

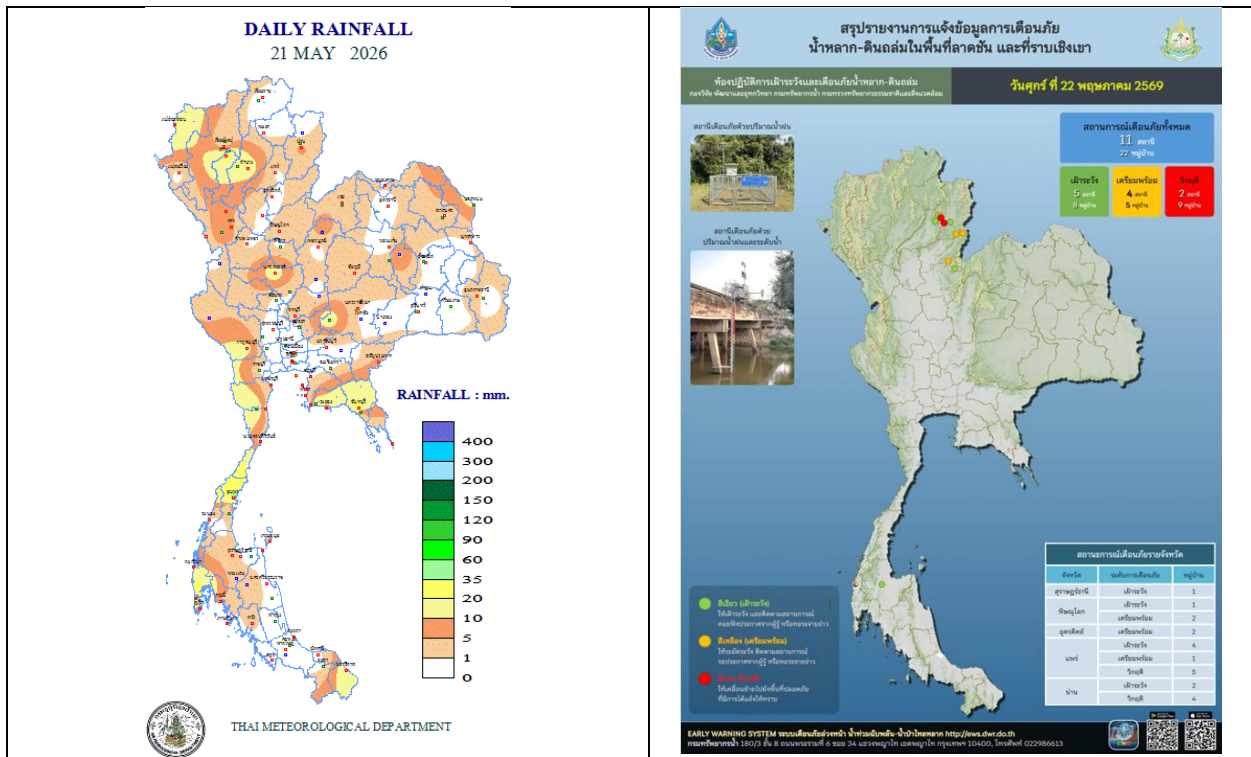


รายงานผลการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงน้ำหลาก
(Flash Flood Guidance System, FFGS)

วันที่ 22 พฤษภาคม 2569 เวลา: 15.00 น.

