



การประชุม

ศูนย์อำนวยการติดตามและแก้ไขปัญหาภาวะน้ำแล้ง/ภาวะน้ำท่วม
ครั้งที่ 2/2565

23 พฤศจิกายน 2565 ณ ห้องประชุมสายชล ชั้น 9 กรมทรัพยากรน้ำ

ศูนย์อำนวยการติดตามและแก้ไขปัญหาภาวะน้ำแล้ง/ภาวะน้ำท่วม
กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ กรมทรัพยากรน้ำ



วาระการประชุม

ระเบียบวาระการประชุมที่ 1 : **เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ**

ระเบียบวาระการประชุมที่ 2 : **เรื่องรับรองรายงานการประชุม**

ศูนย์อำนวยการติดตามและแก้ไขปัญหากภาวะน้ำแล้งและภาวะน้ำท่วม
ครั้งที่ 1/2565

ระเบียบวาระการประชุมที่ 3 : **เรื่องเพื่อทราบ**

3.1 คำสั่งจัดตั้งศูนย์อำนวยการติดตาม และแก้ไขปัญหากภาวะน้ำแล้งและภาวะ
น้ำท่วม

3.2 สถานการณ์น้ำ

3.3 แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้ง ปี 2565/2566

3.4 ผลการบริหารจัดการเพื่อรองรับสภาวะวิกฤติน้ำ ปี 2565/2566

3.5 พื้นที่เสี่ยงภาวะขาดแคลนน้ำ ปี 2565/2566



วาระการประชุม

ระเบียบวาระการประชุมที่ 3 : เรื่องเพื่อทราบ (ต่อ)

3.6 พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้ (พ.ย. – ธ.ค. 65)

3.7 แนวทางการเสนอโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำเพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้ง และฝนทิ้งช่วง ปี 2566

ระเบียบวาระการประชุมที่ 4 : เรื่องเพื่อพิจารณา

4.1 มาตรการรองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำ ปี 2565/2566

4.2 มาตรการรองรับสถานการณ์อุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้ (พ.ย. – ธ.ค. 65)

4.3 คำสั่งคณะทำงานภายใต้ศูนย์อำนวยการติดตาม และแก้ไขปัญหาลักษณะน้ำแล้งและภาวะน้ำท่วม

4.4 การจัดสรรค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการน้ำในภาวะวิกฤติ/ภาวะปกติ ปีงบประมาณ 2566

ระเบียบวาระการประชุมที่ 5 : เรื่องอื่น ๆ



เอกสารดาวน์โหลด



- สไลด์ประชุม (PPT/PDF)
- วาระการประชุม (WORD/PDF)
- คำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ 520/2565 จัดตั้งศูนย์อำนวยการติดตาม และแก้ไขปัญหภาวะน้ำแล้งและภาวะน้ำท่วม
- คำสั่งคณะทำงานภายใต้ศูนย์อำนวยการติดตาม และแก้ไขปัญหภาวะน้ำแล้งและภาวะน้ำท่วม
- พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงขาดแคลนน้ำด้านอุปโภค-บริโภค
 - ในเขตประปาภูมิภาค
 - นอกเขตประปาภูมิภาค (ประปาท้องถิ่น)
- พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงขาดแคลนน้ำด้านการเกษตร นอกเขตชลประทาน (นารอบที่ 2)
- พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงขาดแคลนน้ำด้านการเกษตร นอกเขตชลประทาน (พืชต่อเนื่อง-ไม้ผลที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ)
- พื้นที่เฝ้าระวังด้านคุณภาพน้ำ ในเขตพื้นที่การประปาส่วนภูมิภาค /การประปานครหลวง
- คาดการณ์พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมเดือนธันวาคม 2565
- คาดการณ์พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมเดือนมกราคม 2566



ระเบียบวาระที่ 1 :

เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ



นายภาดล ดาวรกฤชรัตน์
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ



ระเบียบวาระที่ 2 :

เรื่องรับรองรายงานการประชุม

ศูนย์อำนวยการติดตามและแก้ไขปัญหากภาวะน้ำแล้ง และภาวะน้ำท่วม ครั้งที่ 1/2565
วันที่ 25 พฤษภาคม 2565



ระเบียบวาระที่ 2 : เรื่องรับรองรายงานการประชุม

- 1) ศูนย์อำนวยการติดตามและแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำแล้งและภาวะน้ำท่วม ครั้งที่ 1/2565 วันที่ 25 พฤษภาคม 2565
- 2) ฝ่ายเลขานุการ แจ้งเวียนรายงานการประชุมตามหนังสือ ที่ ทส 0602.4/ว 1225 ลงวันที่ 14 มิถุนายน 2565 (ไม่มีผู้ขอแก้ไขรายงานการประชุม)



ระเบียบวาระที่ 2 : เรื่องรับรองรายงานการประชุม

ข้อเสนอเพื่อโปรดทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดรับรองรายงานการประชุม ศูนย์อำนวยการติดตาม และแก้ไขปัญหามลภาวะน้ำแล้ง และภาวน้ำท่วม ครั้งที่ 1/2565 วันที่ 25 พฤษภาคม 2565



ระเบียบวาระที่ 3 :

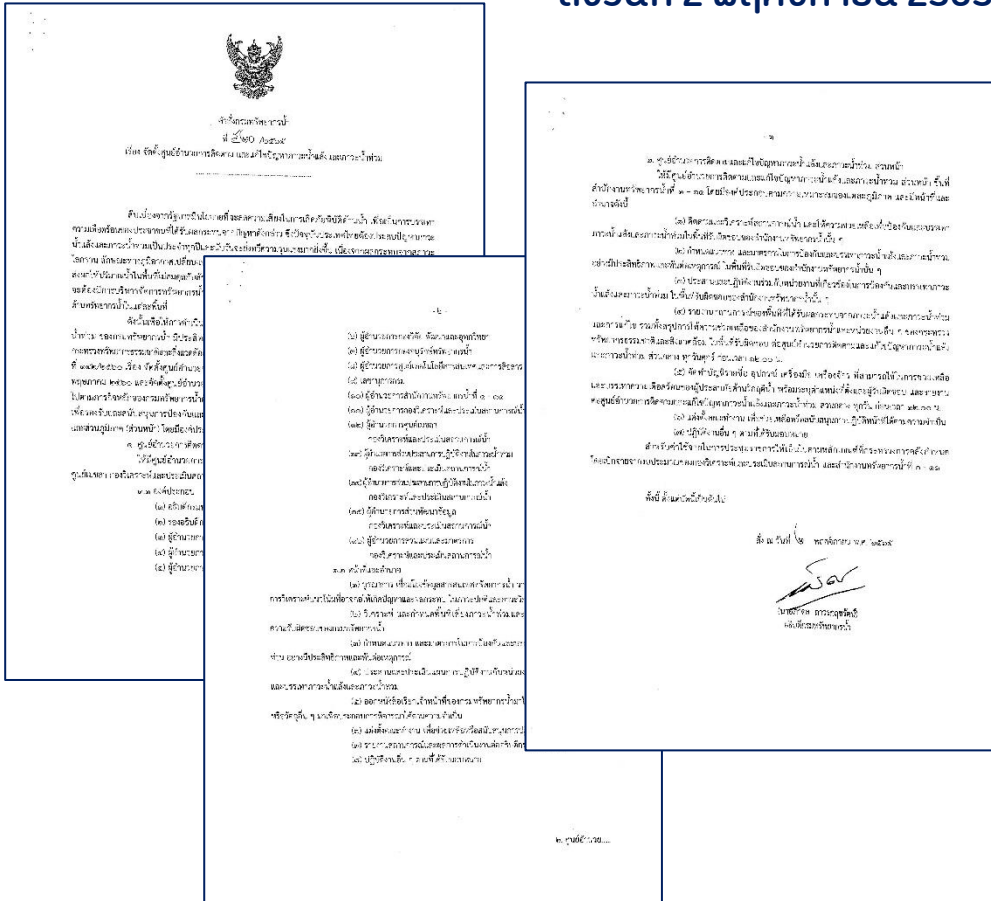
เรื่องเพื่อทราบ

- 3.1 คำสั่งจัดตั้งศูนย์อำนวยการติดตาม และแก้ไขปัญหากภาวะน้ำแล้งและภาวะน้ำท่วม และคำสั่งคณะทำงานภายใต้ศูนย์อำนวยการติดตาม และแก้ไขปัญหากภาวะน้ำแล้งและภาวะน้ำท่วม
- 3.2 สถานการณ์น้ำ
- 3.3 แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้ง ปี 2565/2566
- 3.4 ผลการบริหารจัดการเพื่อรองรับสภาวะวิกฤติน้ำ ปี 2565/2566
- 3.5 พื้นที่เสี่ยงภาวะขาดแคลนน้ำ ปี 2565/2566
- 3.6 พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้ (พ.ย. – ธ.ค. 65)
- 3.7 แนวทางการเสนอโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำเพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้ง และฝนทิ้งช่วง ปี 2566



(3.1) คำสั่งจัดตั้งศูนย์อำนวยการติดตาม และแก้ไขปัญหามลภาวะน้ำแล้งและภาวะน้ำท่วม

คำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ 520/2565 ลงวันที่ 2 พฤศจิกายน 2565



จัดตั้งศูนย์อำนวยการติดตาม และแก้ไขปัญหามลภาวะน้ำแล้งและภาวะน้ำท่วม องค์ประกอบ

- (1) อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
- (2) รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ที่อธิบดีฯ มอบหมาย)
- (3) ผู้อำนวยการกองการจัดสรรน้ำ
- (4) ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำ 1 - 2
- (5) ผู้อำนวยการกองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา
- (6) ผู้อำนวยการกองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา
- (7) ผู้อำนวยการกองอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ
- (8) ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 1 - 11
- (9) ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ
- (10) ผู้อำนวยการศูนย์เมขลา
- (11) ผู้อำนวยการส่วนประสานการปฏิบัติงานในภาวะน้ำท่วม
- (12) ผู้อำนวยการส่วนประสานการปฏิบัติงานในภาวะน้ำแล้ง
- (13) ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาข้อมูล
- (14) ผู้อำนวยการส่วนแผนและมาตรการ
- (15) ผู้อำนวยการส่วนวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ

- ผู้อำนวยการศูนย์ฯ
รองผู้อำนวยการศูนย์ฯ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ระเบียบวาระที่ 3.1 : คำสั่งจัดตั้งศูนย์อำนวยการติดตาม

ข้อเสนอเพื่อโปรดทราบ

- จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ 520/2565 จัดตั้งศูนย์อำนวยการติดตาม และแก้ไขปัญหามลภาวะน้ำแล้งและภาวะน้ำท่วม ลงวันที่ 2 พฤศจิกายน 2565



(3.2) สถานการณ์น้ำ: เข้าสู่ฤดูหนาว ปี 2565



คาดหมายฤดูหนาว ปี 2565

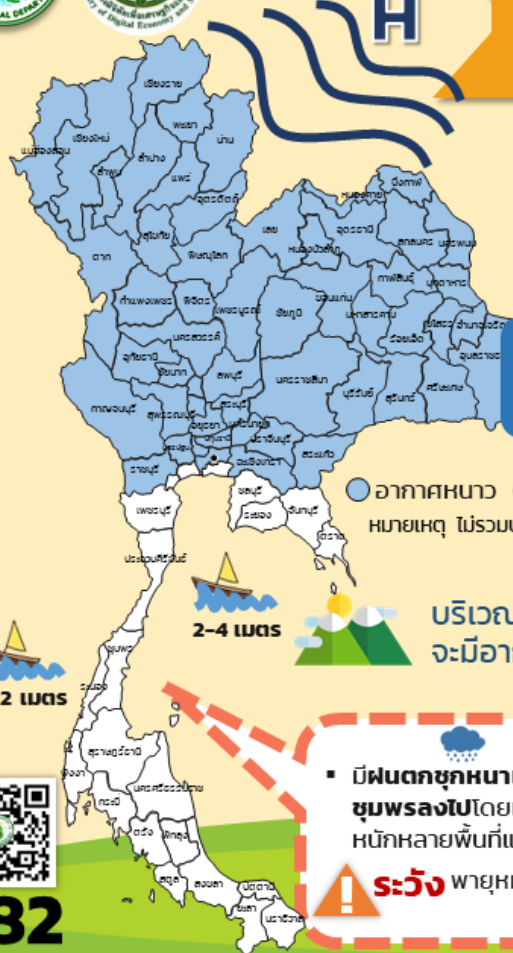
ประเทศไทยตอนบน

อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย
สูงกว่าค่าปกติประมาณ 0.5°C
(ค่าปกติ 19.9°C)

และมีอากาศหนาวเย็น กว่าปีที่ผ่านมา
(ฤดูหนาว ปี 2564 อุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย 21.0°C)

บริเวณที่มีโอกาสเกิดอากาศหนาว
ร.ศ. 2565 - ม.ค. 2566

กทม. → อุณหภูมิต่ำสุด $17 - 18^{\circ}\text{C}$.



● อากาศหนาว ($8.0-15.9^{\circ}\text{C}$)
หมายเหตุ ไม่รวมบริเวณเทือกเขา ยอดดอย และยอดภู

บริเวณยอดดอย ยอดภู และเทือกเขา
จะมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด

ภาคใต้

▪ มีฝนตกชุกหนาแน่นทางฝั่งตะวันออกของภาคตั้งแต่
ชุมพรลงไปโดยเฉพาะในช่วงพ.ย.และธ.ค. กับจะมีฝนตก
หนักหลายพื้นที่และหนักมากบางแห่ง
⚠️ **ระวัง** พายุหมุนเขตร้อน น้ำท่วมฉับพลัน
น้ำป่าไหลหลาก น้ำล้นตลิ่ง

ฤดูหนาวปีนี้ของประเทศไทย

จะเริ่ม **ตั้งแต่วันที่ 29 ตุลาคม 2565**

(ช้ากว่าค่าเฉลี่ยปกติประมาณ 2 สัปดาห์)

สิ้นสุดประมาณปลายเดือน กุมภาพันธ์ 2566

ตอนบนของภาคใต้

มีอากาศเย็นบ้างแห่งในบางวัน

กรมอุตุนิยมวิทยา

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

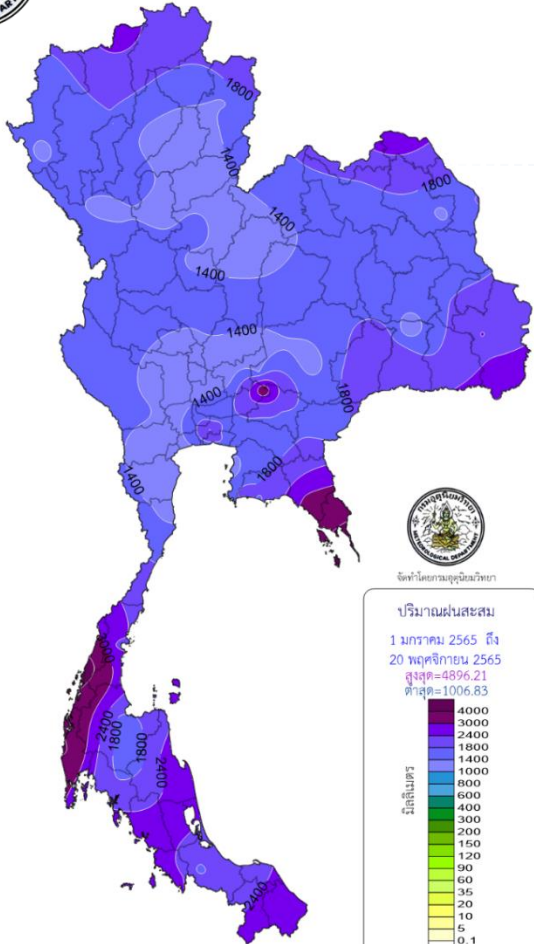
เผยแพร่วันที่ 28 ตุลาคม 2565

1182
สายด่วนกรมอุตุนิยมวิทยา
www.tmd.go.th

(3.2) สถานการณ์น้ำ: ปริมาณน้ำฝนปัจจุบัน



ฝนสะสม ม.ค. 65 – ปัจจุบัน



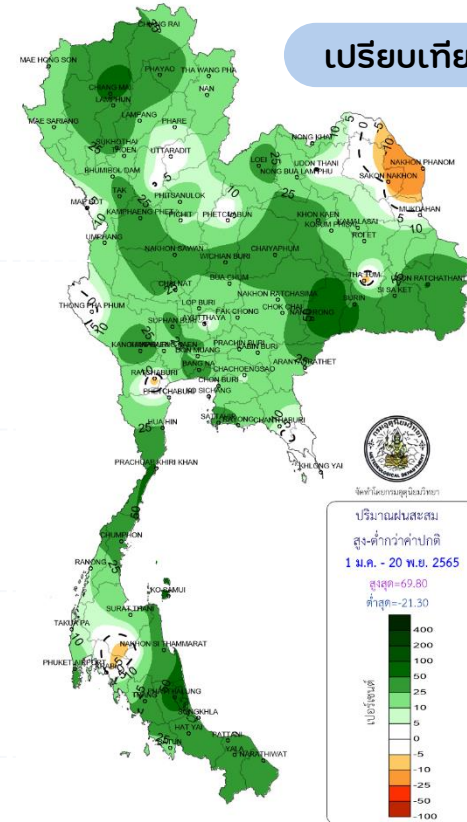
ปริมาณฝนสะสม
1 มกราคม 2565 ถึง
20 พฤศจิกายน 2565
สูงสุด=4896.21
ต่ำสุด=1006.83

มิลลิเมตร

ปริมาณฝนปัจจุบันเปรียบเทียบกับค่าปกติ ตั้งแต่ 1 ม.ค. – ปัจจุบัน

ภาคเหนือ	ผลต่าง
ปริมาณฝนสะสม 1,500.0 มิลลิเมตร	+263.3 (21%) มิลลิเมตร
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ผลต่าง
ปริมาณฝนสะสม 1,653.0 มิลลิเมตร	+245.1 (17%) มิลลิเมตร
ภาคกลาง	ผลต่าง
ปริมาณฝนสะสม 1,594.9 มิลลิเมตร	+320.6 (25%) มิลลิเมตร
ภาคตะวันออก	ผลต่าง
ปริมาณฝนสะสม 2,089.6 มิลลิเมตร	+230.9 (12%) มิลลิเมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	ผลต่าง
ปริมาณฝนสะสม 1,976.7 มิลลิเมตร	+546.7 (38%) มิลลิเมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	ผลต่าง
ปริมาณฝนสะสม 3,165.2 มิลลิเมตร	+488.9 (18%) มิลลิเมตร

เปรียบเทียบกับค่าปกติ



ปริมาณฝนสะสม
สูง-ต่ำกว่าค่าปกติ
1 ม.ค. - 20 พ.ย. 2565
สูงสุด=69.80
ต่ำสุด=-21.30

มิลลิเมตร

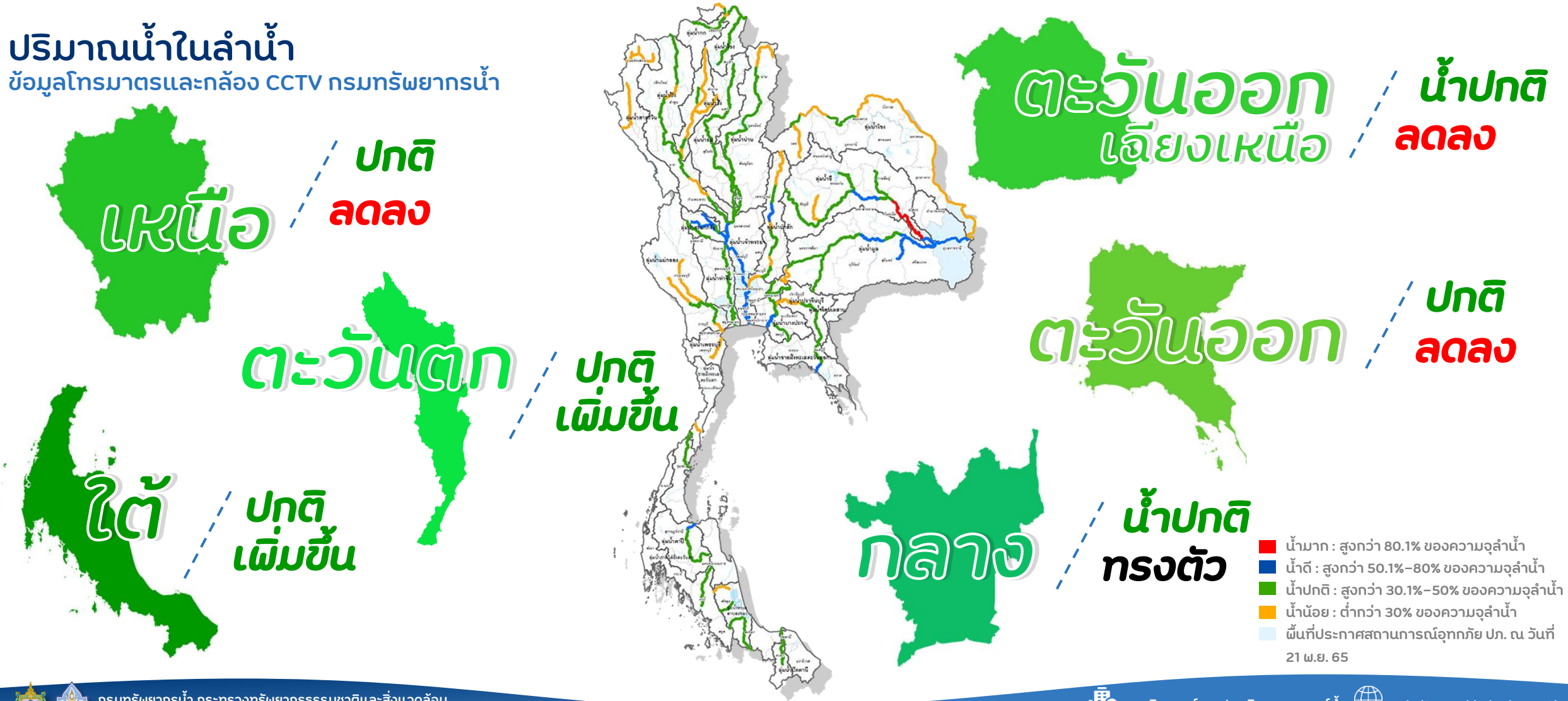
ทั้งประเทศ
ปริมาณฝนสะสม (ม.ค.-ปัจจุบัน) **1,861.9** มิลลิเมตร
328.6 (21%) มิลลิเมตร



(3.2) สถานการณ์น้ำ: ปริมาณน้ำในลำน้ำ

ปริมาณน้ำในลำน้ำ

ข้อมูลโทรมาตรและกล้อง CCTV กรมทรัพยากรน้ำ



- น้ำมาก : สูงกว่า 80.1% ของความจุลำน้ำ
- น้ำดี : สูงกว่า 50.1%–80% ของความจุลำน้ำ
- น้ำปกติ : สูงกว่า 30.1%–50% ของความจุลำน้ำ
- นำน้อย : ต่ำกว่า 30% ของความจุลำน้ำ
- พื้นที่ประกาศสถานการณ์อุทกภัย ปก. ณ วันที่ 21 พ.ย. 65



(3.2) สถานการณ์น้ำ: ปริมาณน้ำในแหล่งน้ำใหญ่/กลาง/เล็ก

ปริมาณน้ำในแหล่งน้ำใหญ่/กลาง/เล็ก



แหล่งน้ำขนาดใหญ่ **35** แห่ง
(ความจุมากกว่า 100 ล้าน ลบม.)

