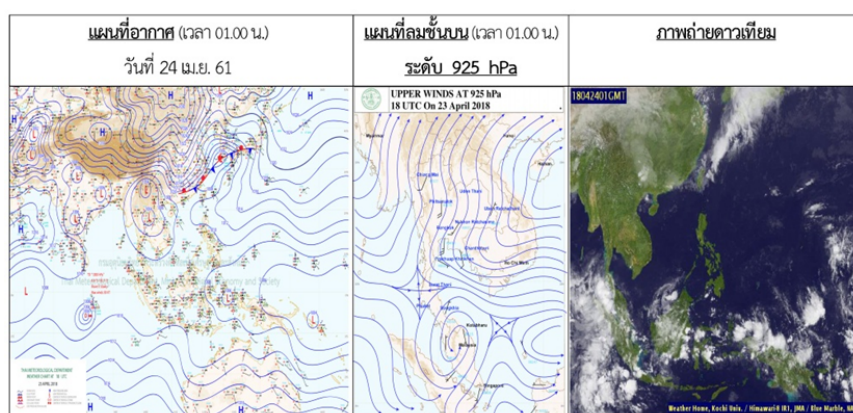




รายงานสถานการณ์น้ำและการเพาะปลูกพืช สำนักงานชลประทานที่ 11
วันอังคารที่ 24 เมษายน พ.ศ. 2561

1. สภาพภูมิอากาศ



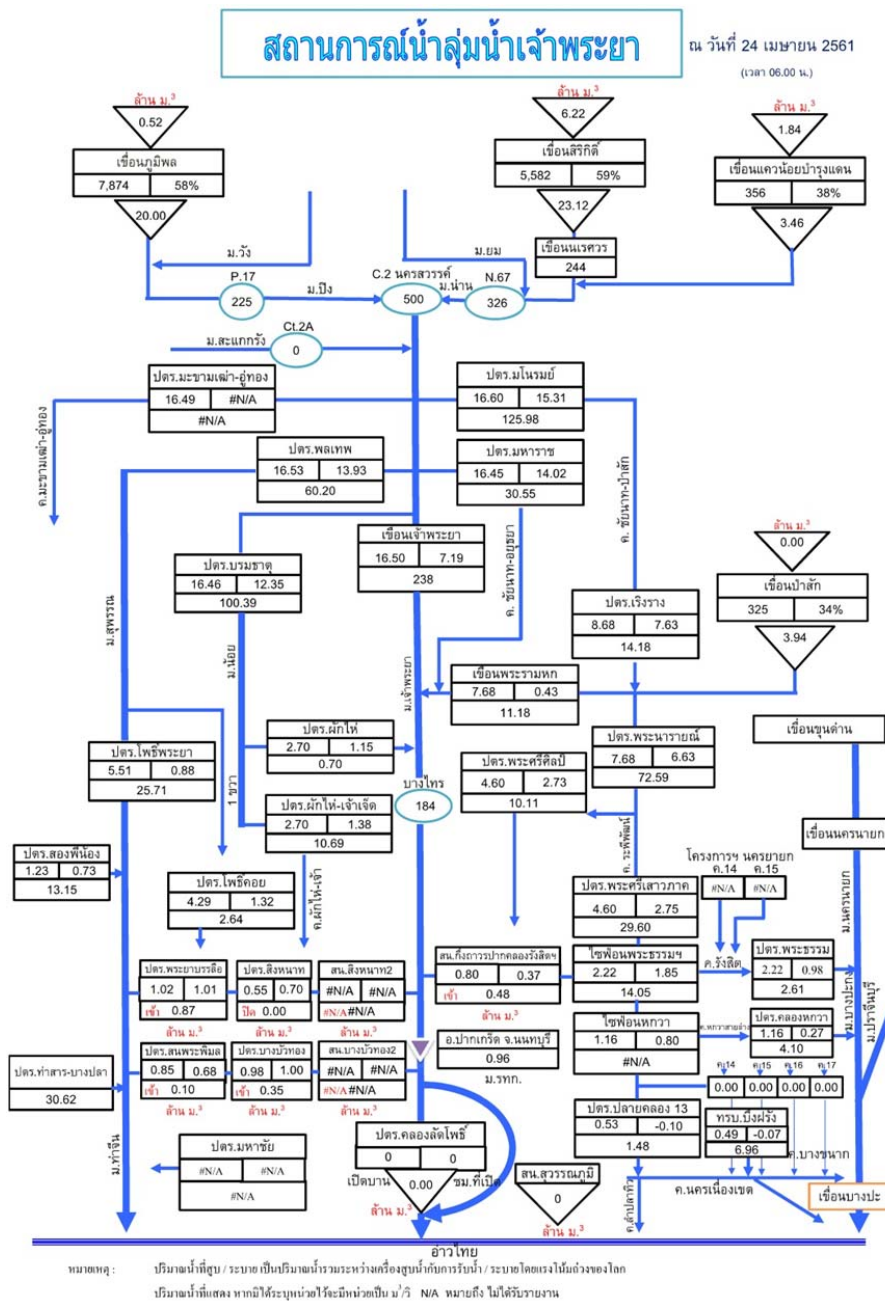
พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนถึงร้อนจัด โดยมีฝนฟ้าคะนองบางพื้นที่ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่ร้อนไว้ด้วย

