



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ส่วนประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ โทร. ๐ ๒๖๖๙ ๒๕๖๐

ที่ สบอ(สปน) ๓๖๙/๒๕๖๐ วันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขอให้เตรียมความพร้อมรับสถานการณ์ฝนตกในภาคใต้ ช่วงวันที่ ๒๖ - ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๐

เรียน ผส.ชป., ผจบ.ชป., ผคป., ผคบ. ในเขต สชป. ๑๔ - ๑๗ สำเนา รองอธิบดี, สปน.บอ., ผปช.บอ. และ ผอท.บอ.

สืบเนื่องจากการประชุมคณะอนุกรรมการติดตามและวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ วันจันทร์ที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๐ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ห้องประชุมศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (Smart Water Operation Center : SWOC) อาคาร ๙๙ ปี หม่อมหลวงชูชาติ กำภู ชั้น ๓ กรมชลประทาน (สามเสน) โดยกรมอุตุวิทยามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร คาดการณ์(๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๐) พายุไต้ฝุ่น “เทมบิน” (TEMBIN) ที่อยู่บริเวณทะเลจีนตอนล่าง จะเคลื่อนผ่านตอนใต้ของประเทศเวียดนามลงสู่อ่าวไทย ในช่วงวันที่ ๒๕-๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๐ และมีแนวโน้มจะอ่อนกำลังลงเป็นพายุโซนร้อน พายุดีเปรสชันและหย่อมความกดอากาศต่ำตามลำดับ ลักษณะเช่นนี้จะทำให้ในช่วงวันที่ ๒๖-๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๐ ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนเกิดขึ้นได้ สำหรับภาคใต้มีฝนตกปานกลางถึงหนักบางพื้นที่ บริเวณจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง ภูเก็ต และพังงา ตามเอกสารแนบ นั้น

เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์น้ำท่วมที่อาจเกิดขึ้นในช่วงเวลาดังกล่าว จึงขอให้สำนักงานชลประทานที่ ๑๔ - ๑๗ พิจารณาดำเนินการ ดังนี้

๑. บริหารจัดการน้ำโดยใช้ระบบชลประทาน ตรวจสอบเส้นทางระบายน้ำ และระบบป้องกันน้ำท่วมที่มีอยู่ให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

๒. ขอให้ผู้อำนวยการโครงการชลประทาน (ผคป./ผคบ.) ประจำอยู่ในพื้นที่ หากมีกรณีฝนตกจะได้เข้าไปดำเนินการแก้ไขสถานการณ์โดยเร็ว รวมทั้งกำชับเจ้าหน้าที่คอยติดตาม ตรวจสอบระบบชลประทานให้สามารถรองรับสถานการณ์น้ำได้เต็มศักยภาพตามสถานการณ์น้ำที่เป็นจริงในแต่ละช่วงเวลาอย่างเคร่งครัด

๓. สำหรับพื้นที่ที่เคยเกิดน้ำท่วมเป็นประจำ และต้องติดตั้งเครื่องสูบน้ำเป็นประจำทุกปี ขอให้นำเครื่องสูบน้ำไปติดตั้งไว้ก่อนอย่างน้อยจำนวน ๑ เครื่อง

๔. การบริหารจัดการน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง ขอให้สำนักงานชลประทานและโครงการชลประทานที่รับผิดชอบดำเนินการตามข้อสั่งการของ รชบ. เมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๐ ควบคุมปริมาณน้ำให้อยู่ในเกณฑ์การบริหารจัดการน้ำ (Rule Curve) ตามช่วงเวลา และลดระดับน้ำในระบบชลประทาน โดยให้พิจารณาการระบายน้ำที่ไม่ทำให้เกิดอุทกภัยทางด้านท้ายน้ำอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะอ่างเก็บน้ำที่มีปริมาณน้ำไหลลงอ่าง (Inflow) มากกว่าความจุของอ่าง รวมถึงอ่างเก็บน้ำที่มีพื้นที่รับน้ำฝนขนาดใหญ่ (Watershed Area) ที่เมื่อฝนตกหนักจะมีปริมาณน้ำไหลลงอ่าง (Inflow) เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ขอให้มอบหมายผู้รับผิดชอบบริหารจัดการน้ำ ติดตาม วิเคราะห์ และเฝ้าระวังเป็นพิเศษด้วย

