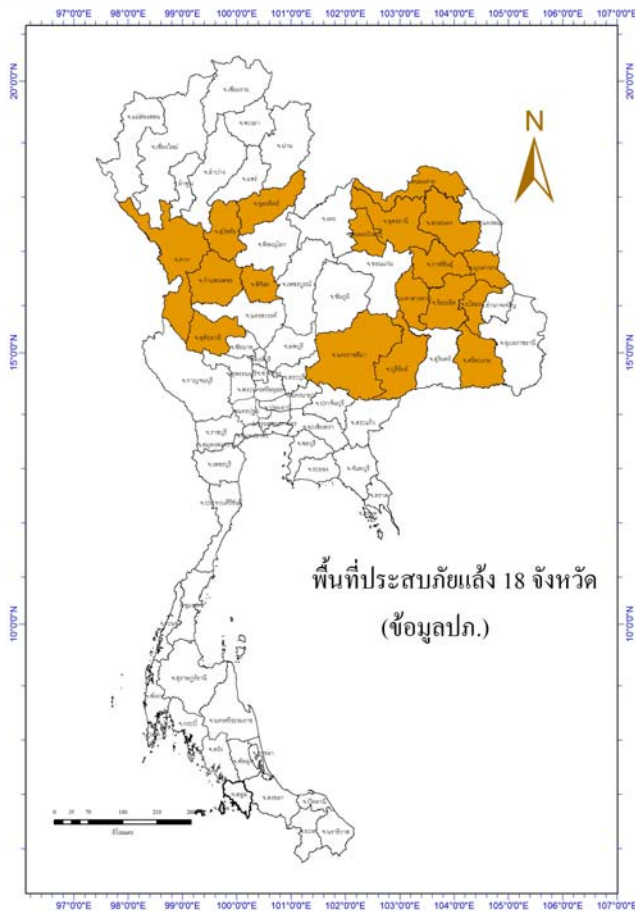




รายงานสถานการณ์น้ำ ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ วันศุกร์ที่ 15 พฤษภาคม พ.ศ. 2552



สถานะอากาศ หย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมด้านตะวันตกของภาคกลางตอนล่าง และภาคใต้ตอนบน ประกอบกับมีแนวพัดสอของลมตะวันตกเฉียงใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดผ่านประเทศไทย และอ่าวไทย ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนตกชุกหนาแน่นและมีฝนตกหนักถึงหนักมากในช่วงวันที่ 14-15 พ.ค. 52 นี้ ขอให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยบริเวณที่ลาดเชิงเขาใกล้ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ลุ่ม อาทิเช่น จังหวัดตาก อุตรดิตถ์ เพชรบูรณ์ ชัยภูมิ นครราชสีมา กาญจนบุรี ราชบุรี ระยอง นครนายก ปราจีนบุรี และเพชรบุรี ระวังระดับน้ำขึ้นจากสภาวะน้ำป่าไหลหลากและน้ำท่วมฉับพลันไว้ด้วย



เหตุการณ์

กรมอุตุนิยมวิทยา เตือนประชาชน ระวังฝนตกหนัก 2 วันนี้
กรมชลประทาน แนวทางการบริหารจัดการน้ำภาคตะวันออก
จ.สิงห์บุรี สร้างแก้มลิงสนองพระราชดำริ

สถานการณ์น้ำแม่น้ำโขง (ข้อมูล สวพ. วันที่ 24 เมษายน 2552)

ระดับน้ำแม่น้ำโขงเกือบทุกสถานีมีค่าลดลงจากเมื่อวานนี้ แต่ที่เชียงแสนมีค่าเพิ่มขึ้น (ระดับน้ำแม่น้ำโขงที่สถานีเชียงแสน มีค่าสูงกว่าค่าเฉลี่ย โดยเมื่อ เวลา 07.00 น. วัดระดับน้ำได้ 2.65 เมตร มีแนวโน้มลดลง)

สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำบางปะกง (ข้อมูล สวพ. วันที่ 14 พฤษภาคม 2552)

ความเค็ม :

- 1.1 ค่ายศรีโสธร อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา มีความเค็มวัดได้ 9.25 ppt (14.45 น.) อยู่ในเกณฑ์สูงมาก
- 1.2 แม่น้ำนครนายกที่บ้านโศรธกา อ.องครักษ์ จ.นครนายก มีความเค็มวัดได้ 0.19 ppt (14.45 น.) อยู่ในเกณฑ์ต่ำ
- 1.3 แม่น้ำปราจีนบุรีที่บ้านสร้าง อ.บ้านสร้าง จ.ปราจีนบุรี มีความเค็มวัดได้ 0.05 ppt (14.45 น.) อยู่ในเกณฑ์ต่ำ
- 1.4 แม่น้ำบางปะกงที่บ้านบางขนาก จ.ฉะเชิงเทรา มีความเค็มวัดได้ 0.41 ppt (14.45 น.) อยู่ในเกณฑ์ต่ำ