ปริมาณน้ำ
58,971

เหนือ (9 แห่ง) อีสาน (13 แห่ง)
กลาง (3 แห่ง) ตะวันออก (4 แห่ง)
ตะวันตก (4 แห่ง) ใต้ (2 แห่ง)



แหล่งน้ำขนาดกลาง **412** แห่ง
(ความจุมากกว่า 2-100 ล้าน ลบม.)

ปริมาณน้ำ
4,881

เหนือ (75 แห่ง) อีสาน (218 แห่ง)
กลาง (22 แห่ง) ตะวันออก (51 แห่ง)
ตะวันตก (7 แห่ง) ใต้ (39 แห่ง)



แหล่งน้ำขนาดเล็ก **102,099** แห่ง
(ความจุไม่เกิน 2 ล้าน ลบม.)

ปริมาณน้ำ
7,727

เหนือ (34,358 แห่ง) อีสาน (64,144 แห่ง)
กลาง (15,205 แห่ง) ตะวันออก (14,510 แห่ง)
ตะวันตก (7,337 แห่ง) ใต้ (5,543 แห่ง)

85%
ภาคเหนือ

ปริมาณน้ำเก็บกัก **27,010**
ปริมาณน้ำใช้การ **22,857**

96%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปริมาณน้ำเก็บกัก **13,993**
ปริมาณน้ำใช้การ **13,463**

82%
ภาคตะวันตก

ปริมาณน้ำเก็บกัก **27,481**
ปริมาณน้ำใช้การ **22,460**

108%
ภาคตะวันออก

ปริมาณน้ำเก็บกัก **3,155**
ปริมาณน้ำใช้การ **3,394**

60%
ภาคใต้

ปริมาณน้ำเก็บกัก **10,193**
ปริมาณน้ำใช้การ **6,133**

110%
ภาคกลาง

ปริมาณน้ำเก็บกัก **2,975**
ปริมาณน้ำใช้การ **3,272**

ทั้งประเทศ ปริมาณน้ำเก็บกัก **84,807**

ปริมาณน้ำใช้การ **71,579 (84%)**



(3.2) สถานการณ์น้ำ: ปริมาณน้ำในแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน

ปริมาณน้ำในแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน



ปัจจุบัน

ปริมาณน้ำ (21 พ.ย. 65) **7,727 (91%)** ล้าน ลบ.ม.

เริ่มต้นฤดูแล้ง

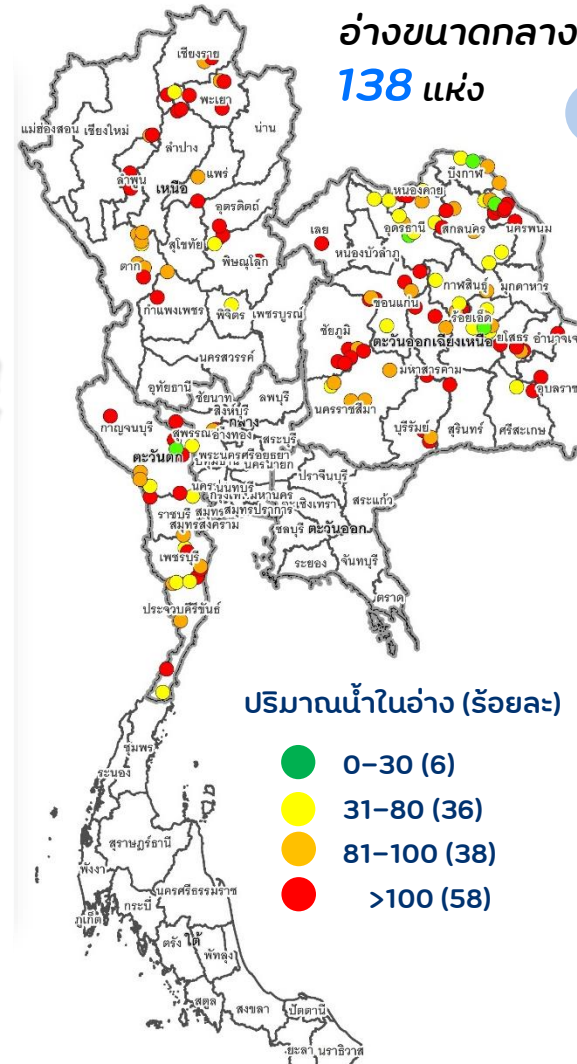
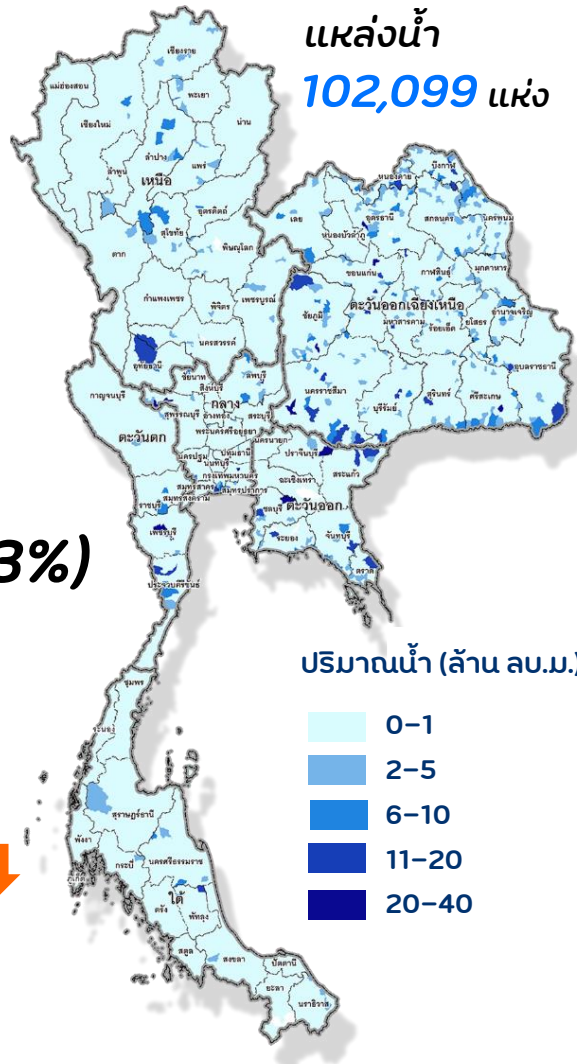
ปริมาณน้ำ (29 ต.ค. 65) **7,882 (93%)** ล้าน ลบ.ม.

ความจุกักเก็บ

8,470 (100%) ล้าน ลบ.ม.

ผลต่าง (ลดลง) ↓

155 ล้าน ลบ.ม.



ปัจจุบัน

ปริมาณน้ำ (21 พ.ย. 65) **246 (90%)** ล้าน ลบ.ม.

เริ่มต้นฤดูแล้ง

ปริมาณน้ำ (29 ต.ค. 65) **260.10 (95%)** ล้าน ลบ.ม.

ความจุกักเก็บ

271.37 (100%) ล้าน ลบ.ม.

ผลต่าง (ลดลง) ↓

14.1 ล้าน ลบ.ม.



(3.2) สถานการณ์น้ำ: พื้นที่ประสบภัยแล้ง ปี 65

พื้นที่ประสบภัยแล้ง ย้อนหลัง 11 ปี (2555-2565)



ปี 2565

ไม่มีพื้นที่ประสบภัยแล้ง

	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน
2555	53	575	4,117	40,723
2556	58	591	3,932	36,944
2557	49	376	2,402	22,253
2558	40	265	1,458	12,972
2559	41	267	1,444	11,840
2560	1	3	13	85
2561	-	-	-	-
2562	26	178	1,199	12,826
2563	30	168	891	7,662
2564	-	-	-	-
2565	-	-	-	-



(3.2) สถานการณ์น้ำ: พื้นที่ประสบภัยน้ำท่วม ปี 65

สถานการณ์น้ำ

พื้นที่ประสบภัยน้ำท่วม

ปี 2565

ภาคเหนือ

14 จังหวัด

- เชียงใหม่ - เพชรบูรณ์ - ตาก
- เชียงราย - อุดรดิตถ์ - แพร่
- พะเยา - ลำปาง - ลำพูน
- สุโขทัย - พิชญโลก - น่าน
- พิจิตร - แม่ฮ่องสอน

ภาคตะวันตก

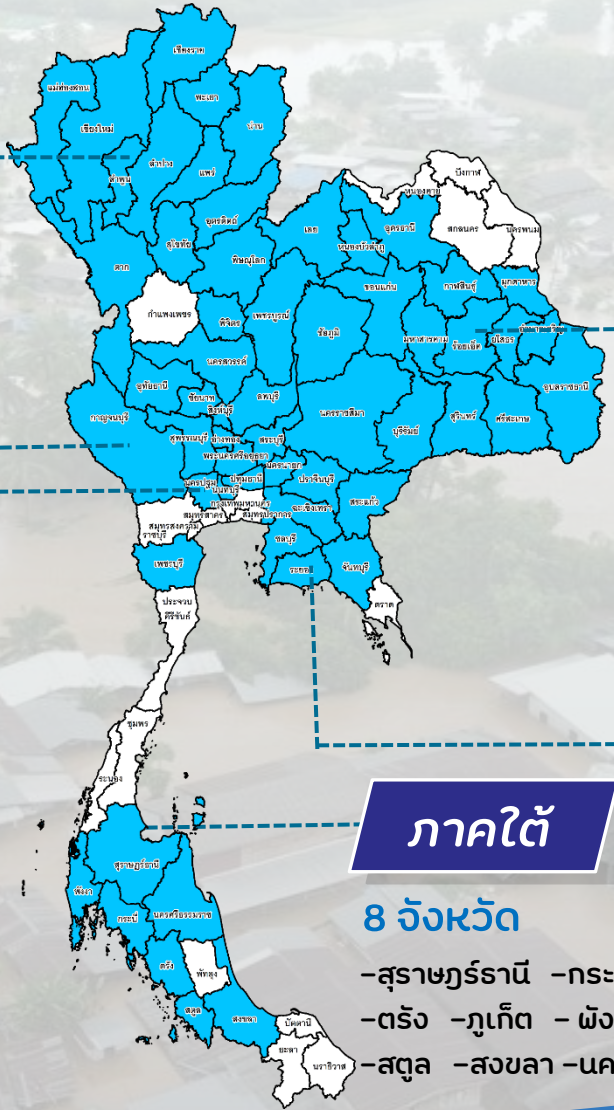
2 จังหวัด

- กาญจนบุรี
- เพชรบุรี

ภาคกลาง

13 จังหวัด

- สิงห์บุรี - ลพบุรี - สุพรรณบุรี - นครนายก
- อ่างทอง - นครปฐม - อุทัยธานี - สระบุรี
- ปทุมธานี - นครสวรรค์ - พระนครศรีอยุธยา
- ชัยนาท - นนทบุรี



พื้นที่ประกาศภัยน้ำท่วม

59 จังหวัด

ถึงปัจจุบัน



ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

16 จังหวัด

- นอนบัวลำภู - มหาสารคาม - อุดรธานี - เลย
- นครราชสีมา - ขอนแก่น - บุรีรัมย์ - ร้อยเอ็ด
- ชัยภูมิ - ศรีสะเกษ - ยโสธร - มุกดาหาร
- สุรินทร์ - กาฬสินธุ์ - อุดรธานี - อำนาจเจริญ

ภาคตะวันออก

6 จังหวัด

- ปราจีนบุรี - สระแก้ว - ชลบุรี
- จันทบุรี - ระยอง
- ฉะเชิงเทรา

ภาคใต้

8 จังหวัด

- สุราษฎร์ธานี - กระบี่
- ตรัง - ภูเก็ต - พังงา
- สตูล - สงขลา - นครศรีธรรมราช



(3.2) สถานการณ์น้ำ: คาดหมายปริมาณฝน

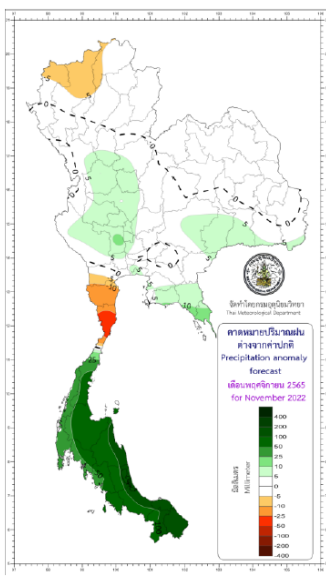
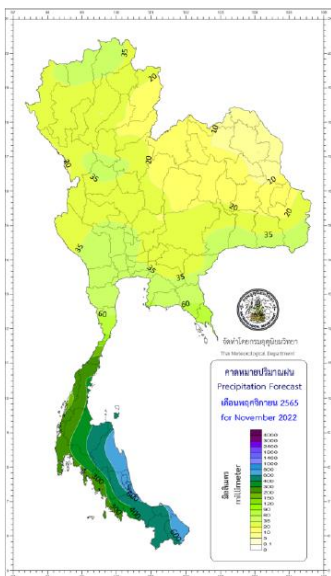


พ.ย. 65

คาดหมายปริมาณฝน เดือน พ.ย. 65 – ม.ค. 66

ฝนเดือน พ.ย. 65

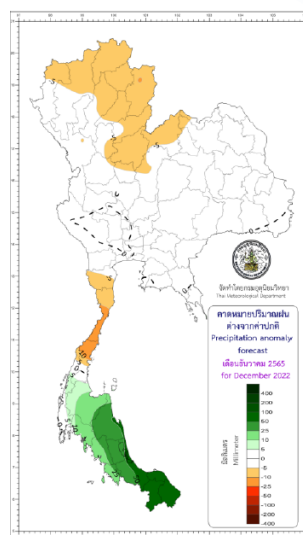
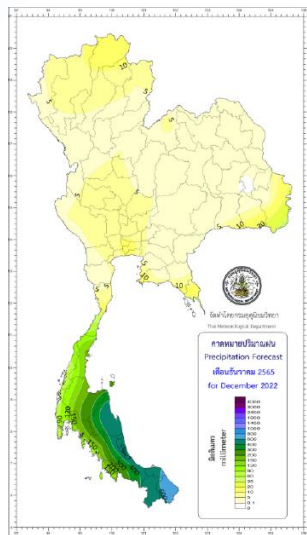
สูง-ต่ำ จากค่าปกติ



ธ.ค. 65

ฝนเดือน ธ.ค. 65

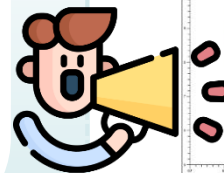
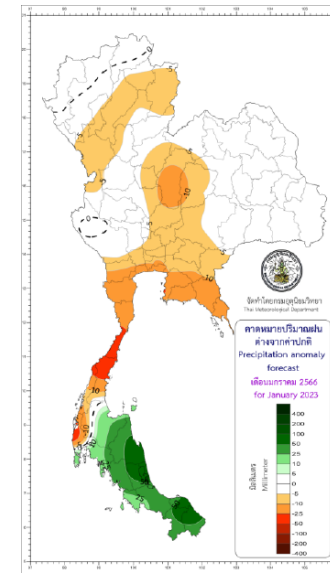
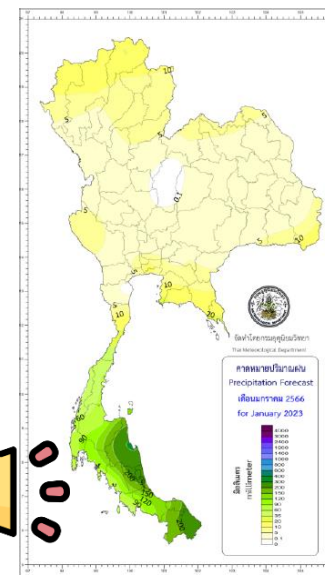
สูง-ต่ำ จากค่าปกติ



ม.ค. 66

ฝนเดือน ม.ค. 66

สูง-ต่ำ จากค่าปกติ



บริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีปริมาณฝนรวม **ใกล้เคียง** ค่าปกติ **ยกเว้น** ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคใต้ จะมีฝนรวม **สูงกว่า** ค่าปกติ

บริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะมีปริมาณฝนรวม **น้อยกว่า** ค่าปกติ ส่วนบริเวณภาคกลางภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จะมีปริมาณฝนรวม **ใกล้เคียง** ค่าปกติ และภาคใต้ จะมีปริมาณฝนรวม **สูงกว่า** ค่าปกติ

บริเวณประเทศไทยตอนบนจะมีปริมาณฝนรวม **ต่ำกว่า** ค่าปกติ ส่วนบริเวณภาคใต้ จะมีฝนรวม **สูงกว่า** ค่าปกติ



(3.2) สถานการณ์น้ำ : การประชุมติดตามสถานการณ์น้ำ ของ ทน. รายสัปดาห์

อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ มีข้อสั่งการให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการรายงานสถานการณ์น้ำ และการป้องกันและบรรเทา
ภาวะวิกฤติน้ำ ติดตามสถานการณ์น้ำอย่างใกล้ชิด และรับทราบข้อมูลที่เป็นปัจจุบัน เพื่อใช้ประโยชน์ในการวางแผน
ป้องกันและบรรเทาภาวะวิกฤติน้ำ



การประชุมคณะทำงานเฉพาะกิจเพื่อประเมินและ
ติดตามสถานการณ์น้ำแล้ง และน้ำท่วม

ตุลาคม 2565 2 ครั้ง เมื่อวันที่ 11 25

พฤศจิกายน 1 ครั้ง เมื่อวันที่ 8

ปี 2564 จำนวน 11 ครั้ง

ปี 2565 จำนวน 18 ครั้ง

ปี 2566 จำนวน 3 ครั้ง

รวม 32 ครั้ง



*คณะทำงานด้านการประเมินสถานการณ์น้ำ และการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ



กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

Website : <http://www.dwr.go.th>

ที่มา : กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ



กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ



website : mekhala.dwr.go.th

(3.2) สถานการณ์น้ำ: สถานการณ์แจ้งเตือนภัย

กรมทรัพยากรน้ำ
Department of Water Resources

สรุปรายงานการแจ้งข้อมูลการเตือนภัย
น้ำหลาก-ดินถล่มในพื้นที่ลาดชัน และที่ราบเชิงเขา

วันที่ 1 พฤษภาคม - 28 ตุลาคม 2565

ระบบเตือนภัยล่วงหน้า (Early Warning)
สำหรับพื้นที่เสี่ยงอุทกภัย - ดินถล่มในพื้นที่ลาดชันและที่ราบเชิงเขา

สรุปสถานการณ์เตือนภัย

ระดับการเตือน	ครั้ง	หมู่บ้าน
เฝ้าระวัง	689	2,361
เตรียมพร้อม	529	1,849
อพยพ	123	409
รวม	1,341	4,619

สัญลักษณ์เตือนภัยล่วงหน้า

สถานีเตือนภัยล่วงหน้า

สัญลักษณ์เตือนภัยล่วงหน้า

สัญลักษณ์เตือนภัยล่วงหน้า

- สัญลักษณ์ไฟสีเขียว (เฝ้าระวัง)**
- ใช้เมื่อระดับน้ำหรือสถานการณ์มีความเสี่ยงต่ำ
- สัญลักษณ์ไฟสีเหลือง (เตรียมพร้อม)**
- ใช้เมื่อมีความเสี่ยงปานกลาง
- สัญลักษณ์ไฟสีแดง (อพยพ)**
- ใช้เมื่อมีความเสี่ยงสูง

เพื่อปฏิบัติการเฝ้าระวังและเตือนภัยน้ำหลาก - ดินถล่ม สำนักวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา กรมทรัพยากรน้ำ
180/3 ถนนพหลโยธิน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ โทรสาร : 0-2298-6613

1 พ.ค. - 28 ต.ค. 65

สรุปสถานการณ์เตือนภัย

ระดับการเตือน	ครั้ง	หมู่บ้าน
เฝ้าระวัง	689	2,361
เตรียมพร้อม	529	1,849
อพยพ	123	409
รวม	1,341	4,619

กรมทรัพยากรน้ำ
Department of Water Resources

สรุปรายงานการแจ้งข้อมูลการเตือนภัย
น้ำหลาก-ดินถล่มในพื้นที่ลาดชัน และที่ราบเชิงเขา

