



ศูนย์เฉพาะกิจชั่วคราวในภาวะวิกฤติ



สรุปสถานการณ์น้ำและพื้นที่เสี่ยงสำคัญ

วันพุธที่ 16 สิงหาคม 2561 (18.00 น.)

สรุปสถานการณ์

- เมื่อเวลา 16.00 น. ของวันนี้ พายุโซนร้อน “เบบินคา”(BEBINCA) อุญบริเวณอ่าวตั้งเกี้ย คาดว่าจะเคลื่อนขึ้นฝั่งประเทศไทยด้านตอนบนในวันที่ 17 ส.ค. 61 หลังจากนั้นจะอ่อนกำลังลงเป็นพายุดีเปรสชันและทยอยมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง
- 16-18 ส.ค. 61 จะมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่งบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ อาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก น้ำล้นตลิ่ง รวมถึงดินโคลนคลุ่มได้
- 19-22 ส.ค. 61 ประเทศไทยจะมีปริมาณฝนลดลง แต่ยังมีฝนตกหนักบางแห่ง บริเวณด้านตะวันตกของภาคเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก
- ถุน้ำเพชรบุรี มีปริมาณน้ำไหลผ่านทางระบายน้ำลั่น (Spillway) เพิ่มขึ้น ส่งผลให้ระดับน้ำในแม่น้ำเพชรบุรี มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น
- แม่น้ำสายสำคัญ : ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างมีระดับน้ำน้อย ภาคกลางและใต้มีระดับปานกลางถึงน้ำมาก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างมีระดับน้ำน้อย ภาคกลางและใต้มีระดับปานกลางถึงน้ำมาก
- แม่น้ำระหว่างประเทศ : แม่น้ำโขง ระดับน้ำมีแนวโน้มสูงขึ้น แต่ยังคงต่ำกว่าระดับตลิ่ง

สถานการณ์ฝน

- 16 ส.ค. 61 ประเทศไทยยังคงมีฝนฟ้าคะนองหลายพื้นที่ กับมีฝนตกหนักบางแห่ง โดยเฉพาะ 36 จังหวัด ที่ต้องเฝ้าระวัง ภาคเหนือ เชียงราย พะเยา น่าน แม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำปาง แพร่ อุตรดิตถ์ ตาก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หนองคาย บึงกาฬ นครพนม ศกลนคร การสินธุ์ มุกดาหาร ร้อยเอ็ด ยโสธร อำนาจเจริญ สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ภาคตะวันตก กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ภาคตะวันออก นครนายก ปราจีนบุรี ยะลา จันทบุรี ตราด ภาคใต้ ระนอง พังงา กระบี่ ตรัง ภูเก็ต และสตูล
- 24 ชั่วโมงที่ผ่านมา (17.00 น.) ฝนตกปานกลางถึงหนักใน ภาคเหนือ (แม่ฮ่องสอน 46.5 มม.) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ชัยภูมิ 50 มม.) ภาคกลาง(กรุงเทพมหานคร 75.5 มม.) มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง ภาคตะวันตก และภาคใต้

สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำที่ต้องเฝ้าระวังเป็นพิเศษ

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีระดับเกินเกณฑ์ควบคุม (Upper Rule Curve) และปริมาณน้ำเกินร้อยละ 80 ของความจุ มีจำนวน 4 แห่ง ดังนี้

