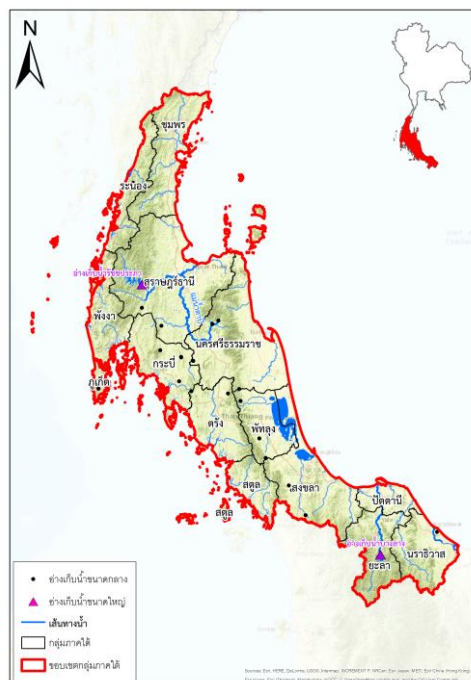




ปี 2561

## กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

### การเตรียมการรับมืออุทกภัย พ.ศ. 2561 (กลุ่มภาคใต้ 14 จังหวัด)



## ส่วนบริหารจัดการน้ำ

### สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

สิงหาคม 2561

การเตรียมความพร้อมรับมืออุทกภัย พ.ศ. 2561  
(กลุ่มภาคใต้ 14 จังหวัด)

ส่วนบริหารจัดการน้ำ

สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

สิงหาคม 2561

# คำนำ

ประเทศไทยต้องประสบกับภัยอันเกิดจากน้ำ (ฤดูฝน) โดยเฉพาะสภาพน้ำท่วมในพื้นที่ลุ่มน้ำต่างๆ มาโดยตลอด โดยมีระดับความรุนแรงมากน้อยต่างกันไปในแต่ละปี ขึ้นอยู่กับปริมาณฝน และสภาพของแต่ละพื้นที่ เพื่อลดความสูญเสียจากภัยอันเกิดจากน้ำ (ฤดูฝน) ที่เกิดขึ้นกับเกษตรกรหรือประชาชนให้มากที่สุด จึงจำเป็นต้องมีการเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือในช่วงฤดูฝน

กรมชลประทานได้ตระหนักถึงความสำคัญนี้ เพื่อช่วยเหลือ และลดความสูญเสียจากภัยอันเกิดจากน้ำ จึงได้จัดทำเตรียมความพร้อมรับมืออุทกภัย พ.ศ. 2561 (กลุ่มภาคใต้ 14 จังหวัด) ฉบับนี้ โดยนำการบริหารจัดการ (แผนเผชิญเหตุ) พื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมเป็นประจำในกลุ่มภาคใต้ 14 จังหวัด มาเป็นเครื่องมือสำคัญในการเตรียมความพร้อม เครื่องจักร-เครื่องมือ รวมทั้งการดำเนินการกำจัดวัชพืชในแม่น้ำ คลองต่างๆ การตรวจสอบความมั่นคงของอาคารชลประทานให้สามารถใช้งานได้ตลอดเวลา ช่วยในการระบายน้ำออกจากพื้นที่น้ำท่วมหรือลงสู่ทะเลโดยเร็ว นอกจากนี้ยังได้กำหนดผู้รับผิดชอบเฝ้าจุดเสี่ยงอุทกภัย เพื่อเตรียมความพร้อมล่วงหน้าไว้รองรับสถานการณ์ การเตรียมความพร้อมรับมืออุทกภัย พ.ศ. 2561 (กลุ่มภาคใต้ 14 จังหวัด) ฉบับนี้ เปรียบเสมือนเป็นคู่มือปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ พ.ศ. 2561 ของเจ้าหน้าที่ทุกระดับ ในสำนักงานชลประทาน โครงการชลประทาน ส่วนกลาง ตลอดจนถึงผู้บริหารกรมชลประทาน

กรมชลประทานขอขอบคุณทุกหน่วยงานของสำนักงานชลประทาน โครงการชลประทาน สำนักเครื่องจักรกล สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา หน่วยงานภายในที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนส่วนราชการภายนอกที่ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ จึงทำให้การเตรียมความพร้อมรับมืออุทกภัย พ.ศ. 2561 (กลุ่มภาคใต้ 14 จังหวัด) ฉบับนี้ สำเร็จด้วยดี หากมีข้อเสนอแนะอื่นที่เป็นประโยชน์ต่อการจัดทำเตรียมความพร้อมรับมืออุทกภัย พ.ศ. 2561 ขอให้เสนอแนะมาได้ที่สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา จักขอบคุณยิ่ง

สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

สิงหาคม 2561

# สารบัญ

## หน้า

การเตรียมความพร้อมรับมืออุทกภัย พ.ศ. 2561 (กลุ่มภาคใต้ 14 จังหวัด)

คำนำ

สารบัญ

บทนำ

1

ภาคใต้

11

1. จังหวัดชุมพร

12

2. จังหวัดกระบี่

15

3. จังหวัดนครศรีธรรมราช

18

4. จังหวัดภูเก็ต

21

5. จังหวัดสุราษฎร์ธานี

24

6. จังหวัดระนอง

27

7. จังหวัดพังงา

30

8. จังหวัดสงขลา

33

9. จังหวัดสตูล

36

10. จังหวัดตรัง

39

11. จังหวัดพัทลุง

42

12. จังหวัดปัตตานี

45

13. จังหวัดยะลา

48

14. จังหวัดนราธิวาส

51

## สารบัญตาราง

| ตารางที่                                                                                                                         | หน้า |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1 หลักการปฏิบัติการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูฝน ปี 2561 เขตภาคเหนือ<br>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ (ตอนบน) | 8    |
| 2 หลักการปฏิบัติการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูฝน ปี 2561 เขตภาคใต้ (ตอนล่าง)                                                        | 9    |

## สารบัญรูป

| รูปที่                                                                                                                   | หน้า |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1 แผนผังการติดต่อและประสานงานกับหน่วยงานกับหน่วยงานราชการ                                                                | 4    |
| 2 แผนผังกรณีเกิดอุทกภัยความรุนแรง ระดับ 3 (สาธารณภัยขนาดใหญ่)                                                            | 5    |
| 3 แผนผังกรณีเกิดอุทกภัยความรุนแรง ระดับ 4 (สาธารณภัยขนาดร้ายแรงอย่างยิ่ง)                                                | 5    |
| 4 Webpage ของกรมชลประทาน : ( <a href="http://www.rid.go.th/2009">http://www.rid.go.th/2009</a> )                         | 6    |
| 5 Webpage ของ ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ กรมชลประทาน : ( <a href="http://wmisc.rid.go.th/">http://wmisc.rid.go.th/</a> ) | 6    |
| 6 แสดงหน้าแรกเมื่อเข้าสู่แอปพลิเคชัน WMSC และเว็บไซต์ติดตาม<br>รายงานสถานการณ์น้ำในช่องทางอื่นๆ                          | 7    |

## การเตรียมความพร้อมรับมืออุทกภัย พ.ศ. 2561

### 1. บทนำ

#### 1.1 แผนการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ (ฤดูฝน) พ.ศ. 2561

##### 1.1.1 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อใช้เป็นแผนปฏิบัติการของกรมชลประทานในการปฏิบัติงานป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ (ฤดูฝน) เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
- 2) เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบแผนการดำเนินการตามภารกิจ และขอบเขตความรับผิดชอบของกรมชลประทาน ไม่ก่อให้เกิดความซ้ำซ้อนของการปฏิบัติงาน
- 3) เพื่อประโยชน์ในการประสานความร่วมมือ การแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารกับหน่วยงานต่างๆ สามารถประชาสัมพันธ์ให้ราษฎรทราบล่วงหน้าและให้การช่วยเหลือได้รวดเร็วตามภารกิจของแต่ละหน่วยงาน

##### 1.1.2 ขอบเขตพื้นที่รับผิดชอบ

พื้นที่รับผิดชอบของกรมชลประทานจะครอบคลุมพื้นที่ในเขตชลประทานทั่วประเทศที่อยู่ในความดูแลของสำนักงานชลประทานและโครงการชลประทานต่างๆ นอกจากนี้ยังติดตามเฝ้าระวังสภาพน้ำในลำน้ำสายหลัก และพื้นที่เสี่ยงภัยต่างๆ ในจุดที่กำหนดไว้ เพื่อแจ้งข้อมูลให้ทางจังหวัดประชาสัมพันธ์ให้ราษฎรในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบทราบและเตรียมการป้องกันหรืออพยพสิ่งของให้อยู่ในที่ปลอดภัย โดยมีศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำในระดับจังหวัด ระดับสำนักงานชลประทาน และในส่วนกลาง เพื่อประสานงานสั่งการ เมื่อมีเหตุการณ์เกิดขึ้น

สำหรับการเตรียมความพร้อมในด้านเครื่องจักร-เครื่องมือ เครื่องสูบน้ำ เครื่องผลักดันน้ำ รถชุดเรือชุด วัสดุอุปกรณ์ เจ้าหน้าที่จะมุ่งเน้นให้การช่วยเหลือในเขตชลประทานเป็นหลักและสนับสนุนหน่วยงานต่างๆ เกี่ยวข้องเป็นครั้งคราวตามคำร้องขอความช่วยเหลือ

##### 1.1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคของกรมชลประทานมีความพร้อมที่จะให้การช่วยเหลือเกษตรกรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ทันทั่วทั้งที่ ทั้งก่อนเกิดภัย ขณะเกิดภัย และหลังเกิดภัย
- 2) สร้างความเข้าใจให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ทราบภารกิจ และขอบเขตความรับผิดชอบของกรมชลประทาน ไม่ก่อให้เกิดความซ้ำซ้อน
- 3) ทำให้การแลกเปลี่ยนข้อมูลพื้นฐานของแต่ละหน่วยงานมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
- 4) เกิดประโยชน์กับประชาชนที่จะได้รับข้อมูลข่าวสารอย่างต่อเนื่อง เพื่อลดความสูญเสียที่อาจเกิดขึ้น

#### 1.1.4 แผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษ พ.ศ. 2561

##### 1.1.4.1 สาเหตุของน้ำท่วม

- สภาพฝนตกหนัก เกิดภาวะน้ำท่วมขังในพื้นที่ที่มีประสิทธิภาพการระบายน้ำไม่เพียงพอโดยเฉพาะในพื้นที่ที่มีความลาดชันน้อยหรือพื้นที่ความลุ่มต่ำเป็นแอ่งกระทะ

- **สภาพน้ำป่าไหลหลากในพื้นที่ลาดชันสูง** ความเสียหายที่เกิดขึ้นในกรณีนี้จะรุนแรงกว่าสาเหตุอื่นๆ และบางครั้งยังเกิดปัญหาแผ่นดินถล่มหรือการไหลของทะเลโคลน (Mud Flow) ตามมา

- **สภาพน้ำเหนือไหลหลาก** เกินขีดความสามารถของลำน้ำ จนบ่าท่วมล้นตลิ่งลำน้ำ
- **สภาพน้ำอัดเอ่อและน้ำทะเลหนุนสูง** ส่งผลให้น้ำล้นตลิ่ง และลดประสิทธิภาพการระบายน้ำของพื้นที่

- **การทรุดตัวของแผ่นดิน** เป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำของพื้นที่ เป็นปัญหาของพื้นที่ที่มีผลกระทบมากในบริเวณภาคกลาง เนื่องจากการใช้น้ำบาดาลสูง

แผนการบริหารและจัดการน้ำในพื้นที่ต่างๆ กรมชลประทานจะกำหนดกิจกรรมดำเนินการตามช่วงเวลาของสถานการณ์น้ำแบ่งได้เป็น 3 ระยะ

#### 1.1.4.2 แผนงานก่อนน้ำมา (ก่อนถึงฤดูฝน) ประกอบด้วย

##### 1) แผนงานที่ไม่ใช้สิ่งก่อสร้าง

- **การคาดการณ์และการติดตามสถานะทางอุตุ-อุทกวิทยาอย่างใกล้ชิด** ประกอบด้วยสภาพภูมิอากาศ สภาพน้ำฝน สภาพน้ำท่า สภาพน้ำในอ่างฯ สภาพน้ำท่วม และพายุจร เพื่อให้การบริหารจัดการน้ำและการแก้ไขปัญหาต่างๆ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและรวดเร็วทันต่อเหตุการณ์

- **การบริหารน้ำในอ่างเก็บน้ำ** โดยใช้ Reservoir Operation Study (ROS) , Reservoir Operation Simulation , Operation Rule Curve และ Reservoir Routing กรมชลประทานและการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ได้ประสานความร่วมมือในการบริหารจัดการน้ำของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลางที่อยู่ในความรับผิดชอบของทั้งสองหน่วยงาน ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค เพื่อกำหนดการเก็บกักน้ำและการระบายน้ำให้เป็นไปตามเกณฑ์การเก็บกักน้ำในอ่างฯ (Rule Curve) ที่กำหนดไว้ในแต่ละช่วงเวลา ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบจากสภาพน้ำหลากล้นอ่างฯ อย่างรุนแรงและเกิดภาวะน้ำท่วมด้านท้ายน้ำ ตลอดจนเร่งเก็บกักน้ำให้ได้มากที่สุดช่วงปลายฤดูฝนเพื่อเป็นน้ำต้นทุนสำหรับใช้ในช่วงฤดูแล้ง

- **การใช้ระบบโทรมาตรเพื่อการพยากรณ์น้ำและเตือนภัย** เป็นเครื่องมือในการติดตามสถานการณ์น้ำในแบบเวลาจริง ตลอดจนพยากรณ์สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำที่อาจจะเกิดขึ้นได้ เพื่อประโยชน์ในการเตือนภัยล่วงหน้า

- **การเฝ้าระวังพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วม และการบริหารน้ำหลากที่ไม่สามารถควบคุมได้** จะกำหนดวิธีการในการติดตาม เฝ้าระวังและคาดการณ์สภาพน้ำที่จะเกิดขึ้น แจ้งเตือนให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เตรียมการป้องกันและให้การช่วยเหลือ หรือส่งน้ำบางส่วนเข้าไปในระบบชลประทาน โดยไม่ให้เกิดปัญหาเกี่ยวกับการเพาะปลูกพืชของเกษตรกร เพื่อลดระดับน้ำสูงสุดในลำน้ำ

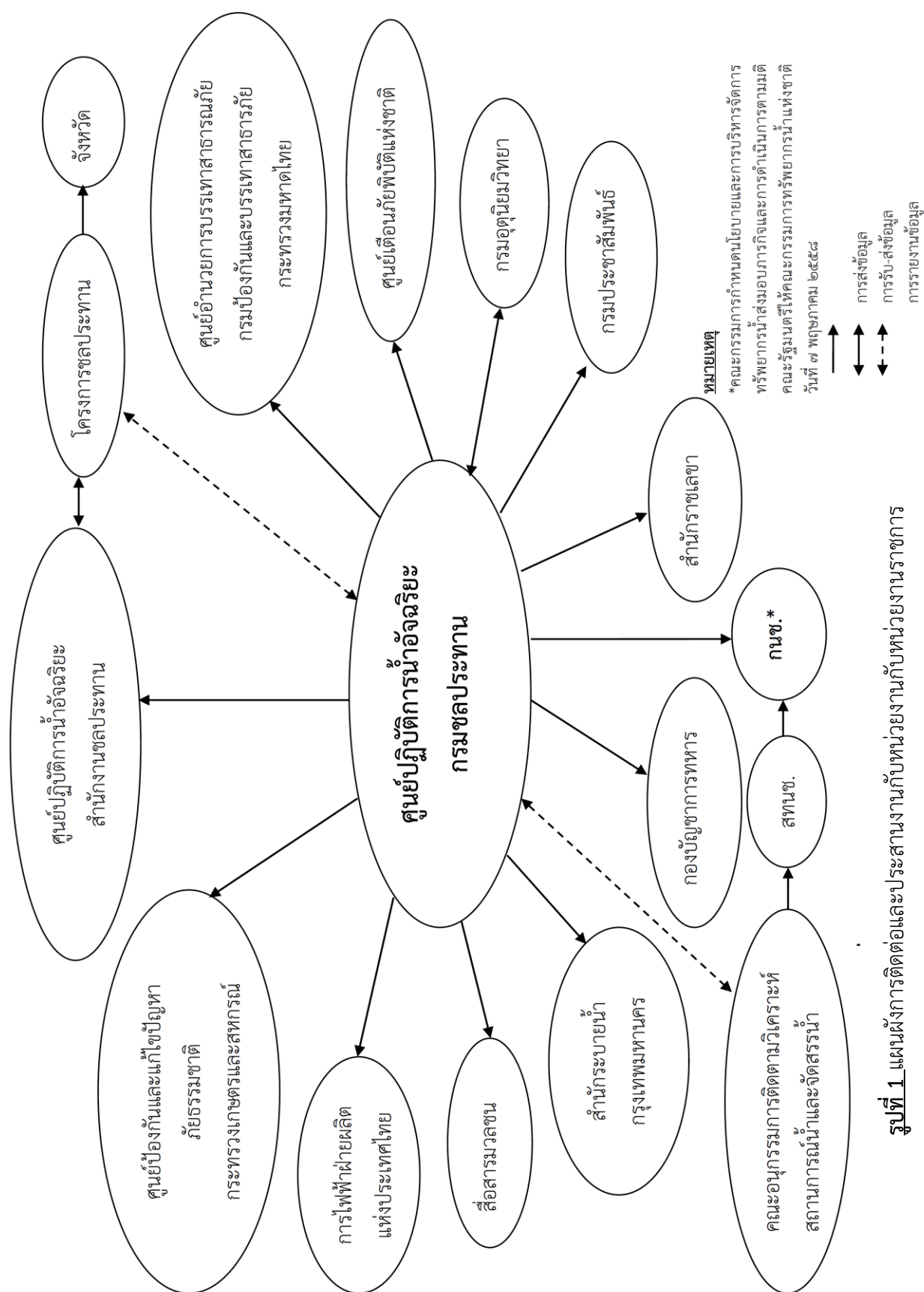
- **ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ กรมชลประทาน** ทำหน้าที่ติดตามสถานการณ์น้ำอย่างใกล้ชิดและจัดทำรายงานรวมถึงการแจ้งข้อมูลข่าวสารให้ประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบตามผังการติดต่อและประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ (รูปที่ 1) ขณะนี้ได้เปิดให้บริการสายด่วนแก่ประชาชนทั่วไปเพื่อสอบถามข้อมูลเรื่องน้ำได้ที่เบอร์ 1460 โดยในระดับภูมิภาคจะมีศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ ในระดับโครงการชลประทานและระดับสำนักงานชลประทานของแต่ละพื้นที่ ดูแลรับผิดชอบและเฝ้าระวังพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วมในแต่ละลุ่มน้ำ