อนึ่ง บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมถึงบริเวณประเทศจีนตอนใต้และเวียดนามตอนบนแล้ว คาดว่าจะแผ่เข้ามาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนในคืนวันนี้(24 เม.ย. 2561) และจะแผ่ขยายเข้าปกคลุมประเทศไทยตอนบน ในวันที่ 25-27 เมษายน 2561 ในขณะที่ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทย ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวจะมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยจะมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และฟ้าผ่า กับมีลูกเห็บตกบางพื้นที่ โดยจะมีผลกระทบทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือก่อน ส่วนภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคใต้ รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จะได้รับผลกระทบในระยะต่อไป ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากพายุฤดูร้อนที่จะ

เกิดขึ้น โดยหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่โล่งแจ้ง ใต้ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาที่ไม่แข็งแรง รวมถึงระวังอันตรายจากฟ้าผ่า
สำหรับเกษตรกรควรเตรียมการป้องกันและระวังความเสียหายที่จะเกิดต่อผลผลิตทางการเกษตรไว้ด้วย

2. สถานการณ์น้ำ

2.1 สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา



2.2 สภาพในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่เป็นแหล่งน้ำต้นทุนสำคัญของลุ่มน้ำเจ้าพระยาและสำนักงานชลประทานที่ 11

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ ภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักฯ วันที่ 24 เมษายน 2561

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	7,874	58	4,074	42	0.52	0.16	20.00	20.00	5,588
สิริกิตี	5,582	59	2,732	41	6.22	8.16	23.12	23.08	3,928
ภูมิพล+สิริกิตี	13,456	59	6,806	42	6.74	8.32	43.12	43.08	9,516
แควน้อยฯ	356	38	313	35	1.84	0.78	3.46	4.32	583
ป่าสักชลสิทธิ์	325	34	322	34	0.00	0.00	3.94	3.91	635
รวมทั้งหมด	14,137	57	7,441	41	8.58	9.10	50.52	51.31	10,734

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

2.3 สถานการณ์น้ำท่าในลุ่มน้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 500 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 502 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +18.96 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 7.24 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 238 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 263 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +16.50 ม.รทก. (เมื่อวาน +16.50 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +7.19 ม.รทก. (เมื่อวาน +7.37 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 160 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 148 ลบ.ม./วินาที) คลอง-ชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 126 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 31 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 3 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก ปริมาณน้ำไหลผ่าน 11 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 22 ลบ.ม./วินาที) และรับน้ำเข้า คลองระพีพัฒน์ 73 ลบ.ม./วินาที ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 10 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 30 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 161 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 161 ลบ.ม./วินาที) คลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) ปิด แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 60 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรม-ธาตุ) 100 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 1 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 184 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 197 ลบ.ม./วินาที)

3. ปริมาณน้ำต้นทุนในเขต สขป.11

3.1 พื้นที่ฝั่งตะวันออก รับน้ำจาก สขป.10 ผ่าน ปตร.พระศรีศิลา 10.11 ลบ.ม./วินาที และปตร.พระศรีเสาวภาค 29.60 ลบ.ม./วินาที ปริมาณน้ำที่รับเข้าพื้นที่ รวม 39.71 ลบ.ม./วินาที หรือ ประมาณ 3.43 ล้านลบ.ม./วัน

3.2 พื้นที่ฝั่งตะวันตก รับน้ำจาก สขป.12 ผ่าน ปตร.ผักไห่ - เจ้าเจ็ด 10.69 ลบ.ม./วินาที ปริมาณน้ำรับเข้าพื้นที่รวม 10.69 ลบ.ม./วินาที หรือ ประมาณ 0.92 ล้านลบ.ม./วัน

3.3 รับน้ำผ่านประตูระบายน้ำและการสูบน้ำ

ผลการปฏิบัติการสูบน้ำ และระบายน้ำในเขต สขป.11 รายงาน ณ วันที่ 24 เม.ย. 61 (ข้อมูล ตั้งแต่ วันที่ 23 เม.ย. 61 เวลา 06.00 น. ถึงวันที่ 24 เม.ย. 61 เวลา 06.00 น.)

