

สรุปสถานการณ์น้ำและพื้นที่เสี่ยงสำคัญ
วันศุกร์ที่ 17 สิงหาคม 2561 (06.00 น.)

สรุปสถานการณ์

- เมื่อเวลา 04.00 น. ของวันนี้ พายุโซนร้อน “เบบินคา” (BEBINCA) อยู่บริเวณอ่าวตังเกี๋ย คาดว่าจะเคลื่อนขึ้นฝั่งประเทศเวียดนามตอนบนในวันนี้ หลังจากนั้นจะอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชันและหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมประเทศลาว ในวันที่ 18 ส.ค. 61 ส่งผลให้ประเทศไทยตอนบน มีฝนตกชุกหนาแน่นและมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง
- 17-18 ส.ค. 61 จะมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่งบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ อาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก น้ำล้นตลิ่ง รวมถึงดินโคลนถล่มได้
- 19-22 ส.ค. 61 ประเทศไทยจะมีปริมาณฝนลดลง แต่ยังมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณด้านตะวันตกของภาคเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก
- ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน และภาคตะวันออก ระดับน้ำเพิ่มขึ้น ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง มีระดับน้ำน้อย ภาคตะวันตก ภาคกลางและใต้มีระดับปานกลางถึงน้ำมาก โดยต้องเฝ้าระวังในแม่น้ำเพชรบุรีที่จะสูงขึ้นตามปริมาณการระบายน้ำของเขื่อนแก่งกระจานและปริมาณฝนที่ตก
- แม่น้ำโขง : ระดับน้ำมีแนวโน้มสูงขึ้น แต่ยังคงต่ำกว่าระดับตลิ่ง

สถานการณ์ฝน

- 17 ส.ค. 61 ประเทศไทยยังคงมีฝนฟ้าคะนองหลายพื้นที่ กับมีฝนตกหนักบางแห่ง โดยเฉพาะ 35 จังหวัด ที่ต้องเฝ้าระวัง ภาคเหนือ แม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง พะเยา แพร่ น่าน อุตรดิตถ์ สุโขทัย พิษณุโลก ตาก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เลย หนองบัวลำภู หนองคาย บึงกาฬ อุดรธานี สกลนคร นครพนม ขอนแก่น กาฬสินธุ์ มุกดาหาร ภาคตะวันตก เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ภาคตะวันออก นครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด ภาคใต้ ชุมพร ระนอง พังงา ภูเก็ต
- 24 ชั่วโมงที่ผ่านมา (05.00 น.) ฝนตกปานกลางถึงหนักใน ภาคเหนือ (น่าน 188 มม.) มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันตก และภาคใต้

สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำที่ต้องเฝ้าระวังเป็นพิเศษ

อ่างขนาดใหญ่ที่มีระดับเกินเกณฑ์ควบคุม (Upper Rule Curve) และปริมาณน้ำเกินร้อยละ 80 ของความจุ มี 4 แห่ง ดังนี้

1. เขื่อนแก่งกระจาน จ.เพชรบุรี

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ (06.00 น.) ปริมาณน้ำ 741 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 739) คิดเป็น 104% ปริมาณน้ำไหลเข้าวันละ 27.29 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 20.77) ปริมาณน้ำระบายออกวันละ 19.82 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 16.02) น้ำล้นทางระบายน้ำ (Spillway) สูง 68 ซม. สูงกว่าเมื่อวาน 3 ซม. **แนวโน้มปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างเพิ่มขึ้น** และจากการคาดการณ์สภาพภูมิอากาศ จะมีฝนตกมากขึ้นส่งผลให้น้ำในเขื่อนเพิ่มขึ้นมากในช่วงสัปดาห์นี้ ยังต้องเฝ้าระวังสถานการณ์อย่างใกล้ชิด

สภาพน้ำในพื้นที่ท้ายน้ำ **เฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด** ระดับน้ำในแม่น้ำเพชรบุรี (06.00 น.) บริเวณ อ.แก่งกระจาน จ.เพชรบุรี ต่ำกว่าระดับตลิ่ง 0.73 ม. (เท่าเมื่อวาน) ปริมาณน้ำไหลผ่าน 184.65 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 184.65) ทำให้พื้นที่ริมสองฝั่งลำน้ำในบริเวณ อ.แก่งกระจาน อ.ท่ายาง อ.บ้านลาด อ.เมือง และ อ.บ้านแหลม ที่ได้รับผลกระทบน้ำท่วมมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