ความช่วยเหลือ -

กรมทรัพยากรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 นครราชสีมา ช่วยเหลือภัยแล้ง

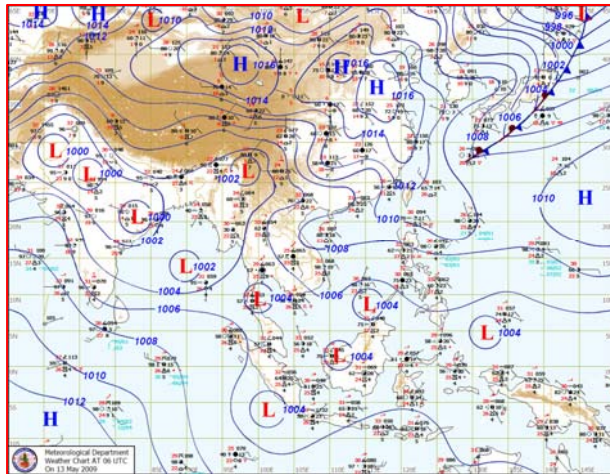


ปริมาณน้ำฝนสูงสุด (มม.)

จังหวัด	9 พ.ค.52	10 พ.ค.52	11 พ.ค.52	12 พ.ค.52	13 พ.ค.52
ปราจีนบุรี	10.1	0.5	11.5	10.5	2.4
ชลบุรี	0.6	1.1	54.9	-	52.0
ระยอง	7.9	24.8	59.8	109.8	69.2
จันทบุรี	39.4	76.3	17.4	11.6	37.1
ตราด	33.7	9.3	-	-	64.2
เพชรบุรี	-	47.2	0.6	15.5	21.1-
ประจวบคีรีขันธ์	3.2	-	0.5	6.3	11.4
ชุมพร	-	4.7	28.6	32.5	17.0
สุราษฎร์ธานี	52.4	5.8	50.5	66.5	45.3
นครศรีธรรมราช	16.8	62.0	38.0	13.1	60.5
พัทลุง	11.1	-	57.8	35.0	20.5
สงขลา	-	-	25.0	32.0	22.0
ปัตตานี	-	-	14.8	10.7	40.0
ยะลา	-	0.4	1.0	0.1	45.1
นราธิวาส	-	2.2	40.9	32.7	80.9
ระนอง	47.4	16.0	1.3	-	7.9
ภูเก็ต	24.6	0.6	-	-	63.6
กระบี่	1.8	1.3	-	0.2	6.4
ตรัง	19.2	-	0.5	-	6.7
สตูล	2.2	0.3	2.2	0.1	13.9

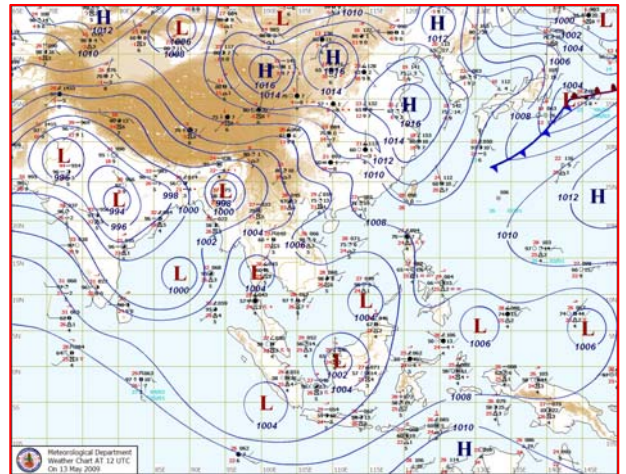


แผนที่อากาศผิวพื้น



13 พ.ค.52 เวลา 13:00 น.

1



13 พ.ค.52 เวลา 19:00 น.

2

ไม่มีข้อมูล

14 พ.ค.52 เวลา 01:00 น.

3

ไม่มีข้อมูล

14 พ.ค.52 เวลา 07:00 น.

