



กรมชลประทาน

งานจ้างสำรวจ ออกแบบ โครงการบรรเทาอุทกภัยและภัยแล้งในแม่น้ำปราจีนบุรี และแม่น้ำสาขา จังหวัดปราจีนบุรี

โครงการปรับปรุงคลองธรรมชาติ ทางระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ
และสถานีสูบน้ำในพื้นที่บางพลอง

กิจการร่วมค้า FCSPB JV



การสัมมนาแนวคิดและ หลักเกณฑ์ในการออกแบบ

วันศุกร์ที่ 24 มกราคม 2568

เวลา 08:30-12:00 น.

ณ ห้องประชุม IEC 500 กรมชลประทาน
สามเสน

ROYAL IRRIGATION
DEPARTMENT

กำหนดการ

วันศุกร์ ที่ 24 มกราคม 2568 เวลา 08:30-12:00 น.
ณ ห้องประชุม IEC 500 กรมชลประทาน สามเสน

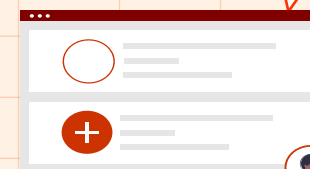
รายละเอียดกำหนดการ

- | | |
|----------------|--|
| 08.30-09.00 น. | ลงทะเบียนและรับเอกสาร |
| 09.00-09.30 น. | <p>การเปิดการสัมมนาแนวคิดและหลักเกณฑ์ในการออกแบบโครงการ</p> <p>กล่าวรายงานการประชุม โดย ผู้แทนกรมชลประทาน</p> <p>กล่าวเปิดการประชุม โดย ผู้แทนกรมชลประทาน</p> |
| 09.30-10.00 น. | <p>นำเสนอ “ภาพรวมโครงการ”</p> <p>โดย ผู้แทนกิจการร่วมค้า FCSPB JV</p> |
| 10.00-11.00 น. | <p>นำเสนอ “แนวคิดและหลักเกณฑ์ในการออกแบบ”</p> <p>เรื่อง การบริหารจัดการน้ำในพื้นที่บางพลวง</p> <p>โดย นายบรรเจ็ด สิทธิจุ</p> <p>อดีตผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางพลวง และอดีตผู้อำนวยการโครงการปราจีนบุรี</p> |
| 11.00-11.15 น. | รับประทานอาหารว่าง (Coffee Break) |
| 11.15-12.00 น. | ถาม-ตอบและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น |
| 12.00 น. | รับประทานอาหารกลางวัน |

หมายเหตุ : กำหนดการดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

QR Code

สำหรับดาวน์โหลดเอกสาร





PDPA

ตามที่ พ.ร.บ. ดั้มครองข้อมูลส่วนบุคคล
ได้มีผลบังคับใช้ ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2565

การประชุมนี้

มีการบันทึกภาพเคลื่อนไหวและภาพนิ่งตลอดระยะเวลาการประชุม รวมทั้งรวบรวม
รายชื่อ ตลอดจนความคิดเห็นของทุกท่าน เพื่อใช้ประกอบการดำเนินงานสำรวจ
ออกแบบ และประชาสัมพันธ์กิจกรรมของโครงการเท่านั้น

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และขออนุญาตมา ณ ที่นี้



ทุกท่านสามารถรับรายละเอียด
พ.ร.บ. ดั้มครองข้อมูลส่วนบุคคล
พ.ศ. 2562

โดยการสแกน QR CODE รูปภาพตามที่ปรากฏนี้

ลำดับการนำเสนอ

-  1 ความเป็นมาของโครงการ
-  2 ลักษณะและองค์ประกอบของโครงการ
-  3 แนวคิดและหลักเกณฑ์ในการออกแบบ
-  4 ถาม-ตอบ และแลกเปลี่ยนความคิดเห็น



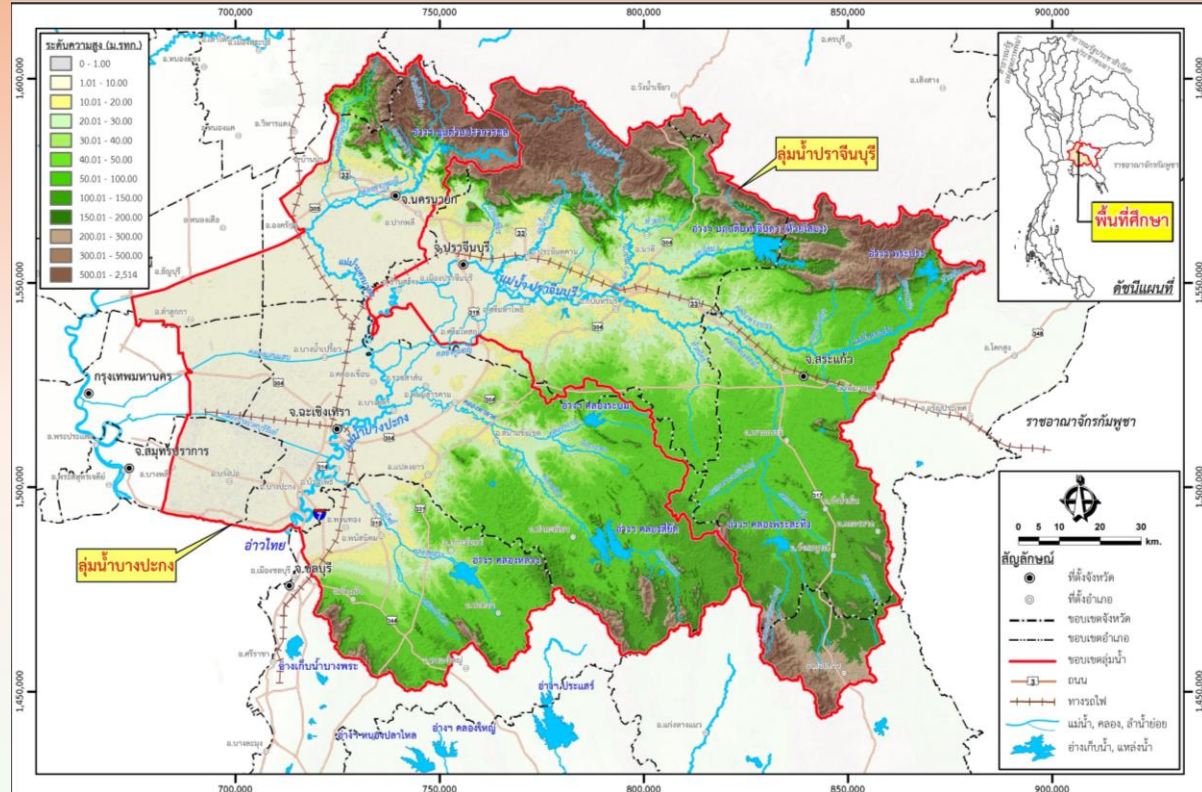
1

ความเป็นมาของโครงการ

ความเป็นมาของโครงการ

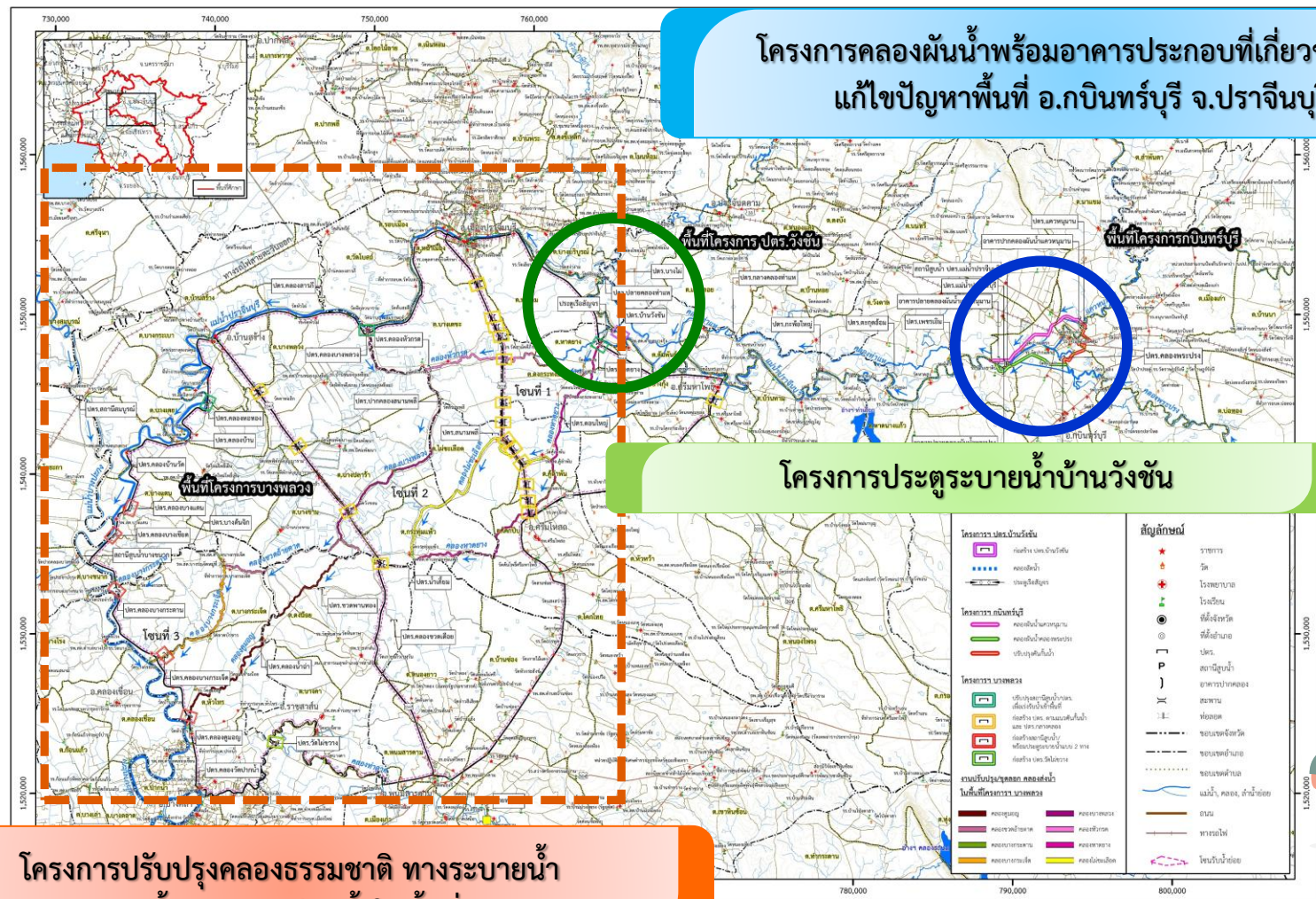
แม่น้ำปราจีนบุรี ➡ เป็นแม่น้ำสายสำคัญสายหนึ่งในภาคตะวันออกของประเทศไทย ซึ่งอยู่ในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกง สภาพภูมิประเทศตอนบนเป็นที่ราบสูง และป่าที่บดบังซับซ้อนและเป็นแหล่งกำเนิดต้นน้ำหลายสาย ลักษณะพื้นที่ในลุ่มน้ำมีแหล่งเก็บกักน้ำน้อยมากและความสามารถในการระบายน้ำของลำน้ำไม่เพียงพอทำให้เกิดปัญหาน้ำท่วม และภัยแล้งเป็นประจำเกือบทุกปี

