



รายงานสถานการณ์น้ำ

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

วันพฤหัสบดีที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2554



สภาวะอากาศ ร่องมรสุมยังคงพัดผ่านประเทศพม่า ลาว และเวียดนามตอนบน ในขณะที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังค่อนข้างแรงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ลักษณะเช่นนี้ทำให้ทั่วประเทศมีฝนกระจายถึงเกือบทั่วไป และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และ ภาคใต้ฝั่งตะวันตก จึงขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนตกหนักในระยะนี้ สำหรับคลื่นลมในทะเลอันดามัน และด้านตะวันออกของอ่าวไทยตอนบน มีกำลังแรงขึ้น โดยมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ขอให้ชาวเรือระมัดระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กในทะเลอันดามันควรงดออกจากฝั่งในช่วงวันที่ 13-16 ก.ค. นี้



เหตุการณ์สถานการณ์น้ำ

กรมอุตุนิยมวิทยา ระบุภาคอีสาน-ภาคตะวันออก-ภาคใต้ มีฝนตกหนักบางแห่ง

จ.พิจิตร ชาวนาใช้เรือเกี่ยวข้าวหนีน้ำ-จ.รัฐฯ ทบพวนรับจมน้ำข้าว

การช่วยเหลือ

จ.ตาก เทศบาลนครแม่สอด เร่งวางทางน้ำไหลลงราง-หวังสกัดน้ำท่วมซ้ำรอบ 2

สถานการณ์น้ำต่างประเทศ



สถานการณ์น้ำ

ระดับน้ำในแม่น้ำโขง (ที่มา : สวพ.). ระดับน้ำแม่น้ำโขง วันที่ 13 กรกฎาคม 2554 เวลา 07.00 น. ที่เชียงแสน เชียงคาน หนองคาย นครพนม มุกดาหาร และโขงเจียม วัดได้ 4.05, 9.02, 6.99, 7.29, 7.14, 7.76 ม. ตามลำดับ เปรียบเทียบกับ สปีดที่ผ่านมามีค่า ลดลง 0.73 ม., ลดลง 1.27 ม., ลดลง 1.75 ม., ลดลง 2.19 ม., ลดลง 2.37 ม., ลดลง 2.74 ม. ตามลำดับ เปรียบเทียบกับค่าเฉลี่ยมีค่าต่ำกว่า 1.09 ม., ต่ำกว่า 0.06 ม., สูงกว่า 0.35 ม., สูงกว่า 0.37 ม., สูงกว่า 0.31 ม., สูงกว่า 0.17 ม. ตามลำดับ เปรียบเทียบกับวันนี้เมื่อปีที่แล้วมีค่าสูงกว่า 0.47 ม., สูงกว่า 2.53 ม., สูงกว่า 3.42 ม., สูงกว่า 4.04 ม., สูงกว่า 3.74 ม., สูงกว่า 4.07 ม. ตามลำดับสถานการณ์อยู่ในเกณฑ์ปกติ แนวโน้มเพิ่มขึ้น

ระดับน้ำและคุณภาพน้ำของกลุ่มน้ำโขง-ชี-มูล ที่สถานีโทรมาตร ณ วันที่ 13 กรกฎาคม 2554 ระดับน้ำโดยทั่วไป อยู่ในเกณฑ์ปกติ แต่มีสถานีที่อยู่ในเกณฑ์ภัยแล้ง คือ สถานีแม่น้ำโขง/ห้วยโสม สถานีแม่น้ำสงคราม สถานีปากอูน วัดระดับน้ำได้ 160.00 145.01 155.67ม.รทก. ตามลำดับ สำหรับสถานีที่อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวังภัยแล้ง คือ สถานีแม่น้ำเลย สถานีลำน้ำก่ำวัดระดับน้ำได้ 230.40 , 139.00 ม.รทก. ตามลำดับ

(เกณฑ์การตรวจวัดค่า DO (ออกซิเจนละลายน้ำ) ต่ำกว่า 4 มก./ล. เสื่อมโทรม ต่ำกว่า 3 มก./ล. เสื่อมโทรมมาก)

สถานีตรวจวัดระดับน้ำ (CCTV) ณ วันที่ 13 กรกฎาคม 2554

1. แม่น้ำโขง ที่สถานี อ.เมือง จ.อุดรธานี ระดับน้ำ ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์
2. แม่น้ำโขง ที่สถานี อ.ศรีสงคราม จ.นครพนม ระดับน้ำ ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์
3. แม่น้ำโขง ที่สถานี อ.เมือง จ.หนองคาย ระดับน้ำ 160.65 ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์ปกติ→
4. แม่น้ำห้วยหลวง ที่สถานี อ.โพนพิสัย จ.หนองคาย ระดับน้ำ 157.40 ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์ปกติ→
5. แม่น้ำสงคราม ที่สถานี อ.เซกา จ.หนองคาย ระดับน้ำ ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์
6. แม่น้ำสงคราม ที่สถานี อ.ท่าอุเทน จ.นครพนม ระดับน้ำ 140.60 ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวังน้ำที่↓ม
7. ห้วยน้ำก่ำ ที่สถานี อ.นาแก จ.นครพนม ระดับน้ำ ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์
8. แม่น้ำชี ที่สถานี อ.เมือง จ.ขอนแก่น ระดับน้ำ ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์
9. แม่น้ำลำตะคอง/มูล ที่สถานี อ.เมือง จ.นครราชสีมา ระดับน้ำ ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์
10. แม่น้ำมูล ที่สถานี อ.สตึก จ.บุรีรัมย์ ระดับน้ำ 125.30 ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์ปกติ↓
11. แม่น้ำปิง ที่สถานี อ.เก้าเลี้ยว จ.นครสวรรค์ ระดับน้ำ 28.07 ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์ปกติ↓
12. แม่น้ำน่าน ที่สถานี อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ ระดับน้ำ 18.58 ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์ปกติ↓
13. แม่น้ำเจ้าพระยา ที่สถานี อ.เมือง จ.นครสวรรค์ ระดับน้ำ 16.55 ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์ปกติ↓
14. แม่น้ำเจ้าพระยา ที่สถานี อ.สรรพยา จ.ชัยนาท ระดับน้ำ 7.44 ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์↑
15. แม่น้ำเจ้าพระยา ที่สถานี อ.เมือง จ.ลพบุรี ระดับน้ำ ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์
16. แม่น้ำเจ้าพระยา ที่สถานี อ.เมือง จ.อ่างทอง ระดับน้ำ ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์ปกติ
17. แม่น้ำเจ้าพระยา ที่สถานี อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา ระดับน้ำ ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์
18. แม่น้ำเจ้าพระยา ที่สถานี อ.สามโคก จ.ปทุมธานี ระดับน้ำ 1.00 ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์ปกติ↓
19. แม่น้ำเจ้าพระยา ที่สถานี เขตธนบุรี กรุงเทพฯ ระดับน้ำ 0.00 ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์ปกติ→
20. แม่น้ำเจ้าพระยา ที่สถานี อ.เมือง จ.สมุทรปราการ ระดับน้ำ ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์