๕. ให้มีการประชาสัมพันธ์ แจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่ รวมถึงหน่วยงานส่วนท้องถิ่น ที่อาจจะได้รับผลกระทบจากการระบายน้ำในอ่างเก็บน้ำล้นหน้า ตลอดจนประสานงานกับผู้ว่าราชการจังหวัด เพื่อรายงานสถานการณ์น้ำอย่างใกล้ชิด

๖. เตรียมความพร้อมของเครื่องจักร เครื่องมือ รถแบคโฮ/รถขุด รถเทรลเลอร์ เครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เครื่องผลักดันน้ำในบริเวณพื้นที่เสี่ยงที่จะเกิดน้ำท่วมเป็นประจำ ให้สามารถนำไปช่วยเหลือได้ทันที เมื่อเกิดปัญหาน้ำท่วม และมอบหมายเจ้าหน้าที่ในพื้นที่ให้เฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์น้ำอย่างใกล้ชิด **ตลอดเวลา** ในกรณีเกิดสถานการณ์น้ำท่วมให้สรุปรายงานสาเหตุ ปัญหาที่เกิดขึ้นพร้อมถ่ายภาพและการดำเนินการช่วยเหลือให้ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC) ที่ Email : wmsc.1460@gmail.com เพื่อรวบรวมสรุปเสนอผู้บริหารกรมโดยด่วนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ



(นายทวีศักดิ์ ธนเดโชพล)

รชร. รก. รชบ.