ปี พ.ศ. 2556 ➡ กรมชลประทานพิจารณาเสนอแนวทางแก้ไขปัญหาดูทกภัยที่เกิดขึ้นในจังหวัดปราจีนบุรี ทั้งนี้กรมชลประทานได้มอบหมายให้กลุ่มบริษัทที่ปรึกษาฯ จัดทำรายงานการศึกษาความเหมาะสมโครงการก่อสร้างคลองผันน้ำพร้อมอาคารประกอบที่เกี่ยวข้องเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี โดยแล้วเสร็จในเดือนกันยายน 2559



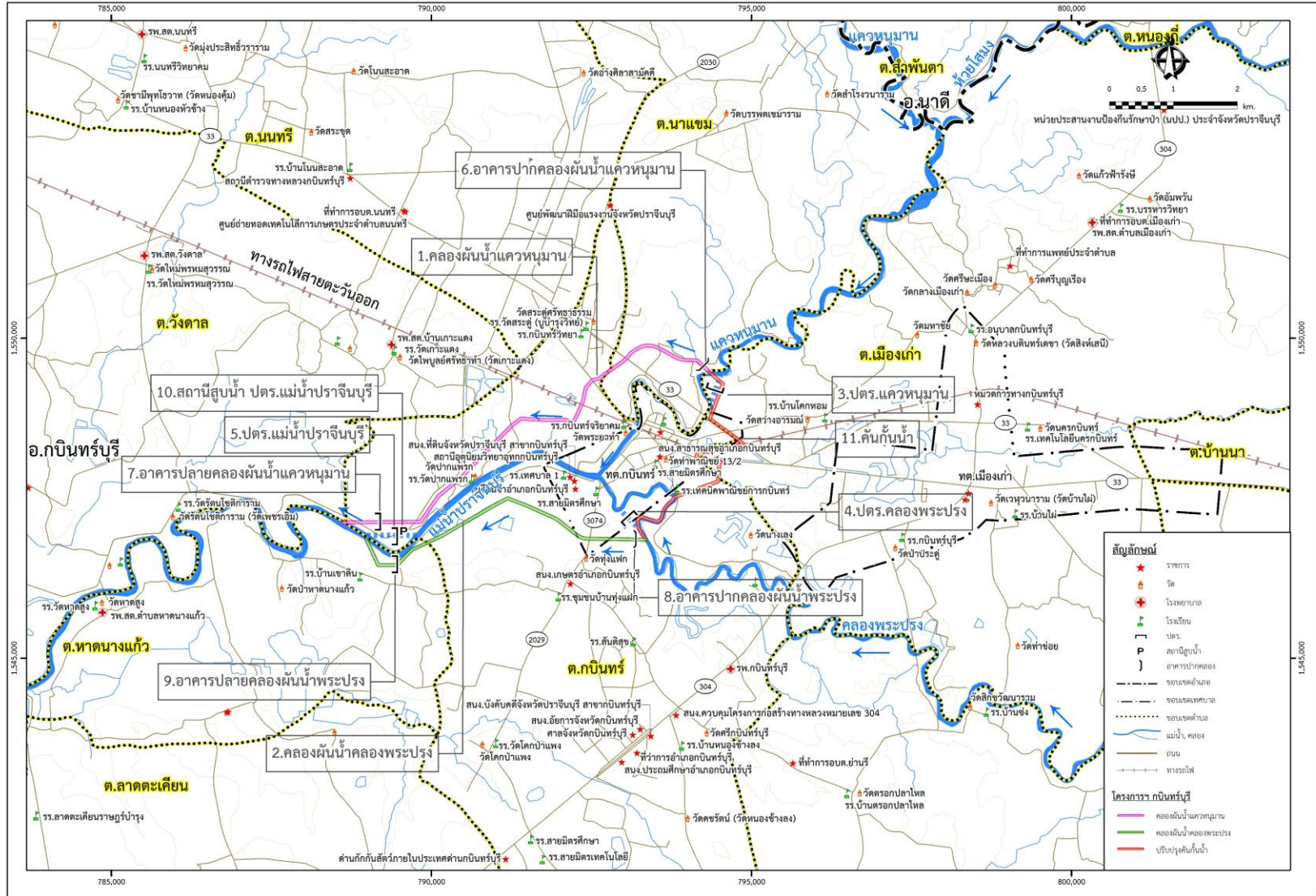
ปี พ.ศ. 2567 ➡ กรมชลประทานได้ว่าจ้างให้กิจการร่วมค้า FCSPB JV ดำเนินการสำรวจ ออกแบบ โครงการบรรเทาอุทกภัยและภัยแล้งในแม่น้ำปราจีนบุรีและแม่น้ำสาขา จังหวัดปราจีนบุรี ประกอบด้วย โครงการย่อย 3 โครงการ คือ

- 1) โครงการคลองผันน้ำพร้อมอาคารประกอบที่เกี่ยวข้องเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมที่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี
- 2) โครงการประตุน้ำบ้านวังชัน
- 3) โครงการปรับปรุงคลองธรรมชาติ ทางระบายน้ำ ประตุน้ำ และสถานีสูบน้ำในพื้นที่บางพลวง