วันที่ 17-21 พฤศจิกายน 2565

ระบบเตือนภัยล่วงหน้า (Early Warning)
สำหรับพื้นที่เสี่ยงอุทกภัย - ดินถล่มในพื้นที่ลาดชันและที่ราบเชิงเขา

สรุปสถานการณ์เตือนภัย

ระดับการเตือน	ครั้ง	หมู่บ้าน
เฝ้าระวัง	5	14
เตรียมพร้อม	1	2
อพยพ	1	2
รวม	7	18

สถานีเตือนภัยล่วงหน้า

สถานีเตือนภัยล่วงหน้า

สัญลักษณ์เตือนภัยล่วงหน้า

- สัญลักษณ์ไฟสีเขียว (เฝ้าระวัง)**
- ใช้เมื่อระดับน้ำหรือสถานการณ์มีความเสี่ยงต่ำ
- สัญลักษณ์ไฟสีเหลือง (เตรียมพร้อม)**
- ใช้เมื่อมีความเสี่ยงปานกลาง
- สัญลักษณ์ไฟสีแดง (อพยพ)**
- ใช้เมื่อมีความเสี่ยงสูง

เพื่อปฏิบัติการเฝ้าระวังและเตือนภัยน้ำหลาก - ดินถล่ม สำนักวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา กรมทรัพยากรน้ำ
180/3 ถนนพหลโยธิน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ โทรสาร : 0-2298-6613

17 - 21 พ.ย. 65

สรุปสถานการณ์เตือนภัย

ระดับการเตือน	ครั้ง	หมู่บ้าน
เฝ้าระวัง	5	14
เตรียมพร้อม	1	2
อพยพ	1	2
รวม	7	18

EWS DWR แอปพลิเคชันใหม่

ติดตามการเตือนภัยสำหรับพื้นที่เสี่ยงน้ำหลาก-ดินถล่ม

สามารถติดตามสถานการณ์ฝนและตรวจสอบ
พื้นที่การเฝ้าระวัง พื้นที่เตือนภัย และพื้นที่อพยพ 24 ชั่วโมง

กรมทรัพยากรน้ำพัฒนา Mobile Application
ที่ใช้งานพร้อม Smartphone ที่ระบบปฏิบัติการ iOS และ Android

จังหวัด	ครั้ง	หมู่บ้าน
เชียงใหม่	1	2
เตือนภัย (เฝ้าระวัง)	1	2
ระยอง	1	4
เตือนภัย (เฝ้าระวัง)	1	4
สงขลา	4	8
เตือนภัย (เฝ้าระวัง)	2	4
เตือนภัย (เตรียมพร้อม)	1	2
เตือนภัย (อพยพ)	1	2
สุราษฎร์ธานี	1	4
เตือนภัย (เฝ้าระวัง)	1	4

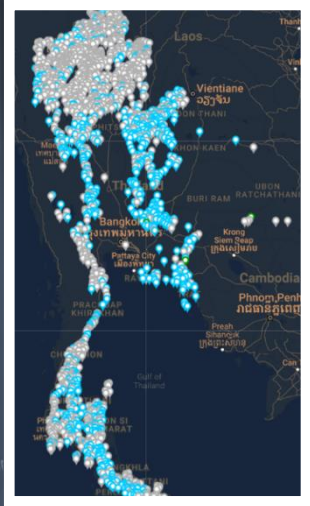




สถานการณ์ฝนและพื้นที่เสี่ยงน้ำหลาก-ดินถล่มจากอิทธิพล "พายุโนรู"

ปริมาณฝนจากระบบเตือนภัยล่วงหน้า (Early Warning System)

วันที่ 29 ก.ย. 2565 เวลา 7.00 น.



เฝ้าระวัง

4 หมู่บ้าน
จ.ศรีสะเกษ
จ.สระแก้ว
จ.สระบุรี

เตือนภัย

1 หมู่บ้าน

อพยพ

1 หมู่บ้าน

มีฝน 649 สถานี

หมู่บ้านฝนตกมากที่สุด

– บ้านกลุ่มตาขวัญ ต.คลองไถ่เตือน อ.คลองหาด
จ.สระแก้ว
(ฝนสะสม 12 ชม. 143.5 มม./12 ชม.)

TOP Varawut – ท็อป วารวูร์ ศิลปอาษา

ผู้ติดตาม 6.7 หมื่น คน • 33 คนกำลังติดตาม

แอพลิเคชั่น "EWS DWR"

เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2565



คาดการณ์พื้นที่เสี่ยงน้ำหลาก-ดินถล่ม
ล่วงหน้า 24 ชม.

พื้นที่เสี่ยงบริเวณ



จ.อำนาจเจริญ

- เมืองอำนาจเจริญ
- ปทุมราชวงศา
- พนา
- หัวตะพาน
- ลืออำนาจ

จ.อุบลราชธานี

- เมืองอุบลราชธานี
- ศรีเมืองใหม่
- โขงเจียม
- เขื่องใน
- ตระการพืชผล
- ม่วงสามสิบ
- พยุหะคีรี
- ตาลชุม
- โพธิ์ไทร
- สิรินคร
- เหล่าเสือโก้ก

จ.สุรินทร์

- เมืองสุรินทร์
- ชุมพลบุรี
- ท่าตูม
- จอมพระ
- ปราสาท
- กาบเชิง
- รัตนบุรี
- สนม
- ศีขรภูมิ
- สำโรงทาบ
- พนมดงรัก
- ศรีณรงค์
- เขวาสินรินทร์
- โนนารายณ์

จ.บุรีรัมย์

- เมืองบุรีรัมย์
- คูเมือง
- กระสัง
- นางรอง
- ประโคนชัย
- ลำปลายมาศ
- สตึก
- พลับพลาชัย
- หัวราช
- บ้านด่าน

จ.ยโสธร

- เมืองยโสธร
- ทรายมูล
- กุดชุม
- คำเขื่อนแก้ว
- ป่าติ้ว
- มหาชนะชัย
- ค้อวัง

และนครราชสีมา/ร้อยเอ็ด/นครนายก/
ปราจีนบุรี/ตราด/ลพบุรี/สระบุรี/พังงา



กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

Website : <http://www.dwr.go.th>

กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



mekhala@dwr.mail.go.th



mekhala.dwr.go.th



02-2716000 ต่อ 6445

ระเบียบวาระที่ 3.2 : สถานการณ์น้ำ

ข้อเสนอเพื่อโปรดทราบ

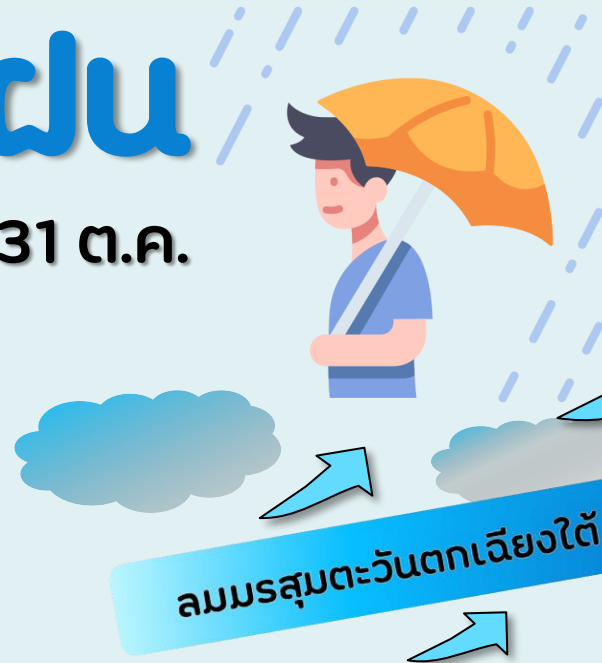
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบสถานการณ์น้ำ และผลการคาดการณ์ปริมาณฝน
ล่วงหน้าเดือน พ.ย. 2565 ถึง ม.ค. 2566



(3.3) แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2565/2566 : ปฏิทินบริหารจัดการน้ำ

ฤดูฝน

1 พ.ค. – 31 ต.ค.



ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้

ภาคใต้ฝั่งตะวันออก คลอบคลุมพื้นที่ 7 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส)



ฤดูฝน 1 ก.ย. – 28 ก.พ.



ฤดูแล้ง 1 มี.ค. – 31 ส.ค.



ลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ

ฤดูแล้ง

1 พ.ย. – 30 เม.ย.



หมายเหตุ:

- ฤดูกาลของประเทศไทย โดยการเข้าสู่ฤดูฝนตามการประกาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา และเริ่มต้นฤดูแล้ง ภาคเหนือ กลาง ตะวันออก เริ่ม 1 พ.ย. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เริ่ม 1 ธ.ค. ภาคตะวันตก เริ่ม 1 ม.ค. ภาคใต้เริ่ม 1 มี.ค.
- ปฏิทินการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำฤดูฝนและฤดูแล้ง ฉบับปรับปรุง (กนช. มีมติเห็นชอบเมื่อ 14 มี.ค. 2565)



กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
Website : <http://www.dwr.go.th>

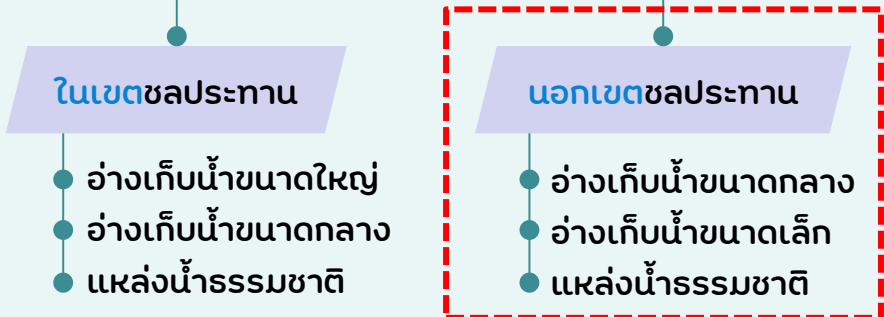


กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ website : mekhala.dwr.go.th

(3.3) แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2565/2566 : การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง



คาดการณ์ปริมาณน้ำต้นทุน
ณ ต้นฤดูแล้ง ปี 65/66
 แผนการจัดสรรน้ำและความต้องการใช้น้ำรายกิจกรรม



ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ได้
แหล่งน้ำบาดาล



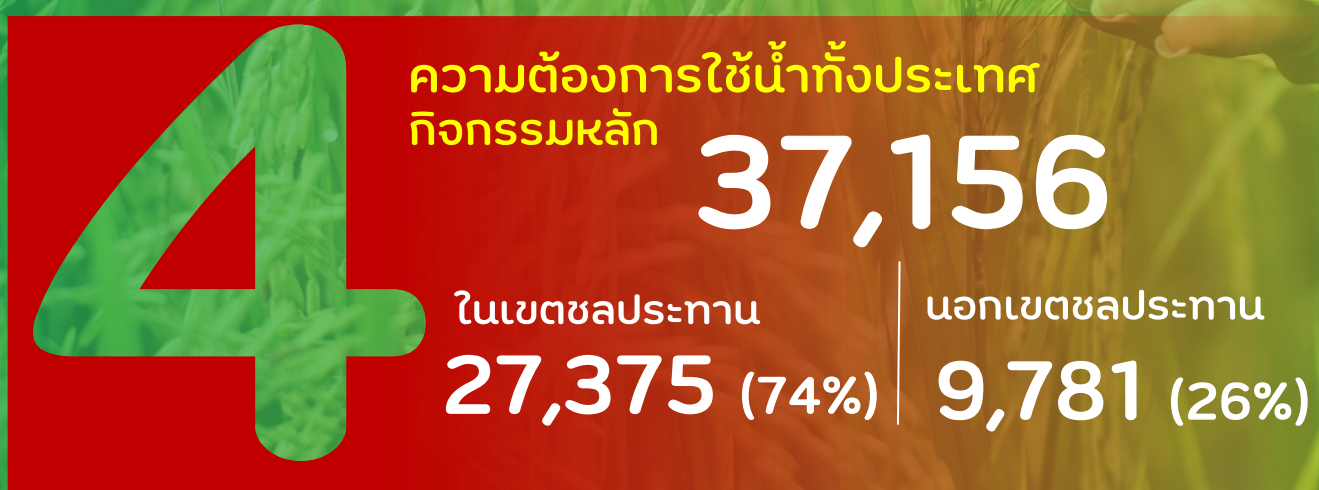
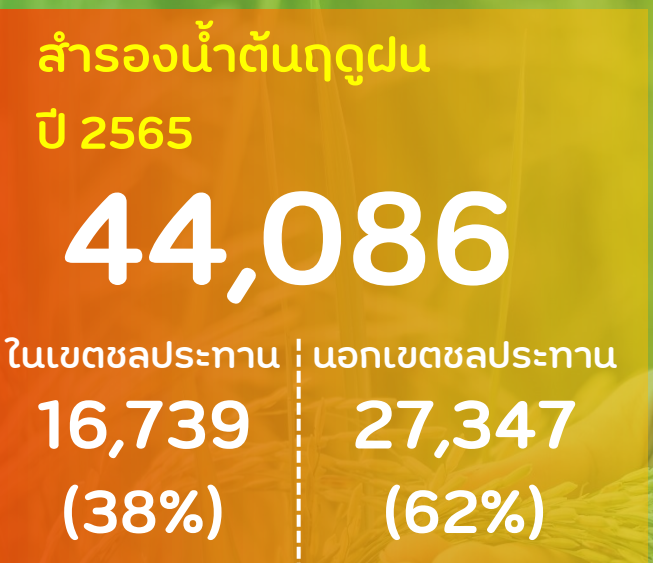
ข้อมูลศักยภาพน้ำบาดาลรายจังหวัด

การจัดหาแหล่งน้ำสำรองทั้งแหล่งน้ำผิวดินและใต้ดิน

คาดการณ์แผนการใช้น้ำด้านต่างๆ ให้เพียงพอต่อน้ำต้นทุนฤดูแล้ง ปี 65/66



(3.3) แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2565/2566 :



(3.3) แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2565/2566 :

ทั่วประเทศ **15.48** ล้านไร่

ในรอบที่ 2 (นาปรัง) **12.11** ล้านไร่

ในเขตชลประทาน

8.99 ล้านไร่

นอกเขตชลประทาน

3.12 ล้านไร่

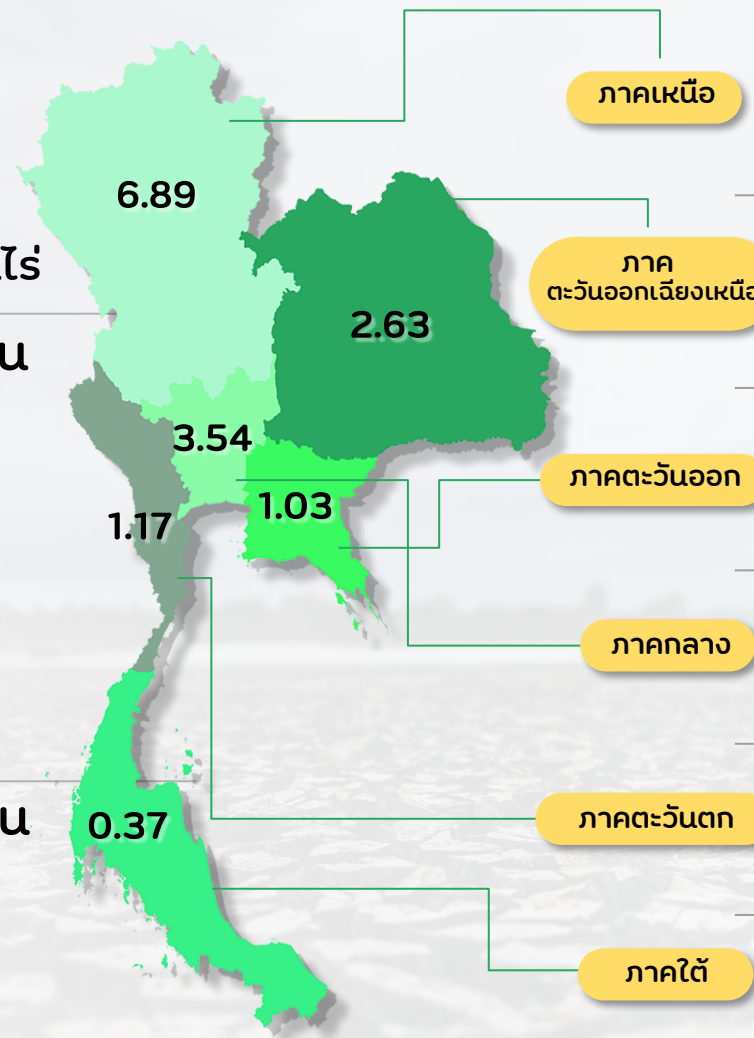
พืชผัก-พืชไร่ **3.37** ล้านไร่

ในเขตชลประทาน

1.30 ล้านไร่

นอกเขตชลประทาน

2.07 ล้านไร่



	ในเขตชลประทาน		นอกเขตชลประทาน
ข้าว	4.99	2.83 ล้านไร่	2.16 ล้านไร่
	1.90	0.62 ล้านไร่	1.28 ล้านไร่
พืชไร่	2.03	1.33 ล้านไร่	0.70 ล้านไร่
	0.60	0.10 ล้านไร่	0.50 ล้านไร่
พืชผัก	0.65	0.63 ล้านไร่	0.02 ล้านไร่
	0.37	0.28 ล้านไร่	0.09 ล้านไร่
ปศุสัตว์	3.29	3.17 ล้านไร่	0.12 ล้านไร่
	0.25	0.17 ล้านไร่	0.08 ล้านไร่
อื่นๆ	0.93	0.85 ล้านไร่	0.08 ล้านไร่
	0.10	0.03 ล้านไร่	1.07 ล้านไร่
รวม	0.22	0.18 ล้านไร่	0.04 ล้านไร่
	0.15	0.09 ล้านไร่	0.06 ล้านไร่

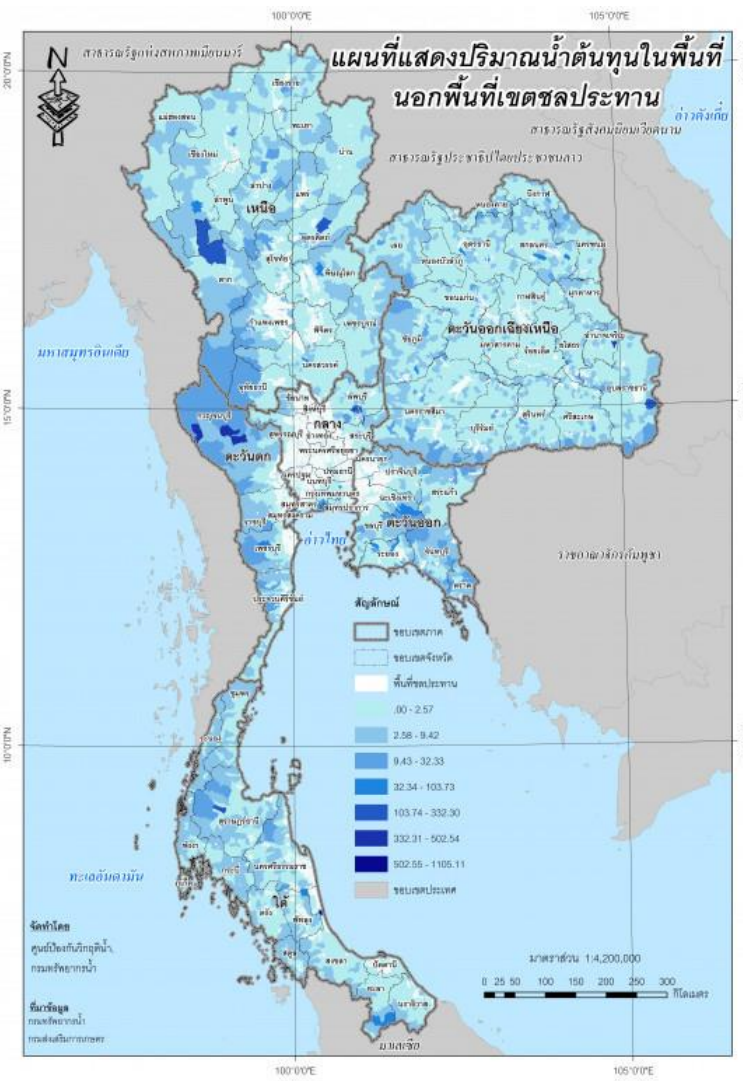
ระเบียบวาระที่ 3.3 : แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2565/2566

