคเหนือบางส่วน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคกลางบางส่วน ภาคตะวันออกบางส่วน ภาคตะวันตกบางส่วน และภาคใต้ มีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 20 – 35 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดพิษณุโลก ชัยภูมิ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี สระบุรี นครนายก ปราชินบุรี ระยอง กาญจนบุรี ชุมพร กระบี่ สตูล สงขลา และนราธิวาส จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 35 - 60 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดจันทบุรี ตราด ประจวบคีรีขันธ์ ระนอง พังงา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช และตรัง จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 60 – 90 มม.



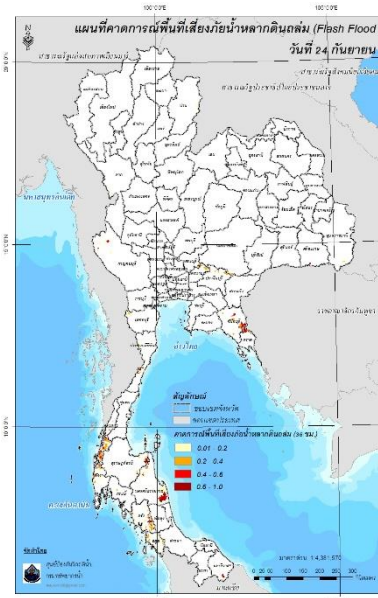
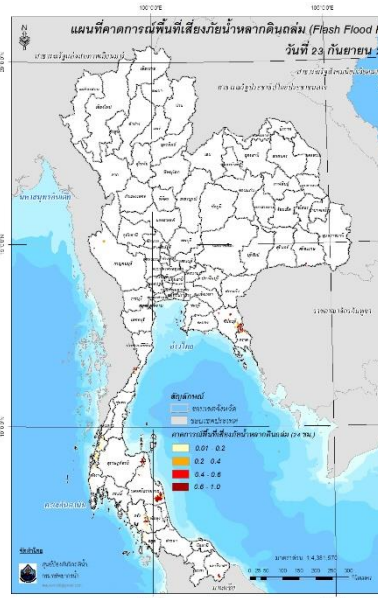
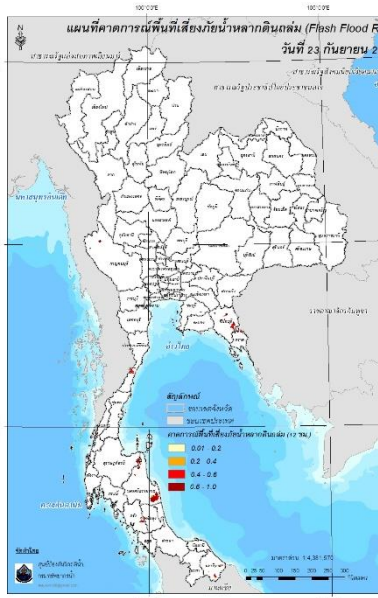
ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 22 กันยายน 2566

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 23 กันยายน 2566

6) ความเสี่ยงจากน้ำท่วม

- การคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่มจากข้อมูล SEAFFGS วันที่ 22 กันยายน 2566 ในอีก 12 ชม. 24 ชม. และ 36 ชม. พบพื้นที่เสี่ยง อ.แก่งหางแมว อ.โป่งน้ำร้อน อ.สอยดาว อ.ขลุง จ.จันทบุรี / อ.บ่อไร่ จ.ตราด / อ.ทับสะแก จ.ประจวบคีรีขันธ์ / อ.กาญจนดิษฐ์ จ.สุราษฎร์ธานี / อ.เข็ญรีใหญ่ อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช / อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง / อ.ตากใบ อ.แว้ง จ.นราธิวาส

แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่ม วันที่ 22 กันยายน 2566



วันที่ 23 ก.ย. 2566 (03:00 น.)

วันที่ 23 ก.ย. 2566 (15:00 น.)

วันที่ 24 ก.ย. 2566 (03:00 น.)

คำแนะนำ: ข้อมูลดังกล่าวเป็นการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลาก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนจากดาวเทียม ดังนั้นรายงานฉบับนี้ควรใช้งานควบคู่ไปกับการตรวจวัดปริมาณฝนจริงภาคสนาม และข้อมูลจากเรดาร์เพื่อประกอบการตัดสินใจ