



การประชุม

ศูนย์อำนวยการติดตามและแก้ไขปัญหาน้ำแล้ง/ภาวะน้ำท่วม
ครั้งที่ 1/2564

18 พฤษภาคม 2564 ณ ห้องประชุมเมขลา 1 ชั้น 11 กรมทรัพยากรน้ำ

ศูนย์อำนวยการติดตามและแก้ไขปัญหาน้ำแล้ง/ภาวะน้ำท่วม
ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ



วาระการประชุม



ระเบียบวาระการประชุมที่ 1 : **เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ**

ระเบียบวาระการประชุมที่ 2 : **เรื่องรับรองรายงานการประชุม**

ศูนย์อำนวยการติดตามและแก้ไขปัญหามลพิษน้ำแล้งและภาวะน้ำท่วม ครั้งที่ 2/2563

ระเบียบวาระการประชุมที่ 3 : **ผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการของการประชุมฯ ครั้งที่ 2/2563**

มาตรการรองรับสถานการณ์ขาดแคลนน้ำ ปี 2563/2564

ระเบียบวาระการประชุมที่ 4 : **เรื่องเพื่อทราบ**

4.1 สถานการณ์น้ำ

4.2 แผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกฤดูฝน

ระเบียบวาระการประชุมที่ 5 : **เรื่องเพื่อพิจารณา**

5.1 มาตรการรองรับสถานการณ์ฤดูฝน ปี 2564

5.2 การจัดสรรงบประมาณด้านการป้องกัน/บรรเทาวิกฤติน้ำ

ระเบียบวาระการประชุมที่ 6 : **เรื่องอื่น ๆ**



เอกสารดาวน์โหลด



<https://file.dwr.go.th/s/YKmiYrYcLadzZPJ>



สไลด์ประชุม (pdf)



วาระการประชุม (word/pdf)



วาระ (ยาว) (word/pdf)



จุดสูบ/ช่วยเหลือ (shp/excel)



แผนการการณ์ (shp/excel)



พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม (shp/excel)



พื้นที่เสี่ยงฝนทิ้งช่วง (shp/excel)



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



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ



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

ระเบียบวาระที่ 1 : เรื่องที่ประธาน แจ้งให้ที่ประชุมทราบ



นายภาดล ดาวรถฤชรัตน์
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ



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



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ



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

ระเบียบวาระที่ 2 :

เรื่องรับรองรายงานการประชุม

ศูนย์อำนวยการติดตามและแก้ไขปัญหามลภาวะน้ำแล้ง และภาวะน้ำท่วม ครั้งที่ 2/2563



ระเบียบวาระที่ 2: เรื่องรับรองรายงานการประชุม

- ① ศูนย์อำนวยการติดตามและแก้ไขปัญหามลภาวะน้ำแล้งและภาวน้ำท่วม ครั้งที่ 2/2563 เมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2563
- ② ฝ่ายเลขานุการ แจ้งเวียนรายงานการประชุมตามหนังสือ ที่ ทส 0602.5/ว 2433 ลง วันที่ 12 พฤศจิกายน 2563

.....

.....

.....

.....



ระเบียบวาระที่ 3 :

ผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการของการประชุม ครั้งที่ 2/2563

ผลการดำเนินงานป้องกันและบรรเทาภาวน้ำแล้ง ตามข้อสั่งการจากการประชุมครั้งที่ 2/2563



(3) ผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการ: ปฏิบัติการเติมน้ำให้กับแหล่งน้ำในพื้นที่เกษตร

การสูบน้ำช่วยเหลือภาวะน้ำแล้ง (แผน 50 ล้าน ลบ.ม.)

พื้นที่ที่
ให้ความช่วยเหลือ
36 จังหวัด

เครื่องสูบน้ำ
102 เครื่อง
(จากทั้งหมด 313 เครื่อง)

ปริมาณการสูบน้ำ
38.49 ล้าน ลบ.ม.
(แผน 50 ล้าน ลบ.ม.)

ผลการดำเนินงาน
ด้านน้ำแล้ง

ประโยชน์ที่ได้รับ
366,751
ครัวเรือน

แจกน้ำดื่ม
12,737 ขวด

ประชากร
1,140,584 คน

คงเหลือ

11.52 (24%)
ล้าน ลบ.ม.

24%

76%

ดำเนินการแล้ว

38.48 (76%)
ล้าน ลบ.ม.



ผลการช่วยเหลือภัยแล้ง ปี 60-63

- ปี 2563 **109.25** ล้าน ลบ.ม.
- ปี 2562 **19.70** ล้าน ลบ.ม.
- ปี 2561 **8.48** ล้าน ลบ.ม.
- ปี 2560 **19.07** ล้าน ลบ.ม.



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



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ



website : mekhala.dwr.go.th

(3) ผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการ: ปฏิบัติการเติมน้ำให้กับแหล่งน้ำในพื้นที่เกษตร



ผลการช่วยเหลือภาวะน้ำแล้ง (พืชสวน-ไม้ยืนต้น)

ตั้งแต่วันที่ 1 ต.ค. 63 – 14 พ.ค. 64



พื้นที่ที่ให้ความช่วยเหลือ
12 จังหวัด



แจกน้ำสะอาด
6,000
ลิตร



ประโยชน์ที่ได้รับ
11,574
ครัวเรือน



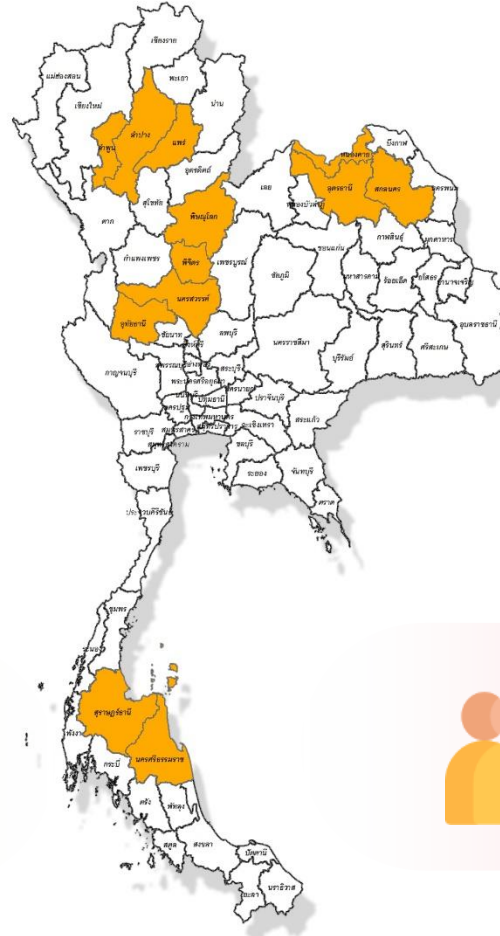
ปริมาณการสูบน้ำ
20.15 ล้าน ลบ.ม.
(แผน 50 ล้าน ลบ.ม.)



พื้นที่เกษตร
133,457
ไร่



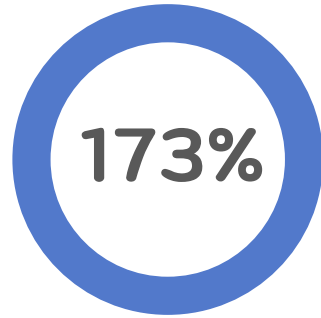
ประชากร
34,310
คน



(3) ผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการ: การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง

5 วางแผนเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง
1 พ.ย. 63–30 เม.ย. 64

ทั่วประเทศ ผล **10.25**
แผน **5.91**



ในเขตชลประทาน
ผล **6.08**
แผน **2.45**

นอกเขตชลประทาน
ผล **4.17**
แผน **3.46**



นอกเขตชลประทาน (ไม้ผลยืนต้น)
ทั่วประเทศ **193** ตำบล **62** อำเภอ **17** จังหวัด **107,769** ไร่
ไม่มี พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งไม้ผลที่จะเสียหายโดยสิ้นเชิง (ตาย)

(หน่วยงานจัดทำแผนสนับสนุนและมาตรการรองรับ)



ผล **8.29** เก็บเกี่ยวแล้ว **5.23** แผน **3.39**

ในเขตชลประทาน

ผล **5.54** แผน **1.90**

**ปลูกนารอบที่ 3 แล้ว 0.13 (7 จังหวัด)

เก็บเกี่ยวแล้ว **3.60**

มากกว่าแผน **49** จังหวัด

นอกเขตชลประทาน

ผล **2.75** แผน **1.49**

เก็บเกี่ยวแล้ว **1.63**

มากกว่าแผน **34** จังหวัด

สถานการณ์น้ำเพียงพอต่อการเพาะปลูก



ผล **1.96** แผน **2.52**

ในเขตชลประทาน

ผล **6.08**

แผน **2.45**

นอกเขตชลประทาน

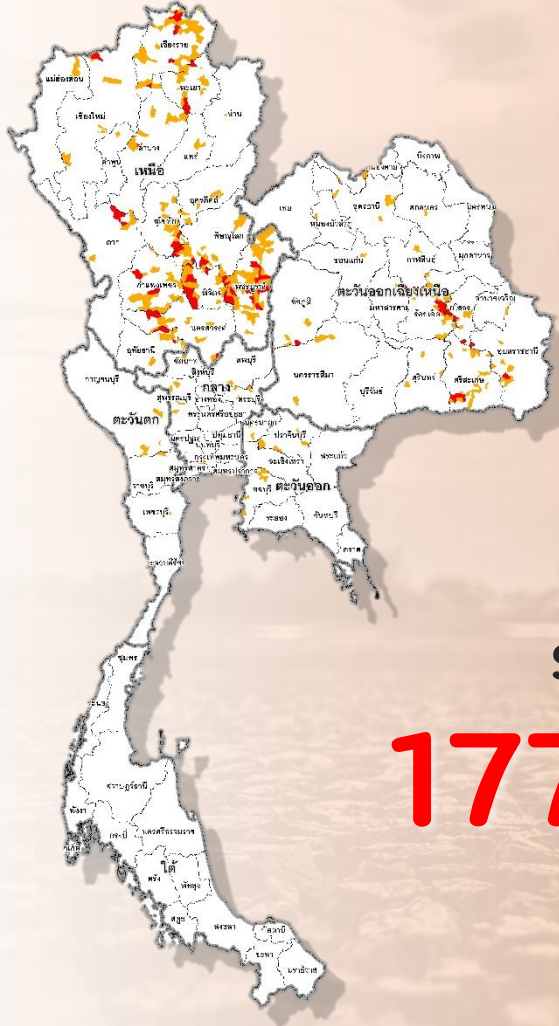
ผล **4.17**

แผน **3.46**

หน่วย : ล้านไร่



(3) ผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการ: การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง



การวิเคราะห์สมมูลน้ำรายตำบล นอกเขตชลประทาน

พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งรุนแรง (ขาด ≥ 5 ล้าน ลบ.ม./ตำบล)
21 จังหวัด **49** อำเภอ **95** ตำบล

พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งปานกลาง
45 จังหวัด **171** อำเภอ **394** ตำบล

รวม **45** จังหวัด
177 อำเภอ **489** ตำบล

ใช้ประกอบการประชุม

- การประชุมคณะทำงานด้านอำนวยการน้ำ ครั้งที่ 4/2563 14 ตุลาคม 2563 (สททช.)
- การประชุมคณะทำงานวางแผนเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ครั้งที่ 1/2563 19 ตุลาคม 2563



(3) ผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการ: การติดตาม/ประเมินผล



(3) ผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการ: การติดตาม/ประเมินผล



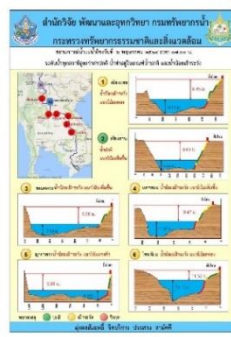
(3) ผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการ: ด้านประชาสัมพันธ์/การสร้างการรับรู้

รายงานผลการดำเนินงาน ของหน่วยงานอย่างต่อเนื่อง

ตัวอย่างข่าวประชาสัมพันธ์ <https://dwr.go.th/news>



ตัวอย่าง รายงานผลสถานการณ์ การปฏิบัติงานของ ทน.



