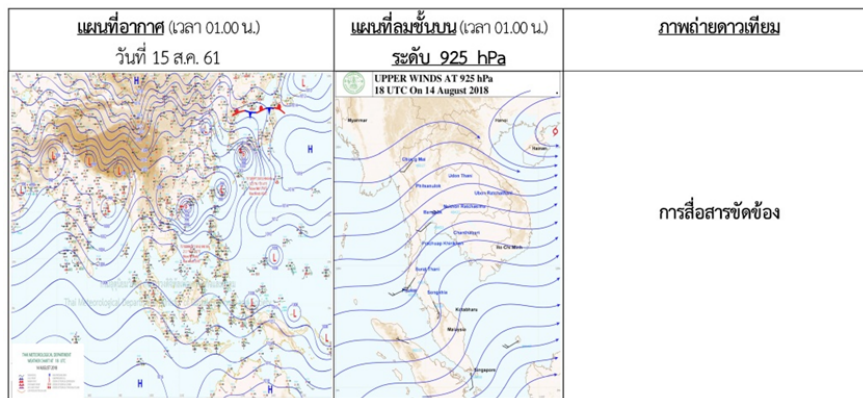




รายงานสถานการณ์น้ำและการเพาะปลูกพืช สำนักงานชลประทานที่ 11

วันพุธที่ 15 สิงหาคม พ.ศ. 2561

1. สภาพภูมิอากาศ

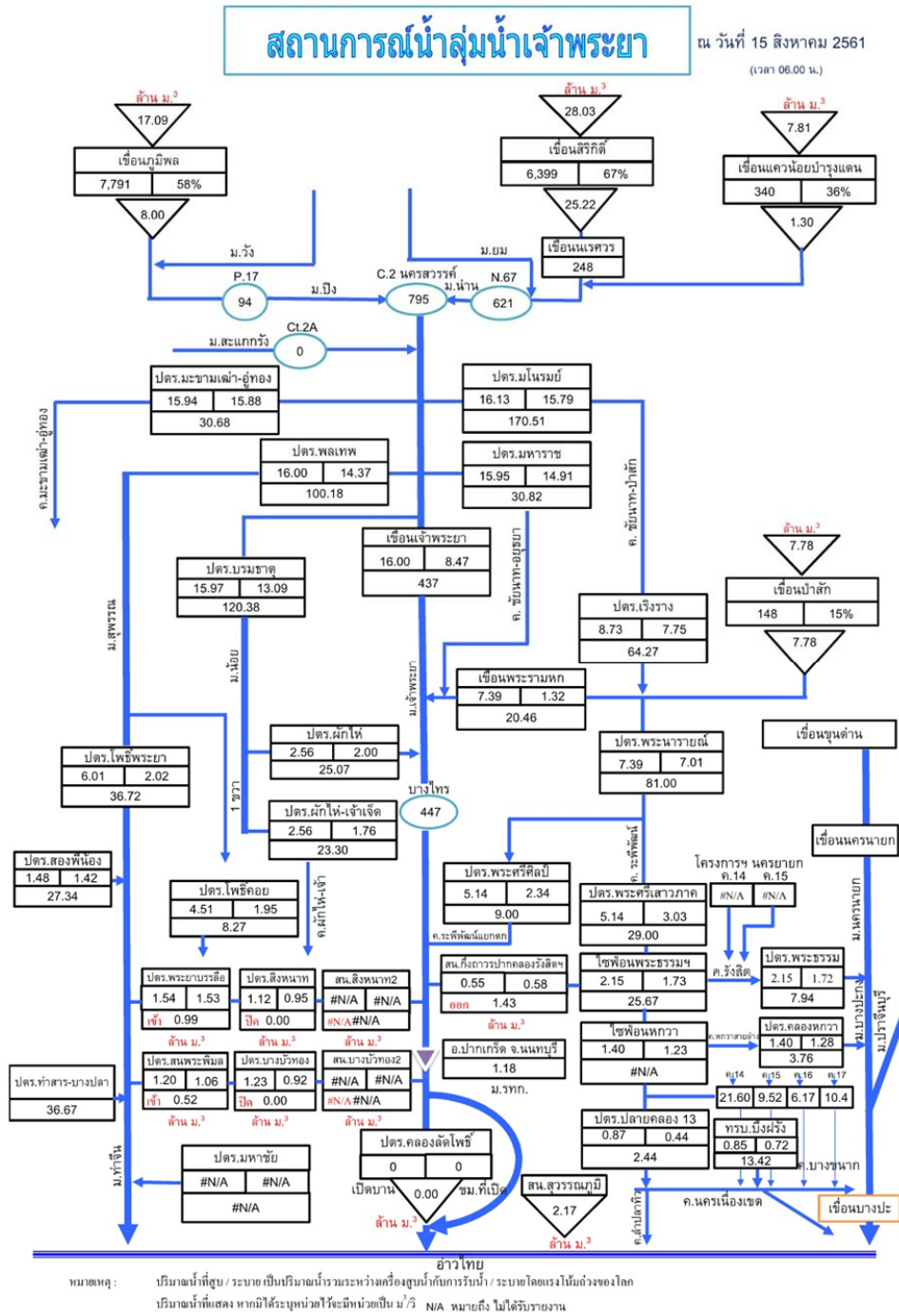


พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยยังคงมีฝนฟ้าคะนองหลายพื้นที่ กับมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก ขอให้ประชาชนระวังอันตรายจากฝนตกหนัก และฝนที่ตกสะสม อาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลากไว้ด้วย

สำหรับทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 2-4 เมตร และบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองทะเลมีคลื่นสูงมากกว่า 4 เมตร ส่วนอ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวังและเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งตลอดช่วง

2. สถานการณ์น้ำ

2.1 สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา



2.2 สภาพในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่เป็นแหล่งน้ำต้นทุนสำคัญของลุ่มน้ำเจ้าพระยาและสำนักงานชลประทานที่ 11

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ วันที่ 15 สิงหาคม 2561

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	7,791	58	3,991	41	17.09	19.36	8.00	8.00	5,671
สิริกิติ์	6,399	67	3,549	53	28.03	32.10	25.22	25.00	3,111
ภูมิพล+สิริกิติ์	14,190	62	7,540	46	45.12	51.46	33.22	33.00	8,782
แควน้อยฯ	340	36	297	33	7.81	8.49	1.30	1.30	599
ป่าสักชลสิทธิ์	148	15	145	15	7.78	7.03	7.78	7.80	812
รวมทั้งหมด	14,678	59	7,982	44	60.71	66.98	42.30	42.10	10,193

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

2.3 สถานการณ์น้ำท่าในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 795 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 798 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +20.09 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 6.11 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 437 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 434 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +16.00 ม.รทก. (เมื่อวาน +16.00 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +8.47 ม.รทก. (เมื่อวาน +8.45 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 211 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 211 ลบ.ม./วินาที) คลอง-ชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 171 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 31 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 9 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 20 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 62 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 81 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 72 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลา) 9 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 29 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 299 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 299 ลบ.ม./วินาที) คลองมะขามแต่อู่ทอง (ปตร.มะขามแต่อู่ทอง) 31 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 100 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 120 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 48 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 447 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 482 ลบ.ม./วินาที)

