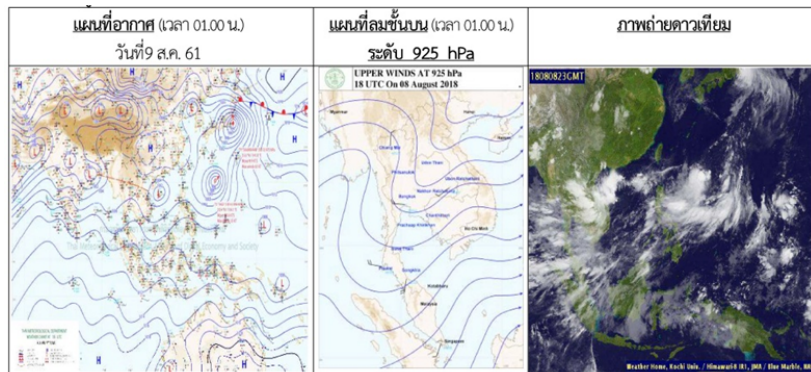




## รายงานสถานการณ์น้ำและการเพาะปลูกพืช สำนักงานชลประทานที่ 11

วันพฤหัสบดีที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2561

### 1. สภาพภูมิอากาศ

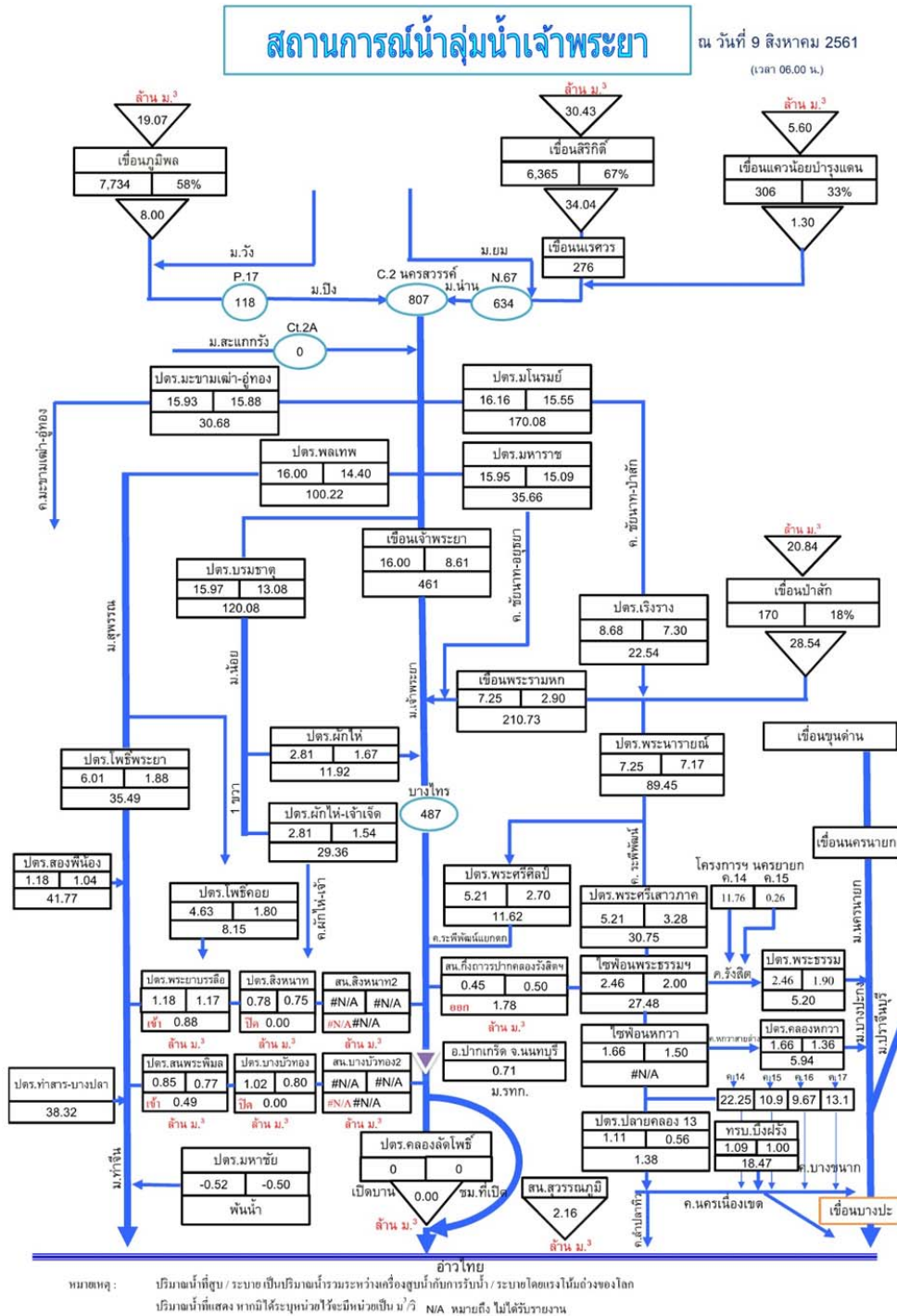


พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยมีฝนฟ้าคะนองหลายพื้นที่ กับมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ ขอให้ประชาชนระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสม อาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลากไว้ด้วย

สำหรับบริเวณทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 2-3 เมตร อ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร และบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองทะเลมีคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวังและเรือเล็กควรออกจากฝั่งต่อไปอีก 1 วัน

## 2. สถานการณ์น้ำ

### 2.1 สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา



## 2.2 สภาพในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่เป็นแหล่งน้ำต้นทุนสำคัญของลุ่มน้ำเจ้าพระยาและสำนักงานชลประทานที่ 11

**สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ วันที่ 9 สิงหาคม 2561**

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	7,734	57	3,934	41	19.07	21.25	8.00	8.00	5,728
สิริกิติ์	6,365	67	3,515	53	30.43	34.77	34.05	34.10	3,145
ภูมิพล+สิริกิติ์	14,099	61	7,449	46	49.50	56.02	42.05	42.10	8,873
แควน้อยฯ	306	33	263	29	5.60	6.85	1.30	1.30	633
ป่าสักชลสิทธิ์	170	18	167	17	20.84	20.85	28.54	28.55	790
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>14,574</b>	<b>59</b>	<b>7,878</b>	<b>43</b>	<b>75.94</b>	<b>83.72</b>	<b>71.89</b>	<b>71.95</b>	<b>10,297</b>

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

## 2.3 สถานการณ์น้ำท่าในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

**แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2** ปริมาณน้ำไหลผ่าน 807 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 801 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +20.13 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 6.07 เมตร

**เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13** ปริมาณน้ำไหลผ่าน 461 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 461ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +16.00 ม.รทก. (เมื่อวาน +16.00 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +8.61 ม.รทก. (เมื่อวาน +8.61 ม.รทก.)

**รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก** ปริมาณน้ำเข้าคลอง 215 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 200 ลบ.ม./วินาที) คลอง-ชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 170 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 36 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 9 ลบ.ม./วินาที

**แม่น้ำป่าสัก** เขื่อนพระรามหก 211 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 216 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 89 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 114 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 12 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 31 ลบ.ม./วินาที

**รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก** ปริมาณน้ำเข้าคลอง 296 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 297 ลบ.ม./วินาที) คลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 31 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 100 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 120 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 45 ลบ.ม./วินาที

**อ.บางไทร สถานี C.29A** ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 487 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 459 ลบ.ม./วินาที)