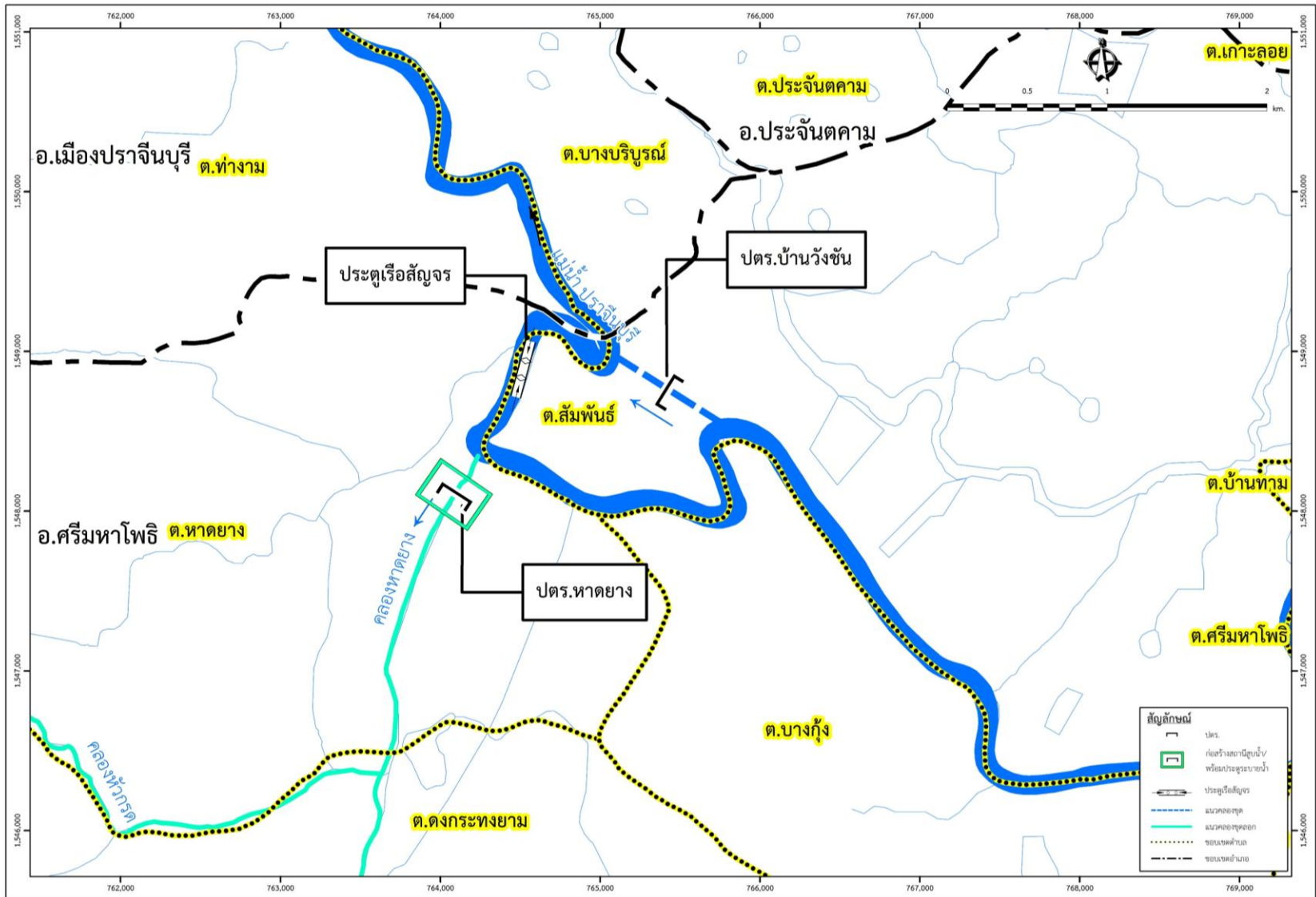


โครงการปรับปรุงคลองธรรมชาติ ทางระบายน้ำ
ประตุน้ำ และสถานีสูบน้ำในพื้นที่บางพลวง

โครงการคลองผันน้ำพร้อมอาคารประกอบที่เกี่ยวข้องเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมที่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี

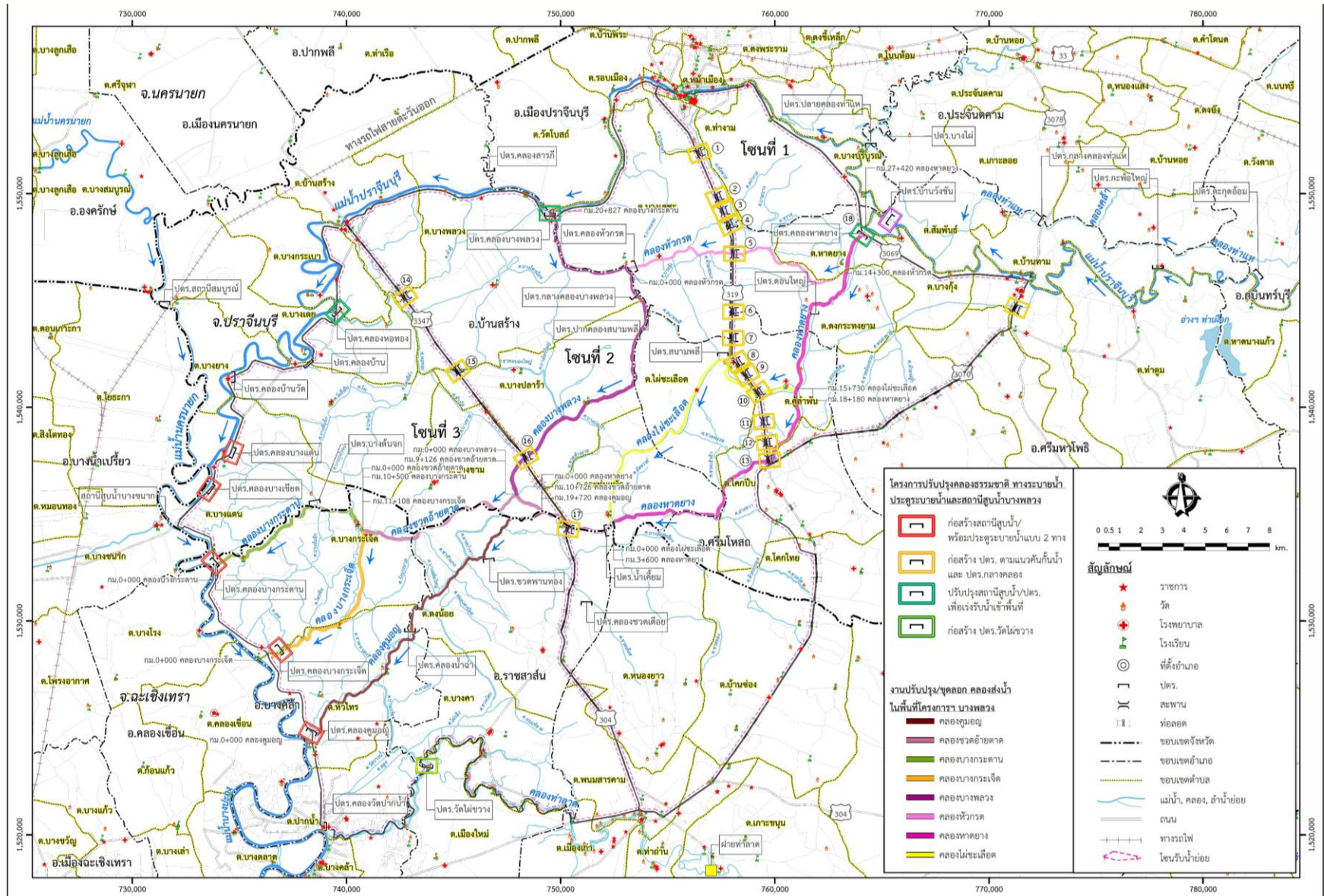


โครงการประตุน้ำบ้านวังชัน



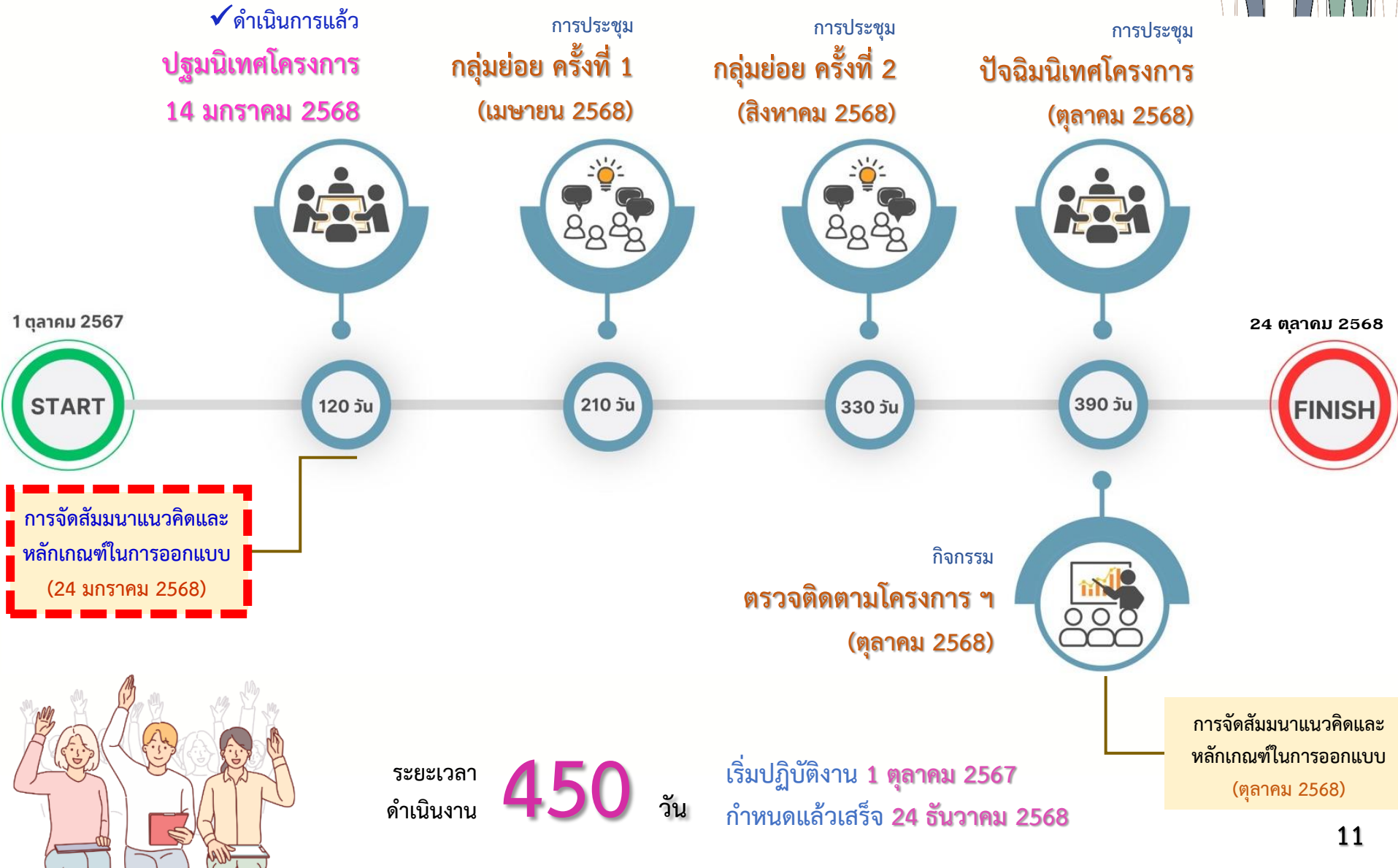


10





แผนการดำเนินงานด้านประชาสัมพันธ์ มวลชนสัมพันธ์ และการมีส่วนร่วมของประชาชน



2

ลักษณะและองค์ประกอบของโครงการ

องค์ประกอบโครงการ

1

ออกแบบปรับปรุง/ขุดลอกคลองธรรมชาติในพื้นที่โครงการบางพลวง 8 สาย

ได้แก่ คลองหาดยาง คลองหัวกรด คลองไผ่ชะเลียด คลองบางพลวง คลองชวด้ายตาด คลองบางกระดาน คลองบางกระเจ็ด และคลองคูมอญ

