สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ประจำวันอาทิตย์ที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ปริมาณน้ำรวมทั้งสิ้น 12,467 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 50 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 5,771 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 32) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 27.66 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 17.84 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 12,404 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

- **เขื่อนภูมิพล** ปริมาณน้ำ 5,464 ล้าน ลบ.ม. (41% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,664 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 7.41 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 7.00 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 7,998 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนสิริกิติ์** ปริมาณน้ำ 5,819 ล้าน ลบ.ม. (61% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 2,969 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 5.63 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 9.07 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 3,691 ล้าน ลบ.ม
- **เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน** ปริมาณน้ำ 463 ล้าน ลบ.ม. (49% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 420 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 1.77 ล้าน ลบ.ม.ระบาย 1.73 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 476 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์** ปริมาณน้ำ 722 ล้าน ลบ.ม. (75% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 719 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 12.85 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 0.00 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 238 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2563)

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่าน**สถานี C.2** อ.เมือง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 408 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 403 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 7.97 เมตร ปริมาณน้ำไหล**สถานี C.13** ท้ายเขื่อนเจ้าพระยาอัตรา 113 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 160 ลบ.ม./วินาที) ปริมาณน้ำไหลผ่าน**สถานี C.29A** อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 285 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 243 ลบ.ม./วินาที) **แม่น้ำป่าสัก** ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 102.38 (เมื่อวาน 31.93 ลบ.ม./วินาที)

3. สรุปผลการจัดสรรน้ำฤดูฝนปี 2563

สรุปผลการจัดสรรน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาฤดูฝนปี 2563 ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2563 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2563 แผนการจัดสรรน้ำฤดูฝนจำนวน 3,250 ล้าน ลบ.ม. จัดสรรน้ำทั้งสิ้น 3,771 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 116 ของแผนการจัดสรรน้ำ จัดสรรน้ำมากกว่าแผนจำนวน 521 ล้าน ลบ.ม.

4. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา (ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2563)

- **สถานีประปาสำแล** ค่าความเค็ม 0.12 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
  (เกณฑ์เฝ้าระวัง 0.25 กรัม/ลิตร และมาตรฐานเพื่อการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)
- **สถานีท่าน้ำนนท์** ค่าความเค็ม 0.15 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- **สถานีกรมชลประทานสามเสน** ค่าความเค็ม 0.16 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
  (ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)