### 3. ปริมาณน้ำต้นทุนในเขต สขป.11

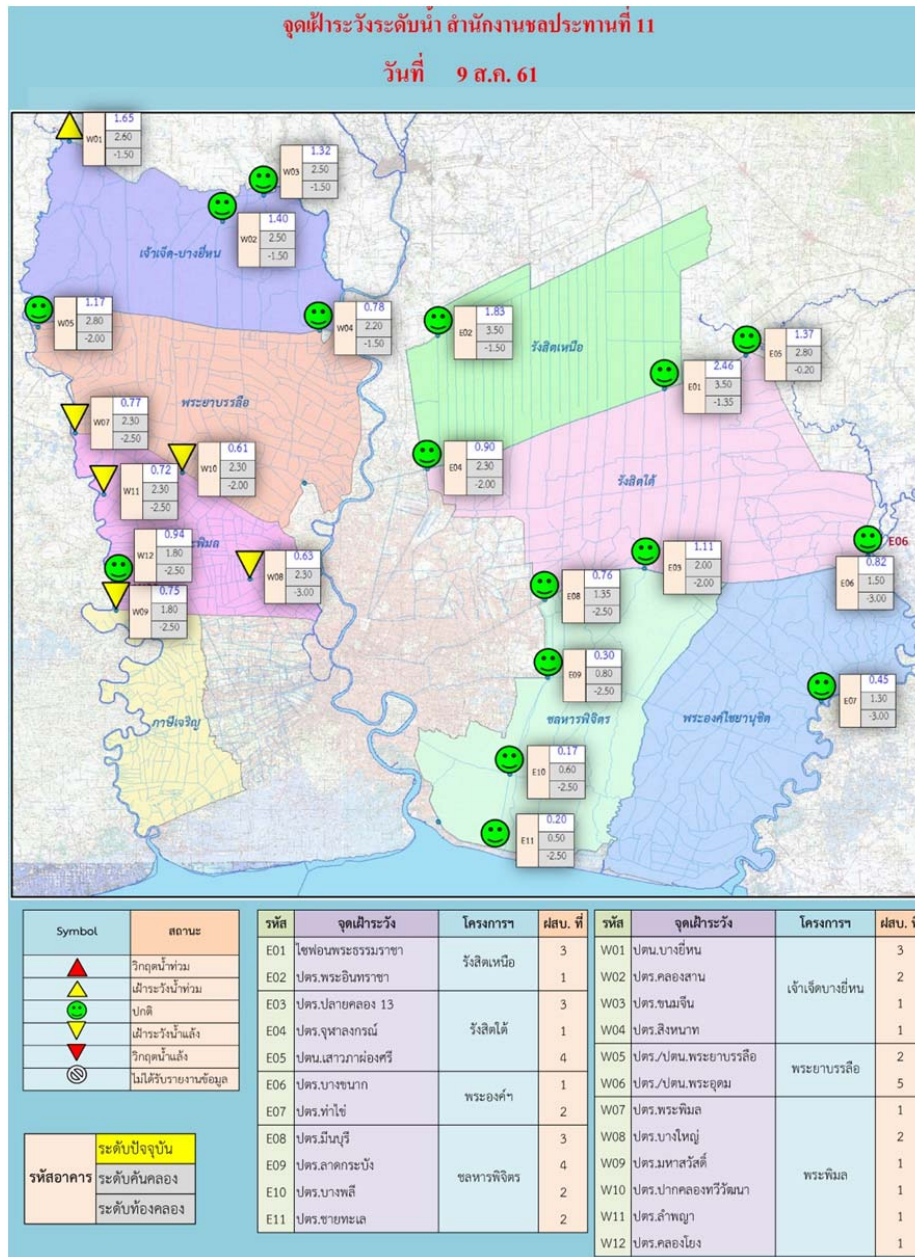
3.1 พื้นที่ฝั่งตะวันออก รับน้ำจาก สขป.10 ผ่าน ปตร.พระศรีศิลา 11.62 ลบ.ม./วินาที และปตร.พระศรีเสาวภาค 30.75 ลบ.ม./วินาที ปริมาณน้ำที่รับเข้าพื้นที่ รวม 42.37 ลบ.ม./วินาที หรือ ประมาณ 3.66 ล้านลบ.ม./วัน

3.2 พื้นที่ฝั่งตะวันตก รับน้ำจาก สขป.12 ผ่าน ปตร.ผักไห่ - เจ้าเจ็ด 29.36 ลบ.ม./วินาที ปริมาณน้ำรับเข้าพื้นที่รวม 29.36 ลบ.ม./วินาที หรือ ประมาณ 2.54 ล้านลบ.ม./วัน

