



รายงานสรุปศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ
เรื่อง สถานการณ์น้ำและการเฝ้าระวัง
ประจำวันอาทิตย์ที่ 6 มกราคม พ.ศ. 2562

1. สภาพอากาศและปริมาณฝน

1.1 สภาพอากาศ

ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา “พายุดีเปรสชัน “ปาบึก” (PABUK)” ฉบับที่ 26 ลงวันที่ 5 มกราคม 2562 เวลา 20.00 น. บริเวณทะเลอันดามัน ได้อ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความอากาศต่ำกำลังแรง มีแนวโน้มว่าจะอ่อนกำลังลงอีก และสลายตัวไปตามลำดับ **ทำให้ภาคใต้ตอนล่างมีฝนลดน้อยลง** แต่ยังคงมีฝนตกหนักได้บางพื้นที่กับมีลมกระโชกแรง ในบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร และระนอง ขอให้ประชาชนระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสม ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำท่วมขังในที่ลุ่มต่ำได้ **ส่วนภาคกลางตอนล่างและบริเวณจังหวัดที่ติดกับชายฝั่งของภาคตะวันออกเฉียงรวมทั้งกรุงเทพฯและปริมณฑลจะมีฝนเพิ่มมากขึ้น**

1.2 สภาพฝน

ปริมาณฝนสูงสุด 5 อันดับ จากกรมอุตุนิยมวิทยา เวลา 07.00 น. วันที่ 4 ม.ค.62 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 5 ม.ค.62 ตามลำดับ ดังนี้

1. ต.เขาทะลุ อ.สวี จ.ชุมพร	วัดปริมาณฝนได้	212.5	มม.
2. ที่ว่าการอำเภอบาเจาะ จ.นราธิวาส	วัดปริมาณฝนได้	167.8	มม.
3. อบต.หินแก้ว อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร	วัดปริมาณฝนได้	107.0	มม.
4. อ.บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์	วัดปริมาณฝนได้	106.5	มม.
5. อบต.อ่างทอง อ.ทับสะแก จ.ประจวบคีรีขันธ์	วัดปริมาณฝนได้	103.0	มม.

1.3 ปริมาณฝนสูงสุดรายภาค

ปริมาณฝนสูงสุดรายภาคประจำวัน ระหว่างวันที่ 2 ม.ค.61 ถึง 4 ม.ค.61 ตามลำดับ ดังนี้

ภาคเหนือ	ได้แก่	จ.- - มม. จ.- - มม. จ.- - มม.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ได้แก่	จ.- - มม. จ.- - มม. จ.- - มม.
ภาคกลาง	ได้แก่	จ.- - มม. จ.- - มม. จ.- - มม.
ภาคตะวันออก	ได้แก่	จ.- - มม. จ.- - มม. จ.- - มม.
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	ได้แก่	จ.ปัตตานี 24.9 มม. จ.ปัตตานี 199.4 มม. จ.ชุมพร 140.4 มม.
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	ได้แก่	จ.สตูล 0.8 มม. จ.สตูล 25.7 มม. จ.ระนอง 16.1 มม.

2. สถานการณ์น้ำท่าและสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

2.1 สถานีวัดน้ำที่ระดับน้ำสูงกว่าตลิ่ง (6 ม.ค.62 เวลา 06.00 น.)

ลุ่มแม่น้ำภาคใต้ฝั่งตะวันออก

คลองชุมพร (X.53A) อ.เมือง จ.ชุมพร (ตลิ่ง 9.34 ม.รทก.)/ความจุ 148.40 ลบ.ม./วินาที) มีระดับ 9.67 ม.รทก./ปริมาณ 169.90 ลบ.ม./วินาที **สูงกว่าตลิ่ง 0.33 ม.**

แม่น้ำตรัง (X.233) อ.ห้วยยอด จ.ตรัง (ตลิ่ง 22.00 ม.รทก.) มีระดับ 22.34 ม.รทก **สูงกว่าตลิ่ง 0.34 ม.**

คลองบางสะพาน (Gt.20) อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์ (ตลิ่ง 6.00 ม.รทก.)/ความจุ 240.00 ลบ.ม./วินาที) มีระดับ 6.06 ม.รทก./ปริมาณ 246.00 ลบ.ม./วินาที **สูงกว่าตลิ่ง 0.06 ม.**

2.2 สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (6 ม.ค.62 เวลา 06.00 น.)

