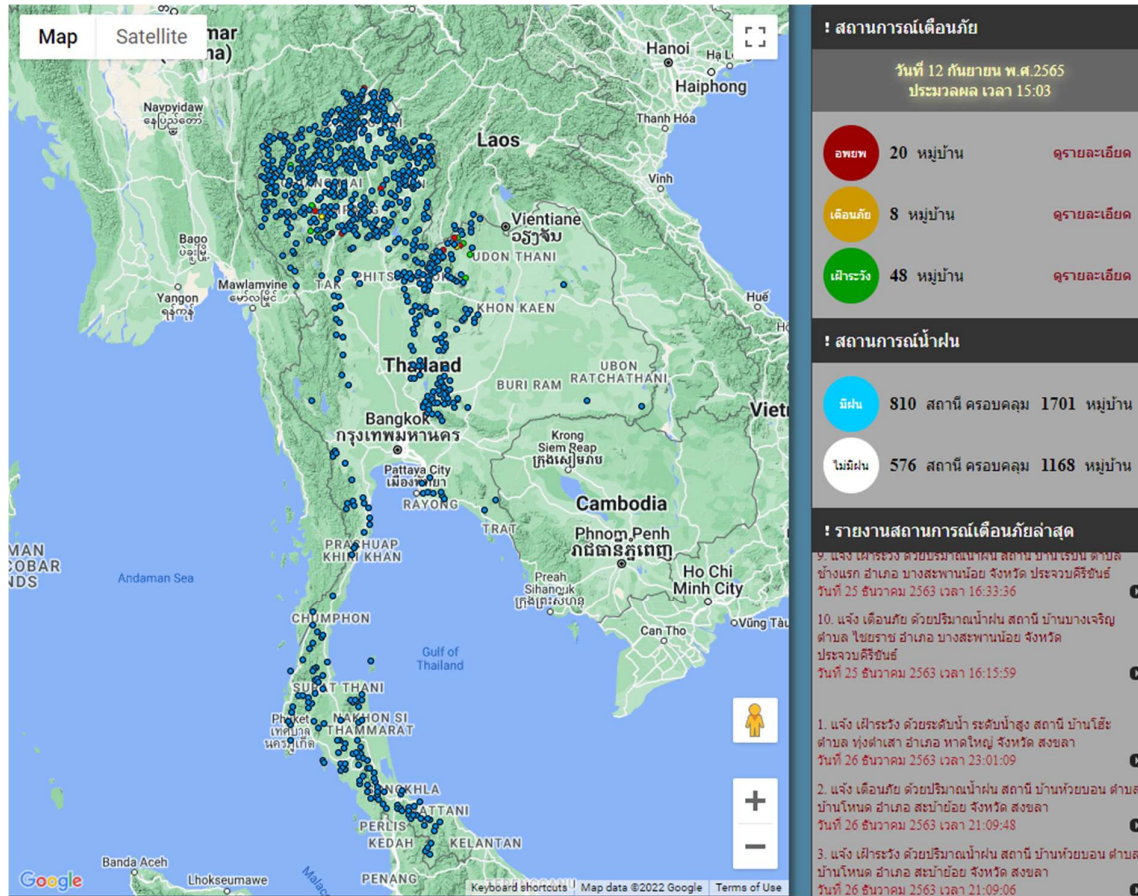


# รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลุ่มเจ้าพระยา

วันที่ 12 กันยายน 2565 เวลา 15:00 น.

## 1) Early Warning System (12 ก.ย. 2565 เวลา 15.00 น)

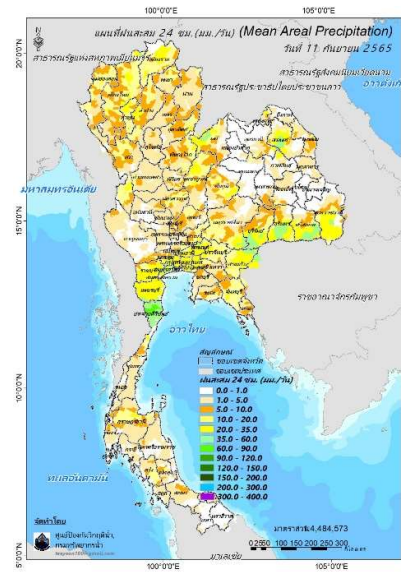
สถานี Early Warning System ที่มีฝนตกทั้งหมด 810 สถานี ครอบคลุม 1,701 หมู่บ้าน มีการแจ้งเตือนพ 20 หมู่บ้าน เตือนภัย 8 หมู่บ้าน เฝ้าระวัง 48 หมู่บ้าน



