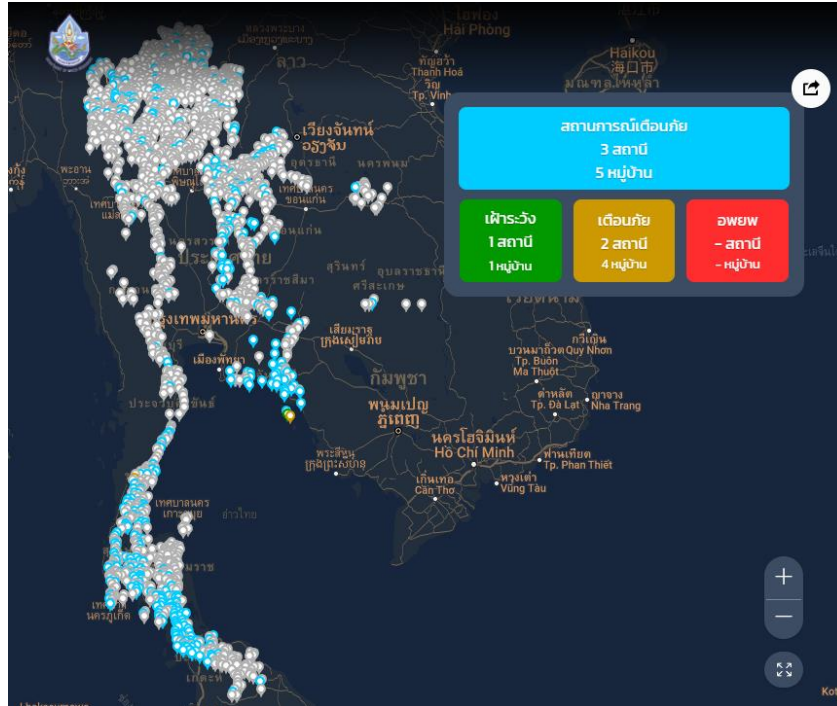


## รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลาดเชิงเขา

วันที่ 1 กันยายน 2566 เวลา 15:00 น.

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

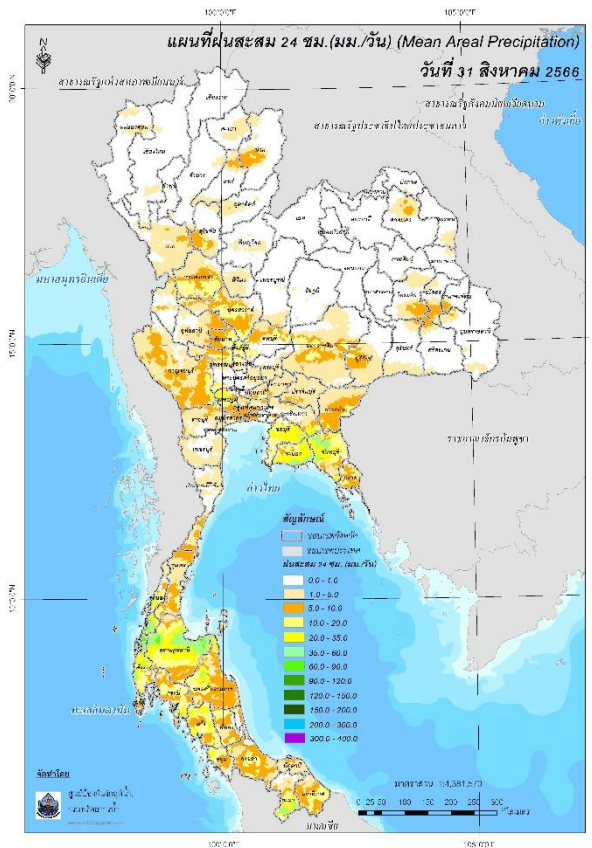
สถานี Early Warning System มีปริมาณฝนตกย้อนหลัง 12 ชั่วโมง 507 หมู่บ้าน



ที่มา : กองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา

### 2) ปริมาณฝน

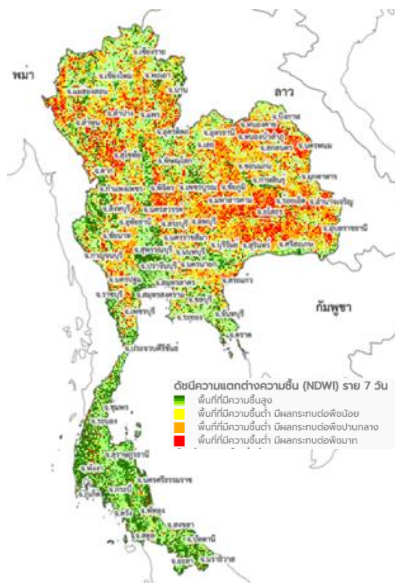
ผลการเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง ของวันที่ 31 สิงหาคม – 1 กันยายน 2566 (เวลา 15:00 น.) จากระบบของ Southeast Asia Flash Flood Guidance System (SEAFFGS) แสดงให้เห็นว่ามีปริมาณฝนตกบริเวณภาคเหนือบางส่วน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันตก และภาคใต้ มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 5 - 10 มม./วัน ส่วนบริเวณจังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี ระนอง พังงา สุราษฎร์ธานี ตรัง และยะลา มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 35 - 60 มม./วัน



ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง (SEAFFGS)

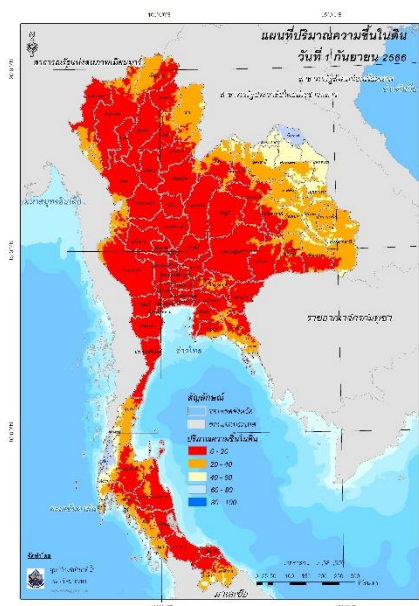
### 3) ปริมาณความชื้นในดิน

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



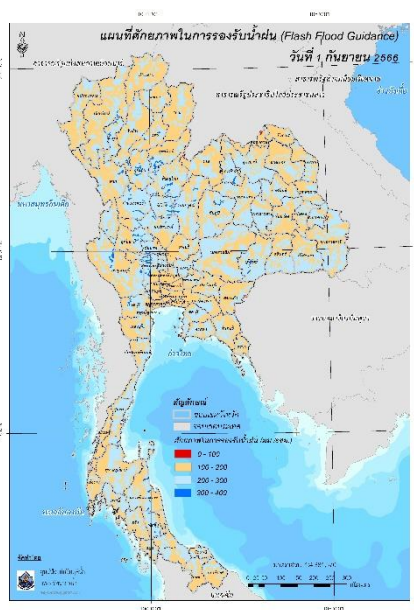
แผนที่ดาวเทียมของ Gistda

(25 ส.ค. - 1 ก.ย. 66)



ปริมาณความชื้นในดิน (SEAFFGS)

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



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

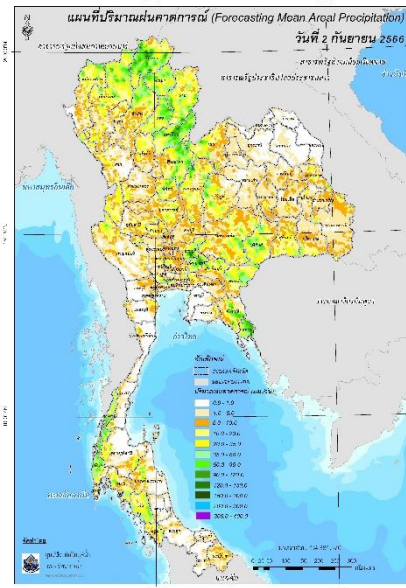
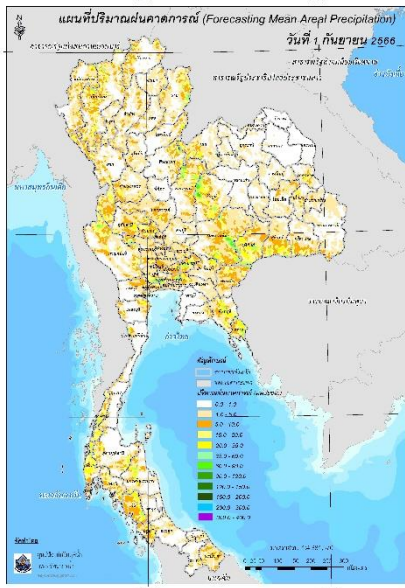
FFG หมายถึง ค่าความสามารถในการรองรับปริมาณฝนของพื้นที่นั้นๆ ก่อนที่จะเกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่จุดออกของปลายพื้นที่ โดยค่า FFG 06-hr หมายถึง ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 6 ชั่วโมงข้างหน้า (มม./6ชม.)

#### 5) ปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 1 กันยายน 2566 เวลา 21.00 น. บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันตกบางส่วน และภาคใต้บางส่วน จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 5 – 10 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน ตาก กำแพงเพชร มุกดาหาร ยโสธร ศรีสะเกษ เพชรบุรี กระบี่ สตูล และนราธิวาส จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 20 – 35 มม. ส่วนบริเวณจังหวัด เชียงราย น่าน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เลย เพชรบูรณ์ ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ กาญจนบุรี อุทัยธานี ชัยนาท นครนายก กรุงเทพมหานคร ปราจีนบุรี จันทบุรี ตราด ประจวบคีรีขันธ์ ระนอง พังงา นครศรีธรรมราช และตรัง จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 35 – 60 มม.