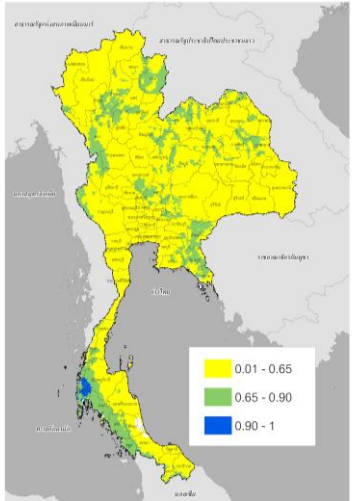
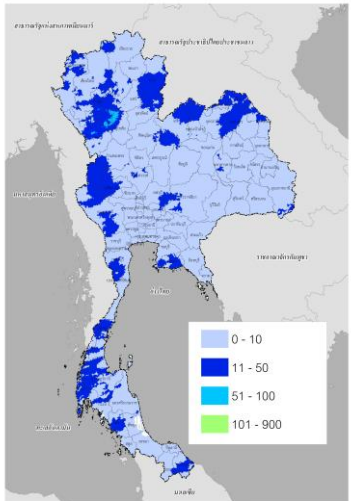
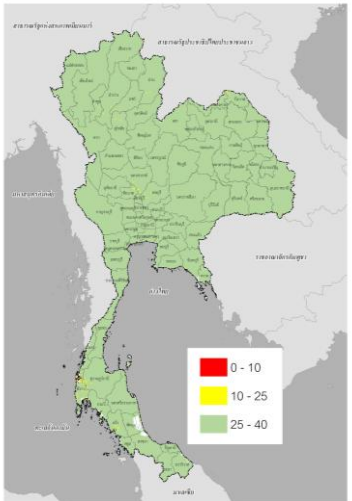
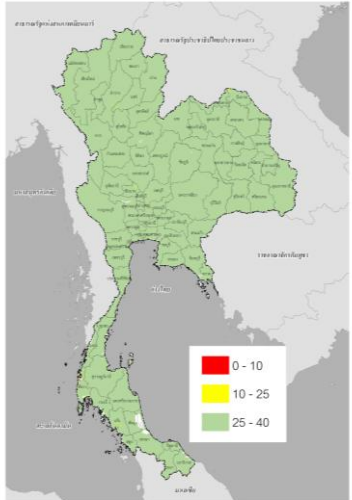
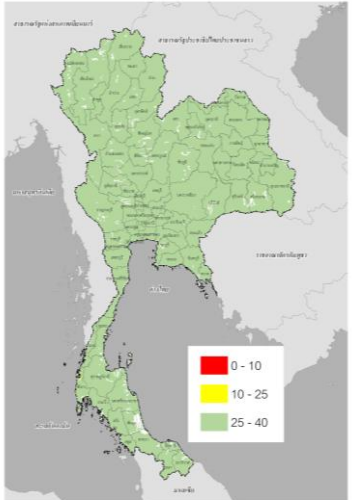
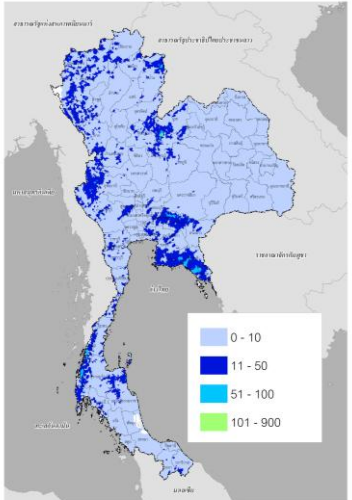
กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

พื้นที่เสี่ยงน้ำหลากสูง (Flash Flood Risk Areas) ในอีก 36 ชั่วโมงข้างหน้า ประกอบด้วยพื้นที่ 19 จังหวัด ครอบคลุม 44 อำเภอ ประกอบด้วย จังหวัดกาญจนบุรี (2) จันทบุรี (7) ชุมพร (1) เชียงราย (2) ตาก (1) นครนายก (2) นครราชสีมา (1) นราธิวาส (1) น่าน (2) ปราจีนบุรี (3) พังงา (4) พิษณุโลก (1) เพชรบูรณ์ (3) ระนอง (3) ระยอง (2) ลำปาง (1) เลย (4) สระแก้ว (2) สุราษฎร์ธานี (2)