4



รายงานปริมาณน้ำฝนจากกรมอุตุนิยมวิทยา

วันที่ 13 พฤษภาคม 2552

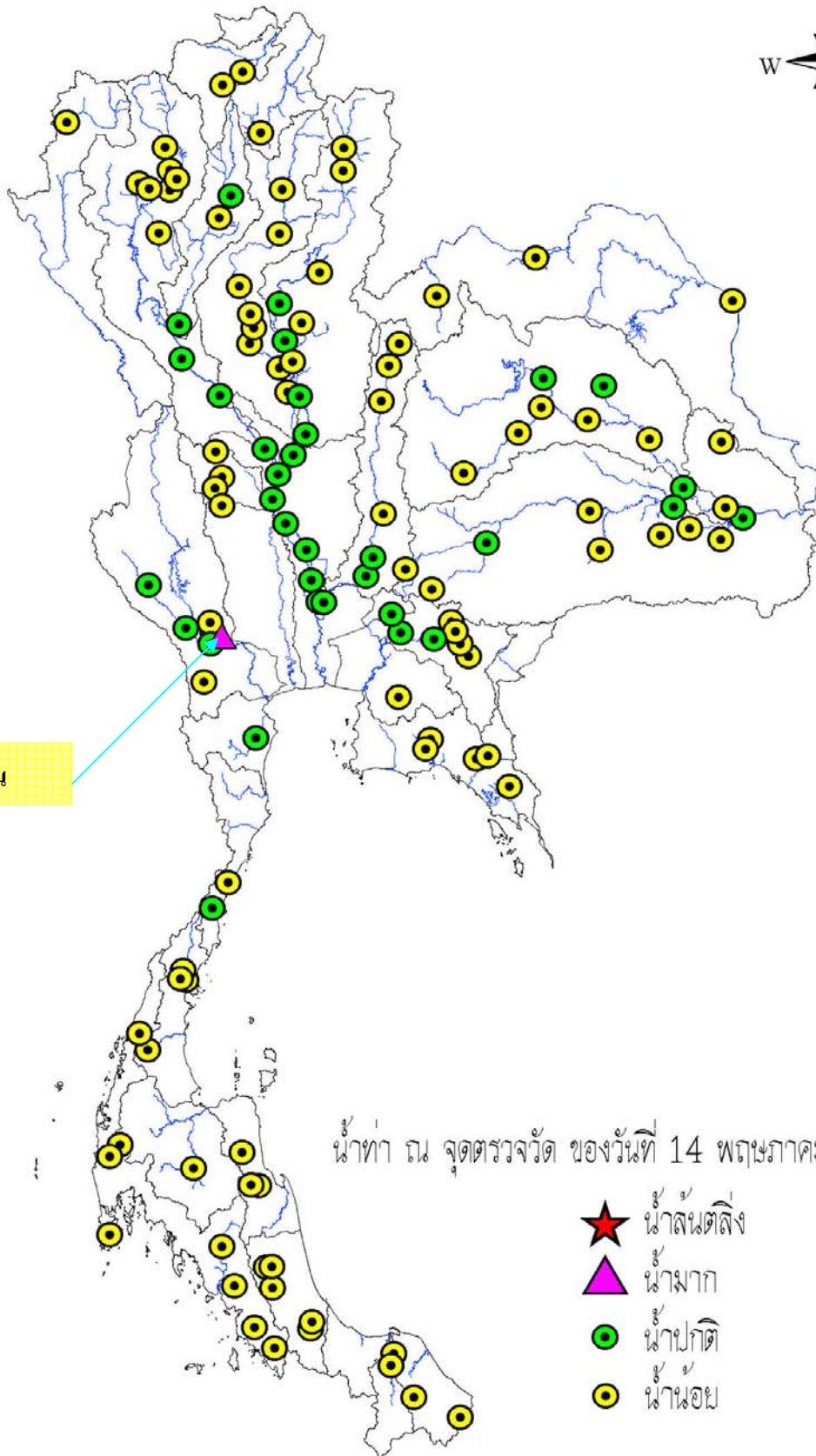
รายงานอากาศเวลา 07:00 น. วันที่ 14 พฤษภาคม 2552