สำหรับกรณีเกิดอุทกภัยความรุนแรง ระดับ 3 (สาธารณภัยขนาดใหญ่) และกรณีเกิดอุทกภัยความรุนแรง ระดับ 4 (สาธารณภัยขนาดร้ายแรงอย่างยิ่ง) จะดำเนินการภายใต้แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ “บทว่าด้วยการบริหารจัดการน้ำและอุทกภัย” ดังแสดงใน (รูปที่ 2 และ 3)

- **คณะอนุกรรมการติดตามและวิเคราะห์แนวโน้มสถานการณ์น้ำ** ซึ่งมีเจ้าหน้าที่จากกรมชลประทาน กรมอุตุนิยมวิทยา สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิต กรมทรัพยากรน้ำ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร กรมโยธาธิการและผังเมือง และ กปร. ร่วมเป็นคณะอนุกรรมการฯ มีหน้าที่ประสานงานแลกเปลี่ยนและเชื่อมโยงข้อมูลเพื่อติดตามสภาพภูมิอากาศ น้ำฝน น้ำท่า และวิเคราะห์แนวโน้มสภาพน้ำ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการบริหารจัดการน้ำ โดยมีการประชุมติดตามและวิเคราะห์แนวโน้มสถานการณ์น้ำและวางแผนบริหารจัดการน้ำทุกสัปดาห์

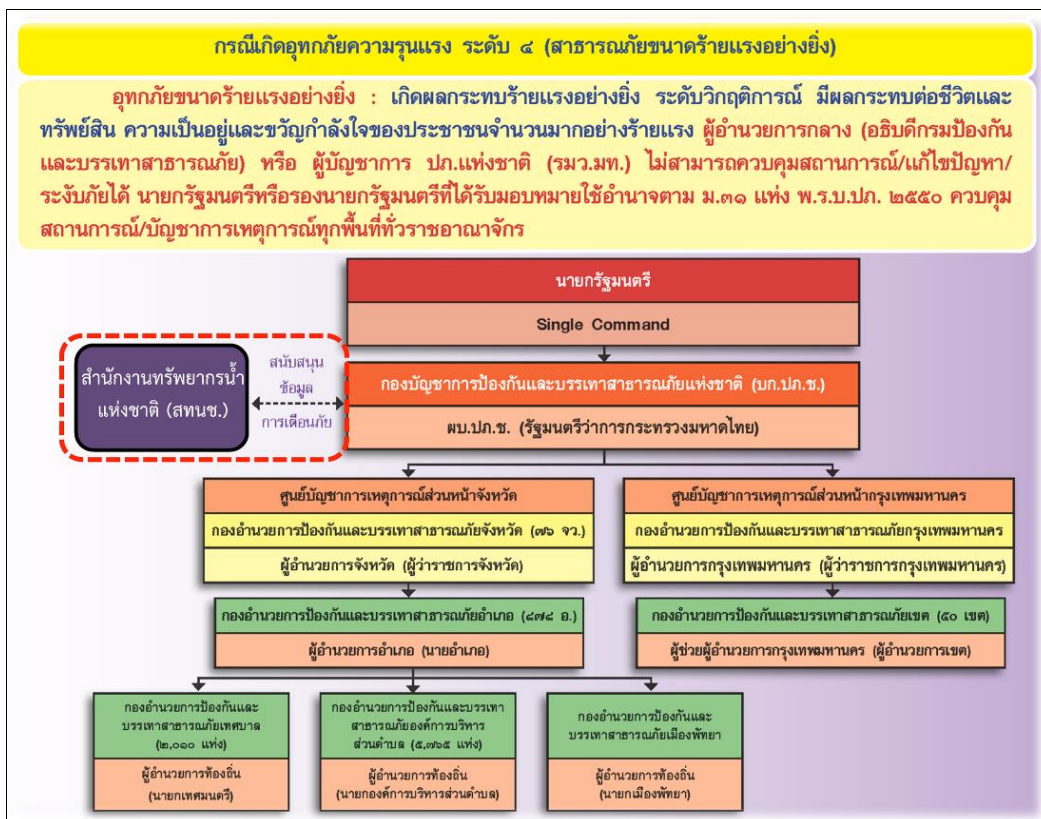
- **การบริหารข้อมูล** น้ำฝน น้ำในอ่างฯ น้ำท่าและน้ำท่วม เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลพื้นฐานของหน่วยงานต่างๆ ทั้งภายในและภายนอก ให้ทราบสถานการณ์ที่รวดเร็วทันต่อเหตุการณ์ โดยระบบสารสนเทศ การรับ-ส่งข้อมูลด้วยระบบ Internet : [www.rid.go.th](http://www.rid.go.th) , <http://wmsc.rid.go.th> (รูปที่ 4 และ 5) หรือ E-mail : [rid\\_flood@yahoo.com](mailto:rid_flood@yahoo.com) , [wmsc@gmail.com](mailto:wmsc@gmail.com) และโทรสาร ตลอดจนการส่งข่าวสารผ่าน SMS ให้กับเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องได้ทราบข้อมูลอย่างรวดเร็ว ทั้งนี้สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ร่วมกับศูนย์สารสนเทศ ดำเนินการพัฒนาโปรแกรม/แอปพลิเคชัน WMSC (รูปที่ 6) เพื่อเรียกใช้ข้อมูลที่ได้ส่งเคราะห์ที่จัดเก็บในฐานข้อมูล ให้สามารถใช้งานได้สะดวกและรวดเร็ว ง่ายต่อการใช้งาน สามารถเข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย และเป็นประโยชน์ต่อการบริการข้อมูลข่าวสารแก่หน่วยงานอื่นและประชาชนทั่วไป อีกทั้งทางกรมชลประทานยังมีเว็บไซต์รายงานสถานการณ์น้ำ ในช่องทางอื่นๆทาง Social Network อีกหลายช่องทางเพื่อติดตามสถานการณ์น้ำ

- **การประสานงานกับคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (กนช.)** ทำหน้าที่ในการประสานงานกับหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องกับการรวบรวมติดตาม ข้อมูลสภาพภูมิอากาศ สภาพน้ำในลุ่มน้ำ และเขื่อนหรือที่กักเก็บน้ำ เพื่อนำข้อมูลมาวิเคราะห์และประเมินผลให้การดำเนินงานการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำสอดคล้องและเป็นไปตามยุทธศาสตร์





**รูปที่ 2** แผนผังกรณีเกิดอุทกภัยความรุนแรง ระดับ 3 (สาธารณภัยขนาดใหญ่)



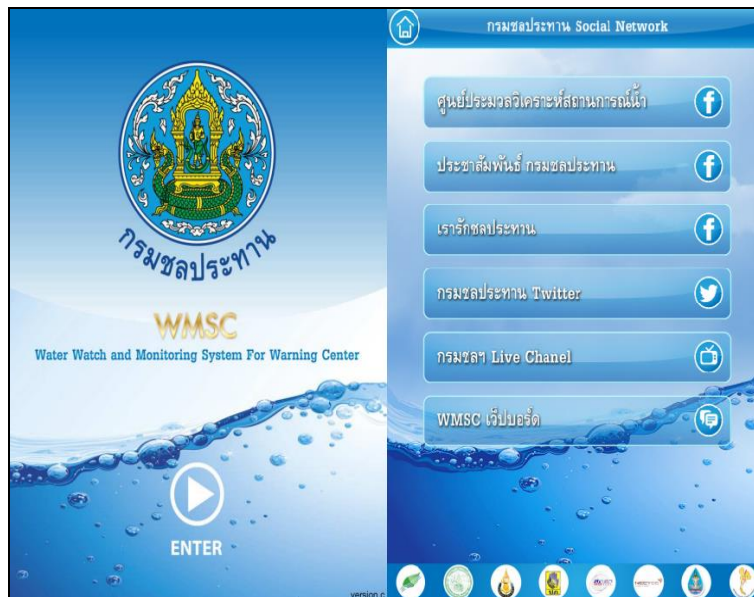
**รูปที่ 3** แผนผังกรณีเกิดอุทกภัยความรุนแรง ระดับ 4 (สาธารณภัยขนาดร้ายแรงอย่างยิ่ง)



รูปที่ 4 Webpage ของกรมชลประทาน : (<http://www.rid.go.th/2009>)



รูปที่ 5 Webpage ของ ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ กรมชลประทาน : (<http://wmisc.rid.go.th/>)



**รูปที่ 6** แสดงหน้าแรกเมื่อเข้าสู่แอปพลิเคชัน WMSC และเว็บบอร์ดติดตามรายงานสถานการณ์น้ำ  
ในช่องทางอื่นๆ

## 2) แผนงานที่ใช้สิ่งก่อสร้าง

- แผนงานขุดลอกและกำจัดวัชพืชในคลองชลประทาน และในอ่างเก็บน้ำต่างๆ ทั่วประเทศตามแผนงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการรับน้ำ และการระบายน้ำ ประกอบด้วย
  - งานขุดลอกคลอง/อ่างเก็บน้ำ จำนวน 439 แห่ง คิดเป็นปริมาณดินขุดที่สามารถเพิ่มความจุในการรับน้ำได้ 32.92 ล้านลูกบาศก์เมตร
  - งานกำจัดวัชพืช บริเวณคลอง คิดเป็นพื้นที่ 624,134 ไร่
- งานซ่อมแซมบำรุงรักษา จำนวน 1,844 แห่ง
- การตรวจสอบความพร้อมใช้งานของอาคารชลประทานต่างๆ เช่น คันกันน้ำ ประตูระบายน้ำ ประตูน้ำและสถานีสูบน้ำ เป็นต้น

### 1.1.4.3 แผนงานระหว่างน้ำมา หรือขณะเกิดภัย (ช่วงฤดูฝน)

เป็นแผนงานที่กำหนดขึ้นเพิ่มเติมจากแผนงานก่อนน้ำมา ทั้งมาตรการที่ใช้สิ่งก่อสร้าง และไม่ใช้สิ่งก่อสร้าง ตามความเหมาะสมในแต่ละพื้นที่ โดยมาตรการไม่ใช้สิ่งก่อสร้างประกอบด้วย การส่งน้ำเข้าระบบชลประทานในพื้นที่การเกษตรโดยใช้ประโยชน์จากระบบชลประทานเพื่อลดปริมาณยอดน้ำสูงสุด การปรับแผนการระบายน้ำจากอ่างเก็บน้ำเพื่อลดผลกระทบน้ำท่วมด้านท้าย รวมทั้งการเตรียมความพร้อมของเครื่องจักร-เครื่องมือ วัสดุและอุปกรณ์ ในช่วงฤดูฝน ปี 2561 โดยจะมุ่งเน้นให้ความช่วยเหลือในเขตชลประทานเป็นหลักและสนับสนุนหน่วยงานอื่นๆ เป็นครั้งคราวตามการร้องขอ

สำหรับมาตรการใช้สิ่งก่อสร้างประกอบด้วย การเสริมประสิทธิภาพของอาคารชลประทานในบริเวณต่างๆ ที่พบว่ายังไม่มีศักยภาพเพียงพอกับขนาดของสถานการณ์น้ำหลากที่คาดว่าจะเกิดขึ้น งานเสริมคันกันน้ำ/คันคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ, งานปิดท่อดูดทำนบชั่วคราว, การสนับสนุนเครื่องจักรเครื่องมือเข้าช่วยเหลือ, การเร่งซ่อมแซมอาคารที่ชำรุดให้ใช้งานได้ชั่วคราว และงานอื่นๆ

ตารางที่ 1 หลักการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูฝน ปี 2561

เขตภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และ ภาคใต้(ตอนบน)

| กิจกรรม         |                                                                                                     | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ธ.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|
| ก) ก่อนถึงฤดูฝน | - การตั้งและทำงาน และศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ                                               |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - การคาดการณ์และติดตามสถานการณ์ทางอุตุนิยมวิทยา                                                     |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - การจัดการระบบข้อมูล เพื่อแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบผ่านสื่อต่างๆ |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - การตรวจสอบความพร้อมของอาคารชลประทานต่าง ๆ                                                         |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - การจุดลอกและกำจัดวัชพืชในคลองชลประทาน / อ่างเก็บน้ำ                                               |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - การซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารชลประทาน ระบบส่งน้ำ และระบบระบายน้ำ                                      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - การบริหารน้ำให้อ่างเก็บน้ำโดยใช้ ROS และ Operation Rule Curve                                     |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - การเฝ้าระวังพื้นที่เสี่ยงภัย และการบริหารน้ำหลาก                                                  |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - การเตรียมความพร้อมของเครื่องจักรเครื่องมือต่าง ๆ                                                  |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | ข) ในช่วงฤดูฝน                                                                                      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
| ค) สิ้นสุดฤดูฝน | - ประชุมคณะทำงานเพื่อประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ                                                    |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - รายงานสถานการณ์อุทกภัย การคาดการณ์แนวโน้ม พร้อมรูปถ่าย จนกว่าจะเข้าสู่ภาวะปกติ                    |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - ปรับแผนการระบายน้ำจากอ่างเก็บน้ำเพื่อลดผลกระทบด้านท้ายน้ำ                                         |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - การส่งน้ำชลประทานขั้นพื้นที่การเกษตร เพื่อลดยอดน้ำ                                                |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - การควบคุมปริมาณน้ำผ่านอาคารบังคับน้ำในบริเวณที่เหมาะสม และระบายน้ำผ่านคลองระบายน้ำ                |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - เสริมความแข็งแรงของอาคารชลประทาน คันกั้นน้ำ และอื่น ๆ                                             |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - สนับสนุนเครื่องจักรเครื่องมือเข้าช่วยเหลือ                                                        |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - แจ้งขอแผนอาคารชลประทานที่ชำรุดให้เร่งให้รับไม่ได้ชั่วคราว                                         |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - การติดตาม ตรวจสอบ วิเคราะห์และประเมินสถานการณ์อย่างต่อเนื่องและให้การนำ                           |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - การแจ้งข้อมูล ข่าวสาร และประชาสัมพันธ์                                                            |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
| ค) สิ้นสุดฤดูฝน | - เฝ้าระวังพื้นที่การเกษตรที่ได้รับผลกระทบ                                                          |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - เฝ้าระวังความเสียหายของอาคารชลประทาน                                                              |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 | - ประเมินศักยภาพของปริมาณน้ำต้นทุน เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูแล้ง                                      |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
| แผนการดำเนินงาน |                                                                                                     |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |

## ตารางที่ 2 หลักการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูฝน ปี 2561

### เขตภาคใต้(ตอนล่าง)

| กิจกรรม         | 2561 |       |      |      |      |      |      | 2562 |      |      |       |       |
|-----------------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|
|                 | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. |
| ก) ก่อนถึงฤดูฝน |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
| ข) ในช่วงฤดูฝน  |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
| ค) ถึงฤดูฝน     |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |
|                 |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |



แผนการดำเนินงาน

#### 1.1.4.4 แผนงานหลังอุทกภัย หรือช่วยเหลือหลังน้ำท่วม

- เร่งสำรวจพื้นที่การเกษตรในเขตชลประทานที่ได้รับผลกระทบน้ำท่วม ภายหลังที่สภาพน้ำลดระดับลง เพื่อประเมินความเสียหายและกำหนดแนวทางช่วยเหลือ

- เร่งสำรวจความเสียหายของระบบชลประทาน เพื่อซ่อมแซมให้สามารถใช้งานได้ตามปกติโดยเร็ว

ประเมินศักยภาพของปริมาณน้ำต้นทุน เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูแล้ง รวมทั้งเตรียมการสนับสนุนเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่และรถยนต์บรรทุกน้ำ

ภาคใต้



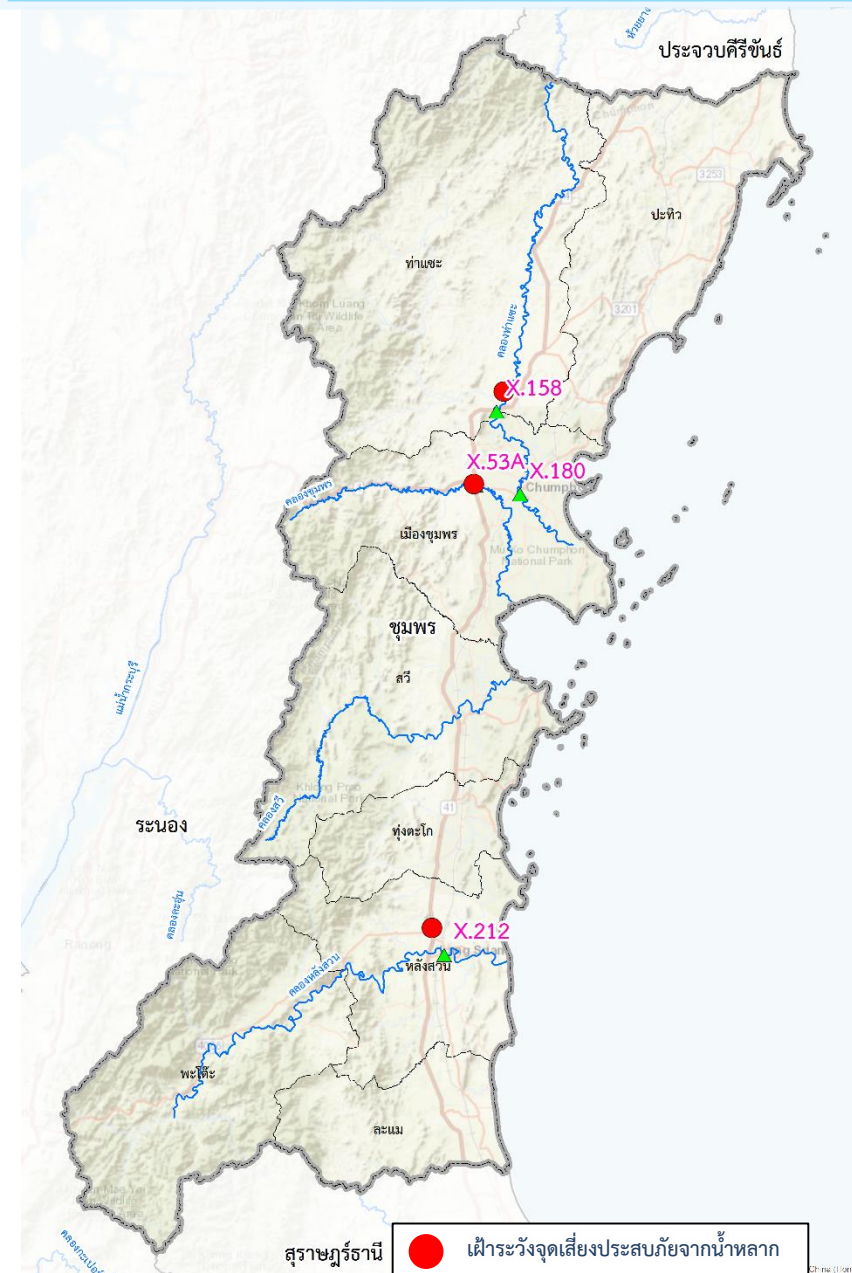
อาคารชลประทาน จำนวน 11 แห่ง อยู่ในความรับผิดชอบของ  
โครงการชลประทานชุมพร 11 แห่ง