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่	ปตร. ปคน.	24 เม.ย. 61		23 เม.ย. 61		24 เม.ย. 61		23 เม.ย. 61		24 เม.ย. 61		เครื่องสูบน้ำ (จำนวน)	หมายเหตุ
		24 เม.ย. 61	23 เม.ย. 61	24 เม.ย. 61	23 เม.ย. 61	24 เม.ย. 61	23 เม.ย. 61	24 เม.ย. 61	23 เม.ย. 61	24 เม.ย. 61	23 เม.ย. 61		
ฝั่งตะวันออก	แม่น้ำเจ้าพระยา	-1.99	-2.53	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.99	-2.53	0			
	แม่น้ำนครนายก	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			
	แม่น้ำบางปะกง	-1.33	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	-1.29	0.00	2			
	อ่าวไทย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			
	รวมฝั่งตะวันออก	-3.32	-2.53	0.00	0.00	0.04	0.00	-3.28	-2.53	2			
ฝั่งตะวันตก	แม่น้ำเจ้าพระยา	-0.58	-0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.58	-0.50	0			
	แม่น้ำท่าจีน	-1.74	-0.99	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.74	-0.99	0			
	อ่าวไทย	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-			
	รวมฝั่งตะวันตก	-2.32	-1.49	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.32	-1.49	0			
รวมทั้ง 2 ฝั่ง		-5.64	-4.02	0.00	0.00	0.04	0.00	-5.60	-4.02	2			

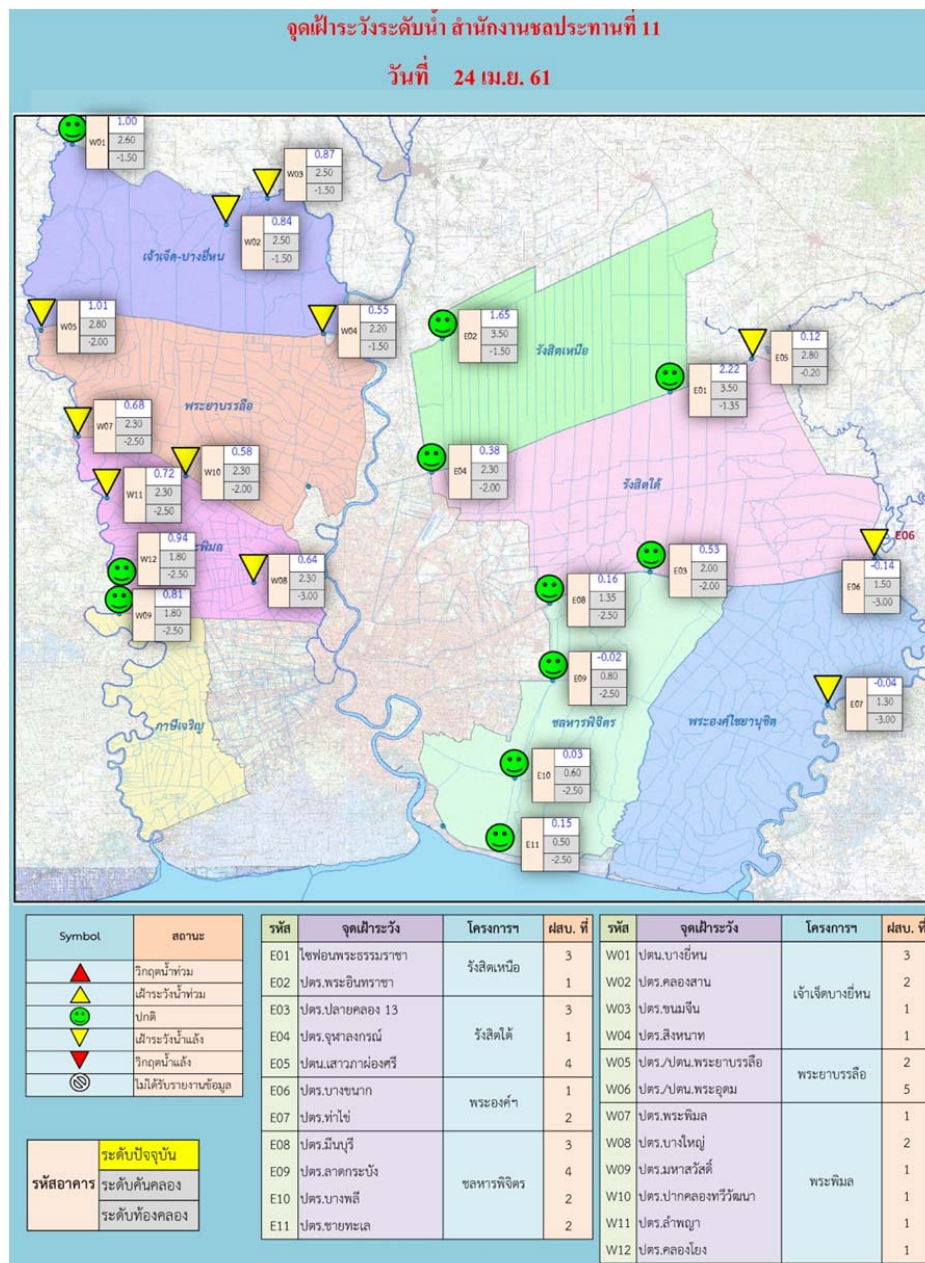
หมายเหตุ

(-) รับน้ำเข้า

(จากขป.ปทุมธานี)

ปี 2561 ระบายน้ำสะสมรวม -236.78 ล้าน ลบ.ม.