ข้อเสนอเพื่อโปรดทราบ

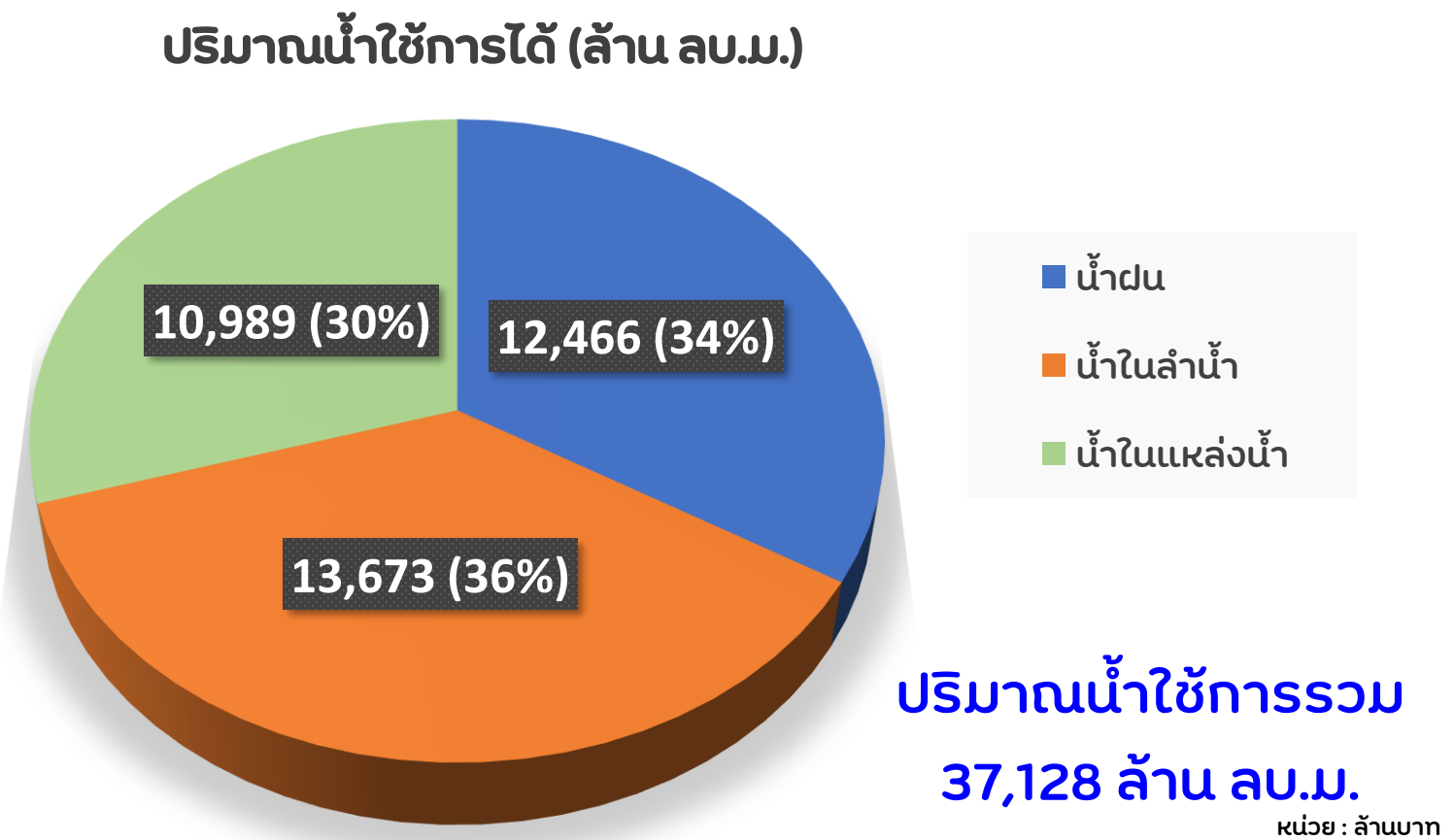
- 1) แผนการจัดสรรน้ำในฤดูแล้งปี 2565/2566
- 2) ปริมาณน้ำใช้การได้ในพื้นที่นอกเขตชลประทานในฤดูแล้ง
- 3) แผนการเพาะปลูกนาปรัง/พืชไร่-พืชผักในฤดูแล้ง



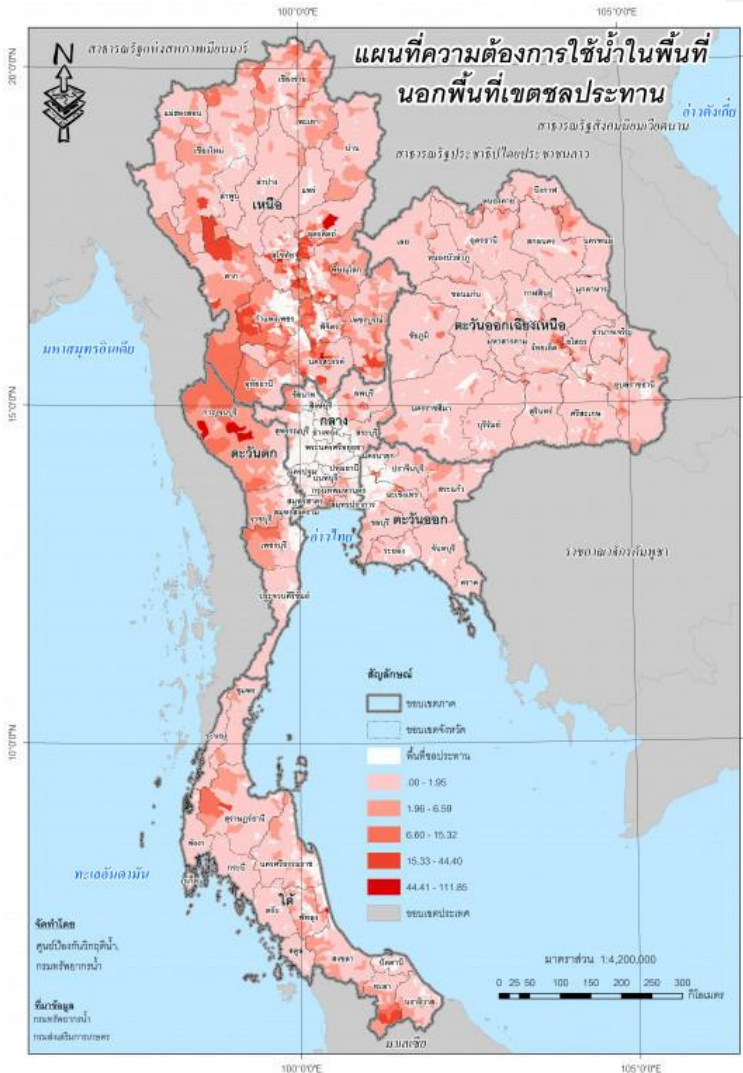
(3.4) พื้นที่เสี่ยงภาวะขาดแคลนน้ำ ปี 2565/2566 :ปริมาณน้ำใช้การได้ฤดูแล้ง



ปริมาณน้ำใช้การได้ฤดูแล้ง พ.ย.65 – เม.ย.66 (นอกเขตชลประทาน)

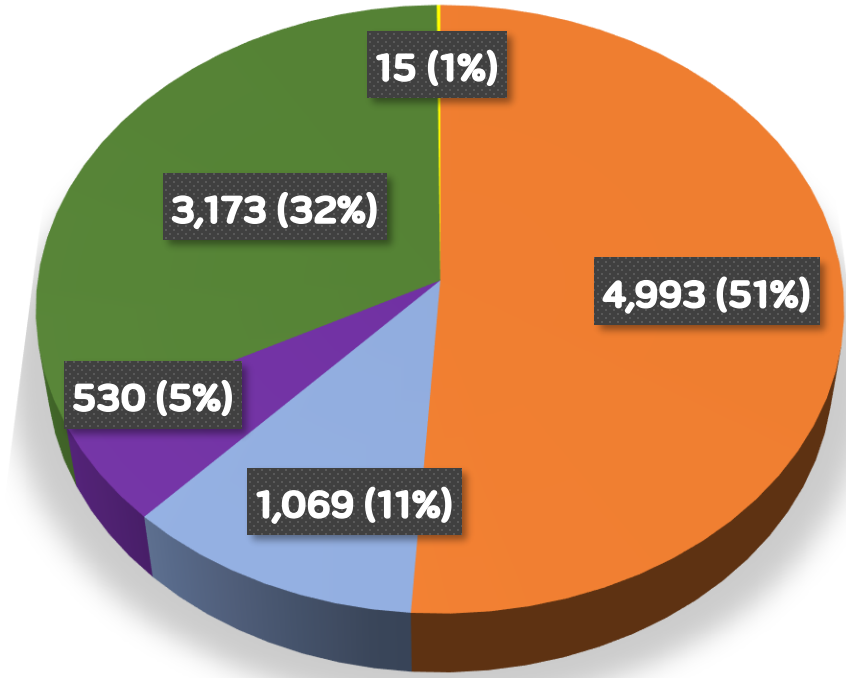


(3.4) พื้นที่เสี่ยงภาวะขาดแคลนน้ำ ปี 2565/2566 :แผนการใช้น้ำฤดูแล้ง พ.ย.2565 – เม.ย.2566



แผนการใช้น้ำฤดูแล้ง พ.ย.2565 – เม.ย.2566 (นอกเขตชลประทาน)

ความต้องการการใช้น้ำ (ล้าน ลบ.ม.)



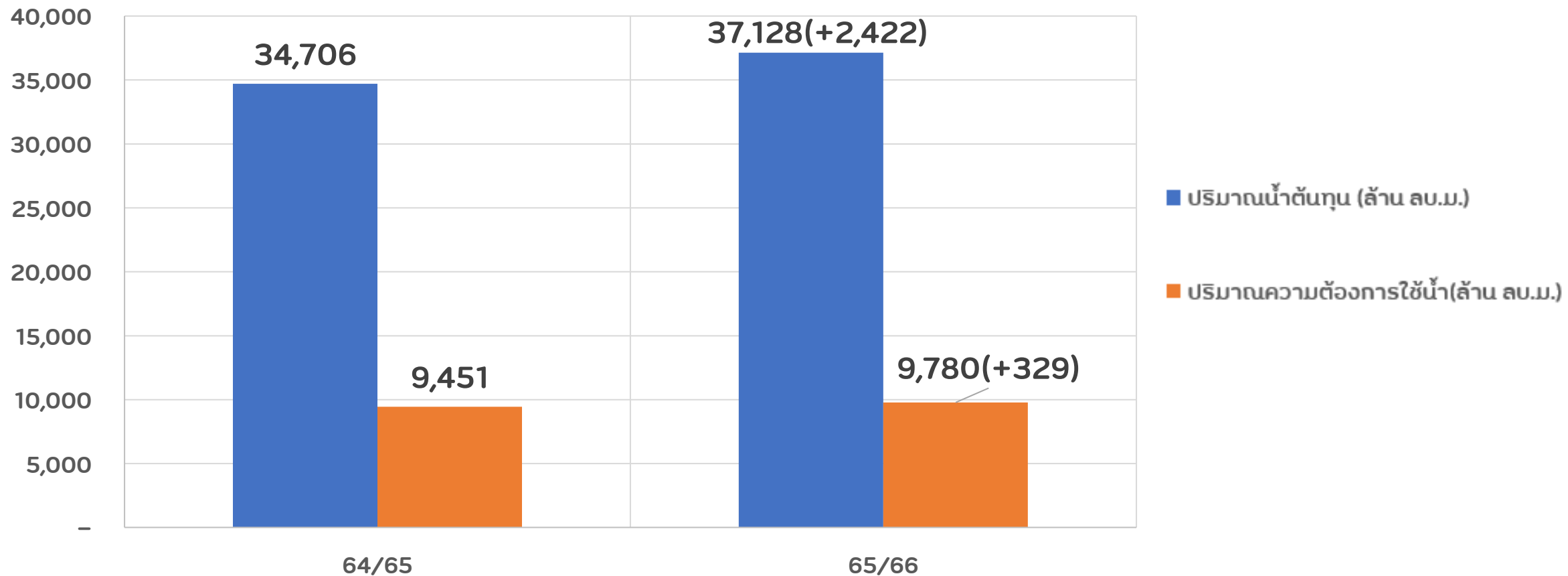
- เกษตร
- อุปโภค-บริโภค
- อุตสาหกรรม
- ระบบนิเวศ
- ปศุสัตว์

**ความต้องการการใช้น้ำ
รวม 9,780 ล้าน ลบ.ม.**

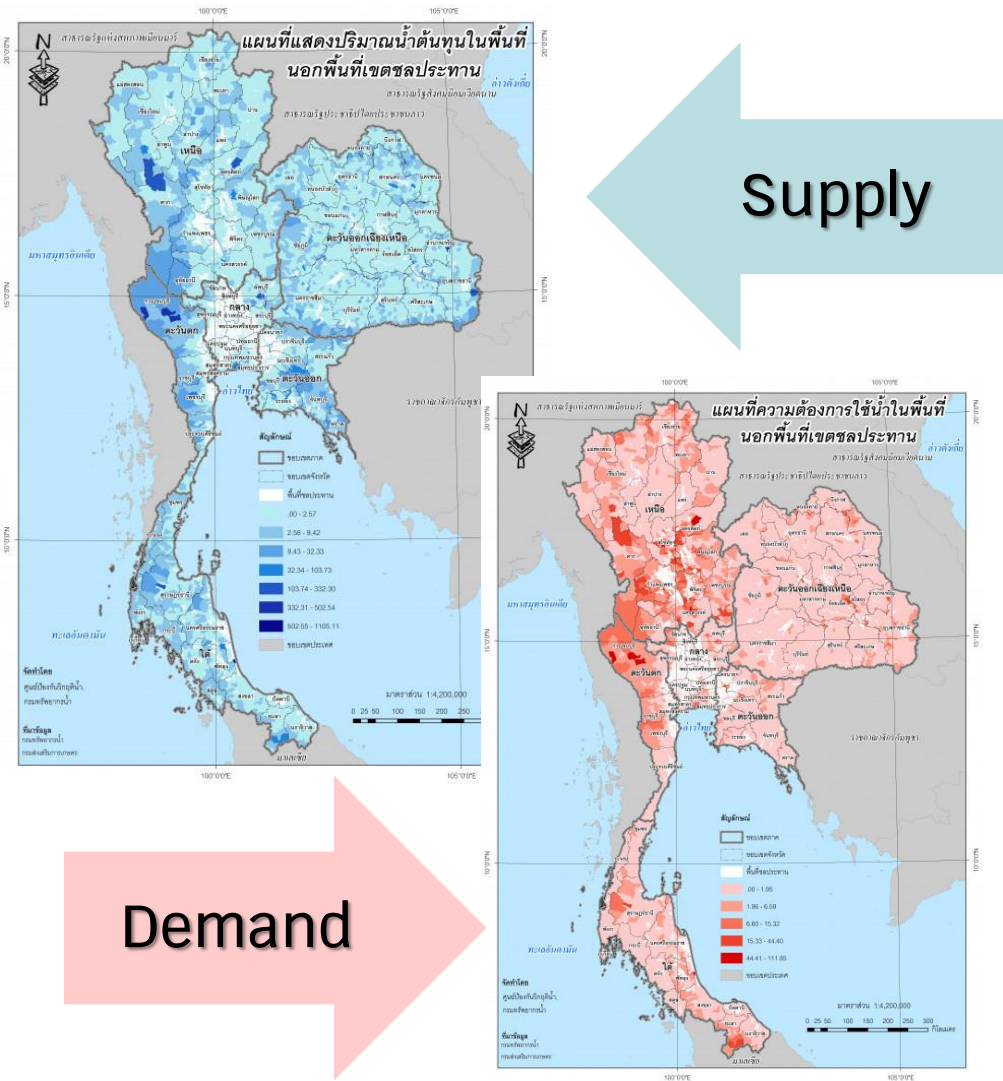
หน่วย : ล้านบาท

(3.4) พื้นที่เสี่ยงภาวะขาดแคลนน้ำ ปี 2565/2566 :แผนการใช้น้ำฤดูแล้ง พ.ย.2565 – เม.ย.2566

ผลการวิเคราะห์ความต้องการใช้น้ำ (ล้าน ลบ.ม.)



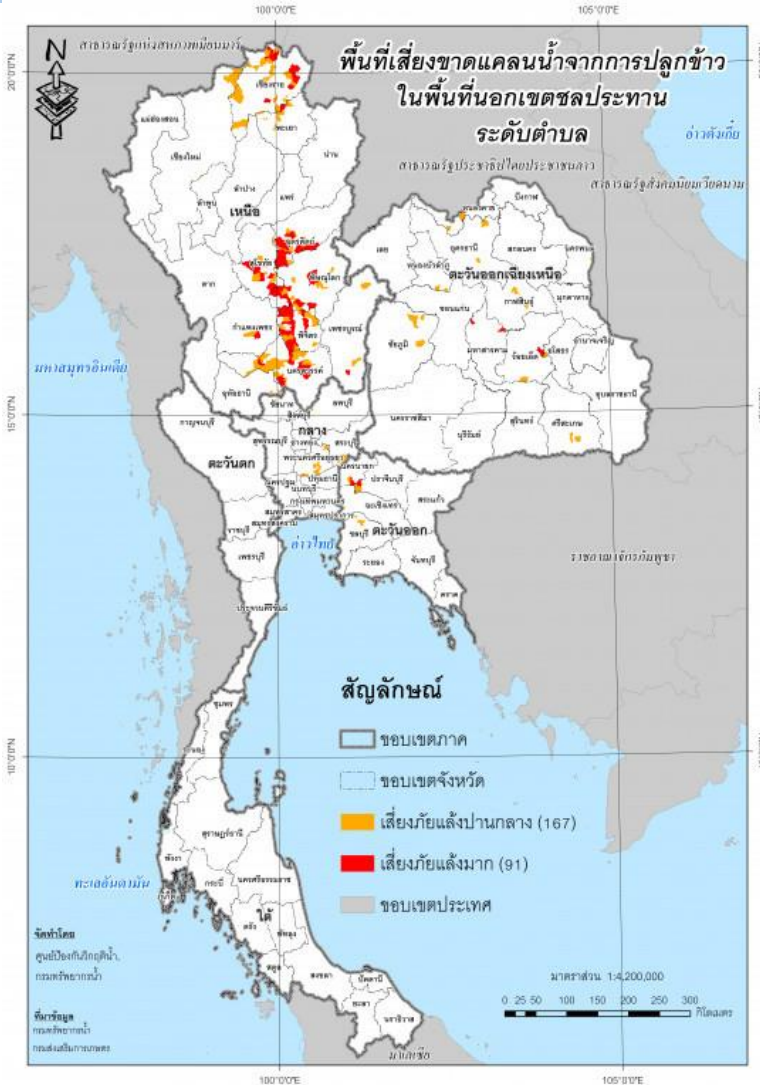
(3.4) พื้นที่เสี่ยงภาวะขาดแคลนน้ำ ปี 2565/2566 : ผลการวิเคราะห์สมดุลน้ำในระดับตำบล



ภาค	ปริมาณน้ำ ต้นทุน (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณความ ต้องการน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	ผลต่าง (ล้าน ลบ.ม.)
เหนือ	6,724	3,780	+2,944
อีสาน	13,641	1,915	+11,726
กลาง	6,250	2,151	+4,099
ตะวันออก	2,201	388	+1,813
ตะวันตก	1,890	516	+1,374
ใต้	6,422	1,030	+5,392
รวม	37,128	9,780	+27,348



(3.4) พื้นที่เสี่ยงภาวะขาดแคลนน้ำ ปี 2565/2566 : ผลการวิเคราะห์สมมูลน้ำในระดับตำบล



พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งจากการเพาะปลูกข้าว



พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งมาก (ขาด > 5 ล้าน ลบ.ม.)

14 จังหวัด 40 อำเภอ 91 ตำบล



**อุดรดิตถ์ พะเยา เชียงราย นครสวรรค์ กำแพงเพชร
สุโขทัย พิษณุโลก พิจิตร หนองคาย มหาสารคาม ร้อยเอ็ด
ปราจีนบุรี นครนายก เพชรบูรณ์**

พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งปานกลาง (ขาด 1-5 ล้าน ลบ.ม.)

27 จังหวัด 78 อำเภอ 167 ตำบล



พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งมาก ปี 2564/65 มี 11 จังหวัด 28 อำเภอ 64 ตำบล



(3.4) พื้นที่เสี่ยงภาวะขาดแคลนน้ำ ปี 2565/2566 :

ด้าน อุปโภค-บริโภค

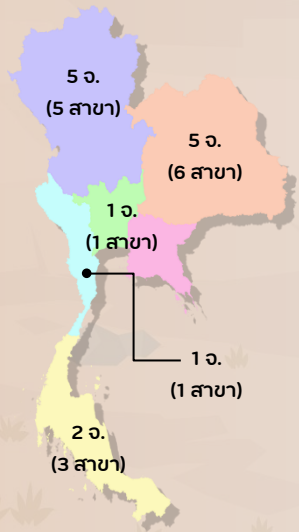
ในเขต กปภ.

ทั่วประเทศ

16 สาขา
14 จังหวัด

ปี 2564/65

33 สาขา 24 จังหวัด
ที่มา: การประปาส่วนภูมิภาค
(กปภ.) 12 ต.ค. 65



นอกเขต กปภ. (ประปาท้องถิ่น)

สถานช. ประเมินพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ
136 ตำบล **54** อำเภอ **20** จังหวัด

สท. ประเมินพื้นที่เสี่ยงภาวะน้ำแล้ง
926 ตำบล **307** อำเภอ **47** จังหวัด
ที่มา: กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น (สท.) 12 ต.ค. 65

สถานช. กำหนดเกณฑ์พื้นที่เฝ้าระวัง**เสี่ยงภาวะน้ำแล้งมาก**

- 1) อยู่ในพื้นที่ที่มีค่า SPI ในเกณฑ์ ภาวะน้ำแล้งอย่างรุนแรงและรุนแรงที่สุด
- 2) อยู่นอกเขตพื้นที่ชลประทาน



ด้าน การเกษตร

นอกเขตชลประทาน

ในรอบที่ 2 (นาปรัง)

ทน. ประเมินพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ

91 ตำบล **40** อำเภอ **14** จังหวัด
ที่มา: กรมทรัพยากรน้ำ (ทน.) 1 พ.ย. 65



พืชต่อเนื่อง (ไม้ผลที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ)

สถานช. ประเมินพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ

320 ตำบล **123** อำเภอ **47** จังหวัด

พื้นที่พืชต่อเนื่อง (ไม้ผลที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ)

นอกเขต ชป. **4.62** ล้านไร่

ที่มา: กรมส่งเสริมการเกษตร (กสท.)