## งานวิจัยกีดขวางทางน้ำ

-โครงการชลประทานชุมพร ดำเนินการกำจัด ตั้งแต่วันที่ 17 เมษายน 2561 ที่ปตร.ท่าตะเภา ต.นาชะอัง อ.เมืองชุมพร

### จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่น้ำท่วมเป็นประจำ

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำพื้นที่ที่เคยเกิดน้ำท่วมประจำทุกปี โดยโครงการชลประทานชุมพรกำหนดจุดที่ตั้ง 16 แห่ง โดยมี
  - เครื่องสูบน้ำขนาด 16 x 12 นิ้ว 11 เครื่อง
  - เครื่องสูบน้ำขนาด 8 x 8 นิ้ว 4 เครื่อง
  - เครื่องสูบน้ำขนาด 4x 4 นิ้ว 1 เครื่อง



## การบริหารจัดการ (แผนเผชิญเหตุ)

- น้ำส่วนเกินจากคลองท่าแซะจะถูกแบ่งลงคลองละมูความสามารถในการระบายได้สูงสุด 160 cms. ต่อจากนั้นก็ระบายลงสู่หนองใหญ่
- แบ่งน้ำจากคลองท่าตะเภาช่วงที่ 1 ลงคลองห้วยวัง-พนักตั้งตรงจุดประตูปรับน้ำห้วยวังซึ่งสามารถระบายน้ำได้สูงสุด 420 cms. ปริมาณจะไหลมาสมทบกับปริมาณที่ระบายจากหนองใหญ่ผ่านท่อระบายน้ำหนองใหญ่ ประตูปรับน้ำราชประชานุเคราะห์ 1, 2, 3 และฝายน้ำล้นซึ่งปริมาณน้ำโดยรวมสูงสุดที่ไหลลงตรงจุดนี้ประมาณ 160 cms. รวมเป็นปริมาณที่ระบายผ่านคลองห้วยวัง-พนักตั้งประมาณ 580 cms. เพื่อระบายออกสู่ทะเลผ่านประตูปรับน้ำพนักตั้ง แบ่งน้ำจากคลองท่าตะเภาช่วงที่ 2 ลงคลองสามแก้วตรงจุดประตูปรับน้ำสามแก้วใหม่ เพื่อระบายออกสู่ทะเล คลองสามแก้วสามารถระบายน้ำได้ 220 cms. ตามเงื่อนไขการออกแบบแต่ในสถานะปัจจุบันสามารถระบายน้ำได้จริงสูงสุดถึง 400 cms.
- ปริมาณน้ำส่วนที่เหลือจะถูกควบคุมไม่ให้ไหลเข้าตัวเมืองเกิน 350 cms. โดยประตูปรับน้ำท่าตะเภาเพื่อควบคุมปริมาณน้ำไม่ให้ไหลเข้าท่วมตัวเมือง และปริมาณน้ำที่ถูกควบคุมดังกล่าวนี้ก็จะถูกระบายออกสู่ทะเลอีกเช่นกัน

## การเฝ้าระวังปริมาณฝนที่ตกในลุ่มน้ำคลองท่าตะเภา

1. ปริมาณฝนน้อยกว่า 60 มิลลิเมตรต่อวัน สถานการณ์ปกติ
2. ปริมาณฝนอยู่ในช่วง 60 ถึง 80 มิลลิเมตรต่อวัน สถานการณ์เฝ้าระวัง
3. ปริมาณฝนมากกว่า 80 มิลลิเมตรต่อวัน สถานการณ์วิกฤติ

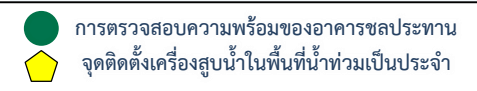
## การเฝ้าระวังปริมาณน้ำและระดับน้ำในคลอง

1. ปริมาณน้ำที่จุดรวมระหว่างคลองท่าแซะและคลองรับร่องคลองท่าตะเภาไม่เกิน 990 cms. และระดับน้ำที่สถานี X.158 ไม่เกิน 12.00 เมตร (รทก.)
2. ควบคุมปริมาณน้ำไม่ให้ไหลเข้าตัวเมืองเกิน 350 cms. โดยประตูปรับน้ำท่าตะเภาและระดับน้ำที่สถานี X.180 ไม่เกิน 3.80 เมตร (รทก.) เพื่อควบคุมปริมาณน้ำไม่ให้ไหลเข้าท่วมตัวเมือง

## การเฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสบบกภัยจากน้ำหลาก

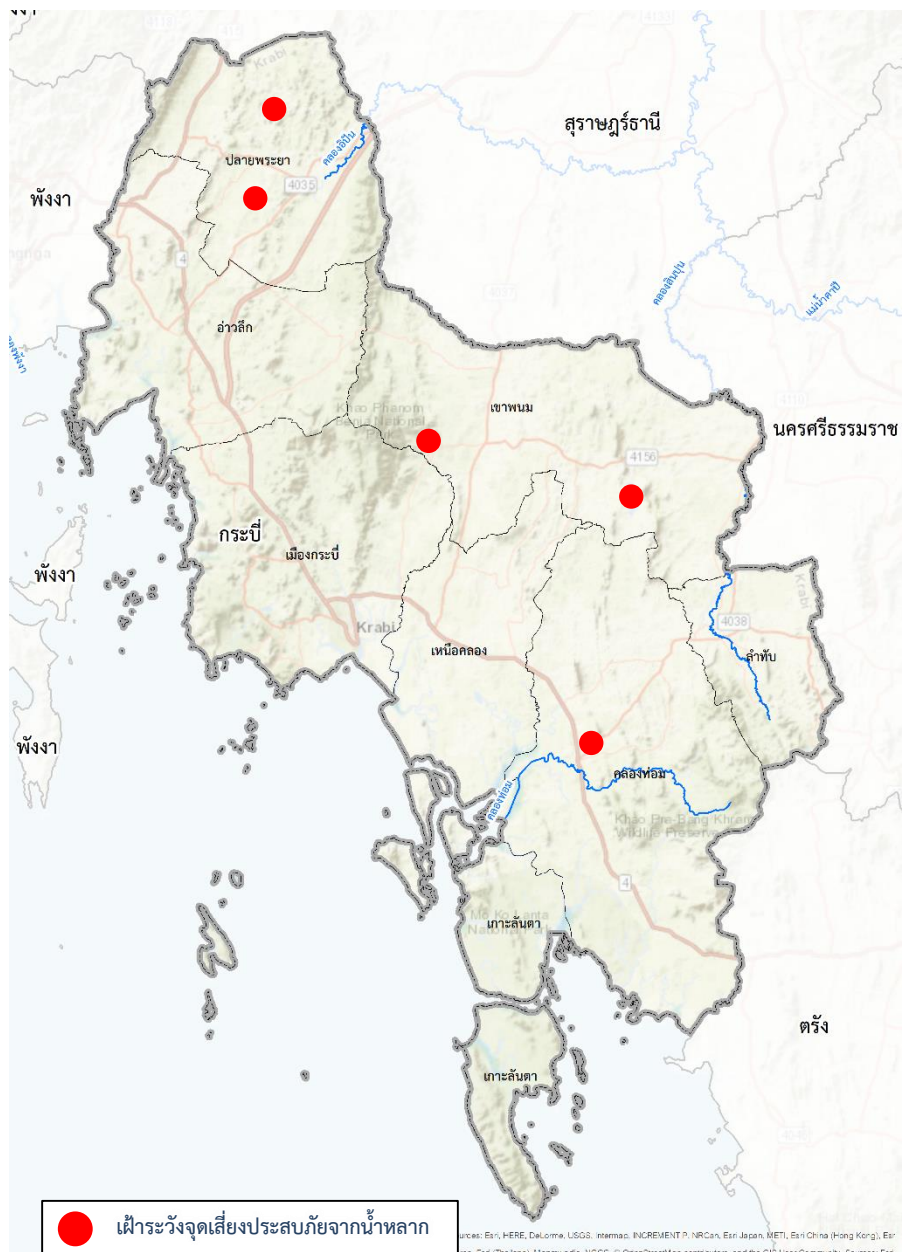
1. พื้นที่ลุ่มต่ำบริเวณ ต.นากระตาม อ.ท่าแซะ
2. พื้นที่ลุ่มต่ำบริเวณ ต.บ้านนา ต.ขุนกระโทก ต.ตากแดด ต.บางหมาก ต.ทุ่งคา อ.เมืองชุมพร
3. โรงพยาบาลหลังสวน อ.หลังสวน

| พื้นที่/โครงการ      | รายชื่อ                                                            | เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ         |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| โครงการชลประทานชุมพร | นายศุภชัย วรรณะ<br>ผู้อำนวยการโครงการชลประทานชุมพร                 | 0-7765-8283<br>081-370-8232 |
|                      | นายนภดล มีวิเศษ<br>หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบ<br>ชลประทาน | 0-7765-8283<br>081-895-0570 |



- โครงการชลประทานกระปี่ ดำเนินการกำจัดวัชพืชแนวคลอง  
ตามงานบำรุงรักษา

# การเตรียมความพร้อมรับมืออุทกภัย จังหวัดกระบี่



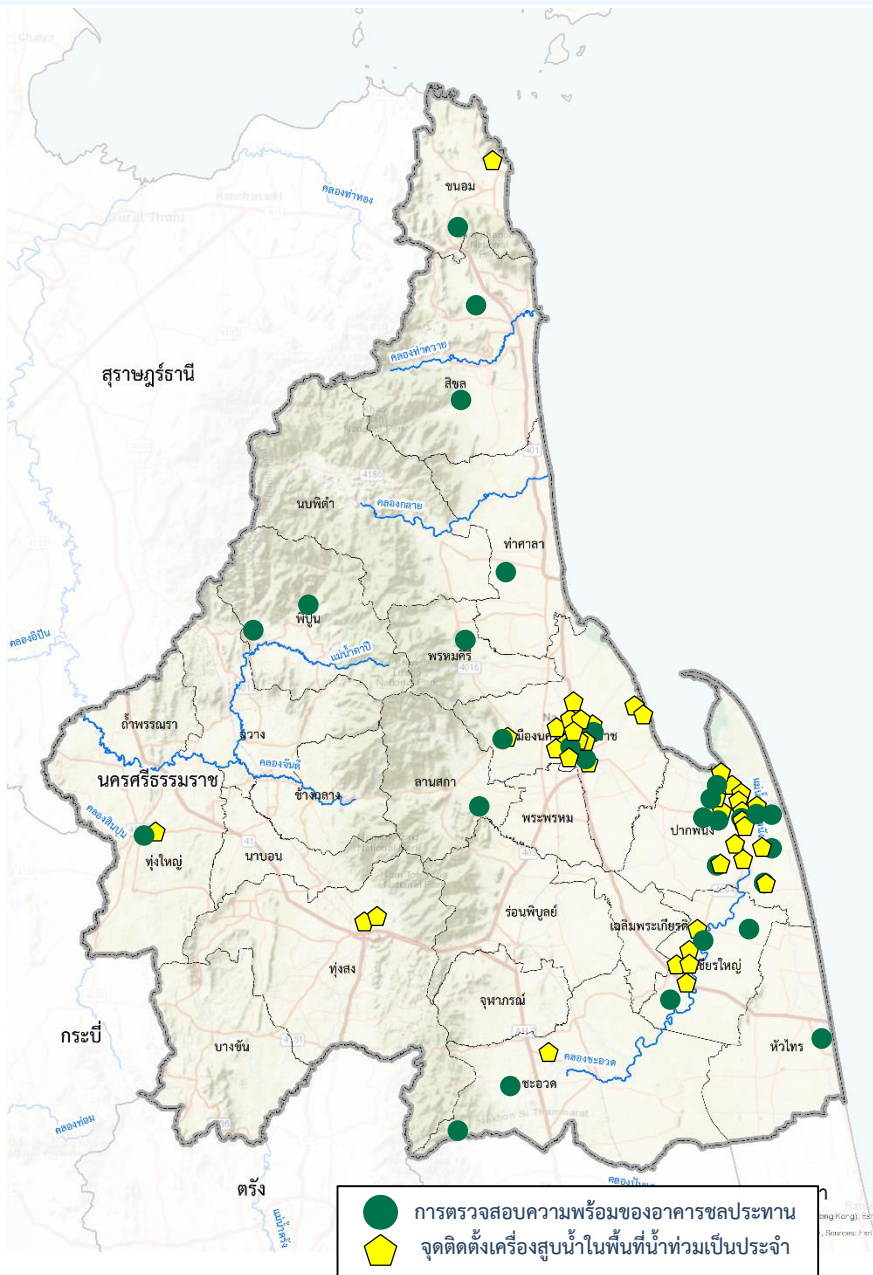
## การเฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสบภัยจากน้ำหลาก

1. อ่างเก็บน้ำบางกำปรัต ต.สินปุน อ.เขาพนม
2. อ่างเก็บน้ำห้วยลึก
3. อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำเขียว ต.คลองท่อมใต้ อ.คลองท่อม
4. อ่างเก็บน้ำคลองหย้า ต.โคกหาร อ.เขาพนม
5. อ่างเก็บน้ำคลองแห้ง ต.หน้าเขา อ.เขาพนม

## การเตรียมความพร้อม

- เตรียมความพร้อมเครื่องจักร-เครื่องมือต่างๆ และเจ้าหน้าที่เข้าช่วยเหลือตลอด 24 ชม.

| พื้นที่/โครงการ       | รายชื่อ                                                                       | เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ         |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| โครงการชลประทานกระบี่ | นายชัยวัฒน์ ตันเจริญ<br>ผู้อำนวยการโครงการชลประทานกระบี่                      | 0-7561-1952<br>081-737-4128 |
|                       | นายธีรวิทย์ เงินเป็ย<br>หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบ<br>ชลประทานกระบี่ | 0-7561-2880<br>081-900-5998 |



## อาคารชลประทานที่ตรวจสอบแล้ว

- อาคารชลประทาน จำนวน 29 แห่ง อยู่ในความรับผิดชอบของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครศรีธรรมราช 13 แห่ง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปากพนังล่าง 13 แห่ง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปากพนังบน 3 แห่ง ตรวจสอบแล้วมีความพร้อมใช้งาน 29 แห่ง

## งานวัชพืชกีดขวางทางน้ำ

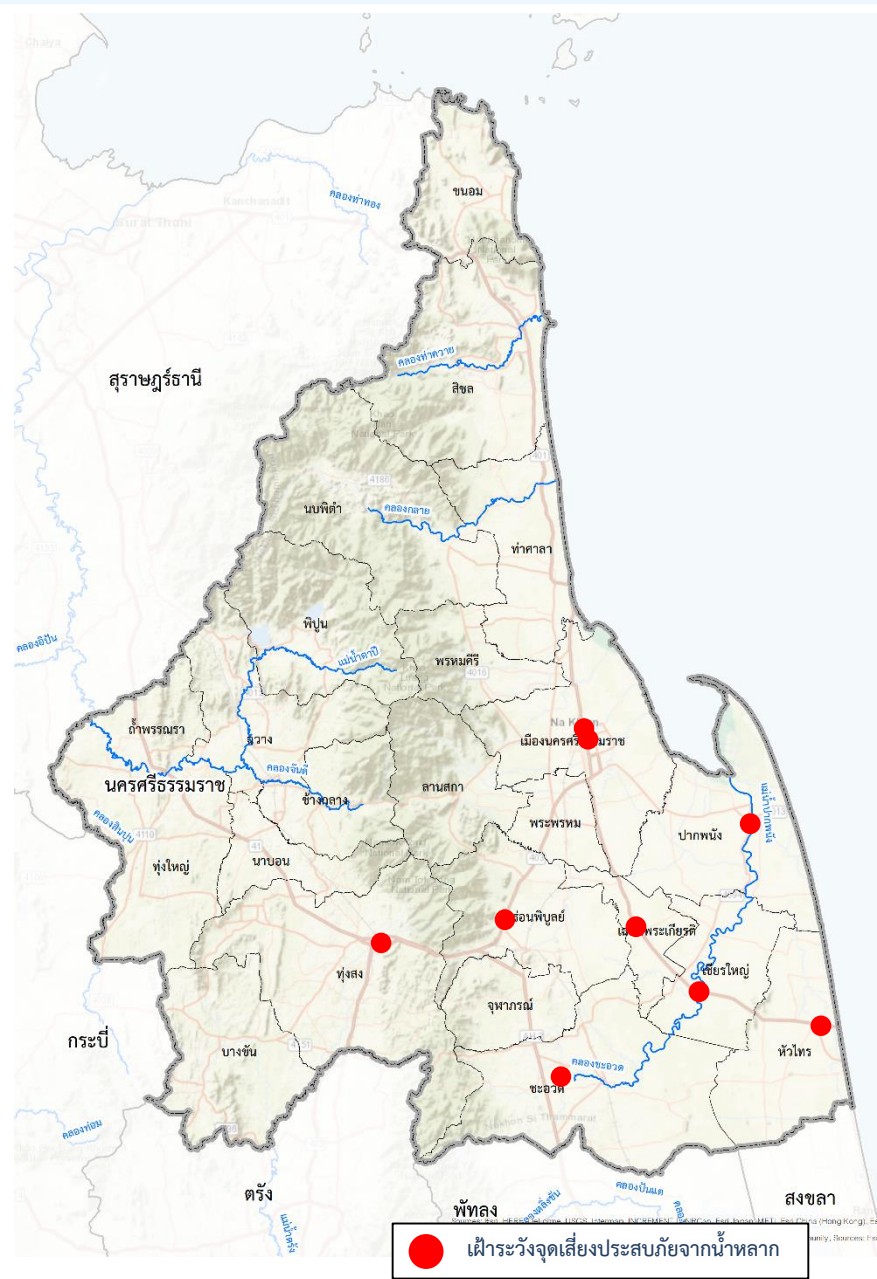
- คลองคูพาย โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครศรีธรรมราช ดำเนินการกำจัดวัชพืช ในวันที่ 28-31 พฤษภาคม 2561 ที่ ปตร.คูพาย  
 - โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปากพนังบน ดำเนินการกำจัดวัชพืชแล้วเสร็จ ตั้งแต่วันที่ 10 มีนาคม 2561 ที่ ต.เกาะขันธุ์ อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช

## จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่น้ำท่วมเป็นประจำ

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำพื้นที่ที่เคยเกิดน้ำท่วมเป็นประจำทุกปี จุดละ 1 เครื่อง จำนวน 43 จุด

บริเวณในเขต อ.เมือง อ.ชะอวด อ.ทุ่งสง อ.ทุ่งใหญ่ อ.ขนอม อ.ปากพนัง และ อ.เชียรใหญ่

# การเตรียมความพร้อมรับมืออุทกภัย จังหวัดนครศรีธรรมราช



## การบริหารจัดการ (แผนเผชิญเหตุ)

1. แผนงานขุดลอกและกำจัดวัชพืชในคลองชลประทาน คลองระบายน้ำ และในอ่างเก็บน้ำต่างๆ ตามแผนงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการรับน้ำการระบายน้ำ
2. การตรวจสอบความพร้อมใช้งานของอาคารชลประทานต่างๆ เช่น คันกั้นน้ำ และประตูระบายน้ำ
3. การเตรียมความพร้อมของเครื่องจักร-เครื่องมือ
4. จัดตั้งศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ
5. ควบคุมการระบายน้ำผ่าน ปตร. อุทกวิทยาประสิทธิภาพให้น้ำไหลผ่านสูงสุด ( $Q_{max} = 1,426$  ลบ.ม./วินาที)

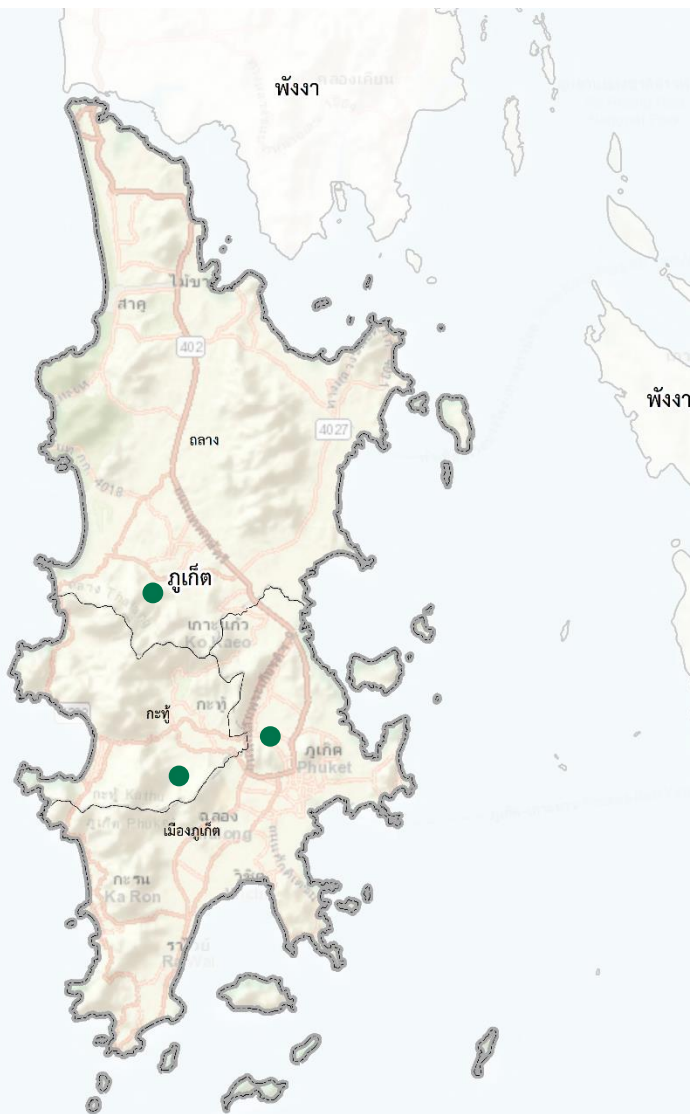
## การเฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสบภัยจากน้ำหลาก

- บริเวณในเขต อ.เชียรใหญ่ อ.ชะอวด ลุ่มน้ำปากพนังตอนล่าง อ.ร่อนพิบูลย์ อ.หัวไทร อ.เฉลิมพระเกียรติ และ อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช

## การเตรียมความพร้อม

1. ดำเนินการลดระดับน้ำในระบบชลประทาน
2. โครงการวางระบบและติดตั้งระบบโทรมาตร เพื่อการพยากรณ์และเตือนภัยในระดับลุ่มน้ำ
  - ระบบโทรมาตร บริเวณคลองท่าเลา (ฝ่ายวังอ้ายวาว)
  - ระบบโทรมาตร บริเวณคลองท่าโลน
  - ระบบโทรมาตร บริเวณเทศบาลเมืองทุ่งสง
3. แนวทางการแก้ไข/บรรเทาปัญหาในพื้นที่เสี่ยงภัยในแต่ละแห่ง
  - ติดตั้งเครื่องสูบน้ำขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ ขนาด 8 - 24 นิ้ว จำนวน 108 เครื่อง
  - ติดตั้งเครื่องผลักดันน้ำ จำนวน 50 ชุด
  - ชุดร่องระบายน้ำในกรณีมีสิ่งกีดขวาง
  - สนับสนุนรถบรรทุกเพื่อขนย้ายทรัพย์สินมายังศูนย์อพยพ
  - จัดตั้งศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ

| พื้นที่/โครงการ                            | รายชื่อ                                                                                                       | เบอร์โทรติดต่อ |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| โครงการชลประทาน<br>นครศรีธรรมราช           | นายวานิช แก้วประจุ<br>ผู้อำนวยการโครงการชลประทานนครศรีธรรมราช                                                 | 081-893-2022   |
|                                            | นายปกรณ์ ณ คิริ<br>หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน<br>โครงการชลประทานนครศรีธรรมราช                | 081-766-3102   |
| โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา<br>ปากพนังตอนบน | นายยรรยง โกศลกาญจน์<br>ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา<br>ปากพนังตอนบน                                  | 084-874-6263   |
|                                            | นายสำราญ พุ่มบุญทริก<br>หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน<br>โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปากพนังตอนบน | 093-320-9968   |



## อาคารชลประทานที่ตรวจสอบแล้ว

- อาคารชลประทาน จำนวน 3 แห่ง อยู่ในความรับผิดชอบของโครงการชลประทานภูเก็ต จำนวน 3 แห่ง ตรวจสอบแล้วมีความพร้อมใช้งาน 3 แห่ง

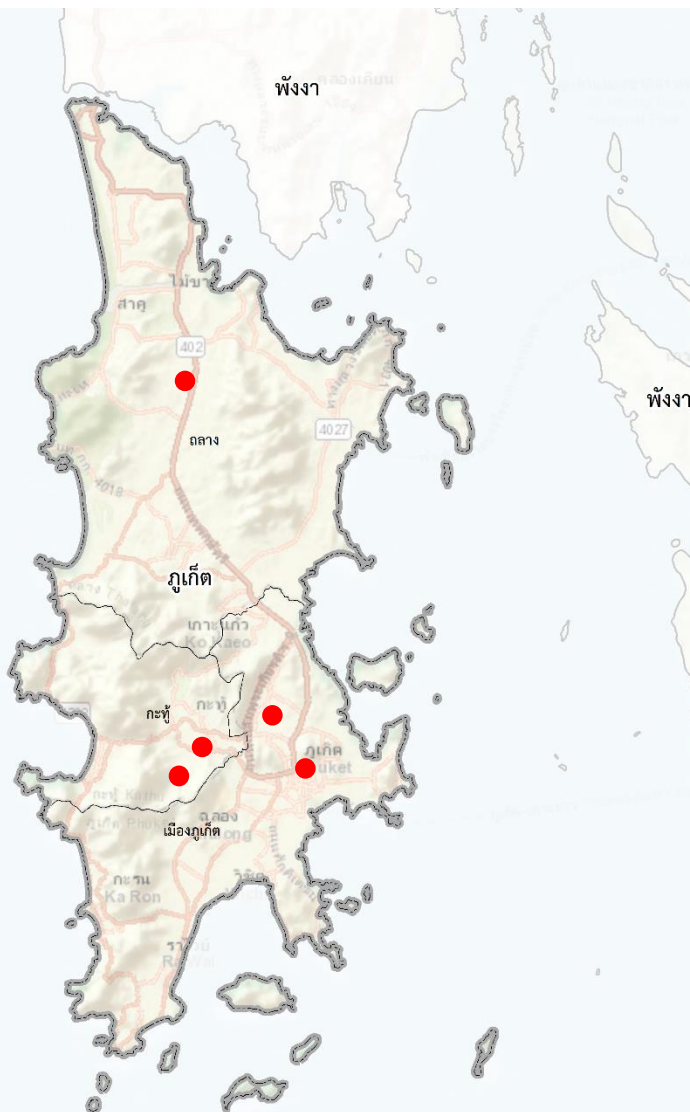


การตรวจสอบความพร้อมของอาคารชลประทาน



จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่น้ำท่วมเป็นประจำ

# การเตรียมความพร้อมรับมืออุทกภัย จังหวัดภูเก็ต



เฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสบภัยจากน้ำหลาก

## การบริหารจัดการ (แผนเผชิญเหตุ)

1. ควบคุมระดับน้ำ สถานี X.190A บ้านเก็ตโฮ่ ต.กะทู้ อ.กะทู้ เมื่อระดับน้ำใกล้ถึงระดับตลิ่ง (ระดับตลิ่ง 15.50 ม.รทก.) ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่
2. ควบคุมระดับน้ำ สถานี X.191 โรงเรียนสตรีภูเก็ต ต.ตลาดใหญ่ อ.เมือง เมื่อระดับน้ำใกล้ถึงระดับตลิ่ง (4.00 ม.รทก.) ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่

## การเฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสบภัยจากน้ำหลาก

1. สถานี X.190A บ้านเก็ตโฮ่ ต.กะทู้ อ.กะทู้
2. สถานี X.191 โรงเรียนสตรีภูเก็ต ต.ตลาดใหญ่ อ.เมือง
3. ฝ่ายคลองบางใหญ่
4. สถานีสูบน้ำบางใหญ่-บางวาด
5. ฝ่ายคลองพระแทวอันเนื่องมาจากพระราชดำริ





- อาคารชลประทาน จำนวน 8 แห่ง อยู่ในความรับผิดชอบ  
ของโครงการชลประทานสุราษฎร์ธานี 8 แห่ง  
ตรวจสอบแล้วมีความพร้อมใช้งาน 8 แห่ง

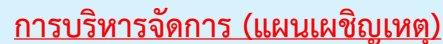
## งานวิจัยกีดขวางทางน้ำ

- โครงการชลประทานสุราษฎร์ธานี ดำเนินการกำจัดวัชพืชแนวคลองตามงานบำรุงรักษา

## จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่น้ำท่วมเป็นประจำ

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำพื้นที่ที่เคยเกิดน้ำท่วมประจำปี จุดละ 1 เครื่อง จำนวน 2 จุด

บริเวณ ปตร.ท่าโพธิ์ และ ปตร.ไชยา ต.เลม็ด อ.ไชยา



1. ควบคุมระดับน้ำที่สถานี X.217 บริเวณแม่น้ำตาปี ต.เคียนซา อ.เคียนซา ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่ เมื่อระดับน้ำใกล้ถึงระดับตลิ่ง (ระดับตลิ่ง 4.00 ม.)
2. ควบคุมระดับน้ำที่สถานี X.5C บริเวณแม่น้ำตาปี ต.ท่าข้าม อ.พุนพิน ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่ เมื่อระดับน้ำใกล้ถึงระดับตลิ่ง (ระดับตลิ่ง 1.80 ม.)
3. ควบคุมระดับน้ำที่สถานี X.37A บริเวณแม่น้ำตาปี ต.อิปัน อ.พระแสง ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่ เมื่อระดับน้ำใกล้ถึงระดับตลิ่ง (ระดับตลิ่ง 10.76 ม.)

## การเฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสพภัยจากน้ำหลาก

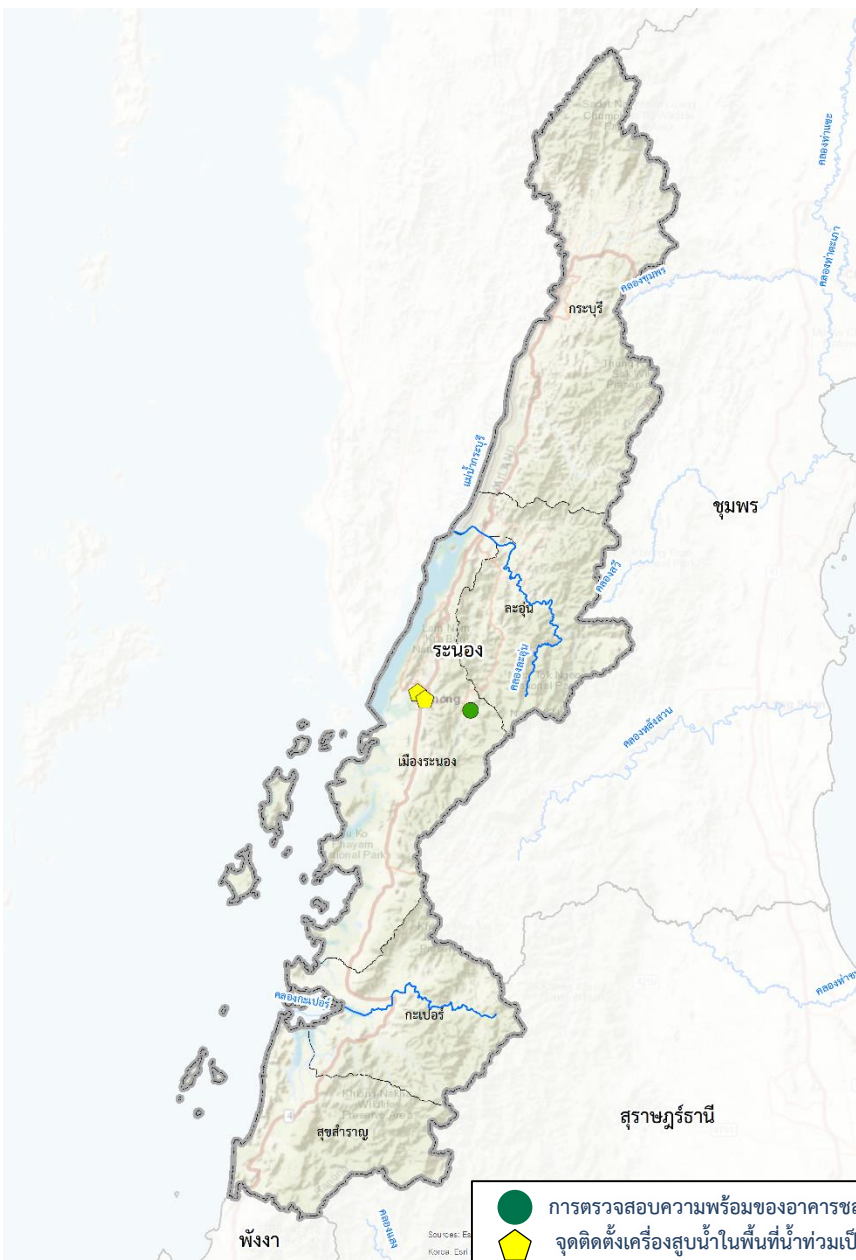
1. สถานี X.217 บริเวณแม่น้ำตาปี ต.เคียนซา อ.เคียนซา
2. สถานี X.5C บริเวณแม่น้ำตาปี ต.ท่าข้าม อ.พุนพิน
3. สถานี X.37A บริเวณแม่น้ำตาปี ต.อิปัน อ.พระแสง
4. บริเวณลุ่มริมแม่น้ำตาปีตั้งแต่ อ.พระแสง อ.เวียงสระ อ.เคียนซา อ.บ้านนาสาร อ.บ้านนาเดิม อ.พุนพิน จนถึง อ.เมือง และบริเวณคลองท่าโพธิ์ คลองไชยาใน อ.ไชยา

## การเตรียมความพร้อม

1. ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ จำนวน 19 เครื่อง
2. ติดตั้งเครื่องผลักดันน้ำ จำนวน 10 เครื่อง

| พื้นที่/โครงการ                 | รายชื่อ                                                                                  | เบอร์โทรติดต่อ |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| โครงการชลประทาน<br>สุราษฎร์ธานี | นายวีระ เพ็งทอง<br>ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุราษฎร์ธานี                                | 086-682-2299   |
|                                 | นายมงกุฎ เศรษฐเอกพันธ์<br>หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน<br>โครงการชลประทาน | 081-188-7668   |