- 21.แม่น้ำเพชรบุรี ที่สถานี อ.เมือง จ.เพชรบุรี ระดับน้ำ 0.65 ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- 22.คลองบางสะพาน ที่สถานี อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์ ระดับน้ำ 0.20 ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์ปกติ➡
- 23.แม่น้ำตาปี ที่สถานี อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี ระดับน้ำ ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์
- 24.ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลาที่สถานี อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา ระดับน้ำ -0.10 ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย➡
- 25.ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา อ.ตะโหมด จ.พัทลุง ระดับน้ำ 21.80 ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย➡
- 26.ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา อ.เมือง จ.พัทลุง ระดับน้ำ 20.30 ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย↑
- 27.ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา อ.เมือง จ.พัทลุง ระดับน้ำ ม.รทก. อยู่ในเกณฑ์

สรุป การตรวจวัดระดับน้ำจากกล้อง (CCTV) ระดับน้ำส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ปกติ

ยกเว้น

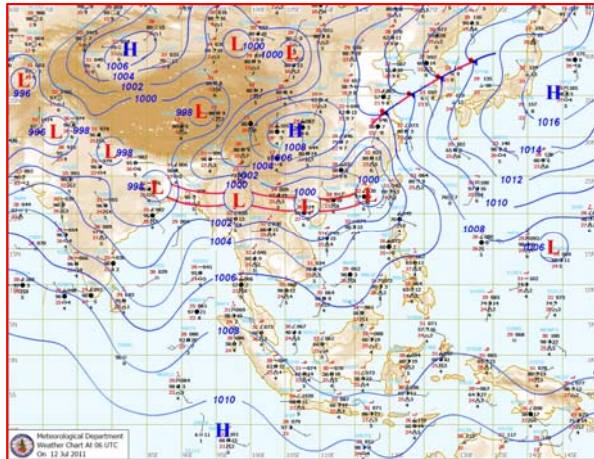
- 1.สถานีที่อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวังน้ำท่วม ได้แก่ อ.ท่าอุเทน จ.นครพนม
- 2.สถานีที่อยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย ได้แก่ สถานี อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา , สถานี อ.ตะโหมด จ.พัทลุง และ สถานี อ.เมือง จ.พัทลุง

ปริมาณน้ำฝนสูงสุด (มม.)

จังหวัด	8 ก.ค.54	9 ก.ค.54	10 ก.ค.54	11 ก.ค.54	12 ก.ค.54
แม่ฮ่องสอน			8.9	-	72.7
เชียงราย			6.7	0.1	-
เชียงใหม่			6.2	-	9.0
น่าน			21.9	17.8	38.0
พะเยา			15.1	9.0	25.0
ลำปาง			2.5	-	-
ลำพูน			39.4	5.5	-
แพร่			-	13.2	0.5
อุตรดิตถ์			0.6	-	14.5
สุโขทัย			-	6.4	4.8
พิษณุโลก			-	-	40.0
ตาก			10.0	17.4	4.9
พิจิตร			-	-	2.8
เพชรบูรณ์			1.4	9.5	13.2
กำแพงเพชร			6.6	2.3	14.1
หนองคาย			59.9	47.5	55.0
เลย			1.2	35.5	51.4
อุดรธานี			44.3	54.0	58.6
สกลนคร			9.0	5.0	32.0
นครพนม			3.5	-	35.9
หนองบัวลำภู			2.0	16.5	1.8
อำนาจเจริญ			-	-	49.0
ขอนแก่น			48.1	56.0	21.0
มหาสารคาม			8.4	-	11.6
กาฬสินธุ์			-	31.0	30.9
ร้อยเอ็ด			0.1	-	14.9
ชัยภูมิ			-	37.2	13.9
อุบลราชธานี			12.9	15.5	74.2
ศรีสะเกษ			0.9	-	12.6
สุรินทร์			-	5.4	29.0
นครราชสีมา			0.7	5.7	10.9
บุรีรัมย์			4.0	51.2	11.0

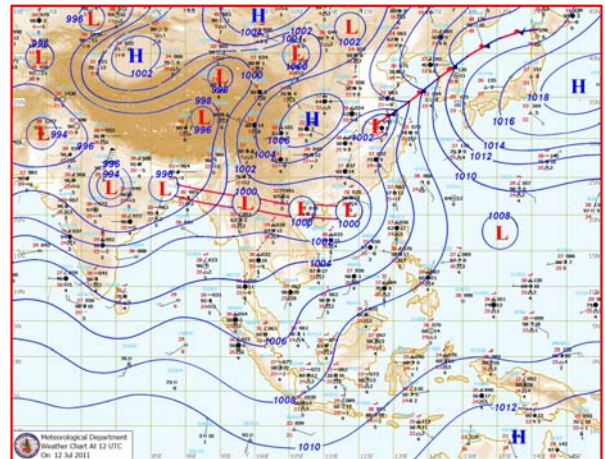


แผนที่อากาศผิวพื้น



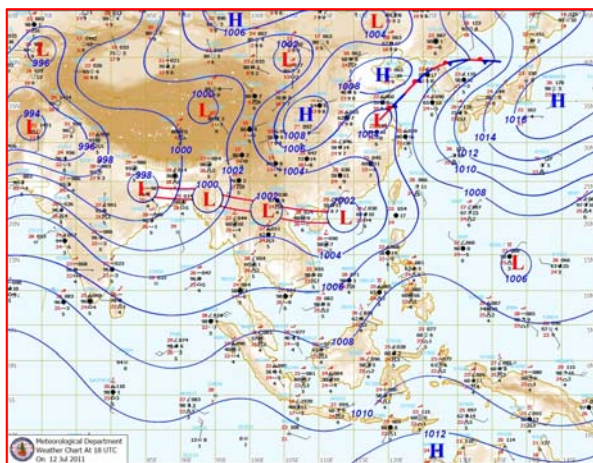
12 ก.ค.54 เวลา 13:00 น.