ด้าน คุณภาพน้ำ

เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ

แม่น้ำสายหลัก

22 ลุ่มน้ำ

พื้นที่เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (อุปโภคบริโภค)

ในเขต กปภ. **6** สาขา **4** จังหวัด
(ที่มา: การประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) 12 ต.ค. 65)

ในเขต กปน. **3** จังหวัด
(ที่มา: การประปานครหลวง (กปน.) 27 ก.ย. 65)

ระเบียบวาระที่ 3.4 : พื้นที่เสี่ยงภาวะขาดแคลนน้ำ ปี 2565/2566

ข้อเสนอเพื่อโปรดทราบ

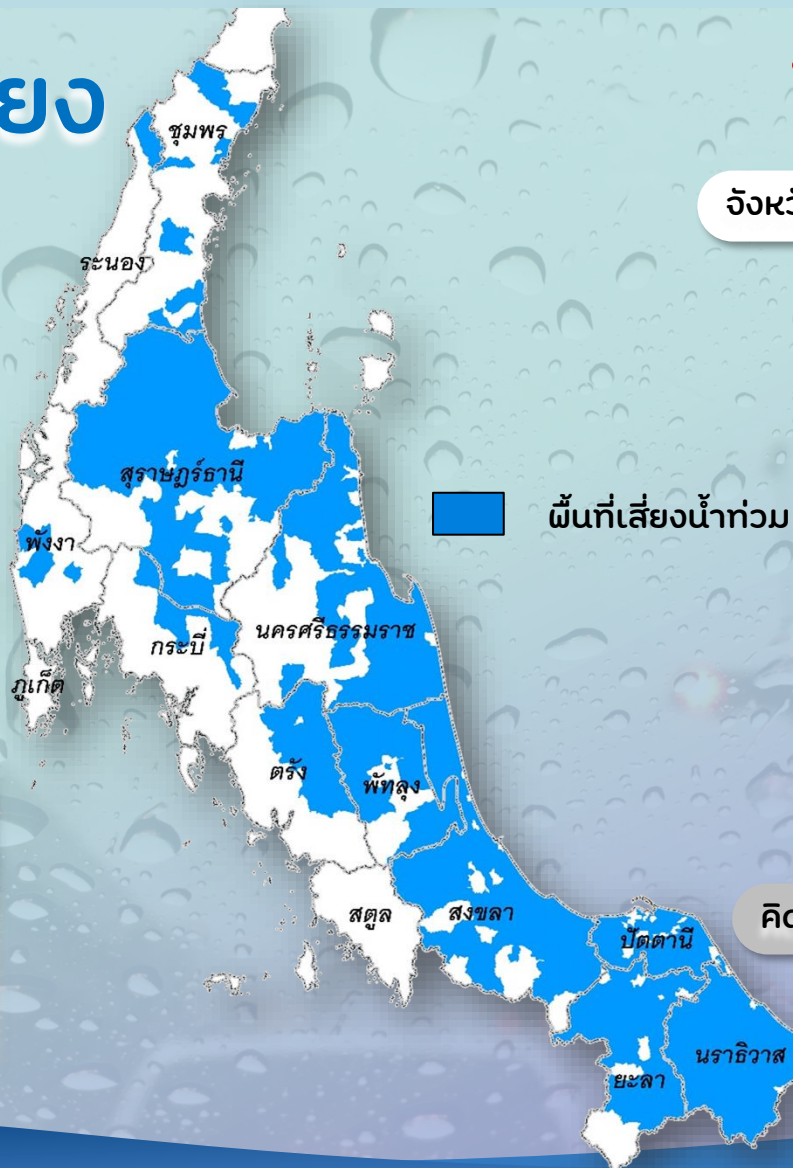
- ❑ จังเรียนมาเพื่อโปรดทราบผลการวิเคราะห์พื้นที่เสี่ยงภาวะขาดแคลนน้ำในพื้นที่นอกเขตชลประทาน พ.ย.65 – เม.ย.66
- ❑ จังเรียนมาเพื่อโปรดทราบพื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงขาดแคลนน้ำ ฤดูแล้ง ปี 2565/2566 เพื่อใช้ประโยชน์ในการวางแผนด้านการป้องกันและบรรเทาภาวะวิกฤติน้ำ



(3.5) พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้ (ร.ค. 2565):

คาดการณ์พื้นที่เสี่ยง น้ำท่วม (ภาคใต้)

(เดือนธันวาคม 2565)



12 จ. **113** อ. **611** ต.

จังหวัด

- กระบี่
- ชุมพร
- ตรัง
- นครศรีธรรมราช
- นราธิวาส
- ปัตตานี
- พังงา
- พัทลุง
- ยะลา
- ระนอง
- สงขลา
- สุราษฎร์ธานี

อำเภอ

- 3
- 7
- 6
- 19
- 13
- 12
- 4
- 9
- 8
- 1
- 15
- 16
- 7
- 13
- 42
- 98
- 75
- 90
- 5
- 48
- 47
- 1
- 104
- 81

ตำบล

คิดเป็น

85 %

คิดเป็น

74 %

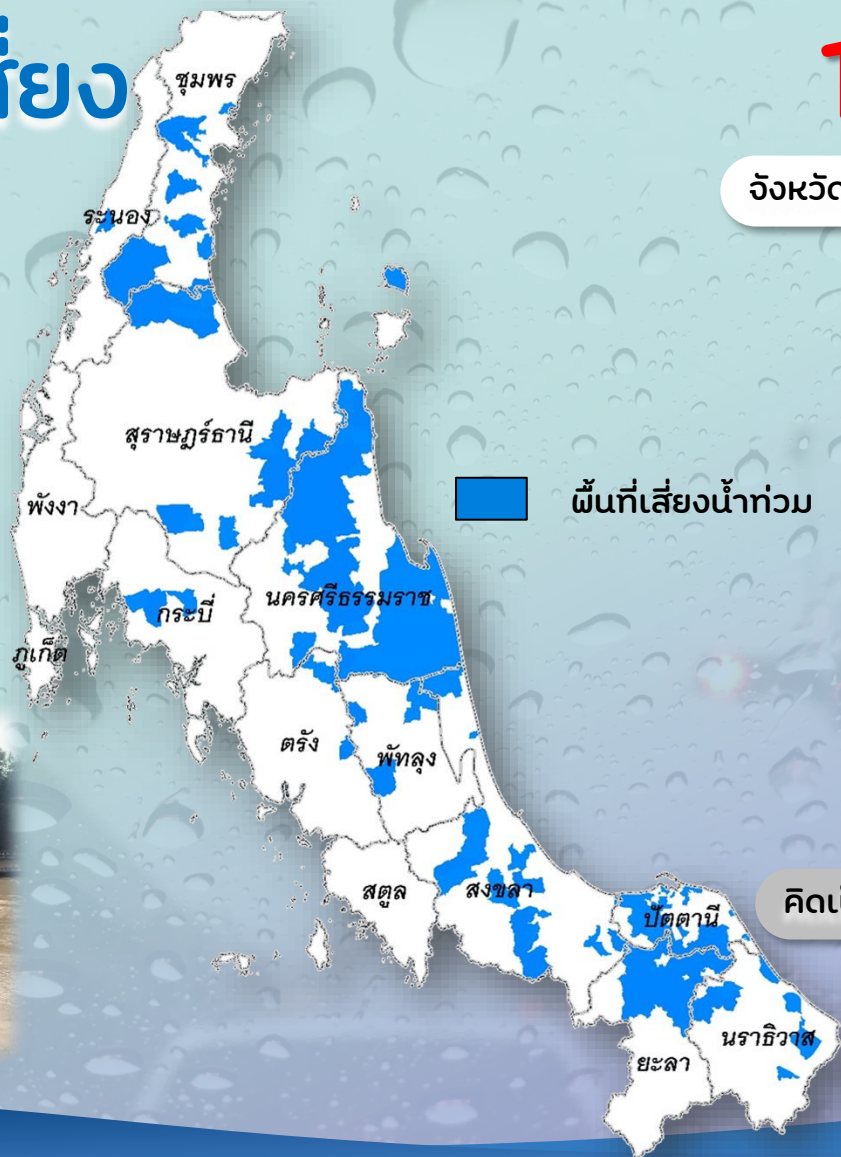
คิดเป็น

56 %

(3.5) พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้ (ม.ค. 2566):

คาดการณ์พื้นที่เสี่ยง น้ำท่วม (ภาคใต้)

(เดือนมกราคม 2565)



11 จ. **68** อ. **261** ต.

จังหวัด

กระบี่
ชุมพร
ตรัง
นครศรีธรรมราช
นราธิวาส
ปัตตานี
พัทลุง
ยะลา
ระนอง
สงขลา
สุราษฎร์ธานี

อำเภอ

2
5
3
19
3
11
4
5
1
10
15

ตำบล

3
13
4
97
10
42
7
38
1
29
17

คิดเป็น

78 %

คิดเป็น

45 %

คิดเป็น

24 %

ระเบียบวาระที่ 3.5 : พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้

ข้อเสนอเพื่อโปรดทราบ

- 1) พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้ (ร.ค. 2565 – ม.ค. 2566) เพื่อใช้ในการวางแผนด้านการป้องกันและบรรเทาภาวะวิกฤติน้ำ
- 2) สทท.7 สทท.8 และ สทท.10 จัดเตรียมความพร้อมด้านเครื่องมือ/เครื่องจักร/บุคลากร ในการติดตามเฝ้าระวัง/ป้องกัน/บรรเทาภาว่น้ำท่วมในพื้นที่



(3.6) ผลการบริหารจัดการเพื่อรองรับภาวะวิกฤติน้ำปี 2565 :



1. คาดการณ์ชี้เป้าพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมและฝนน้อยกว่าค่าปกติ

6

ขุดลอกคูคลองและกำจัดผักตบชวา



11

ตั้งศูนย์ส่วนหน้าก่อนเกิดภัย



2

การบริหารจัดการน้ำพื้นที่ลุ่มต่ำเพื่อรองรับน้ำหลาก

7

เตรียมพร้อม/วางแผนเครื่องจักรเครื่องมือ ประจำพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมและฝนน้อยกว่าค่าปกติ



12

การสร้างการรับรู้และประชาสัมพันธ์



3

ทบทวน ปรับปรุงเกณฑ์บริหารจัดการน้ำในแหล่งน้ำขนาดใหญ่-กลาง และเขื่อนระบายน้ำ



8

เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและปรับปรุงวิธีการส่งน้ำ



13. ติดตามประเมินผลปรับมาตรการให้สอดคล้องกับสถานการณ์ภัย



4

ซ่อมแซม ปรับปรุงอาคารชลศาสตร์/ระบบระบายน้ำ สถานีโทรมาตร ให้พร้อมใช้งาน

9

ตรวจสอบความมั่นคงปลอดภัย คัน/ทำนบ/ผนังกันน้ำ



5

ปรับปรุง แก้ไขสิ่งกีดขวางทางน้ำ



10. จัดเตรียมพื้นที่อพยพและซักซ้อมแผนเผชิญเหตุ



(3.6) ผลการบริหารจัดการเพื่อรองรับภาวะวิกฤติน้ำปี 2565 :

3

ทบทวน ปรับปรุงเกณฑ์บริหารจัดการน้ำในแหล่งน้ำขนาดใหญ่ - กลาง และเขื่อนระบายน้ำ

ตามหนังสือ ที่ ทส 0602/1571 ลงวันที่ 19 เมษายน 2565

เรื่อง ขอส่งผลการดำเนินการทบทวนและปรับปรุงหลักเกณฑ์การบริหารจัดการน้ำของแหล่งน้ำขนาดกลาง บริเวณที่นอกเขตชลประทาน ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย



1. เกณฑ์การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำขนาดกลางในพื้นที่นอกเขตชลประทาน จำนวน 138 อ่างเก็บน้ำ
2. เกณฑ์การระบายน้ำและรายชื่อกลุ่มผู้ใช้น้ำของอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง ในพื้นที่นอกเขตชลประทาน



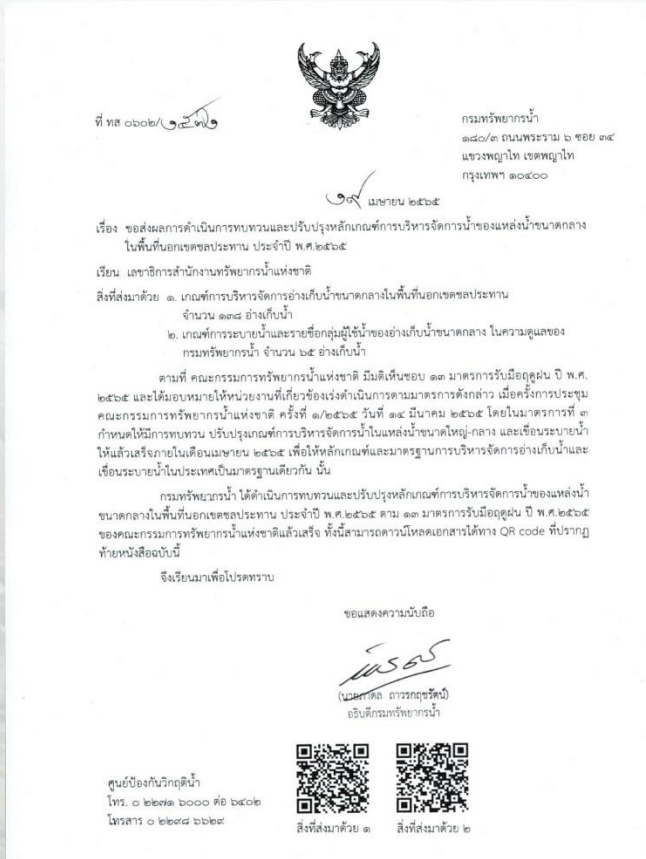
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

จำนวนดาวน์โหลด **178** ครั้ง



สิ่งที่ส่งมาด้วย 2

จำนวนดาวน์โหลด **170** ครั้ง



(3.6) ผลการบริหารจัดการเพื่อรองรับภาวะวิกฤติน้ำปี 2565 :

4 ซ่อมแซม ปรับปรุงอาคารชลศาสตร์/ระบบระบายน้ำ สถานีโทรมาตรให้พร้อมใช้งาน

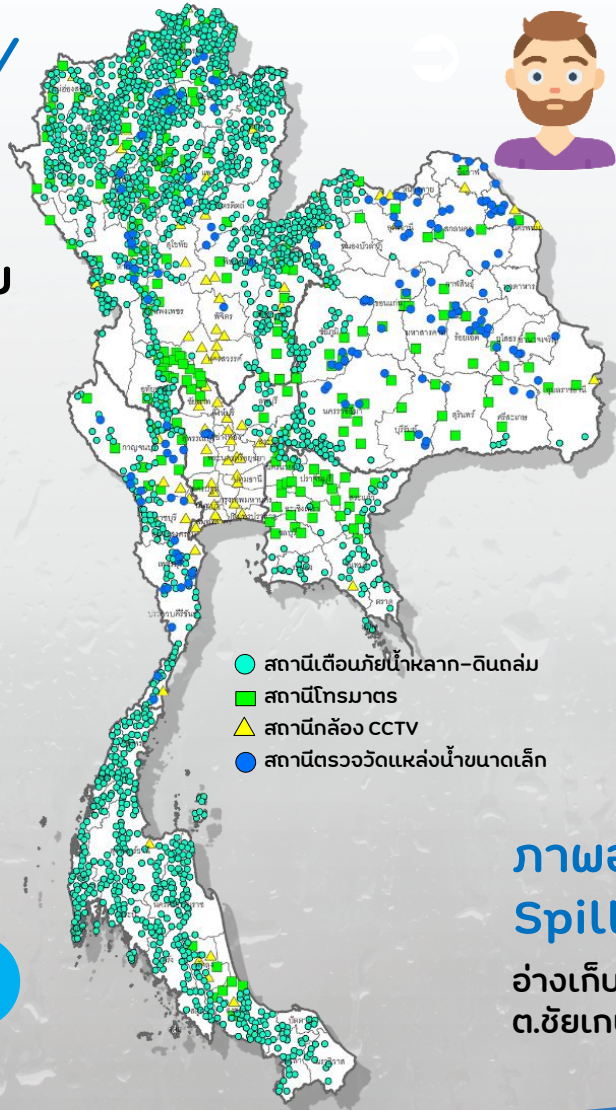


สถานีเตือนภัยน้ำหลาก-ดินถล่ม
1,796 สถานี

สถานีโทรมาตร
114 สถานี

สถานีกล้อง CCTV
32 สถานี

สถานีตรวจวัดแหล่งน้ำขนาดเล็ก
138 แห่ง **รวม 2,080** สถานี



คนอ่านค่าระดับน้ำแหล่งน้ำขนาดเล็ก
276 คน



ผู้รู้
1,796 คน

รวม 2,072 คน



ภาพอ่างเก็บน้ำสัน
Spill Way 22 พ.ค. 65

อ่างเก็บน้ำแม่ดวงขาว อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย และอ่างเก็บน้ำห้วยไทรต่อ ต.ชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์

(3.6) ผลการบริหารจัดการเพื่อรองรับสภาวะวิกฤติน้ำปี 2565 :

7

เตรียมพร้อม/วางแผนเครื่องจักร เครื่องมือ ประจำพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม และฝนน้อยกว่าค่าปกติ



ศูนย์ผลิตน้ำสะอาด

83 จุด



จุดแจกจ่ายน้ำช่วยเหลือ

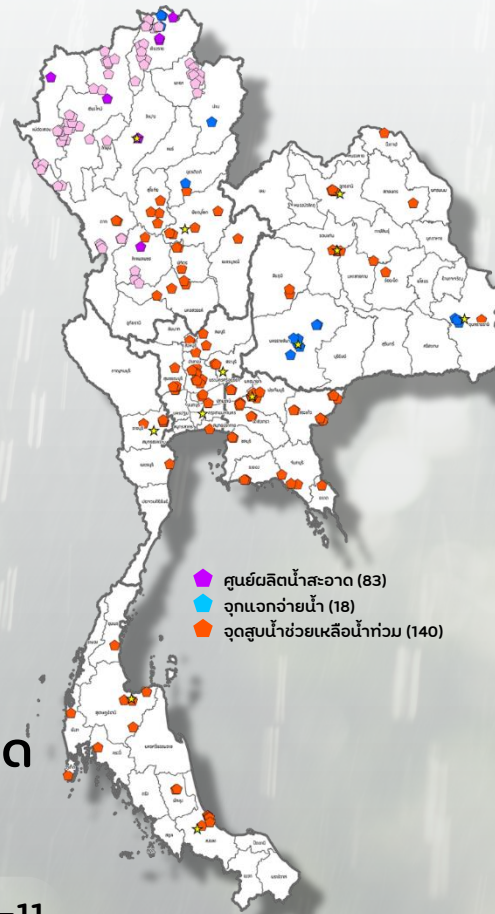
18 จุด



จุดสูบน้ำช่วยเหลือน้ำท่วม

(33 ล้านลิตร)

140 จุด

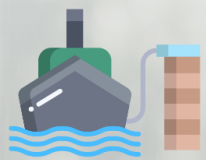


ศพว./สอน./สภท.1-11

ความพร้อมด้านอุปกรณ์-เครื่องมือ



- ◆ เครื่องสูบน้ำ 220 เครื่อง
- ◆ รถบรรทุกน้ำ 25 คัน
- ◆ รถบรรทุก 61 คัน
- ◆ รถขุด 8 คัน
- ◆ รถเทรลเลอร์ 1 คัน
- ◆ เรือดูดโคลน 8 ลำ
- ◆ สถานีเตือนภัยน้ำท่วม-ดินถล่ม 1,617 สถานี
- ◆ สถานีโทรมาตร 114 สถานี
- ◆ สถานีกล้อง CCTV 32 สถานี
- ◆ สถานีอุตุ-อุทกวิทยา 336 สถานี
- ◆ สถานีตรวจวัดแหล่งน้ำขนาดเล็ก 138 สถานี



(3.6) ผลการบริหารจัดการเพื่อรองรับภาวะวิกฤติน้ำปี 2565 :

หน่วยงานที่นำข้อมูลไปใช้งาน (มาตรการที่ 7)

สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 1-11 (สทก.1-11)

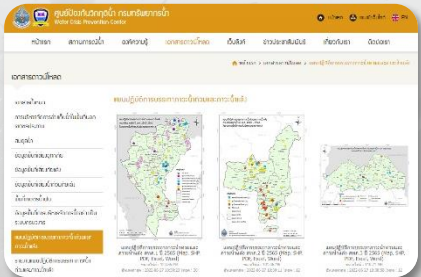
สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (สทนช.)

กองอำนวยการน้ำแห่งชาติ (กอนช.)

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด (ทสจ.)

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.)