# การเตรียมความพร้อมรับมืออุทกภัย จังหวัดระนอง



## อาคารชลประทานที่ตรวจสอบแล้ว

- อาคารชลประทาน จำนวน 1 แห่ง อยู่ในความรับผิดชอบของโครงการชลประทานระนอง 1 แห่ง

ตรวจสอบแล้วมีความพร้อมในการใช้งาน 1 แห่ง

## งานวัชพืชกีดขวางทางน้ำ

-โครงการชลประทานระนอง ดำเนินการกำจัดวัชพืชแนวคลองตามงานบำรุงรักษา

## จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่น้ำท่วมเป็นประจำ

- อยู่ระหว่างดำเนินการติดตั้งเครื่องสูบน้ำพื้นที่ที่เคยเกิดน้ำท่วมประจำปี จุดละ 1 เครื่อง จำนวน 2 จุด

1. บริเวณคลองหัวส่วย (ชุมชนระนองแลนด์) ต.เขานิเวศน์ อ.เมืองระนอง จ.ระนอง

2. บริเวณคลองโรงหัด (ถนนหน้าสำนักงานสาธารณสุข) ต.เขานิเวศน์ อ.เมืองระนอง จ.ระนอง

- การตรวจสอบความพร้อมของอาคารชลประทาน
- ⬠ จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่น้ำท่วมเป็นประจำ



## การบริหารจัดการ (แผนเผชิญเหตุ)

1. การบริหารจัดการน้ำหลากช่วงฤดูฝน ใช้แนวพังกันน้ำ 2 แห่ง
  - แนวพังกันน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กริมคลองบางนอน ป้องกันการเกิดความเสียหายที่เกิดจากอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอเมือง โดยเฉพาะชุมชนที่ได้รับผลกระทบปัญหาน้ำท่วม น้ำล้นตลิ่งบริเวณ 2 ฝั่งคลองบางนอน
  - แนวพังกันน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กริมคลองโรงหัด ป้องกันการเกิดความเสียหายที่เกิดจากอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอเมือง
2. ควบคุมปริมาณน้ำ ที่ คลองหาดส้มแป้น หมู่ 5 บ้านแพใหม่ และ หมู่ 6 บ้านมิตรภาพ ต.บางรี อ.เมืองระนอง จ.ระนอง

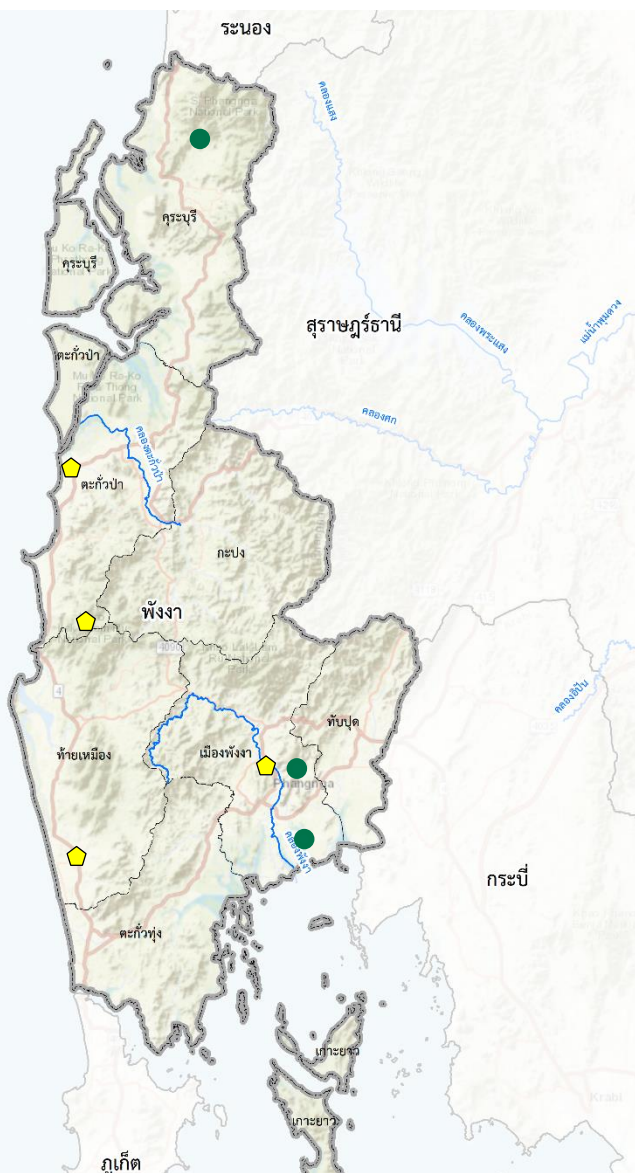
## การเฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสพภัยจากน้ำหลาก

1. บริเวณคลองหัวสุย (ชุมชนระนองแลนด์) เขานิเวศน์ เมืองระนอง
2. บริเวณคลองโรงหัด (ถนนหน้าสำนักงานสาธารณสุขฯ) เขานิเวศน์ เมืองระนอง

## การเตรียมความพร้อม

1. ติดตั้งเครื่องสูบน้ำขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ ขนาด 8 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง
2. รถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบบังก็ตักเข้า แขนยาว จำนวน 1 เครื่อง
3. รถบรรทุก 10 ตัน หางแข็ง จำนวน 1 คัน
4. รถแทรกเตอร์ จำนวน 1 คัน

| พื้นที่/โครงการ      | รายชื่อ                                                                                              | เบอร์โทรติดต่อ |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| โครงการชลประทานระนอง | <div>นายนิพัฒน์ ย้งรอด</div> <div>ผู้อำนวยการโครงการชลประทานระนอง</div>                              | 081-279-2181   |
|                      | <div>นายณัฐพล ชูชีพ</div> <div>หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน<br/>โครงการชลประทาน</div> | 080-112-9669   |



- การตรวจสอบความพร้อมของอาคารชลประทาน
- ⬠ จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่น้ำท่วมเป็นประจำ

## อาคารชลประทานที่ตรวจสอบแล้ว

- อาคารชลประทาน จำนวน 3 แห่ง อยู่ในความรับผิดชอบของโครงการชลประทานพังงา 3 แห่ง
- ตรวจสอบแล้วมีความพร้อมใช้งานทั้ง 3 แห่ง

## งานวัชพืชกีดขวางทางน้ำ

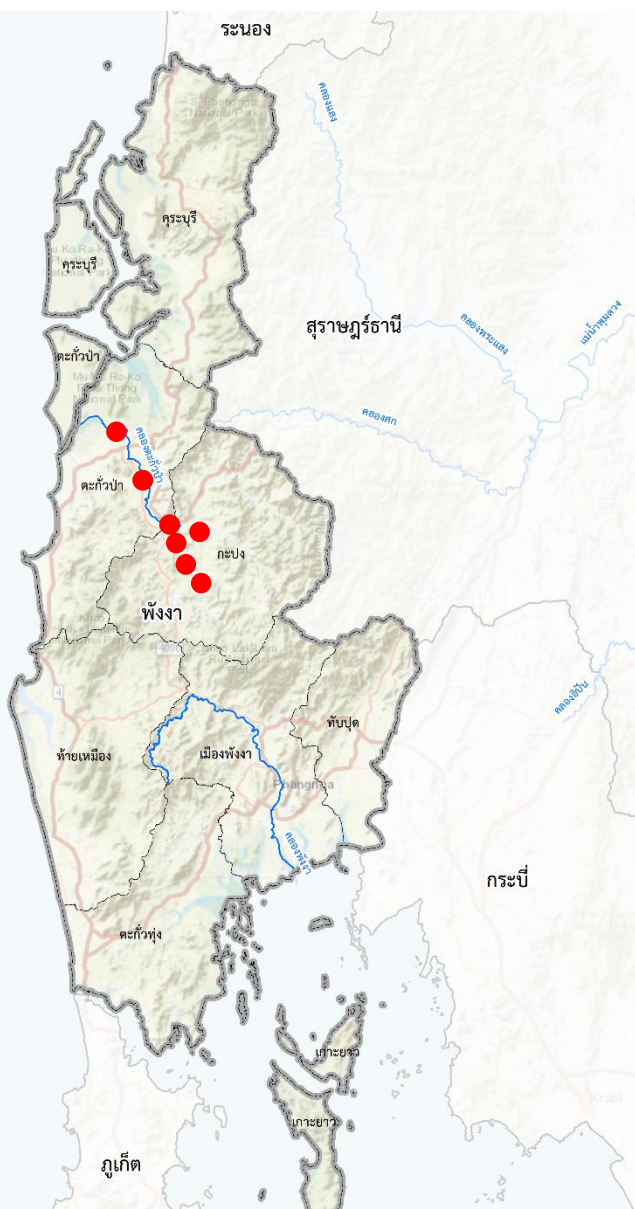
- โครงการชลประทานพังงา ดำเนินการกำจัดวัชพืชแนวคลองตามงานบำรุงรักษา

## จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่น้ำท่วมเป็นประจำ

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำพื้นที่ที่เคยเกิดน้ำท่วมเป็นประจำทุกปี จุดละ 1 เครื่อง

จำนวน 4 จุด

1. เทศบาลเมืองตะกั่วป่า ต.ตะกั่วป่า อ.ตะกั่วป่า
2. บ้านเขาทอย ต.ถ้ำน้ำผุด อ.เมือง
3. บ้านลุ่ม ต.นาเตย อ.ท้ายเหมือง
4. ชุมชนซอยทวีทรัพย์ ต.บางม่วง อ.ตะกั่วป่า



## การบริหารจัดการ (แผนเผชิญเหตุ) และ การเฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสบภัยจากน้ำหลาก

### - ควบคุมระดับน้ำ และเฝ้าระวังสถานีวัดน้ำ คลองตะกั่วป่า

1. สถานี X.186 บ้านตลาดเก่า ต.บางไทร อ.ตะกั่วป่า เมื่อระดับน้ำใกล้ถึงระดับตลิ่ง (ระดับตลิ่ง 16.00 ม.รทก.) ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่

2. สถานี X.185 วัดนิกรวราราม (ย่านยาว) ต.ตะกั่วป่า อ.ตะกั่วป่า

3. สถานี X.187 บ้านหินดาน ต.ตำตั่ว อ.กะปง

### คลองรมณีย์

1. สถานี X.188A บ้านรมณีย์ ต.รมณีย์ อ.กะปง เมื่อระดับน้ำใกล้ถึงระดับตลิ่ง (ระดับตลิ่ง 4.40 ม.รทก.) ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่

2. สถานี X.196 บ้านท่านา ต.เหมาะ อ.กะปง จ.พังงา

3. สถานี X.331 บ้านสะพานเสือ ต.เหมาะ อ.กะปง

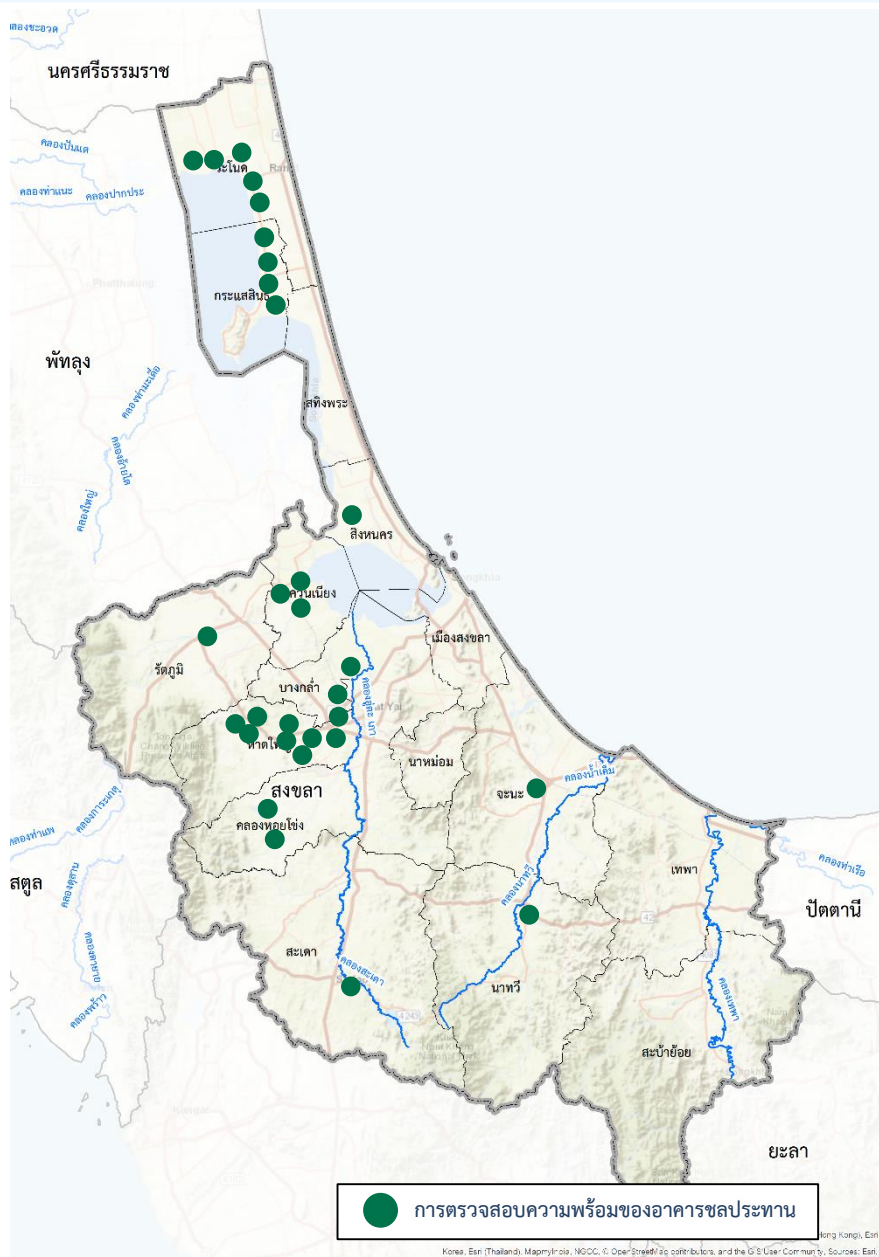
4. สถานี X.332 บ้านเหล ต.เหล อ.กะปง



เฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสบภัยจากน้ำหลาก

Sources: Esri, DeLorme, GeoEye, (Geo) Intel, (Geo) INCREMENT P, NRCan, Esri Japan (MCT), Esri China (Hong Kong), Swisstopo, (Geo) Korea, (Geo) Thailand, Mapbox India, NCCO, OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community. Sources: Esri, DeLorme, GeoEye, (Geo) Intel, (Geo) INCREMENT P, NRCan, Esri Japan (MCT), Esri China (Hong Kong), Swisstopo, (Geo) Korea, (Geo) Thailand, Mapbox India, NCCO, OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community.

| พื้นที่/โครงการ      | รายชื่อ                                                                                 | เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| โครงการชลประทานพังงา | นายวรายุทธ คงนุ้ย<br>ผู้อำนวยการโครงการชลประทานพังงา                                    | 084-874-6256        |
|                      | นายสมโชค หลักหาญ<br>หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน<br>โครงการชลประทานพังงา | 086-745-0763        |



## อาคารชลประทานที่ตรวจสอบแล้ว

- อาคารชลประทาน จำนวน 30 แห่ง อยู่ในความรับผิดชอบของโครงการชลประทานสงขลา 20 แห่งโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสดินธุ์ 10 แห่งตรวจสอบแล้วมีความพร้อมใช้งาน 20 แห่ง และอยู่ระหว่างตรวจสอบ 10 แห่ง

## งานวัชพืชกีดขวางทางน้ำ

-โครงการชลประทานสงขลา ดำเนินการกำจัด ตั้งแต่ เดือน ธันวาคม 2560 ที่ คลองอู่ตะเภา , คลองหะ , คลองระบายน้ำ ร.3 และ คลองรัตภูมิ

## จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่น้ำท่วมเป็นประจำ

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำพื้นที่ที่เคยเกิดน้ำท่วมประจำปี โดยกำหนด จุดที่ตั้ง 55 แห่ง อยู่ในพื้นที่โครงการชลประทานสงขลา 41 จุด โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสดินธุ์ 14 จุด ดำเนินการ ติดตั้งแล้ว 6 จุด



| พื้นที่/โครงการ                             | รายชื่อ                                                                                                     | เบอร์โทรติดต่อ |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| โครงการชลประทานสงขลา                        | นายธีระเทพ เทพสุยะ<br>ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสงขลา                                                       | 081-802-0573   |
|                                             | นายไพโรจน์ แซ่ด่าน<br>หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน<br>โครงการชลประทานสงขลา                   | 081-738-9010   |
| โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสดินธุ์ | นายสยาม อิมเจริญ<br>ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสดินธุ์                                  | 081-898-6272   |
|                                             | (ตำแหน่งว่าง)<br>หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน<br>โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาระโนด-กระแสดินธุ์ | 0-7458-8670    |



## อาคารชลประทานที่ตรวจสอบแล้ว

- อาคารชลประทาน จำนวน 7 แห่ง อยู่ในความรับผิดชอบโครงการชลประทานสตูล 7 แห่ง

ตรวจสอบแล้วมีความพร้อมใช้งาน 6 แห่ง และอยู่ระหว่างการดำเนินการปรับปรุงให้ใช้งานได้ปกติ 1 แห่ง

## งานวัชพืชกีดขวางทางน้ำ

- โครงการชลประทานสตูล ตรวจสอบแล้วพบว่าไม่มีสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำ (ผักตบชวา)