1. เขื่อนแก่งกระจาน จ.เพชรบุรี

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ (18.00 น.) ปริมาณน้ำ 739 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 729) คิดเป็น 104% ปริมาณน้ำไหลเข้าวันละ 20.77 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 14.80) ปริมาณน้ำระบายนอกวันละ 16.02 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 13.80) น้ำล้นทางระบายน้ำ (Spillway) สูง 65 ซม. สูงกว่าเมื่อวาน 22 ซม. แนวโน้มปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างเพิ่มขึ้น และจากการคาดการณ์สภาพภูมิอากาศ จะมีฝนตกมากขึ้นส่งผลให้น้ำในเขื่อนเพิ่มขึ้นมากในช่วงสัปดาห์นี้ ยังต้องเฝ้าระวังสถานการณ์อย่างใกล้ชิด สถานการณ์ในพื้นที่ท้ายน้ำ เฟ้าระวังอย่างใกล้ชิด ระดับน้ำในแม่น้ำเพชรบุรี (18.00 น.) บริเวณ อ.แก่งกระจาน จ.เพชรบุรี ต่ำกว่า ระดับตลิ่ง 0.73 ม. (เมื่อวาน 0.98 ม.) ปริมาณน้ำไหลผ่าน 184.65 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 160.90) ทำให้พื้นที่ริมสองฝั่งลำน้ำในบริเวณ อ.แก่งกระจาน อ.ท่ายาง อ.บ้านลาด อ.เมือง และ อ.บ้านแหลม ที่ได้รับผลกระทบน้ำท่วมมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น การบริหารจัดการน้ำ ต้องเร่งพร่องน้ำโดยการเร่งระบายน้ำในแม่น้ำเพชรบุรี ให้เต็มศักยภาพลำน้ำ เพื่อรองรับปริมาณฝนที่ตกหน่อเขื่อนโดยประสานจังหวัดและพื้นที่เพื่อแจ้งเตือน

การแจ้งเตือนและการช่วยเหลือ สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติได้ออกประกาศฉบับที่ 3/2561 (10 ส.ค.61) เรื่อง สถานการณ์น้ำเนื่องจากผลกระทบจากพายุเบปีนค่า

2. เขื่อนน้ำอุ่น จ.สกลนคร

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ (06.00 น.) ปริมาณน้ำ 533 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 534) คิดเป็น 102% ปริมาณน้ำไหลเข้าวันละ 4.04 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4.47) มีปริมาณน้ำไหลออกวันละ 5.32 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 5.53)

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

การบริหารจัดการน้ำ ต้องเร่งพร่องน้ำ ให้เต็มศักยภาพของลำน้ำท้ายน้ำ เพื่อรองรับปริมาณฝนที่ตกหน่อเขื่อนโดยประสานจังหวัด และพื้นที่

การแจ้งเตือนและการช่วยเหลือ มีการแจ้งให้ติดตามสถานการณ์น้ำในจังหวัดสกลนคร บึงกาฬ นครพนม ชั่งลำน้ำอุ่นและลำน้ำสังคราม ไหลผ่าน

3. เขื่อนวชิราลงกรณ์ จ.กาญจนบุรี

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ (18.00 น.) มีปริมาณน้ำ 7,802 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 7,669) คิดเป็น 88% ปริมาณน้ำไหลเข้าวันละ 132.05 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 100.01) มีปริมาณน้ำไหลออกวันละ 41.42 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 42.05)

สภาพน้ำในพื้นที่ท้ายน้ำ ไม่มีพื้นที่ได้รับผลกระทบจากการระบายน้ำ

การบริหารจัดการน้ำ เร่งพร่องน้ำโดยเพิ่มการระบายน้ำเพื่อรองรับปริมาณน้ำที่ไหลเข้าเขื่อนที่เพิ่มขึ้น โดยให้เท่ากับความสามารถรับน้ำของแม่น้ำแควน้อย และแม่น้ำแม่กลอง ทั้งนี้ต้องประสานแจ้งจังหวัด และพื้นที่ ให้ทราบ

การแจ้งเตือนและการช่วยเหลือ มีการแจ้งให้พื้นที่ท้ายเขื่อนตามลำน้ำแควน้อยให้ทราบถึงแผนการระบายน้ำของอ่างเก็บน้ำ

