

รายงานสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี

วันที่ 16 เมษายน 2563

1) สภาพภูมิอากาศ (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

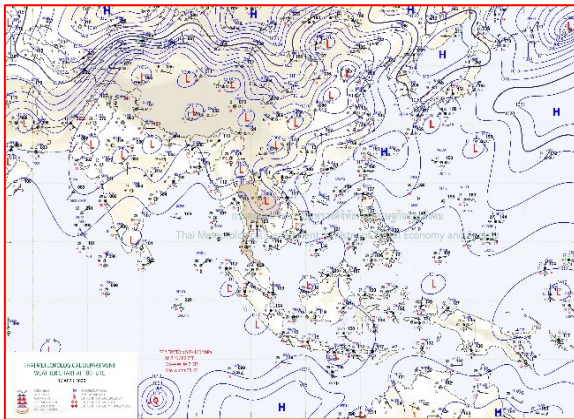
ลักษณะอากาศทั่วไป

พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนโดยทั่วไปกับมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ โดยมีฝนฟ้าคะนองบางแห่งบริเวณภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล สำหรับภาคใต้มีฝนเพิ่มขึ้นกับมีฝนตกหนักและลมกระโชกแรงบางแห่ง

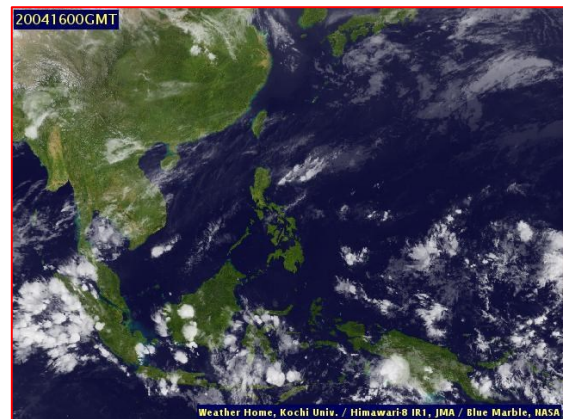
ลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา เมื่อเวลา 04.00 น. หย่อมความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อนถึงร้อนจัด ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นเข้าปกคลุมภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้น สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังแรงขึ้น ทำให้ภาคใต้มีฝนเพิ่มขึ้น

สภาพอากาศภาคตะวันออก

อากาศร้อน กับมีฝนฟ้าคะนอง ร้อยละ 20 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 24-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-38 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง 1-2 เมตร



แผนที่อากาศวันที่ 16 เม.ย. 2563 เวลา 07.00 น.



ภาพถ่ายจากดาวเทียมวันที่ 16 เม.ย. 2563 เวลา 07.00 น.

