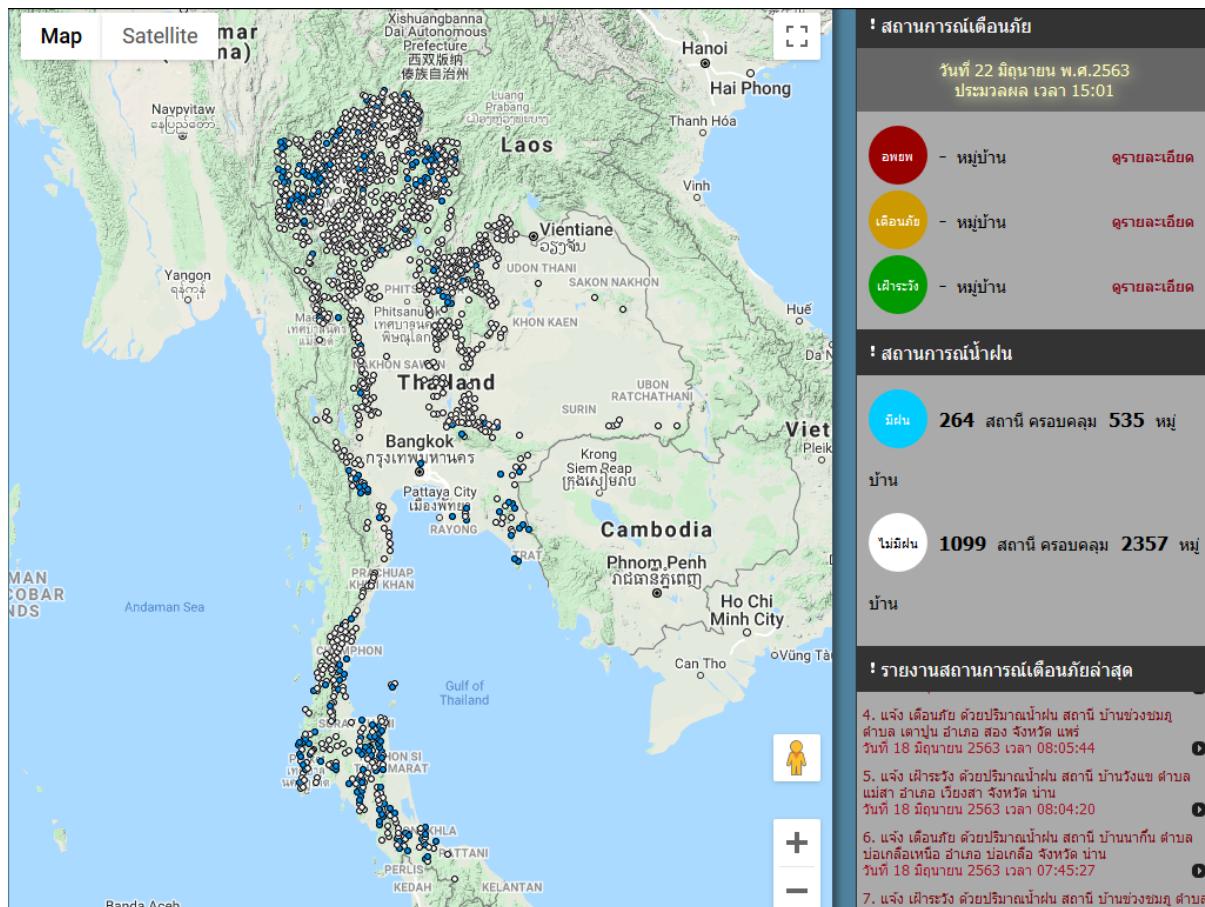


# รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลาดเชิงเขา

## วันที่ 22 มิถุนายน 2563 เวลา 15:00 น.

### 1) Early Warning System (22 มิ.ย. 2563 เวลา 15.00 น)

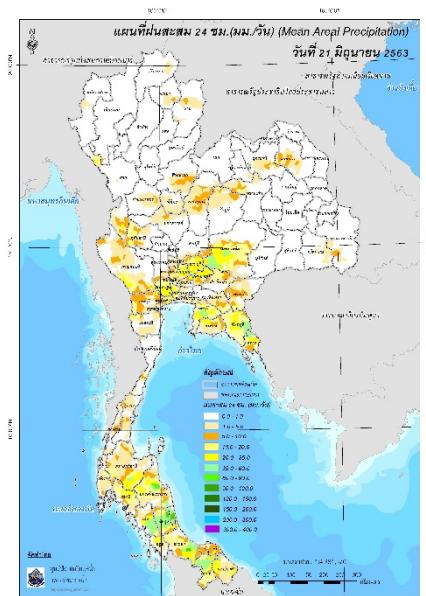
สถานี Early Warning System ที่มีผู้ติดตั้งทั้งหมด 264 สถานี ครอบคลุม 535 หมู่บ้าน ไม่มีการแจ้งเตือนภัย



