



# รายงานสถานการณ์น้ำ

ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ โทร. 02 669 2560 E-mail : wmsc.1460@gmail.com

วันเสาร์ที่ 22 สิงหาคม 2563



## 1. สถานการณ์น้ำในอ่างเก็บน้ำทั่วประเทศ (ข้อมูล ณ วันที่ 21 ส.ค.63)

- สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศจำนวน 447 แห่ง มีปริมาณน้ำในอ่างฯ รวมกันทั้งสิ้น 34,296 ล้าน ลบ.ม. (45% ของความจุอ่างฯ) ปริมาณน้ำใช้การได้ 10,556 ล้าน ลบ.ม. (20% ของความจุอ่างฯ) ใช้การได้
- **อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำใช้การน้อยกว่าหรือเท่ากับ 30%** ของความจุอ่าง จำนวน 25 แห่ง คือ ภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยบำรุงแดน แม่มอก ห้วยหลวง น้ำพุ จุฬารัตน์ อุบลรัตน์ ลำปาว ลำตะคอง ลำพระเพลิง มูลบน ลำแฉะ ลำนางรอง สิรินคร ป่าสักชลสิทธิ์ ทับเสลา กระเสียว ศรีนครินทร์ วชิราลงกรณ์ คลองสิียด บางพระ ประแสร์ แก่งกระจานและปราณบุรี
- ปริมาณน้ำไหลลงอ่างและระบาย ของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง (1 พ.ค.63 – ปัจจุบัน) ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง 6,918.36 ล้าน ลบ.ม ปริมาณน้ำระบายจากอ่าง 7,303.22 ล้าน ลบ.ม.

## 2. สถานการณ์น้ำใน 4 เขื่อนหลักลุ่มเจ้าพระยา (เขื่อนภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักฯ) (ข้อมูล ณ วันที่ 21 ส.ค.63)

- ปริมาณน้ำรวมกันทั้งสิ้น 8,665 ล้าน ลบ.ม (35% ของความจุอ่างฯ) เป็นปริมาณน้ำใช้การได้ 1,969 ล้าน ลบ.ม. (11% ของความจุอ่างฯ) ใช้การได้
- ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง 85.75 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบายจากอ่าง 18.75 ล้าน ลบ.ม.

## 3. ผลการจัดสรรน้ำฤดูฝนปี 2563 (ข้อมูล ณ วันที่ 21 ส.ค.63)

- **ทั่วประเทศ** แผนการจัดสรรน้ำ 11,975 ล้าน ลบ.ม. **จัดสรรน้ำไปแล้ว 8,250 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 69**
- **เจ้าพระยา** แผนการจัดสรรน้ำ 3,250 ล้าน ลบ.ม. **จัดสรรน้ำไปแล้ว 2,764 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 85**

## 4. แผน-ผลการเพาะปลูกข้าวนาปี ปี 2563 ในเขตชลประทาน (ข้อมูล ณ วันที่ 19 ส.ค.63)

- **ทั่วประเทศ** แผนเพาะปลูกข้าวนาปี 16.79 ล้านไร่ **เพาะปลูกแล้ว 11.23 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 67 ของแผน**
- **ลุ่มน้ำเจ้าพระยา** แผนเพาะปลูกข้าวนาปี 8.1 ล้านไร่ **เพาะปลูกแล้ว 4.56 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 56 ของแผน**
- **การเพาะปลูกพื้นที่ลุ่มต่ำบางระกำ** **เพาะปลูกแล้ว 265,000 ไร่ เก็บเกี่ยวแล้ว 171,493 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 65 ของพื้นที่เพาะปลูก**

5. คุณภาพน้ำ วันที่ 22 ส.ค. 63 เวลา 05.00 น. : แม่น้ำเจ้าพระยา สถานีประปาสำแล จ.ปทุมธานี (เกินเกณฑ์เฝ้าระวังตั้งแต่ต่ำกว่า 0.5 กรัม/ลิตร) สะพานพระนั่งเกล้า จ.นนทบุรี (ปกติ) แม่น้ำบางปะกง สถานีบางกระเจ็ด (ปกติ) แม่น้ำท่าจีน สถานีปากคลองจินดา (ปกติ) และ แม่น้ำแม่กลอง สถานีปากคลองดำเนินสะดวก (ปกติ)