2

ออกแบบปรับปรุง ปตร. สถานีสูบน้ำ เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพในการรับน้ำเข้าพื้นที่ 3 แห่ง

ได้แก่ ปตร.หาดยาง ปตร.บางพลวง ปตร.หอนทอง และปรับปรุงคลองหาดยางด้านเหนือ
ตั้งแต่จุดบรรจบแม่น้ำปราจีนบุรี ถึง ปตร.หาดยาง

3

ออกแบบ ปตร. เพื่อกักเก็บน้ำในแต่ละโซน 18 แห่ง

(ไม่รวมอาคารท่อลอดขนาดเล็กต่าง ๆ) ปตร.กลางคลอง
บางพลวง จำนวนไม่น้อยกว่า 1 แห่ง

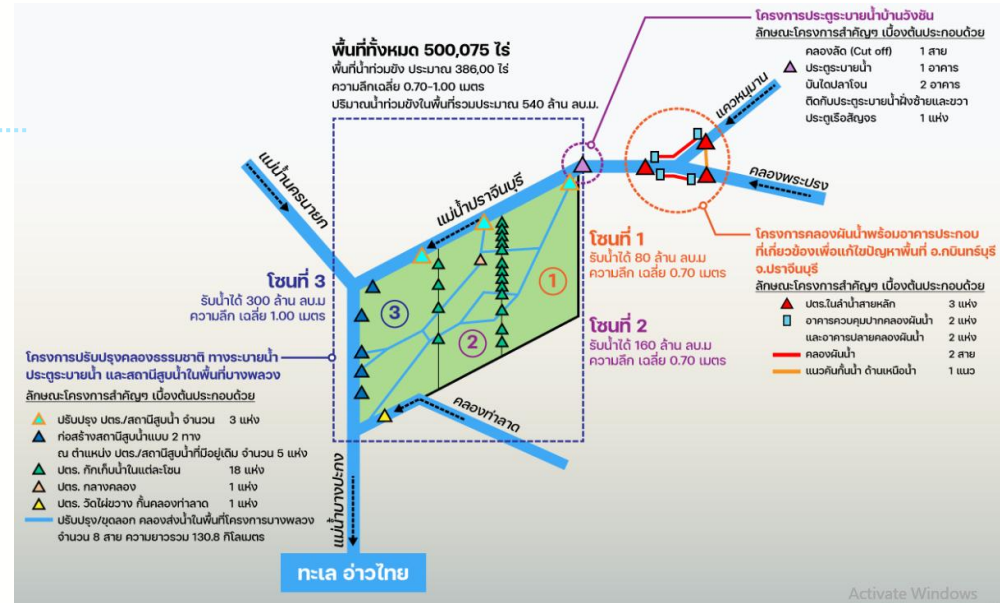
4

ออกแบบสถานีสูบน้ำแบบ 2 ทาง ณ ตำแหน่ง
ปตร. สถานีสูบน้ำที่มีอยู่เดิม 5 แห่ง

ได้แก่ ปตร.คลองบางแตน, ปตร.คลองบางเขียด,
ปตร.คลองบางกระดาน, ปตร.คลองบางกระเจ็ด และ
ปตร.คลองคูมอญพร้อมปรับปรุงคลองคูมอญด้านท้าย
เป็นคลองขุดใหม่

5

ออกแบบปตร.วัดไผ่ขวาง กั้นคลองท่าลาด





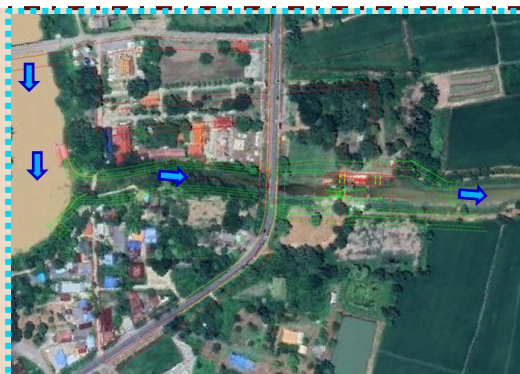
- ☐ การปรับปรุง ขุดลอกคลองธรรมชาติ ในพื้นที่โครงการบางพลวง จำนวน 8 สาย ความยาวรวมประมาณ 132 กม.
- ☐ เพิ่มอัตราการระบายน้ำรวมเฉลี่ย จากประมาณ 388 ลบ.ม./วินาที เป็น 641 ลบ.ม./วินาที

2

ออกแบบปรับปรุง ปตร./สถานีสูบน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการรับน้ำเข้าพื้นที่ 3 แห่ง

1. ปตร.หาดยาง

➡ เป็น ปตร.แบบบานตรง 6.00x5.00 ม.
1 บาน พร้อมสถานีสูบน้ำ แบบ 2 ทาง
ขนาด 1 ลบ.ม./วินาที จำนวน 3 ชุด ใน
เขตพื้นที่ ปตร.เดิม



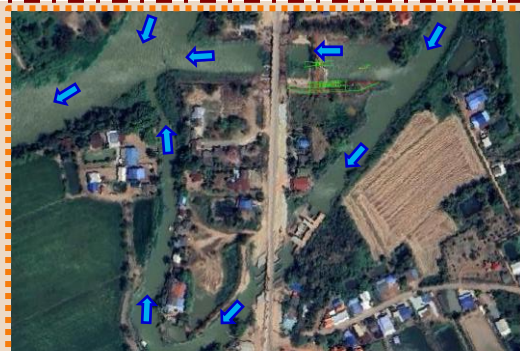
2. ปตร.บางพลวง

➡ เพิ่ม ปตร.แบบบานตรง 6.00x6.00 ม.
1 บาน สถานีสูบน้ำ แบบ 2 ทาง
ขนาด 3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 4 ชุด
ในเขตพื้นที่ ปตร.เดิม



3. ปตร.หอทอง

➡ เพิ่ม ปตร.แบบบานตรง 6.00x6.00 ม.
1 บาน สถานีสูบน้ำ แบบ 2 ทาง ขนาด
3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 4 ชุด ในเขตพื้นที่
ปตร.เดิม



The map displays a complex terrain with three distinct study areas:

- โซนที่ 1 (Zone 1):** Outlined in red, located in the upper right portion of the map.
- โซนที่ 2 (Zone 2):** Outlined in yellow, located in the central portion of the map.
- โซนที่ 3 (Zone 3):** Outlined in green, located in the lower left portion of the map.

The legend in the bottom right corner provides the following information:

- พื้นที่ศึกษา (Study Area):**
 - โซนที่ 1 (Zone 1): Red outline
 - โซนที่ 2 (Zone 2): Yellow outline
 - โซนที่ 3 (Zone 3): Green outline
- เส้นทางคมนาคม (Transportation Routes):**
 - ทางหลวงแผ่นดิน (National Highway): Red line with 'H' symbol
 - ทางหลวงชนบท (Provincial Highway): Yellow line with 'H' symbol
 - ทางหลวงท้องถิ่น (Local Highway): Green line with 'H' symbol
 - ทางหลวงพิเศษ (Expressway): Blue line with 'H' symbol
- เส้นทางน้ำ (Waterways):**
 - แม่น้ำ (River): Blue line
 - ลำน้ำ (Stream): Blue line with wavy pattern
 - คลอง (Canal): Blue line with straight pattern
- พื้นที่ป่า (Forest Area):**
 - ป่าอนุรักษ์ (Conservation Forest): Green area
 - ป่าสงวน (Reserved Forest): Yellow area
 - ป่าชุมชน (Community Forest): Purple area
 - ป่าไร่ (Rice Field): Brown area
- พื้นที่เกษตรกรรม (Agriculture):**
 - พื้นที่ปลูกข้าว (Rice Cultivation): Brown area
 - พื้นที่ปลูกพืชไร่ (Crop Cultivation): Yellow area
 - พื้นที่ปลูกพืชสวน (Orchard Cultivation): Purple area
 - พื้นที่ปลูกพืชไร่ (Crop Cultivation): Brown area
- พื้นที่อยู่อาศัย (Residential Area):**
 - พื้นที่อยู่อาศัย (Residential Area): Brown area
 - พื้นที่อยู่อาศัย (Residential Area): Yellow area
 - พื้นที่อยู่อาศัย (Residential Area): Purple area
 - พื้นที่อยู่อาศัย (Residential Area): Brown area

The map also includes a scale bar (0 to 7 km) and a north arrow.