4. เขื่อนชุมด่านปราการชล จ.นครนายก

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ (06.00 น.) ปริมาณน้ำ 189 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 183) คิดเป็น 84% (เมื่อวาน 82%) ปริมาณน้ำไหลเข้าวันละ 9.84 (เมื่อวาน 12.05) มีปริมาณน้ำไหลออกวันละ 3.33 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 3.33)

การบริหารจัดการน้ำ ต้องเร่งพร่องน้ำ ให้เต็มศักยภาพของลำน้ำท้ายน้ำ เพื่อรับปริมาณน้ำจากอิทธิพลของฝนที่ตกเหนือเขื่อนโดยประสานจังหวัด และพื้นที่

การแจ้งเตือนและการซ่อมเหลือ ติดตามสถานการณ์ด้านท้ายน้ำ และปรับแผนการระบายน้ำให้มีผลกระทบด้านท้ายน้ำอยู่ที่สุด อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่/กลางที่มีปริมาณน้ำในอ่างเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว มีจำนวน 2 แห่ง คือ

1. เขื่อนรัชประภา จ.สุราษฎร์ธานี

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ (06.00 น.) ปริมาณน้ำ 4,885 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 4,890) คิดเป็น 87% ปริมาณน้ำไหลเข้าวันละ 15.41 (เมื่อวาน 31.75) มีปริมาณน้ำไหลออกวันละ 19.97 ล้าน ลบ.ม. (เมื่อวาน 11.24)

การบริหารจัดการน้ำ ปรับแผนการระบายน้ำจากเดิม 20 ล้าน ลบ.ม. ให้มากขึ้นเต็มศักยภาพของลำน้ำท้ายน้ำ เพื่อรับปริมาณฝนที่ตกเหนือเขื่อนโดยประสานจังหวัด และพื้นที่

การแจ้งเตือนและการซ่อมเหลือ ติดตามสถานการณ์ด้านท้ายน้ำอย่างใกล้ชิด เพื่อปรับเพิ่ม/ลดการระบายน้ำให้มีผลกระทบด้านท้ายน้ำอยู่ที่สุด

2. อ่างเก็บน้ำคีริรา จ.จันทบุรี

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

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

การแจ้งเตือนและการซ่อมเหลือ ติดตามสถานการณ์ด้านท้ายน้ำอย่างใกล้ชิดเพื่อการปรับเพิ่ม/ลดการระบายน้ำ

สถานการณ์น้ำในแม่น้ำ/ลำน้ำ

แม่น้ำสายสำคัญ

- ภาคเหนือ มีระดับน้ำปานกลางถึงน้ำน้อย
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนมีระดับน้ำปานกลางถึงน้ำมากและยังมีน้ำล้นตลิ่งบางแห่ง
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างมีปริมาณฝนตกน้อย ส่งผลให้แม่น้ำมูลตอนบนมีระดับน้ำน้อย
- ภาคตะวันตก ภาคตะวันออก ภาคกลางและภาคใต้มีระดับปานกลางถึงน้ำมาก

ปัจจุบันมีน้ำล้นตลิ่งบริเวณ แม่น้ำสระบุรี จังหวัดสระบุรี แม่น้ำชี จ.อุบลราชธานี ลำน้ำอูน และลำน้ำกำ จ.สกลนคร แม่น้ำแควน้อย จ.กาญจนบุรี แม่น้ำตาปี จ.สุราษฎร์ธานี แม่น้ำเพชรบุรี จ.เพชรบุรี ลุ่มน้ำชาญฝั่งทะเลตะวันออก จ.ตราด

แม่น้ำระหว่างประเทศ : แม่น้ำโขง บริเวณที่ติดกับประเทศไทยมีระดับน้ำต่ำกว่าต่ำสุด แต่ระดับน้ำมีแนวโน้มสูงขึ้น เนื่องจากปริมาณน้ำในแม่น้ำที่หลักจากประเทศจีนเพิ่มขึ้น และจากการคาดการณ์ฝนในช่วงวันที่ 16-18 ส.ค. 61 มีปริมาณฝนเพิ่มขึ้น ทั้งในประเทศไทย สปป.ลาว และบริเวณจังหวัดชายแดนของประเทศไทย ทั้งนี้อาจส่งผลต่อการไหลของแม่น้ำสระบุรีลงแม่น้ำโขง การติดตามสถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดกลางและขนาดใหญ่

อ่างฯ ขนาดใหญ่+ กذا : ปริมาตรน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่มี 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. แยกเป็นภาคเหนือ 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 เขื่อนน้ำอุน (102% เมื่อวาน 103%) เขื่อนแก่งกระจาน(103%เท่าเดิม) ขนาดกลาง 11 แห่ง (ลดลง 2 แห่ง) ซึ่งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 8 แห่ง (ลดลง 1 แห่ง) และภาคตะวันออก 3 แห่ง (ลดลง 1 แห่ง)

อ่างเฝ้าระวัง (80-100%) ขนาดใหญ่ 4 แห่ง เขื่อนศรีนครินทร์ (88% เท่าเดิม) เขื่อนวชิราลงกรณ (88% เท่าเดิม) เขื่อนรัชประภา (87% เท่าเดิม) เขื่อนขุนด่านปราการชล (84% เท่าเดิม) ขนาดกลาง 60 แห่ง (เพิ่มขึ้น 4 แห่ง) และภาคเหนือ 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 ลำน้ำกำ ลำน้ำสังครام และลำน้ำอุน ต้องเฝ้าระวังเป็นพิเศษ เนื่องจากมีน้ำมากและอาจเกิดฝนตกในพื้นที่
- พื้นที่เฝ้าระวังจากการเร่งระบายน้ำ : อ่างฯขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำมากกว่า 80% โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ต้องเฝ้าระวัง เขื่อนแก่งกระจาน เขื่อนวชิราลงกรณ เขื่อนศรีนครินทร์ เขื่อนรัชประภา เขื่อนขุนด่านปราการชล และเขื่อนน้ำอุน รวมถึง อ่างขนาดกลางและขนาดเล็ก ที่มีปริมาณน้ำ 100%

- ให้หน่วยงานเกี่ยวข้องจัดทำแผนการระบายน้ำจากอ่างเก็บน้ำที่มีระดับน้ำสูงกว่าเกณฑ์ควบคุมให้อยู่ในเกณฑ์
- จัดทำมาตรการเตรียมความพร้อมลดความเสี่ยงอุทกภัย : กรณีการระบายน้ำฉุดเฉินของอ่างเก็บน้ำและกรณีเขื่อนวิกฤติ สำรวจความแข็งแรงของเขื่อน และสร้างการรับรู้ภาคประชาชนต่อเนื่อง
- สพนช.ตั้งศูนย์เฉพาะกิจช่วยเหลือชาวบ้านในภาวะวิกฤติ จาก 9 หน่วยงานร่วมปฏิบัติงานตลอด 24 ชม.ณ อาคาร SWOC กรมชลประทาน สามเสน ตั้งแต่ 3 ส.ค. 61

- ประกาศศูนย์เฉพาะกิจช่วยเหลือชาวบ้านในภาวะวิกฤติ รวม 6 ฉบับ ล่าสุดเมื่อวันที่ 16 ส.ค.61

- ฉบับที่ 6 สถานการณ์น้ำเนื่องจากผลกระทบจากพายุเบนนา ทำให้ประเทศไทยจะมีฝนตกชุกหนาแน่นกับมีฝนตกหนักถึงหนักมากในบางพื้นที่ โดยมีเขื่อนที่ต้องเฝ้าระวังได้แก่ เขื่อนน้ำอุน เขื่อนขุนด่านปราการชล เขื่อนวชิราลงกรณ และเขื่อนแก่งกระจาน ซึ่งมีแนวโน้มปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จึงต้องมีการระบายน้ำมากขึ้น