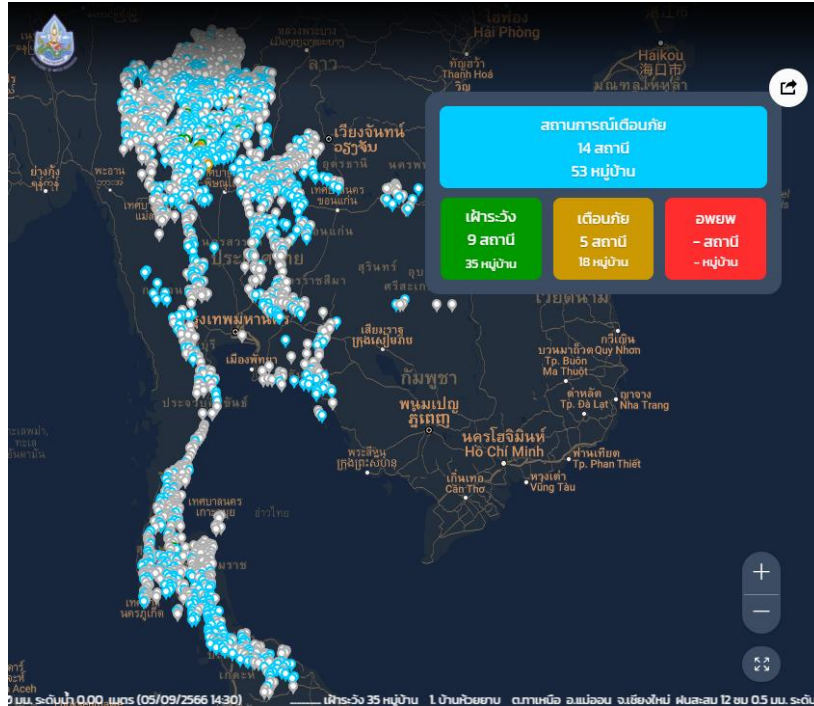


## รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลาดเชิงเขา

วันที่ 5 กันยายน 2566 เวลา 15:00 น.

### 1) Early Warning System (5 กันยายน 2566 เวลา 15.00 น)

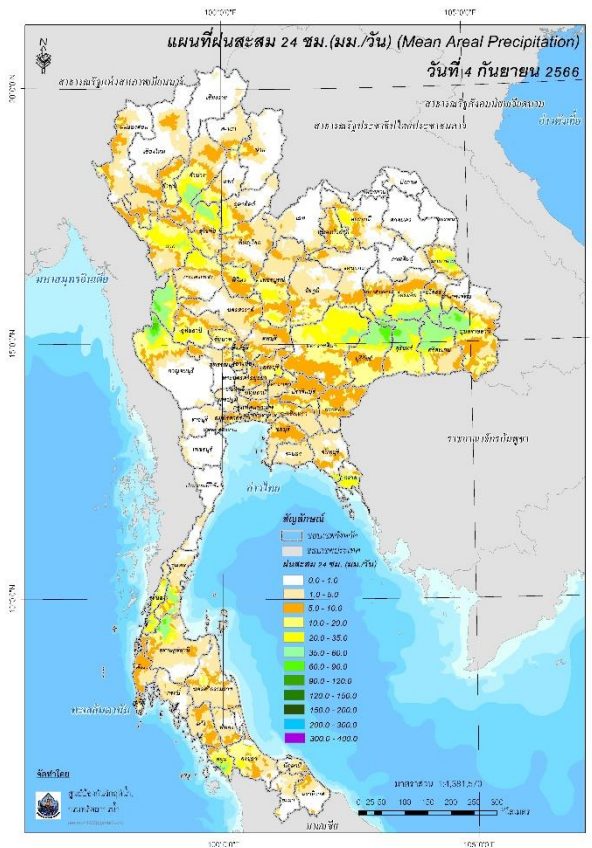
สถานี Early Warning System มีปริมาณฝนตกย้อนหลัง 12 ชั่วโมง 822 หมู่บ้าน