1



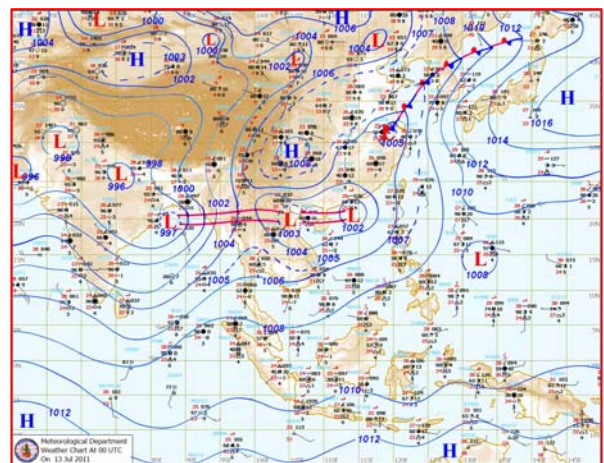
12 ก.ค.54 เวลา 19:00 น.

2



13 ก.ค 54 เวลา 01:00 น.

3



13 ก.ค.54 เวลา 07:00 น.

4



รายงานปริมาณน้ำฝนจากกรมอุตุนิยมวิทยา

วันที่ 12 กรกฎาคม 2554

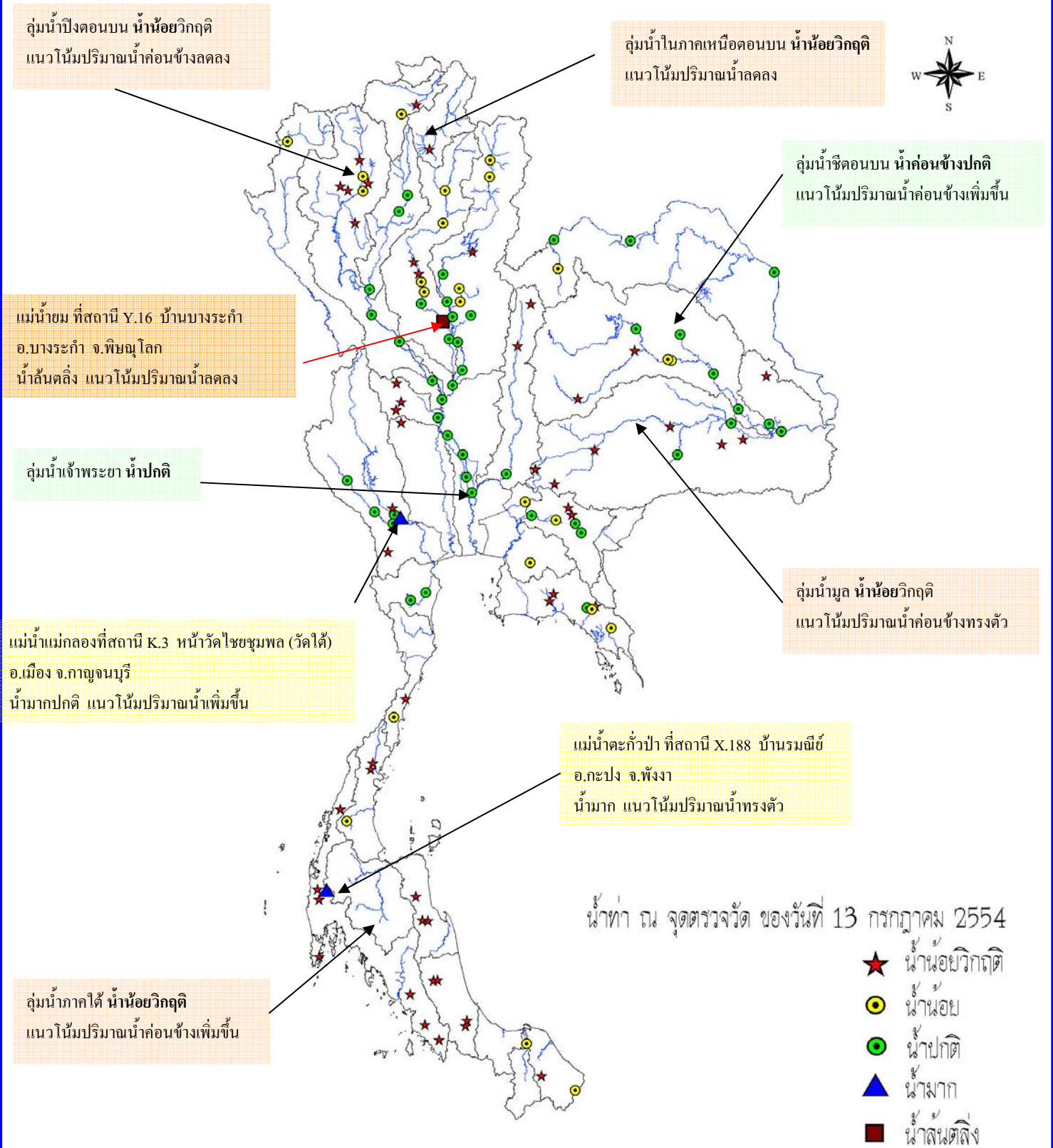
รายงานอากาศเวลา 07:00 น. วันที่ 13 กรกฎาคม 2554