4. สถานการณ์น้ำในคลองสายหลัก ณ จุดเฝ้าระวังในเขต สขป.11



พื้นที่ฝั่งตะวันออก ระดับน้ำในคลองสายหลักส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ปกติ โดยมีจุดที่อยู่ในเกณฑ์วิกฤตน้ำแล้ง

2 จุด ได้แก่

1. ปตท.เสาวภาผ่องศรี ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารังสิตใต้
2. ปตร.บางชนาก ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

พื้นที่ฝั่งตะวันตก ระดับน้ำในคลองสายหลักส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ปกติ โดยมีจุดที่อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวังน้ำแล้ง

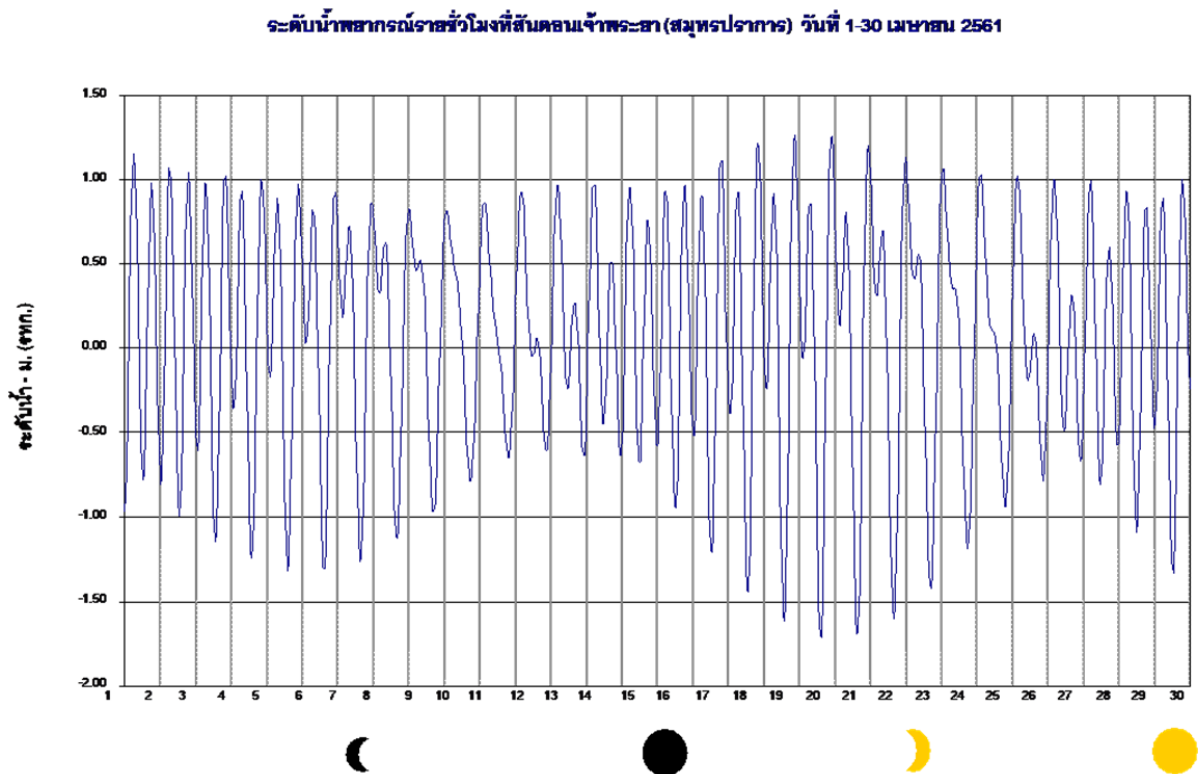
8 จุด ได้แก่

1. ปตร.คลองสาน ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาเจ้าเจ็ดบางยี่หน
2. ปตร.ขนมจีน ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาเจ้าเจ็ดบางยี่หน
3. ปตร.สิงหนาท ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาเจ้าเจ็ดบางยี่หน
4. ปตร./ปตท.พระยาบรรลือ ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระยาบรรลือ
5. ปตร.พระพิมล ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล
6. ปตร.บางใหญ่ ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล
7. ปตร.ปากคลองทวีวัฒนา ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล
8. ปตร.ลำพญา ในเขตโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล

5. สถานการณ์น้ำท่วมในเขต สขบ.11

- ไม่มีพื้นที่น้ำท่วม

6. ระดับน้ำพยากรณ์ในแม่น้ำเจ้าพระยา



ข้อมูลจากศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ กรมชลประทาน

ระดับน้ำคาดการณ์ในเดือน เมษายน พบว่าช่วงเวลาที่น้ำขึ้นสูงสุด มี 2 ช่วงเวลา คือ

(1) ช่วงที่ 1 ระหว่างวันที่ 1-3 เมษายน 2561

(2) ช่วงที่ 2 ระหว่างวันที่ 18-23 เมษายน 2561

7.สภาพการเพาะปลูก

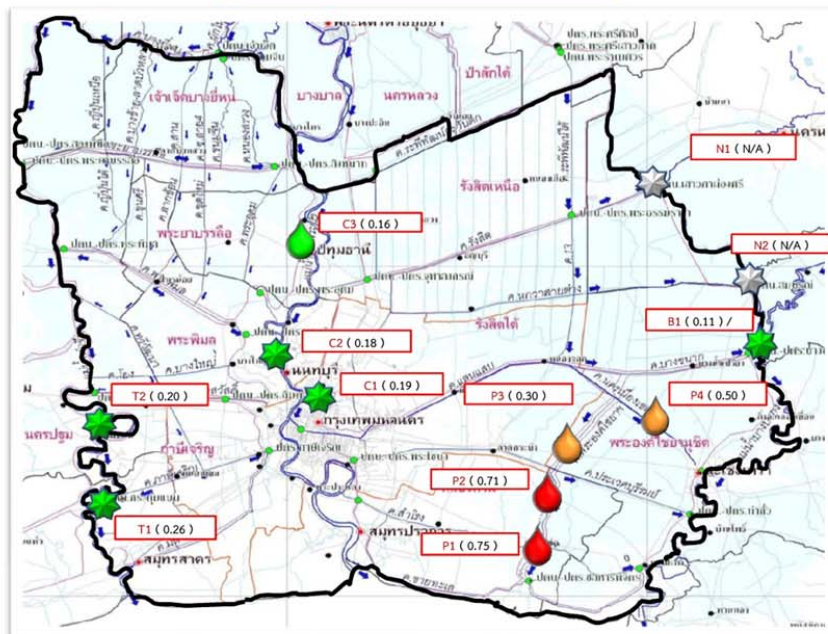
สำนักงานชลประทานที่ 11 รายงาน ผลความก้าวหน้าการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2560/61 เริ่มเพาะปลูกฤดูแล้ง วันที่ 1 พฤศจิกายน 2560 -สิ้นสุดฤดูแล้งปี 2560/61 วันที่ 30 เมษายน 2561

ลำดับที่	โครงการ	พื้นที่ชลประทาน	พื้นที่ปลูกข้าว	ข้าว										พืชไร่-พืชผักนอกเขตชลประทาน									
				แผน	เมล็ดพืชฤดูแล้ง (เมล็ด 2 ปี/ไร่ เริ่ม 14 เม.ย.61 - 30 เม.ย.61)				ระยะ 1 พ.ย.60-17 เม.ย.61						พืชไร่	พืชผัก	ไม้ผล	ไม้ยืนต้น	บ่อปลา	บ่อเลี้ยง	อื่นๆ		
					ฤดูฝน 24.11-17 เม.ย.61		ฤดูฝน 2 ปี/ไร่		ฤดูฝน 2 ปี/ไร่		ฤดูฝน 2 ปี/ไร่		ฤดูฝน 2 ปี/ไร่									ฤดูฝน 2 ปี/ไร่	
					พื้นที่ปลูก	%	พื้นที่ปลูก	%	พื้นที่ปลูก	%	พื้นที่ปลูก	%	พื้นที่ปลูก	%								พื้นที่ปลูก	%
1	พระองค์ไชยบุรี	404,000	234,500	67,881	0		135,590	200	135,590	100					0	0	8,531	0	0	0	8,241	16,772	
2	จอมการพิทักษ์	242,000	83,688	51,445	0	11,603	69,746	136	42,190	60					0	0	0	0	99,635	4,700	0	104,335	
3	วังสกลเมือง	291,500	164,250	96,449	0		101,447	105	101,447	100					863	300	59,673	20,509	2,856	0	0	84,302	
4	วังสกลใต้	499,125	430,244	244,379	0	67,041	207,243	85	138,645	67					0	0	7,580	0	5,990	0	995	14,565	
5	ปทุมธานี	0			0		58,118		11,627	20					0	0	0	0	0	0	0	0	
	รวมฝั่งตะวันออก	1,436,625	912,682	460,154	0	78,644	572,144	124	429,499	75	0	0			863	300	75,784	20,509	108,481	4,700	9,236	219,874	
6	เจ้าชัยวราภิเษม	384,063	350,875	350,000	0	57,497	29,820		332,554	95	251,520	76	58,910		1,102	1,522	7,439	107	5,762	4,993	1,398	22,323	
7	พระยาภิรมย์	382,063	335,125	262,248	0	52,634	10,900		267,315	101	228,016	85	22,000		45	7,271	16,349	5,625	4,449	1,420	1,628	36,987	
8	พระพิมล	199,000	150,000	54,265	0	6,635	75,760	140	55,050	73					0	2,960	4,850	0	3,230	110	6,270	17,420	
9	ภักดีเจริญ	50,724	20,756	9,306	0		4,814	52	4,228	88					-	1,671	13,000		3,273	188	3,043	21,175	
10	สมุทรสาคร	0			0	0	320		320	100	320				-	223	9,000	0	16,500	11,100	130	36,953	
	รวมฝั่งตะวันตก	1,015,850	856,756	675,819	0	116,766	40,720		680,763	101	539,134	79	81,230	0	1,147	13,647	50,638	5,732	33,414	17,811	12,469	134,858	
	รวมทั้งสองฝั่ง	2,452,475	1,769,438	1,135,973	0	195,410	40,720		1,252,907	110	968,633	77	81,230	0	2,010	13,947	126,422	26,241	141,895	22,511	21,705	354,732	