เผยแพร่ข้อมูล
<http://mekhala.dwr.go.th>



แผนปฏิบัติการบรรเทาภาวะน้ำท่วมและภาวะน้ำแล้ง (Source file)
<http://mekhala.dwr.go.th/download-cate.php?txtdoccate=40>

Download : 13,206 ครั้ง



รายงานแผนปฏิบัติการบรรเทาภาวะน้ำท่วมและภาวะน้ำแล้ง (pdf)
<http://mekhala.dwr.go.th/download-cate.php?txtdoccate=39>

Download : 11,270 ครั้ง



รายงานแผนปฏิบัติการบรรเทาภาวะน้ำท่วมรายจังหวัด (pdf)
<http://mekhala.dwr.go.th/download-cate.php?txtdoccate=38>

Download : 7,377 ครั้ง



รายงานแผนปฏิบัติการบรรเทาภาวะน้ำแล้งรายจังหวัด (pdf)
<http://mekhala.dwr.go.th/download-cate.php?txtdoccate=48>

Download : 2,362 ครั้ง



ดาวน์โหลดรวม : 34,215 ครั้ง

(3.6) ผลการบริหารจัดการเพื่อรองรับภาวะวิกฤติน้ำปี 2565 :

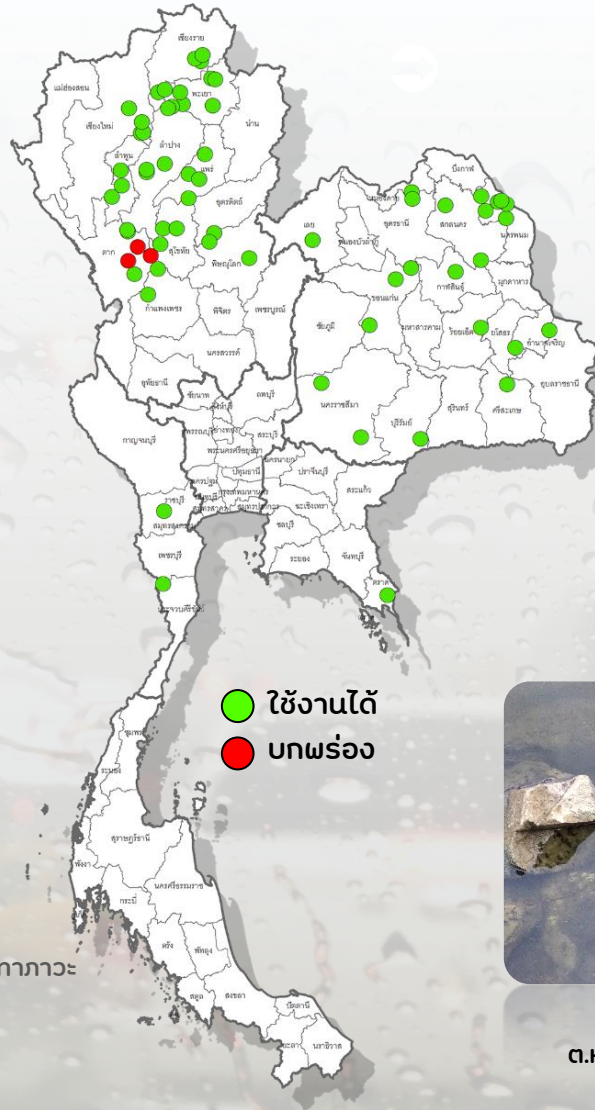
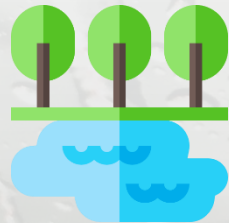
9

ตรวจสอบความมั่นคงปลอดภัย คั้น/
ทำนบ/พังกั้นน้ำ

ความพร้อมอ่างเก็บน้ำ
ขนาดกลาง **65** แห่ง
(ความจุ้มากกว่า 2 ล้าน ลบ.ม.)

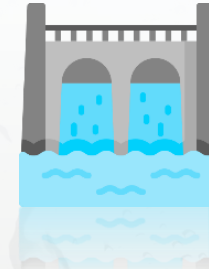
สภาพปัจจุบัน

- ใช้งานได้ **62** แห่ง
- บกพร่อง **3** แห่ง
 - อ่างเก็บน้ำห้วยบวกลอง (จ.ตาก)
 - อ่างเก็บน้ำห้วยชะลาด (จ.ตาก)
 - อ่างเก็บน้ำห้วยคลองตะแบก (จ.ตาก)



● ใช้งานได้
● บกพร่อง

หมายเหตุ: ข้อมูลสภาพอ่างบกพร่อง (จากแผนปฏิบัติการบรรเทาภาวะ
น้ำท่วมและน้ำแล้ง ปี 2564-2565)



อ่างเก็บน้ำแม่ดวงข้าว
ต.ป่าจ้อ อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย



อ่างเก็บน้ำคลองห้วยทราย
ต.หนองบัวใต้ อ.เมือง จ.ตาก



อ่างเก็บน้ำแม่ไทย
ต.แม่ตืน อ.ลี้ จ.ลำพูน



อ่างเก็บน้ำห้วยบวกลอง
ต.หนองบัวเหนือ อ.เมือง จ.ตาก



(3.6) ผลการบริหารจัดการเพื่อรองรับสภาวะวิกฤติน้ำปี 2565 :

11

ตั้งศูนย์ส่วนหน้าก่อนเกิดภัย

สถาน.1 (ลำปาง)

แม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่
พะเยา ลำพูน ลำปาง และตาก

สถาน.7 (ราชบุรี)

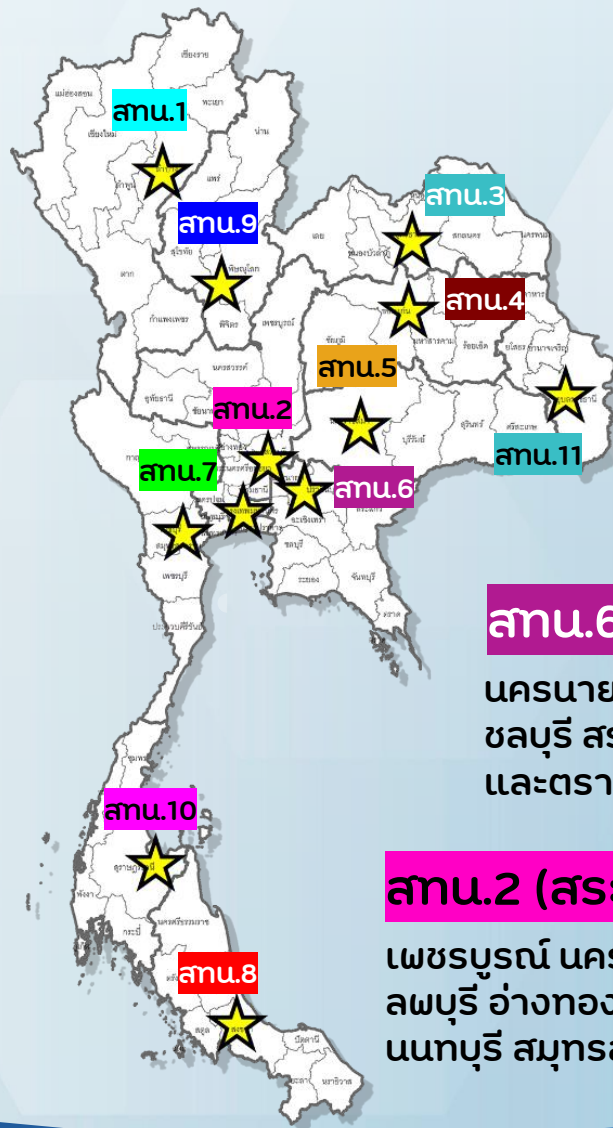
กาญจนบุรี ราชบุรี สุพรรณบุรี
สมุทรสงคราม เพชรบุรี และประจวบคีรีขันธ์

สถาน.8 (สงขลา)

นครศรีธรรมราช ตรัง พัทลุง สตูล
สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส

สถาน.10 (สุราษฎร์ธานี)

ชุมพร ระนอง สุราษฎร์ธานี
พังงา ภูเก็ต และกระบี่



สถาน.9 (พิษณุโลก)

น่าน แพร่ สุโขทัย
อุตรดิตถ์ พิษณุโลก และ
พิจิตร

สถาน.4 (ขอนแก่น)

ชัยภูมิ ขอนแก่น
มหาสารคาม กาฬสินธุ์
และร้อยเอ็ด

สถาน.6 (ปราจีนบุรี)

นครนายก ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี
ชลบุรี สระแก้ว ระยอง จันทบุรี
และตราด

สถาน.2 (สระบุรี)

เพชรบูรณ์ นครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท สิงห์บุรี
ลพบุรี อ่างทอง สระบุรี อโยธยา ปทุมธานี นครปฐม
นนทบุรี สมุทรสาคร และสมุทรปราการ

สถาน.3 (อุดรธานี)

เลยหนองบัวลำภู อุดรธานี
หนองคาย บึงกาฬ สกลนคร และ
นครพนม

สถาน.11 (อุบลราชธานี)

มุกดาหาร ยโสธร อำนาจเจริญ
และอุบลราชธานี

สถาน.5 (นครราชสีมา)

นครราชสีมา บุรีรัมย์
สุรินทร์ และศรีสะเกษ

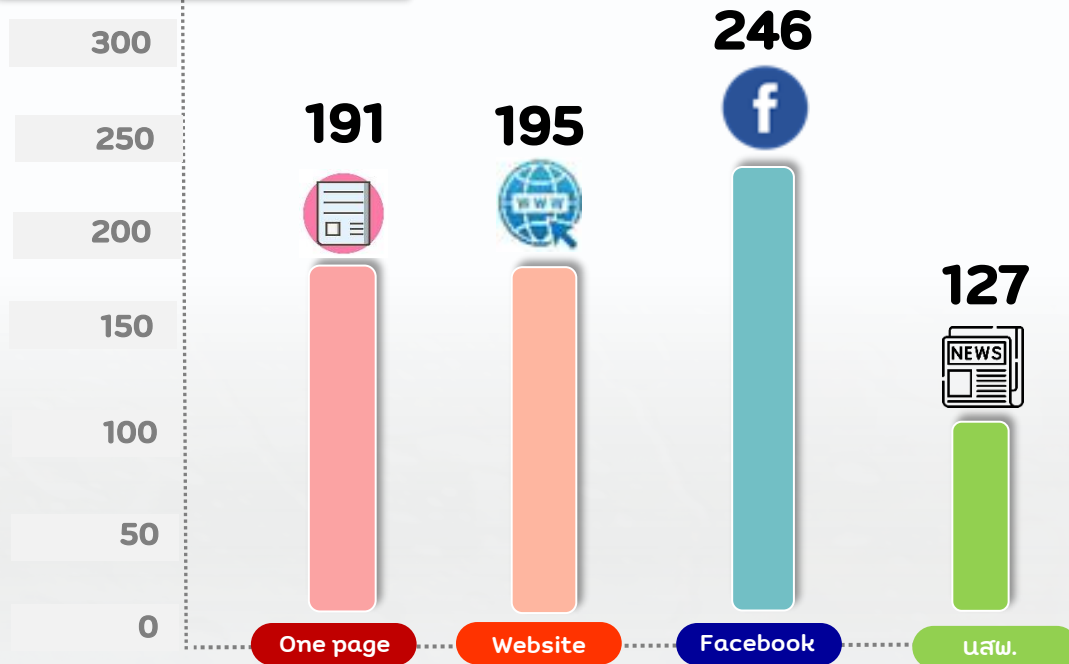


(3.6) ผลการบริหารจัดการเพื่อรองรับภาวะวิกฤติน้ำปี 2565 :

12 การสร้างการรับรู้และ
ประชาสัมพันธ์

จำนวนประชาสัมพันธ์
(ครั้ง)

จำนวน 759 ครั้ง



การเผยแพร่

ด้านการช่วยเหลือและบรรเทาอุทกภัย ทน.

ระยะเวลาดำเนินการ

13 พ.ค. – 31 ต.ค.65



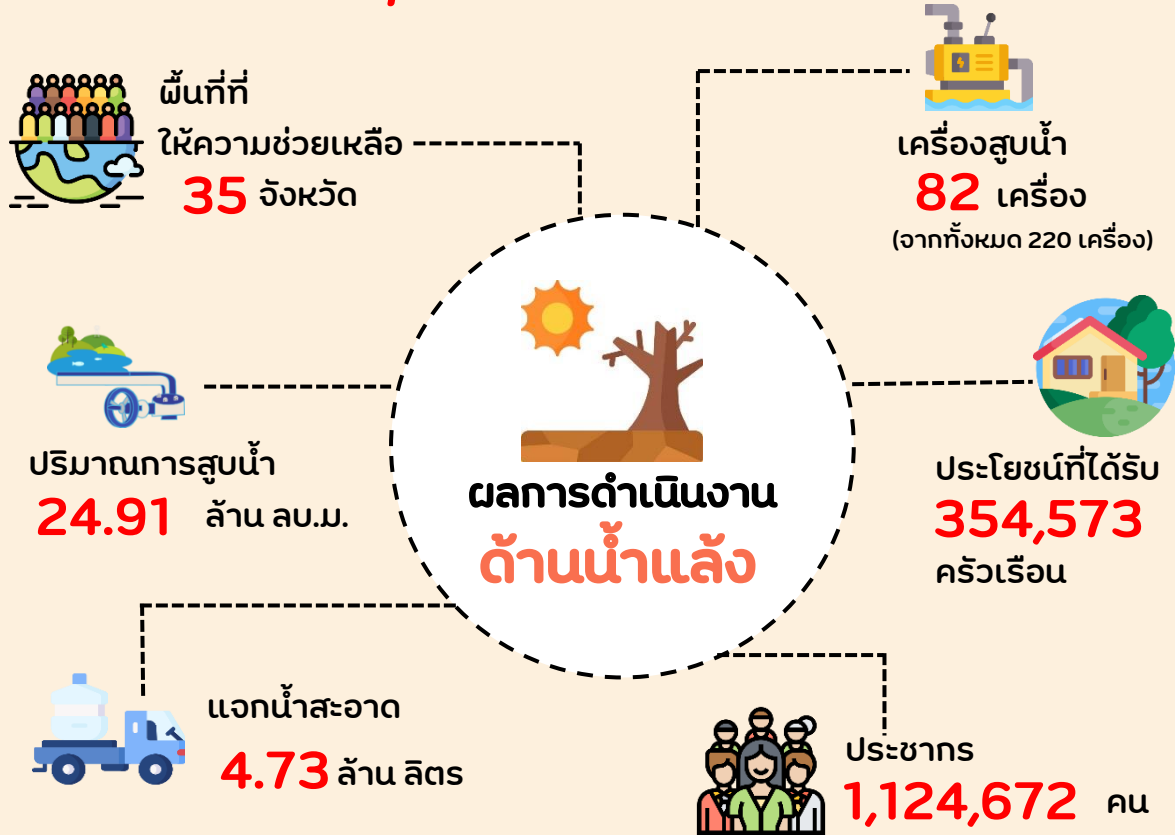
ช่องทาง
(สื่อ)



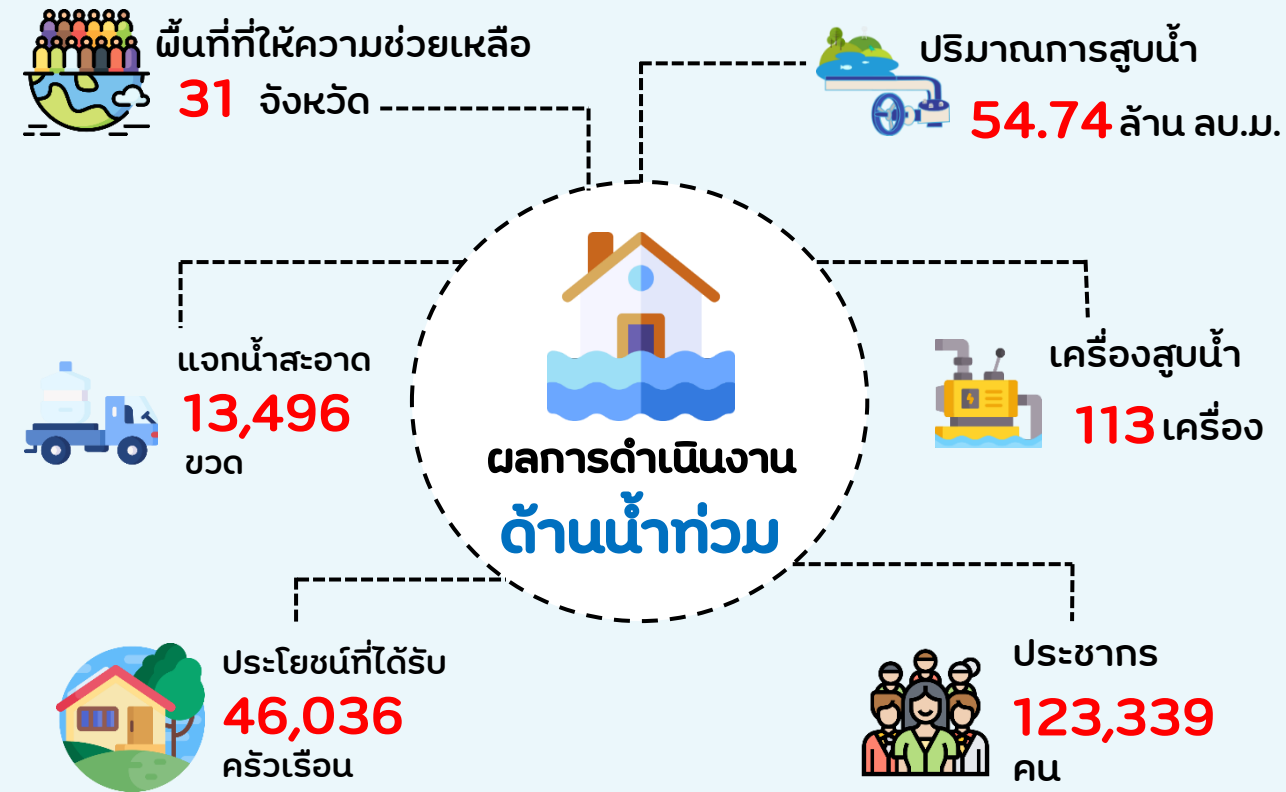
(3.6) ผลการบริหารจัดการเพื่อรองรับภาวะวิกฤติน้ำปี 2565 :

ผลการดำเนินงานงบวิกฤติ 2565

ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 – 30 กันยายน 2565



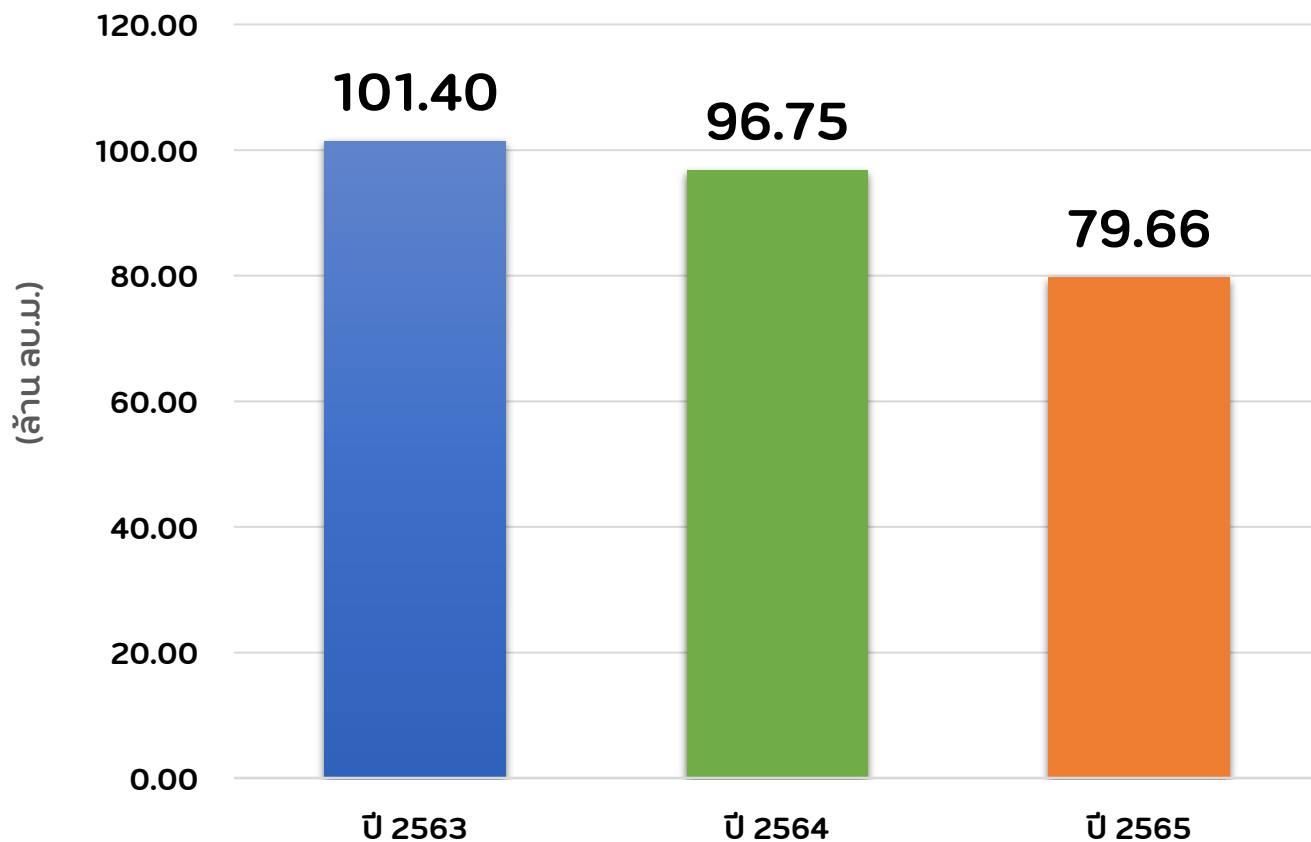
ตั้งแต่วันที่ 13 พฤษภาคม – 21 พฤศจิกายน 2565



(3.6) ผลการบริหารจัดการเพื่อรองรับภาวะวิกฤติน้ำปี 2565 :



ผลการดำเนินงานงบวิกฤติ ปี 2563 - 2565



ปริมาณการช่วยเหลือสูบน้ำ

ปี 2563

ช่วยภัยแล้ง **100.94** ล้าน ลบ.ม.
ช่วยน้ำท่วม **0.46** ล้าน ลบ.ม.

ปี 2564

ช่วยภัยแล้ง **85.30** ล้าน ลบ.ม.
ช่วยน้ำท่วม **11.45** ล้าน ลบ.ม.

ปี 2565

ช่วยภัยแล้ง **24.92** ล้าน ลบ.ม.
ช่วยน้ำท่วม **54.74** ล้าน ลบ.ม.