ที่มา : กองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา

### 2) ปริมาณฝน

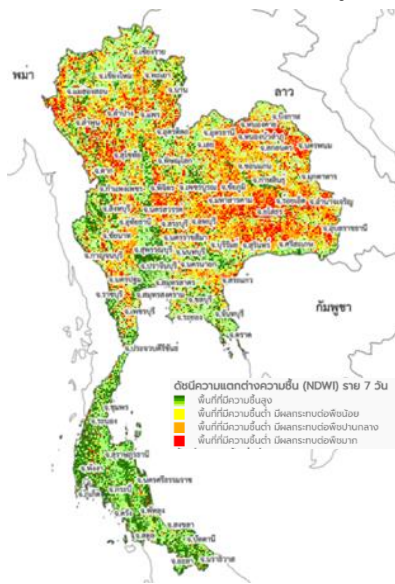
ผลการเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง ของวันที่ 4 - 5 กันยายน 2566 (เวลา 15:00 น.) จากระบบของ Southeast Asia Flash Flood Guidance System (SEAFFGS) แสดงให้เห็นว่ามีปริมาณฝนตกบริเวณภาคเหนือบางส่วน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคกลาง ภาคตะวันออกบางส่วน ภาคตะวันตกบางส่วน และภาคใต้ มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 5 - 10 มม./วัน ส่วนบริเวณจังหวัดกาญจนบุรี มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 90 - 120 มม./วัน



ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง (SEAFFGS)

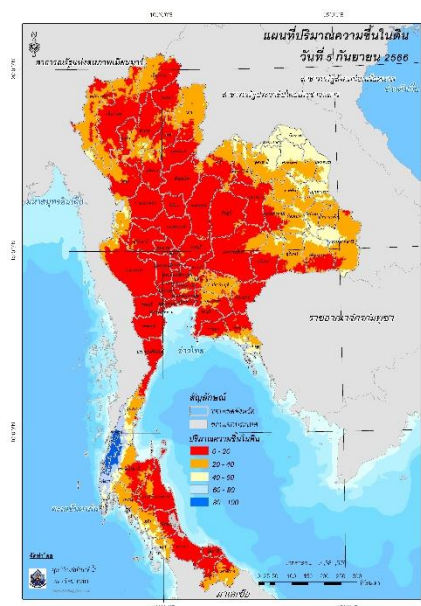
3) ปริมาณความชื้นในดิน

ปริมาณความชื้นในดินจากแผนที่ดาวเทียมของ Gistda (ดัชนีความแตกต่าง (NDWI) ราย 7 วัน) และค่าความชื้นในดินที่ได้จากระบบ SEAFFGS พบว่าบริเวณพม่าบริเวณภาคใต้ มีค่าความชื้นอยู่ในเกณฑ์ประมาณร้อยละ 80 - 100 สภาวะดังกล่าวหมายถึงดินในพื้นที่บริเวณดังกล่าวยังสามารถรองรับปริมาณน้ำฝนได้อีกประมาณ 20% ก่อนที่จะเข้าสู่สภาพอิ่มตัว



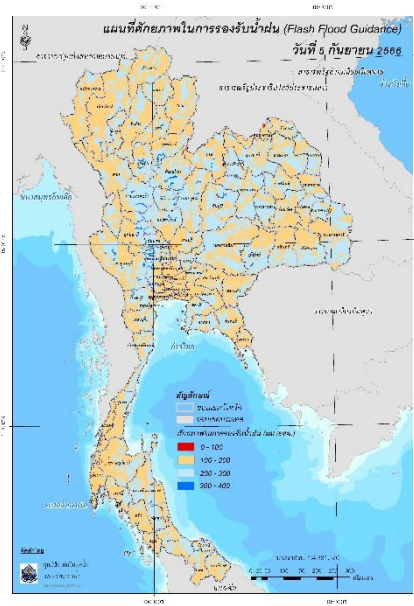
แผนที่ดาวเทียมของ Gistda

(29 ส.ค. - 5 ก.ย. 66)



ปริมาณความชื้นในดิน (SEAFFGS)