3.3 รับน้ำผ่านประตูระบายน้ำและการสูบน้ำ

ผลการปฏิบัติการสูบน้ำ และระบายน้ำในเขต สขป.11 รายงาน ณ วันที่ 3 ก.ค. 61 (ข้อมูล ตั้งแต่ วันที่ 2 ก.ค. 61 เวลา 06.00 น. ถึงวันที่ 3 ก.ค.61 เวลา 06.00 น.)											
พื้นที่	ปตร. ปตท.		สถานีสูบน้ำถาวร		สถานีสูบน้ำกึ่งถาวร		รวม		เครื่องสูบน้ำ (จำนวน)	หมายเหตุ	
	3 ก.ค. 61	2 ก.ค. 61	3 ก.ค. 61	2 ก.ค. 61	3 ก.ค. 61	2 ก.ค. 61	3 ก.ค. 61	2 ก.ค. 61			
ฝั่งตะวันออก	แม่น้ำเจ้าพระยา	3.05	3.53	0.00	0.00	0.00	0.00	3.05	3.53	0	
	แม่น้ำนครนายก	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	แม่น้ำบางปะกง	-0.21	-0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.21	0	
	อ่าวไทย	1.76	2.49	8.82	8.19	0.00	0.00	10.59	10.50	4	
	รวมฝั่งตะวันออก	4.61	5.81	8.82	8.19	0.00	0.00	13.43	13.83	4	
ฝั่งตะวันตก	แม่น้ำเจ้าพระยา	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	แม่น้ำท่าจีน	-1.50	-0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.50	-0.60	0	
	อ่าวไทย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	
	รวมฝั่งตะวันตก	-1.50	-0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.50	-0.60	0	
รวมทั้ง 2 ฝั่ง		3.10	5.21	8.82	8.19	0.00	0.00	11.93	13.23	4	
หมายเหตุ											
(-) รับน้ำเข้า											

#### 4. สถานการณ์น้ำในคลองสายหลัก ณ จุดเฝ้าระวังในเขต สขป.11



พื้นที่ฝั่งตะวันออก ระดับน้ำในคลองสายหลักส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ปกติ

พื้นที่ฝั่งตะวันตก ระดับน้ำในคลองสายหลักส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ปกติ โดยมีจุดที่อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวังน้ำท่วม

1 จุด ได้แก่

1. ปตท.บางยี่หน ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาเจ้าเจ็ดบางยี่หน

และมีจุดที่อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวังน้ำแล้ง 5 จุด ได้แก่

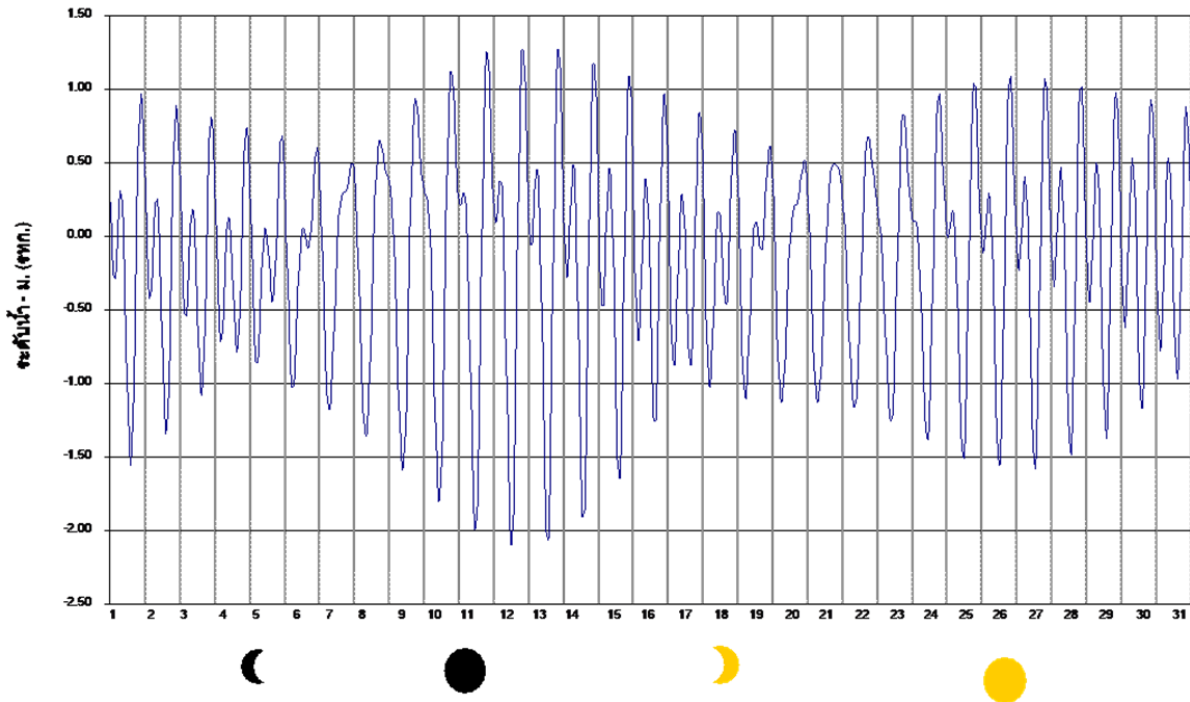
1. ปตร.พระพิมล ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล
2. ปตร.บางใหญ่ ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล
3. ปตร.ปากคลองทวีวัฒนา ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล
4. ปตร.มหาสวัสดิ์ ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล
5. ปตร.ลำพญา ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล

5. สถานการณ์น้ำท่วมในเขต สขบ.11

- ไม่มีพื้นที่น้ำท่วม

6. ระดับน้ำพยากรณ์ในแม่น้ำเจ้าพระยา

ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่สันดอนเจ้าพระยา(สมุทรปราการ) วันที่ 1-31 สิงหาคม 2561



ข้อมูลจากศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ กรมชลประทาน

ระดับน้ำคาดการณ์ในเดือน สิงหาคม พบว่าช่วงเวลาที่น้ำขึ้นสูงสุด มี 1 ช่วงเวลา คือ

(1) ช่วงที่ 1 ระหว่างวันที่ 11-16 สิงหาคม 2561



7.สภาพการเฉพาะปลูก

สำนักงานชลประทานที่ 11 รายงานผลการดำเนินงานเพาะปลูกพืชฤดูฝน ปี 2561 เริ่มเพาะปลูกตั้งแต่ วันที่ 2 พฤษภาคม 2561 - สิ้นสุดฤดูฝนปี 2561 วันที่ 30 ตุลาคม 2561

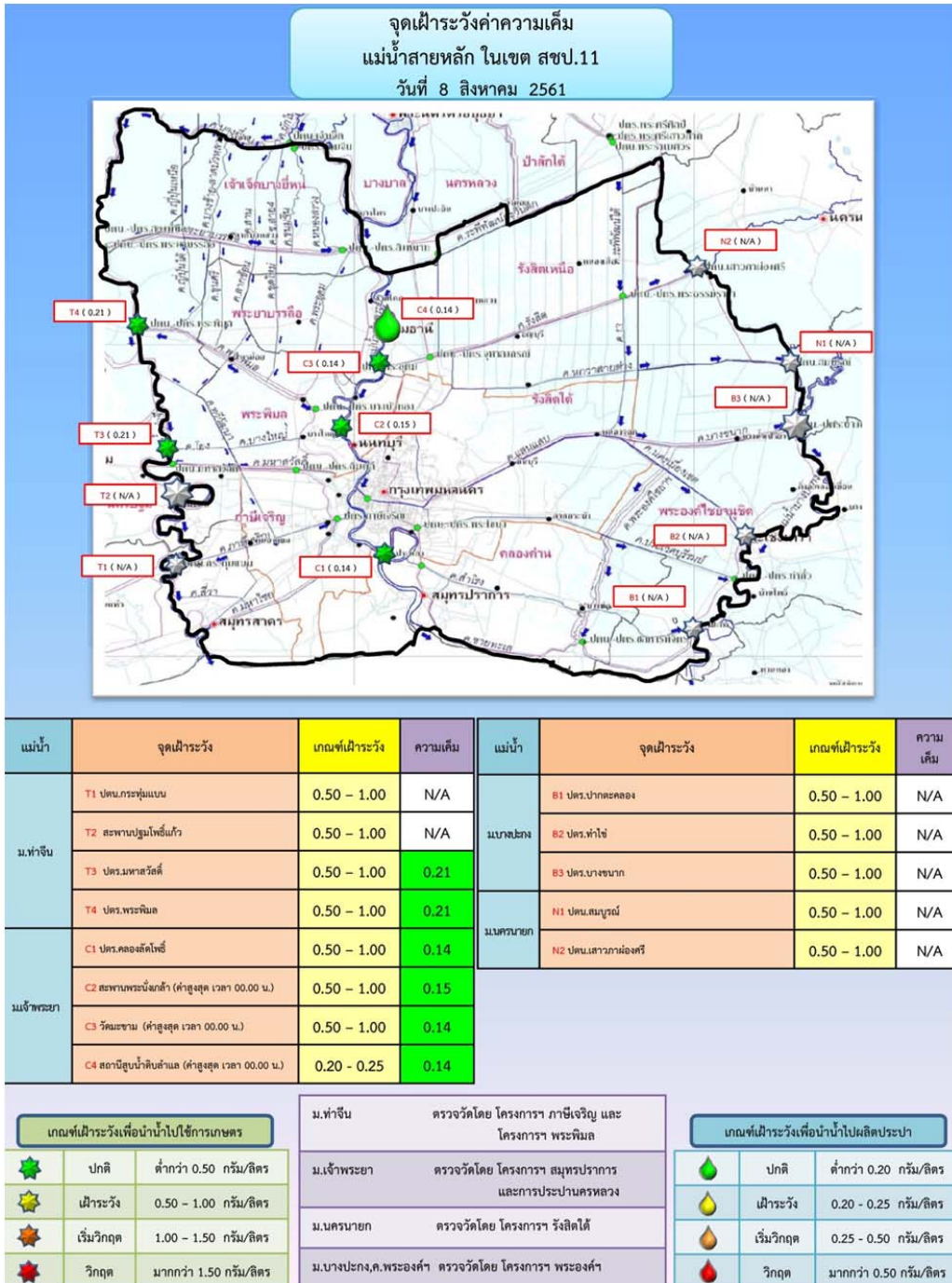
ลำดับที่	โครงการ	พื้นที่ ชลประทาน	ข้าว												พืชไร่-พืชผัก นอกเขต-นอกทุ่ง										
			ฤดูฝนปี 2561/62 (ตั้งแต่ 2 พ.ค.61-10.ค.61 (ตั้งแต่ 2 พ.ค.61-14.ค.61-30.ค.61))						ฤดูฝนปี 2561/62 (ตั้งแต่ 1 พ.ค. 2561-7 ส.ค. 2561)						พืชไร่	พืชผัก	ไม้ผล	ไม้ยืนต้น	บ่อปลา	บ่อเลี้ยง	อื่นๆ	รวม พื้นที่ นอกเขต- นอกทุ่ง			
			พื้นที่ปลูก		ต้นกล้า		ต้นกล้า		ต้นกล้า		ต้นกล้า		ต้นกล้า												
			ไม่	ไม่	ไม่	ไม่	ไม่	ไม่	ไม่	ไม่	ไม่	ไม่	ไม่	ไม่											
1	พระองค์ไชยบุญจิต	404,000	234,500	235,777	-	-	-	-	-	233,807	99	-	-	-	-	0	0	8,531	0	0	0	0	0	8,241	16,772
2	ขงการพิตร	242,000	83,688	69,746	-	-	-	-	-	69,746	100	-	-	-	-	0	9,822	0	0	99,635	4,700	1,435	115,592	0	84,202