ตัวอย่างผลงานที่ได้รับการเผยแพร่



จัดส่งให้สื่อมวลชน และเผยแพร่เพิ่มเติมทางสื่อต่างๆ



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

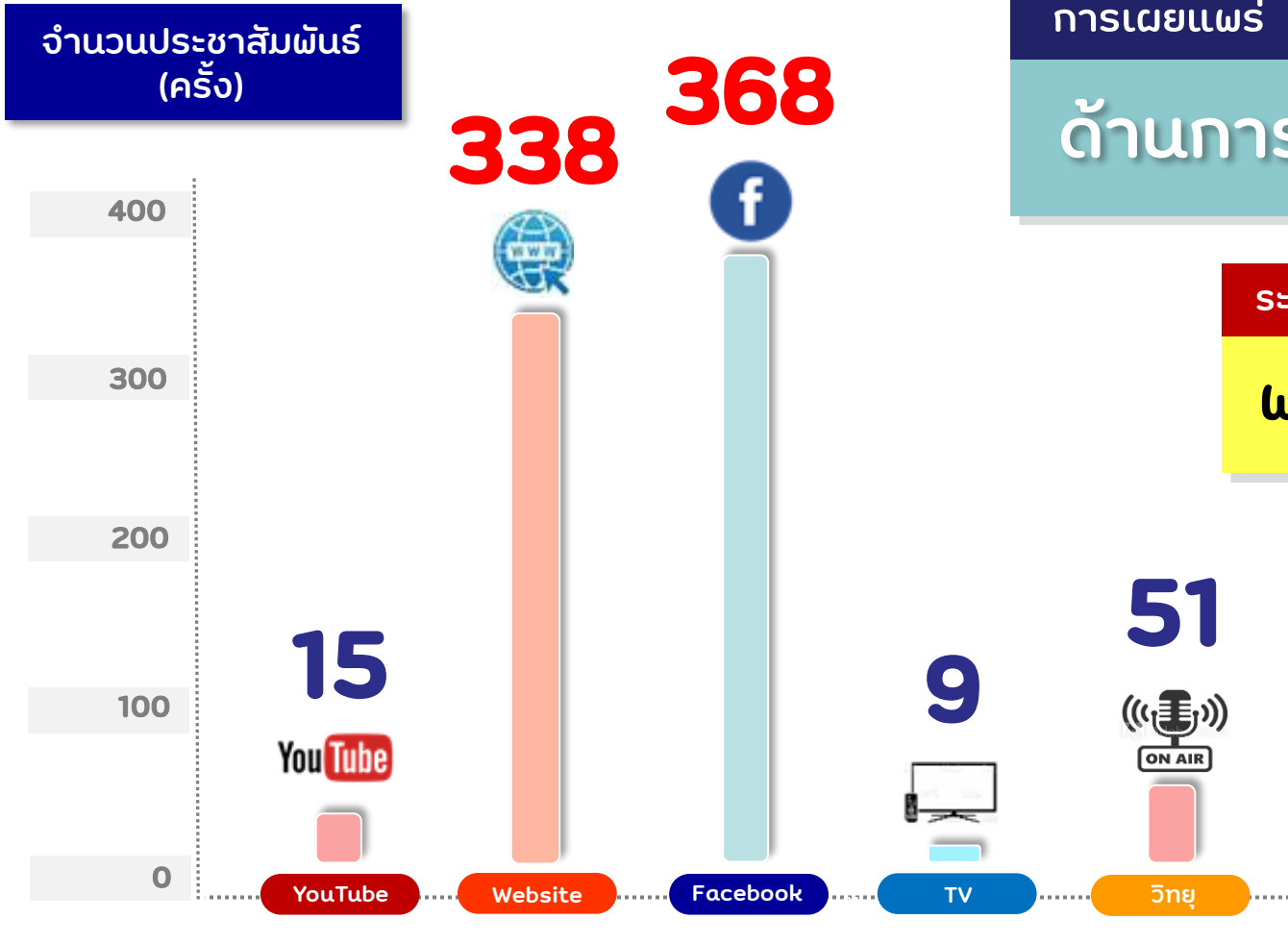


ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ



website : mekhala.dwr.go.th

(3) ผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการ: ด้านประชาสัมพันธ์/การสร้างการรับรู้



การเผยแพร่

ด้านการช่วยเหลือและบรรเทาภัยแล้ง ทน.

ระยะเวลาดำเนินการ

พ.ย.63 – เม.ย.64

รวม

781 ครั้ง



ช่องทาง (สื่อ)



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

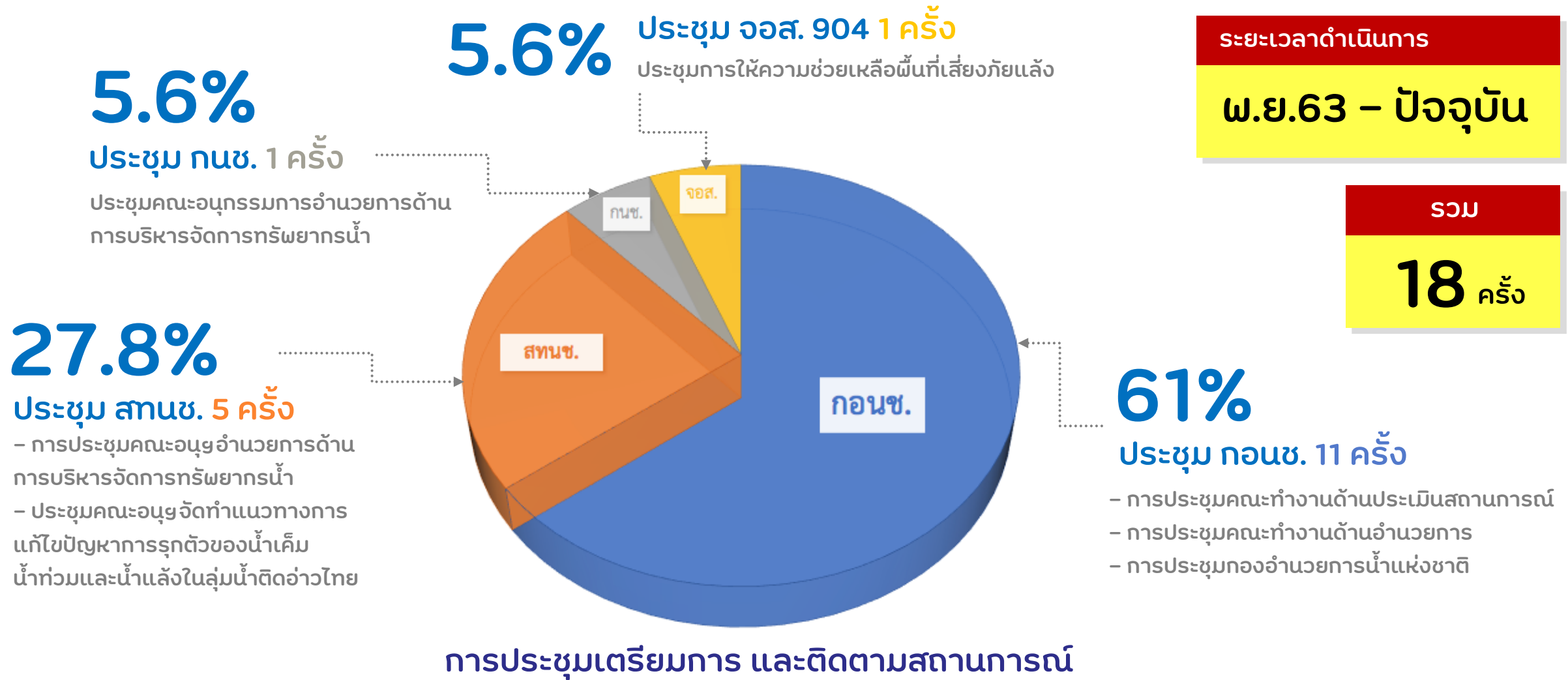


ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ



website : mekhala.dwr.go.th

(3) ผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการ: ด้านประชาสัมพันธ์/การสร้างการรับรู้



ระเบียบวาระที่ 4 :

เรื่องเพื่อทราบ

4.1 สถานการณ์น้ำ

4.2 แผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกฤดูฝน



(4.1) สถานการณ์น้ำ: เริ่มต้นฤดูฝนของประเทศไทย



ประกาศ วันเริ่มต้นฤดูฝนของประเทศไทย ปี 2564



ฤดูฝนของประเทศไทย

จะเริ่มต้น

ในวันที่ **15 พฤษภาคม**



มรสุมตะวันตกเฉียงใต้



ฤดูฝนปีนี้ คาดว่า

พายุหมุนเขตร้อนจะเคลื่อนเข้าสู่ประเทศไทย จำนวน **2-3 ลูก**

โดยมีโอกาสมากที่จะเคลื่อนผ่านบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือในช่วงเดือนสิงหาคมหรือกันยายน

เกณฑ์การพิจารณาการเข้าสู่ฤดูฝนของประเทศไทย

1. ประเทศไทยมีฝนตกต่อเนื่องเกือบทั่วไป
2. ทิศทางลมตั้งแต่ระดับผิวพื้นถึงความสูง 3.5 กม. เปลี่ยนทิศเป็นลมตะวันตกเฉียงใต้ ส่วนลมชั้นบนตั้งแต่ระดับความสูง 5 กม. ขึ้นไป เปลี่ยนทิศเป็นลมตะวันออกเฉียงเหนือหรือลมตะวันออก

สิงหาคมและกันยายน

ระวัง !!

ฝนตกชุกหนาแน่น

พื้นที่ประสบ น้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก



1182
สายด่วนกรมอุตุนิยมวิทยา
www.tmd.go.th

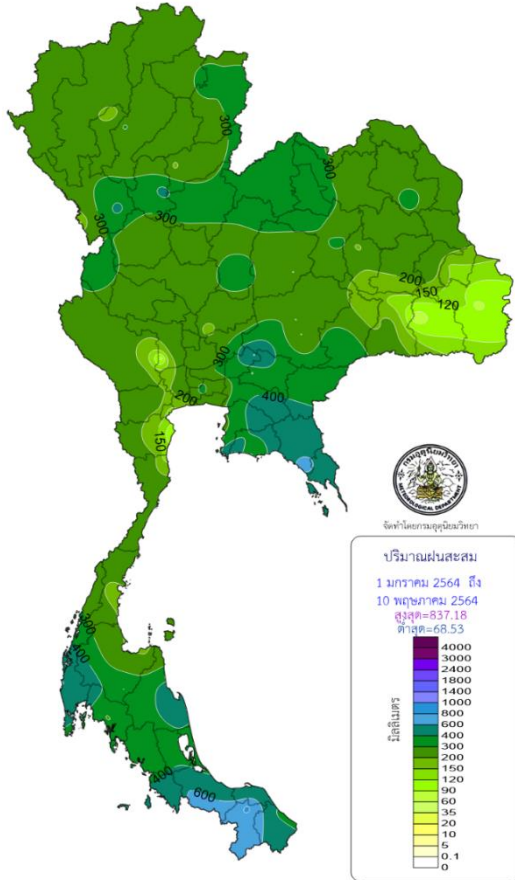
ประกาศ ณ วันที่ 12 พ.ค. 64

กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

(4.1) สถานการณ์น้ำ: ปริมาณน้ำฝนปัจจุบัน



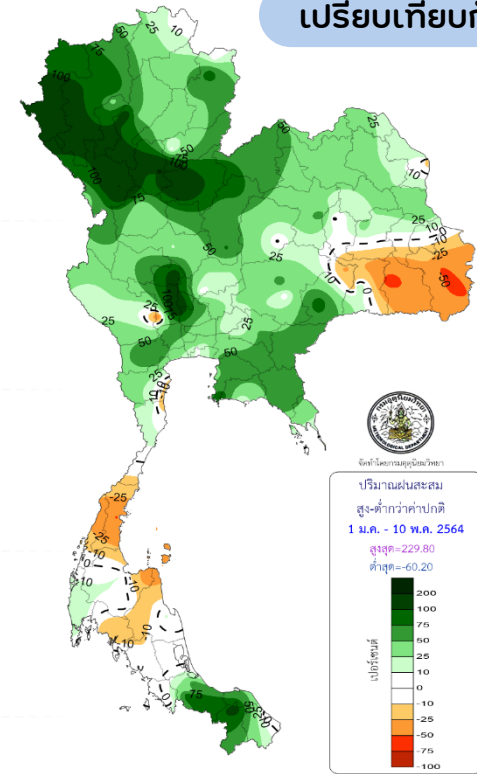
ฝนสะสม ม.ค. 64 – ปัจจุบัน



ปริมาณฝนปัจจุบันเปรียบเทียบกับค่าปกติ ตั้งแต่ 1 ม.ค. – ปัจจุบัน

ภาคเหนือ	ผลต่าง
ปริมาณฝนสะสม 275.8 มิลลิเมตร	+113.3 (70%) มิลลิเมตร
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ผลต่าง
ปริมาณฝนสะสม 247.3 มิลลิเมตร	+46.1 (23%) มิลลิเมตร
ภาคกลาง	ผลต่าง
ปริมาณฝนสะสม 257.7 มิลลิเมตร	+69.2 (37%) มิลลิเมตร
ภาคตะวันออก	ผลต่าง
ปริมาณฝนสะสม 358.3 มิลลิเมตร	+96.7 (37%) มิลลิเมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	ผลต่าง
ปริมาณฝนสะสม 283.6 มิลลิเมตร	+3.0 (1%) มิลลิเมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	ผลต่าง
ปริมาณฝนสะสม 410.7 มิลลิเมตร	+16.4 (4%) มิลลิเมตร

เปรียบเทียบกับค่าปกติ



ทั้งประเทศ	ผลต่าง
ปริมาณฝนสะสม (ม.ค. – ปัจจุบัน) 293.2 มิลลิเมตร	65.4 (29%) มิลลิเมตร