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



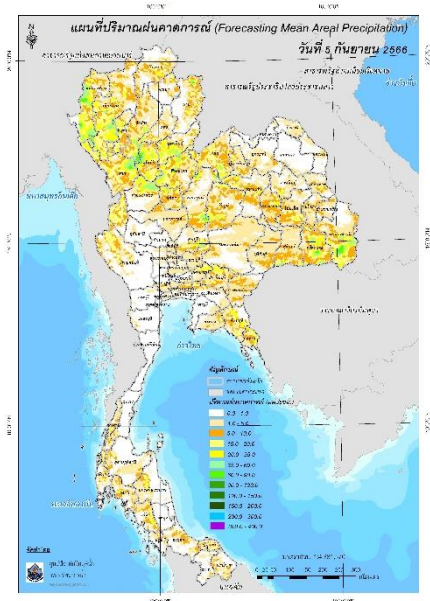
โดยศักยภาพในการรองรับน้ำฝนของพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก เลย หนองคาย บึงกาฬ นครพนม มุกดาหาร อุบลราชธานี ศรีสะเกษ ลพบุรี และสระแก้ว สามารถรองรับปริมาณฝนได้น้อยกว่า 100 มม./6ชม

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

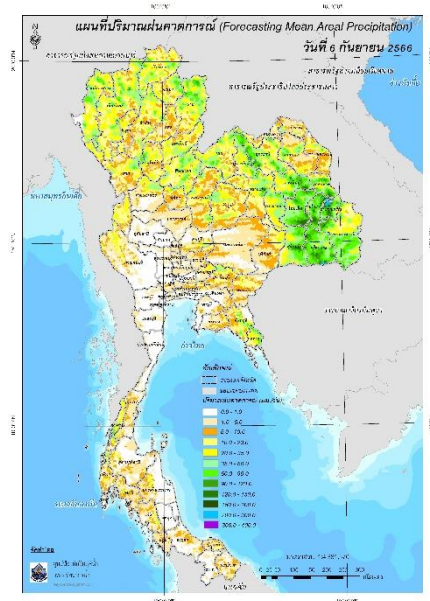
#### 5) ปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 5 กันยายน 2566 เวลา 21.00 น. บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันตกบางส่วน และภาคใต้บางส่วน จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 5 – 10 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดเชียงราย พะเยา มหาสารคาม ร้อยเอ็ด กาญจนบุรี นครนายก ปราจีนบุรี จันทบุรี ตราด ระนอง พังงา กระบี่ นครศรีธรรมราช และตรัง จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 20 – 35 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง น่าน แพร่ อุตรดิตถ์ สุโขทัย ตาก พิษณุโลก เลย เพชรบูรณ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี สุรินทร์ และลพบุรี จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 35 – 60 มม.

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 6 กันยายน 2566 เวลา 15.00 น. บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันตกบางส่วน และภาคใต้บางส่วน มีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 35 – 60 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดยโสธร และศรีสะเกษ จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 200 – 300 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดอำนาจเจริญ จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 300 – 400 มม.



ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 5 กันยายน 2566

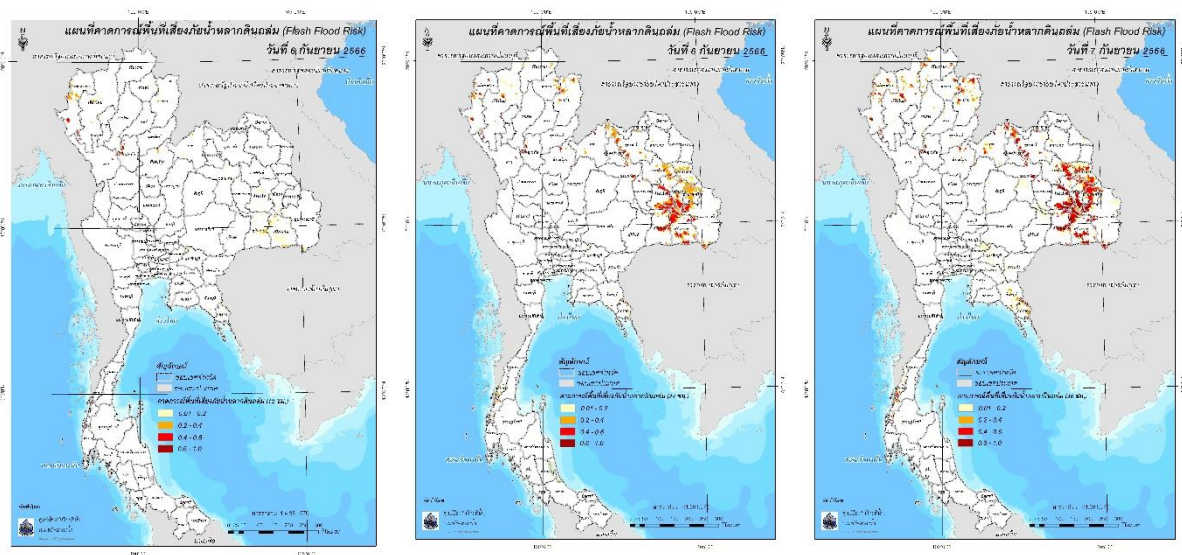


ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 6 กันยายน 2566

6) ความเสี่ยงจากน้ำท่วม

- การคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่มจากข้อมูล SEAFFGS วันที่ 5 กันยายน 2566 ในอีก 12 ชม. 24 ชม. และ 36 ชม. พบพื้นที่เสี่ยง อ.เมือง อ.ปาย อ.ขุนยวม อ.แม่สะเรียง อ.สบเมย จ.แม่ฮ่องสอน / อ.แม่ริม อ.แม่แจ่ม อ.อมก๋อย อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่ / อ.แม่เม้า จ.ลำปาง / อ.พญาเม็งราย จ.เชียงราย / อ.เชียงคำ อ.ปง จ.พะเยา / อ.เมือง อ.ท่าวังผา อ.ทุ่งช้าง จ.น่าน / อ.ศรีสัชนาลัย อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย / อ.เมือง จ.ตาก / อ.ชาติตระการ อ.นครไทย จ.พิษณุโลก / อ.เชียงคาน จ.เลย / อ.บ้านผือ อ.กุดจับ อ.หนองวัวซอ อ.โนนสะอาด จ.อุดรธานี / อ.อุบลรัตน์ อ.เมือง จ.ขอนแก่น / อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม อ.กมลาไสย อ.ห้วยผึ้ง อ.กุฉินารายณ์ จ.กาฬสินธุ์ / อ.โพธิ์ชัย อ.เสลภูมิ อ.ธวัชบุรี อ.พนมไพร อ.โนนทราย อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด / อ.เมือง อ.มหาชนะชัย อ.คำเขื่อนแก้ว จ.ยโสธร / อ.ราชสีไศล อ.อุทุมพรพิสัย อ.ปรางค์กู่ อ.กันทรารมย์ อ.กันทรลักษณ์ อ.ขุขันธ์ อ.ขุนหาญ จ.ศรีสะเกษ / อ.เขื่องใน อ.ม่วงสามสิบ อ.วารินชำราบ อ.น้ำยืน จ.อุบลราชธานี / อ.ท่าตูม อ.ศีขรภูมิ จ.สุรินทร์ / อ.ประจันตคาม จ.ปราจีนบุรี / อ.เมือง จ.จันทบุรี / อ.เขาสมิง จ.ตราด / อ.ละอุ่น อ.เมือง อ.กะเปอร์ จ.ระนอง / อ.กระบะบุรี จ.พังงา / อ.คีรีรัฐนิคม อ.พนม จ.สุราษฎร์ธานี

## แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่ม วันที่ 5 กันยายน 2566



วันที่ 6 ก.ย. 2566 (03:00 น.)

วันที่ 6 ก.ย. 2566 (15:00 น.)

วันที่ 7 ก.ย. 2566 (03:00 น.)

คำแนะนำ: ข้อมูลดังกล่าวเป็นการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลาก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนจากดาวเทียม ดังนั้นรายงานฉบับนี้ควรใช้งานควบคู่ไปกับการตรวจวัดปริมาณฝนจริงภาคสนาม และข้อมูลจากเรดาร์เพื่อประกอบการตัดสินใจ