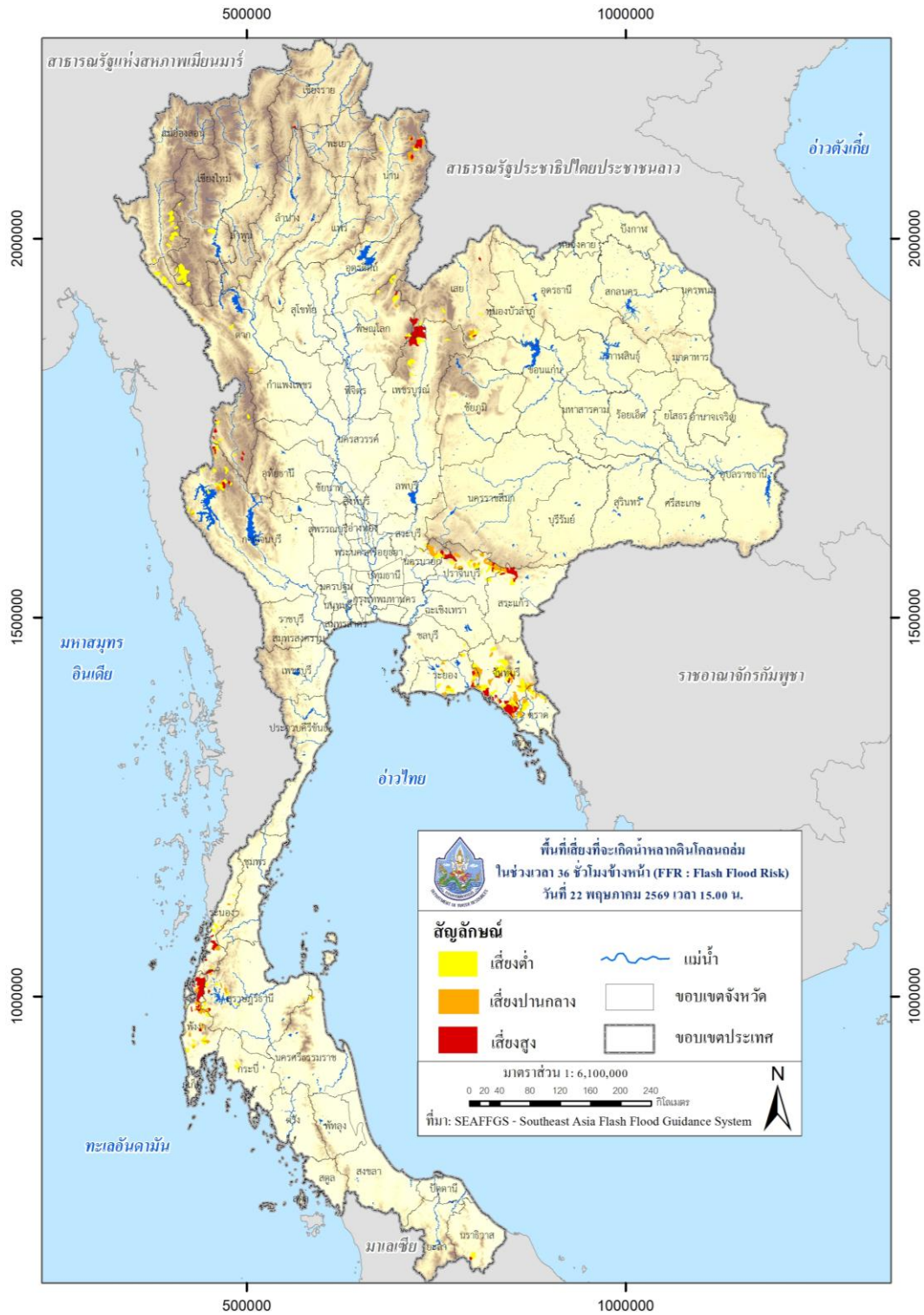


ปริมาณฝนสะสมของวันที่ 22 พฤษภาคม 2569
(กรมอุตุนิยมวิทยา)

ผลการแจ้งเตือนภัยของสถานี Early Warning System (กรมทรัพยากรน้ำ) ของวันที่ 22 พฤษภาคม 2569
พื้นที่วิกฤติ ได้แก่ จังหวัดแพร่ (ร้องกวาง) และจังหวัดน่าน (น่าน้อย)

<p>ASM-06 hr / 22 พ.ค. 2569 เวลา 15.00 น.</p>	<p>MAP-24 hr / 22 พ.ค. 2569 เวลา 15.00 น.</p>	<p>FFG-01 hr / 22 พ.ค. 2569 เวลา 15.00 น.</p>
		
<p>ค่าความชื้นในดิน (Average Soil Moisture Content)</p>	<p>ปริมาณฝนสะสมในช่วง 24 ชั่วโมง ที่ผ่านมา (Mean Areal Precipitation)</p>	<p>ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะ น้ำล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 1 ชั่วโมง ข้างหน้า (FFG: Flash Flood Guidance)</p>
<p>FFG-03 hr / 22 พ.ค. 2569 เวลา 15.00 น.</p>	<p>FFG-06 hr / 22 พ.ค. 2569 เวลา 15.00 น.</p>	<p>FMAP-24 hr / 22 พ.ค. 2569 เวลา 15.00 น.</p>
		
<p>ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะน้ำ ล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 3 ชั่วโมง ข้างหน้า (FFG: Flash Flood Guidance)</p>	<p>ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะน้ำ ล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 6 ชั่วโมง ข้างหน้า (FFG: Flash Flood Guidance)</p>	<p>ปริมาณฝนคาดการณ์สะสม 24 ชั่วโมง ข้างหน้า (FMAP: Forecast Mean Areal Precipitation)</p>

FFR-36 hr / 22 พ.ค. 2569 เวลา 15.00 น.



