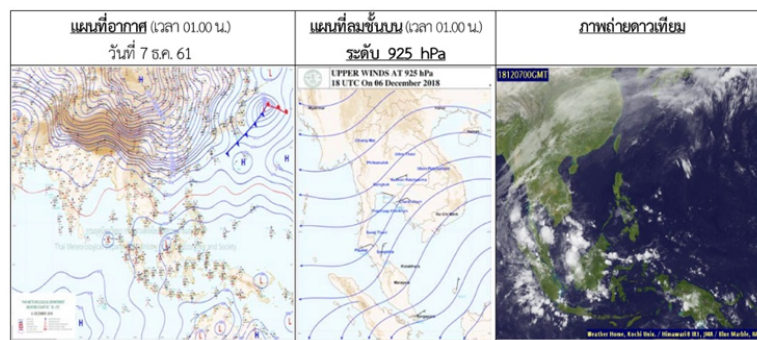




รายงานสถานการณ์น้ำและการเพาะปลูกพืช สำนักงานชลประทานที่ 11

วันศุกร์ที่ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2561

1. สภาพภูมิอากาศ

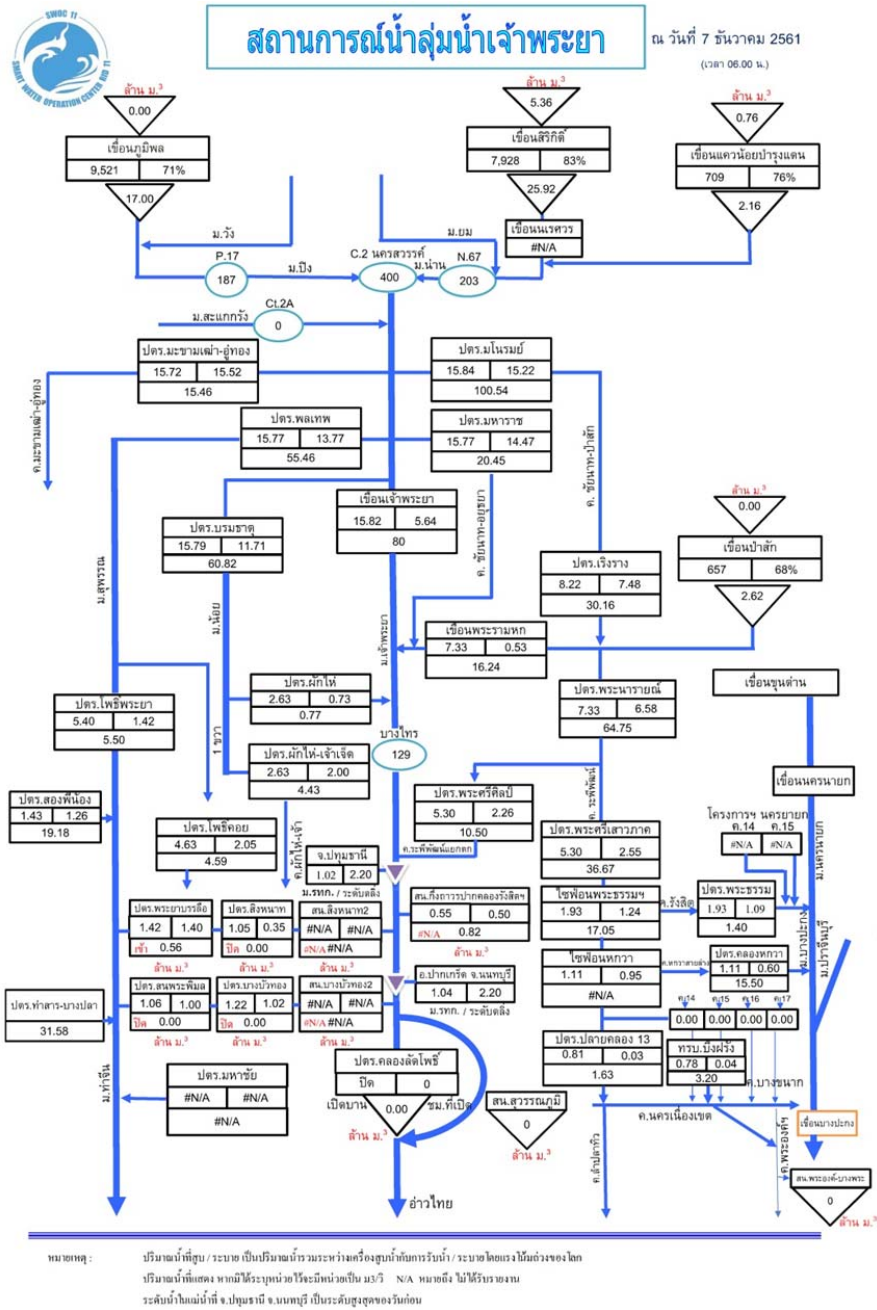


พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ภาคใต้ตอนล่างยังคงมีฝนตกต่อเนื่อง และมีฝนตกหนักบางแห่ง ส่วนประเทศไทยตอนบนมีหมอกในตอนเช้ากับมีหมอกหนาบางพื้นที่ สำหรับภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือยังคงมีอากาศเย็นในตอนเช้า ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนระวังอันตรายจากการสัญจรผ่านบริเวณที่มีหมอกหนาไว้ด้วย

อนึ่ง บริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงจากประเทศจีนได้แผ่เสริมลงปกคลุมถึงประเทศลาวและเวียดนามตอนบนแล้ว คาดว่าในช่วงวันที่ 7-10 ธ.ค. 61 จะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะแรก หลังจากนั้นอากาศจะหนาวเย็นลงกับมีลมแรง โดยอุณหภูมิจะลดลง 2-4 องศาเซลเซียสในภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล อุณหภูมิจะลดลง 1-2 องศาเซลเซียส สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้จะมีกำลังแรงขึ้น ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนักบางแห่ง

2. สถานการณ์น้ำ

2.1 สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา



2.2 สภาพในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่เป็นแหล่งน้ำต้นทุนสำคัญของลุ่มน้ำเจ้าพระยาและสำนักงานชลประทานที่ 11

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ วันที่ 7 ธันวาคม 2561

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	9,521	71	5,721	59	0.00	5.60	17.00	20.40	3,941
สิริกิติ์	7,928	83	5,078	76	5.36	6.97	25.92	22.81	1,582
ภูมิพล+สิริกิติ์	17,449	76	10,799	66	5.36	12.57	42.92	43.21	5,523
แควน้อยฯ	709	76	666	74	0.76	1.13	2.16	2.16	230
ป่าสักชลสิทธิ์	657	68	654	68	0.00	0.00	2.62	2.62	303
รวมทั้งหมด	18,815	76	12,119	67	6.12	13.70	47.70	47.99	6,056

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

2.3 สถานการณ์น้ำท่าในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 400 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 412 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +18.43 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 7.81 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +15.82 ม.รทก. (เมื่อวาน +15.78 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.64 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.64 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 121 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 121 ลบ.ม./วินาที) คลอง-ชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 101 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 20 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 16 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 16 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 65 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 65 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 11 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 37 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 149 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 149 ลบ.ม./วินาที) คลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 15 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 55 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 61 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 18 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 129 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 110 บ.ม./วินาที)