3. ปริมาณน้ำต้นทุนในเขต สขป.11

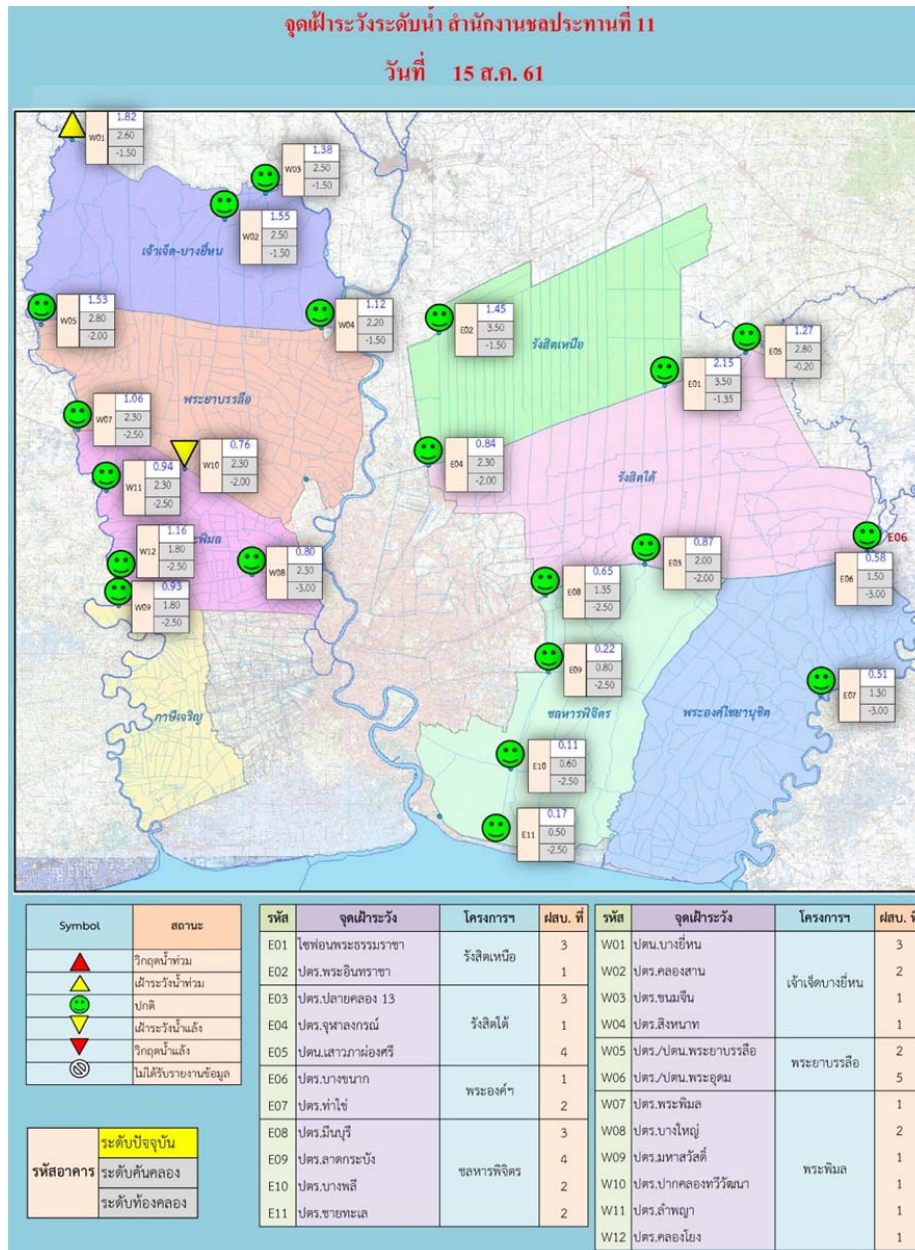
3.1 พื้นที่ฝั่งตะวันออก รับน้ำจาก สขป.10 ผ่าน ปตร.พระศรีศิลา 9.00 ลบ.ม./วินาที และปตร.พระศรีเสาวภาค 29.00 ลบ.ม./วินาที ปริมาณน้ำที่รับเข้าพื้นที่ รวม 38.00 ลบ.ม./วินาที หรือ ประมาณ 3.28 ล้านลบ.ม./วัน