					สถานีอุตุนิยมวิทยา		ปริมาณ น้ำฝน24 ชม.(mm)	ปริมาณ น้ำฝน สะสม(mm.)							
ภาคเหนือ					สูงสุด ของประเทศ		90.0	995.7	ภาคใต้ฝั่งตะวันออก						
สถานีอุตุนิยมวิทยา	ปริมาณ น้ำฝน24 ชม.(mm)	ปริมาณ น้ำฝน สะสม(mm.)	ปริมาณฝน เดือน พ.ค. (mm.)	สถานะฝนสะสม ปัจจุบันเทียบกับ ค่าเฉลี่ย 30 ปี	สูงสุด ของภาคเหนือ		90.0	340.8	สถานีอุตุนิยมวิทยา	ปริมาณ น้ำฝน24 ชม.(mm)	ปริมาณ น้ำฝน สะสม(mm.)	ปริมาณฝน เดือน พ.ค. (mm.)	สถานะฝนสะสม ปัจจุบันเทียบกับ ค่าเฉลี่ย 30 ปี		
					สูงสุด ของภาคกลาง		37.8	599.7							
					สูงสุด ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ		83.7	430.6							
					สูงสุด ของภาคตะวันออก		69.2	828.9							
แม่ฮ่องสอน	0.6	113.1	60.9	สูงกว่า	สูงสุด ของภาคใต้ฝั่งตะวันออก		60.5	995.7	เพชรบุรี	21.1	228.6	33.9	สูงกว่า		
ดอยอ่างขาง	14.7	150.0			สูงสุด ของภาคใต้ฝั่งตะวันตก		63.6	750.5	หนองพลับ สกษ.	5.2	233.9				
เชียงใหม่	48.5	170.0	89.1	สูงกว่า	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ				หัวหิน	7.0	62.9	39.4	ต่ำกว่า		
เชียงใหม่ สกษ.	28.8	178.1			สถานีอุตุนิยมวิทยา	ปริมาณ น้ำฝน24 ชม.(mm)	ปริมาณ น้ำฝน สะสม(mm.)	ปริมาณฝน เดือน พ.ค. (mm.)	สถานะฝนสะสม ปัจจุบันเทียบกับ ค่าเฉลี่ย 30 ปี	ประจวบคีรีขันธ์	11.4	164.0	48.8	สูงกว่า	
ทุ่งช้าง	1.0	175.2	115.2	สูงกว่า						ชุมพร	0.7	328.4	82.2	สูงกว่า	
พะเยา	13.1	149.5	89.3	สูงกว่า						สวี สกษ.	10.6	488.4			
ห้วยผา	5.2	78.4	104.5	ต่ำกว่า						เกาะสมุย	0.4	406.7	74.7	สูงกว่า	
เก็น	14.4	340.8			เลย สกษ.	15.1	330.1			สุราษฎร์ธานี	7.7	437.9	73.9	สูงกว่า	
แม่สะเรียง	32.6	141.0	46.9	สูงกว่า	หนองคาย	2.0	238.2	85.1	สูงกว่า	นครศรีธรรมราช	14.2	740.8	96.6	สูงกว่า	
แม่ใจ สกษ.	-	-			เลย	13.0	393.0	94.8	สูงกว่า	นครศรีธรรมราช สกษ.	60.5	831.9			
เชียงใหม่	4.5	131.2	56.7	สูงกว่า	อุรธานี	ไม่มีฝน	187.0	75.2	สูงกว่า	สุราษฎร์ธานี สกษ.	ฝนเล็กน้อย	237.5			
ลำปาง	35.6	153.1	66.5	สูงกว่า	สกลนคร สกษ.	14.8	174.5			พระแสง สอท.	2.4	432.4	125.7	สูงกว่า	
ลำพูน	4.9	56.5	44.9	สูงกว่า	สกลนคร	29.4	249.2	93.6	สูงกว่า	ฉวาง	9.6	374.0	107.0	สูงกว่า	
แพร่	16.6	220.9	77.4	สูงกว่า	นครพนม	38.4	355.6	109.1	สูงกว่า	พิทลุง สกษ.	4.0	812.8			
น่าน	10.6	94.3	99.1	สูงกว่า	นครพนม สกษ.	7.2	186.5			สงขลา	ฝนเล็กน้อย	672.0	70.8	สูงกว่า	
น่าน สกษ.	ไม่มีฝน	73.4			หนองบัวลำภู	73.8	259.5			หาดใหญ่	0.2	460.5	118.2	สูงกว่า	
ลำปาง สกษ.	-	-			ขอนแก่น	0.8	242.8	79.8	สูงกว่า	คลองหจก สกษ.	22.0	625.3			
อุตรดิตถ์	6.7	149.7	71.7	สูงกว่า	มหาสารคาม	15.4	201.8			สะเดา	ฝนเล็กน้อย	193.9	166.7	ต่ำกว่า	
สุโขทัย	1.2	115.2	49.6	สูงกว่า	มุกดาหาร	1.6	210.8	79.5	สูงกว่า	ปัตตานี	11.3	449.5	70.2	สูงกว่า	
ศรีสำโรง สกษ.	-	-			ท่าพระ สกษ.	4.7	321.5			ยะลา สกษ.	45.1	596.5			
หล่มสัก	1.4	269.4	61.1	สูงกว่า	กาฬสินธุ์	2.2	175.5			นราธิวาส	10.0	995.7	72.5	สูงกว่า	
แม่สอด	12.4	180.8	40.7	สูงกว่า	ชัยภูมิ	66.0	342.6	88.6	สูงกว่า	ภาคใต้ฝั่งตะวันตก					
ตาก	15.2	192.7	48.9	สูงกว่า	ร้อยเอ็ด สกษ.	1.8	160.5			สถานีอุตุนิยมวิทยา	ปริมาณ น้ำฝน24 ชม.(mm)	ปริมาณ น้ำฝน สะสม(mm.)	ปริมาณฝน เดือน พ.ค. (mm.)	สถานะฝนสะสม ปัจจุบันเทียบกับ ค่าเฉลี่ย 30 ปี	