3. ปริมาณน้ำต้นทุนในเขต สขป.11

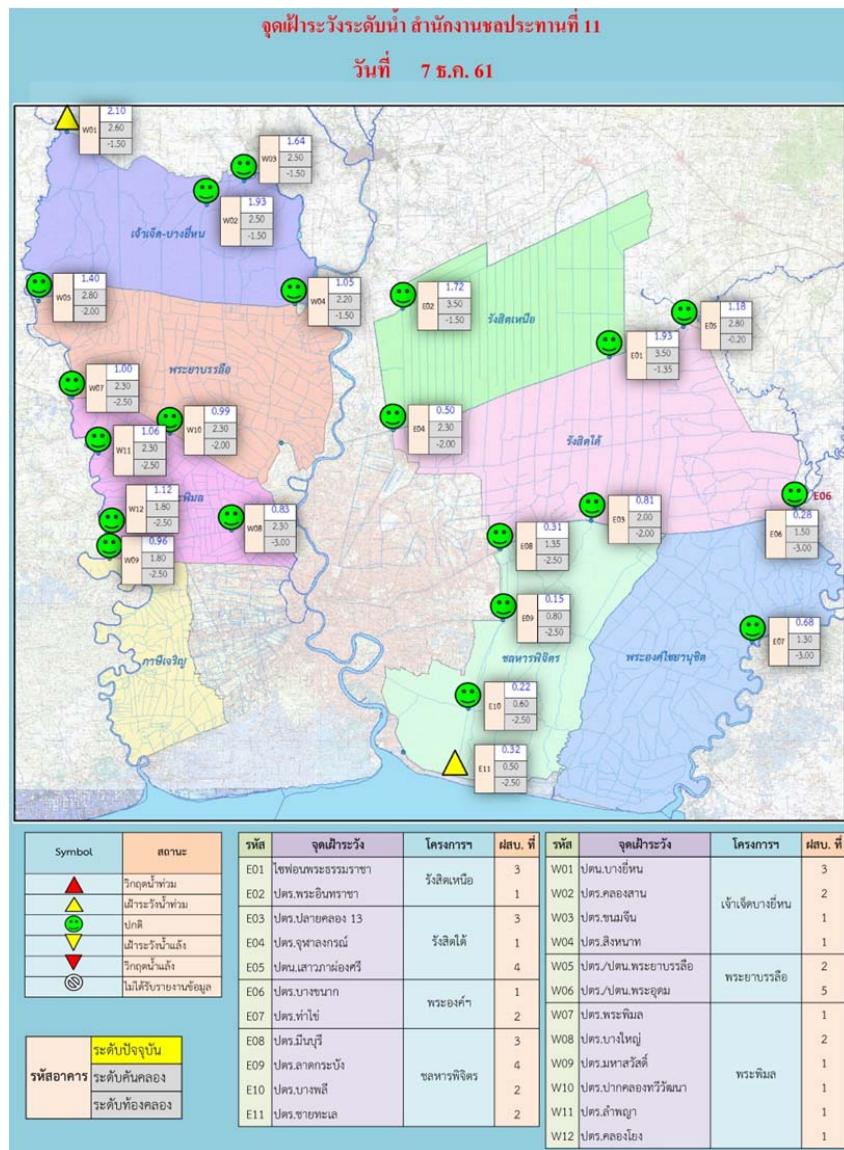
3.1 พื้นที่ฝั่งตะวันออก รับน้ำจาก สขป.10 ผ่าน ปตร.พระศรีศิลา 10.50 ลบ.ม./วินาที และปตร.พระศรีเสาวภาค 36.67 ลบ.ม./วินาที ปริมาณน้ำที่รับเข้าพื้นที่ รวม 47.17 ลบ.ม./วินาที หรือ ประมาณ 4.08 ล้านลบ.ม./วัน

3.2 พื้นที่ฝั่งตะวันตก รับน้ำจาก สขป.12 ผ่าน ปตร.ผักไห่ - เจ้าเจ็ด 4.43 ลบ.ม./วินาที ปริมาณน้ำรับเข้าพื้นที่รวม 4.43 ลบ.ม./วินาที หรือ ประมาณ 0.38 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. ปคน.		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 โดยมีจุดที่อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวังน้ำท่วม 1 จุด ได้แก่

