



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC)
สรุปสถานการณ์น้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา
ประจำวันจันทร์ที่ 10 มิถุนายน พ.ศ.2562

1. สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำลุ่มน้ำเจ้าพระยา (4 เขื่อนหลัก)

ปริมาณน้ำในอ่างฯ 4 เขื่อน รวมทั้งสิ้น 9,942 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 40 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 3,246 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 18) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 6.21 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 37.36 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 14,929 ล้าน ลบ.ม. โดยแยกได้ ดังนี้

- เขื่อนภูมิพล มีปริมาณน้ำ 5,643 ล้าน ลบ.ม. (42% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 1,843 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.23 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 18.00 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 7,819 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนสิริกิติ์ มีปริมาณน้ำ 4,017 ล้านลบ.ม. (42% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 1,167 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 4.68 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 17.02 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 5,493 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน มีปริมาณน้ำ 186 ล้าน ลบ.ม. (20% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 143 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 1.30 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 1.30 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 753 ล้าน ลบ.ม.
- เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ มีปริมาณน้ำ 96 ล้าน ลบ.ม. (10% ของความจุอ่างฯ) เป็นน้ำใช้การได้ 93 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 0.00 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 1.04 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 864 ล้าน ลบ.ม.

2. สภาพน้ำท่า (ณ วันที่ 10 มิ.ย..62)

แม่น้ำเจ้าพระยา

- ปริมาณน้ำไหลผ่านที่สถานี C.2 อ.เมืองนครสวรรค์ วัดได้ 451 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 442 ลบ.ม./วินาที) ต่ำกว่าตลิ่ง 7.64 เมตร
- ปริมาณน้ำไหลที่สถานี C.13 ท้ายเขื่อนเจ้าพระยาในอัตรา 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที)
- ปริมาณน้ำไหลผ่านสถานีวัดน้ำ C.29A อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา มีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 81 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 82 ลบ.ม./วินาที)

แม่น้ำป่าสัก

- ระบายน้ำท้ายเขื่อนพระรามหก 9.83 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 9.70 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. ความต้องการใช้น้ำรวม 10,387.03 ล้าน ลบ.ม. ตามลำดับความสำคัญดังนี้ เพื่ออุปโภค-บริโภค 250.65 ล้าน ลบ.ม. อุตสาหกรรม 12.97 ล้าน ลบ.ม. รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ 676.83 ล้าน ลบ.ม. และเกษตร 9,446.58 ล้าน ลบ.ม. **ปัจจุบัน (10 มิ.ย.62) จัดสรรน้ำไปแล้วทั้งสิ้น 1,980 ล้าน ลบ.ม. (19%) คงเหลือปริมาณน้ำที่ต้องจัดสรร 8,407 ล้าน ลบ.ม. (81%)**

4. แผน-ผลการเพาะปลูกพืช (ข้าวนาปี) กลุ่มเจ้าพระยาและลุ่มต่ำ 13 ท่ง (ข้อมูล ณ วันที่ 5 มิ.ย.62)

- ❖ **ลุ่มน้ำเจ้าพระยาวางแผนเพาะปลูกข้าวนาปี รวม 7.65 ล้านไร่ ปัจจุบัน เพาะปลูกไปแล้ว 3.03 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 40 ของแผนฯ**
- ❖ **พื้นที่ลุ่มต่ำ 13 ท่ง เจ้าพระยา วางแผนเพาะปลูกข้าวนาปี รวม 1.532 ล้านไร่ ปัจจุบัน เพาะปลูกไปแล้ว 1.299 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 85 ของแผนฯ ประกอบด้วย**
 - **พื้นที่ลุ่มต่ำทุ่งบางระกำ วางแผนเพาะปลูกข้าวนาปี รวม 0.382 ล้านไร่ ปัจจุบัน เพาะปลูกไปแล้ว 0.354 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 93 ของแผนฯ**
 - **พื้นที่ลุ่มต่ำเจ้าพระยา 12 ท่ง ตอนล่าง วางแผนเพาะปลูกข้าวนาปี รวม 1.15 ล้านไร่ ปัจจุบัน เพาะปลูกไปแล้ว 0.945 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 82 ของแผนฯ**

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

5. การรับน้ำเพื่อการเกษตรในพื้นที่ลุ่มต่ำ 13 ท่ง (9 มิ.ย.62)

- กรมชลประทาน บริหารจัดการน้ำในลุ่มต่ำเจ้าพระยาทั้ง 13 ท่ง ดังนี้
- **ลุ่มต่ำเจ้าพระยาตอนบน 1 ท่ง ได้แก่ ทุ่งบางระกำ พื้นที่รับน้ำ 0.382 ล้านไร่ เริ่มรับน้ำ 1 เม.ย.62 แผนการรับน้ำ 267.00 ล้าน ลบ.ม. ปัจจุบัน (9 มิ.ย.62) รับน้ำไปแล้ว 149.08 ล้าน ลบ.ม. (56%) คงเหลือที่ต้องรับน้ำอีก 117.92 ล้าน ลบ.ม. (44%)**
 - **ลุ่มต่ำเจ้าพระยาตอนล่าง 12 ท่ง พื้นที่รับน้ำ 1.15 ล้านไร่ เริ่มรับน้ำ 1 พ.ค.62 แผนการรับน้ำ 1,124.71 ล้าน ลบ.ม. ปัจจุบัน (9 มิ.ย.62) รับน้ำไปแล้ว 458 ล้าน ลบ.ม. (41%) คงเหลือที่ต้องรับน้ำอีก 666 ล้าน ลบ.ม. (39%)**
 - **รวมลุ่มต่ำเจ้าพระยาทั้ง 13 ท่ง พื้นที่รับน้ำ 1.532 ล้านไร่ แผนการรับน้ำรวม 1,391.71 ล้าน ลบ.ม. ปัจจุบัน (9 มิ.ย.62) รับน้ำไปแล้วทั้งสิ้น 607.35 ล้าน ลบ.ม. (44%) คงเหลือที่ต้องรับน้ำอีก 784.36 ล้าน ลบ.ม. (56%)**

6. สถานการณ์ความเค็มในแม่น้ำเจ้าพระยา (10 มิ.ย.62)

- ❖ **สถานีประปาสำแล ค่าความเค็ม 0.17 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ**
- ❖ **สถานีทำนายนนท์ ค่าความเค็ม 0.20 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ**
- ❖ **สถานีกรมชลประทานสามเสน ค่าความเค็ม 0.21 กรัม/ลิตร อยู่ในเกณฑ์ปกติ**
(ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร และ สำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร)