



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)
สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา
ประจำวันจันทร์ที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ.2562

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (4 เขื่อนหลัก)

ปริมาณน้ำในอ่างฯ 4 เขื่อน รวมทั้งสิ้น 9,027 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 36 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 2,331 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 13) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 5.62 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 48.36 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 15,844 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกได้ ดังนี้

- **เขื่อนภูมิพล** มีปริมาณน้ำ 5,130 ล้าน ลบ.ม. (38% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 1,330 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.00 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 28.00 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 8,332 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนสิริกิติ์** มีปริมาณน้ำ 3,668 ล้านลบ.ม. (39% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 818 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 5.07 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 18.02 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 5,842 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน** มีปริมาณน้ำ 160 ล้าน ลบ.ม. (17% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 117 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.55 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 1.30 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 779 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์** มีปริมาณน้ำ 69 ล้าน ลบ.ม. (7% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 66 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.00 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 1.04 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 891 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 1 ก.ค. 62)

แม่น้ำเจ้าพระยา

- ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 313 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 304 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.13 เมตร
- ปริมาณน้ำไหลที่สถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยาในอัตรา 70 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 70 ลบ.ม./วินาที)
- ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 76 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 75 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก

- ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 5.69 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 5.72 ลบ.ม./วินาที)

3. แผน-ผลการจัดสรรน้ำฤดูฝน 2562 (1 พ.ค.62 – 31 ต.ค.62)

ปริมาณน้ำ ณ วันที่ 1 พ.ค.62 จำนวน 5,123 ล้าน ลบ.ม. มีความต้องการใช้น้ำรวม 11,280 ล้าน ลบ.ม. ปัจจุบัน (1 ก.ค.62) จัดสรรน้ำไปแล้วทั้งสิ้น 2,919 ล้าน ลบ.ม. (26%) คงเหลือปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร 8,360 ล้าน ลบ.ม. (74%)



4. แผน-ผลการเพาะปลูกพืช (ข้าวนาปี) กลุ่มเจ้าพระยาและลุ่มต่ำ 13 ทุ่ง

- ❖ ลุ่มน้ำเจ้าพระยา วางแผนเพาะปลูกข้าวนาปี รวม 7.65 ล้านไร่ (ข้อมูล ณ วันที่ 26 มิ.ย.62)
ปัจจุบัน เพาะปลูกไปแล้ว 5.42 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 70.91 ของแผนฯ
- ❖ พื้นที่ลุ่มต่ำ 13 ทุ่ง เจ้าพระยา วางแผนเพาะปลูกข้าวนาปี รวม 1.532 ล้านไร่ (ข้อมูล ณ วันที่ 20 มิ.ย.62)
ปัจจุบัน เพาะปลูกไปแล้ว 1.532 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 100 ของแผนฯ ประกอบด้วย
 - พื้นที่ลุ่มต่ำทุ่งบางระกำ วางแผนเพาะปลูกข้าวนาปี รวม 0.382 ล้านไร่ ปัจจุบัน เพาะปลูกไปแล้ว 0.382 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 100 ของแผนฯ
 - พื้นที่ลุ่มต่ำเจ้าพระยา 12 ทุ่ง ตอนล่าง วางแผนเพาะปลูกข้าวนาปี รวม 1.15 ล้านไร่ ปัจจุบัน เพาะปลูกไปแล้ว 1.15 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 100 ของแผนฯ

หมายเหตุ : ทุ่งบางบาล – บ้านแพน มีการปรับเปลี่ยนการเพาะปลูกข้าว เป็นบ่อทราย 9,244 ไร่ คงเหลือพื้นที่ปลูกข้าวในทุ่งฯ 24,206 ไร่

5. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา (1 ก.ค.62)

- ❖ สถานีประปาสำแล ค่าความเค็ม 0.18 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ❖ สถานีทำนายนนท์ ค่าความเค็ม 0.23 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ❖ สถานีกรมชลประทานสามเสน ค่าความเค็ม 0.24 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
(ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)