เขื่อนภูมิพล	90.0	292.4	63.3	สูงกว่า	ร้อยเอ็ด	8.4	138.0	81.9	สูงกว่า						
พิษณุโลก	10.9	95.1	52.0	สูงกว่า	อุบลราชธานี (ศูนย์ฯ)	8.4	341.1	91.4	สูงกว่า						
เพชรบูรณ์	1.4	304.2	71.3	สูงกว่า	อุบลราชธานี สกษ.	2.4	322.2				ระนอง	7.9	615.10	143.60	สูงกว่า
กำแพงเพชร	ไม่มีฝน	152.8	49.5	สูงกว่า	ศรีสะเกษ	83.7	399.3			ตะกั่วป่า	0.4	711.80	207.50	สูงกว่า	
อุ้มผาง	9.0	202.7	94.4	สูงกว่า	ท่าตูม	3.6	219.2	86.8	สูงกว่า	กระบี่	6.4	463.60	174.10	สูงกว่า	
พิจิตร สกษ.	5.2	113.4			นครราชสีมา	49.4	388.5	63.1	สูงกว่า	ภูเก็ต	63.6	673.10	123.80	สูงกว่า	
ดอยมูเซอ สกษ.	-	-			สุรินทร์	17.3	425.3	96.8	สูงกว่า	ภูเก็ต (ศูนย์ฯ)	0.6	750.50	149.10	สูงกว่า	
วิเชียรบุรี	5.9	310.3	86.4	สูงกว่า	สุรินทร์ สกษ.	25.2	322.8			เกาะลันตา	ไม่มีฝน	332.90	120.70	สูงกว่า	
ภาคกลาง					โชคชัย	31.3	359.9	75.4	สูงกว่า	ตรัง	6.7	466.10	134.80	สูงกว่า	
สถานีอุตุนิยมวิทยา	ปริมาณ น้ำฝน24 ชม.(mm)	ปริมาณ น้ำฝน สะสม(mm.)	ปริมาณฝน เดือน พ.ค. (mm.)	สถานะฝนสะสม ปัจจุบันเทียบกับ ค่าเฉลี่ย 30 ปี	ปากช่อง สกษ.	17.3	430.6			สตูล	13.9	693.90	210.20	สูงกว่า	
					นางรอง	32.5	255.5	72.6	สูงกว่า	สรุปปริมาณฝนมาก		สถานีอุตุนิยมวิทยา			
					บุรีรัมย์	10.7	309.3	69.0	สูงกว่า						
					ภาคตะวันออก										
นครสวรรค์	16.7	121.7	57.9	สูงกว่า	สถานีอุตุนิยมวิทยา	ปริมาณ น้ำฝน24 ชม.(mm)	ปริมาณ น้ำฝน สะสม(mm.)	ปริมาณฝน เดือน พ.ค. (mm.)	สถานะฝนสะสม ปัจจุบันเทียบกับ ค่าเฉลี่ย 30 ปี	1	เขื่อนภูมิพล	90.0	292.4		
ตากฟ้า สกษ.	5.2	242.2								2	ศรีสะเกษ	83.7	399.3		
ชัยนาท สกษ.	12.3	96.8								3	หนองบัวลำภู	73.8	259.5		
พระนครศรีอยุธยา	1.2	202.5								4	ระยอง	69.2	416.5		
นครนายก	-	-			ปราจีนบุรี	2.4	195.7	114.1	สูงกว่า	5	ชัยภูมิ	66.0	342.6		
บัวชุม	28.7	187.7	83.2	สูงกว่า	กบินทร์บุรี	1.0	402.4	85.8	สูงกว่า	สรุปปริมาณฝนน้อย		สถานีอุตุนิยมวิทยา			
ปทุมธานี สกษ.	15.8	318.9			สระแก้ว	21.3	246.8	84.6	สูงกว่า						
สมุทรปราการ สกษ.	37.8	239.3			ฉะเชิงเทรา	7.7	383.6			1	ลพบุรี	0.2	261.2		
ทองผาภูมิ	9.7	343.0	97.5	สูงกว่า	ชลบุรี	21.6	280.4	68.7	สูงกว่า	2	หาดใหญ่	0.2	460.5		
สุพรรณบุรี	10.5	35.4	53.2	สูงกว่า	เกาะสีชัง	5.7	197.7	73.9	สูงกว่า	3	เกาะสมุย	0.4	406.7		
ลพบุรี	0.2	261.2	78.4	ต่ำกว่า	พิทยา	49.8	359.8	60.2	สูงกว่า	4	ตะกั่วป่า	0.4	711.8		
อุทลอง สกษ.	2.5	166.6			อุรัญประเทศ	17.5	384.9	78.8	สูงกว่า	5	แม่ฮ่องสอน	0.6	113.1		
สนามบินสุวรรณภูมิ	15.4	197.4			แหลมฉบัง	11.3	194.6	55.0	สูงกว่า	ปริมาณฝนสูงสุด		เขื่อนภูมิพล			
กาญจนบุรี	ฝนเล็กน้อย	384.0	75.6	สูงกว่า	สัดหิน	52.0	400.8	67.3	สูงกว่า						
นครปฐม	18.8	236.4			ระยอง	69.2	416.5	79.7	สูงกว่า	 ศูนย์เฝ้าระวัง  ศูนย์ป้องกันภัยพิบัติ กรมทรัพยากรน้ำ					
กรุงเทพฯ บางนา สกษ.	30.8	352.4			หัวหิน ไป่ง สกษ.	47.4	341.6								
กรุงเทพฯ ท่าเรือคลองเตย	10.3	477.0	91.0	สูงกว่า	จันทร์บุรี	9.2	620.0	109.5	สูงกว่า						
กรุงเทพมหานคร	13.5	599.7	71.5	สูงกว่า	พัลัว สกษ.	37.1	511.0								
สนามบินดอนเมือง	29.0	446.3	75.2	สูงกว่า	ตราด	64.2	828.9								
น่าน	17.4	240.1	40.2	สูงกว่า											
ราชบุรี	2.6	186.8													