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

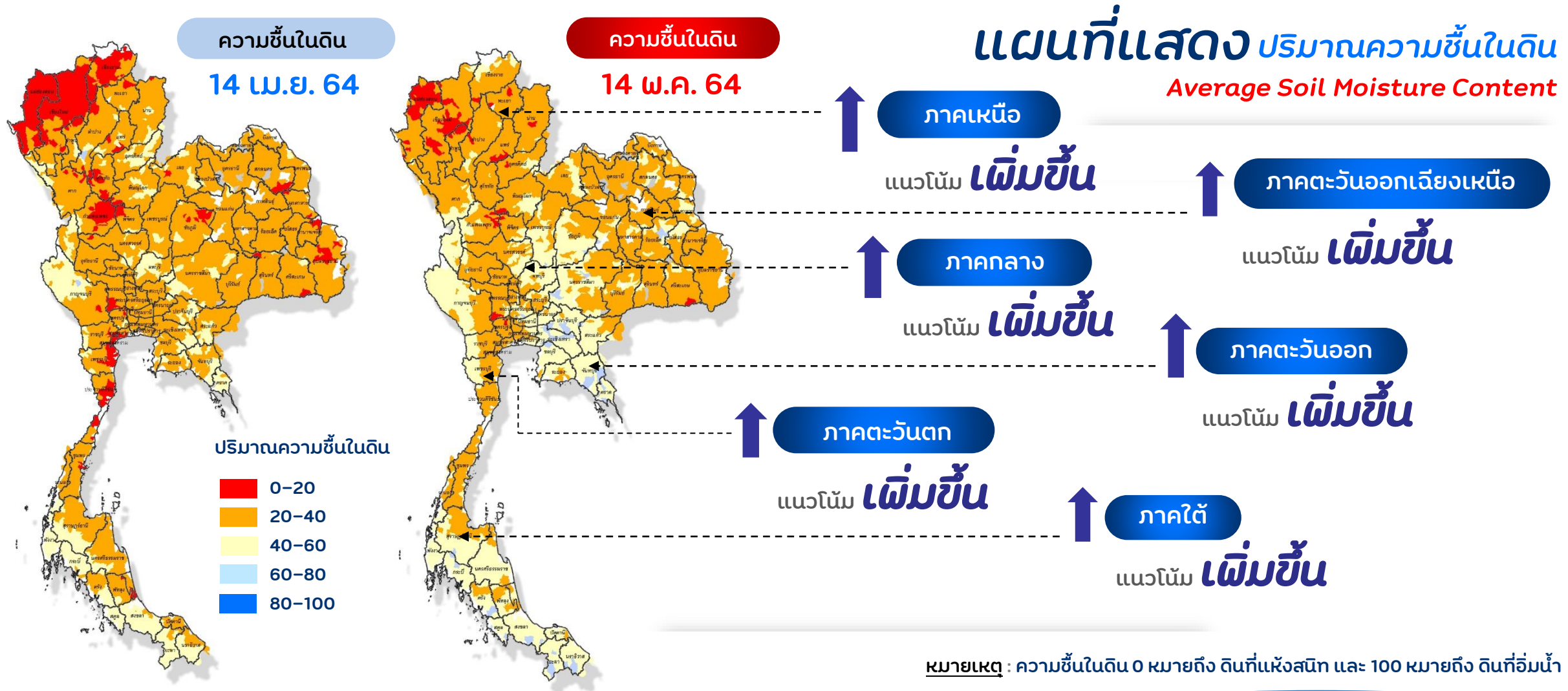


ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ



website : mekhala.dwr.go.th

(4.1) สถานการณ์น้ำ: ปริมาณค่าความชื้นในดิน



หมายเหตุ : ความชื้นในดิน 0 หมายถึง ดินที่แห้งสนิท และ 100 หมายถึง ดินที่อิ่มน้ำ



(4.1) สถานการณ์น้ำ: ปริมาณน้ำในลำน้ำ

ปริมาณน้ำในลำน้ำ

ข้อมูลโทรมาตรและกล้อง CCTV กรมทรัพยากรน้ำ



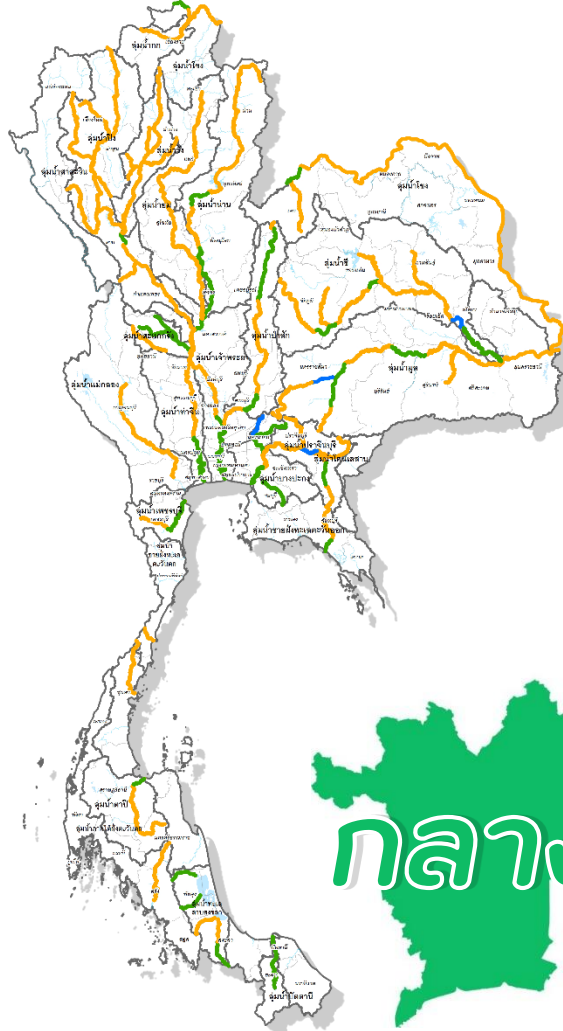
แม่น้ำ

สถานะ **น้ำน้อย**
แนวโน้ม **ลดลง**



ใต้

สถานะ **ปกติ**
แนวโน้ม **ลดลง**



แม่น้ำ
เชียงใหม่

สถานะ **ปกติ**
แนวโน้ม **ลดลง**



แม่น้ำ
เชียงใหม่

สถานะ **ปกติ**
แนวโน้ม **ลดลง**



กลาง

สถานะ **ปกติ**
แนวโน้ม **ทรงตัว**

- น้ำมาก : สูงกว่า 80.1% ของความจุลำน้ำ
- น้ำดี : สูงกว่า 50.1%–80% ของความจุลำน้ำ
- น้ำปกติ : สูงกว่า 30.1%–50% ของความจุลำน้ำ
- น้ำน้อย : ต่ำกว่า 30% ของความจุลำน้ำ



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



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ



website : mekhala.dwr.go.th

(4.1) สถานการณ์น้ำ: ปริมาณน้ำในแหล่งน้ำใหญ่/กลาง/เล็ก

ปริมาณน้ำในแหล่งน้ำ ใหญ่/กลาง/เล็ก



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

ปริมาณน้ำ
47,384

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
4,753

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



แหล่งน้ำขนาดเล็ก **141,097** แห่ง
(ความจุไม่เกิน 2 ล้าน ลบม.)

ปริมาณน้ำ
4,174

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

36%
ภาคเหนือ
ปริมาณน้ำ **25,825**
ปริมาณน้ำใช้การ **9,318**

58%
ภาคตะวันตก
ปริมาณน้ำ **26,745**
ปริมาณน้ำใช้การ **15,431**

60%
ภาคใต้
ปริมาณน้ำ **8,863**
ปริมาณน้ำใช้การ **5,295**

45%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
ปริมาณน้ำ **10,367**
ปริมาณน้ำใช้การ **4,637**

40%
ภาคตะวันออก
ปริมาณน้ำ **2,465**
ปริมาณน้ำใช้การ **2,313**

32%
ภาคกลาง
ปริมาณน้ำ **1,788**
ปริมาณน้ำใช้การ **580**

ทั่วประเทศ ปริมาณน้ำทั่วประเทศ **52,137 (68%)** ปริมาณน้ำใช้การ **12,328 (24%)**



(4.1) สถานการณ์น้ำ: ปริมาณน้ำในแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน

ปริมาณน้ำในแหล่งน้ำ นอกเขตชลประทาน



ปัจจุบัน

ปริมาณน้ำ
(12 พ.ค. 64) **4,174** (49%)
ล้าน ลบ.ม.

เริ่มต้นฤดูแล้ง

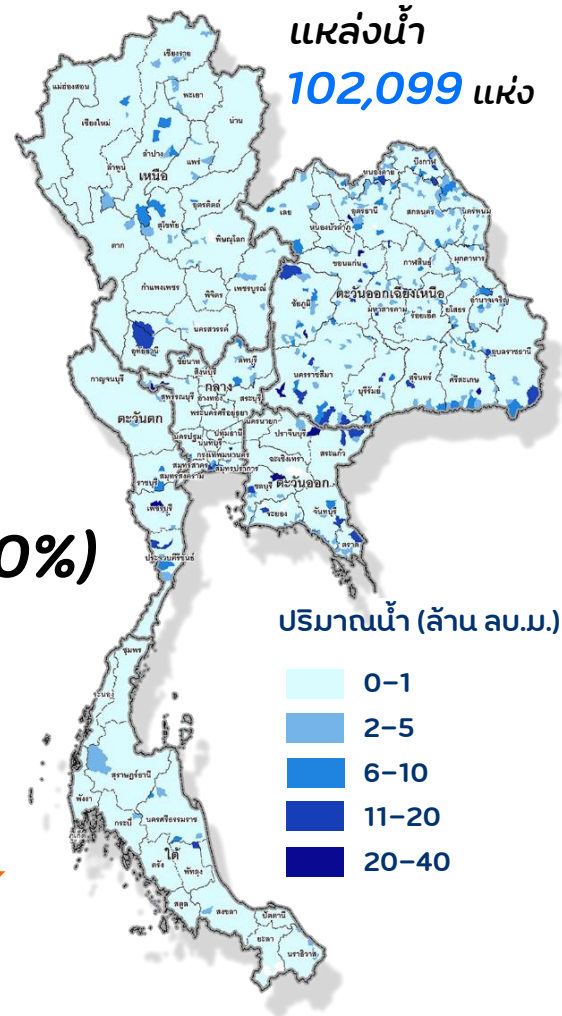
ปริมาณน้ำ
(1 พ.ย. 63) **4,282** (50%)
ล้าน ลบ.ม.

ความจุกักเก็บ

8,470 (100%)
ล้าน ลบ.ม.

ผลต่าง (ลดลง) ↓

-108
ล้าน ลบ.ม.



อ่างขนาดกลาง
65 แห่ง

ปัจจุบัน

ปริมาณน้ำ
(12 พ.ค. 64) **120.07** (51%)
ล้าน ลบ.ม.

เริ่มต้นฤดูแล้ง

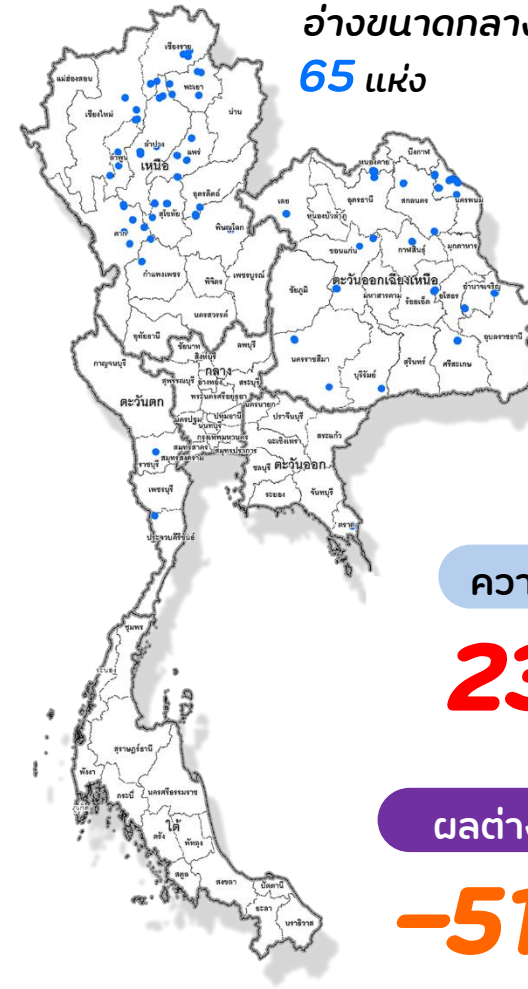
ปริมาณน้ำ
(1 พ.ย. 63) **171.81** (73%)
ล้าน ลบ.ม.

ความจุกักเก็บ

233.87 (100%)
ล้าน ลบ.ม.

ผลต่าง (ลดลง) ↓

-51.74
ล้าน ลบ.ม.