3.2 พื้นที่ฝั่งตะวันตก รับน้ำจาก สขป.12 ผ่าน ปตร.ผักไห่ - เจ้าเจ็ด 23.30 ลบ.ม./วินาที ปริมาณน้ำรับเข้าพื้นที่รวม 23.30 ลบ.ม./วินาที หรือ ประมาณ 2.01 ล้านลบ.ม./วัน

3.3 รับน้ำผ่านประตูระบายน้ำและการสูบน้ำ

ผลการปฏิบัติการสูบน้ำ และระบายน้ำ ในเขต 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.บางยี่หวุ่น ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาเจ้าเจ็ดบางยี่หวุ่น

และมีจุดที่อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวังน้ำแล้ง 1 จุด ได้แก่

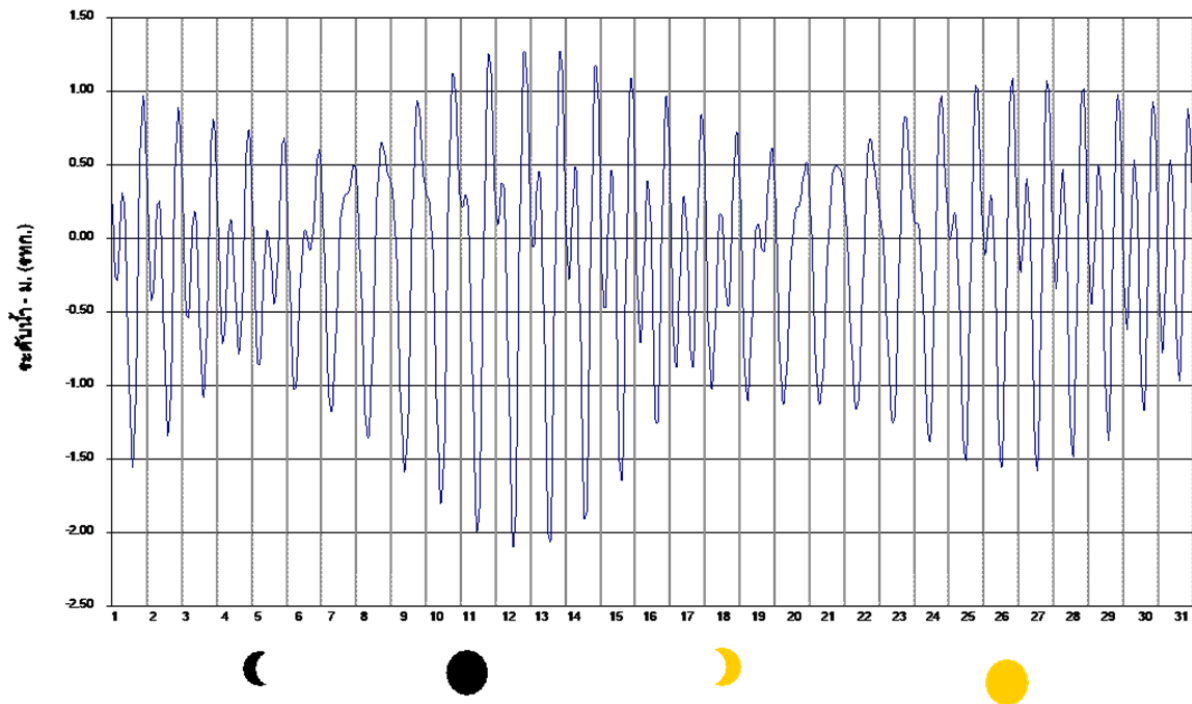
1. ปตร.ปากคลองทวีวัฒนา ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล

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.สภาพการเพาะปลูก

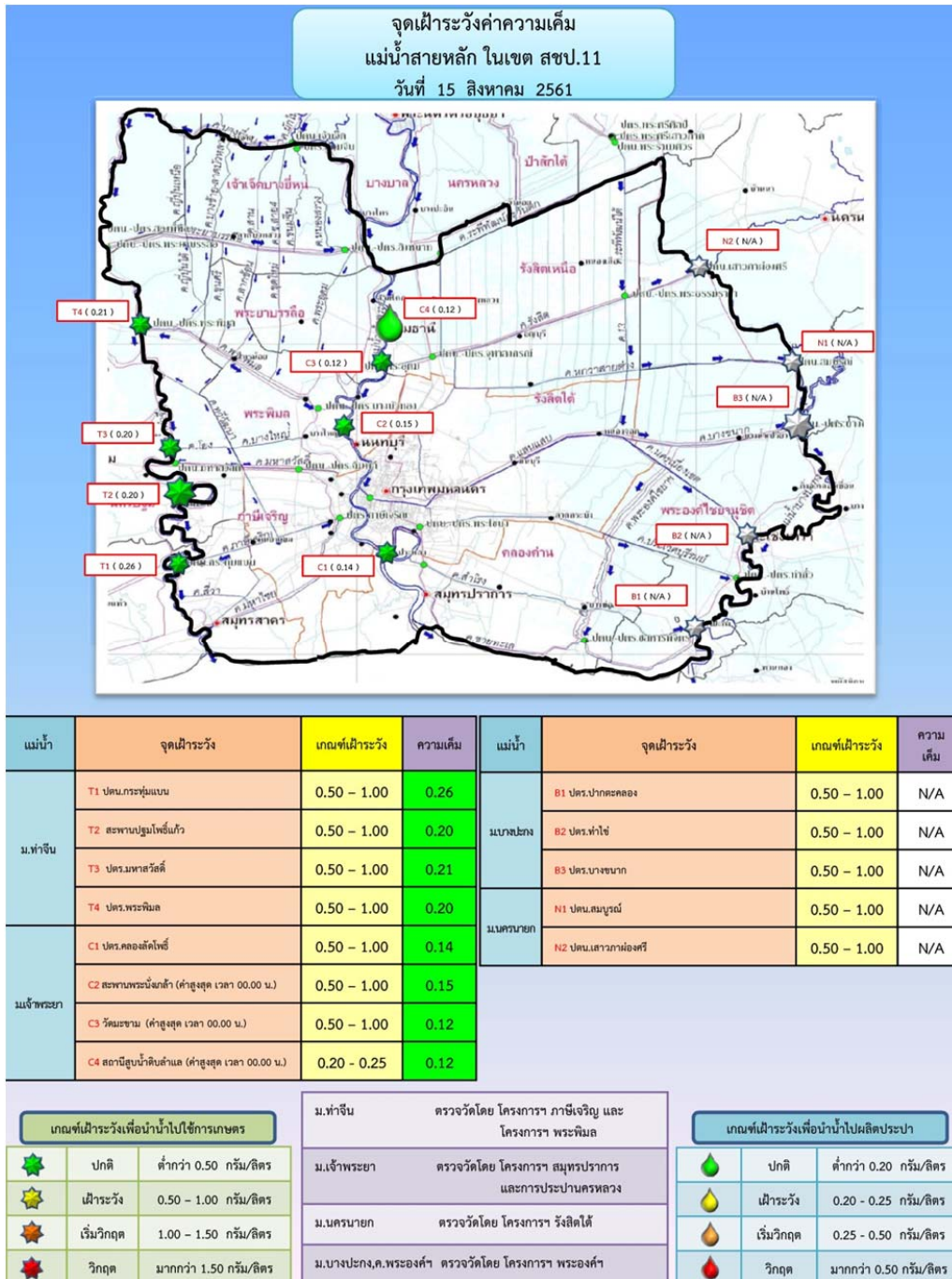
สำนักงานชลประทานที่ 11 รายงานผลความก้าวหน้าการเพาะปลูกพืชฤดูฝน ปี 2561 เริ่มเพาะปลูกฤดูฝน วันที่ 2 พฤษภาคม 2561 - ถึงสิ้นสุดฤดูฝนปี 2561 วันที่ 30 ตุลาคม 2561