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 2 กันยายน 2566 เวลา 15.00 น. บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันตกบางส่วน และภาคใต้บางส่วน มีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 35 – 60 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำปาง พะเยา น่าน เลย ชัยภูมิ บุรีรัมย์ สระแก้ว จันทบุรี ระนอง พังงา และตรัง จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 60 – 90 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดเชียงราย อุตรดิตถ์ เพชรบูรณ์ สระบุรี นครนายก และตราด จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 90 – 120 มม.





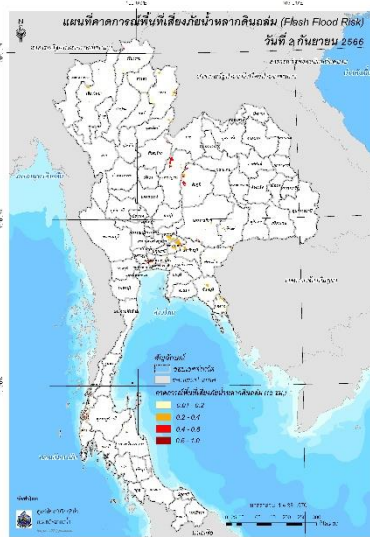
ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 1 กันยายน 2566

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 2 กันยายน 2566

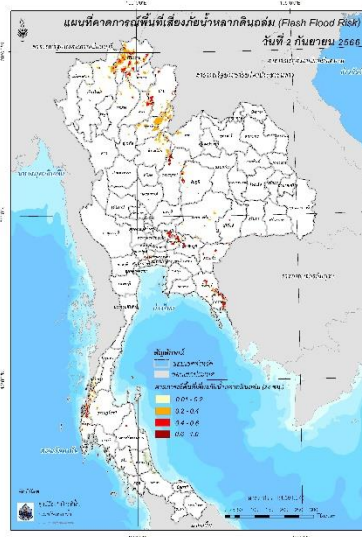
6) ความเสี่ยงจากน้ำท่วม

- การคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่มจากข้อมูล SEAFFGS วันที่ 1 กันยายน 2566 ในอีก 12 ชม. 24 ชม. และ 36 ชม. พบพื้นที่เสี่ยง อ.เมือง อ.เชียงดาว อ.จอมทอง อ.พร้าว จ.เชียงใหม่ / อ.จัน อ.แม่สรวย อ.เมือง อ.เวียงแก่น อ.เทิง อ.พาน จ.เชียงราย / อ.แม่ใจ อ.จุน จ.พะเยา / อ.งาว อ.แม่เม้า จ.ลำปาง / อ.สองแคว อ.แม่จรม อ.เวียงสา อ.น่าน้อย จ.น่าน / อ.ปากท่า จ.อุตรดิตถ์ / อ.นาแห้ว จ.เลย / อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์ / อ.หนองบัวแดง จ.ชัยภูมิ / อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา / อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ / อ.เมือง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี / อ.เมือง จ.นครนายก / อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี / อ.เมือง อ.วัฒนานคร อ.ตาพระยา จ.สระแก้ว / อ.เขาคิชฌกูฏ อ.เมือง อ.ขลุง จ.จันทบุรี / อ.บ่อไร่ อ.เมือง จ.ตราด / อ.สามพราน จ.นครปฐม / เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร / อ.เมือง อ.กะเปอร์ อ.สุขสำราญ จ.ระนอง / อ.กระบี่ อ.ตะกั่วป่า อ.กะปง จ.พังงา / อ.บ้านตาขุน จ.สุราษฎร์ธานี / อ.พิปูน จ.นครศรีธรรมราช / อ.ย่านตาขาว จ.ตรัง

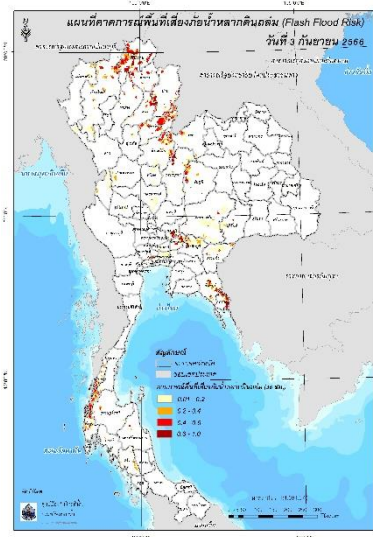
แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่ม วันที่ 1 กันยายน 2566



วันที่ 2 ก.ย. 2566 (03:00 น.)



วันที่ 2 ก.ย. 2566 (15:00 น.)



วันที่ 3 ก.ย. 2566 (03:00 น.)

คำแนะนำ: ข้อมูลดังกล่าวเป็นการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลาก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนจากดาวเทียม ดังนั้นรายงานฉบับนี้ควรใช้งานควบคู่ไปกับการตรวจวัดปริมาณฝนจริงภาคสนาม และข้อมูลจากเรดาร์เพื่อประกอบการตัดสินใจ