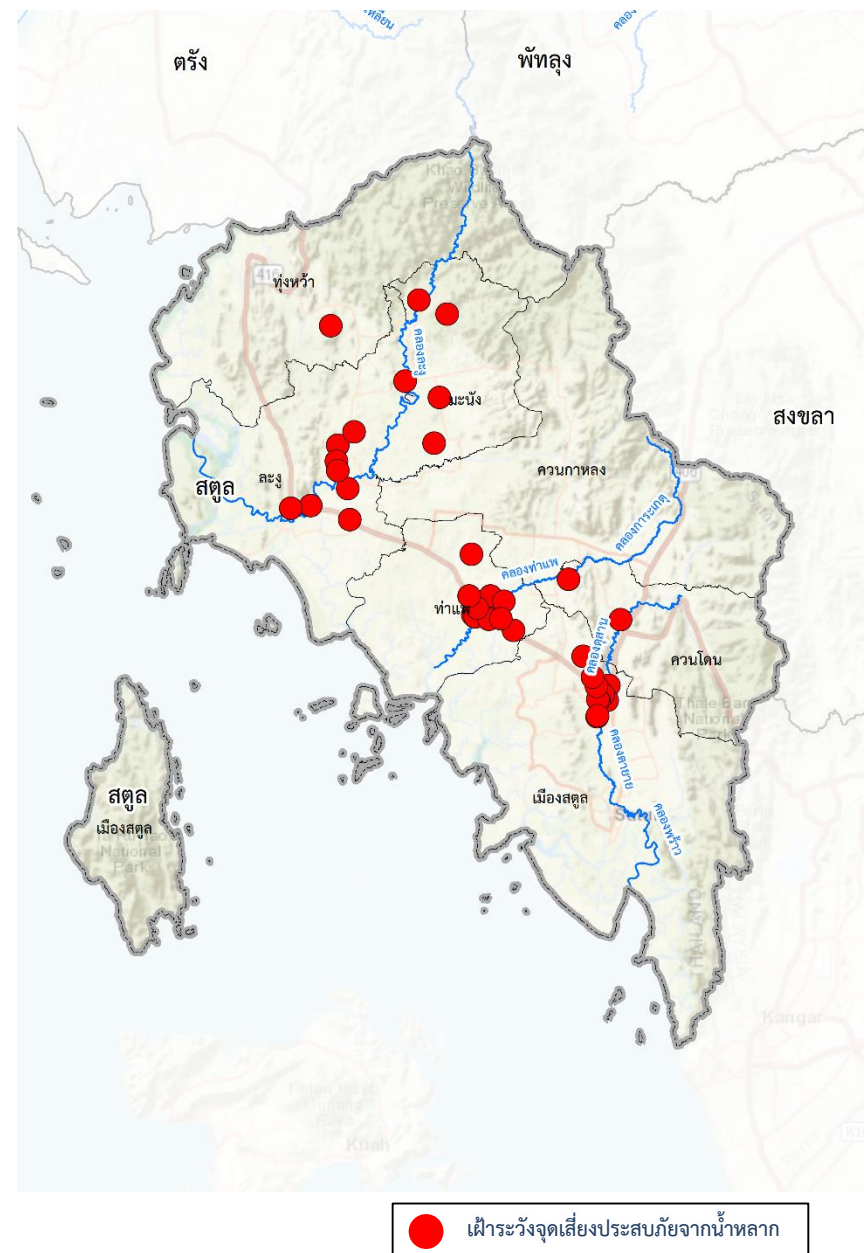
## จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่น้ำท่วมเป็นประจำ

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำพื้นที่ที่เคยเกิดน้ำท่วมเป็นประจำทุกปี จุดละ 1 เครื่อง จำนวน 2 จุด โดยติดตั้งที่

1. หมู่ที่ 4 บ้านลูโบ๊ะขอเลาะ ต.เกตรี อ.เมือง
2. บริเวณถนนทางหลวงสาย 416 เขตเทศบาลตำบลกำแพงทรบ. คลองหลาน้ำ ต.กำแพง อ.ละงู



## การเตรียมความพร้อมรับมืออุทกภัย จังหวัดสตูล



## การบริหารจัดการ (แผนเผชิญเหตุ)

1. ควบคุมระดับน้ำที่สถานี X.279 บ้านป็นจอร์ หากระดับน้ำมากกว่าระดับวิกฤติน้ำท่วม +23.423 ม.รทก. ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่
2. ควบคุมระดับน้ำที่สถานี X.281 ฝายตุสน หากระดับน้ำมากกว่าระดับวิกฤติน้ำท่วม +29.212 ม.รทก. ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่
3. ควบคุมระดับน้ำสถานี X.239 บ้านฉลุงเหนือ หากระดับน้ำมากกว่าระดับวิกฤติน้ำท่วม +15.80 ม.รทก. ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่
4. ควบคุมระดับน้ำที่สถานี X.280 ซอยทรายทอง หากระดับน้ำมากกว่าระดับวิกฤติน้ำท่วม +2.357 ม.รทก. ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่
5. ควบคุมระดับน้ำที่สถานี TX.337 บ้านวังสายทอง หากระดับน้ำมากกว่าระดับวิกฤติน้ำท่วม +25.66 ม.รทก. ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่
6. ควบคุมระดับน้ำที่สถานี TX.336 บ้านผังปาล์ม 1 หากระดับน้ำมากกว่าระดับวิกฤติน้ำท่วม +20.11 ม.รทก. ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่
7. ควบคุมระดับน้ำที่สถานี TX.150 บ้านวังพระเคียน หากระดับน้ำมากกว่าระดับวิกฤติน้ำท่วม +12.80 ม.รทก. ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่
8. ควบคุมระดับน้ำที่สถานี TX.333 บ้านนาข้าเหนือ หากระดับน้ำมากกว่าระดับวิกฤติน้ำท่วม +10.18 ม.รทก. ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่
9. ควบคุมระดับน้ำที่สถานี TX.231A ชุมชนประชาบำรุง หากระดับน้ำมากกว่าระดับวิกฤติน้ำท่วม +3.00 ม.รทก. ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่
10. ควบคุมระดับน้ำที่สถานี TX.335 บ้านเหนือคลอง หากระดับน้ำมากกว่าระดับวิกฤติน้ำท่วม +73.91 ม.รทก. ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่
11. ควบคุมระดับน้ำที่สถานี TX.334 บ้านอุไคไค้ หากระดับน้ำมากกว่าระดับวิกฤติน้ำท่วม +31.80 ม.รทก. ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่
12. ควบคุมระดับน้ำที่คลองท่าแพ หัวงานฝายคลองท่าแพร หากระดับน้ำมากกว่าระดับวิกฤติน้ำท่วม +16.20 ม.รทก. ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่

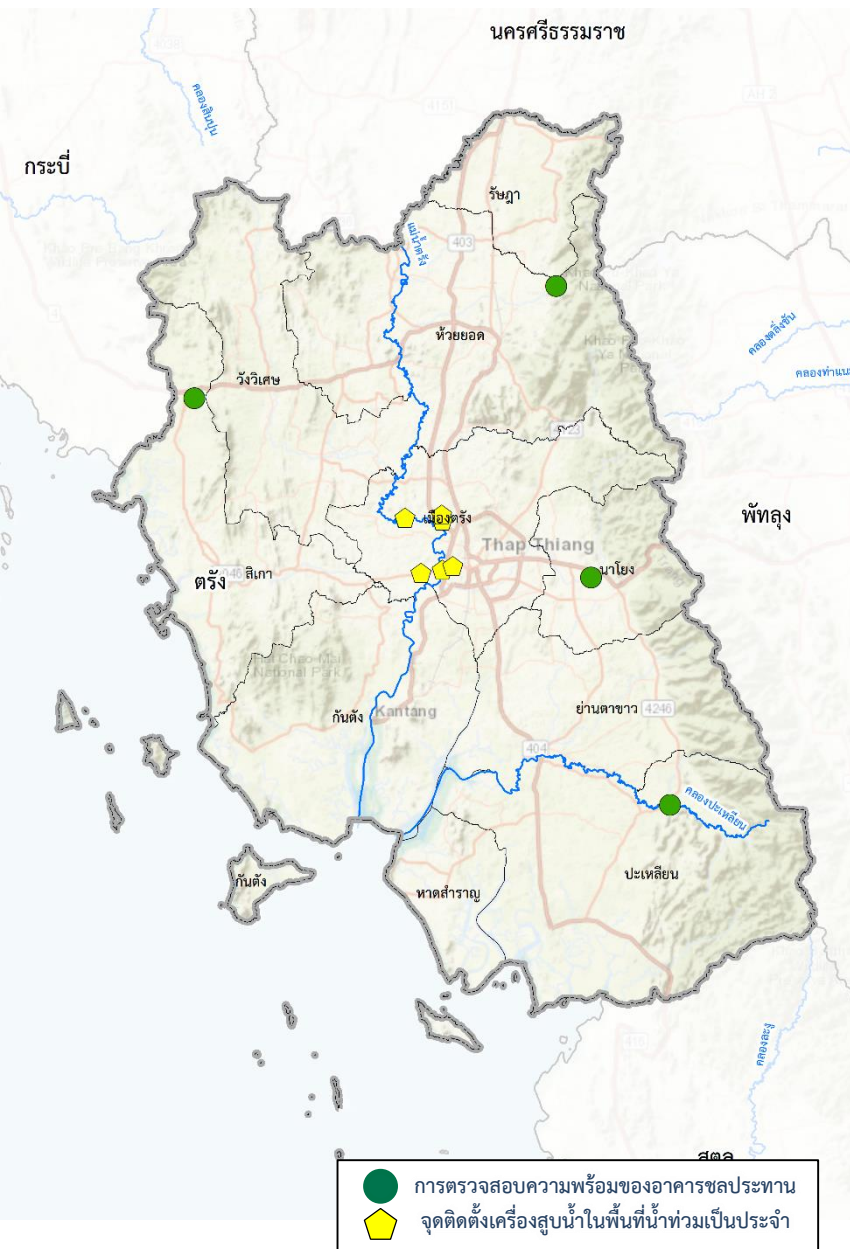
## การเฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสพภัยจากน้ำหลาก

- บริเวณในเขต อ. ควนโดน อ.เมือง อ.ละงู อ.ทุ่งหว้า อ.มะนัง และ อ.ท่าแพ

## การเตรียมความพร้อม

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำด้วยเครื่องยนต์ ขนาด 8 นิ้ว จำนวน 2 เครื่อง

| พื้นที่/โครงการ     | รายชื่อ                                                                                       | เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ         |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| โครงการชลประทานสตูล | นายยงยุทธ เกิดสินธุ์ชัย (รก.)<br>ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสตูล                               | 0-7477-0117<br>086-697-7988 |
|                     | นายฐิติกร ศรีนิติวรวงศ์<br>หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน<br>โครงการชลประทานสตูล | 0-7477-0117<br>081-990-7706 |



## อาคารชลประทานที่ตรวจสอบแล้ว

- อาคารชลประทาน จำนวน 4 แห่ง อยู่ในความรับผิดชอบโครงการชลประทานตรัง 4 อยู่ระหว่างดำเนินการตรวจสอบอาคารงานวัชพืชกีดขวางทางน้ำ

- โครงการชลประทานตรัง ดำเนินการกำจัดวัชพืชแล้วเสร็จ 1 จุด ที่ปตร.กะลาเส แม่น้ำคลองกะลาเสใหญ่ ต.กะลาเส อ.สีเกา

## จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่น้ำท่วมเป็นประจำ

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำพื้นที่ที่เคยเกิดน้ำท่วมประจำทุกปี จุดละ 1 เครื่อง

จำนวน 6 จุด โดยติดตั้งที่

1. วัดท่าจีน ต.ทับเที่ยง อ.เมือง
2. ทรบ.คลองต๋อยไห ต.นาท่อมใต้ อ.เมือง
3. ทรบ.คลองหลานน้ำ ต.นาท่อมใต้ อ.เมือง
4. พื้นที่ลุ่มต่ำใกล้ทรบ.คลองหลานน้ำ ต.นาท่อมใต้ อ.เมือง
5. รร.สภาราชีนิ 2 ต.บางรัก อ.เมือง
6. รร.จุฬารัตน์ราชวิทยาลัย ต.บางรัก อ.เมือง

# การเตรียมความพร้อมรับมืออุทกภัย จังหวัดตรัง



● เฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสบภัยจากน้ำหลาก

## การบริหารจัดการ (แผนเผชิญเหตุ)

1. อ่างเก็บน้ำคลองท่าจิ้ว ฝ่ายคลองนางน้อย เก็บกักน้ำในช่วงฤดูฝน
2. เร่งระบายน้ำออกจากพื้นที่ มีดังนี้
  - โครงการประตูระบายน้ำคลองกะลาเส
  - โครงการระบบประตูระบายน้ำแม่น้ำตรัง
  - โครงการประตูระบายน้ำคลองปะเหลียน
  - โครงการคลองระบายน้ำคลองลำเลียง
3. โครงการบรรเทาอุทกภัยย่านตาขาว (คลองลัด 1) ป้องกันและบรรเทาอุทกภัยในเขตชุมชนเทศบาลตำบลย่านตาขาว และหมู่บ้านต่าง ๆ รอบเขตเทศบาลในท้องที่ตำบลย่านตาขาว
4. โครงการคันกันน้ำนาท่ามเหนือ-ใต้ ป้องกันการเกิดความเสียหายที่เกิดจากอุทกภัยในเขตพื้นที่อำเภอเมือง

## การเฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสบภัยจากน้ำหลาก

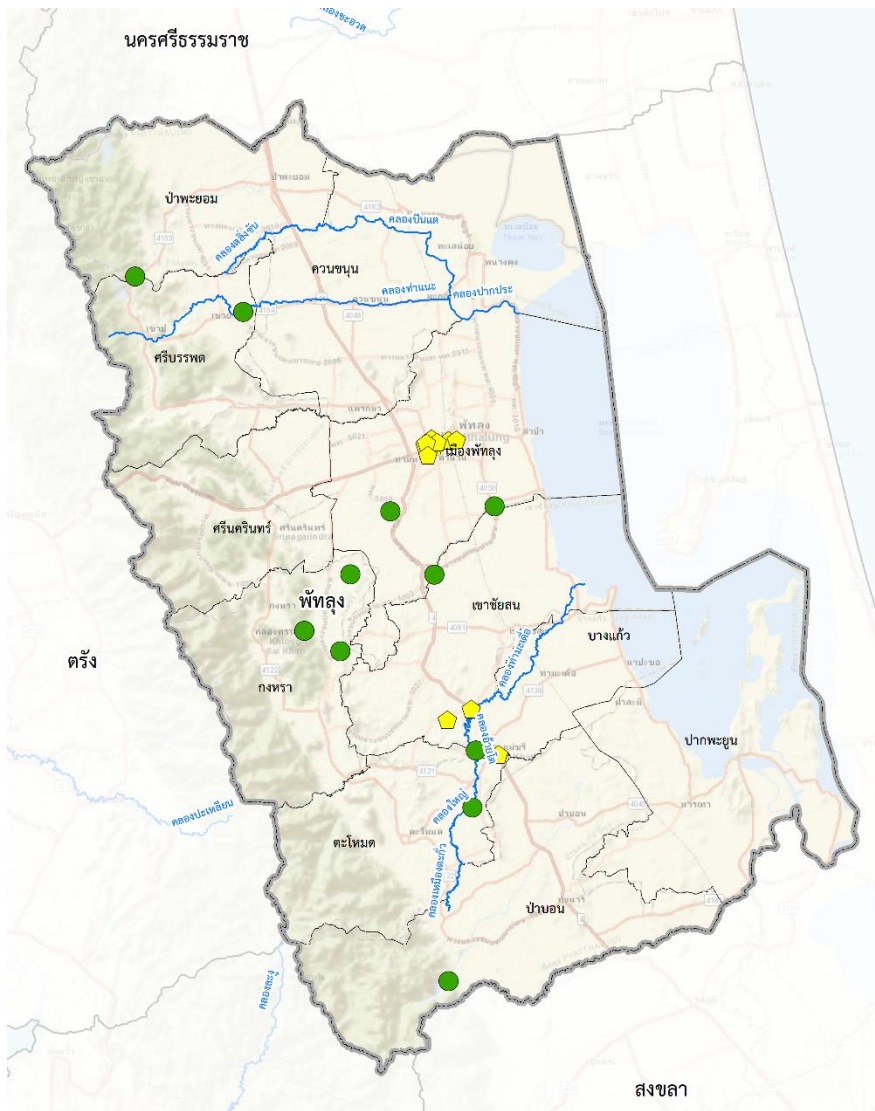
1. บริเวณตลาดนาโยง ต.นาโยงเหนือ อ.นาโยง
2. บริเวณวัดท่าจีน ต.ทับเที่ยง อ.เมือง
3. บริเวณตลาดเทศบาลตำบลย่านตาขาว ต.ย่านตาขาว อ.ย่านตาขาว

## การเตรียมความพร้อม

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ จำนวน 7 เครื่อง

# รายชื่อผู้รับผิดชอบเฝ้าระวังจุดเสี่ยงอุทกภัย จังหวัดตรัง

| พื้นที่/โครงการ     | รายชื่อ                                                                  | เบอร์โทรติดต่อ              |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| โครงการชลประทานตรัง | นายประเสริฐ วงศ์นราทิพย์<br>ผู้อำนวยการโครงการชลประทานตรัง               | 0-7522-4260<br>081-607-9797 |
|                     | นายชาญวิทย์ สุทเธนทร์<br>หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบ<br>ชลประทาน | 0-7522-4260<br>081-693-1793 |



- การตรวจสอบความพร้อมของอาคารชลประทาน
- ⬠ จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่น้ำท่วมเป็นประจำ