ลำดับที่	โครงการ	พื้นที่ ชลประทาน ไร่	จำนวนพื้นที่ปลูก (ไร่)										รวม พื้นที่ ปลูก ไร่						
			ฤดูฝนปี 2560		ฤดูฝนปี 2561		ฤดูฝนปี 2561 (ต่อ 2 ปี 61 ถึง 14 ม.ค. 61)		ฤดูฝนปี 2561 (ต่อ 2 ปี 61 ถึง 14 ม.ค. 61 - 30 เม.ย. 61)		พืชไร่	พืชผัก		ไม้ผล	ไม้ยืนต้น	บ่อปลา	บ่อเลี้ยง สัตว์	รวม	
			พื้นที่ปลูก		พื้นที่ปลูก		พื้นที่ปลูก		พื้นที่ปลูก										
			ไร่	%	ไร่	%	ไร่	%	ไร่	%									
1	พระเอกเกษียณชีวิต	404,000	234,500	235,777	-	233,807	99	-	-	-	0	0	8,531	0	0	0	8,241	16,772	
2	ชลประทานพิศม	242,000	83,688	69,746	-	69,746	100	3,890	6	-	-	0	9,822	0	0	99,635	4,700	115,592	
3	วังคิลน้อ	291,500	164,250	112,211	-	87,131	78	-	-	-	-	863	300	59,673	20,509	2,857	0	84,202	
4	วังคิลน้อ	499,125	430,244	401,721	-	367,323	91	53,135	14	-	-	0	0	7,580	0	5,990	0	14,565	
5	ป่าทุเรียน	0	-	-	-	58,118	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
	รวมฝั่งตะวันออก	1,436,625	912,682	819,455	0	758,007	93	57,025	8	0	0	863	10,122	75,784	20,509	108,482	4,700	10,671	231,131
6	เจ้าอธิการง้วน	384,063	350,875	332,600	-	46,214	42	24,460	17	177,649	159,429	1,102	1,522	7,439	107	5,762	4,993	1,398	22,323
7	พระยาบรรลือ	382,063	335,125	272,457	400	33,894	98	267,275	13	43,329	42,929	45	7,271	16,349	5,625	4,318	1,420	1,628	36,656
8	พระพิมล	199,000	150,000	122,200	-	5,540	99	121,100	6	-	-	-	0	2,960	0	3,230	110	6,270	17,420
9	ภักดีเจริญ	50,724	20,756	7,479	-	1,816	75	5,640	62	1,460	1,460	-	1,671	13,000	0	3,273	188	3,043	21,175
10	สมุทรสาคร	0	-	-	-	320	320	320	0	223	9,000	0	223	9,000	0	16,500	11,100	130	36,953
	รวมฝั่งตะวันตก	1,015,850	856,756	734,736	400	46,384	73	69,011	13	222,758	204,138	1,147	13,647	50,638	5,732	33,083	17,811	12,469	134,527
	รวมทั้งสองฝั่ง	2,452,475	1,769,438	1,554,191	400	46,384	83	126,036	10	222,758	204,138	2,010	23,769	126,422	26,241	141,565	22,511	23,140	365,658