ที่มา : สำนักวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา

### 2) ปริมาณฝน

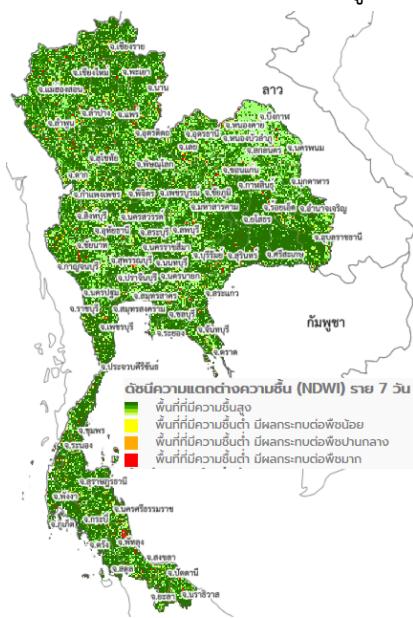
ผลการเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง ของวันที่ 21 ถึง 22 มิถุนายน 2563 (เวลา 15:00 น.) จากระบบของ Mekong River Commission Flash Flood Guidance System (MRCFFGS) แสดงให้เห็นว่ามีปริมาณฝนตกบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 5 - 10 มม./วัน ส่วนบริเวณจังหวัดตาก กาญจนบุรี นครปฐม พระนครศรีอยุธยา สระบุรี นครนายก นนทบุรี กรุงเทพมหานคร สมุทรสาคร ระยะอง เพชรบุรี กระเบี้ย และสูตร มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 20 - 35 มม./วัน และบริเวณจังหวัดนราธิวาส ชลบุรี จันทบุรี ตราด สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ตรัง พัทลุง สงขลา ยะลา และนราธิวาส มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 35 - 60 มม./วัน



ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง (MRCFFGS)

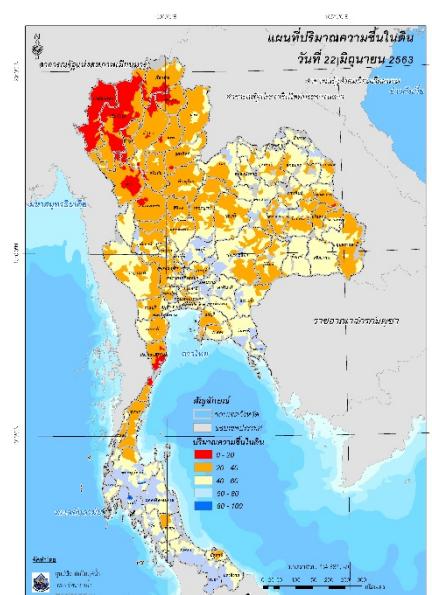
### 3) ปริมาณความชื้นในดิน

ปริมาณความชื้นในดินจากแผนที่ดาวเทียมของ Gistda (ดัชนีความแตกต่าง (NDWI) ราย 7 วัน) และ ค่าความชื้นในดินที่ได้จากการบ่ม พบว่าพื้นที่บริเวณจังหวัดสุราษฎร์ธานี และกระบี่ มีค่าความชื้นอยู่ในเกณฑ์ประมาณร้อยละ 80 - 100 曙光 ดังกล่าวหมายถึงดินในพื้นที่บริเวณดังกล่าว ยังสามารถรองรับปริมาณน้ำฝนได้อีกประมาณ 20% ก่อนที่จะเข้าสู่สภาพอิ่มตัว



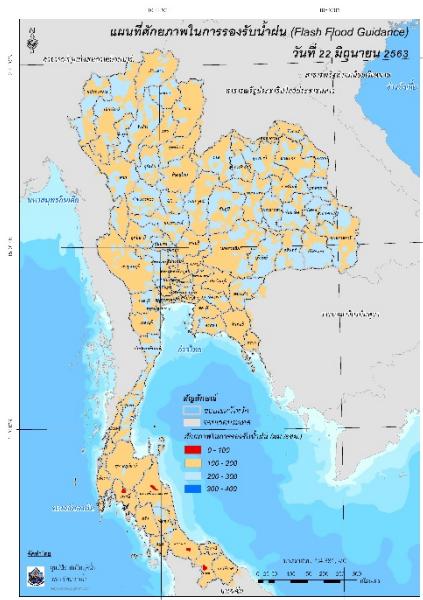
แผนที่ดาวเทียมของ Gistda

(16 – 22 มิ.ย. 63)



ปริมาณความชื้นในดิน (MRCFFG)

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

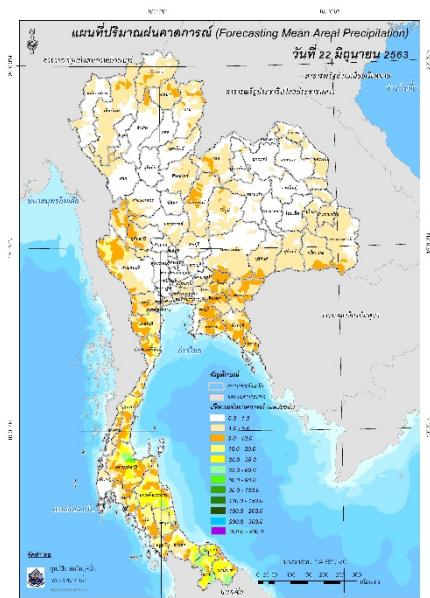


โดยศักยภาพในการรองรับน้ำฝนของพื้นที่จังหวัดกรุงเทพมหานครศรีธรรมราช สงขลา และยะลา สามารถรองรับปริมาณฝนได้น้อยกว่า 100 มม./6ชม