					สถานีอุตุนิยมวิทยา		ปริมาณ น้ำฝน24 ชม.(mm)	ปริมาณ น้ำฝน สะสม(mm.)																
ภาคเหนือ					สูงสุด ของประเทศ		92.7	2,619.3	ภาคตะวันตก															
สถานีอุตุนิยมวิทยา	ปริมาณ น้ำฝน24 ชม.(mm)	ปริมาณ น้ำฝน สะสม(mm.)	ปริมาณฝน เดือน ก.ค. (mm.)	สถานะฝนสะสม ปัจจุบันเทียบกับ ค่าเฉลี่ย 30 ปี	สูงสุด ของภาคเหนือ		72.7	1,203.1	สถานีอุตุนิยมวิทยา	ปริมาณ น้ำฝน24 ชม.(mm)	ปริมาณ น้ำฝน สะสม(mm.)	ปริมาณฝน เดือน ก.ค. (mm.)	สถานะฝนสะสม ปัจจุบันเทียบกับ ค่าเฉลี่ย 30 ปี											
					สูงสุด ของภาคกลาง		30.2	1,161.0																
					สูงสุด ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ		61.6	809.5																
					สูงสุด ของภาคตะวันออก		61.0	1,959.6																
แม่ฮ่องสอน	ไม่มีฝน	700.8	222.5	สูงกว่า	สูงสุด ของภาคตะวันตก		32.5	964.9	หองผาภูมิ	1.4	964.9	320.8	สูงกว่า											
ดอยอ่างขาง	1.2	947.7			สูงสุด ของภาคใต้		92.7	2,619.3	สุพรรณบุรี	0.3	437.1	107.5	สูงกว่า											
เชียงใหม่	72.7	861.0	325.6	สูงกว่า	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ					อุทอง สกษ.	32.5	462.4												
เชียงใหม่ สกษ.	14.5	663.0			สถานีอุตุนิยมวิทยา	ปริมาณ น้ำฝน24 ชม.(mm)	ปริมาณ น้ำฝน สะสม(mm.)	ปริมาณฝน เดือน ก.ค. (mm.)	สถานะฝนสะสม ปัจจุบันเทียบกับ ค่าเฉลี่ย 30 ปี	กาญจนบุรี	ไม่มีฝน	587.7	97.1	สูงกว่า										
ทุ่งช้าง	10.1	1,035.4	340.3	สูงกว่า						ราชบุรี	0.7	335.5												
พะเยา	6.6	730.7	140.1	สูงกว่า		ภาคใต้																		
ท่าวังผา	ฝนเล็กน้อย	842.6	259.7	สูงกว่า		สถานีอุตุนิยมวิทยา	ปริมาณ น้ำฝน24 ชม.(mm)	ปริมาณ น้ำฝน สะสม(mm.)	ปริมาณฝน เดือน ก.ค. (mm.)	สถานะฝนสะสม ปัจจุบันเทียบกับ ค่าเฉลี่ย 30 ปี	สถานีอุตุนิยมวิทยา	ปริมาณ น้ำฝน24 ชม.(mm)	ปริมาณ น้ำฝน สะสม(mm.)	ปริมาณฝน เดือน ก.ค. (mm.)	สถานะฝนสะสม ปัจจุบันเทียบกับ ค่าเฉลี่ย 30 ปี									
เด่น	ไม่มีฝน	724.3								เพชรบุรี		ฝนเล็กน้อย	444.4	78.1	สูงกว่า									
แม่สะเรียง	ไม่มีฝน	759.1	177.2	สูงกว่า						หนองพลับ สกษ.		ไม่มีฝน	366.1											
แม่ใจ สกษ.	-	-								หัวหิน		4.0	309.8	100.1	ต่ำกว่า									
เชียงใหม่	9.0	718.6	154.7	สูงกว่า	เลย สกษ.	38.9	596.8			ประจวบคีรีขันธ์	48.1	516.7	100.2	สูงกว่า										
ลำปาง	ไม่มีฝน	868.3	137.9	สูงกว่า	หนองคาย	1.9	689.2	276.5	ต่ำกว่า	ชุมพร	2.3	1,034.0	178.8	สูงกว่า										
ลำพูน	ไม่มีฝน	812.5	121.2	สูงกว่า	เลย	21.4	680.8	162.2	สูงกว่า	สวี สกษ.	1.8	1,154.8												
แพร่	ไม่มีฝน	719.8	154.3	สูงกว่า	อุดรธานี	58.6	562.9	218.3	ต่ำกว่า	เกาะสมุย	ไม่มีฝน	1,849.0	117.2	สูงกว่า										
น่าน	8.1	846.9	209.3	สูงกว่า	สกลนคร สกษ.	1.5	809.5			สุราษฎร์ธานี	3.8	1,212.3	151.0	สูงกว่า										
น่าน สกษ.	0.7	891.1			สกลนคร	2.2	714.3	276.9	ต่ำกว่า	นครศรีธรรมราช	ไม่มีฝน	2,619.3	115.2	สูงกว่า										
ลำปาง สกษ.	ไม่มีฝน	844.3			นครพนม	3.4	770.2	499.8	ต่ำกว่า	นครศรีธรรมราช สกษ.	ไม่มีฝน	2,355.0												
อุดรดิษฐ์	ฝนเล็กน้อย	755.3	193.0	สูงกว่า	นครพนม สกษ.	11.9	730.1			สุราษฎร์ธานี สกษ.	5.0	2,126.2												
สุโขทัย	1.2	878.3	199.2	สูงกว่า	หนองบัวลำภู	1.8	710.7			พระแสง สอท.	7.1	958.9	188.1	สูงกว่า										
ศรีสะเกษ สกษ.	1.8	862.7			ขอนแก่น	6.8	455.7	164.0	สูงกว่า	ฉวาง	11.7	1,167.6	191.3	สูงกว่า										
หล่มสัก	1.7	407.7	140.3	ต่ำกว่า	มหาสารคาม	61.6	559.7			พิทลุง สกษ.	ไม่มีฝน	1,626.6												
แม่สอด	ไม่มีฝน	960.2	311.9	สูงกว่า	มุกดาหาร	6.2	650.0	237.0	ต่ำกว่า	สงขลา	ไม่มีฝน	1,159.6	88.5	สูงกว่า										
ตาก	0.7	659.1	90.0	สูงกว่า	ท่าพระ สกษ.	5.1	373.4			หาดใหญ่	ไม่มีฝน	779.3	100.2	สูงกว่า										
เขื่อนภูมิพล	ไม่มีฝน	725.2	73.9	สูงกว่า	กาฬสินธุ์	0.6	485.5			คอนกษณ์ สกษ.	ไม่มีฝน	1,062.2												
พิษณุโลก	21.1	781.5	183.8	สูงกว่า	ชัยภูมิ	7.2	438.1	113.6	สูงกว่า	สะเดา	ไม่มีฝน	410.1	86.8	ต่ำกว่า										
เพชรบูรณ์	ไม่มีฝน	752.9	151.5	สูงกว่า	ร้อยเอ็ด สกษ.	ไม่มีฝน	564.6			ปัตตานี	ฝนเล็กน้อย	913.1	122.4	สูงกว่า										
กำแพงเพชร	14.1	677.0	150.1	สูงกว่า	ร้อยเอ็ด	4.2	431.2	196.7	ต่ำกว่า	ยะลา สกษ.	ไม่มีฝน	1,307.0												
อุ้มผาง	ไม่มีฝน	960.6	220.4	สูงกว่า	อุบลราชธานี (ศูนย์ฯ)	14.8	644.8	242.9	ต่ำกว่า	นราธิวาส	ไม่มีฝน	1,559.8	133.9	สูงกว่า										
พิจิตร สกษ.	2.8	809.7			อุบลราชธานี สกษ.	13.1	537.5			ระนอง	92.7	1,866.6	644.80	สูงกว่า										
ดอยมูเซอ สกษ.	4.9	1,203.1			ศรีสะเกษ	12.6	519.9			ตะกั่วป่า	10.4	1,793.5	433.90	สูงกว่า										
เวียงจันทน์	ไม่มีฝน	653.9	154.9	สูงกว่า	ท่าตูม	29.0	499.7	223.4	ต่ำกว่า	กระบี่	22.2	1,092.8	200.20	สูงกว่า										
ภาคกลาง					นครราชสีมา	10.9	461.0	114.7	สูงกว่า	ภูเก็ต	2.4	955.7	270.90	สูงกว่า										
สถานีอุตุนิยมวิทยา	ปริมาณ น้ำฝน24 ชม.(mm)	ปริมาณ น้ำฝน สะสม(mm.)	ปริมาณฝน เดือน ก.ค. (mm.)	สถานะฝนสะสม ปัจจุบันเทียบกับ ค่าเฉลี่ย 30 ปี	สุรินทร์	2.6	649.8	221.8	ต่ำกว่า	ภูเก็ต (ศูนย์ฯ)	7.8	1,245.5	273.50	สูงกว่า										
					สุรินทร์ สกษ.	8.6	534.0			เกาะลันตา	0.4	620.9	296.90	ต่ำกว่า										
					โขดชัย	1.2	323.3	121.5	สูงกว่า	ตรัง	14.4	1,102.3	272.40	สูงกว่า										
					ปากช่อง สกษ.	ไม่มีฝน	530.6			สตูล	ไม่มีฝน	1,059.5	234.90	สูงกว่า										
นครสวรรค์	11.0	752.0	143.7	สูงกว่า	ภาคตะวันออก																			
ตากฟ้า สกษ.	ไม่มีฝน	578.7			สถานีอุตุนิยมวิทยา	ปริมาณ น้ำฝน24 ชม.(mm)	ปริมาณ น้ำฝน สะสม(mm.)	ปริมาณฝน เดือน ก.ค. (mm.)	สถานะฝนสะสม ปัจจุบันเทียบกับ ค่าเฉลี่ย 30 ปี	สรุปปริมาณฝนมาก	สถานีอุตุนิยมวิทยา		ปริมาณ น้ำฝน24 ชม.(mm)	ปริมาณ น้ำฝน สะสม(mm.)										
ชัยนาท สกษ.	ไม่มีฝน	585.4									1	ระนอง		92.7	1,866.6									
พระนครศรีอยุธยา	3.6	509.1														2	เชียงใหม่		72.7	861.0				
นครนายก	-	-																			3	มหาสารคาม		61.6
บัวชุม	30.2	384.3	116.6	ต่ำกว่า					4	พลับ สกษ.														
ปทุมธานี สกษ.	0.1	687.7									5	อุดรธานี		58.6	562.9									
สมุทรปราการ สกษ.	ไม่มีฝน	860.8														สรุปปริมาณฝนน้อย		สถานีอุตุนิยมวิทยา						
ลพบุรี	ไม่มีฝน	483.6	121.7	สูงกว่า												1	ปทุมธานี สกษ.		0.1	687.7				
สนามบินสุวรรณภูมิ	0.4	613.3							2	หัวหินโป่ง สกษ.												0.2	991.9	
นครปฐม	2.9	508.1									3	สุพรรณบุรี		0.3	437.1									
กรุงเทพฯ บางนา สกษ.	1.7	1,016.1																						4
กรุงเทพฯ ท่าเรือคลองเตย	16.4	1,084.8	167.5	สูงกว่า												5	เกาะลันตา		0.4	620.9				
กรุงเทพมหานคร	15.0	1,161.0	159.8	สูงกว่า					ปริมาณฝนสูงสุด												ระนอง		92.7	
สนามบินดอนเมือง	24.0	1,062.8	154.9	สูงกว่า					ฝนสะสมสูงสุด		นครศรีธรรมราช		-	2,619.30										
ปาร์รอง	ไม่มีฝน	348.9	75.3	สูงกว่า																				
 ศูนย์เเมฆขลา  ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ					จันทบุรี	31.4	1,369.0	468.6	สูงกว่า															
					พลับ สกษ.	61.0	1,288.4																	
					ตราด	56.7	1,959.6																	
										ฝนสะสมสูงสุด		นครศรีธรรมราช												

