สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ประจำวันพฤหัสบดีที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2563

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ 4 เขื่อนหลักลุ่มน้ำเจ้าพระยา

ปริมาณน้ำรวมทั้งสิ้น 12,426 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 50 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 5,730 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 32) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 33.65 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 8.99 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 12,445 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกเป็น

- **เขื่อนภูมิพล** ปริมาณน้ำ 5,455 ล้าน ลบ.ม. (41% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 1,655 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 14.93 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 1.00 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 8,007 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนสิริกิติ์** ปริมาณน้ำ 5,825 ล้าน ลบ.ม. (61% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 2,975 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 6.48 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 5.83 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 3,685 ล้าน ลบ.ม
- **เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน** ปริมาณน้ำ 461 ล้าน ลบ.ม. (49% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 418 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 1.73 ล้าน ลบ.ม.ระบาย 1.73 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 478 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์** ปริมาณน้ำ 684 ล้าน ลบ.ม. (71% ของความจุอ่างฯ) น้ำใช้การได้ 681 ล้าน ลบ.ม. ไหลลงอ่างฯ 10.52 ล้าน ลบ.ม. ระบาย 0.44 ล้าน ลบ.ม. รับน้ำได้อีก 276 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 29 ตุลาคม 2563)

แม่น้ำเจ้าพระยา ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานี C.2 อ.เมือง จ.นครสวรรค์ วัดได้ 404 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 456 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.05 เมตร ปริมาณน้ำไหลสถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยาอัตรา 120 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 210 ลบ.ม./วินาที) ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา เฉลี่ย 482 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 542 ลบ.ม./วินาที)
แม่น้ำป่าสัก ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก ปิด (เมื่อวาน ปิด)

3. แผน-ผลการจัดสรรน้ำฤดูฝนปี 2563

แผนจัดสรรน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาฤดูฝนปี 2563 ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2563 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2563 จำนวน 3,250 ล้าน ลบ.ม. (รวมผันน้ำจากลุ่มน้ำแม่กลองจำนวน 350 ล้าน ลบ.ม.)
(ปัจจุบัน 29 ตุลาคม 2563) จัดสรรน้ำ ไปแล้ว 3,746 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 115 ของแผน

4. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา (ณ วันที่ 29 ตุลาคม 2563)

- **สถานีประปาสำแล** ค่าความเค็ม 0.12 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
  (เกณฑ์เฝ้าระวัง 0.25 กรัม/ลิตร และมาตรฐานเพื่อการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)
- **สถานีท่าน้ำนนท์** ค่าความเค็ม 0.13 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- **สถานีกรมชลประทานสามเสน** ค่าความเค็ม 0.14 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
  (ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)