ที่มา : สำนักวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา

## 2) ปริมาณฝน

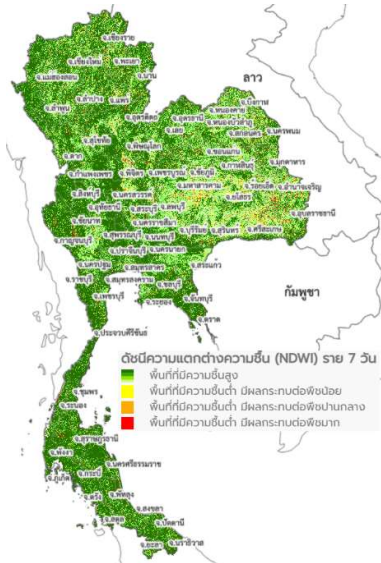
ผลการเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง ของวันที่ 11 - 12 กันยายน 2565 (เวลา 15:00 น.) จากระบบของ Mekong River Commission Flash Flood Guidance System (MRCFFGS) แสดงให้เห็นว่ามีปริมาณฝนตกบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันตก และภาคใต้บางส่วน มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 20 - 35 มม./วัน ส่วนบริเวณจังหวัดเชียงใหม่ เลย อุตรดิตถ์ สกลนคร กาฬสินธุ์ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สระแก้ว สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ราชบุรี นครปฐม สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กรุงเทพมหานคร และเพชรบุรี มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 35 - 60 มม./วัน และบริเวณจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 60 - 90 มม./วัน



ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง (MRCFFGS)

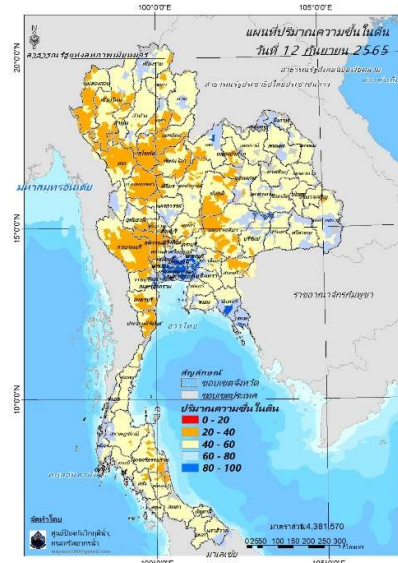
### 3) ปริมาณความชื้นในดิน

ปริมาณความชื้นในดินจากแผนที่ดาวเทียมของ Gistda (ดัชนีความแตกต่าง (NDWI) ราย 7 วัน) และค่าความชื้นในดินที่ได้จากระบบ MRCFFGS พบว่าบริเวณเลย นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา จันทบุรี และตราด มีค่าความชื้นอยู่ในเกณฑ์ประมาณร้อยละ 80 - 100 สภาวะดังกล่าวหมายถึงดินในพื้นที่บริเวณดังกล่าวยังสามารถรองรับปริมาณน้ำฝนได้อีกประมาณ 20% ก่อนที่จะเข้าสู่สภาพอิ่มตัว



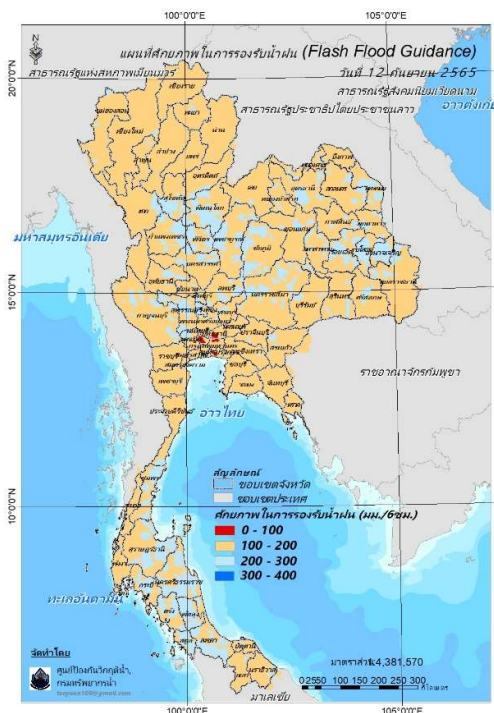
แผนที่ดาวเทียมของ Gistda

(6 - 12 ก.ย. 65)



ปริมาณความชื้นในดิน (MRCFFG)

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

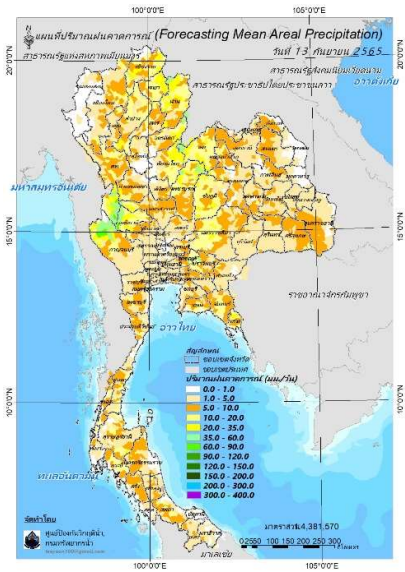
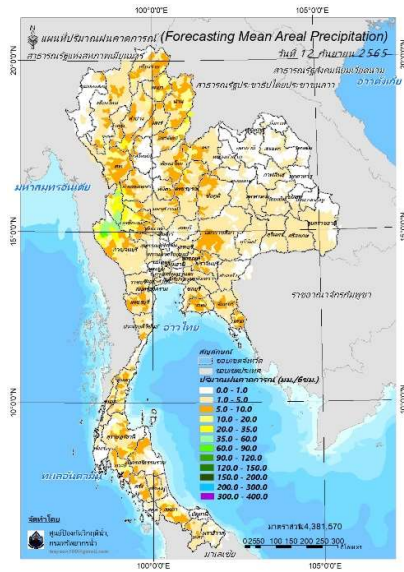