1. ปตร.ชายทะเล ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชลหารพิจิตร

พื้นที่ฝั่งตะวันตก ระดับน้ำในคลองสายหลักส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ปกติ โดยมีจุดที่อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวังน้ำท่วม 1 จุด ได้แก่

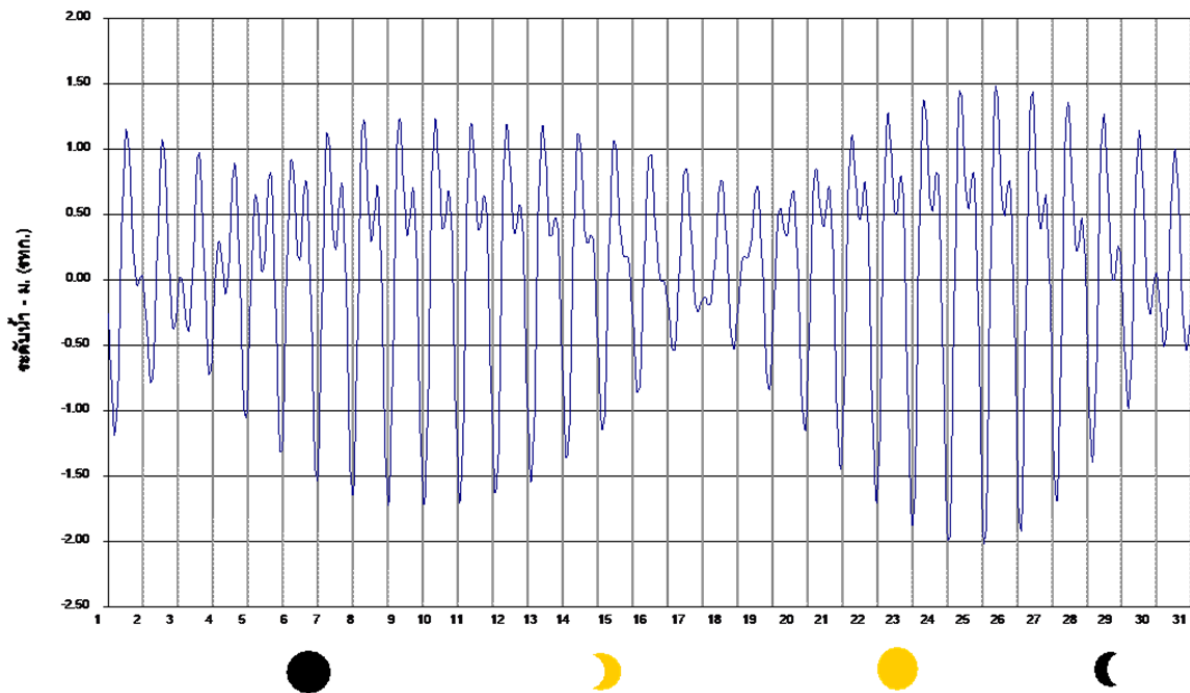
1. ปตบ.บางยี่หน ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาเจ้าเจ็ดบางยี่หน

5. สถานการณ์น้ำท่วมในเขต สขบ.11

- ไม่มีพื้นที่น้ำท่วม

6. ระดับน้ำพยากรณ์ในแม่น้ำเจ้าพระยา

ระดับน้ำพยากรณ์รายชั่วโมงที่สันดอนเจ้าพระยา(สมุทรปราการ) วันที่ 1-31 ธันวาคม 2561