หมายเหตุ ได้รับรายงานเพิ่มเติมโดยการบันทึกของเจ้าหน้าที่เป็นรายวัน ณ เวลา 07:00 น.

ปริมาณฝนสูงสุด มม.ที่ อ. จ.

สถานการณ์น้ำท่าทั่วประเทศ



- | | |
|-----------------|---|
| ★ น้ำน้อยวิกฤติ | คือ ปริมาณน้ำปัจจุบันต่ำกว่า 10% ของความจุลำน้ำ |
| ● น้ำน้อย | คือ ปริมาณน้ำปัจจุบันมากกว่าเท่ากับ 30% ถึง 10% ของความจุลำน้ำ |
| ● น้ำปกติ | คือ ปริมาณน้ำปัจจุบันมากกว่าเท่ากับ 30.1% ถึง 70% ของความจุลำน้ำ |
| ▲ น้ำมาก | คือ ปริมาณน้ำปัจจุบันมากกว่าเท่ากับ 70.1% ถึงค่าความจุลำน้ำที่ระดับน้ำเริ่มสันตลิ่ง |
| ■ น้ำสันตลิ่ง | คือ ปริมาณน้ำปัจจุบันมากกว่าความจุลำน้ำที่ระดับน้ำเริ่มสันตลิ่ง |



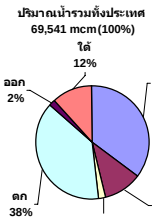
รายงานสรุปสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง

รายงานสถานการณ์ ณ. วันที่ 13 กรกฎาคม 2554

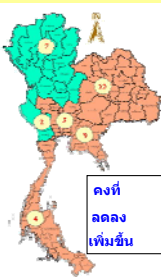
ปริมาณน้ำในอ่างที่ใช้การได้ในสัปดาห์นี้ + มากกว่า / - น้อยกว่า สัปดาห์ก่อน

189.59 ล้าน ลบ.ม.

สรุปสถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำที่ใช้ในทุกกิจกรรมทั้งประเทศ น้อยกว่าปริมาณน้ำที่ไหลเข้าอ่าง เมื่อเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา สถานการณ์อยู่ระหว่างเก็บกักน้ำ



ภาค	สถานการณ์ปริมาณน้ำในอ่าง				ปริมาณน้ำเปลี่ยนแปลง (ล้าน ม.³)	สถานะ
	ลดลง (แห่ง)	คงที่ (แห่ง)	เพิ่มขึ้น (แห่ง)	รวม (แห่ง)		
ภาคเหนือ	2	-	5	7	227.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	9	1	2	12	-108.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคกลาง	2	1	-	3	-45.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคตะวันตก	-	-	2	2	247.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น
ภาคตะวันออก	9	-	-	9	-24.41	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
ภาคใต้	2	-	2	4	-107.00	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำลดลง
รวมทั้งประเทศ	24	2	11	37	189.59	ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้น



คงที่	2	อ่าง
ลดลง	24	อ่าง
เพิ่มขึ้น	11	อ่าง

ภาค	อ่างเก็บน้ำ เชื่อน	ความจุ	ปริมาณน้ำ	ใช้การ ได้จริง	ปริมาณน้ำรวม		ปัจจุบัน วันที่ 13 กรกฎาคม 2554				สัปดาห์ก่อน วันที่ 6 กรกฎาคม 2554				ปริมาณน้ำ	สถานการณ์	
		ที่	ที่ใช้งาน		วันที่ 13 กรกฎาคม 2553	%	ปริมาณน้ำรวม		ปริมาณน้ำใช้การได้จริง		ปริมาณน้ำรวม		ปริมาณน้ำใช้การได้จริง		+ เพิ่มขึ้น - ลดลง		
		รก.	ไม่ได้	(ล้าน ม.³)			(ล้าน ม.³)	(ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.³)	%	ปริมาณน้ำ (ล้าน ม.³)		%	(ล้าน ม.³)
ภาคเหนือ (7)																	
1	ภูมิพล (2) ดาก	13,462	3,800	9,662	4,054	30%	7,993	59%	4,193	31%	7,872	58%	4,072	30%	121.00	เพิ่มขึ้น	
2	สิริกิติ์ (2) อุดรดิต์	9,510	2,850	6,660	3,207	34%	6,468	68%	3,618	38%	6,331	67%	3,481	37%	137.00	เพิ่มขึ้น	
3	แม่จัน เชียงใหม่	265	22	243	66	25%	123	46%	101	38%	132	50%	110	42%	-9.00	ลดลง	
4	แมกวง เชียงใหม่	263	14	249	40	15%	142	54%	128	49%	139	53%	125	48%	3.00	เพิ่มขึ้น	
5	กัวลม ลำปาง	112	4	108	35	31%	60	54%	56	50%	59	53%	55	49%	1.00	เพิ่มขึ้น	
6	กัวคองมา ลำปาง	170	6	164	48	28%	104	61%	98	58%	102	60%	96	56%	2.00	เพิ่มขึ้น	
7	แควน้อย พิษณุโลก	939	43	896	140	15%	376	40%	333	35%	404	43%	361	38%	-28.00	ลดลง	
รวมภาคเหนือ 34.4%		24,721	6,739	17,982	7,590	31%	15,266	62%	8,527	34%	15,039	61%	8,300	34%	227.00	เพิ่มขึ้น	
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (12)																	
8	ห้วยหลวง อุดรธานี	118	5	113	25	21%	37	31%	32	27%	37	31%	32	27%	-	คงที่	
9	น้ำอูน สกลนคร	520	43	477	133	26%	205	39%	162	31%	208	40%	165	32%	-3.00	ลดลง	
10	น้ำพอง (2) สกลนคร	165	9	156	64	39%	71	43%	62	38%	73	44%	64	39%	-2.00	ลดลง	
11	จุฬารัตน์ (2) ชัยภูมิ	164	44	120	55	34%	71	43%	27	16%	79	48%	35	21%	-8.00	ลดลง	
12	อุบลรัตน์ (2) ขอนแก่น	2,432	581	1,851	644	26%	802	33%	221	9%	860	35%	279	11%	-58.00	ลดลง	
13	ลำปาว กาฬสินธุ์	1,430	85	1,345	387	27%	495	35%	410	29%	516	36%	431	30%	-21.00	ลดลง	
14	ลำคอง นครราชสีมา	314	27	287	86	27%	219	70%	192	61%	225	72%	198	63%	-6.00	ลดลง	
15	ลำพระเพลิง นครราชสีมา	110	1	109	42	38%	69	63%	68	62%	72	65%	71	65%	-3.00	ลดลง	
16	มูลบน นครราชสีมา	141	7	134	34	24%	63	45%	56	40%	62	44%	55	39%	1.00	เพิ่มขึ้น	
17	ลำแชะ นครราชสีมา	275	7	268	113	41%	157	57%	150	55%	153	56%	146	53%	4.00	เพิ่มขึ้น	
18	ลำางรอง บุรีรัมย์	121	3	118	45	37%	70	58%	67	55%	71	59%	68	56%	-1.00	ลดลง	
19	สิรินธร (2) อุบลราชธานี	1,966	831	1,135	853	43%	887	45%	56	3%	898	46%	67	3%	-11.00	ลดลง	
รวมภาค ตอน. 11.0%		7,757	1,643	6,114	2,481	32%	3,147	41%	1,503	19%	3,255	42%	1,611	21%	-108.00	ลดลง	
ภาคกลาง (3)																	
20	ป่าสักชลสิทธิ์ ลพบุรี	960	3	957	74	8%	412	43%	409	43%	450	47%	447	47%	-38.00	ลดลง	
21	ท่ามะลา อุทัยธานี	160	8	152	27	17%	62	39%	54	34%	62	39%	54	34%	-	คงที่	
22	กระเสียว สุพรรณบุรี	240	40	200	79	33%	190	79%	150	63%	197	82%	157	65%	-7.00	ลดลง	
รวมภาคกลาง 2.0%		1,360	51	1,309	180	13%	664	49%	613	45%	709	52%	658	48%	-45.00	ลดลง	
ภาคตะวันตก (2)																	
23	ศรีนครินทร์ (2) กาญจนบุรี	17,745	10,265	7,480	13,057	74%	12,425	70%	2,160	12%	12,328	69%	2,063	12%	97.00	เพิ่มขึ้น	
24	วชิราลงกรณ (2) กาญจนบุรี	8,860	3,012	5,848	3,321	37%	4,464	50%	1,452	16%	4,314	49%	1,302	15%	150.00	เพิ่มขึ้น	
รวมภาคตะวันตก 38.7%		26,605	13,277	13,328	16,378	62%	16,889	63%	3,612	14%	16,642	63%	3,365	13%	247.00	เพิ่มขึ้น	
ภาคตะวันออก (5+4)																	
25	ขุนด่าน นครนายก	224	5.00	219	25.00	11%	157	70%	152	68%	168	75%	163	73%	-11.00	ลดลง	
26	คลองสียัด ฉะเชิงเทรา	420	30.00	390	77.00	18%	183	44%	153	36%	187	45%	157	37%	-4.00	ลดลง	
27	บางพระ (3) ชลบุรี	117	12.00	105	47.00	40%	68	58%	56	48%	69	59%	57	49%	-1.00	ลดลง	
28	หนองปลาไหล (3) ระยอง	164	13.75	150	120	73%	126	77%	112	69%	128	78%	114	70%	-2.00	ลดลง	
29	ประแสร์ (3) ระยอง	248	20.00	228	155	63%	134	54%	114	46%	135	54%	115	46%	-1.00	ลดลง	
30	มาบประชัน (3) ระยอง	17	0.76	16	3.90	23%	11	67%	10	63%	11	68%	10.46	63%	-0.06	ลดลง	
31	หนองค้อ (3) ระยอง	21	1.00	20	12.27	57%	17	79%	16	74%	17	81%	16.30	76%	-0.40	ลดลง	
32	คอกกระบาย (3) ระยอง	71	3.00	68	47.86	67%	55.30	77%	52	73%	58.36	82%	55.36	78%	-3.06	ลดลง	
33	คลองใหญ่ (3) ระยอง	40	3.00	37	25.02	62%	27.30	68%	24	61%	29.19	73%	26.19	65%	-1.89	ลดลง	
รวมภาคตะวันออก 2.0%		1,322	89	1,234	514	39%	779	59%	690	52%	803	61%	715	54%	-24.41	ลดลง	
ภาคใต้ (4)																	
34	แก่งกระจาน เพชรบุรี	710	67	643	223	31%	305	43%	238	34%	300	42%	233	33%	5.00	เพิ่มขึ้น	
35	ปราจีนบุรี ประจวบคีรีขันธ์	347	18	329	107	31%	72	21%	54	16%	69	20%	51	15%	3.00	เพิ่มขึ้น	
36	รัชชประภา (2) สุราษฎร์ธานี	5,639	1,352	4,287	3,448	61%	3,995	71%	2,643	47%	4,090	73%	2,738	49%	-95.00	ลดลง	
37	บางลาง (2) ยะลา	1,454	260	1,194	671	46%	709	49%	449	31%	729	50%	469	32%	-20.00	ลดลง	
รวมภาคใต้ 11.9%		8,150	1,697	6,453	4,449	55%	5,081	62%	3,384	42%	5,188	64%	3,491	43%	-107.00	ลดลง	
รวมทั้งประเทศ 100% (37)		69,915	23,496	46,420	31,592	45%	41,825	60%	18,329	26%	41,636	60%	18,140	26%	189.59	เพิ่มขึ้น	