ลำน้ำสายหลัก แม่น้ำปิง วัง ยม น่าน เจ้าพระยา และป่าสัก สถานการณ์น้ำอยู่ในสภาวะปกติ

แม่น้ำปิง ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ วัดได้ 248.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 252.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 4.66 เมตร **แนวโน้มลดลง**

แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 215.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 223.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.16 เมตร **แนวโน้มลดลง**

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 433.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 436.00 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 7.70 เมตร **แนวโน้มลดลง** และมีปริมาณน้ำไหลผ่านท้ายเขื่อนเจ้าพระยา (C.13) ในอัตรา 90.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 90.00 ลบ.ม./วินาที) ไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 101.00 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 93.00 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 22 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 15 ลบ.ม./วินาที)

2.3 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (ข้อมูล 5 ม.ค. 62)

- อ่างฯ ขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 30% ของความจุอ่าง จำนวน 2 แห่ง คือ **อ่างเก็บน้ำทับเสลา และกระเสียว**

- อ่างฯ ขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำระหว่าง 30-60% ของความจุอ่าง จำนวน 10 แห่ง คือ **อ่างเก็บน้ำแม่ทองดี อ่างเก็บน้ำแม่ทองดี อ่างเก็บน้ำแม่ทองดี อ่างเก็บน้ำแม่ทองดี อ่างเก็บน้ำแม่ทองดี อ่างเก็บน้ำแม่ทองดี อ่างเก็บน้ำแม่ทองดี อ่างเก็บน้ำแม่ทองดี อ่างเก็บน้ำแม่ทองดี อ่างเก็บน้ำแม่ทองดี**

2.4 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง (ข้อมูล 5 ม.ค. 62)

- อ่างฯขนาดกลางที่มีปริมาณน้ำต่ำกว่า 60% ของความจุอ่าง มีจำนวน 163 แห่ง ได้แก่ **สขป.1 (4 แห่ง) สขป.2 (9 แห่ง) สขป.3 (4 แห่ง) สขป.4 (7 แห่ง) สขป.5 (30 แห่ง) สขป.6 (41 แห่ง) สขป.7 (9 แห่ง) สขป.8 (36 แห่ง) สขป.9 (7 แห่ง) สขป.10 (10 แห่ง) สขป.12 (1 แห่ง) สขป.13 (2 แห่ง) สขป.14 (1 แห่ง) สขป.15 (2 แห่ง) โดยแบ่งเป็นปริมาณน้ำน้อยกว่า 30% จำนวน 42 แห่ง และปริมาณน้ำระหว่าง 30 - 60% จำนวน 120 แห่ง**

3. วิเคราะห์สถานการณ์

3.1 คาดการณ์ปริมาณฝนจากสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (3 วันล่วงหน้า)

- วันที่ 5 ม.ค. 61 (วันที่ 5 ม.ค.62 เวลา 19.00 น. – 6 ม.ค. 62 เวลา 19.00 น.) มีปริมาณฝนตกปานกลาง (10.1 – 35.0 มม.) ในพื้นที่ จ.กระบี่ และ จ.ระนอง มีปริมาณฝนตกหนัก (35.1 – 95.0 มม.) ในพื้นที่ จ.นครศรีธรรมราช และ จ.สงขลา มีปริมาณฝนตกหนักมาก (มากกว่า 95.0 มม.) ในพื้นที่ จ.ประจวบคีรีขันธ์ และ จ.ชุมพร

- วันที่ 6 ม.ค. 61 (วันที่ 6 ม.ค.62 เวลา 19.00 น. – 7 ม.ค. 62 เวลา 19.00 น.) มีปริมาณฝนตกปานกลาง (10.1 – 35.0 มม.) ในพื้นที่ จ.ประจวบคีรีขันธ์ และ จ.ชุมพร และ จ.กระบี่ มีปริมาณฝนตกหนัก (35.1 – 95.0 มม.) ในพื้นที่ จ.สุราษฎร์ธานี จ.สงขลา จ.พัทลุง และ จ.นราธิวาส มีปริมาณฝนตกหนักมาก (มากกว่า 95 มม.) ในพื้นที่ จ.นครศรีธรรมราช

