



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)
สรุปสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา
ประจำวันอังคารที่ 18 กันยายน พ.ศ. 2561

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (4 เขื่อนหลัก)

ปริมาณน้ำในอ่างฯ 4 เขื่อน รวมทั้งสิ้น 17,474 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 70 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 10,778 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 59) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 126.32 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 54.64 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 7,397 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกได้ ดังนี้

- เขื่อนภูมิพล มีปริมาณน้ำ 8,459 ล้าน ลบ.ม. (63% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 4,659 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 22.54 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 8.00 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 5,003 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนสิริกิติ์ มีปริมาณน้ำ 7,854 ล้าน ลบ.ม. (83% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 5,004 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 31.05 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 9.00 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 1,656 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน มีปริมาณน้ำ 613 ล้าน ลบ.ม. (65% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 570 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 5.68 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 1.30 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 326 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ มีปริมาณน้ำ 548 ล้าน ลบ.ม. (57% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 545 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 67.09 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 36.34 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 412 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ 18 ก.ย. 61)

แม่น้ำเจ้าพระยา

- ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 970 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 945 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 5.92 เมตร
- ปริมาณน้ำไหลที่สถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยาในอัตรา 649 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 627 ลบ.ม./วินาที)
- ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 841 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 1,024 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก

- ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 608 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 604 ลบ.ม./วินาที)



3. การจัดสรรน้ำ

การจัดสรรน้ำในฤดูฝน (18 ก.ย.61)

3.1 ความต้องการใช้น้ำทุกกิจกรรม (น้ำฝน+น้ำ ขป.)	10,876	ล้าน ลบ.ม.
3.2 แผนการจัดสรรน้ำชลประทาน	5,200	ล้าน ลบ.ม.
3.3 ผลจัดสรรน้ำชลประทาน (128%)	6,668	ล้าน ลบ.ม.
3.4 คงเหลือ (เกินแผน 28%)	1,468	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

พื้นที่ลุ่มต่ำเจ้าพระยาตอนบน (ทุ่งบางระกำ) วางแผนเพาะปลูกข้าวนาปี ทั้งสิ้น 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 วางแผนเพาะปลูกข้าวนาปี ทั้งสิ้น 1.114 ล้านไร่ เริ่มเพาะปลูก 1 พ.ค.61 ปัจจุบัน เพาะปลูกไปแล้ว 1.114 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 100 ของแผนฯ เกือบเกี่ยว 1.062 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 95 ของพื้นที่เพาะปลูก

5. แผนบริหารจัดการน้ำ

กรมชลประทาน บริหารจัดการน้ำในกลุ่มเจ้าพระยา กำหนดให้มีการรับน้ำเข้าพื้นที่ลุ่มต่ำ ดังนี้

พื้นที่ลุ่มต่ำเจ้าพระยาตอนบน (ทุ่งบางระกำ) กำหนดการรับน้ำเข้าทุ่งตั้งแต่วันที่ 19 กันยายน 2561

12 ทุ่ง ลุ่มต่ำเจ้าพระยาตอนล่าง ได้แก่ ทุ่งฝั่งซ้ายคลองชัยนาท - ป่าสัก ทุ่งเชียงราก ทุ่งท่าวัง ทุ่งบางกุ่ม ทุ่งบางกุ่ม ทุ่งบางบาล-บ้านแพน ทุ่งป่าโมก ทุ่งผักไห่ ทุ่งเจ้าเจ็ด กำหนดการรับน้ำเข้าทุ่งตั้งแต่วันที่ 20 กันยายน 2561 และ ทุ่งโพธิ์พระยา กำหนดการรับน้ำเข้าทุ่งตั้งแต่วันที่ 30 กันยายน 2561 สำหรับโครงการฯพระยาบันลือ และโครงการฯรังสิตใต้ จะเป็นการระบายน้ำผ่านทุ่ง

ทั้งนี้กรมชลประทานจะระบายน้ำออกจากพื้นที่ลุ่มต่ำทั้ง 13 ทุ่ง เพื่อให้เกษตรกรทำการเกษตรในรอบต่อไปให้ทันตามกำหนดเวลา

6. สรุปสถานการณ์และแนวโน้ม

- สถานการณ์น้ำ 4 เขื่อนหลักในกลุ่มเจ้าพระยา มีปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ อย่างต่อเนื่อง แต่ยังคงมีพื้นที่ที่สามารถรองรับและเก็บกักปริมาณน้ำได้เพียงพอกับปริมาณดังกล่าว

- สภาพน้ำท่าในกลุ่มเจ้าพระยามีแนวโน้มลดลง ยังอยู่ในเกณฑ์ปกติ ไม่มีน้ำล้นตลิ่งหรือน้ำท่วมในพื้นที่ลุ่มต่ำนอกคันกั้นน้ำ