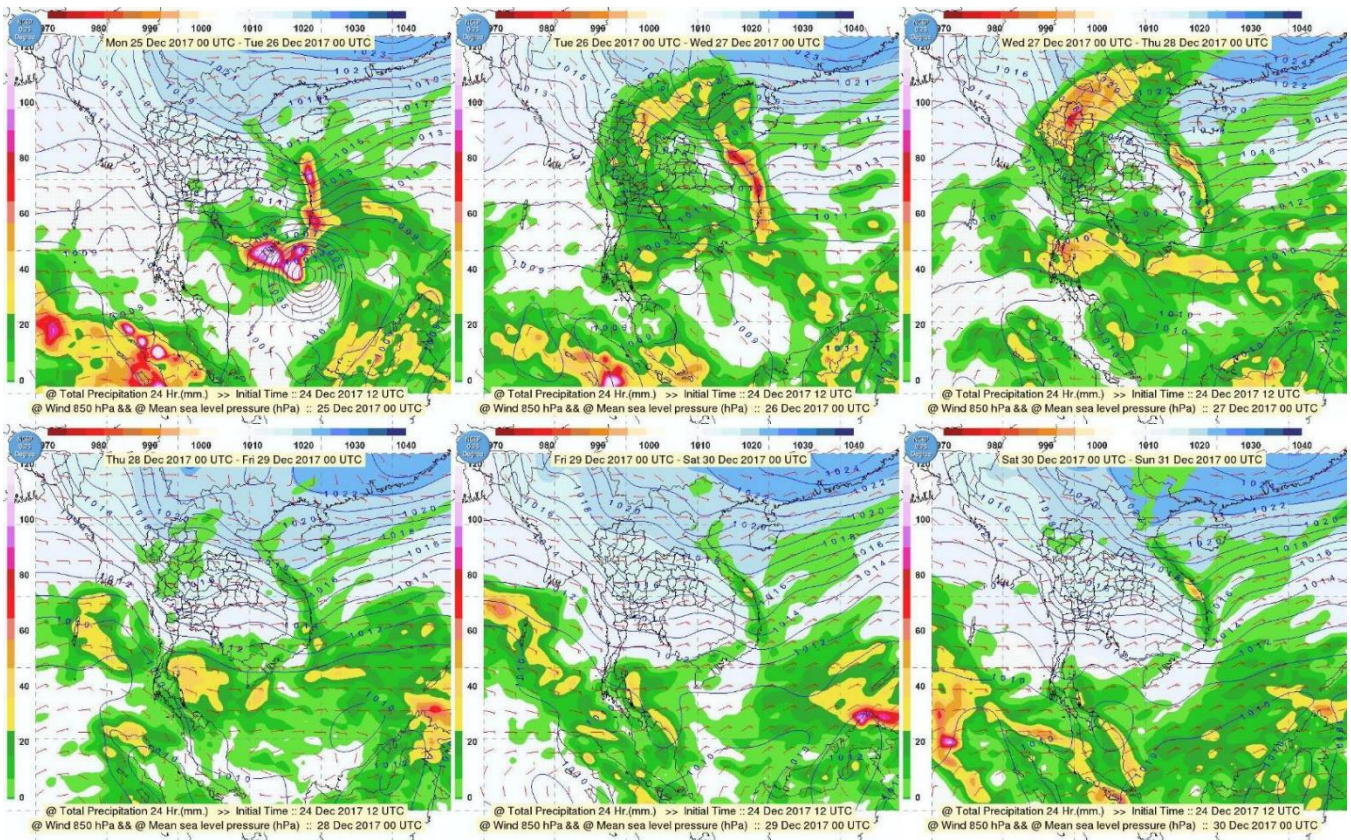
กรมชลประทาน

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)

รายงานการติดตามสถานการณ์

ประจำวัน ที่ 25 ธันวาคม 2560

1. การคาดการณ์ผลกระทบจากอิทธิพลของพายุ ในช่วงวันที่ 25 ธ.ค. – 30 ธ.ค. 60



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (swoc)

SMART WATER OPERATION CENTER



สภาพน้ำทำที่อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวัง

สภาพน้ำทำที่อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวัง 50-80%

ลุ่มน้ำ	บริเวณเฝ้าระวัง
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	แม่น้ำโก-ลก บริเวณ บริเวณ อ.แว้ง จ.นราธิวาส (X.274) ,อ.สุไหงโก-ลก จ.นราธิวาส (X.119A) , แม่น้ำสายบุรี บริเวณ อ.ศรีสาคร จ.นราธิวาส (X.184)
ตาปี	แม่น้ำตาปี บริเวณ บ้านย่านดินแดง อ.พระแสง จ.สุราษฎร์ธานี (X.37A) ,บ้านเคียนซา อ.เคียนซา จ.สุราษฎร์ธานี (X.217)
ทะเลสาบสงขลา	คลองหะ บริเวณ บ้านคลองหะ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา (X.174) ,คลองอู่ตะเภา บริเวณ บ้านม่วงก้อง อ.สะเดา จ.สงขลา (X.173A)
ปัตตานี	แม่น้ำปัตตานี บริเวณ ท้ายเขื่อนปัตตานี อ.เมือง จ.ยะลา (X.40B)
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	คลองตะกั่วป่า บริเวณ บ้านรมณีย์ อ.กะปาง จ.พังงา (X.188A) ,คลองละงู บริเวณ บ้านวังพระเคียน อ.มะนัง จ.สตูล (X.150) ,แม่น้ำตรัง บริเวณ บ้านท่าประดู่ อ.ห้วยยอด จ.ตรัง (X.56)