● ตำแหน่งที่ตั้งอ่างขนาดกลาง



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



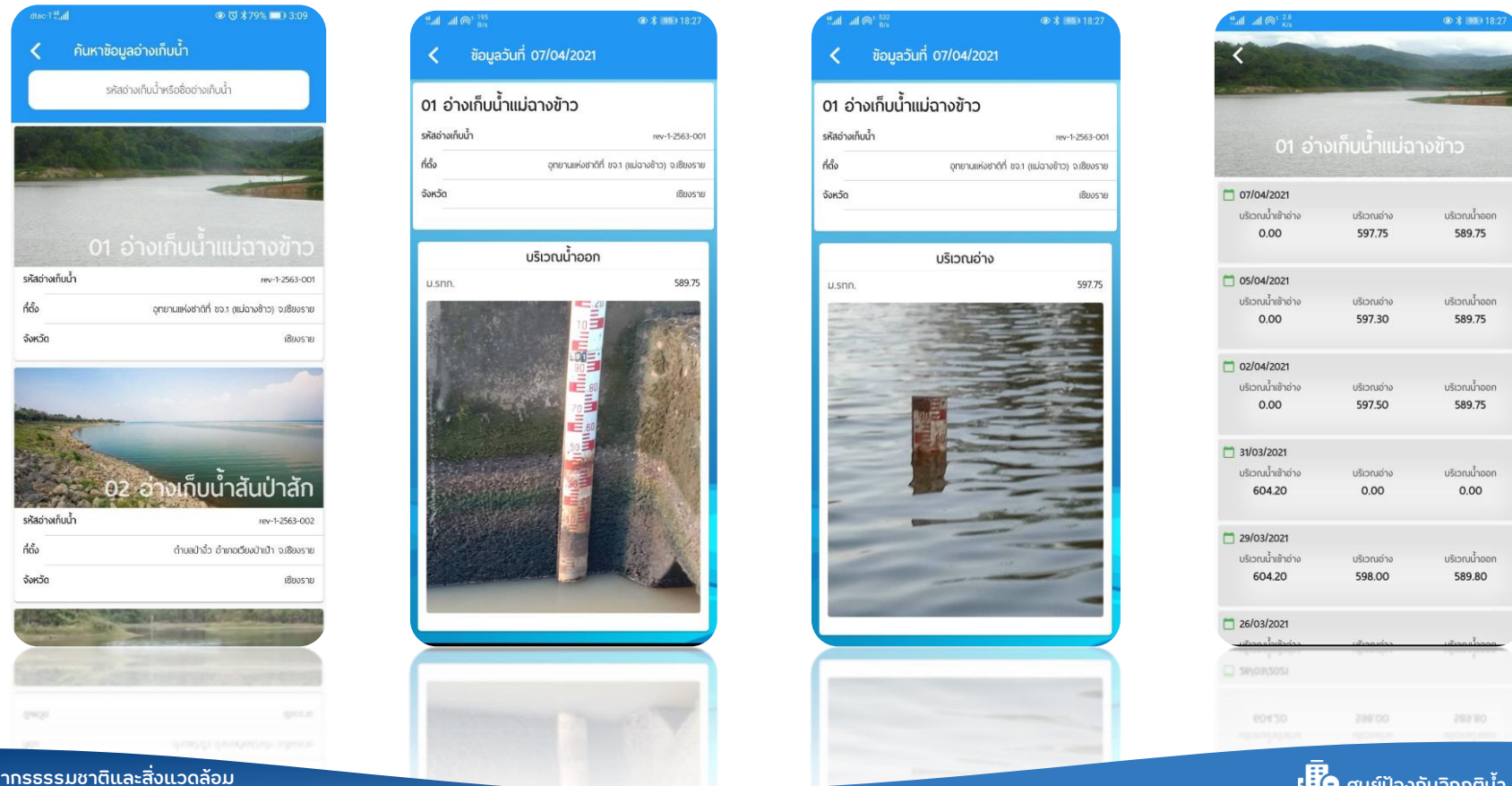
ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ



website : mekhala.dwr.go.th

(4.1) สถานการณ์น้ำ: ปริมาณน้ำในแหล่งน้ำนอกเขตชลประทาน

ข้อมูลการตรวจวัดปริมาณน้ำในแหล่งน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ ผ่าน Mobile Application



(4.1) สถานการณ์น้ำ: พื้นที่ประสบภัยแล้ง ปี 63

พื้นที่ประสบภัยแล้ง ย้อนหลัง 10 ปี (2555–2564)



ปี 2564

ไม่มีพื้นที่ประกาศภัยแล้ง

	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



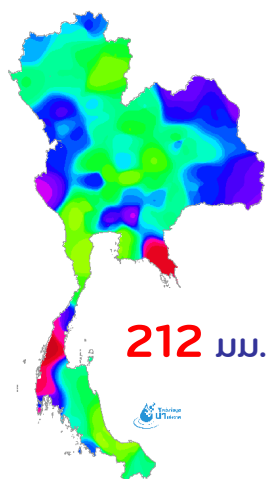
(4.1) สถานการณ์น้ำ: คาดหมายปริมาณฝน

พ.ค. 64

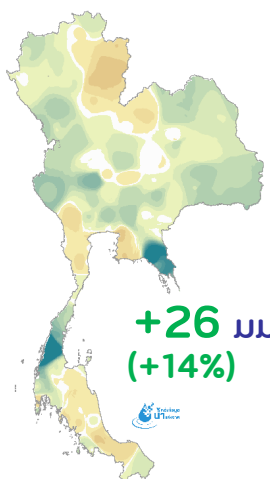
คาดหมายปริมาณฝน เดือน พ.ค. – ต.ค. 64

ฝนเดือน พ.ค. 64

สูง-ต่ำ จากค่าปกติ



212 มม.

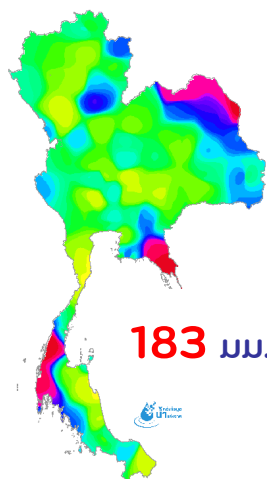


+26 มม.
(+14%)

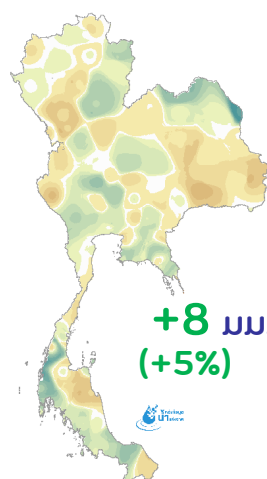
มิ.ย. 64

ฝนเดือน มิ.ย. 64

สูง-ต่ำ จากค่าปกติ



183 มม.

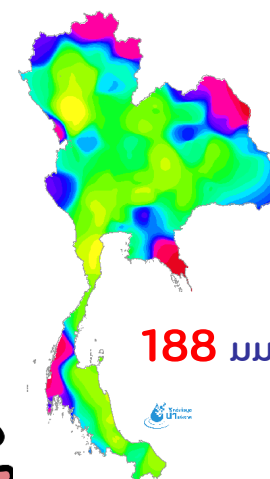


+8 มม.
(+5%)

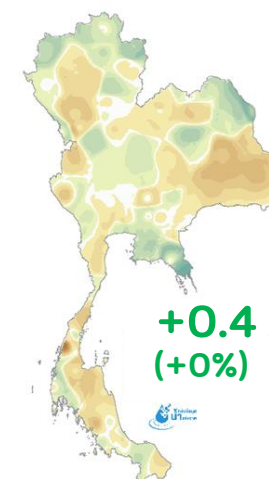
ก.ค. 64

ฝนเดือน ก.ค. 64

สูง-ต่ำ จากค่าปกติ



188 มม.



+0.4 มม.
(+0%)



ปริมาณฝนมากกว่าปกติ : บริเวณด้านตะวันตกของภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ตอนบน

ปริมาณฝนน้อยกว่าปกติ : ด้านตะวันออกของภาคเหนือ ด้านตะวันตกของภาคตะวันออก และพื้นที่ส่วนใหญ่ของภาคใต้ตอนล่าง

ปริมาณฝนมากกว่าปกติ : บางพื้นที่ของภาคเหนือ ภาคกลาง ตอนบนของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก รวมถึงภาคใต้ตอนล่าง

ปริมาณฝนน้อยกว่าปกติ : กระจายตัวบางพื้นที่ของประเทศไทย โดยเฉพาะบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคเหนือ และภาคใต้

ปริมาณฝนมากกว่าปกติ : บริเวณภาคเหนือตอนบน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน บางพื้นที่ของภาคกลาง และภาคตะวันออก

ปริมาณฝนน้อยกว่าปกติ : พื้นที่ส่วนใหญ่ของภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และภาคใต้



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



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ

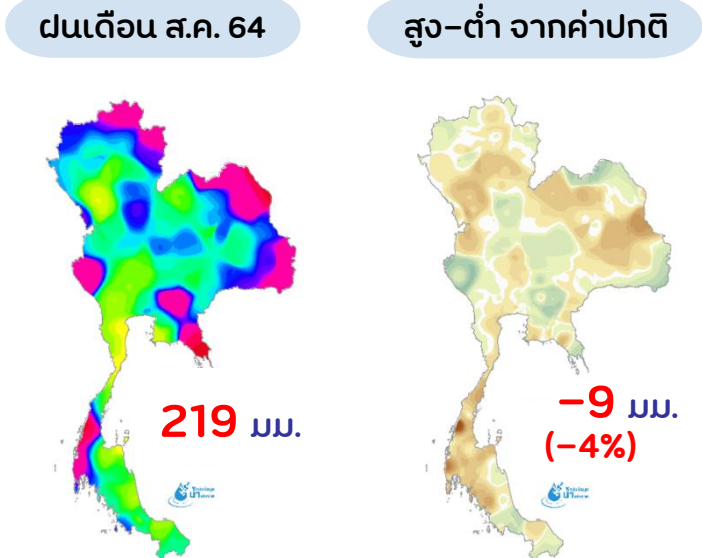


website : mekhala.dwr.go.th

(4.1) สถานการณ์น้ำ: คาดหมายปริมาณฝน

ส.ค. 64

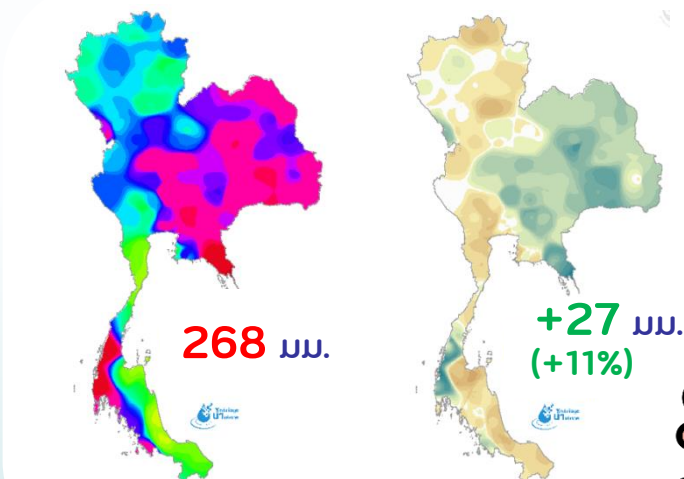
คาดหมายปริมาณฝน เดือน พ.ค. – ต.ค. 64



ก.ย. 64

ฝนเดือน ก.ย. 64

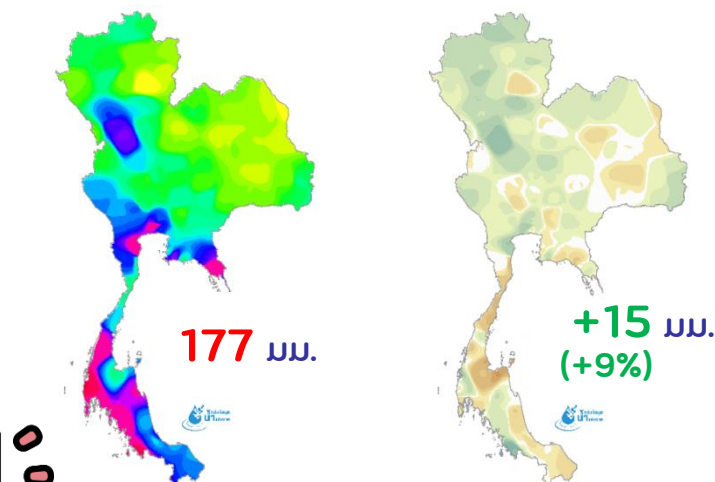
สูง-ต่ำ จากค่าปกติ



ต.ค. 64

ฝนเดือน ต.ค. 64

สูง-ต่ำ จากค่าปกติ



ปริมาณฝนมากกว่าปกติ : กระจายตัวบางพื้นที่ของประเทศไทยตอนบน

ปริมาณฝนน้อยกว่าปกติ : โดยเฉพาะภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้

ปริมาณฝนมากกว่าปกติ : พื้นที่ส่วนใหญ่ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ด้านตะวันออกของภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก

ปริมาณฝนน้อยกว่าปกติ : ภาคเหนือ ด้านตะวันตกของประเทศไทย และพื้นที่ส่วนใหญ่ของภาคใต้

ปริมาณฝนมากกว่าปกติ : พื้นที่ส่วนใหญ่ของประเทศไทยตอนบนและตอนกลางของภาคใต้

ปริมาณฝนน้อยกว่าปกติ : กระจายตัวบางพื้นที่ของภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้



(4.2) แผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกในฤดูฝนปี 2564 :

ความต้องการใช้น้ำ ฤดูฝน ปี 2564

ปริมาณน้ำแหล่งน้ำทั่วประเทศ (ต้นฤดูฝน 1 พ.ค. 64)

