



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)  
สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา  
ประจำวันจันทร์ที่ 8 กรกฎาคม พ.ศ.2562

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (4 เขื่อนหลัก)

แผนการจัดสรรน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยาฤดูฝนปี2562 เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2562 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2562 ซึ่งกำหนดแผนการระบายน้ำจาก 4 เขื่อนหลัก จำนวนรวมทั้งสิ้น 4,400 ล้านลูกบาศก์เมตร ประกอบด้วย เขื่อนภูมิพล จำนวน 1,600 ล้านลูกบาศก์เมตร เขื่อนสิริกิติ์ จำนวน 2,200 ล้านลูกบาศก์เมตร เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ จำนวน 300 ล้านลูกบาศก์เมตร และเขื่อนแควน้อยบำรุงแดน จำนวน 300 ล้านลูกบาศก์เมตร

ปริมาณน้ำในอ่างฯ 4 เขื่อน รวมทั้งสิ้น 8,712 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 35 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 2,016 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 11) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 6.64 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 46.34 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 16,159 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกได้ ดังนี้

- **เขื่อนภูมิพล** มีปริมาณน้ำ 4,946 ล้าน ลบ.ม. (37% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 1,146 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.00 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 24.00 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 8,516 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนสิริกิติ์** มีปริมาณน้ำ 3,546 ล้านลบ.ม. (37% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 696 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 4.41 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 20.00 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 5,964 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน** มีปริมาณน้ำ 159 ล้าน ลบ.ม. (17% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 116 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 2.23 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 1.30 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 780 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์** มีปริมาณน้ำ 61 ล้าน ลบ.ม. (6% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 58 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.00 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 1.04 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 899 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 8 ก.ค. 62)

แม่น้ำเจ้าพระยา

- ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 457 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 471 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 7.62 เมตร
- ปริมาณน้ำไหลที่สถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยาในอัตรา 60 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 60 ลบ.ม./วินาที)
- ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 71 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 73 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก

- ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 6.53 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 6.55 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 4,400 ล้าน ลบ.ม. ปัจจุบัน (8 ก.ค.62) จัดสรรน้ำไปแล้วทั้งสิ้น 3,239 ล้าน ลบ.ม. (74%) คงเหลือปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร 1,161 ล้าน ลบ.ม. (26%)

### 4. แผน-ผลการเพาะปลูกพืช (ข้าวนาปี) กลุ่มเจ้าพระยาและลุ่มต่ำ 13 ทุ่ง

- ❖ ลุ่มน้ำเจ้าพระยา วางแผนเพาะปลูกข้าวนาปี รวม 7.65 ล้านไร่ (ข้อมูล ณ วันที่ 3 ก.ค. 62)  
ปัจจุบัน เพาะปลูกไปแล้ว 5.76 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 75.29 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 เก็บเกี่ยวแล้ว 971 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 0.25 ของผลการเพาะปลูก
  - 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 (7 ก.ค.62)

- ❖ สถานีประปาสำแล ค่าความเค็ม 0.19 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)