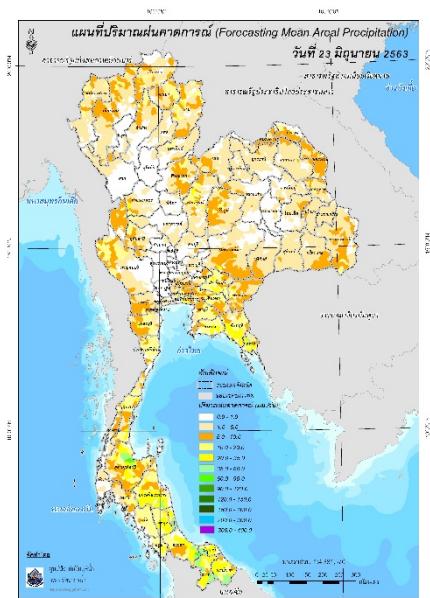
FFG หมายถึง ค่าความสามารถในการรองรับปริมาณฝนของพื้นที่นั้นๆ ก่อนที่จะเกิดสภาพน้ำล้นตลิ่งที่จุดออกของปลายพื้นที่ โดยค่า FFG 06-hr หมายถึง ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาพน้ำล้นตลิ่งที่ปลายคุ่นน้ำในอีก 6 ชั่วโมงข้างหน้า (มม./6ชม.)

### 5) ปริมาณฟันคาดการณ์ล่วงหน้า

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 22 มิถุนายน 2563 เวลา 21.00 น. บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 5 – 10 มม. และบริเวณจังหวัดชุมพร และตรัง จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 20 – 35 มม. และบริเวณจังหวัดสุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 35 – 60 มม.



ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 22 มิถุนายน 2563

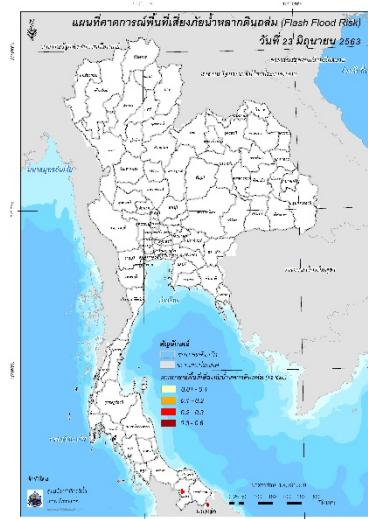


ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 23 มิถุนายน 2563

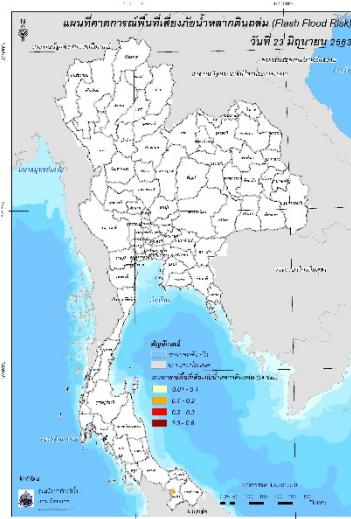
## 6) ความเสี่ยงจากน้ำท่วม

- การคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากรินดล์จากข้อมูล MRCFFGS วันที่ 22 มิถุนายน 2563 ในอีก 12 ชม. 24 ชม. และ 36 ชม. พื้นที่เสี่ยงบริเวณจังหวัดยะลา (อ.บันนังสตา, รา多, และยะหา)

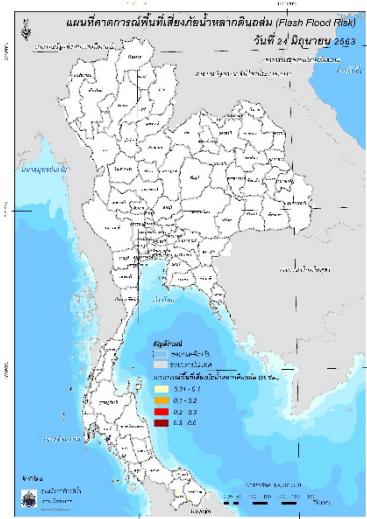
### แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากรินดล์ วันที่ 22 มิถุนายน 2563



วันที่ 23 มิ.ย. 2563 (03:00 น.)



วันที่ 23 มิ.ย. 2563 (15:00 น.)



วันที่ 24 มิ.ย. 2563 (03:00 น.)

คำแนะนำ: ข้อมูลดังกล่าวเป็นการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากร โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนจากดาวเทียม ดังนั้นรายงานฉบับนี้ควรใช้งานควบคู่ไปกับการตรวจดูปริมาณฝนจริงภาคสนาม และข้อมูลจากเรดาร์ เพื่อประกอบการตัดสินใจ