การบริหารจัดการน้ำ **ต้องเร่งพร่องน้ำโดยการเร่งระบายน้ำในแม่น้ำเพชรบุรี ให้เต็มศักยภาพลำน้ำ** เพื่อรองรับปริมาณฝนที่ตกเหนือเขื่อนโดยประสานจังหวัดและพื้นที่เพื่อแจ้งเตือน

การแจ้งเตือนและการช่วยเหลือ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติได้ออกประกาศฉบับที่ 6/2561 (16 ส.ค.61) ให้เร่งดำเนินการพร่องน้ำเพื่อรองรับปริมาณน้ำที่เพิ่มขึ้นโดยให้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ท้ายน้ำน้อยที่สุดและประสานจังหวัดเพื่อแจ้งเตือนพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ

2. เชื่อน้ำอุณ จ.สกลนคร

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ (06.00 น.) ปริมาณน้ำ 532 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 533) คิดเป็น 102% ปริมาณน้ำไหลเข้าวันละ 4.45 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.07) มีปริมาณน้ำไหลออกวันละ 5.32 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 5.32)

สภาพน้ำในพื้นที่ท้ายน้ำ มีพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากน้ำล้นตลิ่ง บริเวณบ้านนาหว้า อ.นาหว้า จ.นครพนม บ้านพอกใหญ่ อ.พรรณานิคม จ.สกลนคร

การบริหารจัดการน้ำ ต้องเร่งพร่องน้ำ ให้เต็มศักยภาพของลำน้ำท้ายน้ำ เพื่อรองรับปริมาณฝนที่ตกเหนือเขื่อนโดยประสานจังหวัด และพื้นที่

การแจ้งเตือนและการช่วยเหลือ มีการแจ้งให้ติดตามสถานการณ์น้ำในจ.สกลนคร บึงกาฬ นครพนม ซึ่งลำน้ำอุณและลำน้ำสงคราม ไหลผ่าน

3. เชื่อนวชิราลงกรณ จ.กาญจนบุรี

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ (00.00 น.) มีปริมาณน้ำ 7,817 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 7,802) คิดเป็น 88% ปริมาณน้ำไหลเข้าวันละ 100.02 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 132.05) มีปริมาณน้ำไหลออกวันละ 41.40 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 41.42)

สภาพน้ำในพื้นที่ท้ายน้ำ ไม่มีพื้นที่ได้รับผลกระทบจากการระบายน้ำ

การบริหารจัดการน้ำ เร่งพร่องน้ำโดยเพิ่มการระบายน้ำเพื่อรองรับปริมาณน้ำที่ไหลเข้าเขื่อนที่เพิ่มขึ้น โดยให้เท่ากับความสามารถรับน้ำของแม่น้ำแควน้อย และแม่น้ำแม่กลอง ทั้งนี้ต้องประสานแจ้งจังหวัด และพื้นที่ให้ทราบ

การแจ้งเตือนและการช่วยเหลือ มีการแจ้งให้พื้นที่ท้ายเขื่อนตามลำน้ำแควน้อยให้ทราบถึงแผนการระบายน้ำของอ่างเก็บน้ำ

4. เชื่อนขุนด่านปราการชล จ.นครนายก

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ (06.00 น.) ปริมาณน้ำ 193 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 189) คิดเป็น 86% ปริมาณน้ำไหลเข้าวันละ 6.70 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 9.84) มีปริมาณน้ำไหลออกวันละ 3.87 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.11) น้ำไหลผ่านทางระบายน้ำล้นสูง 30 ซม.

การบริหารจัดการน้ำ ต้องเร่งพร่องน้ำ ให้เต็มศักยภาพของลำน้ำท้ายน้ำ เพื่อรองรับปริมาณน้ำจากอิทธิพลของฝนที่ตกเหนือเขื่อนโดยประสานจังหวัด และพื้นที่

การแจ้งเตือนและการช่วยเหลือ ติดตามสถานการณ์ด้านท้ายน้ำ และปรับแผนการระบายให้มีผลกระทบด้านท้ายน้ำน้อยที่สุด

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่/กลางที่มีปริมาณน้ำในอ่างเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว มีจำนวน 2 แห่ง คือ

1. เขื่อนรัชชประภา จ.สุราษฎร์ธานี

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ (00.00 น.) ปริมาณน้ำ 4,880 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4,885) คิดเป็น 87% ปริมาณน้ำไหลเข้าวันละ 17.58 (เมื่อวาน 15.41) มีปริมาณน้ำไหลออกวันละ 20.47 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 19.97)

การบริหารจัดการน้ำ เร่งพร่องน้ำให้เต็มศักยภาพของลำน้ำท้ายน้ำ เพื่อรองรับปริมาณฝนที่ตกเหนือเขื่อนโดยประสานจังหวัด และพื้นที่