8. คุณภาพน้ำในเขต สขป.11(ค่าความเค็ม)

จุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม สขป.11

วันที่ 24 เมษายน 2561



แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง	ความเค็ม	แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง	ความเค็ม
ม.ท่าจีน	T1 ปตท.กระทุ่มแบน (23 เม.ย. 61)	0.50 – 1.00	0.26	ค.พระองค์เจ้า	P1 จุดสูบน้ำประปาบางปะกง บางนาครค (19 เม.ย.61) * สูบน้ำเฉพาะฤดูฝน	0.20 - 0.25	0.75
	T2 สะพานปฐมโพธิ์แก้ว (23 เม.ย. 61)	0.50 – 1.00	0.20		P2 สถานีสูบน้ำคลองพระองค์เจ้า (ข้อมูล สขบ.) (24 เม.ย. 61 : 11.00 น.)	0.20 - 0.25	0.71
ม.เจ้าพระยา	C1 กรมฯ สามเสน (24 เม.ย. 61 : 8.00 น.)	0.50 – 1.00	0.19		P3 จุดสูบน้ำประปาบางพรหม (19 เม.ย. 61)	0.20 - 0.25	0.30
	C2 ท่าอากาศยานบุรี (24 เม.ย. 61 : 8.00 น.)	0.50 – 1.00	0.18		P4 จุดสูบน้ำประปาคลองนครเนื่องเขต(19 เม.ย. 61)	0.20 - 0.25	0.50
	C3 สถานีสูบน้ำวัดบ้านท่า (24 เม.ย. : 8.00 น.)	0.20 - 0.25	0.16	ม.บางปะกง	B1 ปตร.บางขนาก (24 เม.ย. 61)	0.50 – 1.00	0.11
ม.นครนายก	N1 ปตท.บางนาถาวร	0.50 – 1.00	N/A				
	N2 ปตท.สมุทรปราการ	0.50 – 1.00	N/A				

เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อนำน้ำไปใช้การเกษตร

★	ปกติ	ต่ำกว่า 0.50 กรัม/ลิตร
★	เฝ้าระวัง	0.50 – 1.00 กรัม/ลิตร
★	เริ่มวิกฤต	1.00 – 1.50 กรัม/ลิตร
★	วิกฤต	มากกว่า 1.50 กรัม/ลิตร

ม.ท่าจีน	ตรวจวัดโดย โครงการฯ ภาษีเจริญ
ม.เจ้าพระยา	ตรวจวัดโดย สบอ.
ม.นครนายก	ตรวจวัดโดย โครงการฯ รัชสิดได้
ม.บางปะกง,ค.พระองค์เจ้า	ตรวจวัดโดย โครงการฯ พระองค์เจ้า

เกณฑ์เฝ้าระวังเพื่อนำน้ำไปผลิตประปา

★	ปกติ	ต่ำกว่า 0.20 กรัม/ลิตร
★	เฝ้าระวัง	0.20 - 0.25 กรัม/ลิตร
★	เริ่มวิกฤต	0.25 - 0.50 กรัม/ลิตร
★	วิกฤต	มากกว่า 0.50 กรัม/ลิตร

สำนักงานชลประทานที่11 ได้ทำการเฝ้าระวัง ติดตามคุณภาพน้ำด้านความเค็มในแม่น้ำสายหลักที่สำคัญ 4 สาย ได้แก่ แม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำท่าจีน แม่น้ำบางปะกง และแม่น้ำนครนายก ในแต่ละแม่น้ำจะมีจุดเฝ้าระวัง ดังนี้