## 6. จังหวัดที่ประสบภัยพิบัติ

6.1 สถานการณ์อุทกภัย รวม 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดลำปาง แพร่ น่าน ร้อยเอ็ด และสกลนคร

## 7. กิจกรรมและการให้ความช่วยเหลือของกรมชลประทาน

### 7.1 สถานการณ์ภัยแล้ง ปี 2562/63

โครงการจ้างแรงงานชลประทาน เพื่อช่วยเหลือเกษตรกร ประจำปีงบประมาณ 2563 แผนจำนวน 88,838 บาท เริ่มตั้งแต่เดือนมีนาคม 2563 ปัจจุบัน ณ วันที่ 14 สิงหาคม 8 จ้างแรงงานไปแล้ว 25636,897 คน คิดเป็นร้อยละ 97.82

### 7.2 สถานการณ์อุทกภัย

## 1. จังหวัดลำปาง

เกิดฝนตกหนัก ในเขต อ.เมืองปาน จ.ลำปาง วัดปริมาณฝนได้ 47.2 มม. ทำให้เกิดน้ำป่าไหลหลากเข้าท่วมบ้านเรือน ทรัพย์สิน พื้นที่การเกษตร และสิ่งสาธารณประโยชน์ได้รับผลกระทบเสียหายบางส่วน ในพื้นที่ อ.เมืองปานรวม 2 ตำบล 2 หมู่บ้าน ได้แก่ ต.เมืองปาน และ ต.บ้านขอ **ปัจจุบันสถานการณ์กลับเข้าสู่ภาวะปกติ**



ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (swoc)

SMART WATER OPERATION CENTER





## 2. จังหวัดแพร่

เกิดฝนตกต่อเนื่องในพื้นที่จังหวัดแพร่ เนื่องจากร่องมรสุมพาดผ่านช่วงทางตอนบนของประเทศ ทำให้สถานการณ์น้ำในลำห้วยแม่แคม เกิดน้ำป่าไหลหลากเข้าท่วมพื้นที่บ้านเรือนราษฎรในหมู่บ้านถิ่น มีพื้นที่เกษตรกรที่อยู่ริมตลิ่งได้รับความเสียหายบางส่วน ลำห้วยแม่สาย-แม่ก้อน มีน้ำป่าไหลหลากเข้าท่วมพื้นที่การเกษตรและบ้านเรือนราษฎรในหมู่บ้านป่าแดง หมู่ที่ 3 และ 5 ต.ป่าแดง อ.เมือง จ.แพร่ **โครงการชลประทานแพร่ได้เตรียมพร้อมเครื่องจักรเครื่องมือและเจ้าหน้าที่คอยให้ความช่วยเหลือในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากพายุดังกล่าว**

### แนวโน้มและการคาดการณ์

- สถานีวัดน้ำท่า Y.1C อ.เมือง จ.แพร่ เมื่อเวลา 06.00 น. วัดระดับน้ำได้ 8.53 ม.(รสม.) สูงกว่าตลิ่ง +0.33 ม. ตลิ่งสูง 8.20 ม. **แนวโน้มเพิ่มขึ้น** (ระดับน้ำเริ่มล้นตลิ่งวันที่ 22 ส.ค.63 เวลา 05.00 น.)

