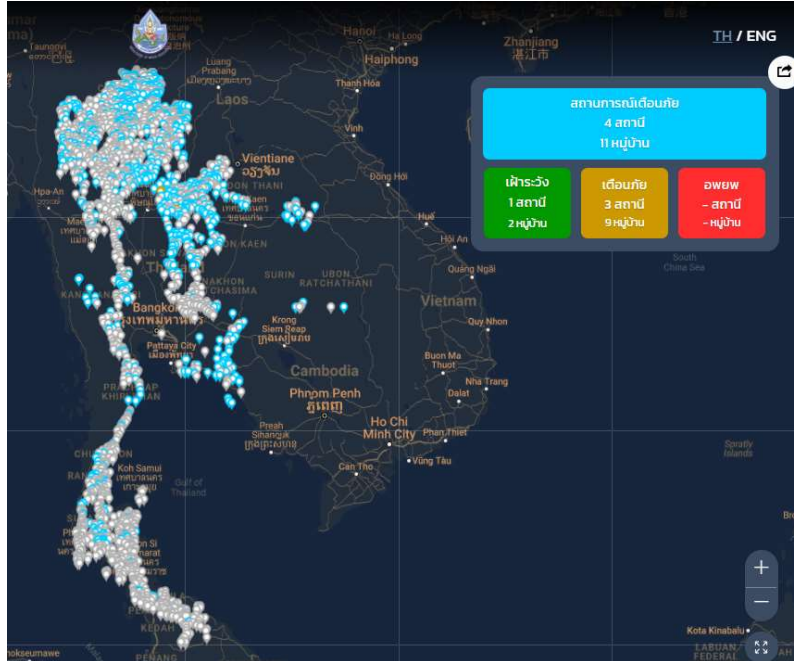


รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลาดเชิงเขา

วันที่ 8 กันยายน 2566 เวลา 15:00 น.

1) Early Warning System (8 กันยายน 2566 เวลา 15.00 น)

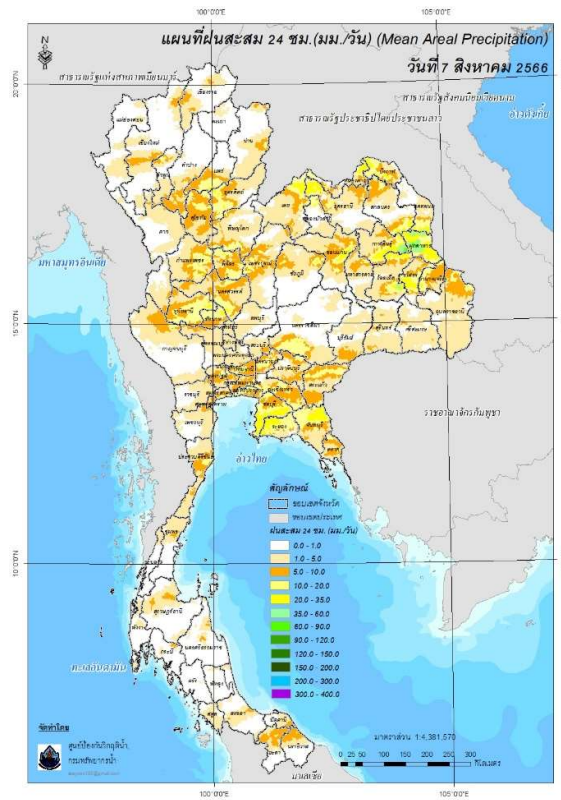
สถานี Early Warning System มีปริมาณฝนตกย้อนหลัง 12 ชั่วโมง 530 หมู่บ้าน



ที่มา : กองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา

2) ปริมาณฝน

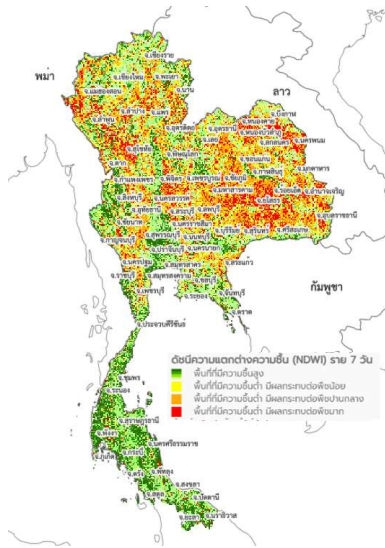
ผลการเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง ของวันที่ 7 - 8 กันยายน 2566 (เวลา 15:00 น.) จากระบบของ Southeast Asia Flash Flood Guidance System (SEAFFGS) แสดงให้เห็นว่ามีปริมาณฝนตกบริเวณภาคเหนือบางส่วน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคกลางบางส่วน ภาคตะวันออก และภาคใต้บางส่วน มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 20 - 35 มม./วัน ส่วนบริเวณจังหวัดมุกดาหาร กาฬสินธุ์ นครพนม และร้อยเอ็ด มีปริมาณฝนสะสมประมาณ 35 - 60 มม./วัน



ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง (SEAFFGS)

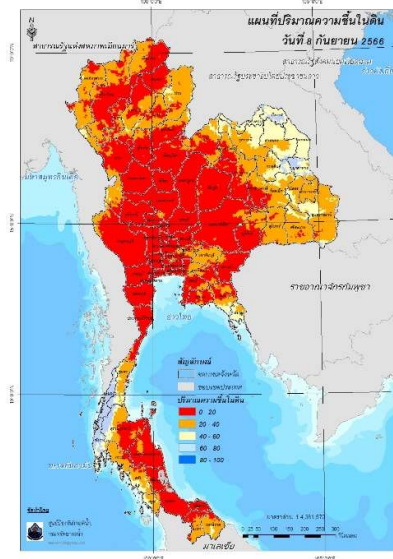
3) ปริมาณความชื้นในดิน

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



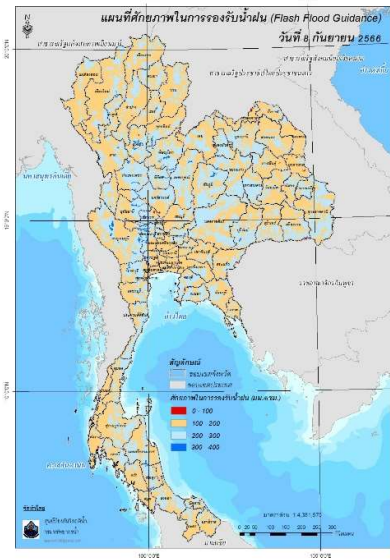
แผนที่ดาวเทียมของ Gistda

(1 – 8 ก.ย. 66)



ปริมาณความชื้นในดิน (SEAFFGS)

4) ศักยภาพในการรองรับน้ำฝน FFG (Flash Flood Guidance)



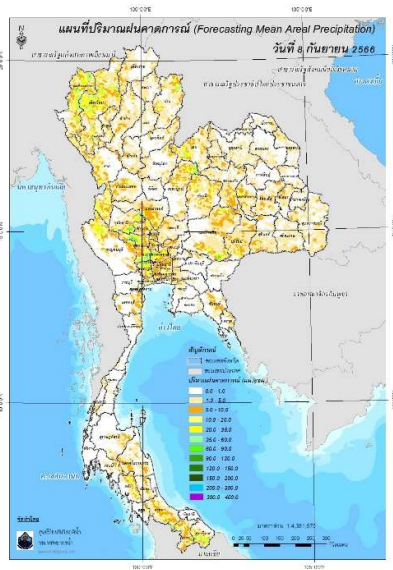
โดยศักยภาพในการรองรับน้ำฝนของพื้นที่จังหวัดสุโขทัย พิษณุโลก เลย หนองคาย นครพนม มุกดาหาร กาฬสินธุ์ อุบลราชธานี ศรีสะเกษ ลพบุรี นครสวรรค์ ชัยนาท สระแก้ว และพังงา สามารถรองรับปริมาณฝนได้น้อยกว่า 100 มม./6ชม

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

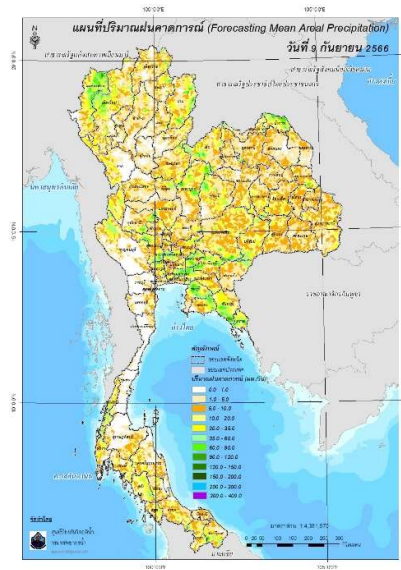
5) ปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 8 กันยายน 2566 เวลา 21.00 น. บริเวณภาคเหนือบางส่วน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคกลางบางส่วน ภาคตะวันออกบางส่วน ภาคตะวันตกบางส่วน และภาคใต้บางส่วน จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 20 – 35 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดลำพูน น่าน เลย ชัยภูมิ บุรีรัมย์ นครสวรรค์ พระนครศรีอยุธยา อ่างทอง นครปฐม กาญจนบุรี ตรัง สงขลา และยะลา จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 35 – 60 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เพชรบูรณ์ นครราชสีมา อุทัยธานี สุพรรณบุรี และนครราชสีมา จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 60 – 90 มม.