ปตร. > 3 ช่อง

ภาพตัวอย่างรูปแบบประตุน้ำ

16

4

ออกแบบสถานีสูบน้ำแบบ 2 ทาง ณ ตำแหน่ง ปตร. สถานีสูบน้ำที่มีอยู่เดิม 5 แห่ง

1. ปตร.บางแตน

เพิ่ม ปตร.แบบบานตรง 6.00x6.00 ม. 1 บาน
พร้อมสถานีสูบน้ำ แบบ 2 ทาง
ขนาด 1 ลบ.ม./วินาที จำนวน 3 ชุด



2. ปตร.บางเขียด

เพิ่ม ปตร.แบบบานตรง 6.00x6.00 ม. 1 บาน
พร้อมสถานีสูบน้ำ แบบ 2 ทาง
ขนาด 1 ลบ.ม./วินาที จำนวน 3 ชุด



3. ปตร.บางกระดาน

เพิ่ม ปตร.แบบบานตรง 6.00x6.00 ม. 1 บาน
พร้อมสถานีสูบน้ำ แบบ 2 ทาง
ขนาด 3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 3 ชุด



4

ออกแบบสถานีสูบน้ำแบบ 2 ทาง ณ ตำแหน่ง ปตร. สถานีสูบน้ำที่มีอยู่เดิม 5 แห่ง (ต่อ)

4. ปตร.บางกระเจ็ด

เพิ่ม ปตร.แบบบานตรง 6.00x6.00 ม. 1 บาน
พร้อมสถานีสูบน้ำแบบ 2 ทาง
ขนาด 3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 3 ชุด



5. ปตร.คูมอญ

เพิ่ม ปตร.แบบบานตรง 6.00x6.00 ม. 4 บาน
พร้อมสถานีสูบน้ำแบบ 2 ทาง
ขนาด 6x3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 6 ชุด



5

ออกแบบประตูระบายน้ำ วัดไผ่ขวาง

□ ปตร.แบบบานตรง 6.00x6.50 ม. บาน Regulating Gates 2 บาน Flood Gate 2 บาน



ปตร.วัดไผ่ขวาง



ภาพจำลองเบื้องต้น



3

แนวคิดและหลักเกณฑ์ในการออกแบบ

แผนการบริหารจัดการน้ำ จังหวัดปราจีนบุรี

ลุ่มน้ำบางปะกง

พื้นที่ต้นน้ำมีต้นกำเนิดจากทิวเขาสันกำแพงซึ่งอยู่ทางทิศเหนือและทิศตะวันออกเฉียงเหนือของพื้นที่ลุ่มน้ำ ทางตอนใต้มีเนินเขา เขาเตี้ย และมีเทือกเขาติดต่อกันไม่ยาวนานนัก นอกจากนี้ยังมีพื้นที่ลุ่มและพื้นที่ราบระหว่างแม่น้ำ และพื้นที่ราบด้านตะวันตกของกลุ่มน้ำ แม่น้ำสายหลัก ได้แก่ แม่น้ำปราจีนบุรี ซึ่งเป็นน้ำสาขาของแม่น้ำบางปะกง เกิดจากการไหลมาบรรจบกันของแม่น้ำ 2 สาย คือ แม่น้ำหนุมาน และแม่น้ำพระปรัง แม่น้ำปราจีนบุรีจะไหลไปบรรจบกับแม่น้ำนครนายกที่ตำบลบางแตน อำเภอบ้านสร้าง จังหวัดปราจีนบุรีกลายเป็นแม่น้ำบางปะกง แล้วไหลลงอ่าวไทย

อ่างเก็บน้ำ

จำนวน
(แห่ง)

ปริมาณน้ำ
(ล้าน ลบ.ม.)

ก่อสร้างแล้ว

9

494

ยังไม่ก่อสร้าง

6

531

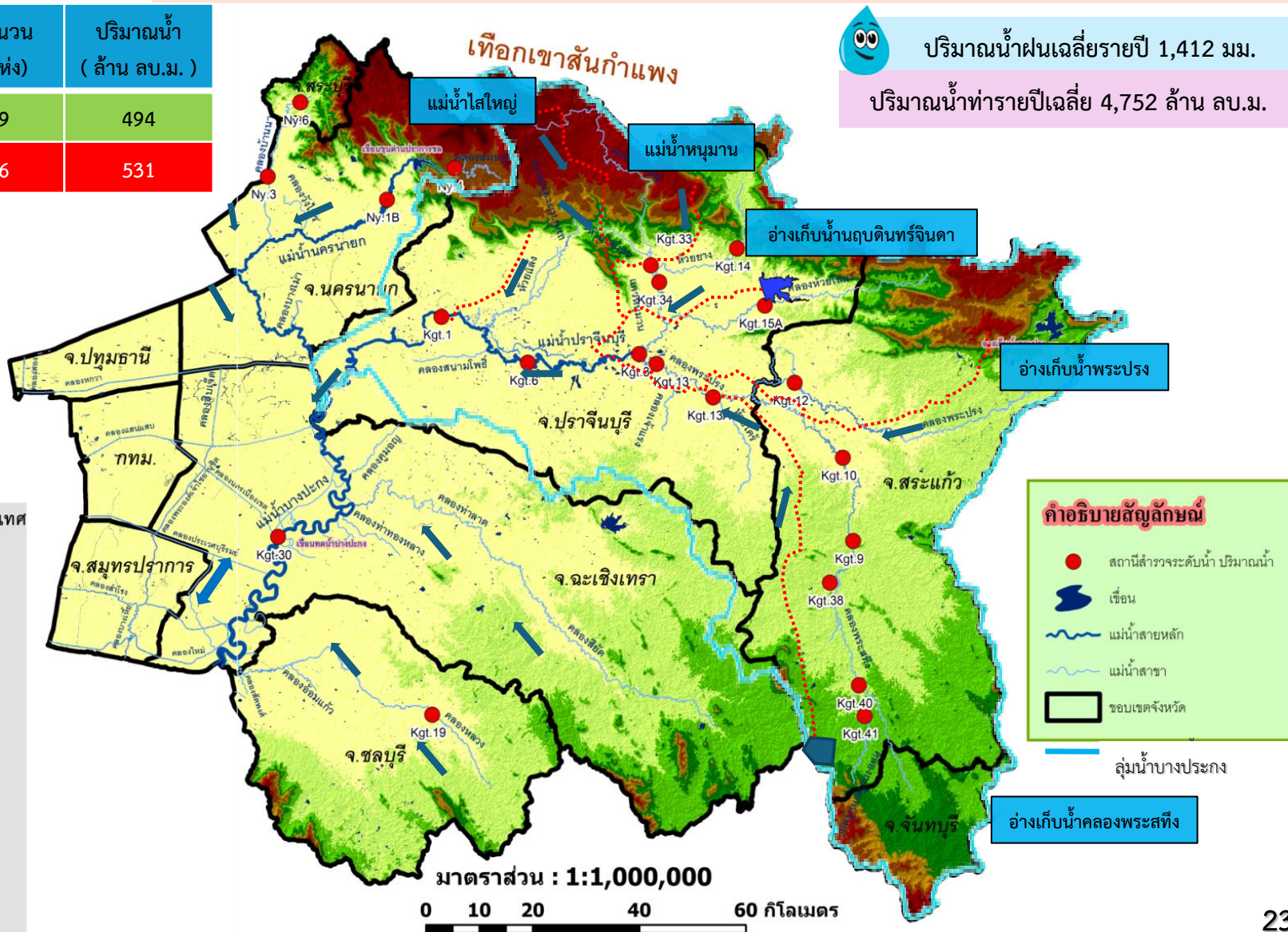
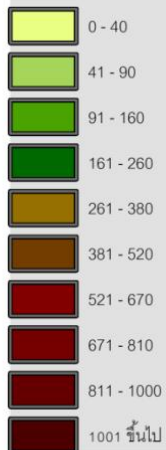