หมายเหตุ ได้รับรายงานเพิ่มเติมโดยการบันทึกของเจ้าหน้าที่เป็นรายวัน ณ เวลา 07:00 น.

ปริมาณฝนสูงสุด 130 มม. ที่ อำเภอบ้านเหลื่อม จังหวัดนครราชสีมา

สถานการณ์น้ำท่าทั่วประเทศ



ระดับน้ำหน้าเขื่อน

น้ำท่า ณ จุดตรวจวัด ของวันที่ 14 พฤษภาคม 2552

- ★ น้ำล้นตลิ่ง
- ▲ น้ำมาก
- น้ำปกติ
- น้ำน้อย

น้ำน้อย
น้ำปกติ
น้ำมาก
น้ำล้นตลิ่ง

คือ ปริมาณน้ำปัจจุบันต่ำกว่า 30% ของความจุลำนํ้า
คือ ปริมาณน้ำปัจจุบันมากกว่าเท่ากับ 30.1% ถึง 70% ของความจุลำนํ้า
คือ ปริมาณน้ำปัจจุบันมากกว่าเท่ากับ 70.1% ถึงค่าความจุลำนํ้าที่ระดับน้ำเริ่มล้นตลิ่ง
คือ ปริมาณน้ำปัจจุบันมากกว่าความจุลำนํ้าที่ระดับน้ำเริ่มล้นตลิ่ง



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กรมอุตุนิยมวิทยา เตือนประชาชน ระวังฝนตกหนัก 2 วันนี้

กรมอุตุนิยมวิทยารายงานลักษณะอากาศทั่วไป เมื่อเวลา 04:00 น. วันนี้ (14 พ.ค.) โดยหย่อมความกดอากาศต่ำ ปกคลุมด้านตะวันตกของภาคกลางตอนล่าง และภาคใต้ตอนบน ประกอบกับมีแนวพัดสอบของลมตะวันตกเฉียงใต้ และลมตะวันออกเฉียงใต้ พาดผ่านประเทศไทย และอ่าวไทย ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าว มีฝนตกชุกหนาแน่น และมีฝนตกหนักถึงหนักมาก ในช่วงวันที่ 14-15 พ.ค.นี้ ขอให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยบริเวณที่ลาดเชิงเขาใกล้ทางน้ำไหลผ่าน และพื้นที่ลุ่ม อาทิเช่น จ.ตาก อุตรดิตถ์ เพชรบูรณ์ ชัยภูมิ นครราชสีมา กาญจนบุรี ราชบุรี ระยอง นครนายก ปราจีนบุรี และเพชรบุรี ระวังอันตรายจากสภาวะน้ำป่าไหลหลากและน้ำท่วมฉับพลันไว้ด้วย

ภาคเหนือ มีฝนฟ้าคะนองเกือบทั่วไป ร้อยละ 70 ของพื้นที่ โดยมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณ จ.แม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่ ตาก พะเยา น่าน อุตรดิตถ์ พิจิตร โขงและเพชรบูรณ์ อุณหภูมิสูงสุด 32-36 องศา

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีฝนฟ้าคะนองเกือบทั่วไป ร้อยละ 80 ของพื้นที่ โดยมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณ จ.นครพนม หนองบัวลำภู ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี อุณหภูมิสูงสุด 29-33 องศา

ภาคกลาง มีฝนฟ้าคะนองเกือบทั่วไป ร้อยละ 80 ของพื้นที่ โดยมีฝนตกหนักหลายพื้นที่ บริเวณ จ.กาญจนบุรี สุพรรณบุรี ราชบุรี ลพบุรี สระบุรี และพระนครศรีอยุธยา อุณหภูมิสูงสุด 31-33 องศา

ภาคตะวันออก มีฝนฟ้าคะนองเกือบทั่วไป ร้อยละ 80 ของพื้นที่ โดยมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง บริเวณ จ. ปราจีนบุรี นครนายก สระแก้ว ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิสูงสุด 32-33 องศา ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร

ภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก) มีฝนฟ้าคะนองเกือบทั่วไป ร้อยละ 70 ของพื้นที่ โดยมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณ จ.เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร และสุราษฎร์ธานี อุณหภูมิสูงสุด 30-33 องศา ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ส่วนบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง คลื่นสูง 1-2 เมตร

ภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก) มีฝนฟ้าคะนองเกือบทั่วไป ร้อยละ 70 ของพื้นที่ โดยมีฝนตกหนักบางแห่ง ส่วนมากบริเวณ จ.ระนอง พังงา และภูเก็ต อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศา ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ส่วนบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง คลื่นสูง 1-2 เมตร

กรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีฝนฟ้าคะนองเกือบทั่วไป ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง อุณหภูมิสูงสุด 32-33 องศา

แนวทางการบริหารจัดการน้ำภาคตะวันออก

เมื่อปีพ.ศ. 2548 ได้เกิดภาวะวิกฤติ ขาดแคลนน้ำขึ้นอย่างรุนแรงในบริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออก โดยเฉพาะจังหวัดชลบุรีและระยอง ส่งผลกระทบอย่างรุนแรงต่อภาวะเศรษฐกิจของประเทศ เนื่องจากพื้นที่ดังกล่าวเป็นศูนย์กลางทั้งภาคเกษตร ภาคอุตสาหกรรม การท่องเที่ยวและบริการ



ขณะเดียวกันปริมาณการใช้น้ำในรอบ 5-10 ปีที่ผ่านมาในพื้นที่สองจังหวัดดังกล่าวเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยในปีพ.ศ. 2550 มีความต้องการใช้น้ำเฉลี่ยถึง 333 ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี ขณะที่แหล่งเก็บกักน้ำที่มีอยู่ในพื้นที่มีเพียง 275 ล้านลูกบาศก์เมตรเท่านั้น

กรมชลประทาน ในฐานะหน่วยงานหลักที่รับผิดชอบเรื่องน้ำของประเทศ จึงได้ก่อสร้างระบบผันน้ำ เชื่อมโยงอ่างเก็บน้ำและแหล่งน้ำต่าง ๆ ในจังหวัดระยอง-ชลบุรี เช่น การเชื่อมโยงอ่างเก็บน้ำดอกกราย-หนองปลาไหล-คลองใหญ่ และการผันน้ำจากอ่างเก็บน้ำประแสร์มายังอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ เป็นต้น

อย่างไรก็ตามการดำเนินการดังกล่าว ยังไม่สามารถแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำในพื้นที่จังหวัดระยองและชลบุรีได้อย่างยั่งยืน ปริมาณน้ำที่จะผันจากอ่างเก็บน้ำประแสร์ไปยังอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ มีศักยภาพโดยเฉลี่ยปีละไม่เกิน 70 ล้านลูกบาศก์เมตร ทั้งนี้เนื่องจากจะต้องสำรองน้ำไว้สำหรับกิจกรรมหลักของอ่างเก็บน้ำประแสร์ คือ เพื่อการ ชลประทานประมาณ 137,000 ไร่ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องหาแหล่งน้ำเพิ่มเติม

กรมชลประทานจึงเสนอขออนุมัติจากคณะรัฐมนตรี ในการดำเนินการโครงการขนาดใหญ่ เพื่อแก้ปัญหาดังกล่าวอีก 2 โครงการ คือ โครงการผันน้ำจากพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาฝั่งตะวันออกไปยังอ่างเก็บน้ำบางพระ จังหวัดชลบุรี และโครงการผันน้ำจากพื้นที่จังหวัดจันทบุรีไปยังอ่างเก็บน้ำในจังหวัดระยอง ซึ่งคณะรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบและอนุมัติ ให้กรมชลประทานดำเนินการ เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2552 ที่ผ่านมา

นายชลิต ดำรงศักดิ์อธิบดีกรม ชลประทาน กล่าวว่า โครงการผันน้ำจากพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาฝั่งตะวันออกไปยังอ่างเก็บน้ำบางพระ นั้น เป็นการเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนให้กับอ่างเก็บน้ำบางพระ ซึ่งเป็นแหล่งน้ำสำคัญของภาคการเกษตร ภาคอุตสาหกรรม การท่องเที่ยว และการอุปโภคบริโภค เมื่อแล้วเสร็จจะสามารถผันน้ำได้ปีละประมาณ 70 ล้านลูกบาศก์เมตร ใช้เงินลงทุนประมาณ 4,936 ล้านบาท

โดยจะทำการก่อสร้างระบบท่อผันน้ำจากคลองพระองค์เจ้าไชยานุชิต ยาว 58.5 กิโลเมตร ตามทางด่วนมอเตอร์เวย์ไปยังอ่างเก็บน้ำบางพระ และจะทำการผันน้ำเฉพาะช่วง ฤดูฝนตั้งแต่เดือนมิถุนายน-ตุลาคม ซึ่งนอกจากจะเพิ่มปริมาณน้ำต้นทุนให้กับอ่างเก็บน้ำบางพระแล้ว ยังช่วยบรรเทาน้ำท่วมขังในพื้นที่คลองพระองค์เจ้าไชยานุชิต รวมทั้งแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำซึ่งจะช่วยสร้างเสริมความมั่นคงของการบริหารจัดการน้ำของกรม ชลประทานอีกทางหนึ่งด้วย