ระเบียบวาระที่ 3.6 : ผลการบริหารจัดการเพื่อรองรับภาวะวิกฤติน้ำปี 2565

ข้อเสนอเพื่อโปรดทราบ

- 1) ผลการดำเนินงานตาม 13 มาตรการรับมือ ฤดูฝน ปี 2565
- 2) ผลการดำเนินงานค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการเพื่อรองรับภาวะวิกฤติน้ำ ปี พ.ศ. 2565



ระเบียบวาระที่ 3.7 : แนวทางการเสนอโครงการฯ

**แนวทางการเสนอโครงการเพิ่มประสิทธิภาพ
การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ
เพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้งและฝนทิ้งช่วง ปี 2566**

**กองยุทธศาสตร์และแผนงาน
กรมทรัพยากรน้ำ**



วัตถุประสงค์ พื้นที่เป้าหมาย และกรอบระยะเวลา

“วัตถุประสงค์”

- เพื่อแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนจากสถานการณ์ขาดแคลนน้ำหรือเสี่ยงภัยแล้ง
- เพื่อส่งเสริมให้เกิดการสร้างอาชีพรายได้และการจ้างแรงงานให้กับประชาชน หรือผู้ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ภัยแล้ง
- เพื่อเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจในภาพรวมของประเทศ



“พื้นที่เป้าหมาย”

- พื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ หรือพื้นที่เสี่ยงภัยแล้งตามที่ สทนช.ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนดในพื้นที่ทั่วประเทศ
- พื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำที่มีความจำเป็นต้องดำเนินการแก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งโดยเร่งด่วนตามที่หน่วยงานในพื้นที่จังหวัดเสนอผ่านคณะอนุกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด
- พื้นที่ที่มีความจำเป็นต้องเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ซึ่งได้รับความเสียหายจากอุทกภัย



“ระยะเวลา”

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน นับตั้งแต่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ



“แหล่งงบประมาณ”

แหล่งเงินที่เหมาะสม



ประเภทโครงการ

01

การซ่อมแซมอาคารชลศาสตร์ ที่ชำรุดเสียหายจากการใช้งานหรือบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ให้สามารถใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์เดิม เช่น ซ่อมแซมพนังกั้นน้ำ ซ่อมแซมประตูระบายน้ำ ซ่อมแซมอาคารบังคับน้ำ ซ่อมแซมฝาย เป็นต้น

02

การปรับปรุงอาคารชลศาสตร์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพจากเดิม เหมาะสมกับสภาพการใช้งานในปัจจุบัน เช่น ปรับปรุงอาคารระบายน้ำล้น ปรับปรุงฝายเพื่อเพิ่มพื้นที่รับประโยชน์ เป็นต้น

03

การสร้างความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการอุปโภค - บริโภค ให้แก่ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ เช่น ก่อสร้างบ่อน้ำบาดาล ปรับปรุงบ่อน้ำบาดาล ก่อสร้างระบบประปา ปรับปรุงคุณภาพน้ำประปา

04

การเพิ่มน้ำต้นทุน เพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้ง เป็นการเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนให้แก่พื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ เช่น ขุดลอกคลอง ขุดลอกสระ ก่อสร้างแหล่งน้ำใหม่เพื่อการเกษตร งานระบบส่งและกระจายน้ำ เป็นต้น

05

การเตรียมความพร้อมเครื่องมือเครื่องจักร เป็นการซ่อมแซมบำรุงรักษา เครื่องมือเครื่องจักรที่มีอยู่เดิมให้พร้อมใช้งานได้ทันต่อสถานการณ์ เช่น ซ่อมแซมเครื่องสูบน้ำและองค์ประกอบ เป็นต้น



สทช. จะไม่พิจารณาแผนงานโครงการที่ไม่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ เช่น งานด้านซ่อมแซมปรับปรุงหรือก่อสร้าง สะพาน อาคารสิ่งปลูกสร้าง บ้านพักอาศัย สำนักงาน งานปรับปรุงภูมิทัศน์ เป็นต้น

13



ข้อกำหนดในการจัดทำแผนงานโครงการ



เป็นแผนงานโครงการในพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ หรือพื้นที่เสี่ยงภัยแล้งตามที่ สททช. ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนดในพื้นที่ทั่วประเทศ หรือจำเป็นต้องเร่งรัดดำเนินการเพื่อการแก้ไขและบรรเทาปัญหาโดยเร่งด่วน



เป็นแผนงานโครงการที่บันทึกข้อมูลผ่านระบบ Thai Water Plan ของสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ และผ่านการพิจารณากลับกรองและเห็นชอบจากคณะกรรมการทรัพยากรน้ำจังหวัด



เป็นแผนงานที่รัฐมนตรีต้นสังกัดแต่ละกระทรวงให้ความเห็นชอบแล้ว



เป็นแผนงานโครงการที่หน่วยงาน ไม่สามารถปรับแผนการปฏิบัติงาน/แผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปีของหน่วยงานมาดำเนินการได้ หรือบเหลือจ่ายของหน่วยงานมีไม่เพียงพอ



เป็นโครงการที่ดำเนินการได้ตามภารกิจของหน่วยรับงบประมาณ

- ส่วนราชการดำเนินการ ต้องไม่เป็นแผนงานโครงการที่เป็นภารกิจถ่ายโอนตามแผนกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2551 ภายใต้พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2542

- จังหวัด แผนงานโครงการต้องสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานเชิงพื้นที่แบบบูรณาการ พ.ศ. 2565

- อปท. แผนงานโครงการต้องสอดคล้องกับแผนพัฒนาท้องถิ่น ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2548 และแก้ไขเพิ่มเติม

ข้อกำหนดในการจัดทำแผนงานโครงการ

- ✓ เป็นโครงการ ที่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน
- ✓ เป็นโครงการที่ไม่ซ้ำซ้อนกับโครงการที่ได้รับงบประมาณจากแหล่งงบประมาณอื่นแล้ว เช่น เงินนอกงบประมาณ เงินกู้ เป็นต้น
- ✓ เป็นโครงการที่สามารถระบุวัตถุประสงค์ที่ตั้งโครงการ มีตัวชี้วัดชัดเจนสอดคล้องกับการดำเนินการตามแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580)
- ✓ เป็นโครงการที่มีความพร้อมแบบบูรณาการ และมีเอกสารประมาณราคาก่อสร้างแล้ว (ปร.4 ปร.5)
- ✓ เป็นโครงการที่มีความพร้อมด้านการขอใช้ที่ดินเพื่อการก่อสร้างโครงการ (ได้รับอนุญาตแล้ว)
- ✓ เป็นโครงการที่เป็นโครงการที่สามารถดำเนินการได้ตามระเบียบข้อบังคับ กฎหมาย ที่เกี่ยวข้อง

การวิเคราะห์โครงการของ สกนช.

ด้านความพร้อมของโครงการ

- 1 สถานที่ดำเนินการ
 - 1.1 ที่ดินราชการ หรือ ที่ดินสาธารณะ ต้องมีเอกสารการอนุญาต อนุมัติ ตามกฎหมาย/ระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง ให้ใช้พื้นที่จากหน่วยงานเจ้าของพื้นที่
 - 1.2 ที่ดินเอกชน ต้องมีเอกสารอุทิศที่ดินให้ใช้เพื่อสาธารณประโยชน์จากผู้มีอำนาจหรือเจ้าของพื้นที่แล้ว
- 2 มีแบบรูปรายการ และประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.4 และ ปร.5) ถูกต้องครบถ้วนตามที่สำนักงบประมาณกำหนด
- 3 มีการจัดทำกรมีส่วนร่วมของประชาชนและได้รับการยอมรับจากประชาชนในพื้นที่
- 4 สามารถระบุพิภคที่ตั้งโครงการ ผลสัมฤทธิ์ เป้าหมาย และหน่วยรับงบประมาณ ที่ชัดเจน

การวิเคราะห์ด้านความซ้ำซ้อน

- 1 ไม่ซ้ำซ้อนกับแผนงานโครงการที่เคยได้รับงบประมาณไปแล้ว เช่น งบประมาณรายจ่ายประจำปี งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เป็นต้น
- 2 ไม่ซ้ำซ้อนกันเองในแผนงานที่ได้รวบรวมจากหน่วยงาน จังหวัด และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๒๒ แนวทางและกรอบระยะเวลาการจัดทำ แผนปฏิบัติการด้านทรัพยากรน้ำ เร่งด่วน 2566

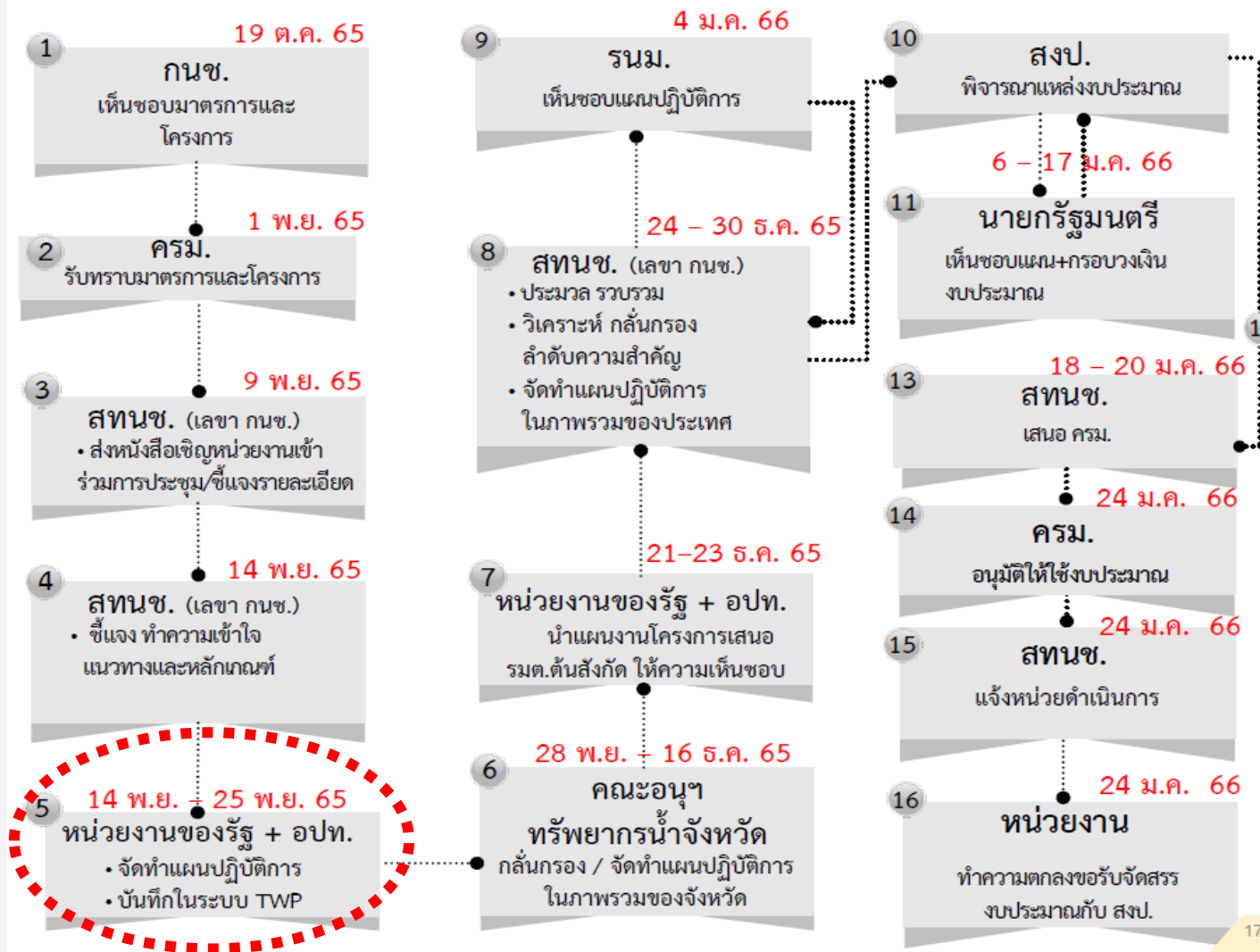


วิธีงบประมาณ

ระเบียบและข้อกำหนด
ที่เกี่ยวข้อง



- ▶ พ.ร.บ. ทรัพยากรน้ำ 2561
- ▶ พ.ร.บ. วินัยการเงินการคลัง
ของรัฐ พ.ศ. 2561
- ▶ ระเบียบ งบกลาง พ.ศ. 2562
- ▶ ระเบียบ ว่าด้วยการบริหาร
งบประมาณ พ.ศ. 2562





สถานะและเอกสารโครงการ



สถานะความพร้อม

สถานะโครงการ

ศึกษาความเหมาะสม/
ข้อเสนอโครงการ

ที่ดิน

แบบรูปรายการ

ประมาณราคา

พร้อมดำเนินการ

- 1 ไม่ต้องดำเนินการ หรือไม่มีความจำเป็นต้องดำเนินการ
- 4 ดำเนินการเสร็จแล้ว (มีเอกสารยืนยัน)

- 1 ไม่ต้องดำเนินการ หรือไม่มีความจำเป็นต้องดำเนินการ (เอกสารยืนยัน)
- 4 ดำเนินการเสร็จแล้ว (มีเอกสารยืนยัน)

- 4 ดำเนินการเสร็จแล้ว (มีเอกสารยืนยัน)

- 4 ดำเนินการเสร็จแล้ว (มีเอกสารยืนยัน)

ไม่พร้อมดำเนินการ

- 2 ยังไม่ได้ดำเนินการ แต่ต้องดำเนินการ
- 3 ระหว่างดำเนินการ

- 1 ไม่ต้องดำเนินการ หรือไม่มีความจำเป็นต้องดำเนินการ (ไม่มีเอกสารยืนยัน)
- 2 ยังไม่ได้ดำเนินการ แต่ต้องดำเนินการ
- 3 ระหว่างดำเนินการ

- 1 ไม่ต้องดำเนินการ หรือไม่มีความจำเป็นต้องดำเนินการ
- 2 ยังไม่ได้ดำเนินการ แต่ต้องดำเนินการ
- 3 ระหว่างดำเนินการ

- 1 ไม่ต้องดำเนินการ หรือไม่มีความจำเป็นต้องดำเนินการ
- 2 ยังไม่ได้ดำเนินการ แต่ต้องดำเนินการ
- 3 ระหว่างดำเนินการ



ระเบียบวาระที่ 3.7 : แนวทางการเสนอโครงการฯ

ข้อเสนอเพื่อโปรดทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบแนวทางการเสนอโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำเพื่อรองรับสถานการณ์ภัยแล้ง และฝนทิ้งช่วง ปี 2566



ระเบียบวาระที่ 4 :

เรื่องเพื่อพิจารณา



(4.1) มาตรการรองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำปี 2565/2566:



น้ำต้นทุน

- 1** เร่งเก็บกักน้ำ
ในแหล่งน้ำทุกประเภท
- 2** ฝักระวังและเตรียมจัดหา
แหล่งน้ำสำรอง พร้อม
วางแผนเตรียม
เครื่องจักร/เครื่องมือ
ในพื้นที่ฝักระวังเสี่ยงขาดแคลนน้ำ
- 3** ปฏิบัติการเติมน้ำ
ให้กับแหล่งน้ำ พื้นที่เกษตร และพื้นที่ฝักระวัง
เสี่ยงขาดแคลนน้ำ

ความต้องการใช้น้ำ

- 4** กำหนดแผนจัดสรรน้ำ และ
พื้นที่เพาะปลูกพืชฤดูแล้ง
โดยพิจารณาให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน
- 5** เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ
ภาคเกษตรกรรม
- 6** เตรียมน้ำสำรอง สำหรับพื้นที่ลุ่ม
ต่ำรับน้ำนอง
โดยการสนับสนุนจัดสรรน้ำ เตรียมแปลงเพาะปลูก
นารอบที่ 1 (นาปี)
- 7** ฝักระวังคุณภาพน้ำ
ในแม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสายรอง และ
เตรียมแผนปฏิบัติการรองรับ กรณีเกิด
ปัญหาและแจ้งเตือนพื้นที่เสี่ยง



10 มาตรการ รองรับฤดูแล้ง ปี 65/66

การบริหารจัดการ

- 8** เสริมสร้างความเข้มแข็ง ด้าน
การบริหารจัดการน้ำของชุมชน
ให้มีน้ำเพียงพอ สำหรับอุปโภค บริโภค และ
การเกษตรตลอดฤดูแล้ง
- 9** สร้างการรับรู้ ประชาสัมพันธ์
สถานการณ์และแผนบริหารจัดการน้ำ
- 10** ติดตามและประเมินผลการ
ดำเนินงาน
ให้เป็นไปตามแผน รายงานผลการให้ความช่วยเหลือ

หมายเหตุ

- มาตรการที่ 4 ยุบรวมกับมาตรการที่ 4 และ 5 ใน 9 มาตรการรองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำ ช่วงฤดูแล้งปี 2564/2565
- เพิ่มเติม 2 มาตรการ คือ มาตรการที่ 5 และ 8



น้ำต้นทุน

มาตรการที่



1

เร่งเก็บกักน้ำ (สนท. 1-11)

ในแหล่งน้ำทุกประเภท (ภายใน ต.ค. - พ.ย. 65)

1.1 เร่งเก็บน้ำ/สูบทอยน้ำส่วนเกินในช่วง
ปลายฤดูฝนไว้ใช้ในฤดูแล้ง

1.2 บริหารจัดการอ่างเก็บน้ำ/แหล่งน้ำ
ตามเกณฑ์ปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Rule
Curve) หรือเต็มศักยภาพเก็บกัก

มาตรการที่

2

เฝ้าระวังและเตรียมจัดหาแหล่งน้ำสำรอง พร้อมวางแผนเตรียมเครื่องจักร เครื่องมือ

ในพื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงขาดแคลนน้ำ (ก่อนและตลอดฤดูแล้ง)

2.1 คาดการณ์ ซ้ำเข้าพื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค
การเกษตรและคุณภาพน้ำ (ช่วงก่อนและระหว่างฤดู) พร้อมทั้งติดตาม
เฝ้าระวัง และประเมินสถานการณ์ตลอดฤดูแล้ว (ทวป.) (แล้วเสร็จ)

2.2 สำรวจ ตรวจสอบ พื้นที่แหล่งเก็บกักน้ำสำรอง
และจัดทำแผนปฏิบัติการสำรองน้ำ ในพื้นที่เฝ้า
ระวังเสี่ยงขาดแคลนน้ำดิบ เพื่ออุปโภค บริโภค
และการเกษตร (ทพน. 1,2/สนท. 1-11)

2.3 เตรียมความพร้อมเครื่องจักร เครื่องมือ ให้อยู่ในสภาพ
พร้อมใช้งานและเข้าช่วยเหลือ ในพื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงขาด
แคลนน้ำได้ทันสถานการณ์ (ทพน. 2/สนท. 1-11)



ความต้องการใช้น้ำ

มาตรการที่

4

กำหนดแผนจัดสรรน้ำและพื้นที่ เพาะปลูกพืชฤดูแล้ง

(ก่อนและตลอดฤดูแล้ง)

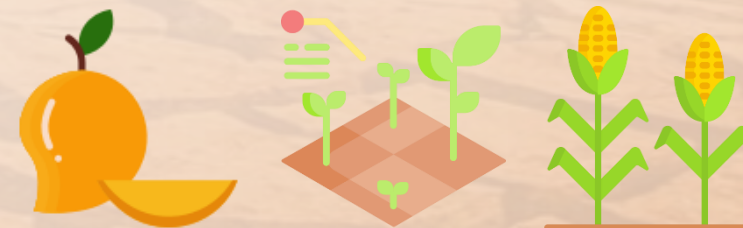


4.1 กำหนดแผนการจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน และแจ้งแผนให้กระทรวงมหาดไทย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รับทราบและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด (กvp./สทn. 1-11) (แล้วเสร็จ)

4.2 กำหนดแผนเพาะปลูกพืชฤดูแล้งและขึ้นทะเบียนเกษตรกร โดยระบุพื้นที่คาดการณ์เพาะปลูก และแหล่งน้ำที่นำมาใช้ให้ชัดเจนในรูปแบบแผนที่ เพื่อให้การเพาะปลูกสอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน พร้อมทั้งกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขการเพาะปลูกพื้นที่นอกแผนและพื้นที่ที่ไม่สามารถสนับสนุนเพื่อการเพาะปลูกได้ (กอน./กอน./สทn. 1-11)

4.3 ควบคุมการใช้น้ำของพื้นที่ลุ่มน้ำตอนบน ให้เป็นไปตามแผน และมีประสิทธิภาพ เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบการขาดแคลนน้ำด้านอุปโภคบริโภคของพื้นที่ลุ่มน้ำตอนล่าง และมอบหมายกระทรวงมหาดไทย ร่วมกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สร้างการรับรู้กับประชาชนในพื้นที่ เพื่อควบคุมการส่งน้ำให้ตรงตามวัตถุประสงค์ (กอน./สทn. 1-11)

4.4 สำรอง ตรวจสอบ คั่นคลอง เขื่อนป้องกันตลิ่ง ถนนที่เชื่อมต่อกับทางน้ำ ในพื้นที่ที่อาจจะเกิดการทรุดตัว เนื่องจากระดับน้ำในทางน้ำที่อาจจะลดต่ำกว่าปกติ (กพn.1,2/สทn. 1-11)



การบริหารจัดการ

มาตรการที่

8 เสริมสร้างความเข้มแข็ง ด้านการบริหารจัดการน้ำของชุมชน

(ตลอดฤดูแล้ง)

เสริมสร้างความเข้มแข็งด้านการบริหารจัดการน้ำของชุมชนที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ โดยสร้างความรู้ความเข้าใจในการวางแผนการใช้น้ำจากแหล่งน้ำที่มีอยู่ การเตรียมจัดหาน้ำสำรองและการกักเก็บให้มีน้ำเพียงพอสำหรับอุปโภค บริโภค และ/หรือ การเกษตร ตลอดฤดูแล้ง รวมทั้งพัฒนา/เพิ่มประสิทธิภาพแหล่งน้ำชุมชน (กvp./กอน./สทน. 1-11)

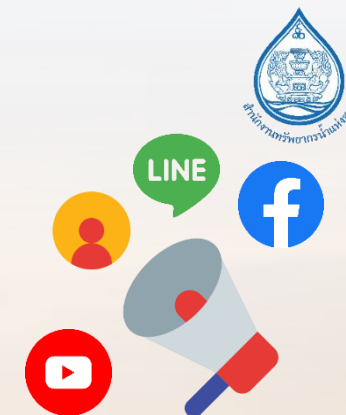


มาตรการที่

9 สร้างการรับรู้ ประชาสัมพันธ์

(ก่อนและตลอดฤดูแล้ง)

สร้างการรับรู้ ประชาสัมพันธ์ สถานการณ์ และแผนบริหารจัดการน้ำ เพื่อให้เกิดความร่วมมือในการใช้น้ำอย่างประหยัด และเป็นไปตามแผนที่กำหนด (สลก./ศสท./สทน. 1-11)



มาตรการที่

10 ติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน

(ตลอดและหลังจากสิ้นสุดฤดูแล้ง) (กvp.)