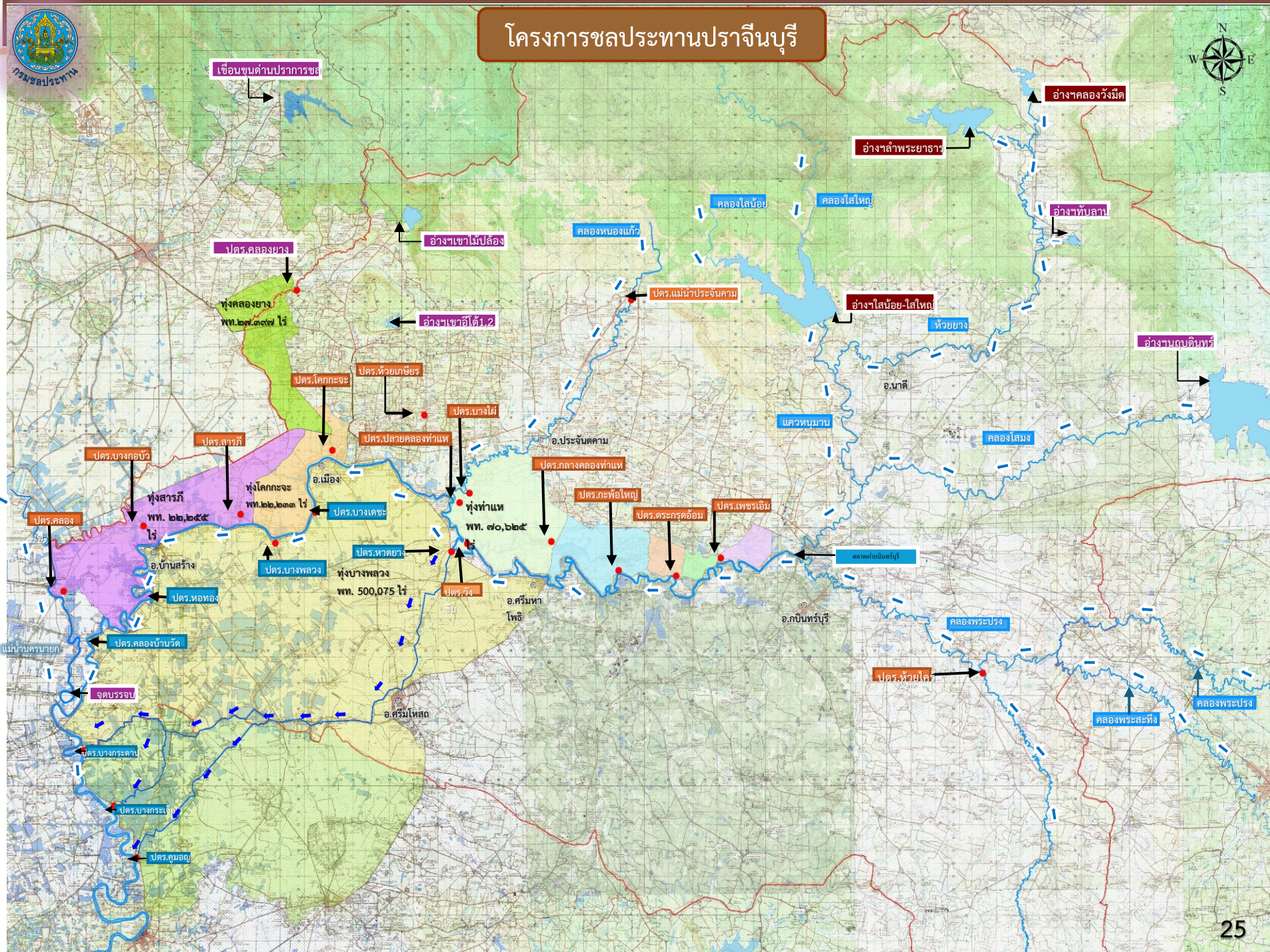
ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยรายปี 1,412 มม.

ปริมาณน้ำท่ารายปีเฉลี่ย 4,752 ล้าน ลบ.ม.

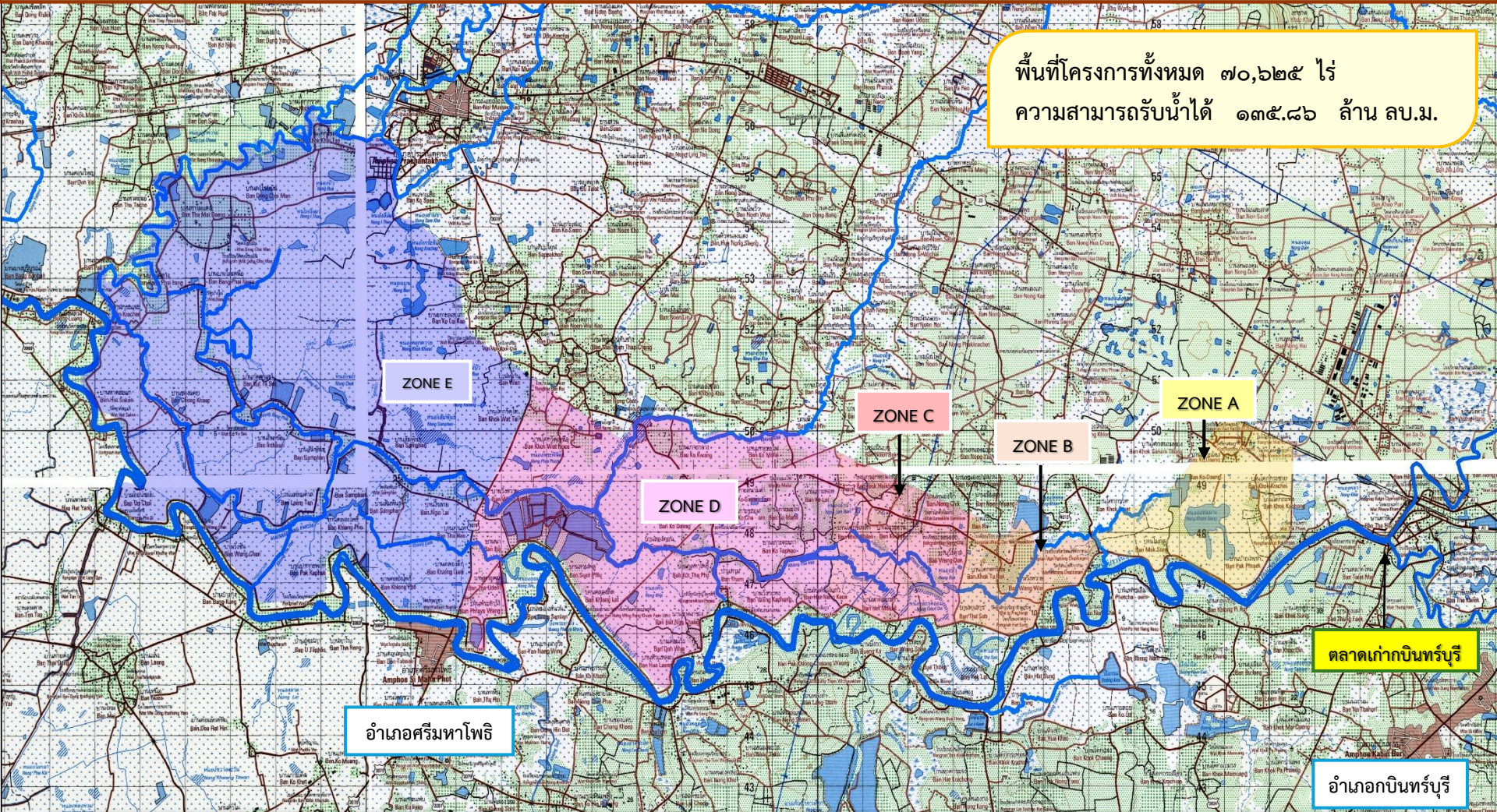
ระดับความสูงภูมิประเทศ

หน่วย : เมตร





แนวทางแก้ไขปัญหาน้ำท่วมและบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ในพื้นที่จังหวัดปราจีนบุรี (แบ่งโซนแบบขั้นบันได)



1. ZONE A	พื้นที่เก็บน้ำ	๖,๖๑๒.๕๐ ไร่	ที่ระดับความลึก	๐.๕๐ เมตร	ปริมาตรความจุ	๕.๒๙ ล้าน ลบ.ม.
2. ZONE B	พื้นที่เก็บน้ำ	๒,๙๕๐.๐๐ ไร่	ที่ระดับความลึก	๐.๕๐ เมตร	ปริมาตรความจุ	๒.๓๖ ล้าน ลบ.ม.
3. ZONE C	พื้นที่เก็บน้ำ	๓,๙๘๑.๒๕ ไร่	ที่ระดับความลึก	๐.๘๐ เมตร	ปริมาตรความจุ	๕.๑๐ ล้าน ลบ.ม.
4. ZONE D	พื้นที่เก็บน้ำ	๑๗,๓๕๖.๒๕ ไร่	ที่ระดับความลึก	๑.๐๐ เมตร	ปริมาตรความจุ	๒๗.๗๗ ล้าน ลบ.ม.
5. ZONE E	พื้นที่เก็บน้ำ	๓๙,๗๒๕.๐๐ ไร่	ที่ระดับความลึก	๑.๕๐ เมตร	ปริมาตรความจุ	๙๕.๓๔ ล้าน ลบ.ม.