FFG หมายถึง ค่าความสามารถในการรองรับปริมาณฝนของพื้นที่นั้นๆ ก่อนที่จะเกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่จุดออกของปลายพื้นที่ โดยค่า FFG 06-hr หมายถึง ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 6 ชั่วโมงข้างหน้า (มม./6ชม.)

#### 5) ปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 12 กันยายน 2565 เวลา 21.00 น. บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคตะวันตก และภาคใต้บางส่วน จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 20 - 35 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดตาก และอุทัยธานี จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 35 - 60 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดกาญจนบุรี จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 60 - 90 มม.

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 13 กันยายน 2565 เวลา 15.00 น. บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออกบางส่วน ภาคตะวันตก และภาคใต้บางส่วน จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 20 - 35 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดเชียงราย น่าน อุดรดิตถ์ พิษณุโลก เลย เพชรบูรณ์ นครสวรรค์ นครนายก และปราจีนบุรี จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 35 - 60 มม. และบริเวณจังหวัดตาก อุทัยธานี และกาญจนบุรี จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 60 - 90 มม.



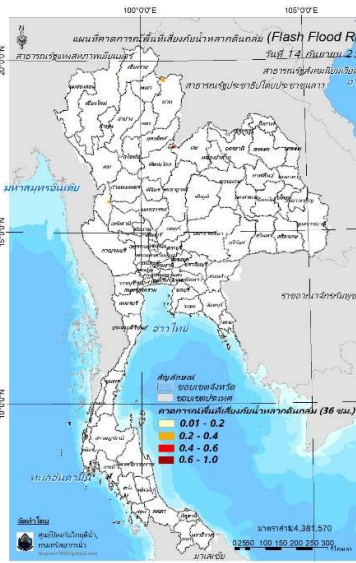
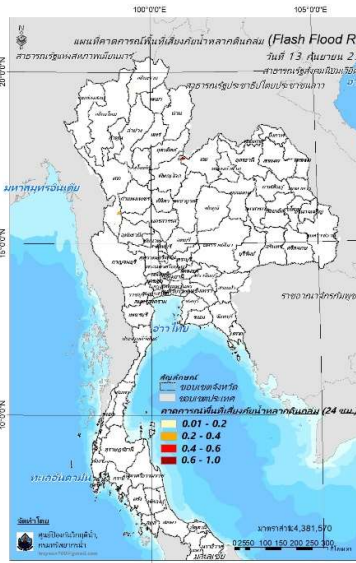
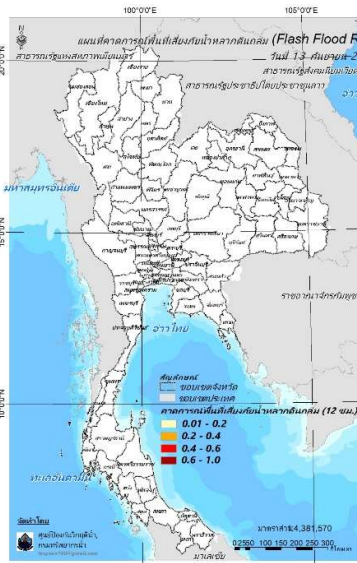
ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 12 กันยายน 2565

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 13 กันยายน 2565

6) ความเสี่ยงจากน้ำท่วม

- การคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่มจากข้อมูล MRCFFGS วันที่ 12 กันยายน 2565 ในอีก 12 ชม. 24 ชม. และ 36 ชม. พบพื้นที่เสี่ยงบริเวณจังหวัดเลย(อ.นาแห้ว)

แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่ม วันที่ 12 กันยายน 2565



วันที่ 13 ก.ย. 2565 (03:00 น.)

วันที่ 13 ก.ย. 2565 (15:00 น.)

วันที่ 14 ก.ย. 2565 (03:00 น.)

คำแนะนำ: ข้อมูลดังกล่าวเป็นการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลาก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนจากดาวเทียม ดังนั้นรายงานฉบับนี้ควรใช้งานควบคู่ไปกับการตรวจวัดปริมาณฝนจริงภาคสนาม และข้อมูลจากเรดาร์เพื่อประกอบการตัดสินใจ