## 3. จังหวัดน่าน

เนื่องจากร่องมรสุมพาดผ่านช่วงทางตอนบนของประเทศ ทำให้เกิดฝนตกหนักหลายพื้นที่ของจังหวัดน่าน โดยปริมาณฝนวัดได้ ที่อ.แม่จริม 99.5 มม. อ.ปัว 90.0 มม. อ.ภูเพียง 97.6 มม. และอ.เวียงสา 96.6 มม. ทำให้เกิดปริมาณน้ำในลำน้ำเพิ่มสูงขึ้น เข้าท่วมพื้นที่ลุ่มต่ำในพื้นที่ต่างๆ ดังนี้

1) **อำเภอเฉลิมเกียรติ** ได้แก่ ตำบลขุนน่าน ดินสไลด์ด้าน back slope ปิดทับผิวทางจราจร การจราจรไม่สามารถผ่านได้ เส้นทางหมายเลข ๑๐๘๑ - ๑๐๘๓ ป่อเกลือ - เฉลิมเกียรติ กม.๑๑๒+๓๕๐ - ๑๑๒+๔๗๕ เบื้องต้นเจ้าหน้าที่หมวดการทางเฉลิมเกียรติ ได้ติดตั้งป้ายเตือนและเคลื่อนย้ายเครื่องจักรเข้าดำเนินการแก้ไข

2) **อำเภอเวียงสา** ได้แก่ ตำบลน้ำมวบ น้ำป่าไหลหลากและน้ำล้นตลิ่งจากลำน้ำมวบเข้าท่วมบ้านเรือนราษฎร บ้านน้ำมวบ หมู่ที่ ๑ บ้านเรือนราษฎรได้รับความเสียหาย จำนวน ๒๒ ครัวเรือน และพื้นที่การเกษตรได้รับความเสียหายเป็นจำนวนมาก นายกองค้การบริหารส่วนตำบลน้ำมวบ ได้ดำเนินการนำรถบรรทุกน้ำเอนกประสงค์เข้าช่วยเหลือชำระล้าง บ้านเรือนประชาชนผู้ประสบภัยแล้ว **ปัจจุบันสถานการณ์กลับเข้าสู่ภาวะปกติ**

3) **อำเภอเมืองน่าน** ได้แก่ ตำบลสวก หมู่ที่ ๕ ,๗ ,๑๑ ,๑๓ บ้านเรือนราษฎรได้รับความเสียหาย จำนวน ๖๐ ครัวเรือน ประชาชนได้รับผลกระทบ จำนวน ๖๐ ราย

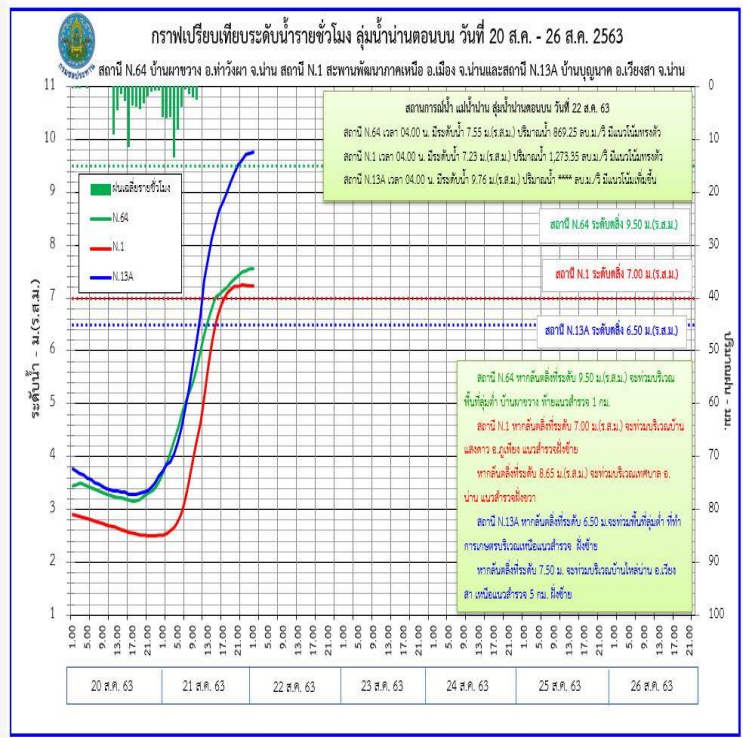
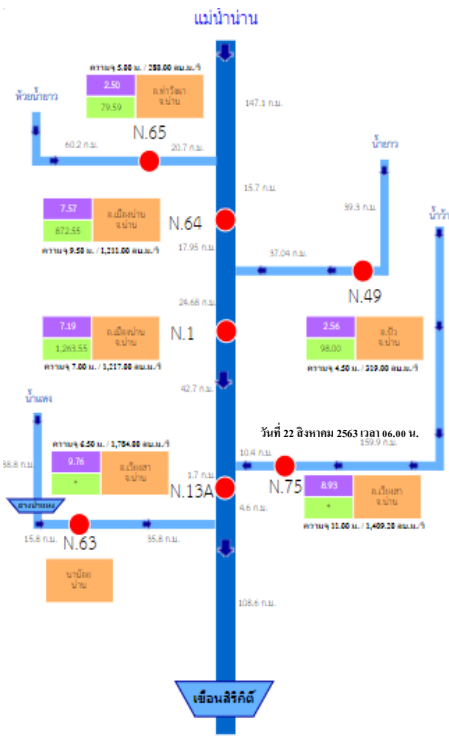
4) **อำเภอภูเพียง** ได้แก่ ตำบลเมืองจั้ง บ้านเมืองหลวง หมู่ที่ ๔ บ้านเรือนราษฎรได้รับความเสียหาย ๓ ครัวเรือน ผู้ได้รับผลกระทบเบื้องต้น จำนวน ๘ ราย