สภาพน้ำทำที่อยู่ในเกณฑ์วิกฤต

สภาพน้ำทำที่อยู่ในเกณฑ์วิกฤต มากกว่า80%

ลุ่มน้ำ	บริเวณเฝ้าระวัง
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	คลองชุมพร บริเวณ อ.เมือง จ.ชุมพร (X.201A) ,คลองท่าดี บริเวณ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช (X.200) , อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช (X.203) ,คลองหลังสวน บริเวณ อ.พะโต๊ะ จ.ชุมพร (X.213) ,อ.เมือง จ.อุดรธานี (Kh.103)
ตาปี	บ้านท่าโพธิ์ อ.ฉวาง จ.นครศรีธรรมราช (X.195)
ทะเลสาบสงขลา	คลองลำ บริเวณ บ้านคลองลำ อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง (X.170) ,บ้านท่าแค อ.เมือง จ.พัทลุง (X.68) , หน้าวัดภูผาพิมุข อ.เมือง จ.พัทลุง (X.265) , คลองห้าปึง บริเวณ บ้านทุ่งปราบ อ.สะเดา จ.สงขลา (X.113)
ปัตตานี	แม่น้ำปัตตานี บริเวณ บ้านหัวสะพาน อ.บันนังสตา จ.ยะลา (X.77) ,อ.เมือง จ.ยะลา (X.40A)
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	คลองบางใหญ่ บริเวณ บ้านเก็ดโฮ้ อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต (X.190A) ,คลองดusun บริเวณ บ้านดusun อ.ควนโดน จ.สตูล (X.281) ,บ้านปันจอร์ อ.ควนโดน จ.สตูล (X.279) ,บ้านฉลุงเหนือ อ.เมือง จ.สตูล (X.239)

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีความจุเกินเกณฑ์ควบคุมน้ำล้นอ่าง (ข้อมูลวันที่ 25 ธ.ค. 60)

ลำดับ	ภาค อ่างเก็บน้ำเขื่อน	ความจุ ที่ รณส. (ล้าน ม. ³)	ความจุ ที่ รณก. (ล้าน ม. ³)	ณ วันที่					ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง วันนี้ (ล้าน ม. ³)	ปริมาณน้ำระบาย วันนี้ (ล้าน ม. ³)	+สูง / - ต่ำ (ล้าน ม. ³)
				ปี 2560							
				ปริมาตร (ล้าน ม. ³)	% รณก.	ปริมาตรใช้การ (ล้าน ม. ³)	% รณก.	% ใช้การ			
สำนักงานชลประทานที่ 1											
1	แม่จันทน์บุรีชล	323	265	261	99	249	94	99	0.11	0.21	0.02
สำนักงานชลประทานที่ 2											
2	ก๊วยคอง	209	170	177	104	171	101	104	0.09	0.22	8.88
สำนักงานชลประทานที่ 3											
3	แควน้อยบำรุงแดน	1,080	939	852	91	809	86	90	0.87	5.18	21.01
สำนักงานชลประทานที่ 5											
4	ห้วยหลวง	136	136	113	83	106	78	82	0.00	0.75	1.83
5	น้ำจูน	780	520	469	90	424	82	89	0.00	2.22	79.89
สำนักงานชลประทานที่ 6											
6	จุฬาราม*	181	164	160	98	123	75	97	0.22	0.41	8.64
7	อุบลรัตน์*	4,640	2,431	2,172	89	1,591	65	86	0.00	7.15	435.66
8	ลำปาว	2,450	1,980	1,728	87	1,628	82	87	1.01	3.81	105.42
สำนักงานชลประทานที่ 8											
9	ลำพระเพลิง	242	155	138	89	136	88	89	0.00	0.00	13.10
สำนักงานชลประทานที่ 9											
10	ขุนด่านปราการชล	225	224	201	90	197	88	90	0.00	0.72	7.81
11	นฤปดินทรจินดา	338	295	220	74	200	68	73	0.00	0.50	34.67
สำนักงานชลประทานที่ 10											
12	ป่าสักชลสิทธิ์	960	960	801	83	798	83	83	0.00	5.64	142.54
สำนักงานชลประทานที่ 12											
13	กระเดียว	390	240	287	120	247	103	123	0.08	0.11	78.51

ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดกลางที่อยู่ในเกณฑ์ 80 - 100% และ มากกว่า 100% ของความจุอ่าง