- วันที่ 7 ม.ค. 61 (วันที่ 7 ม.ค.62 เวลา 19.00 น. – 8 ม.ค. 62 เวลา 19.00 น.) มีปริมาณฝนตกปานกลาง (10.1 – 35.0 มม.) ในพื้นที่ จ.ชุมพร จ.กระบี่ และ จ.ตรัง มีปริมาณฝนตกหนัก (35.1 – 95.0 มม.) ในพื้นที่ จ.สุราษฎร์ธานี จ.พัทลุง จ.นราธิวาส และ จ.สงขลา มีปริมาณฝนตกหนักมาก (มากกว่า 95.0 มม.) ในพื้นที่ จ.นครศรีธรรมราช

3.2 คาดการณ์ปริมาณน้ำ (วันที่ 4 ม.ค. 61 - 6 ม.ค. 62)

คาดการณ์ปริมาณน้ำไหลผ่าน 3 วันล่วงหน้า ลุ่มน้ำปิงที่สถานี P.17 อ.บรรพตพิสัย จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 240.00 ลบ.ม./วินาที **มีแนวโน้มลดลง** ส่วนลุ่มน้ำน่านที่สถานี N.67 อ.ชุมแสง จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำไหลผ่าน 197.00 ลบ.ม./วินาที **มีแนวโน้มลดลง** โดยจะทำให้ในลุ่มน้ำเจ้าพระยาที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ จ.นครสวรรค์ จะมีปริมาณน้ำผ่าน 422.00 ลบ.ม./วินาที **มีแนวโน้มลดลง**

4. สรุปผลการวิเคราะห์สถานการณ์

1. “พายุดีเปรสชัน “ปาบึก” (PABUK)” บริเวณทะเลอันดามัน ได้อ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความอากาศต่ำกำลังแรง มีแนวโน้มว่าจะอ่อนกำลังลงอีกและสลายตัวไปตามลำดับ **ทำให้ภาคใต้ตอนล่างมีฝนลดน้อยลง แต่ยังคงมีฝนตกหนักได้บางพื้นที่กับมีลมกระโชกแรง ในบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร และระนอง** ส่วนภาคกลางตอนล่างและบริเวณจังหวัดที่ติดกับชายฝั่งของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ กรุงเทพมหานครและปริมณฑลจะมีฝนเพิ่มมากขึ้น

2. สถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลักต่างๆ ทั่วประเทศ อยู่ในเกณฑ์ปกติ **ยกเว้นบริเวณลุ่มน้ำตาปี (จังหวัดนครศรีธรรมราช) และลุ่มน้ำคลองนครน้อย (จังหวัดนครศรีธรรมราช) มีน้ำเอ่อล้นตลิ่ง**

3. สถานการณ์ค่าความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำแม่กลอง แม่น้ำท่าจีน แม่น้ำบางปะกง ที่สถานีควบคุมต่างๆ **อยู่ในเกณฑ์ปกติ**

5. ข้อปฏิบัติ

1. สขป.1 – 13 พิจารณาบริหารจัดการน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ และขนาดกลาง เพื่อเก็บกักน้ำไว้ในฤดูแล้ง 2561/62 หรือระบายน้ำตามความจำเป็น

2. สำหรับอ่างเก็บน้ำขนาดกลางและขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำเก็บกักน้อยกว่า 30% ให้พิจารณาจัดสรรน้ำเฉพาะเพื่อการอุปโภค-บริโภค รักษาระบบนิเวศ และสำรองน้ำไว้ใช้สำหรับต้นฤดูฝนปีพ.ศ. 2562 เป็นสำคัญ

สำหรับอ่างเก็บน้ำขนาดกลางและขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำเก็บกักน้อยกว่า 60% ให้บริหารจัดการน้ำหรือระบายน้ำตามแผนการจัดสรรน้ำอย่างระมัดระวังเพื่อลดความเสี่ยงจากการขาดแคลนน้ำในฤดูแล้ง