### แนวโน้มและการคาดการณ์

- สถานีวัดน้ำท่า N.1 อ.เมือง จ.น่าน เมื่อเวลา 04.00 น. วัดระดับน้ำได้ 7.23 ม.(รสม.) สูงกว่าตลิ่ง +0.23 ม. ตลิ่งสูง 7.00 ม. **แนวโน้มทรงตัว**

- สถานีวัดน้ำท่า N.13A อ.เวียงสา จ.น่าน เมื่อเวลา 04.00 น. วัดระดับน้ำได้ 9.76 ม.(รสม.) สูงกว่าตลิ่ง 2.67 ม. ตลิ่งสูง 7.09 ม. (ตลิ่งต่ำ)

**แนวโน้มเพิ่มขึ้น**



#### 4. จังหวัดร้อยเอ็ด

เกิดฝนตกหนักในเขตลุ่มน้ำยังตอนบนจังหวัดกาฬสินธุ์ และ ลุ่มน้ำยังตอนล่างจังหวัดร้อยเอ็ด โดยค่าเฉลี่ยฝนสะสม ระหว่างวันที่ 11 – 15 ส.ค. 63 เท่ากับ 61.1 มม. ส่งผลให้ระดับน้ำในลุ่มน้ำยังตอนล่างเพิ่มสูงขึ้นและมีพื้นที่น้ำท่วมเขต อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด รวม 7 ตำบล พื้นที่ 9,910 ไร่ ประกอบด้วย ต.บึงเกลือ มีพื้นที่น้ำท่วม 3,220 ไร่, ต.ภูเงิน มีพื้นที่น้ำท่วม 2,050 ไร่, ต.วังหลวง มีพื้นที่น้ำท่วม 1,580 ไร่, ต.ขาว มีพื้นที่น้ำท่วม 1,880 ไร่, ต.เหล่าน้อย มีพื้นที่น้ำท่วม 720 ไร่, ต.เมืองไพร มีพื้นที่น้ำท่วม 340 ไร่ และ ต.ศรีวิสัย มีพื้นที่น้ำท่วม 120 ไร่

##### แนวโน้มและการคาดการณ์

- สถานี E.92 บ้านท่างาม อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด เมื่อเวลา 22.00 น. วัดระดับน้ำได้ 8.50 ม.(ร.สม.) ต่ำกว่าตลิ่ง -0.30 ม. ตลิ่งสูง 8.80 ม. **แนวโน้มลดลง** (ระดับน้ำสูงสุด 9.07 ม. เมื่อเวลา 03.00 น. ของวันที่ 19 ส.ค.63 )