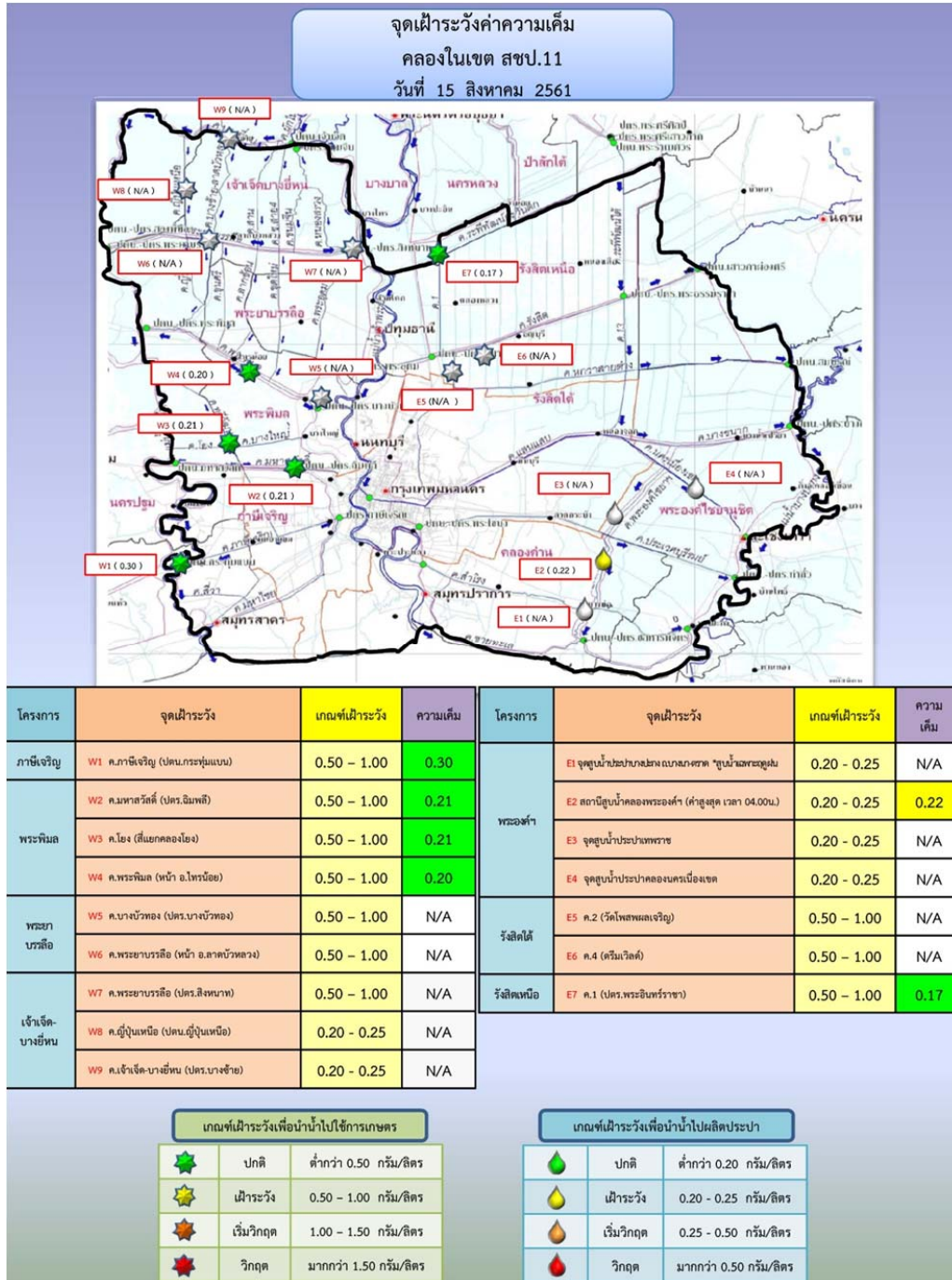
พื้นที่ปลูกข้าวปี 2560/61 (ไร่)		
โครงการ	พื้นที่ปลูก (ไร่)	% ปลูกแล้ว
เจ้าอธิการง้วน	350,000	91
พระยาบรรลือ	95,494	100
วังคิลน้อ	101,190	100
รวม	546,684	94