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 9 กันยายน 2566 เวลา 15.00 น. บริเวณภาคเหนือบางส่วน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือบางส่วน ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันตกบางส่วน และภาคใต้บางส่วน มีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 35 – 60 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดเชียงใหม่ พะเยา ชัยภูมิ มุกดาหาร อุทัยธานี สุพรรณบุรี พระนครศรีอยุธยา กรุงเทพฯ นครนายก ฉะเชิงเทรา ระยอง และระนอง จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 60 - 90 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน น่าน เลย เพชรบูรณ์ บึงกาฬ นครราชสีมา ปราจีนบุรี ชลบุรี จันทบุรี และตราด จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 90 – 120 มม.



ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 8 กันยายน 2566

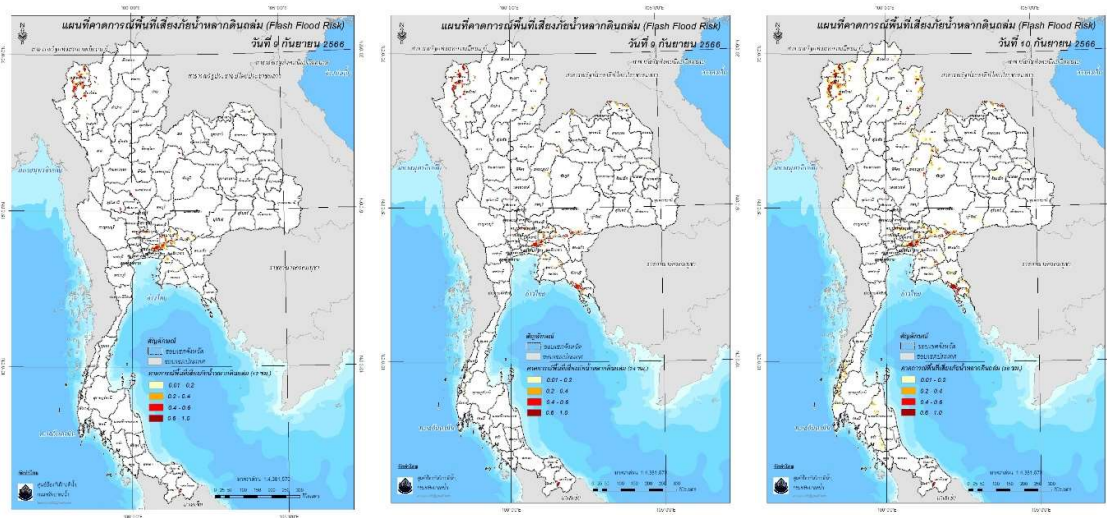


ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 9 กันยายน 2566

6) ความเสี่ยงจากน้ำท่วม

- การคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่มจากข้อมูล SEAFFGS วันที่ 8 กันยายน 2566 ในอีก 12 ชม. 24 ชม. และ 36 ชม. พบพื้นที่เสี่ยง อ.ปาย อ.เมือง อ.ปางมะผ้า อ.ขุนยวม อ.แม่สะเรียง จ.แม่ฮ่องสอน / อ.พร้าว อ.แม่แตง อ.แม่แจ่ม อ.กัลยาณิวัฒนา จ.เชียงใหม่ / อ.ปัว อ.บ่อเกลือ อ.น่าน้อย จ.น่าน / อ.เมือง อ.บึงโขงหลง จ.บึงกาฬ / อ.ภูกระดึง จ.เลย / อ.น้ำหนาว จ.เพชรบูรณ์ / อ.โคกพระ จ.นครสวรรค์ / อ.มโนรมย์ อ.เมือง จ.ชัยนาท / อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี / อ.บางซ้าย อ.บางบาล อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา / อ.บางปลาม้า จ.สุพรรณบุรี / อ.เมือง อ.บ้านนา อ.องครักษ์ จ.นครนายก / อ.ครบุรี จ.นครราชสีมา / อ.นาดี อ.ประจันตคาม อ.เมือง อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี / เขตหนองจอก เขตมีนบุรี เขตคลองสามวา กรุงเทพฯ / อ.บางน้ำเปรี้ยว อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา / อ.พานทอง จ.ชลบุรี / อ.เขาชะเมา จ.ระยอง / อ.ท่าใหม่ อ.เมือง อ.ขลุง จ.จันทบุรี / อ.เขาสมิง จ.ตราด / อ.เมือง จ.ระนอง / อ.สบบ้าย้อย จ.สงขลา / อ.ศรีสาคร อ.จะนะ จ.นราธิวาส

แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่ม วันที่ 8 กันยายน 2566



วันที่ 9 ก.ย. 2566 (03:00 น.)

วันที่ 9 ก.ย. 2566 (15:00 น.)

วันที่ 10 ก.ย. 2566 (03:00 น.)

คำแนะนำ: ข้อมูลดังกล่าวเป็นการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลาก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนจากดาวเทียม ดังนั้นรายงานฉบับนี้ควรใช้งานควบคู่ไปกับการตรวจวัดปริมาณฝนจริงภาคสนาม และข้อมูลจากเรดาร์เพื่อประกอบการตัดสินใจ