3	รังสิตเหนือ	291,500	164,250	112,211	-	-	-	-	-	87,131	78	-	-	-	-	863	300	59,673	20,509	2,857	0	0	0	995	14,565
4	รังสิตใต้	499,125	430,244	401,721	-	-	-	-	-	367,323	91	12,040	3	-	-	0	0	7,580	0	5,990	0	0	0	0	0
5	ปทุมธานี	0	-	-	-	-	-	-	-	58,118	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	รวมฝั่งตะวันออก	1,436,625	912,682	819,455	0	0	0	0	0	758,007	93	12,040	3	-	-	863	10,122	75,784	20,509	108,482	4,700	1,435	115,592	0	84,202
6	เขื่อนบางลาง	384,063	350,875	332,600	-	-	-	-	-	44,801	42	-	-	-	-	1,102	1,522	7,439	107	5,762	4,993	1,398	22,323	0	0
7	พระยารรสี	382,063	335,125	272,457	3,641	-	-	-	-	266,875	98	-	-	-	-	45	7,271	16,349	5,025	4,318	1,420	1,628	36,656	0	0
8	พระพิณด	199,000	150,000	122,200	-	-	-	-	-	121,100	99	-	-	-	-	0	2,960	4,850	0	3,230	110	6,270	17,420	0	0
9	ภักดีจัญญ	50,724	20,756	7,479	-	-	-	-	-	5,640	75	-	-	-	-	-	1,671	13,000	0	3,273	188	3,043	21,175	0	0
10	สมุทรสาคร	0	-	-	-	-	-	-	-	320	-	-	-	-	-	0	223	9,000	0	16,500	11,100	130	36,953	0	0
	รวมฝั่งตะวันตก	1,015,850	856,756	734,736	3,641	0	0	0	0	534,243	72	0	0	-	-	1,147	13,647	50,638	5,732	33,083	17,811	12,469	134,527	0	0
	รวมทั้ง ๑๑.11	2,452,475	1,769,438	1,554,191	3,641	0	0	0	0	1,292,250	83	12,040	3	-	-	2,010	23,769	126,422	26,241	141,565	22,511	23,140	365,658	0	0