ข้อมูลจากศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ กรมชลประทาน

ระดับน้ำคาดการณ์ในเดือน ธันวาคม พบว่าช่วงเวลาที่น้ำขึ้นสูงสุด มี 1 ช่วงเวลา คือ

(1) ช่วงที่ 1 ระหว่างวันที่ 24-28 ธันวาคม 2561

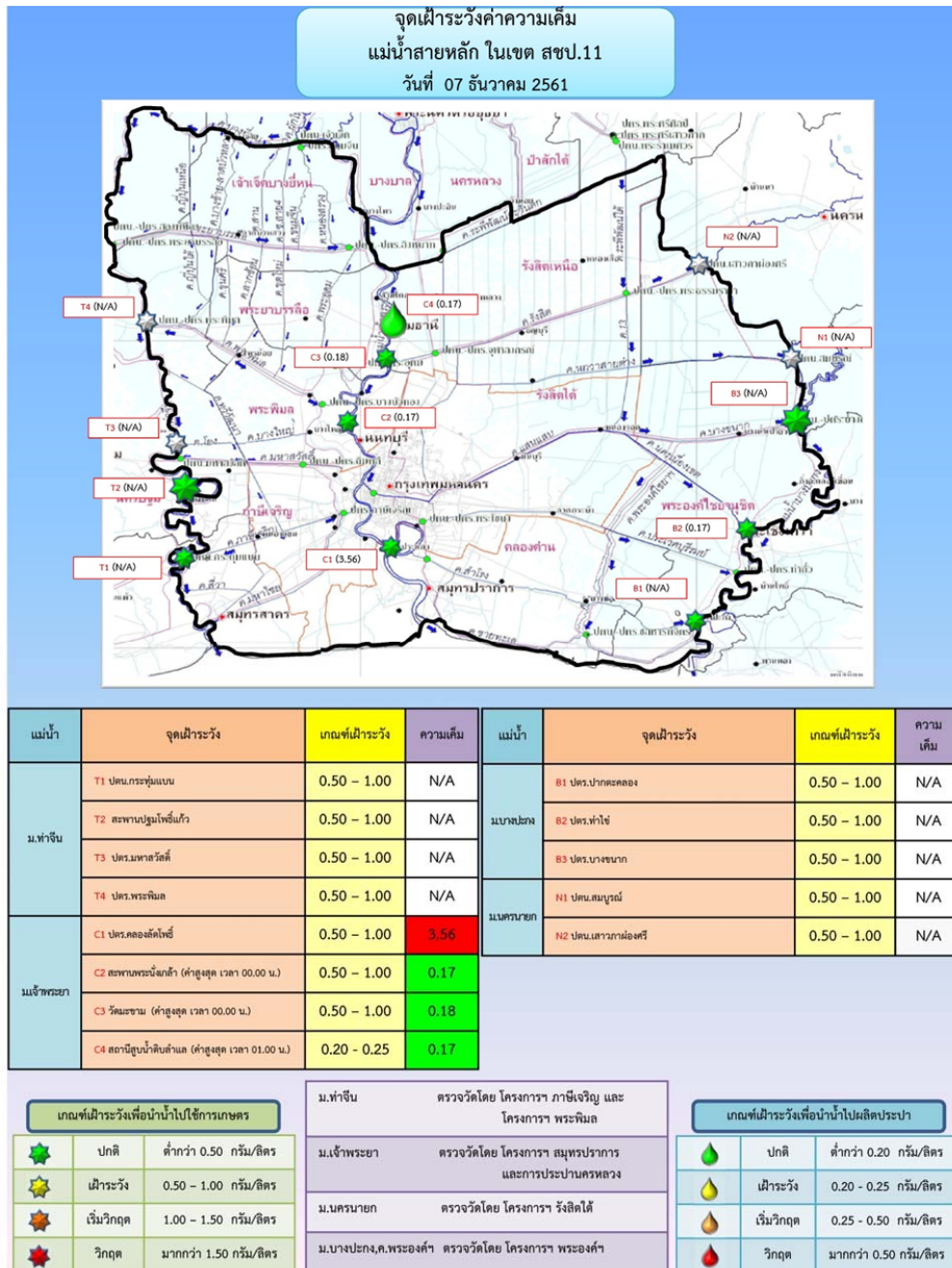
7.สภาพการเฉพาะปลูก

สำนักงานชลประทานที่ 11 รายงานผลการดำเนินงานเพาะปลูกพืชฤดูเก็บเกี่ยว 2561/62 ไร่รวมทั้ง 1 พฤศจิกายน 2561 ถึง 30 เมษายน 2562
 ไร่เพาะปลูกที่ 5 ไร่ที่ 28 พฤศจิกายน - 4 ธันวาคม 2561