หมายเหตุ :

- อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ หมายถึง อ่างเก็บน้ำที่มีความจุตั้งแต่ 100 ล้าน ลบ.ม. ขึ้นไป
- เป็นอ่างเก็บน้ำอยู่ในความรับผิดชอบของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย(10) นอกนั้นอยู่ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน (23)
- เป็นอ่างเก็บน้ำขนาดกลางที่มีความสำคัญต่อการอุตสาหกรรมและการประปา ของลุ่มน้ำชายฝั่งทะเลตะวันออก
- ที่มา : กรมชลประทาน และการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- จังหวัดที่มีอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่มีจำนวน 25 จังหวัด ไม่มี 51 จังหวัด รก. หมายถึง ระดับเก็บกักของอ่าง



ศูนย์เขล



ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ลำดับของเขื่อนตามความจุ

- 1.ศรีนครินทร์ 2.ภูมิพล 3.สิริกิติ์ 4.วชิราลงกรณ 5.ชัยประภา
6.อุบลรัตน์ 7.สิรินธร 8.บางลาง 9.ลำปาว 10.ป่าสัก

อีสาน-ตะวันออก-ใต้ มีฝนตกหนักบางแห่ง

ลักษณะอากาศทั่วไปเมื่อเวลา 04:00 น. ร่องมรสุมยังคงพาดผ่านประเทศพม่า ลาว และเวียดนามตอนบน ในขณะที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังค่อนข้างแรงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ลักษณะเช่นนี้ทำให้ทั่วประเทศมีฝนกระจายถึงเกือบทั่วไป และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และ ภาคใต้ฝั่งตะวันตก จึงขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนตกหนักในระยะนี้ สำหรับคลื่นลมในทะเลอันดามัน และด้านตะวันออกของอ่าวไทยตอนบนมีกำลังแรงขึ้น โดยมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ขอให้ชาวเรือระมัดระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กในทะเลอันดามันควรออกจากฝั่งในช่วงวันที่ 13-16 ก.ค. นี้

พยากรณ์อากาศสำหรับประเทศไทยตั้งแต่เวลา 06:00 วันนี้ ถึง 06:00 วันพรุ่งนี้.

ภาคเหนือ มีฝนฟ้าคะนองกระจาย ร้อยละ 60 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเชียงราย พะเยา น่าน แพร่ อุตรดิตถ์ ตาก กำแพงเพชร พิจิตร โขง และเพชรบูรณ์ อุณหภูมิต่ำสุด 24-25 องศา อุณหภูมิสูงสุด 33-34 องศา ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม.

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีฝนฟ้าคะนองกระจาย ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ อุดรธานี สกลนคร นครพนม และมุกดาหาร อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศา อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศา ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.

ภาคกลาง มีฝนฟ้าคะนองกระจาย ร้อยละ 60 ของพื้นที่ กับมีลมกระโชกแรงบางแห่ง ส่วนมากบริเวณจังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี สุพรรณบุรี กาญจนบุรี และราชบุรี อุณหภูมิต่ำสุด 25-26 องศา อุณหภูมิสูงสุด 34-35 องศา ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม.

ภาคตะวันออก มีฝนฟ้าคะนองเกือบทั่วไป ร้อยละ 70 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณจังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 25-26 องศา อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศา ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร

ภาคใต้ (ฝั่งตะวันออก) มีฝนฟ้าคะนองกระจาย ร้อยละ 40 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศา อุณหภูมิสูงสุด 33-34 องศา ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร ห่างฝั่งมีคลื่นสูง 1-2 เมตร

ภาคใต้ (ฝั่งตะวันตก) มีฝนฟ้าคะนองกระจาย ร้อยละ 60 ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณจังหวัดระนอง และพังงา อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศา อุณหภูมิสูงสุด 30-33 องศา ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-40 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 2-3 เมตร

กรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีฝนฟ้าคะนองเกือบทั่วไป ร้อยละ 70 ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักและลมกระโชกแรงบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 25-26 องศา อุณหภูมิสูงสุด 33-34 องศา ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม.