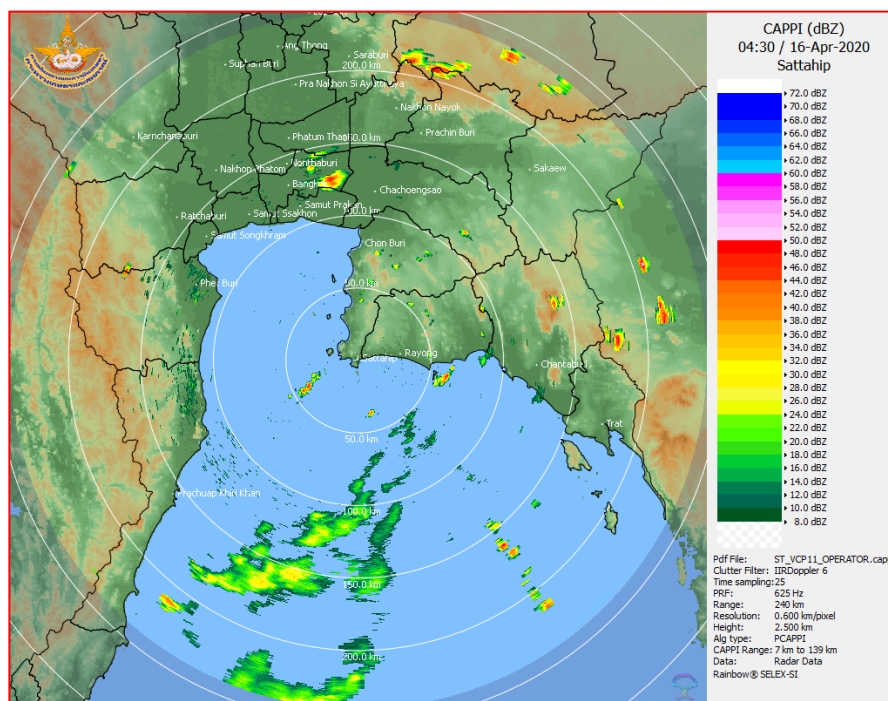
2) สถานการณ์ฝน

จากข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี ของวันที่ 16 เมษายน 2563 จากกรมอุตุนิยมวิทยา สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) กรมชลประทาน และกรมทรัพยากรน้ำพบว่า มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง และมีฝนตกหนักในบางพื้นที่ บริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี และสระแก้ว โดยมีปริมาณฝน 1.3 – 36.2 มม.

ข้อมูลสถานการณ์ฝนในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี ณ วันที่ 16 เมษายน 2563
(ข้อมูลจากกรมอุตุนิยมวิทยา เวลา 07.00 น.)

ลำดับ	พื้นที่	ปริมาณฝน (มม.)
1	อ.เมือง จ.นครนายก	1.8
2	อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี	1.3
3	อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	27.9
4	อ.คลองหาด จ.สระแก้ว	10.2
5	อ.เมือง จ.สระแก้ว	6.5
6	อ.วังสมบูรณ์ จ.สระแก้ว	36.2

หมายเหตุ “ฟ” คือ ฝนวัดปริมาณไม่ได้ (ต่ำกว่า 0.1 มิลลิเมตร), “*” คือ ไม่ได้รับข้อมูล



ภาพเรดาร์ตรวจอากาศ “สถานีสีตหีบ”
ณ วันที่ 16 เมษายน 2563 เวลา 11.30 น.
(ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

สถานการณ์น้ำฝน

WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Thailand Model (3x3 km) 15-Apr-2020 19:00 to 16-Apr-2020 19:00 (Bangkok Time) Created by HII initial date 15-Apr-2020 19:30 (Bangkok Time)	WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Thailand Model (3x3 km) 16-Apr-2020 19:00 to 17-Apr-2020 19:00 (Bangkok Time) Created by HII initial date 15-Apr-2020 19:30 (Bangkok Time)
แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 16 เม.ย. 63	แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 17 เม.ย. 63
WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Thailand Model (3x3 km) 17-Apr-2020 19:00 to 18-Apr-2020 19:00 (Bangkok Time) Created by HII initial date 15-Apr-2020 19:00 (Bangkok Time)	WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Southeast Asia Model (9x9 km) 18-Apr-2020 19:00 to 19-Apr-2020 19:00 (Bangkok Time) Created by HII initial date 15-Apr-2020 19:00 (Bangkok Time)
แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 18 เม.ย. 63	แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 19 เม.ย. 63
WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Southeast Asia Model (9x9 km) 19-Apr-2020 19:00 to 20-Apr-2020 19:00 (Bangkok Time) Created by HII initial date 15-Apr-2020 19:00 (Bangkok Time)	WRF-ROMS (ThaiGeo), 24-Hour Precipitation, Southeast Asia Model (9x9 km) 20-Apr-2020 19:00 to 21-Apr-2020 19:00 (Bangkok Time) Created by HII initial date 15-Apr-2020 19:00 (Bangkok Time)
แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 20 เม.ย.63	แผนที่การคาดการณ์น้ำฝนวันที่ 21 เม.ย. 63
ที่มา : www.thaiwater.net	
ผลการคาดการณ์ปริมาณฝนล่วงหน้า	

3) ข้อมูลปริมาณน้ำในลำน้ำ

สถานการณ์น้ำท่า (12 เม.ย. – 16 เม.ย. 63 ที่มา : กรมชลประทาน เวลา 06.00 น.)