พื้นที่เสี่ยงที่จะเกิด Flash Flood ในระยะเวลา 36 ชั่วโมงข้างหน้า (FFR : Flash Flood Risk)

พื้นที่เสี่ยงที่จะเกิด Flash Flood ในช่วงเวลา 36 ชั่วโมงข้างหน้า :

ภาคเหนือ

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
เชียงราย	พาน	เสี่ยงสูง
	เวียงป่าเป้า	เสี่ยงสูง
เชียงใหม่	เวียงแหง	เสี่ยงปานกลาง
ตาก	พบพระ	เสี่ยงปานกลาง
	แม่ระมาด	เสี่ยงปานกลาง
	วังเจ้า	เสี่ยงปานกลาง
	อุ้มผาง	เสี่ยงสูง
น่าน	เวียงกลาง	เสี่ยงปานกลาง
	บ่อเกลือ	เสี่ยงสูง
	ปัว	เสี่ยงสูง
พิษณุโลก	นครไทย	เสี่ยงสูง
เพชรบูรณ์	เขาค้อ	เสี่ยงสูง
	หล่มเก่า	เสี่ยงสูง
	หล่มสัก	เสี่ยงสูง
ลำปาง	วังเหนือ	เสี่ยงสูง

ภาคกลาง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
กาญจนบุรี	ทองผาภูมิ	เสี่ยงสูง
	สังขละบุรี	เสี่ยงสูง
สระบุรี	แก่งคอย	เสี่ยงปานกลาง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	มวกเหล็ก	เสี่ยงปานกลาง
จันทบุรี	แก่งหางแมว	เสี่ยงปานกลาง
	ขลุง	เสี่ยงสูง
	เขาคิชฌกูฏ	เสี่ยงสูง
	ท่าใหม่	เสี่ยงสูง
	นายายอาม	เสี่ยงสูง
	โป่งน้ำร้อน	เสี่ยงปานกลาง
	มะขาม	เสี่ยงสูง
	เมืองจันทบุรี	เสี่ยงสูง
	แหลมสิงห์	เสี่ยงสูง
ชลบุรี	หนองใหญ่	เสี่ยงปานกลาง
ตราด	เขาสมิง	เสี่ยงปานกลาง
	ปอไร่	เสี่ยงปานกลาง
	เมืองตราด	เสี่ยงปานกลาง
นครนายก	บ้านนา	เสี่ยงปานกลาง
	ปากพลี	เสี่ยงสูง
	เมืองนครนายก	เสี่ยงสูง
ปราจีนบุรี	นาดี	เสี่ยงสูง
	ประจันตคาม	เสี่ยงสูง
	เมืองปราจีนบุรี	เสี่ยงสูง
ระยอง	แกลง	เสี่ยงสูง
	เขาชะเมา	เสี่ยงสูง
	บ้านค่าย	เสี่ยงปานกลาง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	ปลวกแดง	เสี่ยงปานกลาง
	เมืองระยอง	เสี่ยงปานกลาง
	วังจันทร์	เสี่ยงปานกลาง
สระแก้ว	เมืองสระแก้ว	เสี่ยงสูง
	วัฒนานคร	เสี่ยงสูง

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
นครราชสีมา	ครบุรี	เสี่ยงสูง
	วังน้ำเขียว	เสี่ยงปานกลาง
เลย	ด่านซ้าย	เสี่ยงสูง
	นาแห้ว	เสี่ยงสูง
	ปากชม	เสี่ยงสูง
	ภูกระดึง	เสี่ยงสูง