ปริมาณน้ำ

38,763

ปริมาณน้ำใช้การ

14,683

ปริมาณไหลเข้าอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่
(ช่วงฤดูฝน 1 พ.ค. - 30 ก.ย. 64)

26,534

4

ความต้องการใช้น้ำทั้งประเทศ
กิจกรรมหลัก

100,259

ในเขตชลประทาน

30,199

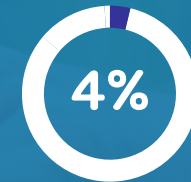
นอกเขตชลประทาน

70,060

อุปโภค-บริโภค

3,743

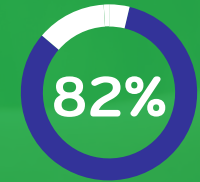
ในเขตชลประทาน 2,676
นอกเขตชลประทาน 1,067



เกษตรกรรม

82,691

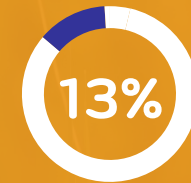
ในเขตชลประทาน 21,862
นอกเขตชลประทาน 60,829



รักษาระบบนิเวศ

12,847

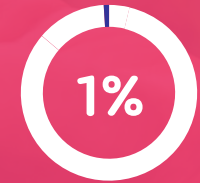
ในเขตชลประทาน 5,212
นอกเขตชลประทาน 7,635



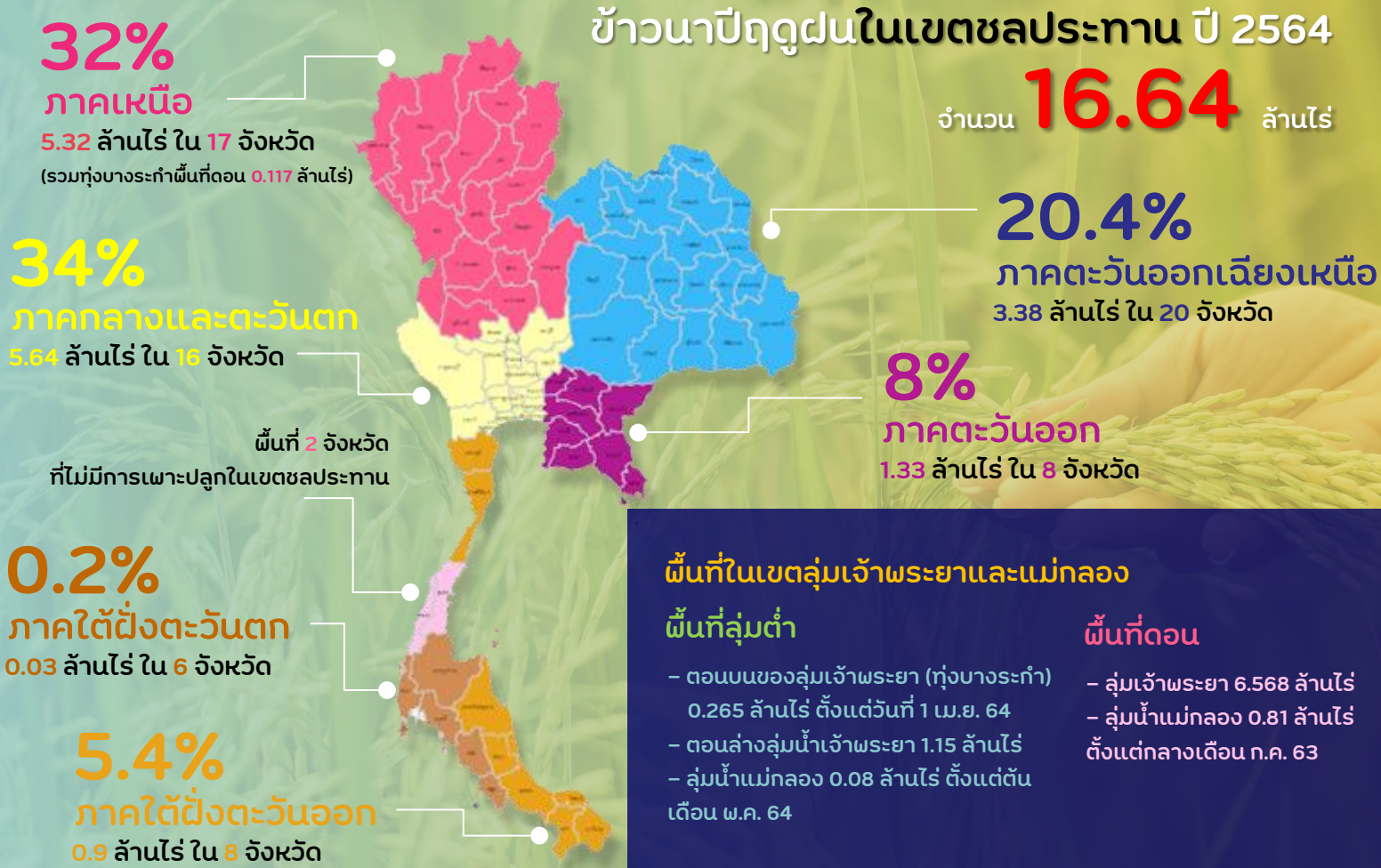
อุตสาหกรรม

978

ในเขตชลประทาน 449
นอกเขตชลประทาน 529



(4.2) แผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกในฤดูฝนปี 2564 :



คาดการณ์พื้นที่เพาะปลูกพืชฤดูฝน ปี 2564

หน่วย : ไร่

	ในเขตชลประทาน	นอกเขตชลประทาน	รวม
ข้าวนาปี	10,622,143	48,985,225	59,607,368
พืชไร่	618,480	11,751,113	12,369,593
พืชผัก	322,248	794,709	1,116,957
รวม	11,562,871	61,531,048	73,093,919

*แนะนำให้ปลูกเมื่อกรมอุตุนิยมวิทยา ประกาศเข้าสู่ฤดูฝนและมีปริมาณฝนเพียงพอ

(4.2) แผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกในฤดูฝนปี 2564 :

คาดการณ์ปริมาณน้ำใช้การ
นอกเขตชลประทาน ในฤดูฝนปี 2564



26.89%
ภาคเหนือ

ปริมาณน้ำใช้การ **23,555**
ล้าน ลบ.ม.



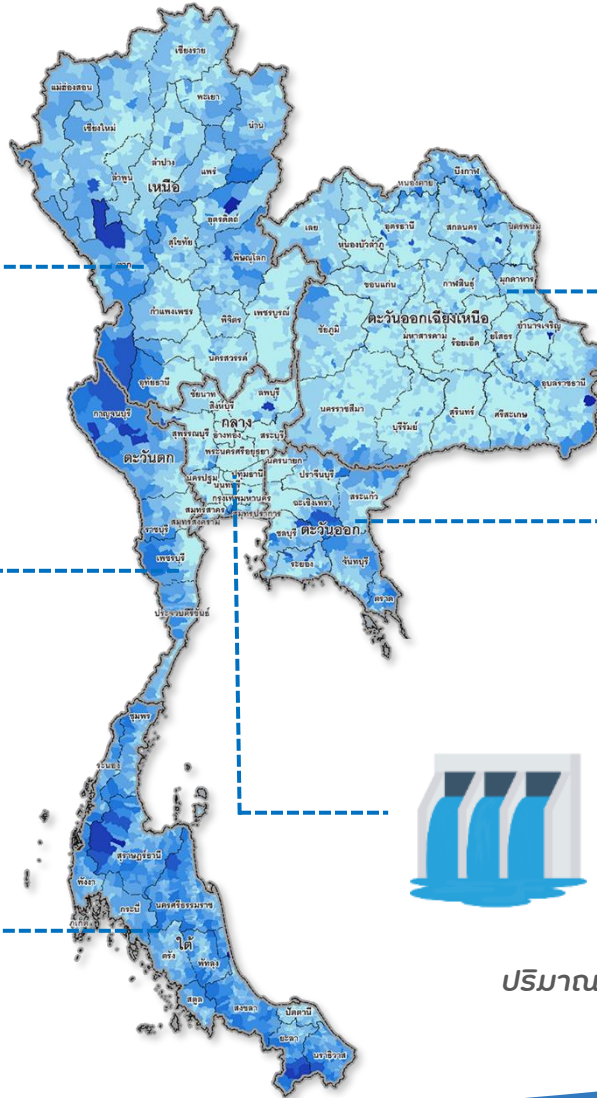
6.04%
ภาคตะวันตก

ปริมาณน้ำใช้การ **5,296**
ล้าน ลบ.ม.



14.28%
ภาคใต้

ปริมาณน้ำใช้การ **12,509**
ล้าน ลบ.ม.



87,589

ล้าน ลบ.ม.



34.69%
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ปริมาณน้ำใช้การ **30,391**
ล้าน ลบ.ม.



8.6%
ภาคตะวันออก

ปริมาณน้ำใช้การ **7,514**
ล้าน ลบ.ม.

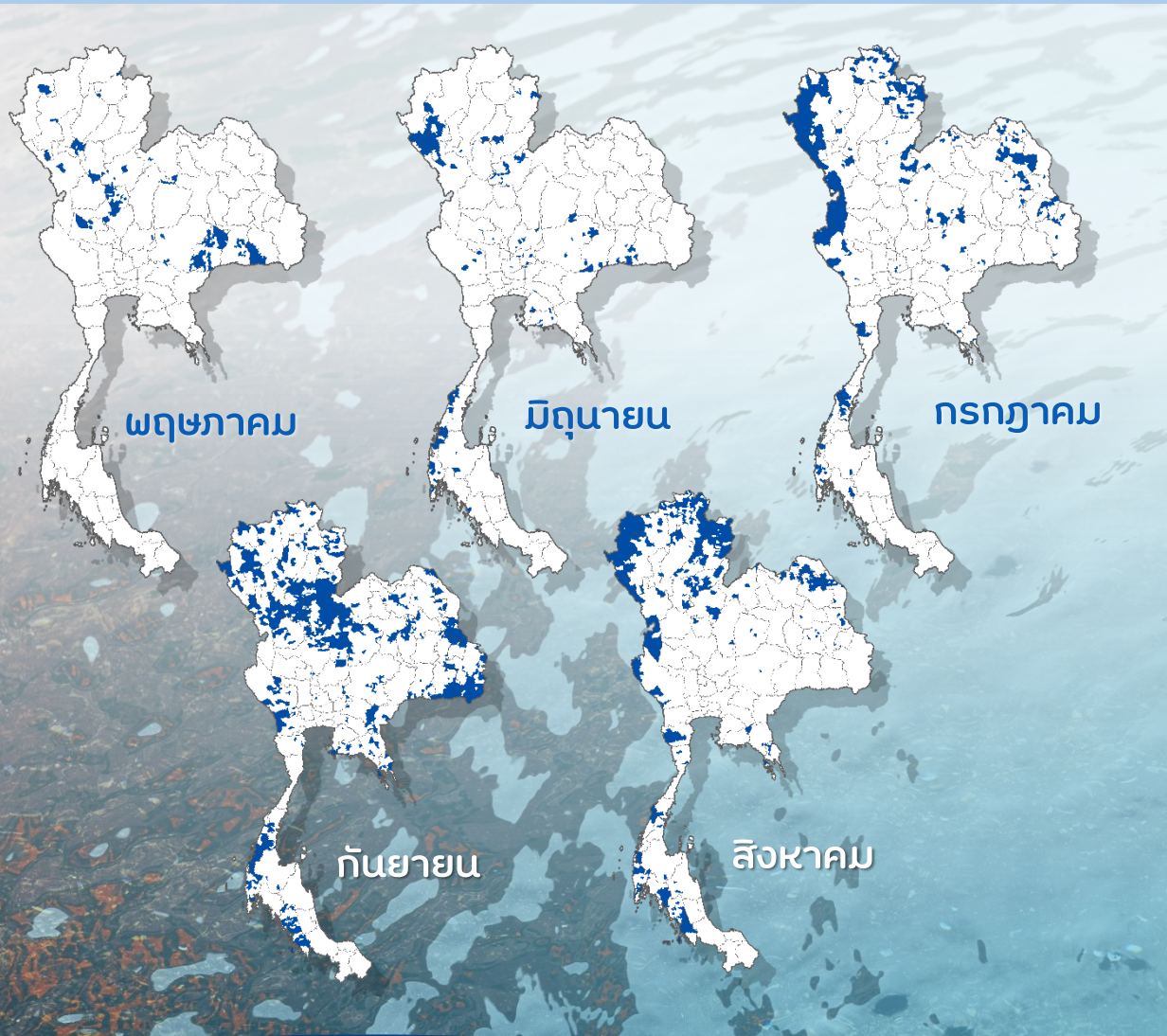


9.5%
ภาคกลาง

ปริมาณน้ำใช้การ **8,324**
ล้าน ลบ.ม.