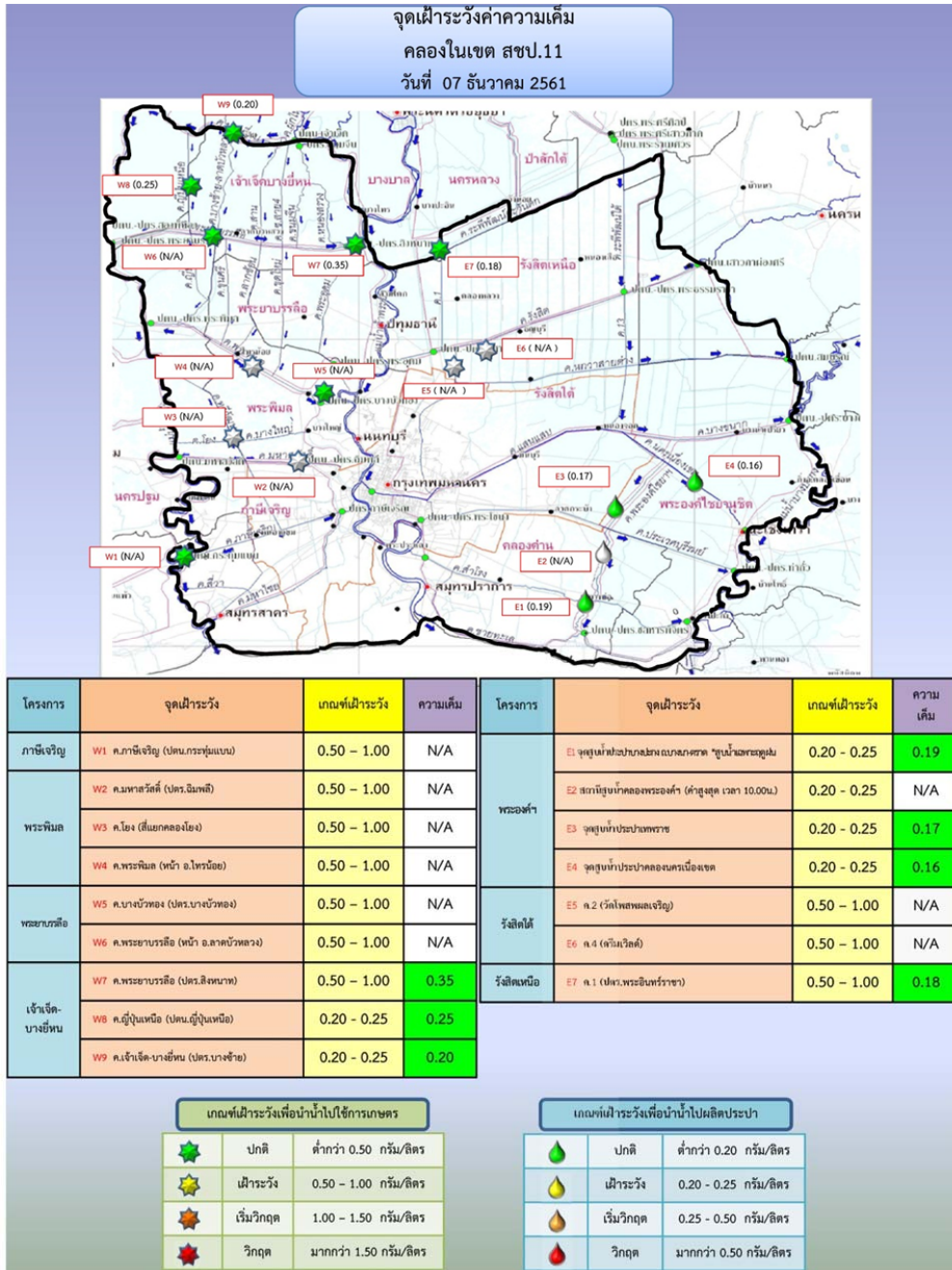
ลำดับที่	โครงการ	พื้นที่ ชลประทาน	พื้นที่ ปลูก	พื้นที่ปลูก ข้าว	แบบ	ข้าว						พืชไร่				รวมพื้นที่ ปลูก นอกระบบ ปลูก				
						ชนิดที่ 1 28 พ.ค. - 4 ธ.ค. 61		ชนิดที่ 2 10.61.62		ชนิดที่ 3 10.61.62		ชนิดที่ 4 15.ธ.ค. - 4 ธ.ค. 61		พื้นที่ ปลูก	พื้นที่ เก็บเกี่ยว		พื้นที่ เก็บเกี่ยว %	พื้นที่ ปลูก	พื้นที่ เก็บเกี่ยว	พื้นที่ เก็บเกี่ยว %
						ปลูก	เก็บเกี่ยว	ปลูก	เก็บเกี่ยว	ปลูก	เก็บเกี่ยว	ปลูก	เก็บเกี่ยว							
1	พระองค์ไชยบุจิต	404,000	234,500	67,881											11,051	8,181	127,886	52,260	199,378	
2	ขจรนที	242,000	83,688	51,445	8,912		24,710	48							9,822		99,635	4,700	1,435	
3	วังชัน	291,500	164,250	96,449			97,379	101							1,163		205,509	2,857	77,802	
4	วังชันใต้	499,125	430,244	244,379	107,712		149,116	92,978	38								10,873	155	4,001	
5	ปทุมธานี	0	0	0	0		14,916	215,067	47	0	0	0	401,560	41,852	10	1,163	75,487	28,690	241,251	
6	วังชัน	1,436,625	912,682	460,154	19,624			179,787	51						1,102	1,522	7,439	107	5,762	
7	พระยาภิรมย์	384,063	350,875	350,000	82,064		189,434	72				106,813	37,853	35	45	7,251	16,299	5,525	4,268	
8	พระยาภิรมย์	382,063	335,125	262,248	8,860		9,720	18							2,760	4,850	3,070	110	6,270	
9	กษัตริย์	199,000	150,000	54,265	8,860		728	3,766	40			5,294	2,688	51	1,671	13,000	3,273	188	3,043	
10	กษัตริย์	50,724	20,786	9,306	2,214		250								223	9,000	16,500	11,100	130	
	รวมพื้นที่ปลูก	1,015,850	856,756	675,819	93,138	0	728	382,707	57	0	0	112,107	40,541	36	1,147	13,427	50,588	5,632	32,873	
	รวมพื้นที่ปลูก	2,452,475	1,799,438	1,135,973	112,862	0	15,644	597,774	53	0	0	513,667	82,393	16	2,310	23,249	126,075	34,322	274,124	
																				17,905
																				418,964
																				22,323
																				1,628
																				36,346
																				17,060
																				21,175
																				36,953
																				133,857
	รวมพื้นที่ปลูก																			552,831