การแจ้งเตือนและการช่วยเหลือ ติดตามสถานการณ์ด้านท้ายน้ำอย่างใกล้ชิด เพื่อปรับเพิ่ม/ลดการระบายให้มีผลกระทบด้านท้ายน้ำน้อยที่สุด

2. อ่างเก็บน้ำศรีธาร จ.จันทบุรี

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ ปริมาณน้ำ 75 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็น 99% ปริมาณน้ำที่ระบาย 0.66 ล้าน ลบ.ม. ระดับน้ำอยู่ที่ 204.9 ม.รทก.

การบริหารจัดการน้ำ ระบายน้ำผ่านเครื่องกำเนิดไฟฟ้าวันละ 0.49 ล้าน ลบ.ม. และผ่านกาลักน้ำวันละ 0.17 ล้าน ลบ.ม.

การแจ้งเตือนและการช่วยเหลือ ติดตามสถานการณ์ด้านท้ายน้ำอย่างใกล้ชิดเพื่อการปรับเพิ่ม/ลดการระบาย

สถานการณ์น้ำในแม่น้ำ/ลำน้ำ

แม่น้ำสายสำคัญ

- ภาคเหนือ มีระดับน้ำปานกลางถึงน้ำน้อย
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนมีระดับน้ำปานกลางถึงน้ำมาก และยังมีน้ำล้นตลิ่งบางแห่ง
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างมีปริมาณฝนตกน้อย ส่งผลให้แม่น้ำมูลตอนบนมีระดับน้ำน้อย

- ภาคตะวันตก ภาคตะวันออก ภาคกลางและภาคใต้มีระดับปานกลางถึงน้ำมาก และยังมีน้ำล้นตลิ่งบางแห่ง ปัจจุบันมีน้ำล้นตลิ่งบริเวณ แม่น้ำสงคราม จังหวัดสกลนคร ลำน้ำอูน และลำน้ำคำ จ.สกลนคร แม่น้ำแควน้อย จ.กาญจนบุรี แม่น้ำตาปี จ.สุราษฎร์ธานี แม่น้ำเพชรบุรี จ.เพชรบุรี ลุ่มน้ำชายฝั่งทะเลตะวันออก จ.ตราด

แม่น้ำระหว่างประเทศ : แม่น้ำโขง บริเวณที่ติดกับประเทศไทยมีระดับน้ำต่ำกว่าตลิ่ง แต่ระดับน้ำมีแนวโน้มสูงขึ้น เนื่องจากปริมาณน้ำในแม่น้ำที่ไหลจากประเทศจีนเพิ่มขึ้น และจากการคาดการณ์ฝนในช่วงวันที่ 17-18 ส.ค. 61 มีปริมาณฝนเพิ่มขึ้นทั้งในประเทศลาว และบริเวณจังหวัดชายแดนของประเทศไทย ทั้งนี้อาจส่งผลต่อการไหลของแม่น้ำสงครามลงแม่น้ำโขง

การติดตามสถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดกลางและขนาดใหญ่

อ่างฯ ขนาดใหญ่+ กลาง : ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่มี 50,505 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 71.2 ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง มี 3,000 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 58 รับน้ำได้อีก 22,548 ล้าน ลบ. ม.

น้ำไหลเข้าอ่างฯ (14 ก.ค. – 16 ส.ค. 61) มีน้ำไหลเข้าอ่างฯขนาดใหญ่ รวมทั้งประเทศ 13,287 ล้าน ลบ.ม. แยกเป็น ภาคเหนือ 3,910 ล้าน ลบ.ม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1,863 ล้าน ลบ.ม. ภาคกลาง 330 ล้าน ลบ.ม. ภาคตะวันตก 4,930 ล้าน ลบ.ม. ภาคตะวันออก 321 ล้าน ลบ.ม. และภาคใต้ 1,933 ล้าน ลบ.ม.