1. แม่น้ำเจ้าพระยามีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม จำนวน 3 จุด คือ

1) จุด C1 ที่กรมชลประทาน สามเสน ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.19 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

2) จุด C2 ที่ทำนายนนทบุรี ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.18 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

3) จุด C3 ที่สถานีสูบน้ำดิบสำแล ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.16 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

2. แม่น้ำท่าจีน มีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม รวม 2 จุด คือ

1) จุด T1 ที่ปตท.กระทุ่มแบน ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.26 กรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 23 เม.ย.61) อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญ

2) จุด T2 ที่สะพานปฐมโพธิ์แก้ว (จุดเฝ้าระวังแม่น้ำท่าจีนของกรมชลประทาน) ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.20 กรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 23 เม.ย.61) อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการ ส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญ

3. แม่น้ำบางปะกงมีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม รวม 1 จุด คือ

1) จุด B1 ที่ ปตท.บางขนาก ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.11 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

4. แม่น้ำนครนายก มีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม รวม 2 จุด คือ

1) จุด N1 ที่ ปตท.เสาวภาผ่องศรี ไม่ได้รับรายงาน (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารังสิตใต้

2) จุด N2 ที่ ปตท.สมบุญ ไม่ได้รับรายงาน (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 1.00 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษารังสิตใต้

ทั้งนี้ ได้ติดตามและเฝ้าระวังระวางคุณภาพน้ำด้านความเค็มในคลองพระองค์ไชยานุชิต ซึ่งมีจุดเฝ้าระวังค่าความเค็ม รวม 4 จุด ดังนี้

1) จุด P1 ที่จุดสูบน้ำประปาบางปะกง ถ.บางนา-ตราด (สูบน้ำเฉพาะฤดูฝน) ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.75 กรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 19 เม.ย.61) อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

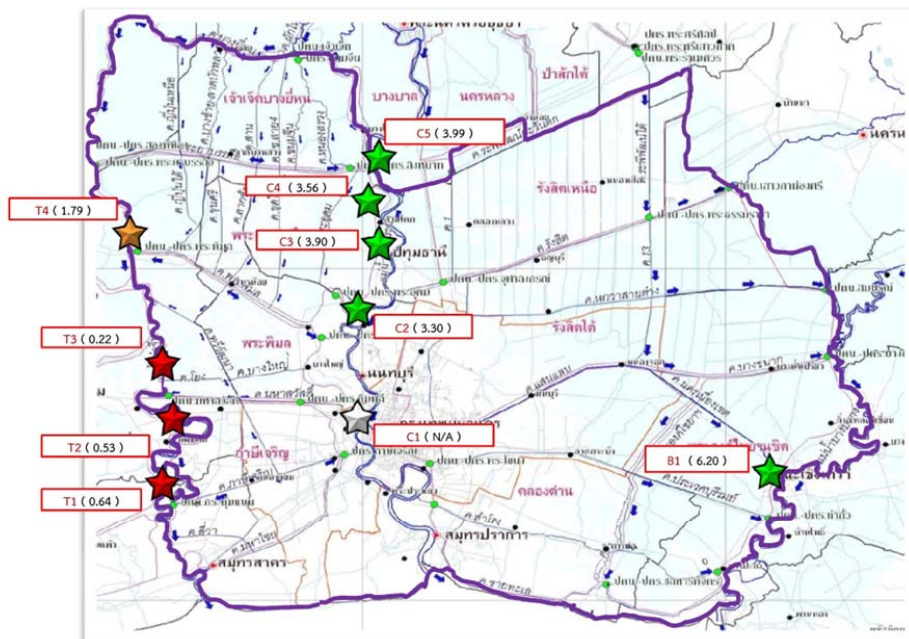
2) จุด P2 ที่สถานีสูบน้ำคลองพระองค์ฯ (ข้อมูล สสนก.) ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.71 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

3) จุด P3 ที่จุดสูบน้ำประปาเทพราช ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.30 กรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 19 เม.ย.61) อยู่ในเกณฑ์เริ่มวิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

4) จุด P4 ที่จุดสูบน้ำประปาคลองนครเนื่องเขต ปัจจุบันมีค่าความเค็ม 0.50 กรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 19 เม.ย.61) อยู่ในเกณฑ์เริ่มวิกฤต (เฝ้าระวังค่าความเค็มไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระองค์ไชยานุชิต

9. คุณภาพน้ำในเขต สขป.11(ค่า DO)