พื้นที่ปลูกข้าวปี 2561/62 ในพื้นที่ชุ่มน้ำ	
โครงการ	พื้นที่ปลูก(ไร่) % ปลูกแล้ว
เขื่อนบางลาง	350,000 318,277 91
พระยารรสี	95,494 95,494 100
รังสิตใต้	101,190 101,049 100
<b>รวม</b>	<b>546,684 514,820 94</b>

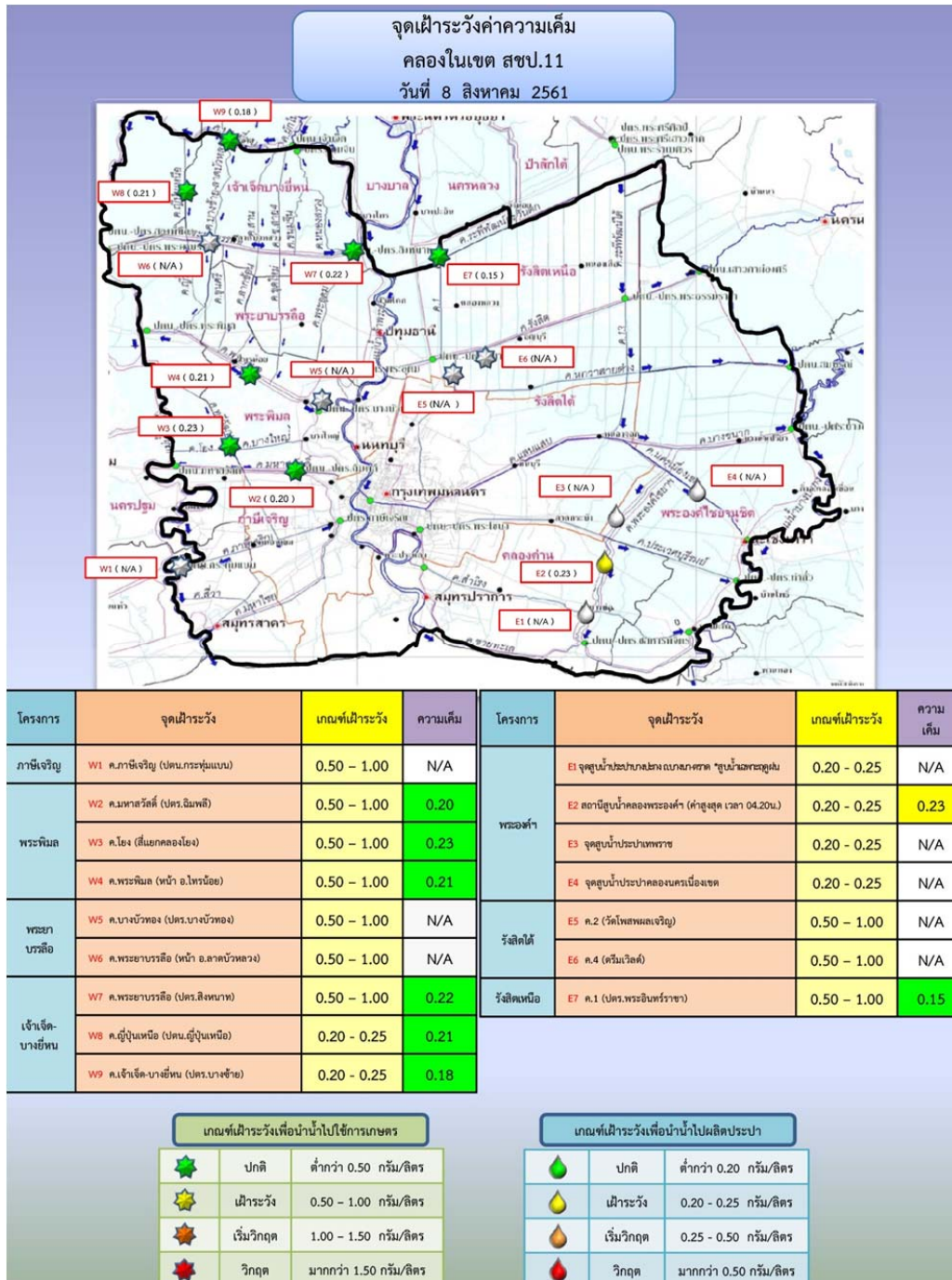
หมายเหตุ ผลการเพาะปลูกข้าว 83 % ปริมาณของโครงการ ปทุมธานี และโครงการสมุทรสาคร