สถานี	อำเภอ	จังหวัด	ลุ่มน้ำ	ระดับ ตลิ่ง(ม.)	อาทิตย์	จันทร์	อังคาร	พุธ	พฤหัสบดี	แนว โน้ม (เพิ่ม/ ลด)
				ความจุ ลำน้ำ (ลบ.ม./ วิ.)	12 เม.ย.	13 เม.ย.	14 เม.ย.	15 เม.ย.	16 เม.ย.	
Kgt.19A	เกาะ จันทร์	ชลบุรี	บางปะกง	4.8	1.63	1.62	1.59	1.54	1.54	ทรงตัว
				*	1.50	1.42	1.20	0.82	0.82	
Kgt.30	เทศบาล เมือง	ฉะเชิงเทรา	บางปะกง	1.70	*	*	*	*	*	*
				น้ำหนุน	*	*	*	*	*	
Ny.1B	เมือง	นครนายก	บางปะกง	8.81	4.40	4.45	4.55	4.26	4.10	ลดลง
				206	12.00	13.00	15.00	9.20	6.00	
Ny.3	บ้านนา	นครนายก	บางปะกง	6.26	2.84	2.84	2.83	2.82	2.81	ลดลง
				67.20	*	*	*	*	*	
Ny.4	เมือง	ปราจีนบุรี	บางปะกง	3.34	0.19	0.14	0.19	0.18	0.18	ทรงตัว
				185	*	*	*	*	*	
Ny.7	เมือง	นครนายก	บางปะกง	6.56	4.19	4.27	4.52	4.49	4.33	ลดลง
				*	*	*	*	*	*	
Kgt.1	เมือง	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	4.13	0.27	0.40	0.42	0.33	0.32	ลดลง
				774.00	*	*	*	*	*	
Kgt.3	กบินทร์ บุรี	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	10.20	0.24	0.23	0.24	0.27	0.39	เพิ่มขึ้น
				648.00	4.80	4.60	4.80	5.40	7.80	
Kgt.6	ศรีมหา โพธิ์	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	7.10	0.81	0.77	0.67	0.55	0.57	เพิ่มขึ้น
				-	*	*	*	*	*	
Kgt.9	เขา ฉกรรจ์	สระแก้ว	ปราจีนบุรี	10.00	3.71	3.73	3.72	3.72	3.72	ทรงตัว
				444.00	*	*	*	*	*	
Kgt.10	เมือง	สระแก้ว	ปราจีนบุรี	11.00	5.60	5.64	5.65	5.63	5.61	ลดลง
				300.00	*	*	*	*	*	
Kgt.13A	กบินทร์ บุรี	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	16.17	6.29	6.29	6.30	6.42	6.48	เพิ่มขึ้น
				417.20	*	*	*	*	*	
Kgt.14	นาดี	ปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	7.06	0.58	0.58	0.60	0.61	0.67	เพิ่มขึ้น
				313.00	*	*	*	*	*	

หมายเหตุ* ไม่ได้รับข้อมูล

ปริมาณน้ำในลำน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง-ปราจีนบุรี วันที่ 16 เมษายน 2563



สถานีเชิงสะพานฉะเชิงเทรา ต.หน้าเมือง อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา
(ลุ่มน้ำบางปะกง – แม่น้ำบางปะกง)

4) สรุป

- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำบางปะกง อยู่ในภาวะนั้นน้อย และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลง
- สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำปราจีนบุรี อยู่ในภาวะนั้นน้อย และระดับน้ำในลำน้ำส่วนใหญ่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น