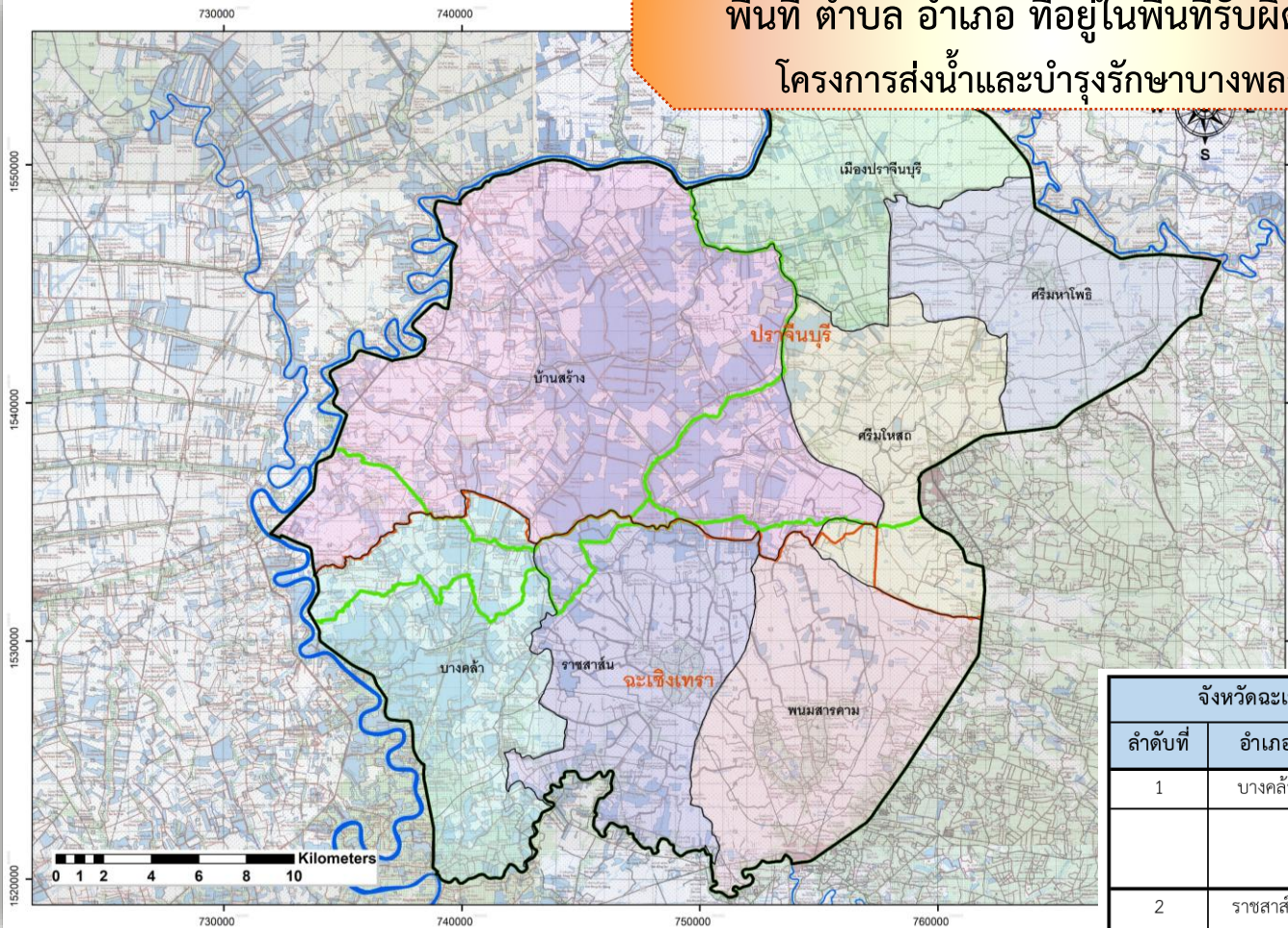
แผนการบริหารจัดการน้ำ ทุ่งบางพลอง จังหวัดปราจีนบุรี

ข้อมูลสรุปโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางพลวง

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางพลวง เป็นโครงการรับน้ำนองและเก็บกักน้ำไว้ในคลองธรรมชาติสำหรับการเกษตรกรรมและการอุปโภคบริโภค รวมทั้งป้องกันน้ำท่วมและระบายน้ำทิ้งเมื่อปริมาณเกินความต้องการ โดยมีการใช้ถนนและคันกันน้ำเป็นแนวป้องกันน้ำจากแม่น้ำปราจีนและแม่น้ำบางปะกง รับน้ำจากแม่น้ำปราจีนบุรี และแม่น้ำบางปะกงเป็นน้ำต้นทุนของโครงการฯ ด้วยอาคารชลประทานตามแนวคันกันน้ำ รับผิดชอบพื้นที่ฝั่งซ้ายของแม่น้ำปราจีนบุรีและแม่น้ำบางปะกง มีพื้นที่ชลประทานประมาณ 500,075 ไร่ ครอบคลุมพื้นที่ 2 จังหวัด จังหวัดปราจีนบุรีและจังหวัดฉะเชิงเทรา มีอาคารชลประทานที่อยู่บริเวณริมแม่น้ำปราจีนบุรีและแม่น้ำบางปะกง



พื้นที่ ตำบล อำเภอ ที่อยู่ในพื้นที่รับผิตชอบ
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางพลวง



จังหวัดปราจีนบุรี 4 อำเภอ	
อ.เมือง	4 ตำบล
อ.ศรีมหาโพธิ์	6 ตำบล
อ.ศรีมโหสถ	4 ตำบล
อ.บ้านสร้าง	9 ตำบล

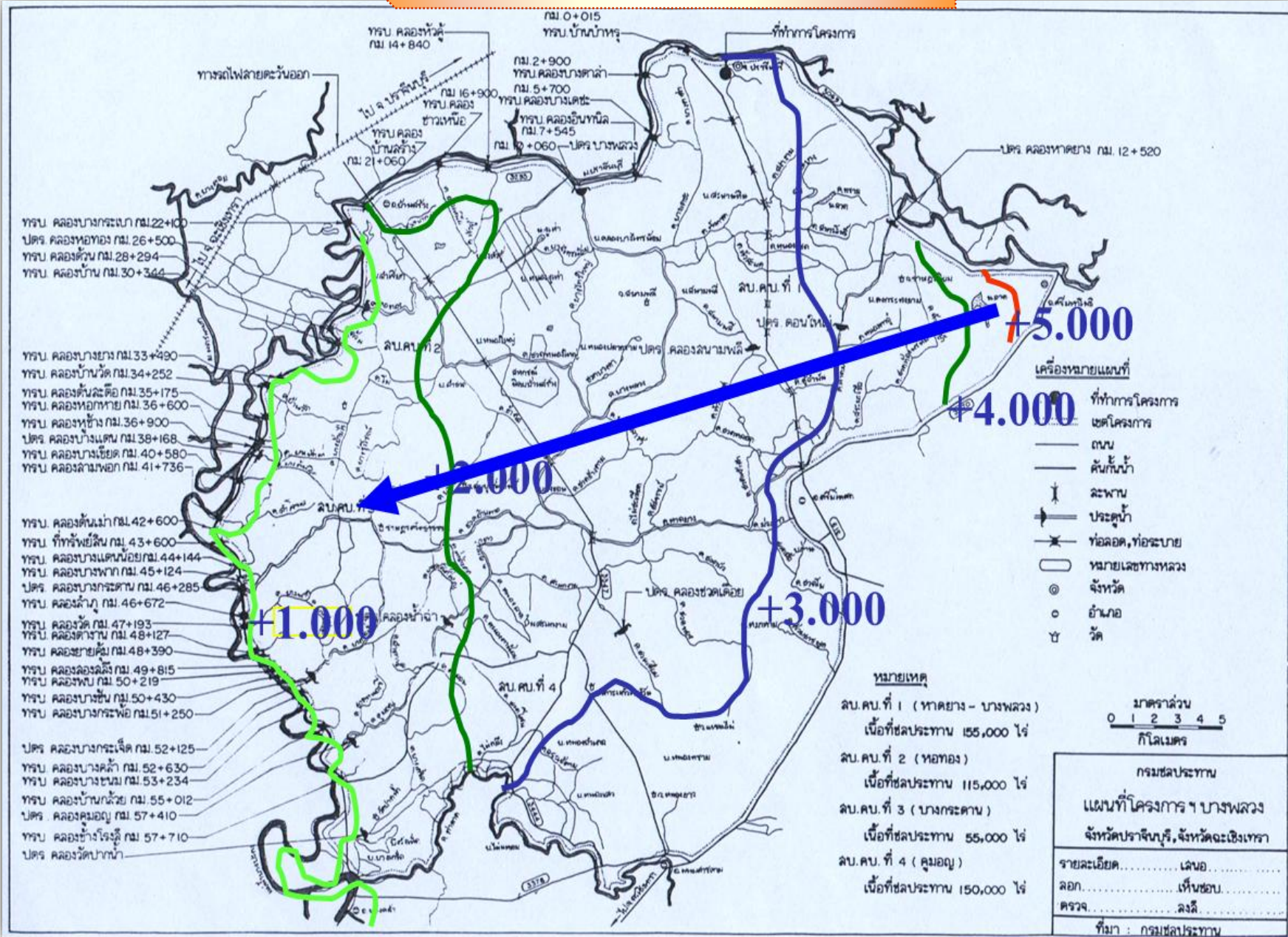
จังหวัดฉะเชิงเทรา 3 อำเภอ	
อ.บางคล้า	3 ตำบล
อ.ราชสาส์น	2 ตำบล
อ.พนมสารคาม	5 ตำบล

จังหวัดฉะเชิงเทรา		
ลำดับที่	อำเภอ	ตำบล
1	บางคล้า	บางกระเจ็ด
		หัวไทร
		ปากน้ำ
2	ราชสาส์น	ดงน้อย
		บางคา
3	พนมสารคาม	พนมสารคาม
		บ้านช่อง
		หนองยาว
		เมืองเก่า
		ท่าถ่าน

จังหวัดปราจีนบุรี		
ลำดับที่	อำเภอ	ตำบล
1	เมือง	หน้าเมือง
		รอบเมือง
		บางเดชะ
		ท่างาม
2	ศรีมหาโพธิ์	หาดยาง
		ดงกระทยาม
		บางกุ้ง
		หัวหว้า
		ศรีมหาโพธิ์
		ศรีมโหสถ
3	ศรีมโหสถ	ไผ่ชะเลียด
		คูลำพัน
		โคกبيب
		โคกไทย
4	บ้านสร้าง	บ้านสร้าง
		บางพลวง
		บางกระเบา
		บางเตย
		บางยาง
		บางแตน
		บางขาม
		บางปลาร้า
		กระทุ่มแพ้ว



