



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)
สรุปสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา
ประจำวันอาทิตย์ที่ 16 กันยายน พ.ศ. 2561

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (4 เขื่อนหลัก)

ปริมาณน้ำในอ่างฯ 4 เขื่อน รวมทั้งสิ้น 17,307 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 70 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 10,611 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 58) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 120.19 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 57.09 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 7,564 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกได้ ดังนี้

- เขื่อนภูมิพล มีปริมาณน้ำ 8,428 ล้าน ลบ.ม. (63% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 4,628 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 29.24 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 7.83 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 5,034 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนสิริกิติ์ มีปริมาณน้ำ 7,812 ล้าน ลบ.ม. (82% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 4,962 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 30.97 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 9.02 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 1,698 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน มีปริมาณน้ำ 559 ล้าน ลบ.ม. (60% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 516 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 7.90 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 1.30 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 380 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ มีปริมาณน้ำ 507 ล้าน ลบ.ม. (53% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 504 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 52.08 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 38.95 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 453 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ 16 ก.ย. 61)

แม่น้ำเจ้าพระยา

- ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 910 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 879 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 6.11 เมตร
- ปริมาณน้ำไหลที่สถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยาในอัตรา 590 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 556 ลบ.ม./วินาที)
- ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 1,024 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 950 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก

- ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 490 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 314 ลบ.ม./วินาที)



3. การจัดสรรน้ำ

การจัดสรรน้ำในฤดูฝน (16 ก.ย.61)

3.1 ความต้องการใช้น้ำทุกกิจกรรม (น้ำฝน+น้ำ ชป.)	10,876	ล้าน ลบ.ม.
3.2 แผนการจัดสรรน้ำชลประทาน	5,200	ล้าน ลบ.ม.
3.3 ผลจัดสรรน้ำชลประทาน (126%)	6,551	ล้าน ลบ.ม.
3.4 คงเหลือ (เกินแผน 26%)	1,351	ล้าน ลบ.ม.

(เป็นการระบายน้ำส่วนเกินความต้องการในฤดูฝน)

4. สถานการณ์การเพาะปลูกข้าวนาปีฤดูฝน ปี 2561 (ข้อมูล ณ วันที่ 12 ก.ย. 2561)

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา วางแผนเพาะปลูกข้าวนาปีในเขตฯ รวม 7.66 ล้านไร่ ปัจจุบัน เพาะปลูกไปแล้ว 7.07 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 92.21 ของแผนฯ โดยแยกเป็นพื้นที่ลุ่มต่ำ 13 ทุ่ง ดังนี้

- ทุ่งบางระกำ ลุ่มต่ำเจ้าพระยาตอนบน วางแผนเพาะปลูกข้าวนาปีทั้งสิ้น 0.382 ล้านไร่ เริ่มเพาะปลูก 1 เม.ย.61 ปัจจุบัน เพาะปลูกไปแล้ว 0.382 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 100 ของแผนฯ เกือบเกี่ยว 0.382 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 100 ของพื้นที่เพาะปลูก
- 12 ทุ่ง ลุ่มต่ำเจ้าพระยาตอนล่าง วางแผนเพาะปลูกข้าวนาปีทั้งสิ้น 1.114 ล้านไร่ เริ่มเพาะปลูก 1 พ.ค.61 ปัจจุบัน เพาะปลูกไปแล้ว 1.114 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 100 ของแผนฯ เกือบเกี่ยว 1.062 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 95 ของพื้นที่เพาะปลูก

5. สรุปสถานการณ์และแนวโน้ม

- สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลักในลุ่มเจ้าพระยา มีปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ อย่างต่อเนื่อง แต่ยังคงมีพื้นที่ที่สามารถรองรับและเก็บกักปริมาณน้ำได้เพียงพอกับปริมาณดังกล่าว
- สภาพน้ำท่าในลุ่มเจ้าพระยามีแนวโน้มลดลง ยังอยู่ในเกณฑ์ปกติ ไม่มีน้ำล้นตลิ่งหรือน้ำท่วมในพื้นที่ลุ่มต่ำนอกคันกั้นน้ำ