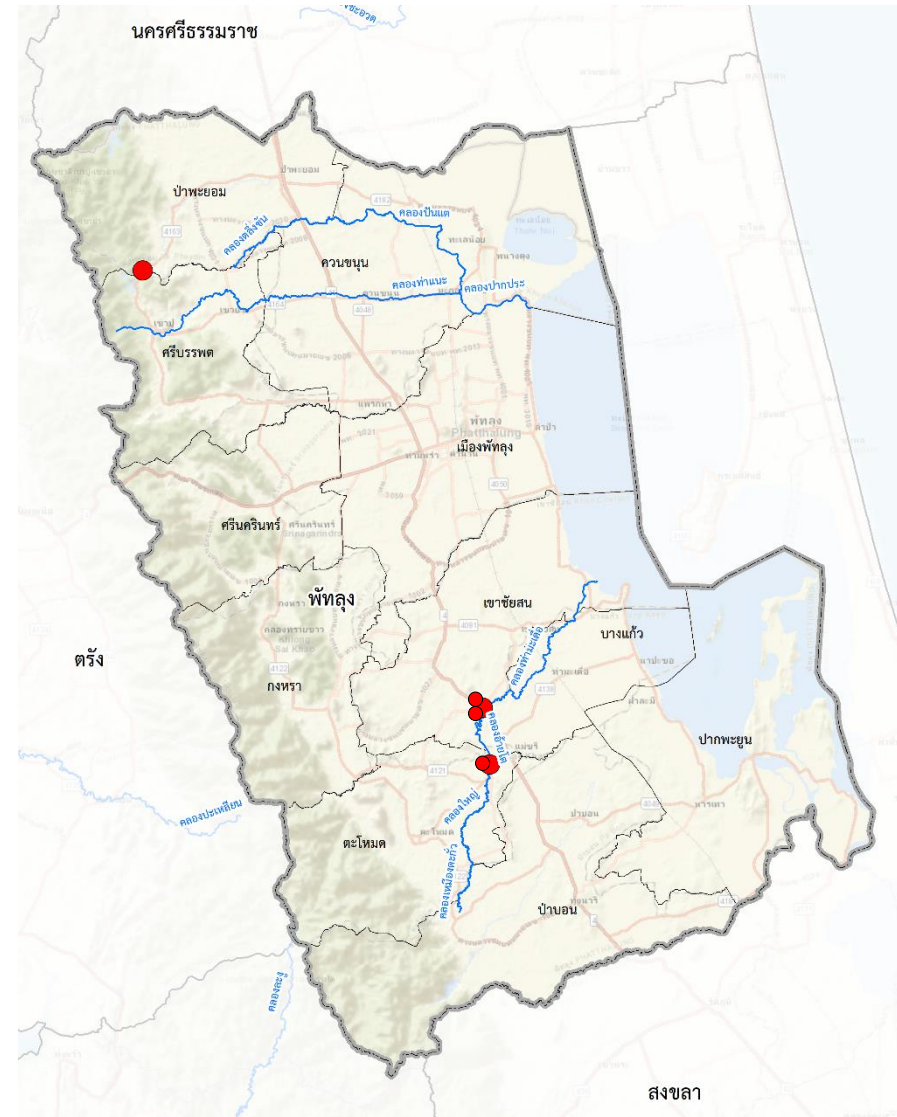
## อาคารชลประทานที่ตรวจสอบแล้ว

- อาคารชลประทาน จำนวน 12 แห่ง อยู่ในความรับผิดชอบโครงการชลประทานพัทลุง 10 แห่ง และโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาท่าเขียด 2 แห่ง ตรวจสอบแล้วมีความพร้อมใช้งาน 12 แห่ง

## จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่น้ำท่วมเป็นประจำ

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำพื้นที่ที่เคยเกิดน้ำท่วมเป็นประจำทุกปี จุดละ 1 เครื่อง จำนวน 11 จุด โดยติดตั้งที่

1. โรงพยาบาลพัทลุง ต.คูหาสวรรค์ อ.เมืองพัทลุง
2. บริเวณชุมชนโคกเนียน ต.คูหาสวรรค์ อ.เมืองพัทลุง
3. บริเวณชุมชนวังเนียง ต.คูหาสวรรค์ อ.เมืองพัทลุง
4. บริเวณชุมชนทางรถไฟ ต.คูหาสวรรค์ อ.เมืองพัทลุง
5. บริเวณชุมชนเขาอกทะลุ ต.คูหาสวรรค์ อ.เมืองพัทลุง
6. บริเวณเรือนจำจังหวัดพัทลุง ต.คูหาสวรรค์ อ.เมืองพัทลุง
7. บริเวณชุมชนถนนไทรบุรี ต.คูหาสวรรค์ อ.เมืองพัทลุง
8. บริเวณชุมชนถนนพัฒนา ต.คูหาสวรรค์ อ.เมืองพัทลุง
9. ห้วยแม่ขรี ต.แม่ขรี อ.ตะโหมด
10. คลองส่งน้ำRMC2 กม.3+000 อ.เขาชัยสน อ.เขาชัยสน
11. บ้านโคกยา หมู่ที่ 1 อ.เขาชัยสน อ.เขาชัยสน



เฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสบภัยจากน้ำหลาก

## การบริหารจัดการ (แผนเผชิญเหตุ)

1. บริหารจัดการน้ำในอ่างฯป่าพะยอม ให้มีความจุไม่เกิน 40 % และอ่างฯป่าบอน ให้มีความจุไม่เกิน 30 % เพื่อเก็บกักน้ำที่ตกเหนืออ่างฯให้ได้มากที่สุด
2. ลุ่มน้ำคลองนาท่อม ผันน้ำจากคลองลำเข้าสู่ คลองระบายน้ำลำเบ็ด (ความสามารถในการระบายน้ำสูงสุดที่ 177 ลบ.ม./วินาที ) เพื่อระบายลงสู่ทะเลสาบสงขลา เป็นการตัดยอดน้ำที่จะไหลเข้าสู่เขตเทศบาลเมืองพิจิตร
3. ตรวจสอบและซ่อมบำรุงอาคารบังคับน้ำต่างๆ ให้อยู่ในสภาพดีสามารถใช้งานได้ตามปกติ
4. ขุดลอกคลองระบายน้ำและกำจัดวัชพืชในคลองชลประทาน รวมทั้งกำจัดเศษไม้ และเศษวัสดุที่กีดขวางการไหลของน้ำบริเวณปากคลองส่งน้ำ/ท่อลอดถนน/ท่อลอดคลองต่างๆ

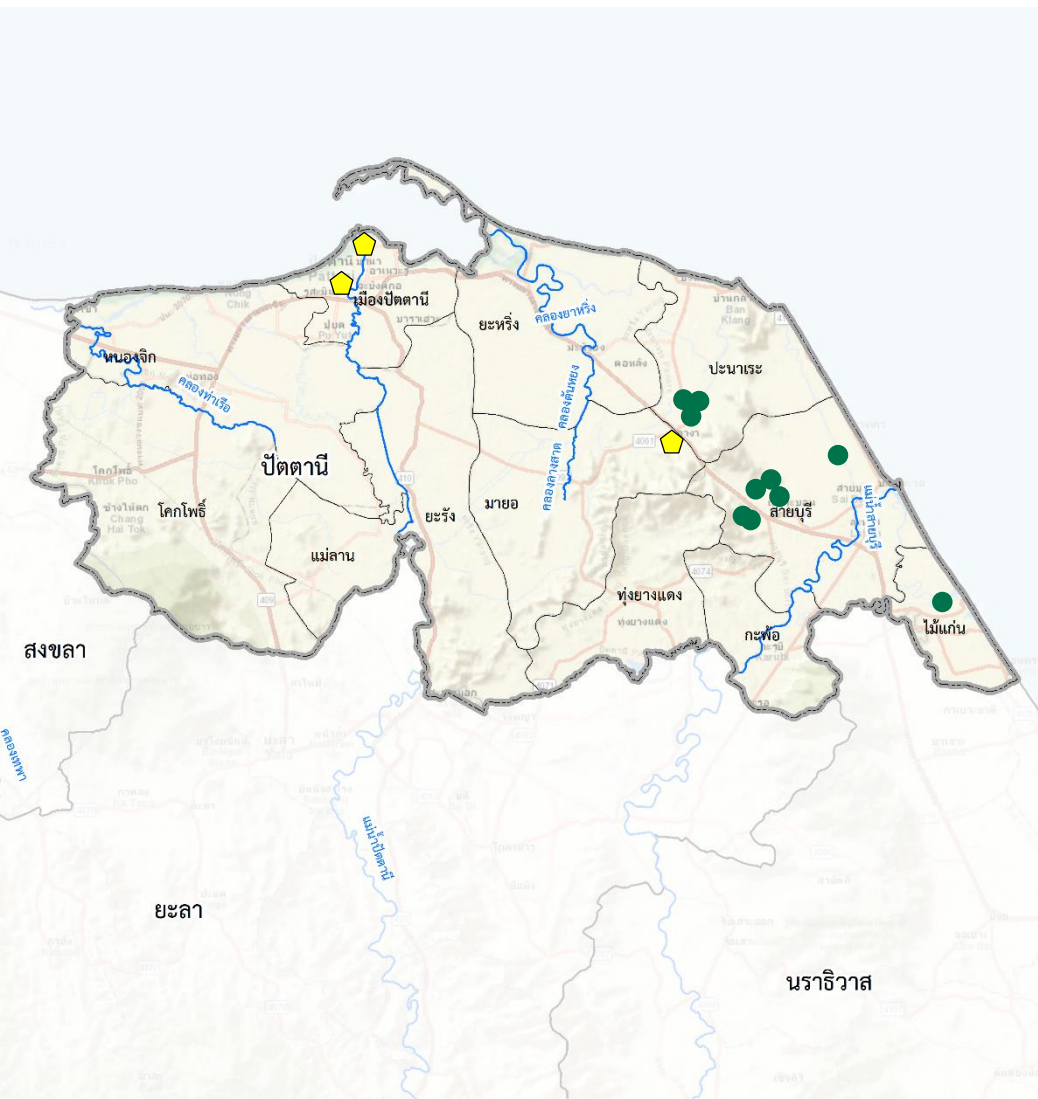
## การเฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสบภัยจากน้ำหลาก

1. ปตร. ท่าแนะ ต.เขาเย้า อ.ศรีบรรพต
2. ชุมชนกุโบ ตำบลแม่ขรี ต.ตะโหมด อ.ตะโหมด
3. บ้านโคกยา หมู่ที่ 1 ต.เขาชัยสน อ.เขาชัยสน
4. พื้นที่บริเวณขอบทะเลสาบ

## การเตรียมความพร้อม

1. ติดตั้งเครื่องสูบน้ำประจำที่เพื่อระบายน้ำในเขตชุมชน เขตเศรษฐกิจและพื้นที่การเกษตร จำนวน 11 แห่ง รวม 20 เครื่อง
2. เตรียมพร้อมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ จำนวน 55 เครื่อง
3. เตรียมพร้อมเครื่องผลักดันน้ำ จำนวน 10 เครื่อง
4. เตรียมพร้อมเครื่องจักร-เครื่องมือ เครื่องจักรกล เช่น รถขุด เรือขุด รถบรรทุก รถเครน รถแทรกเตอร์ สะพานแบรี่ รวมถึงเจ้าหน้าที่เข้าให้ความช่วยเหลือตลอด 24 ชม.

| พื้นที่/โครงการ                        | รายชื่อ                                                                            | เบอร์โทรติดต่อ              |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| โครงการชลประทานพัทลุง                  | นายสุรศักดิ์ คันธา<br>ผู้อำนวยการโครงการชลประทานพัทลุง                             | 0-7461-1269<br>082-456-3434 |
|                                        | นายธนิษฐ์ หยูทอง<br>หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน<br>โครงการชลประทาน | 0-7461-7150<br>081-990-2270 |
| โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา<br>ท่าเขียด | นายยงยุทธ เกิดสินธ์ชัย<br>ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาท่าเขียด            | 0-7482-9787<br>086-697-7988 |



## อาคารชลประทานที่ตรวจสอบแล้ว

- อาคารชลประทาน จำนวน 10 แห่ง อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานชลประทานที่ 17 10 แห่ง ตรวจสอบแล้วมีความพร้อมใช้งาน 10 แห่ง

## งานวัชพืชรากขวางทางน้ำ

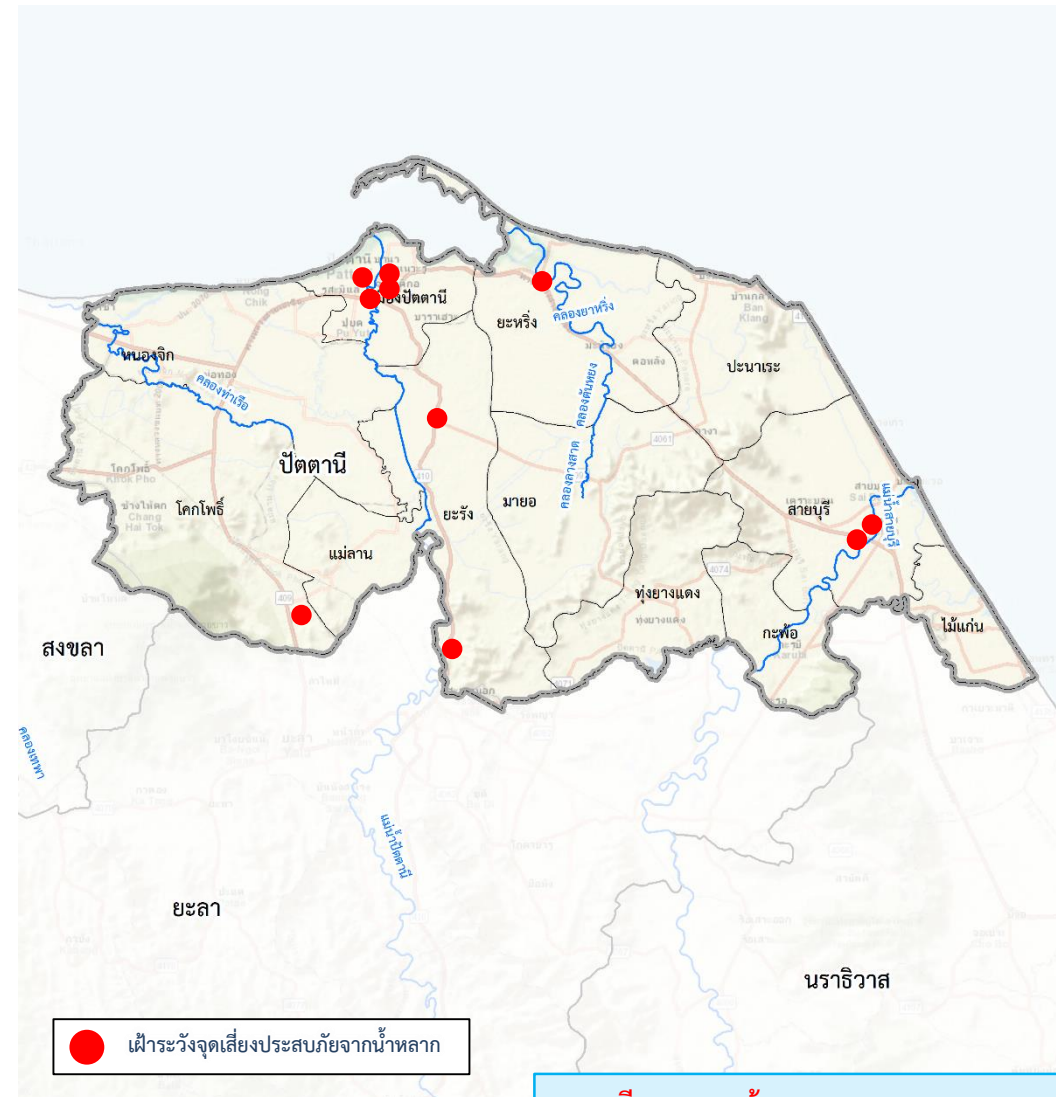
- สำนักงานชลประทานที่ 17 ดำเนินการกำจัดวัชพืชแล้วเสร็จ 10 จุด โดยเริ่มดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2560

## จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่น้ำท่วมเป็นประจำ

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำพื้นที่ที่เคยเกิดน้ำท่วมประจำทุกปี จุดละ 1 เครื่อง จำนวน 3 จุด
  1. คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวา กม.31+600,กม.33+700 ต.ลางา อ.มายอ
  2. บริเวณสะพานเดชาอนุชิต ต.อาเนาะรู อ.เมือง
  3. บริเวณโรงพยาบาลหนองจิก ต.ตุง อ.หนองจิก

- การตรวจสอบความพร้อมของอาคารชลประทาน
- จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่น้ำท่วมเป็นประจำ

# การเตรียมความพร้อมรับมืออุทกภัย จังหวัดปัตตานี



## การเตรียมความพร้อม

- เตรียมพร้อมอุปกรณ์เครื่องจักรกลและเจ้าหน้าที่เข้าให้ความช่วยเหลือตลอด 24 ชม.