ส่วนโครงการผันน้ำจากพื้นที่จังหวัดจันทบุรีไปยังอ่างเก็บน้ำในจังหวัดระยองนั้น เป็นการผันน้ำมาเติมที่อ่างเก็บน้ำประแสร์ เพื่อที่จะส่งน้ำต่อมายังอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ และอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล ทั้งนี้เพื่อให้มีปริมาณน้ำเพียงพอสำหรับพื้นที่ชลประทาน 137,000 ไร่ และพื้นที่ชลประทานที่กำลังขยายอีกกว่า 38,000 ไร่ รวมทั้งยังจะทำให้มีปริมาณน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค การท่องเที่ยว และการอุตสาหกรรมในเขตจังหวัดระยองอีกด้วย

เมื่อทั้งสองโครงการดังกล่าวแล้วเสร็จ การบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำชายฝั่งทะเลตะวันออก น่าจะเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และเพียงพอสำหรับการอุปโภคบริโภค การเกษตร อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว ซึ่งจะช่วยเสริมเศรษฐกิจของประเทศให้มั่นคงมากยิ่งขึ้น.(เดลินิวส์)

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 นครราชสีมา ช่วยเหลือภัยแล้ง

เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2552 สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 5 นครราชสีมา ได้นำน้ำดื่มไปแจกให้แก่ผู้ประสบภัยแล้งในจังหวัดลำปาง จำนวน 59,000 ลิตร โดยขอความร่วมมือกับสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1 ลำปาง เป็นผู้ประสานในการนำน้ำไปแจกจ่ายให้แก่ผู้ประสบภัยในพื้นที่ต่อไป และ เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2552 ได้นำน้ำดื่มไปแจกให้แก่ผู้ประสบภัยแล้งในจังหวัดอุดรราชธานี จำนวน 36,000 ลิตร โดยขอความร่วมมือกับสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 3 อุดรราชธานี เป็นผู้ประสานในการนำน้ำไปแจกจ่ายให้แก่ผู้ประสบภัยในพื้นที่ต่อไป

สิงห์บุรีสร้างแก้มลิงสนองพระราชดำริ

นายชุมพร พลรักษ์ ผวจ.สิงห์บุรี เปิดเผยว่า จ.สิงห์บุรี มีพื้นที่ราบลุ่มติดกับแม่น้ำเจ้าพระยา ลพบุรี และแม่น้ำน้อย ทุกปีจะประสบปัญหาน้ำท่วมโดยเฉพาะในฤดูฝน หากระดับน้ำเขื่อนเจ้าพระยามีปริมาณมาก ก็จะมีการปล่อยน้ำลงสู่พื้นที่ ทั้งจังหวัดจะมีน้ำท่วม ซึ่งเป็นผลจากน้ำท้ายเขื่อนเป็นประจำ และในฤดูแล้ง ก็จะประสบปัญหาขาดแคลนน้ำในการเกษตร

โดยขณะนี้ได้ดำเนินการสร้าง “แก้มลิง” รวมทั้งเตรียมการขุดลอกคูคลองเพื่อระบายน้ำในระยะแรกจะมีการขุดคลอง สระ และหนอง ที่ถูกปล่อยทิ้งไว้เป็น “แก้มลิง” ไว้รับน้ำในทุกอำเภอ รวม 6 โครงการ พื้นที่ประมาณ 40 ไร่ สามารถรับน้ำได้ 410,523 ลบ.ม. ซึ่งจะใช้งบประมาณเหลือจ่ายในการดำเนินการโครงการ ผวจ.สิงห์บุรี กล่าวต่อว่า โดยจะดำเนินการโครงการให้แล้วเสร็จภายในเดือน มิ.ย. เพื่อเป็นการสนอง “พระราชดำริ” และในระยะที่สอง จะสร้าง “แก้มลิง” เพิ่มเติมอีกในพื้นที่ 6 อำเภอ พื้นที่ประมาณ 70 ไร่สามารถรับน้ำได้กว่า 700,000 ลบ.ม. และขุดคลองใหม่กว้างประมาณ 10 เมตร ยาว 1,000 เมตร ใน อ.พรหมบุรี เพื่อแก้ปัญหาพื้นที่การเกษตร ใน ต.หนองสา ห้วย ได้กว่า 30,000 ไร่ ซึ่งขณะนี้กำลังประสานเรื่องงบประมาณการดำเนินการอยู่.(เฉลิมวิทย์)