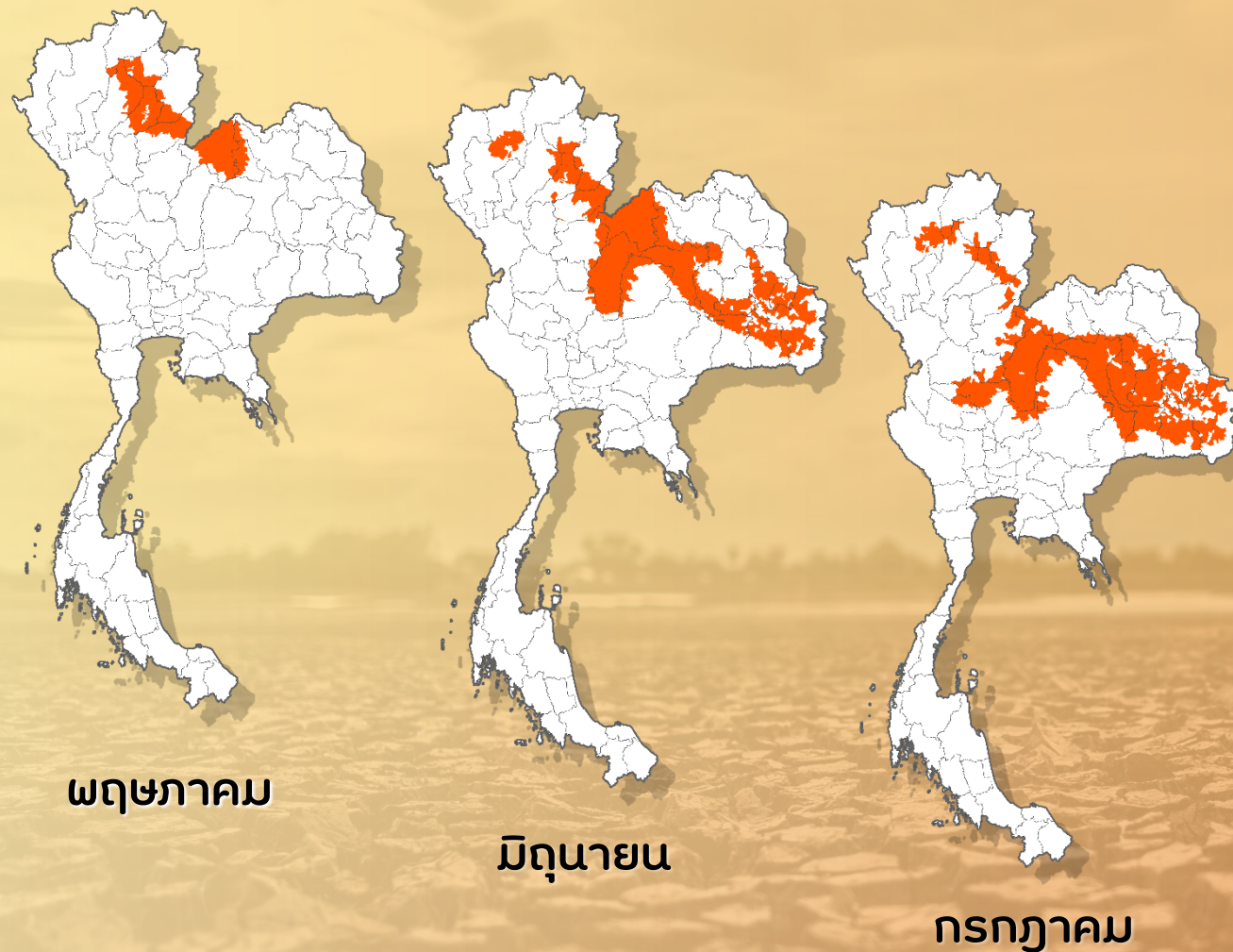
(4.2) แผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกในฤดูฝนปี 2564 :



พื้นที่คาดการณ์เสี่ยงภัยน้ำท่วม พฤษภาคม-กันยายน 2564

	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล
พฤษภาคม	20	59	254
มิถุนายน	27	79	155
กรกฎาคม	36	131	396
สิงหาคม	40	170	538
กันยายน	56	290	1,012

(4.2) แผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกในฤดูฝนปี 2564 :



พื้นที่คาดการณ์เสี่ยงภัยแล้ง พฤษภาคม-กรกฎาคม 2564

	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล
พฤษภาคม	9	45	236
มิถุนายน	25	195	239
กรกฎาคม	29	1,100	1,504

ข้อสั่งการ ระเบียบบวาระที่ 4



.....

.....

.....

.....

.....

.....



ระเบียบวาระที่ 5:

เรื่องเพื่อพิจารณา

5.1 มาตรการรองรับสถานการณ์ฤดูฝน ปี 2564

5.2 การจัดสรรงบประมาณด้านการป้องกัน/บรรเทาวิกฤติน้ำ



(5.1) มาตรการรองรับสถานการณ์ฤดูฝน ปี 2564:



(5.1) มาตรการรองรับสถานการณ์ฤดูฝน ปี 2564: กรมทรัพยากรน้ำ

2 บริหารจัดการพื้นที่ลุ่มต่ำเพื่อรองรับน้ำหลาก



พื้นที่ลุ่มต่ำรับน้ำนอง
65 พื้นที่
(ลุ่มน้ำโขง ชี มูล)

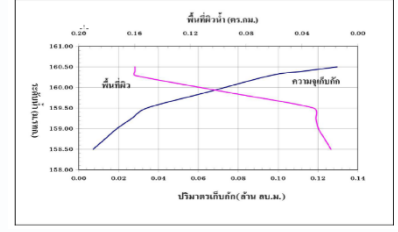
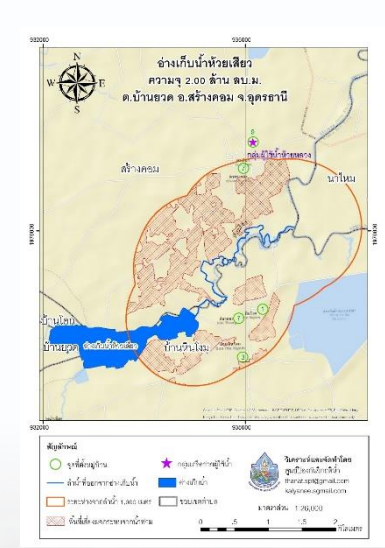
- พื้นที่ **43,229** ไร่
- ศักยภาพรองรับน้ำหลาก **130** ล้าน ลบ.ม.



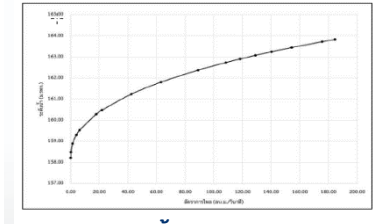
พื้นที่ลุ่มต่ำที่น้ำท่วมประจำทุกปี
เส้นทางน้ำธรรมชาติ



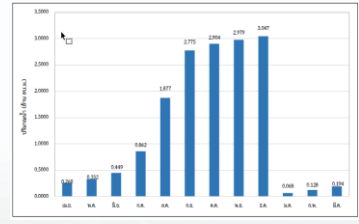
3 ทบทวนปรับปรุงเกณฑ์การบริหารจัดการน้ำในแหล่งน้ำขนาดใหญ่-กลาง และเขื่อนระบายน้ำ



ผลการคำนวณโครงการปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมของ **อ่างเก็บน้ำห้วยเสือ**



ระดับน้ำ (ม.รท.ม.)	อัตราการไหล (ลบ.ม.วินาที)
138.225	0.000
138.496	0.136
139.004	1.339
139.312	6.032
139.536	6.205
140.295	17.812
140.684	21.777
141.243	42.293
141.812	63.505
142.380	85.966
142.741	108.535
142.912	118.342
143.083	128.976
143.254	140.234
143.425	154.211
143.607	174.393
143.735	175.539
143.844	186.582

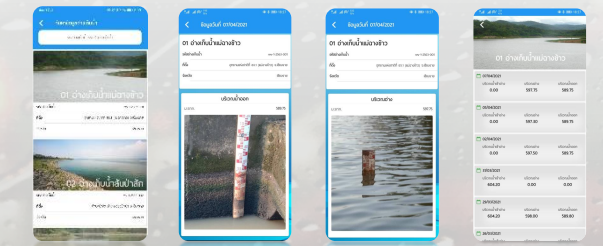


โค้งปริมาณน้ำ (Rating Curve)
ของตำแหน่งการไหลออก
อ่างเก็บน้ำห้วยเสือ จ.อุดรธานี

การกระจายน้ำทำรายเดือนที่
ไหลเข้าอ่างเก็บน้ำห้วยเสือ

ข้อมูลการตรวจวัดผ่าน
Mobile Application

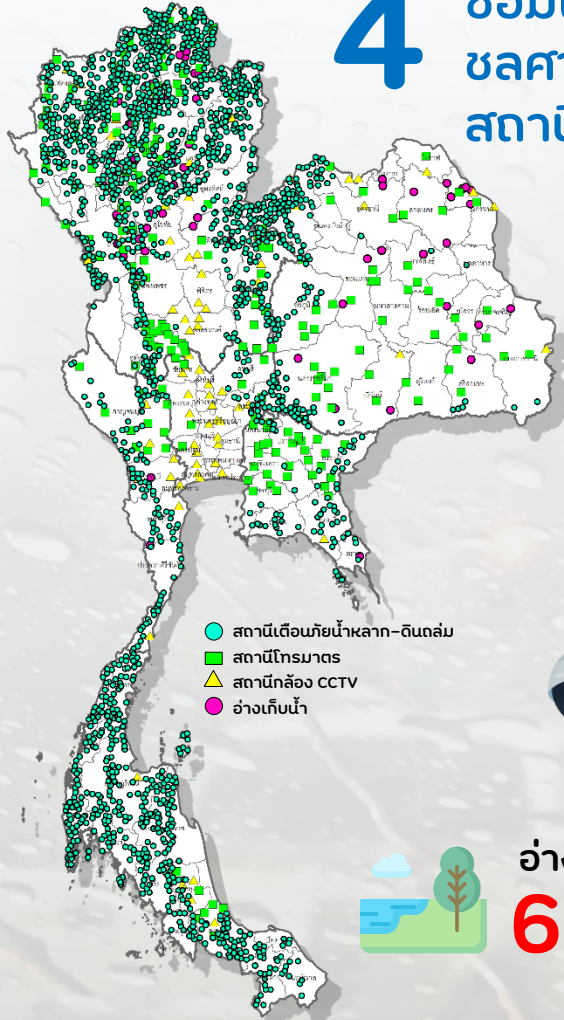
ศพว./สภท.1-11



สอน./สภท.3,4,5,11

(5.1) มาตรการรองรับสถานการณ์ฤดูฝน ปี 2564: กรมทรัพยากรน้ำ

4 ช่อมแซม ปรับปรุงอาคารชลศาสตร์/ระบบระบายน้ำ สถานีโทรมาตรให้พร้อมใช้งาน



สถานีเตือนภัย
น้ำหลาก-ดินถล่ม
1,796 สถานี

สถานีโทรมาตร
278 สถานี

สถานีกล้อง CCTV
79 สถานี

สปว./สวพ./สทก.1-11

อ่างเก็บน้ำ
65 แห่ง

สพน./สทก.1-11

5 ปรับปรุง แก้ไขสิ่งกีดขวางทางน้ำ

โครงการฝายป้องกันน้ำเค็มคลองปากพวง
บ้านท่าเข็น หมู่ที่ 2 ต.คลองแดน อ.ระโนด จ.สงขลา (สทก.8)



โครงการฝายป้องกันน้ำเค็มคลองสตึงหม้อ
บ้านท่าบง ต.ท่าบง อ.สิงหนคร จ.สงขลา (สทก.8)



สภาพปัญหา ไม่ได้ใช้ประโยชน์แล้ว
แผนการดำเนินงาน ปัจจุบันได้นำเข้าแผนโครงการงานรื้อถอนงบประมาณประจำปี 2565 (วงเงิน 9 ล้านบาท)
การรับฟังความคิดเห็น รับฟังความคิดเห็นของประชาชน
ผู้มีส่วนได้เสียแล้ว

สพน./สทก.6,8

โครงการปรับปรุงสิ่งกีดขวางทางน้ำ จำนวน 4 แห่ง

โครงการฝายน้ำล้นคลองบ้านแค
หมู่ที่ 2 ตำบลคลองแดน อำเภอระโนด จ.สงขลา (สทก.8)



สภาพปัญหา ไม่ได้ใช้ประโยชน์แล้ว/ยังไม่ได้จำหน่าย/ควรรื้อถอน
แผนการดำเนินงาน ปัจจุบันได้นำเข้าแผนโครงการงานรื้อถอนงบประมาณประจำปี 2565 (วงเงิน 0.2899 ล้านบาท)
การรับฟังความคิดเห็น ดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนแล้ว

โครงการฝายน้ำล้นคลองรัง
บ้านบู่ยายใบ ต.ท่าตูม อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี (สทก.6)