ภาคใต้

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
ชุมพร	พะโต๊ะ	เสี่ยงสูง
นครศรีธรรมราช	ลิซล	เสี่ยงปานกลาง
พังงา	กะปง	เสี่ยงสูง
	คูระบุรี	เสี่ยงสูง
	ตะกั่วป่า	เสี่ยงสูง
	ทับปุด	เสี่ยงปานกลาง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	ท้ายเหมือง	เสี่ยงปานกลาง
	เมืองพังงา	เสี่ยงสูง
ระนอง	กระบุรี	เสี่ยงปานกลาง
	กะเปอร์	เสี่ยงสูง
	เมืองระนอง	เสี่ยงสูง
	ละอุ่น	เสี่ยงปานกลาง
	สุขสำราญ	เสี่ยงสูง
สุราษฎร์ธานี	บ้านตาขุน	เสี่ยงสูง
	พนม	เสี่ยงสูง
นราธิวาส	สุคีริน	เสี่ยงปานกลาง

คำอธิบาย:

ASM (Average Soil Moisture Content) คือ อัตราส่วนความชุ่มชื้นของดิน โดย 0 หมายถึง ดินที่แห้งสนิท และ 1 หมายถึง ดินที่มีความชุ่มน้ำ 100% โดยข้อมูล ASM ได้มาจากแบบจำลอง Sacramento Soil Moisture Accounting Model

MAP (Mean Areal Precipitation) คือ ข้อมูลปริมาณฝน MWGHE (Microwave-adjusted Global HydroEstimator Satellite-based Precipitation Estimates) ที่มีการนำเสนอในรูปแบบของปริมาณฝนสะสมจาก NOAA-NESDIS Global Hydro Estimator และมีการปรับแก้จาก NOAA-CPC CMORPH Microwave-based satellite rainfall ในรอบ 24 ชั่วโมงที่ผ่านมา (mm/24hr)

FFG (Flash Flood Guidance) คือ ค่าที่ความสามารถในการรองรับปริมาณฝนของพื้นที่นั้น ๆ ก่อนที่จะเกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่จุดออกของปลายพื้นที่นั้น ๆ ในอีก 1 ชั่วโมงข้างหน้า (mm/1hr) 3 ชั่วโมงข้างหน้า (mm/3hr) และ 6 ชั่วโมงข้างหน้า (mm/6hr)

FMAP (Forecast Mean Areal Precipitation) คือ ปริมาณฝนคาดการณ์จากระบบ Weather Research and Forecasting (WRF) model ล่วงหน้า 24 ชั่วโมง (mm/day)

FFR (Flash Flood Risk) คือ ความเป็นไปได้ในการเกิด Flash Flood ในช่วงเวลา 12-hr และ 24-hr ข้างหน้า โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนคาดการณ์จาก WRF Model Precipitation Forecast

หมายเหตุ:

ASM (Average Soil Moisture Content)		ระดับ			
0.01 < ASM < 0.65		ปกติ			
0.65 < ASM < 0.90		ใกล้จะอิ่มตัว			
0.90 < ASM < 1		อิ่มตัว			
MAP (Mean Areal Precipitation)/ FMAP (Forecast Mean Areal Precipitation)					
(mm/6hr)		(mm/24hr)		ระดับ	
ปริมาณฝน < 7.5		ปริมาณฝน < 10		ฝนเบา	
7.5 < ปริมาณฝน < 35		10 < ปริมาณฝน < 50		ฝนปานกลาง	
35 < ปริมาณฝน < 70		50 < ปริมาณฝน < 100		ฝนหนัก	
ปริมาณฝน > 70		ปริมาณฝน > 100		ฝนหนักมาก	
FFG (Flash Flood Guidance)					
FFG 01-hr	ระดับ	FFG 03-hr	ระดับ	FFG 06-hr	ระดับ
FFG ≤ 10	สูง	FFG ≤ 10	สูง	FFG ≤ 15	สูง
10 < FFG ≤ 25	ปานกลาง	10 < FFG ≤ 25	ปานกลาง	15 < FFG ≤ 30	ปานกลาง
25 < FFG ≤ 40	ต่ำ	25 < FFG ≤ 40	ต่ำ	30 < FFG ≤ 60	ต่ำ
FFR (Flash Flood Risk)					
0.01 ≤ FFR < 0.2			เสี่ยงต่ำ		
0.2 ≤ FFR < 0.4			เสี่ยงปานกลาง		
0.4 ≤ FFR ≤ 1.0			เสี่ยงสูง		



ดาวน์โหลดไฟล์รายงาน/แผนที่/ชั้นข้อมูล (Shapefile)