3. สขป.14 สขป.15 สขป.16 และ สขป.17 ขอให้เจ้าหน้าที่คอยติดตามปริมาณฝนสะสมที่อาจตกในพื้นที่จำนวนมาก พร้อมทั้งเตรียมความพร้อมด้านเครื่องจักร-เครื่องมือในพื้นที่ เพื่อการช่วยเหลือได้ทัน และหากเกิดน้ำไหลล้นลำน้ำต่างๆ ให้ดำเนินการแจ้งเตือนผู้เกี่ยวข้องเคลื่อนย้ายสิ่งของให้ทันเหตุการณ์ รวมถึงพิจารณาบริหารจัดการน้ำในอ่างเก็บน้ำให้อยู่ในเกณฑ์เก็บกักของโค้งปฏิบัติการอ่างเก็บน้ำ (Rule Curve) หรือต่ำกว่า 80% ของความจุอ่างเก็บน้ำ เพื่อรองรับปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างเก็บน้ำในช่วงฤดูฝนของภาคใต้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอ่างเก็บน้ำที่อาจได้รับผลกระทบจากพายุปาบึก (Pabuk) ได้แก่

❖ อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ฝักระวังน้ำล้น 3 แห่ง ได้แก่

1. อ่างเก็บน้ำแก่งกระจาน จ.เพชรบุรี
2. อ่างเก็บน้ำปราณบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์
3. อ่างเก็บน้ำรัชชประภา จ.สุราษฎร์ธานี

❖ อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง ฝักระวังน้ำล้น 23 แห่ง ได้แก่

1. อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำเขียว จ.กระบี่
2. อ่างเก็บน้ำบางกำปรัต จ.กระบี่
3. อ่างเก็บน้ำคลองท่าจิว จ.ตรัง
4. อ่างเก็บน้ำบ้านพรุเตย จ.ตรัง
5. อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำใส จ.นครศรีธรรมราช
6. อ่างเก็บน้ำเสม็ดจวน จ.นครศรีธรรมราช
7. อ่างเก็บน้ำคลองกระทูน จ.นครศรีธรรมราช
8. อ่างเก็บน้ำคลองดินแดง จ.นครศรีธรรมราช
9. อ่างเก็บน้ำไถ่บ้าน จ.นราธิวาส
10. อ่างเก็บน้ำคลองบึง จ.ประจวบคีรีขันธ์
11. อ่างเก็บน้ำห้วยอ่างหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์
12. อ่างเก็บน้ำยางชุม จ.ประจวบคีรีขันธ์
13. อ่างเก็บน้ำห้วยวังเตน จ.ประจวบคีรีขันธ์
14. อ่างเก็บน้ำห้วยไทรงาม จ.ประจวบคีรีขันธ์
15. อ่างเก็บน้ำห้วยมงคล จ.ประจวบคีรีขันธ์
16. อ่างเก็บน้ำคลองหัวช้าง จ.พัทลุง
17. อ่างเก็บน้ำพะยอม จ.พัทลุง
18. อ่างเก็บน้ำบ้านกระหรั่งสาม จ.เพชรบุรี
19. อ่างเก็บน้ำทุ่งขาม จ.เพชรบุรี
20. อ่างเก็บน้ำหาดส้มแป้น จ.ระนอง
21. อ่างเก็บน้ำจำไทร จ.สงขลา
22. อ่างเก็บน้ำคลองหลา จ.สงขลา
23. อ่างเก็บน้ำบางทรายนวล จ.สุราษฎร์ธานี

4. “พายุดีเปรสชัน “ปาบึก” (PABUK)” บริเวณทะเลอันดามัน ได้อ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความอากาศต่ำกำลังแรง มีแนวโน้มว่าจะอ่อนกำลังลงอีกและสลายตัวไปตามลำดับ ทำให้ภาคใต้ตอนล่างมีฝนลดน้อยลง แต่ยังคงมีฝนตกหนักได้บางพื้นที่กับมีลมกระโชกแรง ในบริเวณจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร และระนอง ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลากได้ จึงขอให้สำนักงานชลประทานที่ 14-17 และโครงการชลประทานจังหวัดที่เกี่ยวข้อง ติดตาม ฝักระวังสถานการณ์ฝนตกหนักในพื้นที่สถานการณ์น้ำท่าในลำน้ำสายหลักต่างๆ อย่างใกล้ชิดต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมทั้งเตรียมเครื่องจักรเครื่องมือในพื้นที่ หากเกิดสถานการณ์น้ำล้นตลิ่ง น้ำท่วมในพื้นที่ ขอให้รายงานสถานการณ์ให้ SWOC CENTER ทราบโดยทันที

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ

กรมชลประทาน

วันที่ 6 มกราคม 2562 เวลา 09.30 น.

