



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)  
สถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา  
ประจำวันจันทร์ที่ 15 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 8,435 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 34 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 1,739 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 10) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 5.43 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 44.93 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 16,436 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกได้ ดังนี้

- **เขื่อนภูมิพล** มีปริมาณน้ำ 4,791 ล้าน ลบ.ม. (36% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 991 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 1.95 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 23.00 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 8,671 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนสิริกิติ์** มีปริมาณน้ำ 3,439 ล้านลบ.ม. (36% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 589 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 2.49 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 19.07 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 6,071 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน** มีปริมาณน้ำ 153 ล้าน ลบ.ม. (16% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 110 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.99 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 2.16 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 786 ล้าน ลบ.ม.
- **เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์** มีปริมาณน้ำ 52 ล้าน ลบ.ม. (5% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 49 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.00 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 0.70 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 908 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 15 ก.ค. 62)

แม่น้ำเจ้าพระยา

- ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 282 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 288 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 8.27 เมตร
- ปริมาณน้ำไหลที่สถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยาในอัตรา 60 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 60 ลบ.ม./วินาที)
- ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 67 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 65 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก

- ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 5.24 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 5.89 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 (15 ก.ค.62) จัดสรรน้ำไปแล้วทั้งสิ้น 3,537 ล้าน ลบ.ม. (80%) คงเหลือปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร 864 ล้าน ลบ.ม. (20%)

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

- ❖ ลุ่มน้ำเจ้าพระยา วางแผนเพาะปลูกข้าวนาปี รวม 7.65 ล้านไร่ (ข้อมูล ณ วันที่ 10 ก.ค. 62) ปัจจุบัน เพาะปลูกไปแล้ว 6.06 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 79.19 ของแผนฯ
- ❖ พื้นที่ลุ่มต่ำ 13 ทุ่ง เจ้าพระยา วางแผนเพาะปลูกข้าวนาปี รวม 1.532 ล้านไร่ (ข้อมูล ณ วันที่ 8 ก.ค.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 0.036 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 9.44 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 (14 ก.ค.62)

- ❖ สถานีประปาสำแล ค่าความเค็ม 0.18 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ❖ สถานีทำนายนนท์ ค่าความเค็ม 0.22 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ
- ❖ สถานีกรมชลประทานสามเสน ค่าความเค็ม 0.24 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ  
(ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)