หมายเหตุ ผลการเพาะปลูกข้าว 83 % ไร่รวมของโครงการ ปทุมธานี และโครงการสมุทรสาคร

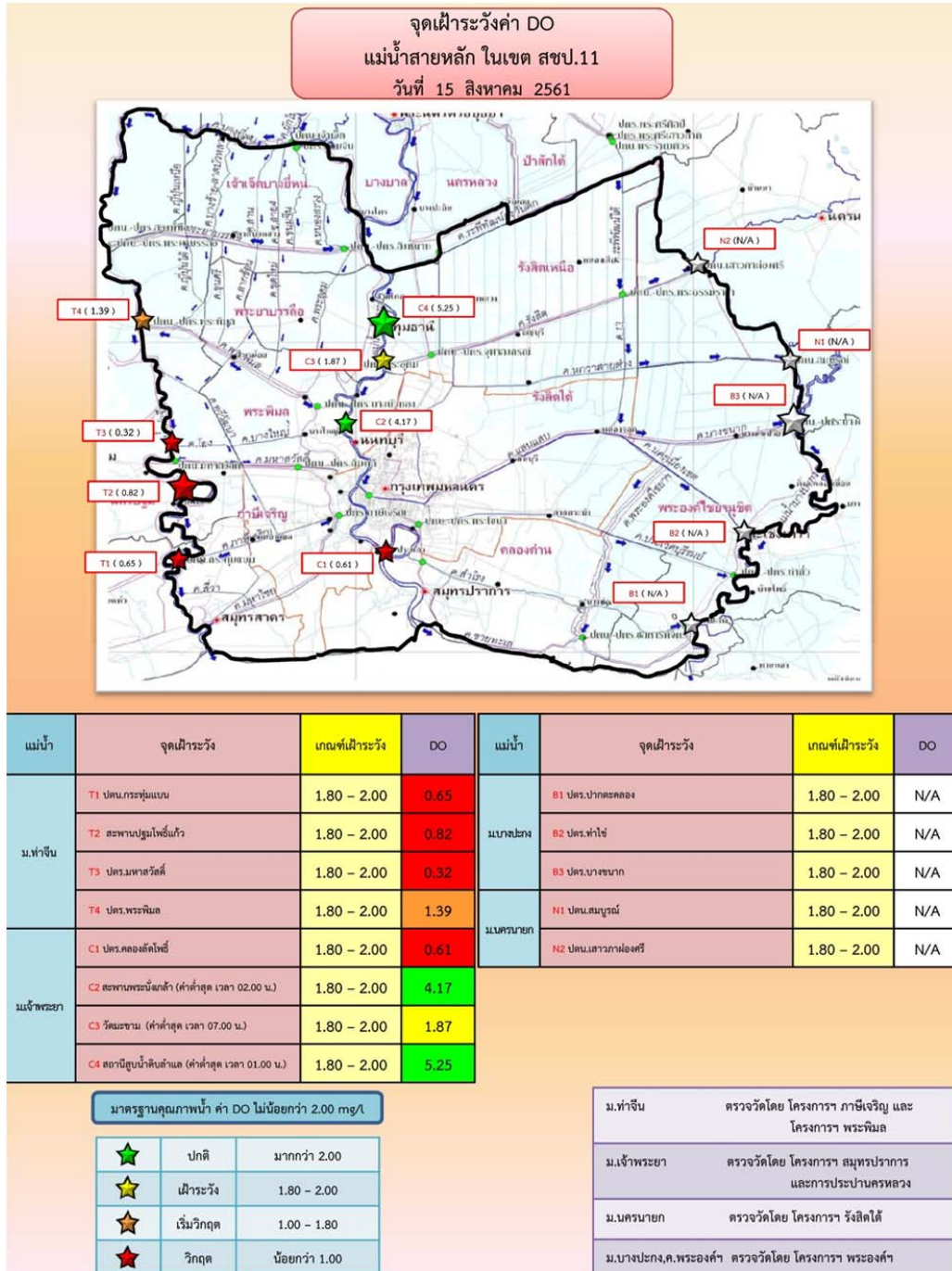
8. คุณภาพแม่น้ำสายหลักในเขต สขป.11(ค่าความเค็ม)



9. คุณภาพคลองในเขต สขบ.11(ค่าความเค็ม)



10. คุณภาพแม่น้ำสายหลักในเขต สขป.11(ค่าDO)



11. คุณภาพคลองในเขต สขป.11(ค่าDO)