24 ธันวาคม 2560							
สรุปอ่างขนาดกลางที่มีปริมาตรในช่วง 80 -100 % และ มากกว่า 100 %							
80-100%				> 100%			
ภาค	จำนวน	สำนักงานชลประทาน	จำนวน	ภาค	จำนวน	สำนักงานชลประทาน	จำนวน
เหนือ	51	1	8	เหนือ	10	1	3
		2	27			2	6
		3	3			3	0
		4	13			4	1
ตะวันออกเฉียงเหนือ	144	5	29	ตะวันออกเฉียงเหนือ	10	5	0
		6	34			6	2
		7	30			7	2
		8	51			8	6
ตะวันออกเฉียง	28	9	28	ตะวันออกเฉียง	5	9	5
กลาง	13	10	10	กลาง	3	10	3
		11	0			11	0
		12	3			12	0
ตะวันตก	5	13	5	ตะวันตก	1	13	1
ใต้	18	14	7	ใต้	4	14	0
		15	8			15	0
		16	3			16	4
		17	0			17	0
รวม	259	รวม	259	รวม	33	รวม	33
รวมทั้งหมด 292 แห่ง							

อ่างเก็บน้ำขนาดกลางที่มีปริมาณเกิน 80% ในภาคใต้					
ลำดับ	อ่างเก็บน้ำ	%	ลำดับ	อ่างเก็บน้ำ	%
1	อ่างฯ ห้วยไทรงาม จ.ประจวบคีรีขันธ์	81	10	อ่างฯ ห้วยวังเติน จ.ประจวบคีรีขันธ์	92
2	อ่างฯ คลองดินแดง จ.นครศรีธรรมราช	81	11	อ่างฯ ห้วยสงสัย จ.เพชรบุรี	92
3	อ่างฯ บางก่าปรัด จ.กระบี่	83	12	อ่างฯ คลองหยา จ.กระบี่	92
4	อ่างฯ บางทรายนวล จ.สุราษฎร์ธานี	84	13	อ่างฯ ห้วยมงคล จ.ประจวบคีรีขันธ์	93
5	อ่างฯ คลองช่องลม จ.ประจวบคีรีขันธ์	84	14	อ่างฯ ท่าจิว จ.ตรัง	96
6	อ่างฯ ห้วยผาก จ.เพชรบุรี	84	15	อ่างฯ คลองสวนหนึ่ง จ.สุราษฎร์ธานี	97
7	อ่างฯ เสม็ดจวน จ.นครศรีธรรมราช	88	16	อ่างฯ คลองห้วยช้าง จ.พัทลุง	98
8	อ่างฯ บ้านพรตย จ.ตรัง	89	17	อ่างฯ ห้วยน้ำใส จ.นครศรีธรรมราช	98
9	อ่างฯ ยางชุม จ.ประจวบคีรีขันธ์	91	18	อ่างฯ บางวาด จ.ภูเก็ต	100
อ่างเก็บน้ำขนาดกลางที่มีปริมาณเกิน 100% ในภาคใต้					
ลำดับ	อ่างเก็บน้ำ	%	ลำดับ	อ่างเก็บน้ำ	%
1	อ่างฯ ป่าพะยอม จ.พัทลุง	101	3	อ่างฯ คลองหลา จ.สงขลา	101
2	อ่างฯ คลองป่าบอน จ.พัทลุง	101	4	อ่างฯ คลองสะเดา จ.สงขลา	104

จึงขอให้สำนักงานชลประทานที่ 1-17 เตรียมการเฝ้าระวังรับสถานการณ์น้ำในพื้นที่เสี่ยง พร้อมแจ้งเตือนประชาชนสัมพันธ์ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องติดตามสถานการณ์น้ำอย่างใกล้ชิดและหากเกิดเหตุตุน้ำท่วมขอให้รายงานสถานการณ์น้ำและการช่วยเหลือมายังศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะโดยด่วนต่อไป