หมายเหตุ: แผนการเพาะปลูกฤดูเก็บเกี่ยว 61/62 ไร่รวมฤดูเก็บเกี่ยว 60/61

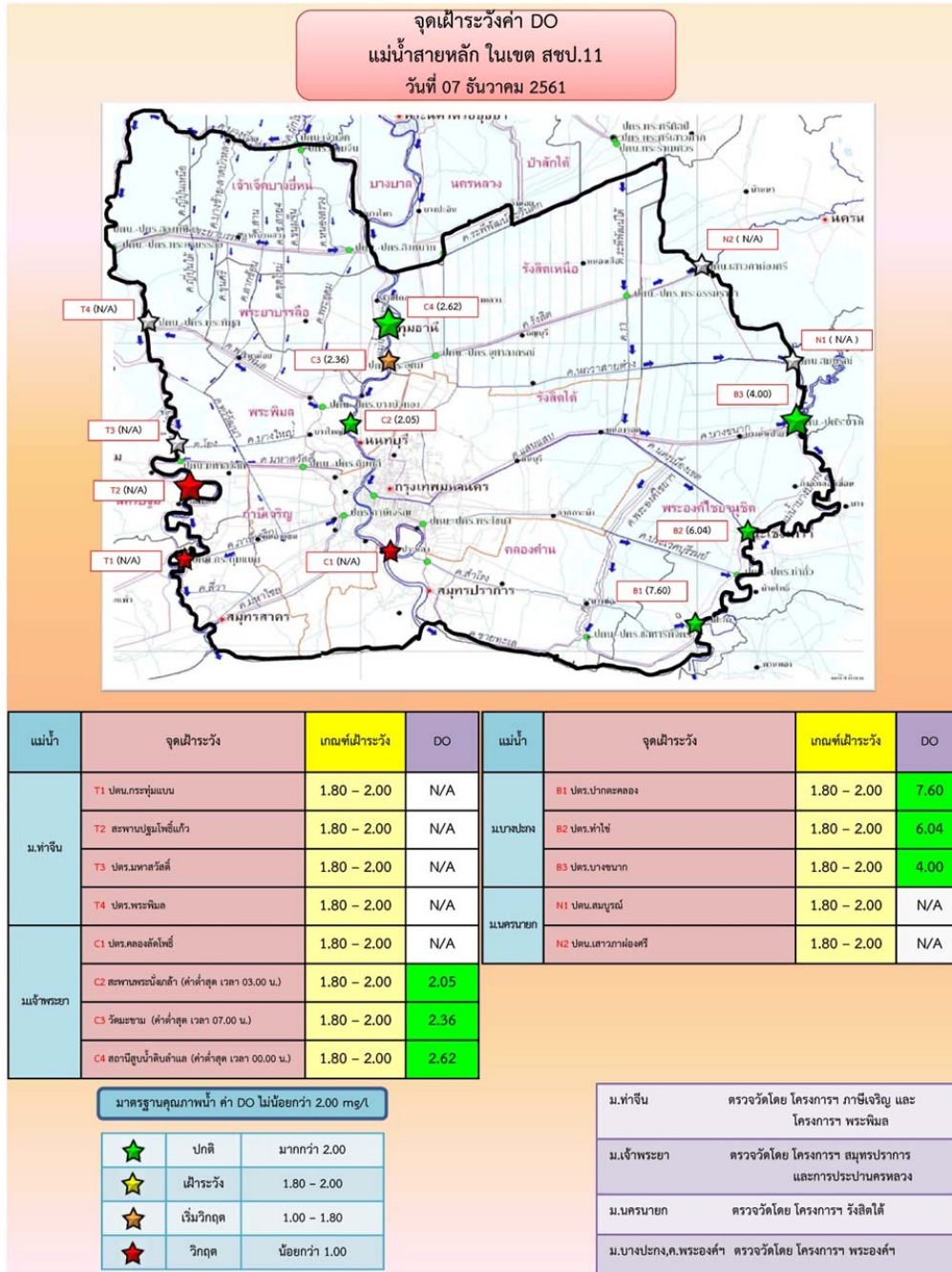
8. คุณภาพแม่น้ำสายหลักในเขต สขป.11(ค่าความเค็ม)



9. คุณภาพคลองในเขต สขบ.11(ค่าความเค็ม)



10. คุณภาพแม่น้ำสายหลักในเขต สขป.11(ค่าDO)



11. คุณภาพคลองในเขต สขป.11(ค่าDO)