ชานาใช้เรือเกี่ยวข้าวหนีน้ำ-จี้รัฐฯทบทวนรับจำนำข้าว

ชานาใน ต.รังนก อ.สามง่าม จ.พิจิตร ใช้เรือเกี่ยวข้าวเพื่อหนีน้ำที่หลากมาจากสุโขทัย-กำแพงเพชร ครั้งแรกในหลายรอบปี-จี้รัฐฯทบทวนโครงการรับจำนำข้าว

ผู้สื่อข่าวรายงานชานาในพื้นที่หมู่ที่ 7 บ้านถนนึงต.รังนก.อ.สามง่าม.จ.พิจิตร กำลังประสบปัญหาจากน้ำท่วมต่อเนื่อง หลังจากมีฝนตกประกอบกับน้ำที่ไหลมาจากพื้นที่ จ.กำแพงเพชร และ จ.สุโขทัย ส่งผลพื้นที่นาข้าวจนข้าวในพื้นที่ลุ่มเสียหาย เนื่องจากไม่สามารถระบายลงแม่น้ำยมที่มีระดับน้ำสูงจนไม่สามารถระบายน้ำลงได้ ชานาจึงต้องใช้วิธีลุยน้ำเกี่ยวข้าวและใช้เรือบรรทุกรวงข้าวที่เก็บเกี่ยวจากนาข้าวที่ถูกน้ำท่วมสูงกว่า 50 เซนติเมตร

โดยชานาส่วนใหญ่ ที่ตำบลแห่งนี้ ประสบปัญหาน้ำท่วมมาเป็นครั้งแรกในรอบหลายสิบปี แม้ว่าทุกปีจะมีน้ำท่วมพื้นที่แห่งนี้ก็ตามเนื่องจากเป็นพื้นที่ต่ำ น้ำท่วมซ้ำซาก แต่ที่ผ่านมาชานาก็ใช้วิธีปรับเปลี่ยนพฤติกรรมไม่ทำนาในช่วงเดือนสิงหาคมเป็นต้นไป แต่ในปีนี้ก็กลับพบว่าน้ำมาเร็วกว่าปกติ ทำให้ได้รับความเสียหายจากน้ำที่ท่วมนาข้าวครั้งนี้เป็นอย่างมาก

นายทุน วงศ์วิวงศ์ เกษตรกรในพื้นที่ กล่าวว่า น้ำเข้าท่วมนาข้าวของตนที่ปลูกไว้ 50 ไร่ เสียหายสิ้นเชิงไปแล้ว 30 ไร่ เหลือบนที่ดอน 20 ไร่ ที่น้ำท่วมจนใกล้ถึงรวงข้าว จึงต้องเก็บเกี่ยวก่อนที่นาข้าวจะเสียหาย โดยจ้างเพื่อนบ้าน 6 คน ในการเกี่ยวข้าว ให้ค่าจ้างวันละ 200 บาทต่อ คน

"ปีนี้ก็เป็นปีที่ผมและเพื่อนชานาได้รับผลกระทบจากน้ำท่วมมากที่สุด เพราะครั้งนี้เป็นครั้งที่ 3 ที่น้ำท่วมนาข้าวในรอบ 1 ปี โดย 2 ครั้งที่ผ่านมาน้ำท่วมเสียหายจนหมดครั้งนี้จึงตัดสินใจลุยน้ำเกี่ยวข้าว ถึงแม้ว่าต้องขาดทุนแน่นอนเนื่องจากผลผลิตจะได้เพียงเล็กน้อย เพราะข้าวยังไม่ครบอายุเก็บเกี่ยว และค่าจ้างที่จ้างในการเกี่ยวก็สูงกว่าจ้างรถเกี่ยว"นายทุน กล่าว (คม ชัด ลึก)

ท.แม่สอด เร่งวางทางน้ำไหลลงราง-หวังสกัดน้ำท่วมซ้ำรอบ 2

เทศบาล(ท.) นครแม่สอดเปิดทางน้ำเข้าราระบายน้ำ ป้องกันน้ำท่วมทะเล็ก หากเกิดฝนตกหนักในรอบ 2 ในปีนี้ เทศบาลนครแม่สอด อ.แม่สอด จ.ตาก โดยที่ ร.ต.ประเสริฐ ปวงละคร และนายสุวิทย์ คามณีนวงศ์ 2 รองนายกเทศมนตรี ได้นำกำลังเจ้าหน้าที่กองช่าง-กองช่างสุขาภิบาล และหน่วยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กว่า 30 นาย พร้อมรถแบ็กโฮ-รถบรรทุก และกระสอบทราย เพื่อไปเปิดเส้นทางน้ำจากลำห้วยแม่สอด-ลำห้วยแม่ตา-ลำห้วยแห้ง ที่บริเวณต้นทางน้ำ ชุมชนร่วมแรง เขตเทศบาล เพื่อให้ได้ไหลเข้าสู่รางระบายน้ำที่เทศบาลจัดสร้างขึ้น โดยใช้รถแบ็กโฮขุดลอกลำห้วยให้กว้างขึ้น ก่อนจะนำรถบรรทุกและรถกระสอบทรายไปปิดกั้นเส้นทางน้ำที่จะไหลไปเส้นทางอื่น ให้ไหลเข้าสู่รางระบายน้ำคอนกรีตขนาดใหญ่

ทั้งนี้ เนื่องจากหากน้ำจากลำห้วยต่างๆ ไหลเข้าราระบายน้ำทั้งหมดได้แล้ว น้ำก็จะไม่ไหลท่วมในเขตเทศบาลนครแม่สอด หรือไหลท่วมบ้านเรือน หรือร้านค้าอาคารพาณิชย์ในย่านธุรกิจตลาดนครแม่สอด

เมื่อปลายเดือนมิถุนายน 2554 ที่ผ่านมา ได้เกิดพายุฝนตกหนัก ทำให้น้ำป่าไหลหลาก ทะลักเข้าท่วมบ้านเรือนราษฎรและอาคารร้านค้าพาณิชย์ ตลอดจนสถานที่ราชการต่างๆ รวมทั้งโรงเรียน และนายกเทศมนตรีได้ลงพื้นที่ตรวจสอบข้อเท็จจริงถึงหลักการและสาเหตุของเส้นทางน้ำที่ไหลเข้าท่วมขังในเขตเทศบาลนครแม่สอด จนนำไปสู่แนวทางการแก้ไขปัญหาน้ำอีกหนึ่แนวทางที่จะป้องกันน้ำเข้าท่วมที่อาจจะเกิดขึ้นเป็นครั้งที่ 2 ในรอบปีนี้ หากมีพายุฝนตกหนักอีก (ผู้จัดการ)