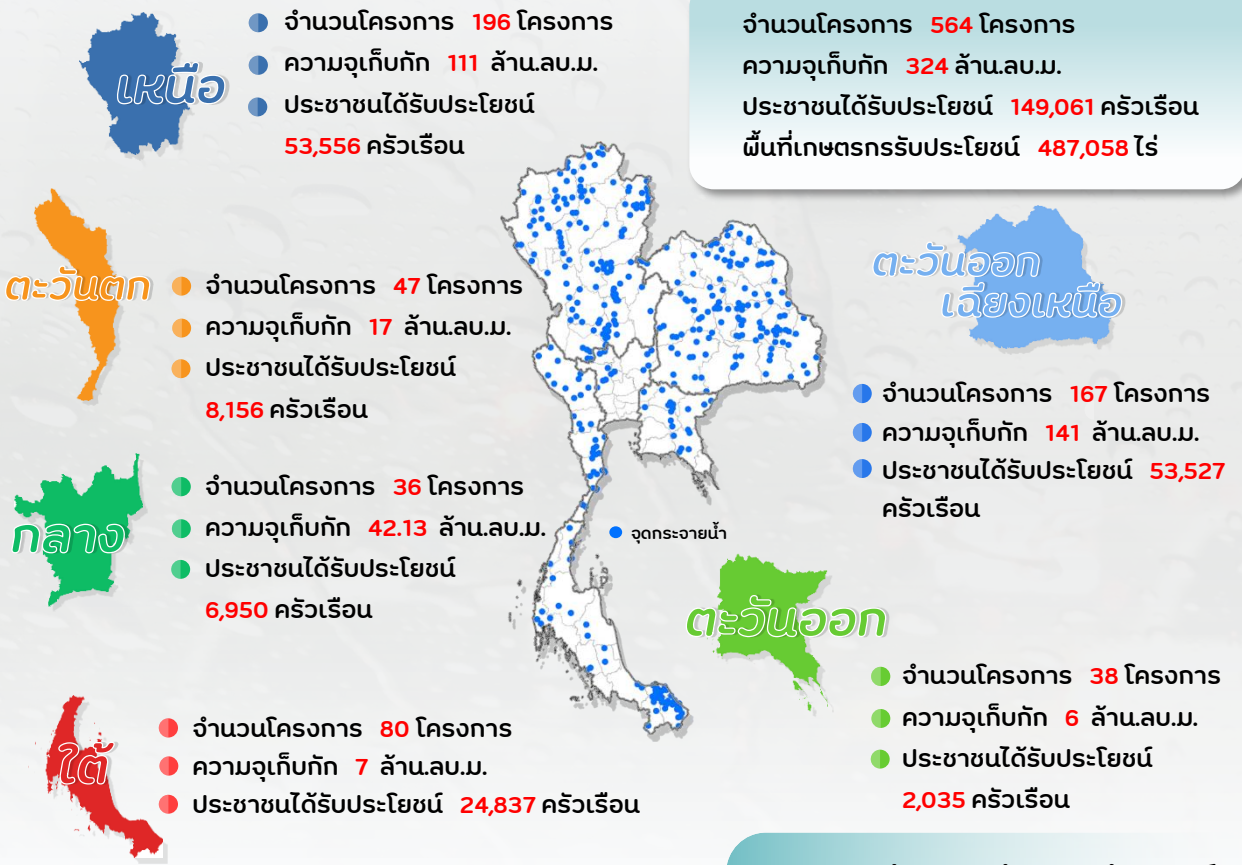
กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
Website : <http://www.dwr.go.th>



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ website : mekhala.dwr.go.th

(5.1) มาตรการรองรับสถานการณ์ฤดูฝน ปี 2564: กรมทรัพยากรน้ำ

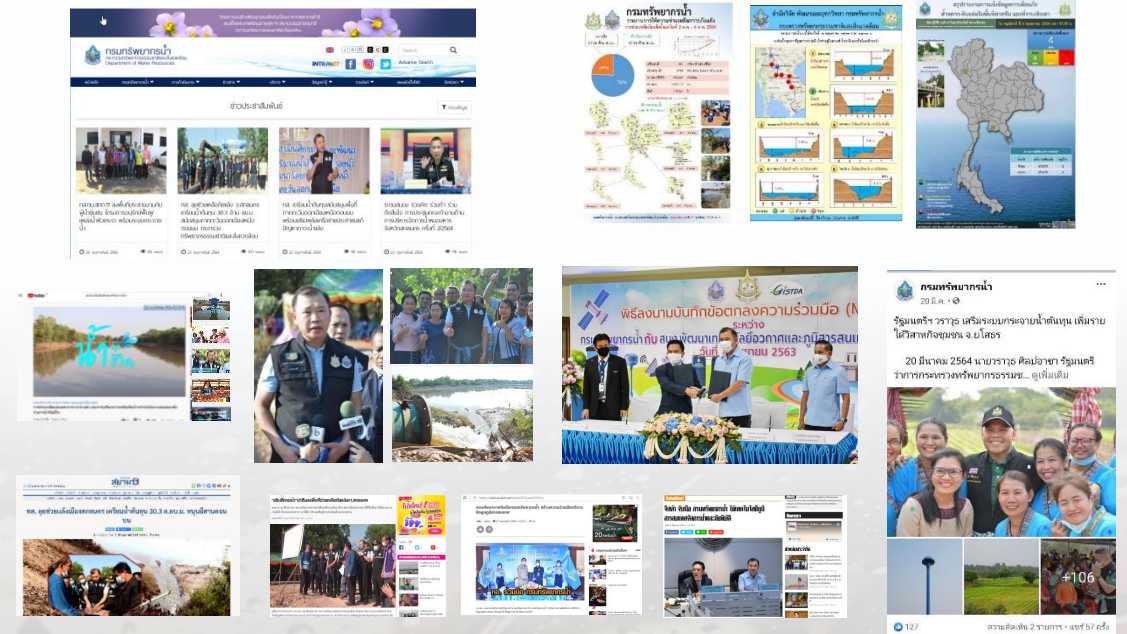
6,8 ขุดลอกคูคลองและกำจัดผักตบชวา/การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำและการปรับปรุงการส่งน้ำ



สนฉ./สพน./สอน./สาก.1-11

9 การสร้างการรับรู้และประชาสัมพันธ์

รายงานผลการดำเนินงานของหน่วยงานอย่างต่อเนื่องผ่านสื่อต่างๆ เช่น เว็บไซต์ facebook youtube เป็นต้น



จัดส่งให้สื่อมวลชน และเผยแพร่เพิ่มเติมผ่านช่องทางต่างๆ

สวก.



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



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ



website : mekhala.dwr.go.th

(5.1) มาตรการรองรับสถานการณ์ฤดูฝน ปี 2564: กรมทรัพยากรน้ำ

7 เตรียมพร้อม/วางแผนเครื่องจักร เครื่องมือ ประจำพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วม และฝนน้อยกว่าค่าปกติ

แผนปฏิบัติการบรรเทาภาวะน้ำท่วม

ศูนย์ผลิตน้ำสะอาด
(12 ล้านลิตร)

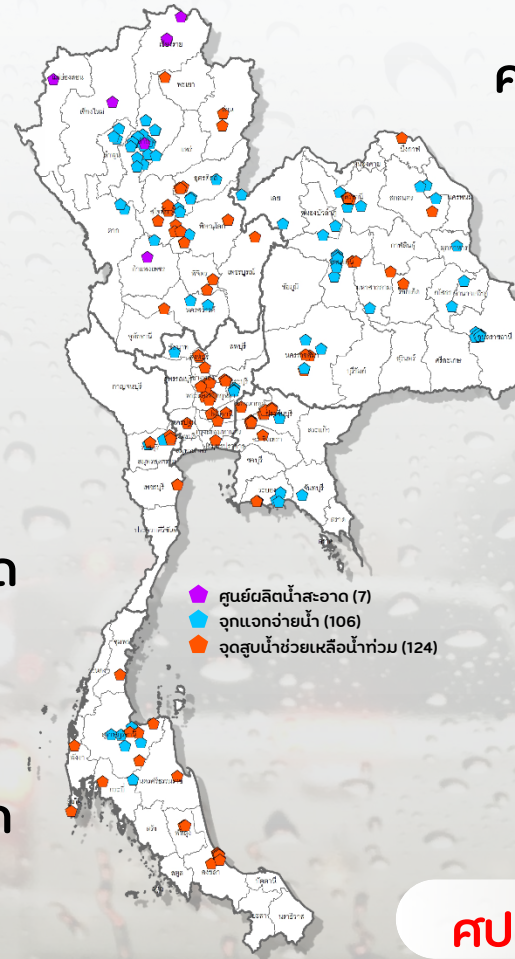
7 จุด

จุดแจกจ่ายน้ำช่วยเหลือ
(12 ล้านลิตร)

106 จุด

จุดสูบน้ำช่วยเหลือน้ำท่วม
(30 ล้าน ลบ.ม.)

124 จุด



ความพร้อมด้านอุปกรณ์-เครื่องมือ

- ◆ เครื่องสูบน้ำ 315 เครื่อง
- ◆ รถบรรทุกน้ำ 25 คัน
- ◆ รถบรรทุก 75 คัน
- ◆ รถขุด 8 คัน
- ◆ รถเทรลเลอร์ 2 คัน
- ◆ เรือดูดโคลน 8 ลำ
- ◆ สถานีเตือนภัยน้ำท่วม-ดินถล่ม 1,796 สถานี
- ◆ สถานีโทรมาตร 278 สถานี
- ◆ สถานีกล้อง CCTV 79 สถานี
- ◆ สถานีอุตุ-อุทกวิทยา 379 สถานี

สปว./สทท.1-11



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



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ



website : mekhala.dwr.go.th

ข้อสั่งการ ระเบียบบวาระที่ 5.1



.....

.....

.....

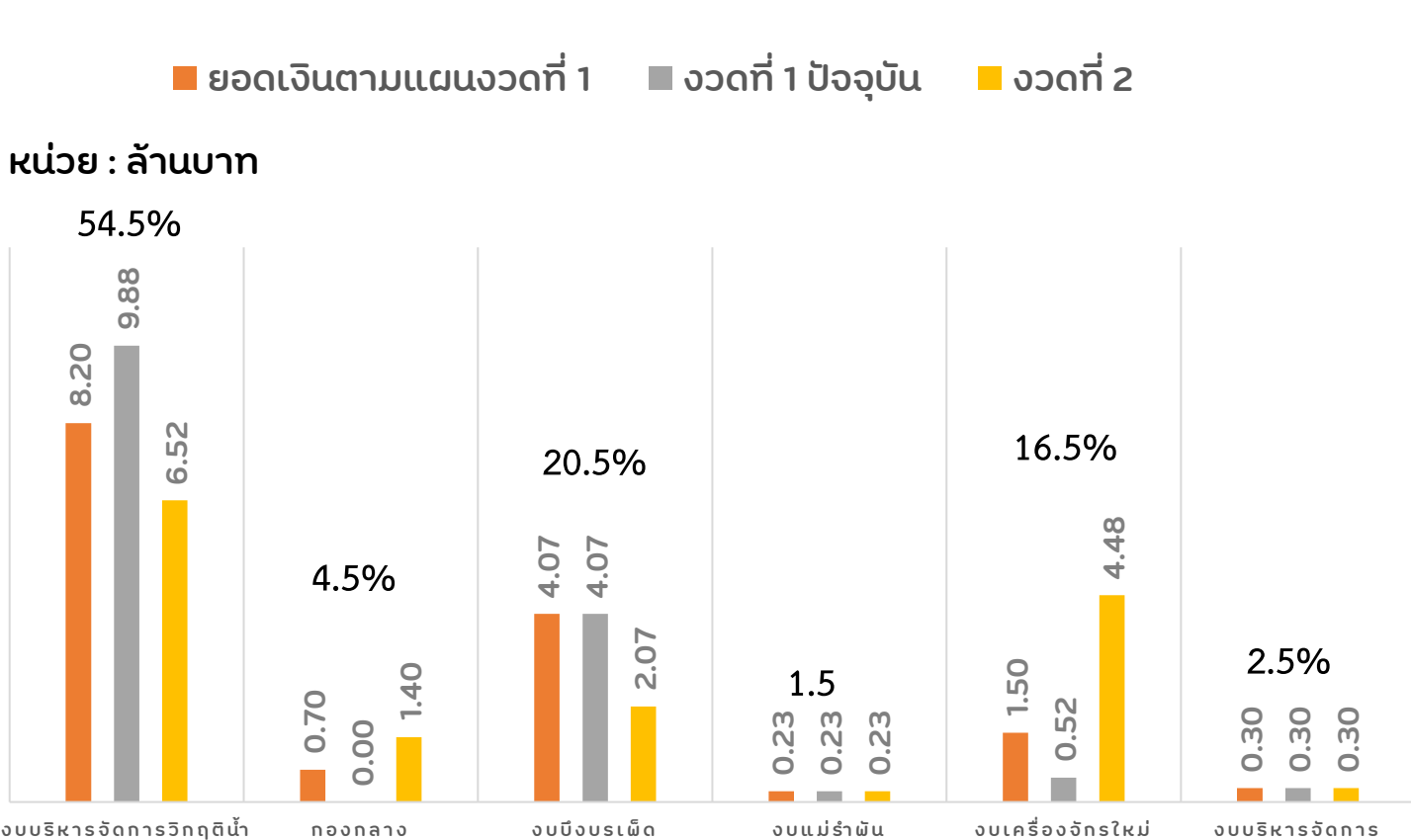
.....

.....

.....



(5.2) แผน/ผลการบริหารจัดการเพื่อรองรับสภาวะวิกฤติน้ำปี 2564:



ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการน้ำ
 ภาวะวิกฤติ/ภาวะปกติ

	ยอดเงินตามแผนงวดที่ 1	งวดที่ 1 ปัจจุบัน	งวดที่ 2	รวมทั้งสิ้น
งบบริหารจัดการวิกฤติน้ำ	8.20	9.88	6.52	16.40
กองกลาง	0.70	0.00	1.40	1.40
งบบิ่จบรเพ็ด	4.07	4.07	2.07	6.14
งบแม่รำพัน	0.23	0.23	0.23	0.46
งบเครื่องจักรใหม่	1.50	0.52	4.48	5.00
งบบริหารจัดการ	0.30	0.30	0.30	0.60
รวม	15.00	15.00	15.00	30.00

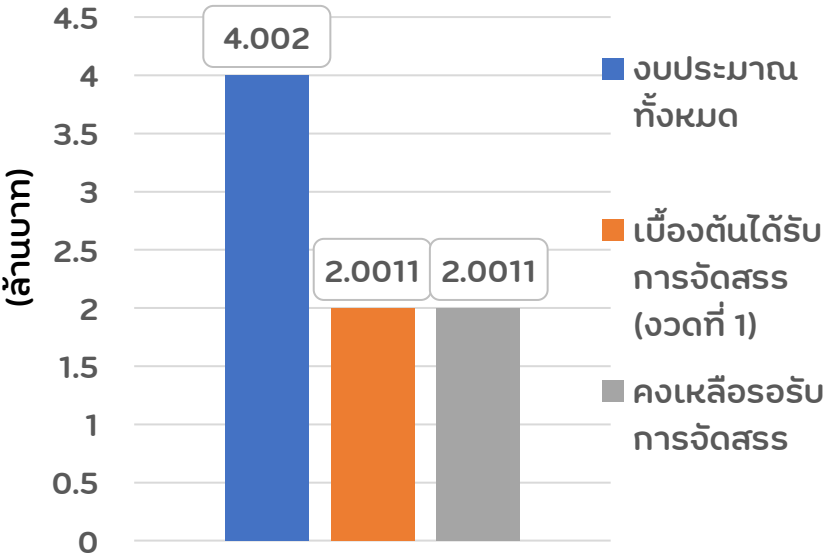
ได้จัดสรรงบประมาณบริหารจัดการล่วงหน้าเป็นจำนวน 1.68 ล้านบาท

(5.2) บำรุงรักษาระบบโทรมาตร CCTV และ Early Warning System:

ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาระบบตรวจวัดสภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติและระบบส่งข้อมูลสัญญาณภาพ

ปีงบประมาณ 2564 ทั้งสิ้น **4.0022** ล้านบาท

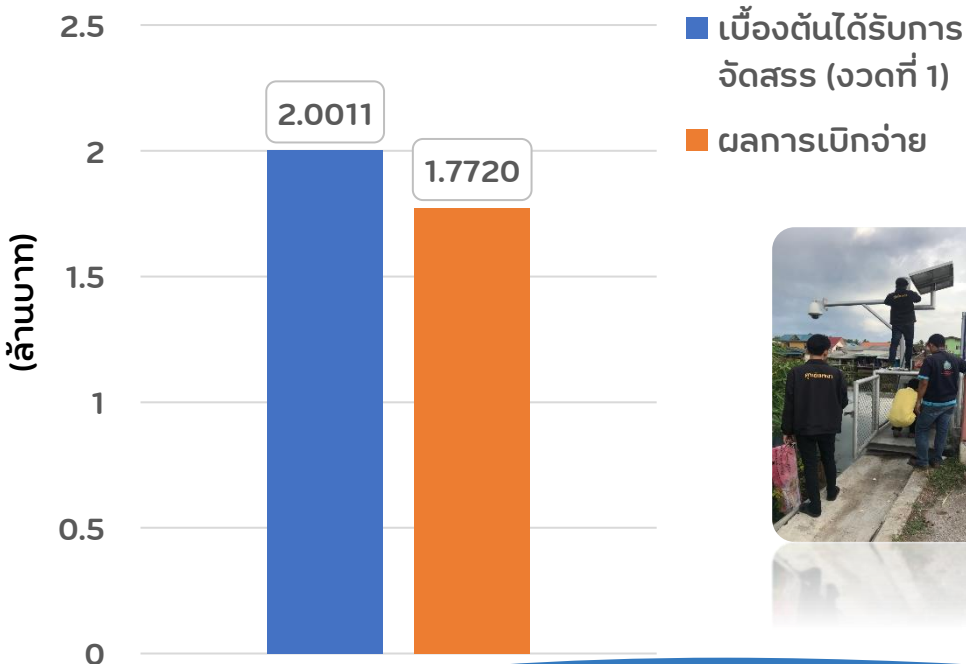
งบประมาณทั้งหมด	4.0022 ล้านบาท
เบื้องต้นได้รับการจัดสรร (งวดที่ 1)	2.0011 ล้านบาท (50%)
คงเหลือรอรับการจัดสรรอีก	2.0011 ล้านบาท (50%)



ผลการใช้จ่ายงบบำรุงรักษา

ระบบโทรมาตรและCCTV ปี 2564

- งบที่ได้รับจัดสรรเบื้องต้น (งวดที่ 1) **(2,001,100 บาท)**
- ผลการเบิกจ่าย **(1,772,024.09 บาท)** คิดเป็น **88.55%** ของงบที่ได้รับ งวดที่ 1



(5.2) บำรุงรักษาระบบโทรมาตร CCTV และ Early Warning System:

ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาระบบเตือนภัยน้ำท่วม-ดินถล่ม ปีงบประมาณ 2564 ทั้งสิ้น **20.3288** ล้านบาท



งบประมาณทั้งหมด

20.3288 ล้านบาท

เบื้องต้นได้รับการจัดสรร (งวดที่ 1)

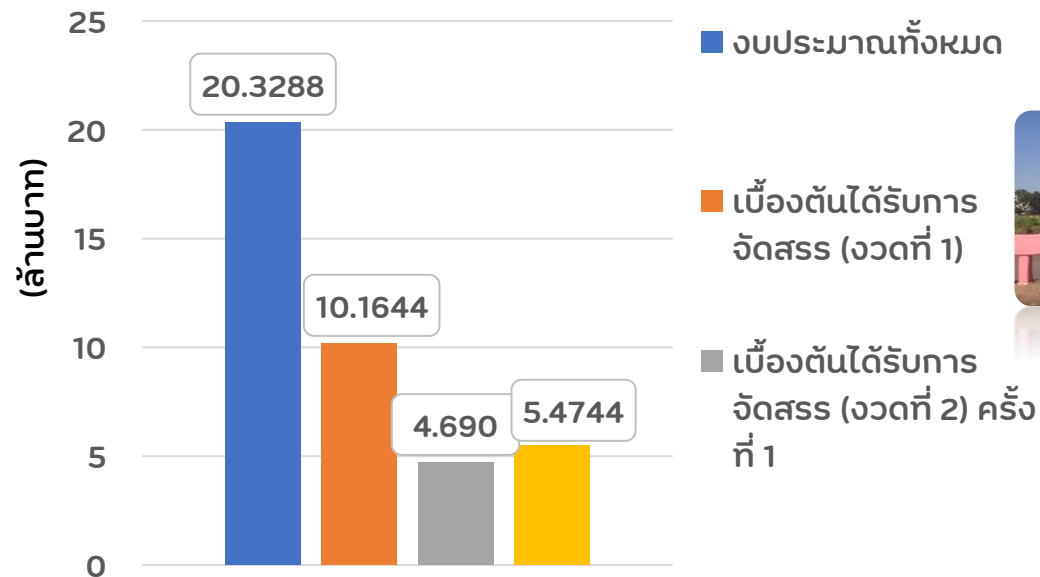
10.1644 ล้านบาท (50%)

เบื้องต้นได้รับการจัดสรร (งวดที่ 2) ครั้งที่ 1

4.6900 ล้านบาท (23%)

คงเหลือรอรับการจัดสรรอีก

5.4744 ล้านบาท (27%)

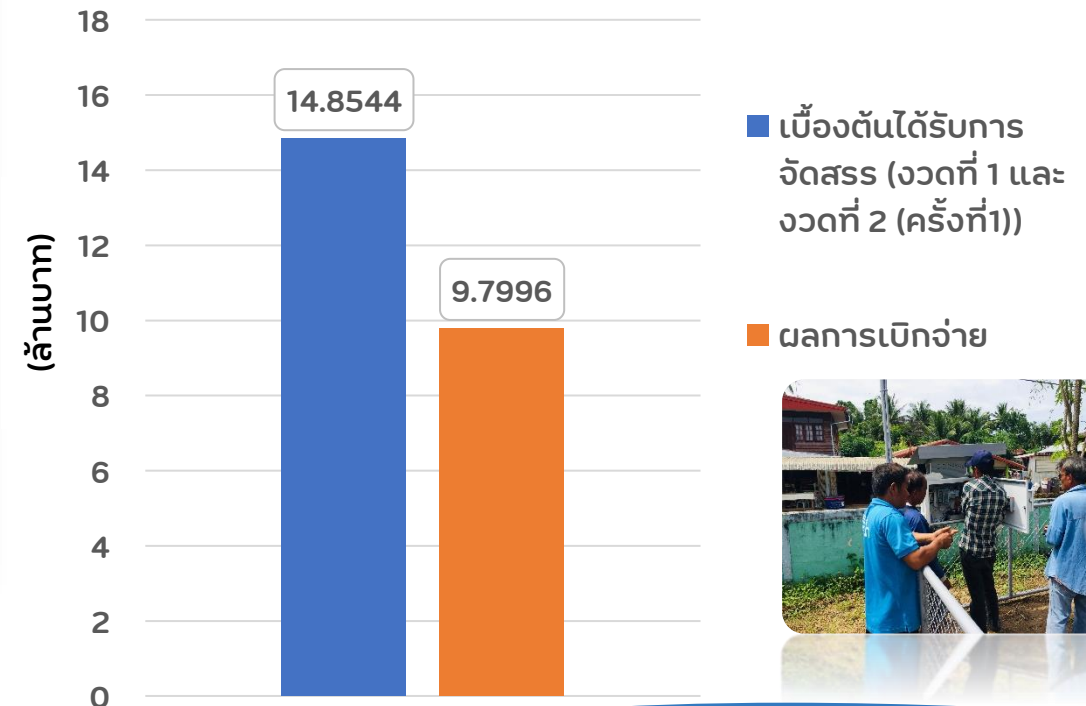


ผลการใช้จ่ายงบบำรุงรักษา EWS ปี 2564

- งบฯที่ได้รับจัดสรรเบื้องต้น (**14,854,400 บาท**)

- ผลการเบิกจ่าย (**9,799,556.24 บาท**) คิดเป็น **65.97%**

ของงบฯที่ได้รับจัดสรรเบื้องต้น



ข้อสั่งการ ระเบียบบวาระที่ 5.2



.....

.....

.....

.....

.....

.....



ระเบียบวาระที่ 6:

เรื่องอื่นๆ



ข้อสั่งการ ระเบียบบวาระที่ 6



.....

.....

.....

.....

.....

.....



ผู้ประสานงาน :

นายยิ่งยง ลีคะสิริ

เบอร์โทรศัพท์: 081-8012785

E-mail: yyl2548@gmail.com

นายจิรวุฒิ ประชีพนาย

เบอร์โทรศัพท์: 086-3388212

E-mail: anspalo@hotmail.com

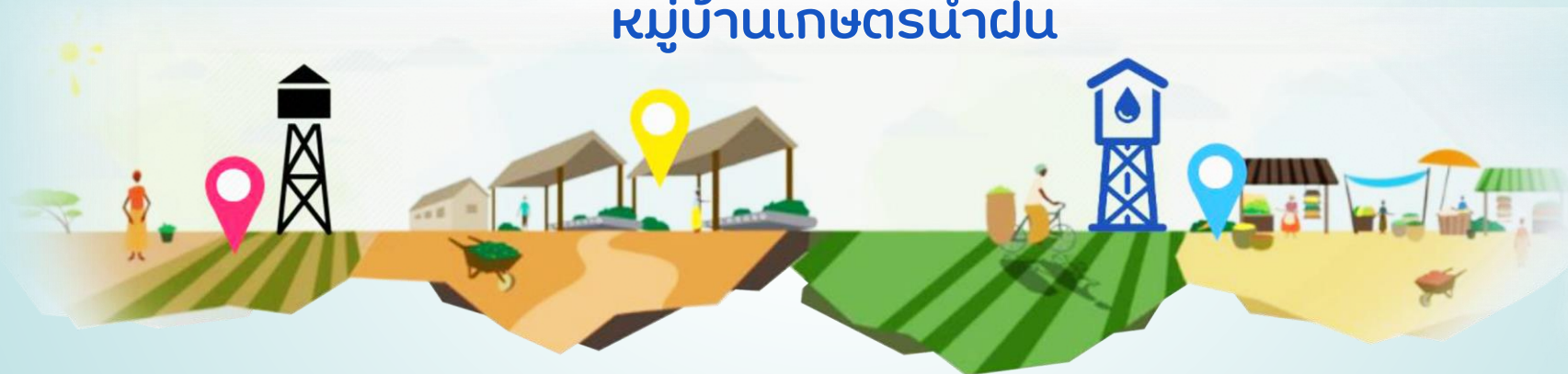




Thank You

เว็บไซต์กรมทรัพยากรน้ำ : www.dwr.go.th เว็บไซต์ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ : mekhala.dwr.go.th

หมู่บ้านเกษตรน้ำฝน



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



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ



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