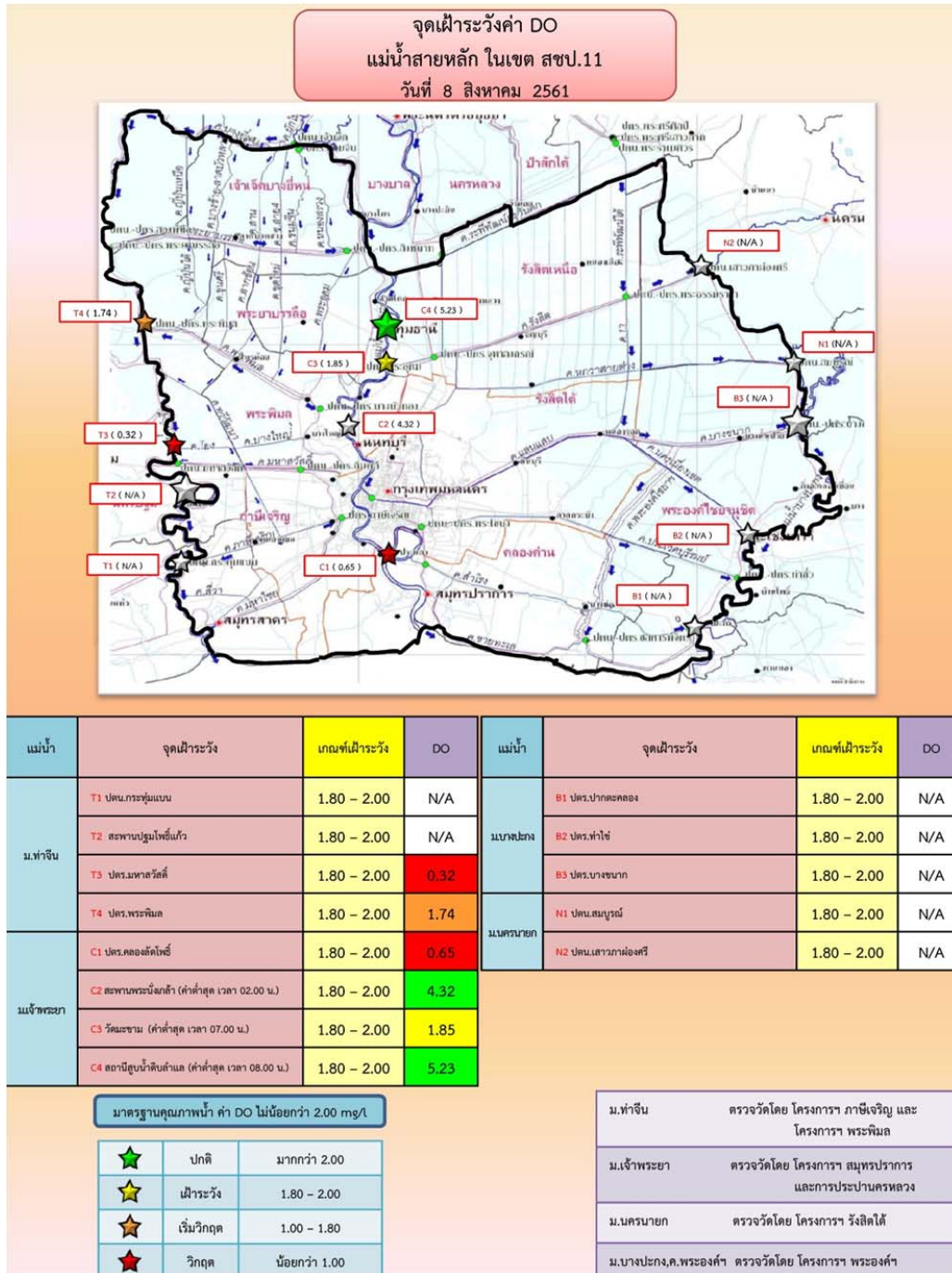
## 8. คุณภาพแม่น้ำสายหลักในเขต สขบ.11(ค่าความเค็ม)



## 9. คุณภาพคลองในเขต สขบ.11(ค่าความเค็ม)



10. คุณภาพแม่น้ำสายหลักในเขต สขป.11(ค่าDO)





# 11. คุณภาพคล่องในเขต สขป.11(ค่าDO)