จุดเฝ้าระวังค่า DO สขป.11
วันที่ 24 เมษายน 2561



แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	เกณฑ์เฝ้าระวัง	DO
ม.ท่าจีน	T1 ปตท.ประทุมแบน (23 เม.ย. 61)	1.80 – 2.00	0.64
	T2 สะพานปฐมโพธิ์แก้ว (23 เม.ย. 61)	1.80 – 2.00	0.53
	T3 ปตท.มหาสวัสดิ์ (18 เม.ย. 61)	1.80 – 2.00	0.22
	T4 ปตท.พระพิมล (18 เม.ย. 61)	1.80 – 2.00	1.79
ม.เจ้าพระยา	C1 สะพานกรุงเทพ (หยูดตรวจวัดชั่วคราว)	1.80 – 2.00	N/A
	C2 ปากเกร็ด (24 เม.ย. 61 : 11.00 น.)	1.80 – 2.00	3.30
	C3 สถานีสูบน้ำดิบสำแล (24 เม.ย.61 :11.00น.)	1.80 – 2.00	3.90
	C4 วัดไผ่ล้อม (24 เม.ย. 61 : 11.00 น.)	1.80 – 2.00	3.56
	C5 วัดโพธิ์แดงเหนือ (24 เม.ย. 61 : 11.00 น.)	1.80 – 2.00	3.99
ม.บางปะกง	B1 วัดแหลมใต้ (24 เม.ย. 61 : 11.00 น.)	1.80 – 2.00	6.20

มาตรฐานคุณภาพน้ำ ค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 mg/L

★	ปกติ	มากกว่า 2.00
★	เฝ้าระวัง	1.80 – 2.00
★	เริ่มวิกฤต	1.00 – 1.80
★	วิกฤต	น้อยกว่า 1.00

ม.ท่าจีน	T1-T2	ตรวจวัดโดย โครงการฯ ภาษีเจริญ
	T3-T4	ตรวจวัดโดย โครงการฯ พระพิมล
ม.เจ้าพระยา	C1-C2	ตรวจวัดโดย กรมควบคุมมลพิษ
	C3-C5	ตรวจวัดโดย การประปานครหลวง
ม.บางปะกง	B1	ตรวจวัดโดย สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 13

สำนักงานชลประทานที่ 11 ได้ทำการเฝ้าระวัง ติดตามคุณภาพน้ำค่า DO ในแม่น้ำสายหลักที่สำคัญ 3 สาย ได้แก่ แม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำท่าจีน แม่น้ำบางปะกง และแม่น้ำนครนายก ในแต่ละแม่น้ำจะมีจุดเฝ้าระวัง ดังนี้

1. แม่น้ำเจ้าพระยามีจุดเฝ้าระวังค่า DO จำนวน 5 จุด คือ (ภาพรวมอยู่ในเกณฑ์ปกติ)

1) จุด C1 ที่สะพานกรุงเทพ หยุดตรวจวัดชั่วคราว (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ ค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยกรมควบคุมมลพิษ

2) จุด C2 ที่ปากเกร็ด ปัจจุบันค่า DO 3.30 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ ค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยกรมควบคุมมลพิษ

3) จุด C3 ที่สถานีสูบน้ำดิบสำแล ปัจจุบันค่า DO 3.90 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ ค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยการประสานครหลวง

4) จุด C4 ที่วัดไผ่ล้อม ปัจจุบันค่า DO 3.56 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ ค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยการประสานครหลวง

5) จุด C5 ที่วัดโพธิ์แดงเหนือ ปัจจุบันค่า DO 3.99 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ ค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยการประสานครหลวง

2. แม่น้ำท่าจีน มีจุดเฝ้าระวังค่า DO รวม 4 จุด คือ (ภาพรวมอยู่ในเกณฑ์วิกฤต)

1) จุด T1 ที่ปตท.กระทุ่มแบน ปัจจุบันค่า DO 0.64 มิลลิกรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 23 เม.ย.61) อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ ค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญ

2) จุด T2 ที่สะพานปฐมโพธิ์แกว ปัจจุบันค่า DO 0.53 มิลลิกรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 23 เม.ย.61) อยู่ในเกณฑ์วิกฤต (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ ค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาภาษีเจริญ

3) จุด T3 ที่ปตร.มหาสวัสดิ์ ปัจจุบันค่า DO 0.22 มิลลิกรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 18 เม.ย.61) อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ ค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล

4) จุด T4 ที่ปตร.พระพิมล ปัจจุบันค่า DO 1.79 มิลลิกรัม/ลิตร (ข้อมูล ณ วันที่ 18 เม.ย.61) อยู่ในเกณฑ์เริ่มวิกฤต (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ ค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพระพิมล

3. แม่น้ำบางปะกงมีจุดเฝ้าระวังค่า DO รวม 1 จุด คือ

1) จุด B1 ที่ วัดแหลมใต้ ปัจจุบันค่า DO 6.20 มิลลิกรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ (เฝ้าระวังคุณภาพน้ำ ค่า DO ไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิกรัม/ลิตร) ดำเนินการตรวจวัดโดยสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 13