##### โครงการชลประทานร้อยเอ็ดบริหารจัดการสถานการณ์น้ำในพื้นที่ ดังนี้

1. วางแผนตัดยอดระบายน้ำที่ประตูระบายน้ำในระบบ สามารถตัดยอดระบายน้ำสูงสุดได้รวม 40 ลบ.ม./วินาที และสามารถนำเข้าไปเก็บในแก้มลิง จำนวน 3 แห่ง ได้แก่ บึงบ่อแก บึงเกลือ และกุดปลาकुณ ทั้งนี้ได้ทำการเรียงหินป้องกันการกัดเซาะจากการตัดยอดน้ำด้านท้ายน้ำด้วย
2. บูรณาการการจัดจราจรน้ำชี-น้ำยัง ร่วมกับสำนักงานชลประทานที่ 6 และ สำนักงานชลประทานที่ 7 โดยการเปิดบานระบายน้ำพร่องน้ำในเขื่อนยโสธรและเขื่อนธาตุน้อย ใ้ร่องรับปริมาณน้ำที่จะไหลมาสมทบจากน้ำยังตอนบนด้วย หากไม่มีฝนตกลงมาเพิ่มคาดว่ามวลน้ำจะไหลลงแม่น้ำชี และบางส่วนจะถูกผันเข้าไปเก็บกักไว้ตามแก้มลิงและแหล่งน้ำธรรมชาติ
3. สนับสนุนเครื่องจักร-เครื่องมือในพื้นที่ โดยเตรียมเครื่องสูบน้ำ 27 เครื่อง, เครื่องผลักดันน้ำ 13 เครื่อง, กระจสอบบรรจุทราย 12,000 กระจสอบ, ก่อกอง Mattress ขนาด 2x4x0.3 ม.,หินใหญ่,เสาเข็มพืด(Sheet pile),เครื่องจักรเครื่องมือและบุคลากรเฝ้าระวังตลอดแนวผนังกันน้ำยัง
4. ติดตั้งเครื่องผลักดันน้ำ ท้ายฝายบางบ้านท่าลาด จำนวน 10 เครื่อง
5. แจ่งเตือนภัยไปยังพื้นที่ที่น้ำล้นตลิ่งฝั่งซ้าย และเฝ้าระวังสถานการณ์อย่างใกล้ชิดตลอด 24 ชั่วโมง



## 5. จังหวัดสกลนคร

เกิดฝนตกหนักเมื่อวันที่ 19 - 20 สิงหาคม 2563 เนื่องจากอิทธิพลของพายุ ฮีโกส บริเวณอ.ส่องดาว อ.สว่างแดนดิน และอ.วาริชภูมิ ทำให้ลำน้ำยามและห้วยปลาหางที่เป็นลำน้ำรับน้ำได้ล้นตลิ่งเข้าท่วมพื้นที่การเกษตรบริเวณ บ.สร้างแป้น ต.แวง อ.สว่างแดนดิน และ บ.โพนแพง ต.ม่วงไข่ อ.พังโคน พื้นที่น้ำท่วมประมาณ 800 ไร่ ระดับน้ำท่วมประมาณ 1.00 ม. **ปัจจุบันสถานการณ์น้ำท่วมมีแนวโน้มทรงตัว สถานการณ์จะเข้าสู่ภาวะปกติภายใน 2-3 วัน**

โครงการชลประทานสกลนคร ใช้เครื่องจักรขุดคันดินคลอง LMC ช่วง กม.2+500 เพื่อช่วยระบายน้ำออกจากพื้นที่และเตรียมพร้อมเครื่องสูบน้ำขนาด 8 นิ้ว จำนวน 3 เครื่อง (ปัจจุบันปริมาณน้ำลดลงชั่วโมงละประมาณ 5 ซม.) และได้ทำการเปิดประตูระบายน้ำโครงการห้วยปลาหางตอนล่างจำนวน 3 บาน