## การบริหารจัดการ (แผนเผชิญเหตุ)

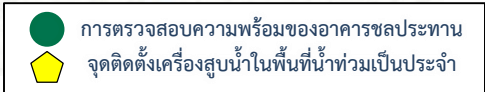
### ลุ่มน้ำสายบุรี

- ควบคุมระดับน้ำที่สถานี X.272 บ้านลาคอ หากมีระดับน้ำเกินกว่า 3.60 ม. ทำการแจ้งเตือนประชาชนในพื้นที่เขต อ.สายบุรี และ อ.กะพ้อ
- ลุ่มน้ำปัตตานี
- ระบายน้ำผ่านทางน้ำล้นฉุกเฉิน ในอัตรา 182.40 ลบ.ม./วินาที
- ระบายผ่านเขื่อนทดน้ำปัตตานี ในอัตรา 587 ลบ.ม./วินาที
- ผันน้ำเข้าคลองตุงยง ที่อัตรา 109 ลบ.ม./วินาที และเร่งระบายน้ำลงทะเลที่ ปตร.ตุงยง ในอัตรา 53 ลบ.ม./วินาที
- ผันน้ำเข้า ปตร.D8 ที่อัตรา 94 ลบ.ม./วินาที และเร่งการระบายน้ำลงทะเล ในอัตรา 155 ลบ.ม./วินาที
- เร่งระบายน้ำลงสู่แม่น้ำปัตตานี ในอัตรา 328 ลบ.ม./วินาที
- เร่งระบายน้ำที่ ปตร.D2 ในอัตรา 133.3 ลบ.ม./วินาที
- เร่งระบายน้ำที่ ปตร.D1 ในอัตรา 56 ลบ.ม./วินาที

## การเฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสบภัยจากน้ำหลาก

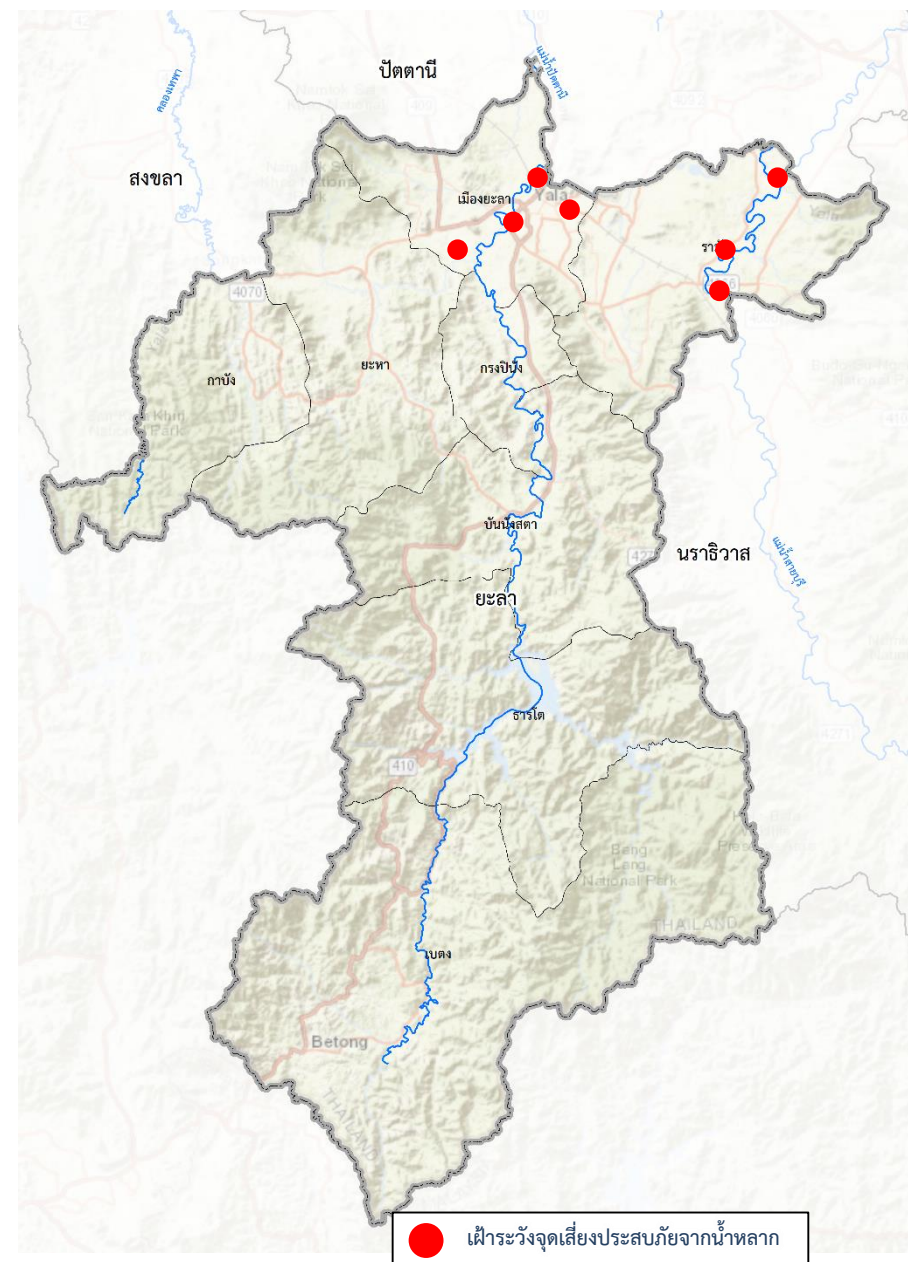
1. สถานี X.275 บ้านบลิดอ
2. สถานี X.272 บ้านลาคอ
3. บริเวณพื้นที่ ต.เขาตุม
4. ชุมชนริมฝั่งแม่น้ำปัตตานี อ.เมืองปัตตานี
5. ชุมชนริมฝั่งแม่น้ำสายบุรี อ.สายบุรี
6. ชุมชนริมฝั่งคลองยะหริ่ง อ.ยะหริ่ง
7. โรงพยาบาลหนองจิก ต.ตุงยง อ.หนองจิก
8. หน้ามหาวิทยาลัยเทคนิคปัตตานี และหน้าโรงเรียนเทศบาล 4 ต.สะบารัง อ.เมือง
9. โรงเรียนพิทยานาวินคลองหินวิทยา ต.ปากล่อ อ.โคกโพธิ์

| พื้นที่/โครงการ        | รายชื่อ                                                                                    | เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ         |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| โครงการชลประทานปัตตานี | นายชินวัฒน์ พรหมमाणพ<br>ผู้อำนวยการโครงการชลประทานปัตตานี                                  | 0-7334-0535<br>081-542-6501 |
|                        | นายมิตร บุญจันทร์<br>หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน<br>โครงการชลประทานปัตตานี | 0-7334-0232<br>080-239-3222 |



1. โครงการฟาร์มตัวอย่างวังพญา-ท่าธง ต.วังพญา อ.รามัน
2. เรือนจำยะลา ต.สะเตง อ.เมือง

# การเตรียมความพร้อมรับมืออุทกภัย จังหวัดยะลา



## การบริหารจัดการ (แผนเผชิญเหตุ)

1. มีการประชุมเตรียมความพร้อมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อทำงานอย่างบูรณาการร่วมกันโดยมีคำสั่งแต่งตั้งภารกิจหน้าที่รับผิดชอบ
2. ติดตามสถานการณ์น้ำในแม่น้ำปัตตานีอย่างใกล้ชิดจากสถานีวัดน้ำต่างๆตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ
3. ดำเนินการประสานงานการบริหารจัดการน้ำ ระหว่างเขื่อนบางลางและเขื่อนทดน้ำปัตตานีในการระบายน้ำจากเขื่อนทั้งสอง
4. ประชาสัมพันธ์ แจ้งเตือนราษฎรในเขตพื้นที่ดังกล่าว เมื่อเกิดฝนตกหนักและปริมาณน้ำในแม่น้ำปัตตานีเริ่มสูงขึ้น โดยใช้คำระดับน้ำจากสถานีวัดน้ำที่มีอยู่

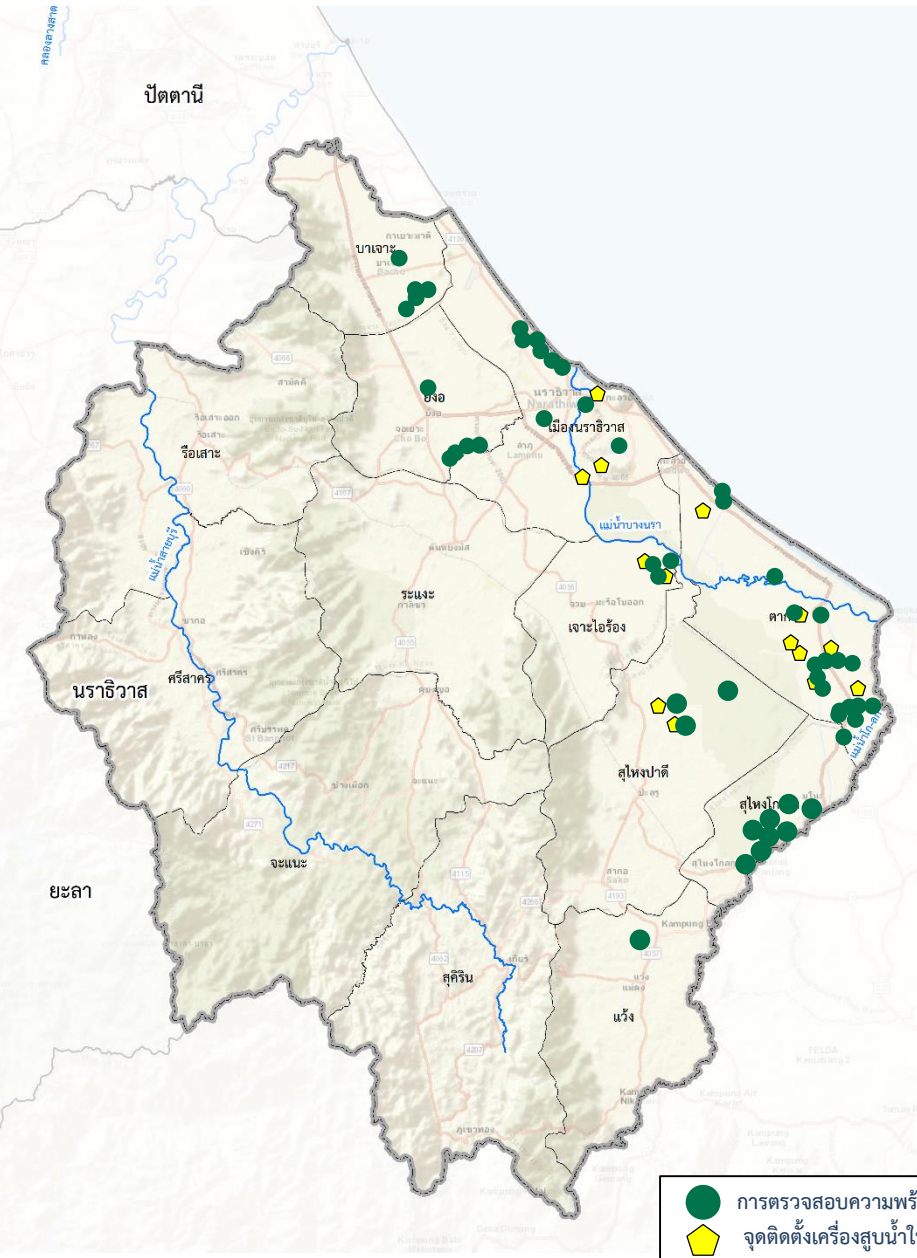
## การเฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสบภัยจากน้ำหลาก

1. พื้นที่ลุ่มริมตลิ่งของแม่น้ำปัตตานี
2. พื้นที่ในเขต อ.รามัน
3. พื้นที่ชุมชนริมฝั่งแม่น้ำลุ่มน้ำสาบายบุรี
4. พื้นที่เทศบาลนครยะลา ต.สะเตง และ ต.ยูโป อ.เมืองยะลา

## การเตรียมความพร้อม

1. ติดตั้งเครื่องสูบน้ำด้วยเครื่องยนต์ ขนาด 8 นิ้ว จำนวน 9 เครื่อง
2. ติดตั้งเครื่องสูบน้ำด้วยเครื่องยนต์ ขนาด 10 นิ้ว จำนวน 3 เครื่อง
3. ติดตั้งเครื่องสูบน้ำด้วยเครื่องยนต์ ขนาด 12 นิ้ว จำนวน 1 เครื่อง

| พื้นที่/โครงการ     | รายชื่อ                                                                                                             | เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| โครงการชลประทานยะลา | <div>นายชูศักดิ์ สุทธิ</div> <div>ผู้อำนวยการโครงการชลประทานยะลา</div>                                              | 09-8274-7972        |
|                     | <div>นายเถลิงกิตติ์ สุวรรณโชติ</div> <div>หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน<br/>โครงการชลประทานยะลา</div> | 08-9198-1105        |



## อาคารชลประทานที่ตรวจสอบแล้ว

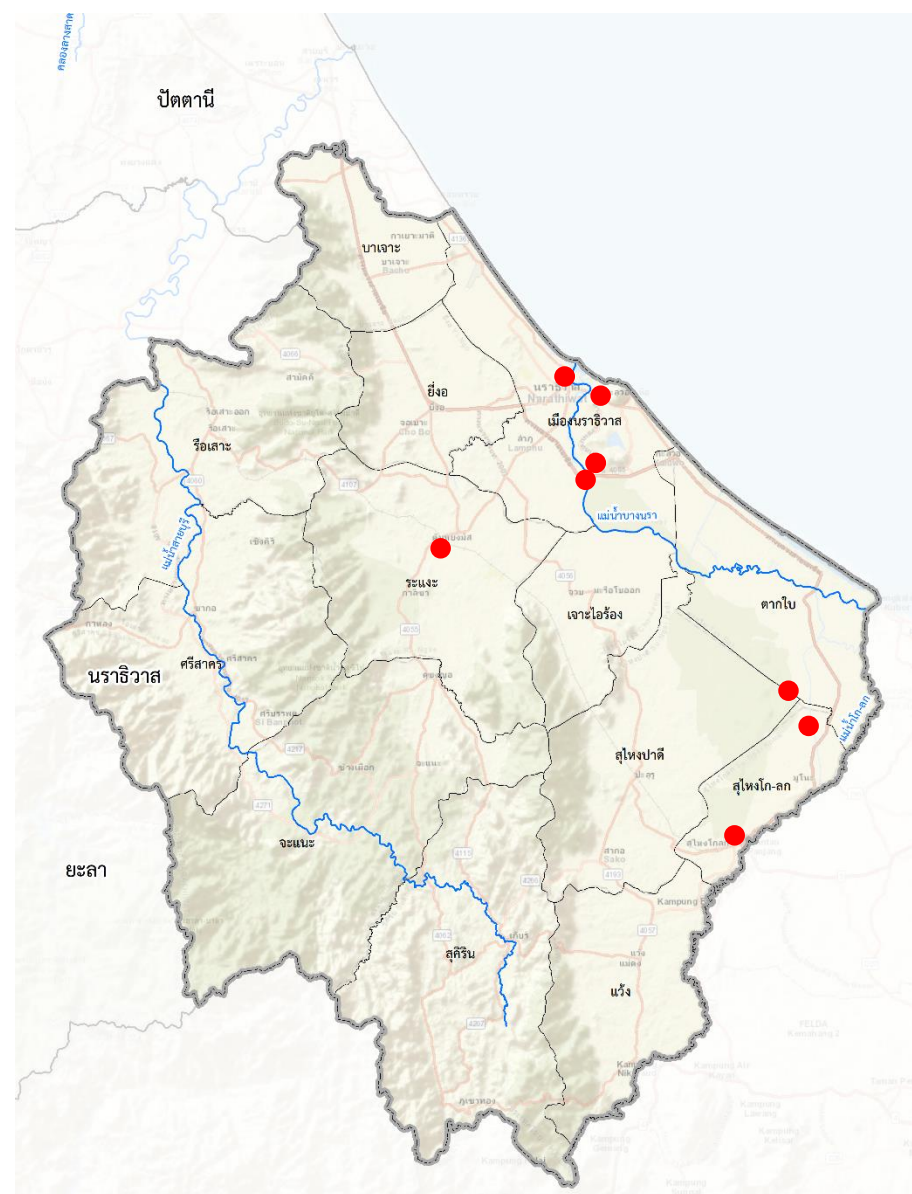
- อาคารชลประทาน จำนวน 56 แห่ง อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานชลประทานที่ 17 56 แห่ง
- ตรวจสอบแล้วมีความพร้อมใช้งาน 56 แห่ง

## งานวัชพืชกีดขวางทางน้ำ

- สำนักงานชลประทานที่ 17 ดำเนินการกำจัดวัชพืชแล้วเสร็จ 16 จุด ในเขต อ.ยี่งอ อ.เมือง อ.ระแงะ อ.สุไหงปาดี และ อ.ตากใบ

## จุดติดตั้งเครื่องสูบน้ำในพื้นที่น้ำท่วมเป็นประจำ

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำพื้นที่ที่เคยเกิดน้ำท่วมประจำทุกปี จุดละ 1 เครื่อง
- จำนวน 14 จุด



● เฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสบภัยจากน้ำหลาก

## การบริหารจัดการ (แผนเผชิญเหตุ)

1. ลุ่มน้ำบางนรา ข้อมูลวัดระดับน้ำที่สถานี X73 บ้านต้นยั้งมัส สามารถแจ้งเตือนน้ำล้นท่วหน้าที่อ.เมือง ได้ประมาณ 24 ชม.
2. ลุ่มน้ำโก-ลก ข้อมูลวัดระดับน้ำที่สถานี X274 บ้านบุเกะตา สามารถแจ้งเตือนน้ำท่วมล้นหน้าท่ อ.สุโงโกะ-ลก ได้ประมาณ 12 ชม. สถานี X119A สะพานลันตู สามารถแจ้งเตือนน้ำท่วมล้นหน้าท่ตลาดมูโนะ ได้ประมาณ 6 ชม. และสถานี X119 บ้านมูโนะ สามารถแจ้งเตือนน้ำท่วมล้นหน้าท่บ้านนาควิบู อ.ตากใบ ได้ประมาณ 4 ชม.
3. ลุ่มน้ำสายบุรี ข้อมูลระดับน้ำที่สถานี X184 หากมีระดับน้ำเกินกว่า 32.80 ม. อีก 8-9 ชม. ถัดมาระดับน้ำที่สถานี X99 บ้านท่าเรือ สูงถึงระดับ 24.50 ม. น้ำล้นตลิ่งเข้าท่วมพื้นที่ลุ่มต่ำ อ. รือเสาะ จ.นราธิวาส

## การเฝ้าระวังจุดเสี่ยงประสบภัยจากน้ำหลาก

1. สถานี X.73 คลองตันหยงมัส ต.ตันหยงมัส อ.ระแงะ
2. ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ ต.กะลุวอเหนือ อ.เมือง
3. ฟาร์มตัวอย่างฯ บ้านรอตันบาตู ต.กะลุวอเหนือ อ.เมือง
4. พื้นที่รอบขอบพรุโต๊ะแดง
5. เทศบาลเมืองสุโงโกะ-ลก พื้นที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโกลก
6. บริเวณในเขต อ.เมืองนราธิวาส
7. พื้นที่ริมแม่น้ำบางนราและริมคลองยะกัง

## การเตรียมความพร้อม

1. ติดตั้งเครื่องสูบน้ำขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ ขนาด 8 นิ้ว 6 เครื่อง
2. ติดตั้งเครื่องสูบน้ำขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ ขนาด 10 นิ้ว 1 เครื่อง
3. ติดตั้งเครื่องสูบน้ำขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ ขนาด 12 นิ้ว 10 เครื่อง

| พื้นที่/โครงการ                      | รายชื่อ                                                                                                               | เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ                            |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| โครงการชลประทานนราธิวาส              | <div>นายเดช เล็กวิชัย</div> <div>ผู้อำนวยการโครงการชลประทานนราธิวาส</div>                                             | <div>0-7351-1531</div> <div>081-898-6272</div> |
|                                      | <div>นายสิทธิพร พฤตพิบูลธรรม</div> <div>หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน<br/>โครงการชลประทานนราธิวาส</div> | <div>0-7351-1485</div> <div>084-747-6446</div> |
| โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา<br>บางนรา | <div>นายมะรอสะลี หามะ</div> <div>ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางนรา</div>                                    | <div>0-7354-2056</div> <div>081-738-0038</div> |