10.1 ติดตามผลการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผน รายงานผลการให้ความช่วยเหลือ และหากพบการขาดแคลนน้ำหรือภัยแล้ง ให้รายงานมายังกองอำนวยการน้ำแห่งชาติ และคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ

10.2 ประเมินผลการดำเนินงานตามมาตรการ พร้อมสรุปบทเรียน



(4.1) มาตรการรองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำปี 2565/2566:



พื้นที่เสี่ยงภัยแล้ง

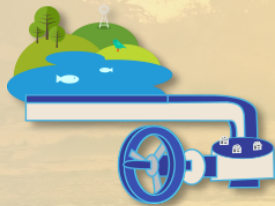
70.47 ล้านไร่

แผนปฏิบัติการ

ศูนย์ผลิตน้ำสะอาด **83** จุด

จุดแจกจ่ายน้ำช่วยเหลือ (น้ำแล้ง) **62** จุด

จุดสูบน้ำช่วยเหลือ (น้ำแล้ง) **166** จุด (40 ล้าน ลบ.ม.)



บุคลากร

เจ้ากระทรวงสถานการณ์ **185** คน

ปฏิบัติงานในพื้นที่ **240** คน

ผู้รู้ **1,796** คน



อุปกรณ์-เครื่องมือ

เครื่องสูบน้ำ **220** เครื่อง

รถบรรทุกน้ำ **25** คัน

รถบรรทุก **61** คัน

รถขุด **8** คัน

รถเทรลเลอร์ **1** คัน

เรือดูดโคลน **8** ลำ

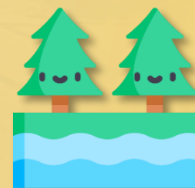
สถานีเตือนภัยน้ำหลาก-ดินถล่ม **1,617** สถานี

สถานีโทรมาตร **114** สถานี

สถานีกล้อง CCTV **32** สถานี

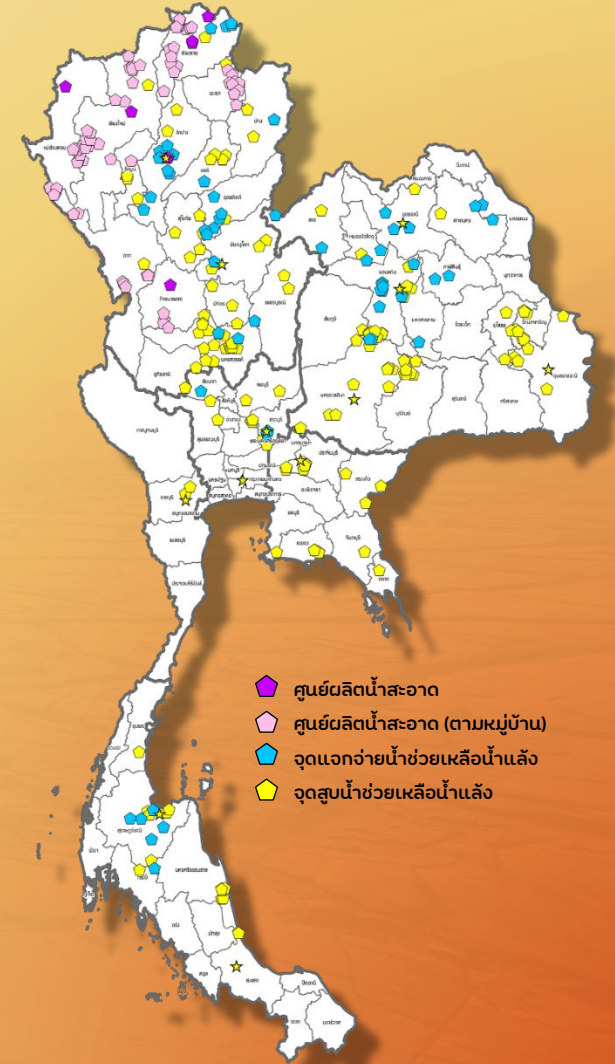
สถานีอุตุ-อุทกวิทยา **336** สถานี

สถานีตรวจวัดแหล่งน้ำขนาดเล็ก **138** สถานี



อ่างเก็บน้ำ

อ่างเก็บน้ำ **62** แห่ง



ระเบียบวาระที่ 4.1 : มาตรการรองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำปี 65/65

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

- ❑ จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณามาตรการรองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำช่วงฤดูแล้ง ปี 65/66 และมอบหมายให้หน่วยงานต่าง ๆ นำมาตรการรองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำช่วงฤดูแล้งปี 65/66 ไปปฏิบัติเพื่อเป็นการป้องกันและบรรเทาภาวะน้ำแล้ง โดยรายงานผลการปฏิบัติงานให้ศูนย์อำนวยการติดตามและแก้ไขปัญหภาวะน้ำแล้ง/ภาวะน้ำท่วม ทราบ
- ❑ จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเปิดศูนย์อำนวยการติดตามและแก้ไขปัญหภาวะน้ำแล้ง/ภาวะน้ำท่วม (ส่วนหน้า) ของ สทณ.1-11

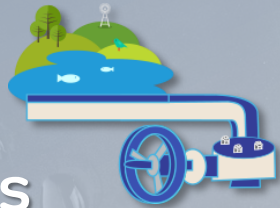


(4.2) มาตรการรองรับสถานการณ์อุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้ (พ.ย.-ธ.ค. 2565):



พื้นที่เสี่ยงอุทกภัย

14.64 ล้านไร่



แผนปฏิบัติการ

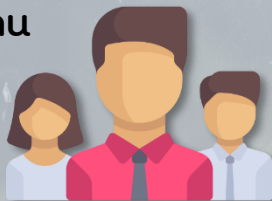
จุดสูบน้ำช่วยเหลือ (น้ำท่วม) **19** จุด

บุคลากร

เฝ้าระวังสถานการณ์ **33** คน

ปฏิบัติงานในพื้นที่ **26** คน

ผู้รู้ **433** คน



อุปกรณ์-เครื่องมือ

เครื่องสูบน้ำ **37** เครื่อง

รถบรรทุกน้ำ **4** คัน

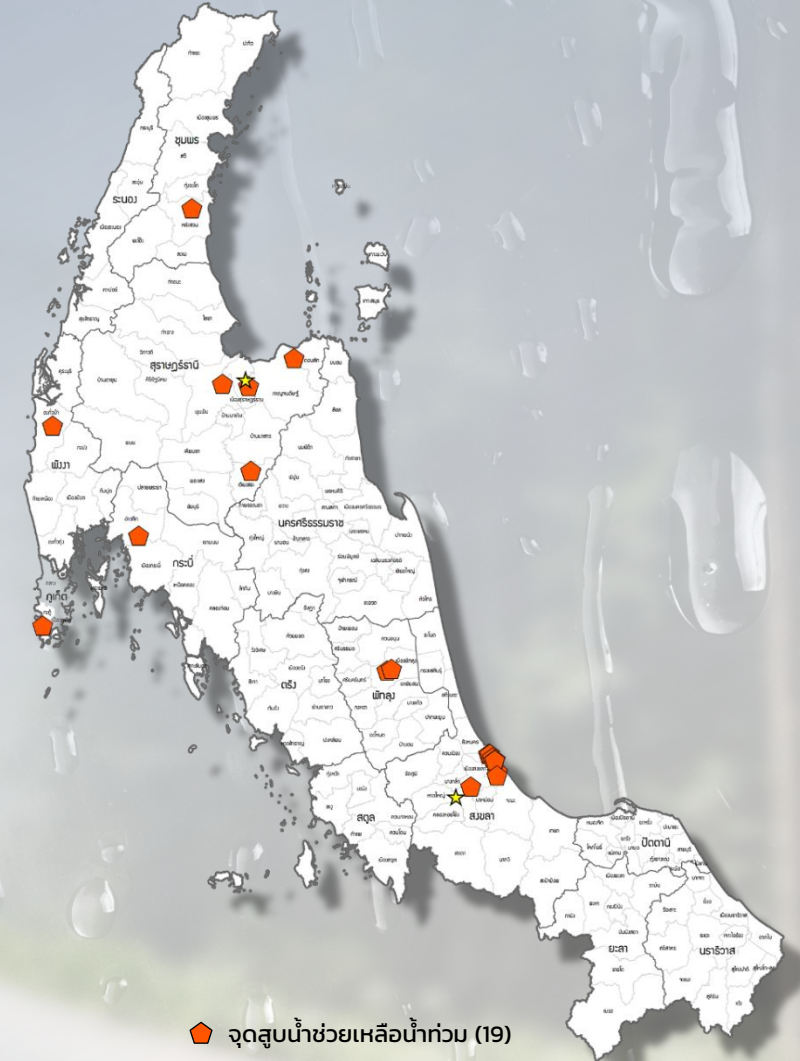
รถบรรทุก **11** คัน

สถานีเตือนภัยน้ำหลาก-ดินถล่ม **376** สถานี

สถานีโทรมาตร **4** สถานี

สถานีกล้อง CCTV **1** สถานี

สถานีอุตุ-อุทกวิทยา **52** สถานี



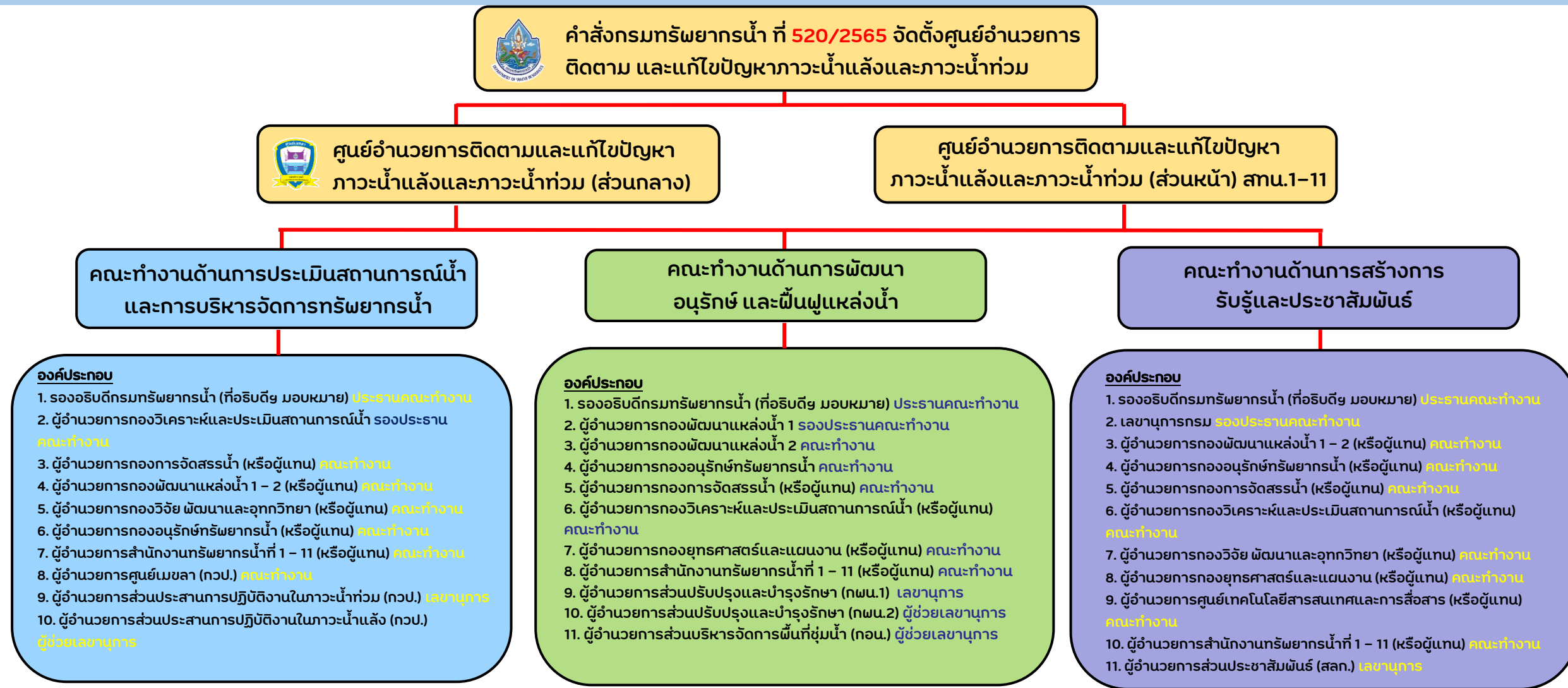
ระเบียบวาระที่ 4.2 : มาตรการรองรับสถานการณ์อุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้ (พ.ย.-ธ.ค. 2564)

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

- ❑ จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณามาตรการรองรับสถานการณ์อุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้ (พ.ย.-ธ.ค. 2565) และมอบหมายให้ สทน. 7, 8 และ 10 นำมาตรการรองรับสถานการณ์อุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้ไปปฏิบัติเพื่อเป็นการป้องกันและบรรเทาภาวะน้ำท่วมต่อไป



(4.3) คำสั่งคณะทำงานภายใต้ศูนย์อำนวยการติดตาม และแก้ไขปัญหามลภาวะน้ำแล้งและภาวะน้ำท่วม



คำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ 520/2565 จัดตั้งศูนย์อำนวยการติดตาม และแก้ไขปัญหามลภาวะน้ำแล้งและภาวะน้ำท่วม

ศูนย์อำนวยการติดตามและแก้ไขปัญหามลภาวะน้ำแล้งและภาวะน้ำท่วม (ส่วนกลาง)

ศูนย์อำนวยการติดตามและแก้ไขปัญหามลภาวะน้ำแล้งและภาวะน้ำท่วม (ส่วนหน้า) สาน.1-11

คณะทำงานด้านการประเมินสถานการณ์น้ำ และการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

คณะทำงานด้านการพัฒนาอนุรักษ์ และฟื้นฟูแหล่งน้ำ

คณะทำงานด้านการสร้างการรับรู้และประชาสัมพันธ์

- องค์ประกอบ**
1. รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ที่อธิบดีฯ มอบหมาย) **ประธานคณะทำงาน**
 2. ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ รองประธาน **คณะทำงาน**
 3. ผู้อำนวยการกองการจัดสรรน้ำ (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 4. ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำ 1 - 2 (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 5. ผู้อำนวยการกองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 6. ผู้อำนวยการกองอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 7. ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 1 - 11 (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 8. ผู้อำนวยการศูนย์เมขลา (กvp.) **คณะทำงาน**
 9. ผู้อำนวยการส่วนประสานการปฏิบัติงานในภาวะน้ำท่วม (กvp.) **เลขานุการ ผู้ช่วยเลขานุการ**
 10. ผู้อำนวยการส่วนประสานการปฏิบัติงานในภาวะน้ำแล้ง (กvp.) **ผู้ช่วยเลขานุการ**

- องค์ประกอบ**
1. รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ที่อธิบดีฯ มอบหมาย) **ประธานคณะทำงาน**
 2. ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำ 1 **รองประธานคณะทำงาน**
 3. ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำ 2 **คณะทำงาน**
 4. ผู้อำนวยการกองอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ **คณะทำงาน**
 5. ผู้อำนวยการกองการจัดสรรน้ำ (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 6. ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 7. ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 8. ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 1 - 11 (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 9. ผู้อำนวยการส่วนปรับปรุงและบำรุงรักษา (กพน.1) **เลขานุการ**
 10. ผู้อำนวยการส่วนปรับปรุงและบำรุงรักษา (กพน.2) **ผู้ช่วยเลขานุการ**
 11. ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการพื้นที่ชุ่มน้ำ (กอน.) **ผู้ช่วยเลขานุการ**

- องค์ประกอบ**
1. รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ (ที่อธิบดีฯ มอบหมาย) **ประธานคณะทำงาน**
 2. เลขาธิการกรม **รองประธานคณะทำงาน**
 3. ผู้อำนวยการกองพัฒนาแหล่งน้ำ 1 - 2 (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 4. ผู้อำนวยการกองอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 5. ผู้อำนวยการกองการจัดสรรน้ำ (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 6. ผู้อำนวยการกองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 7. ผู้อำนวยการกองวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 8. ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 9. ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 10. ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ 1 - 11 (หรือผู้แทน) **คณะทำงาน**
 11. ผู้อำนวยการส่วนประชาสัมพันธ์ (สกก.) **เลขานุการ**

ระเบียบวาระที่ 4.3 : คำสั่งจัดตั้งศูนย์อำนวยการติดตาม

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

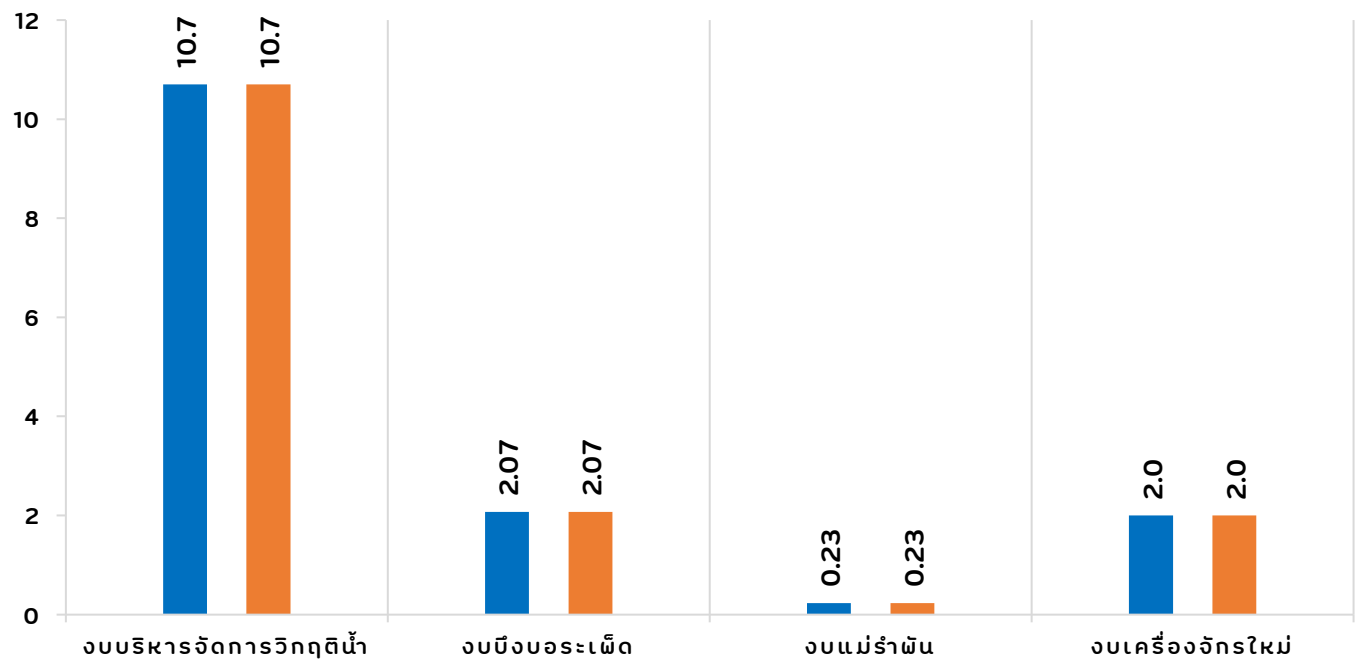
- ❑ จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาคำสั่งคณะทำงานภายใต้ศูนย์อำนวยการติดตาม และแก้ไขปัญหากภาวะน้ำแล้งและภาวะน้ำท่วม



(4.4) งบประมาณค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการเพื่อรองรับภาวะวิกฤติน้ำ ปี พ.ศ.2566 :

หน่วย : ล้านบาท

■ งวดที่ 1 ■ งวดที่ 2



ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการน้ำ ภาวะวิกฤติ/ภาวะปกติ

	งวดที่ 1	งวดที่ 2	รวมทั้งสิ้น
งบบริหารจัดการวิกฤติน้ำ	10.7	10.7	21.4
งบปั๊มน้ำ	2.07	2.07	4.14
งบแม่รำพัน	0.23	0.23	0.46
งบเครื่องจักรใหม่	2.0	2.0	4.0
รวม	15.00	15.00	30.00

ระเบียบวาระที่ 4.4 : การจัดสรรค่าใช้จ่ายฯ ปีงบประมาณ 2566

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

- ❑ จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการเพื่อรองรับสภาวะวิกฤติน้ำ ปี พ.ศ.2566 และวางแผนการใช้จ่ายงบประมาณ



ระเบียบวาระที่ 5 :

เรื่องอื่น ๆ



กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

Website : <http://dwr.go.th>



กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ <http://mekhala.dwr.go.th>

ผู้ประสานงาน :

นายธนากร แสนวนงษ์

เบอร์โทรศัพท์: 081-8012781

E-mail: tanakorn92@yahoo.com

นางสาวpunยวีร์ สวรรยาพานิช

เบอร์โทรศัพท์: 089-9455654

E-mail: punyawee.s@dwr.mail.go.th





Thank You

เว็บไซต์กรมทรัพยากรน้ำ : www.dwr.go.th

เว็บไซต์กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ: mekhala.dwr.go.th

หมู่บ้านเกษตรน้ำฝน



กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

Website : <http://dwr.go.th>



กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ <http://mekhala.dwr.go.th>