อ่างฯที่ความจุเกิน 100% ขนาดใหญ่ 2 แห่ง เขื่อนน้ำอูน (102% เมื่อวาน 103%) เขื่อนแก่งกระจาน(104%เมื่อวาน 103%) **ขนาดกลาง 11 แห่ง** (ลดลง 2 แห่ง) ซึ่งอยู่ใน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 8 แห่ง (ลดลง 1 แห่ง) และภาคตะวันออก 3 แห่ง (ลดลง 1 แห่ง)

อ่างเฝ้าระวัง (80-100%) ขนาดใหญ่ 4 แห่ง เขื่อนศรีนครินทร์ (88% เท่าเดิม) เขื่อนวชิราลงกรณ (88% เท่าเดิม) เขื่อนรัชชประภา (87% เท่าเดิม) เขื่อนขุนด่านปราการชล (86% เมื่อวาน 84%) **ขนาดกลาง 60 แห่ง** (เพิ่มขึ้น 4 แห่ง) แยกเป็น ภาคเหนือ 4 แห่ง (เท่าเดิม) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 44 แห่ง (เพิ่มขึ้น 1 แห่ง) ภาคตะวันออก 8 แห่ง (เพิ่มขึ้น 3 แห่ง) ภาคกลาง 1 แห่ง (เท่าเดิม) และภาคใต้ 3 แห่ง (เท่าเดิม)

- **พื้นที่เฝ้าระวังเสี่ยงน้ำท่วม : แม่น้ำเพชรบุรี** บริเวณ อ.แก่งกระจาน อ.ท่ายาง อ.บ้านลาด อ.เมือง อ.บ้านแหลม จ.เพชรบุรี ลำน้ำคำ ลำน้ำสงคราม และลำน้ำอูน แม่น้ำนครนายก ต้องเฝ้าระวังเป็นพิเศษ เนื่องจากมีน้ำมากและอาจเกิดฝนตกในพื้นที่

- **พื้นที่เฝ้าระวังน้ำหลาก :** อ.ปัว และ อ.สันติสุข จ.น่าน (24 ชม. ที่ผ่านมามีฝนตกหนักถึงหนักมาก)

- **พื้นที่เฝ้าระวังจากการเร่งระบายน้ำ :** อ่างฯขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำมากกว่า 80% เขื่อนแก่งกระจาน เขื่อนวชิราลงกรณ เขื่อนศรีนครินทร์ เขื่อนรัชชประภา เขื่อนขุนด่านปราการชล และเขื่อนน้ำอูน รวมถึงอ่างขนาดกลางและขนาดเล็ก ที่มีปริมาณน้ำ 100% โดยเฉพาะอย่างยิ่งเขื่อนที่มีน้ำไหลผ่านทางระบายน้ำล้น (Spillway) ระดับน้ำจะขึ้นต่อเนื่องไปอีก 3-4 วัน ตามปริมาณฝนที่ตก ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อระดับน้ำในแม่น้ำเพชรบุรี ด้านท้ายเขื่อนแก่งกระจาน 5 อำเภอ (อ.แก่งกระจาน อ.ท่ายาง อ.บ้านลาด อ.เมือง และ อ.บ้านแหลม) และแม่น้ำนครนายก ด้านท้ายเขื่อนขุนด่านปราการชล อ.เมือง จ.นครนายก ทั้งนี้ต้องประสานแจ้งจังหวัด และหน่วยปฏิบัติในพื้นที่ให้ทราบ

- ให้นำหน่วยงานเกี่ยวข้องจัดทำแผนการระบายน้ำจากอ่างเก็บน้ำที่มีระดับน้ำสูงกว่าเกณฑ์ควบคุมให้อยู่ในเกณฑ์

- **จัดทำมาตรการเตรียมความพร้อมลดความเสี่ยงอุทกภัย :** กรณีการระบายน้ำฉุกเฉินของอ่างเก็บน้ำและกรณีเขื่อนวิกฤติสำรวจความแข็งแรงของเขื่อน และสร้างการรับรู้ภาคประชาชนต่อเนื่อง

- **สทช.ตั้งศูนย์เฉพาะกิจชั่วคราวในภาวะวิกฤติ** จาก 9 หน่วยงานร่วมปฏิบัติงานตลอด 24 ชม. ณ อาคาร SWOC กรมชลประทาน สามเสน ตั้งแต่ 3 ส.ค. 61

- **ประกาศศูนย์เฉพาะกิจชั่วคราวในภาวะวิกฤติ รวม 6 ฉบับ** ล่าสุดเมื่อวันที่ 16 ส.ค.61

- **ฉบับที่ 6 สถานการณ์น้ำเนื่องจากผลกระทบจากพายุเบบินคา** ทำให้ประเทศไทยจะมีฝนตกชุกหนาแน่นกับมีฝนตกหนักถึงหนักมากในบางพื้นที่ โดยมีเขื่อนที่ต้องเฝ้าระวังได้แก่ เขื่อนน้ำอูน เขื่อนขุนด่านปราการชล เขื่อนวชิราลงกรณ และเขื่อนแก่งกระจาน ซึ่งมีแนวโน้มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จึงต้องมีการระบายน้ำมากขึ้น