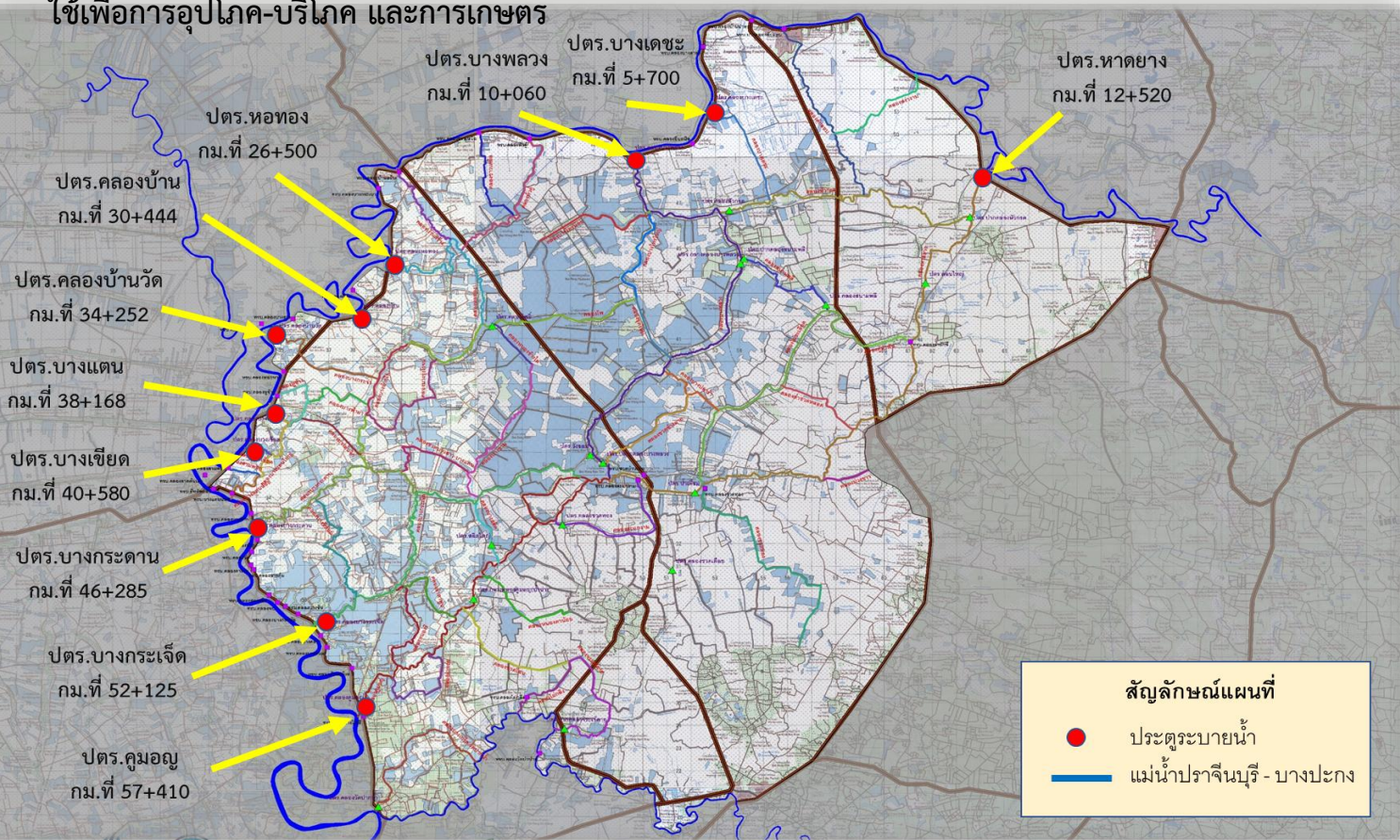
สภาพภูมิประเทศ



การบริหารจัดการน้ำในฤดูแล้ง

การกักเก็บน้ำ (หลังน้ำหลาก)

หลังจากการบริหารจัดการกับน้ำส่วนเกินของแม่น้ำปราจีนบุรีเสร็จสิ้น โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางพลวง รับน้ำเข้าพื้นที่ทางประตูระบายน้ำริมแม่น้ำปราจีนบุรี และแม่น้ำบางปะกง ในช่วงฤดูแล้งไปจนกว่าจะได้รับอิทธิพลจากน้ำทะเลหนุนสูง (น้ำเค็ม) ช่วงน้ำขึ้นใช้การบริหารจัดการโดยการเปิด-ปิด ประตู. ในช่วงน้ำลง ใช้การสูบน้ำจากสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า โดยทำการกักเก็บน้ำไว้ในคลองชลประทาน และคลองสาขาที่อยู่ภายในเขตพื้นที่ความรับผิดชอบให้ได้มากที่สุด เพื่อเป็นน้ำต้นทุนในฤดูแล้ง ในการผลิตน้ำประปา ใช้เพื่อการอุปโภค-บริโภค และการเกษตร



➡ กรณีน้ำทะเลหนุนสูง (น้ำเค็ม) ที่มีค่าเกินมาตรฐาน จะเริ่มทำการปิดประตู.ด้านท้ายสุด (ปตร.คูมอญ) ไล่ขึ้นมาเพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบ ต่อกิจกรรมการเกษตร และระบบนิเวศในส่วนของ ประตู.ที่มีค่าความเค็มยังไม่เกินมาตรฐานยังคง รับน้ำเข้าพื้นที่ตามปกติ ส่วนจะรับได้มากน้อยนั้น ขึ้นอยู่กับอิทธิพลน้ำขึ้นน้ำลง ตามช่วงเวลา



สถานการณ์น้ำเค็ม 2568

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษามวลน้ำ 9



ปตร.หาดยาง

อำเภอเมืองปราจีนบุรี

ปตร.บางพลวง

อำเภอบ้านสร้าง

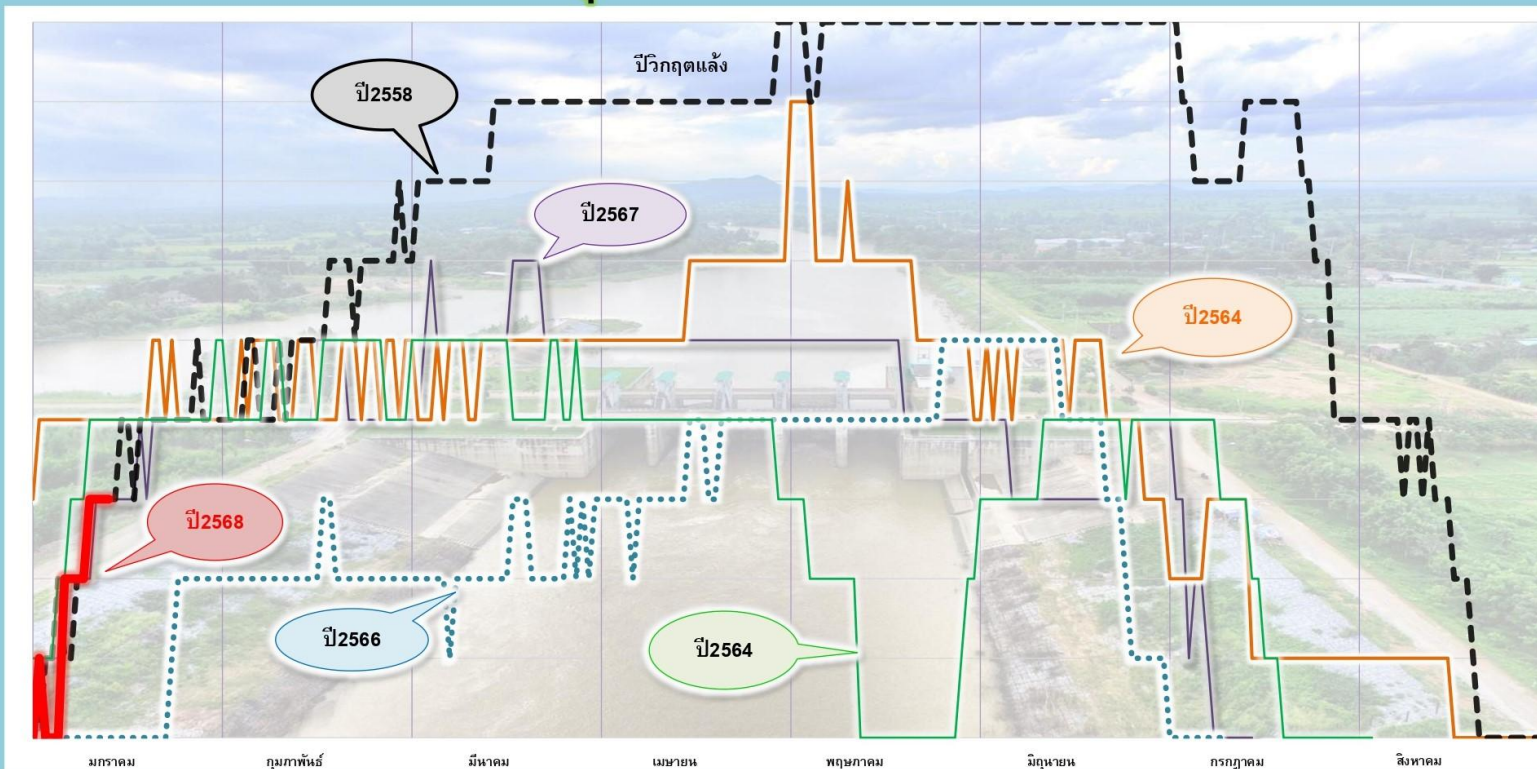
ปตร.พนาทอง

ปตร.บางแตน

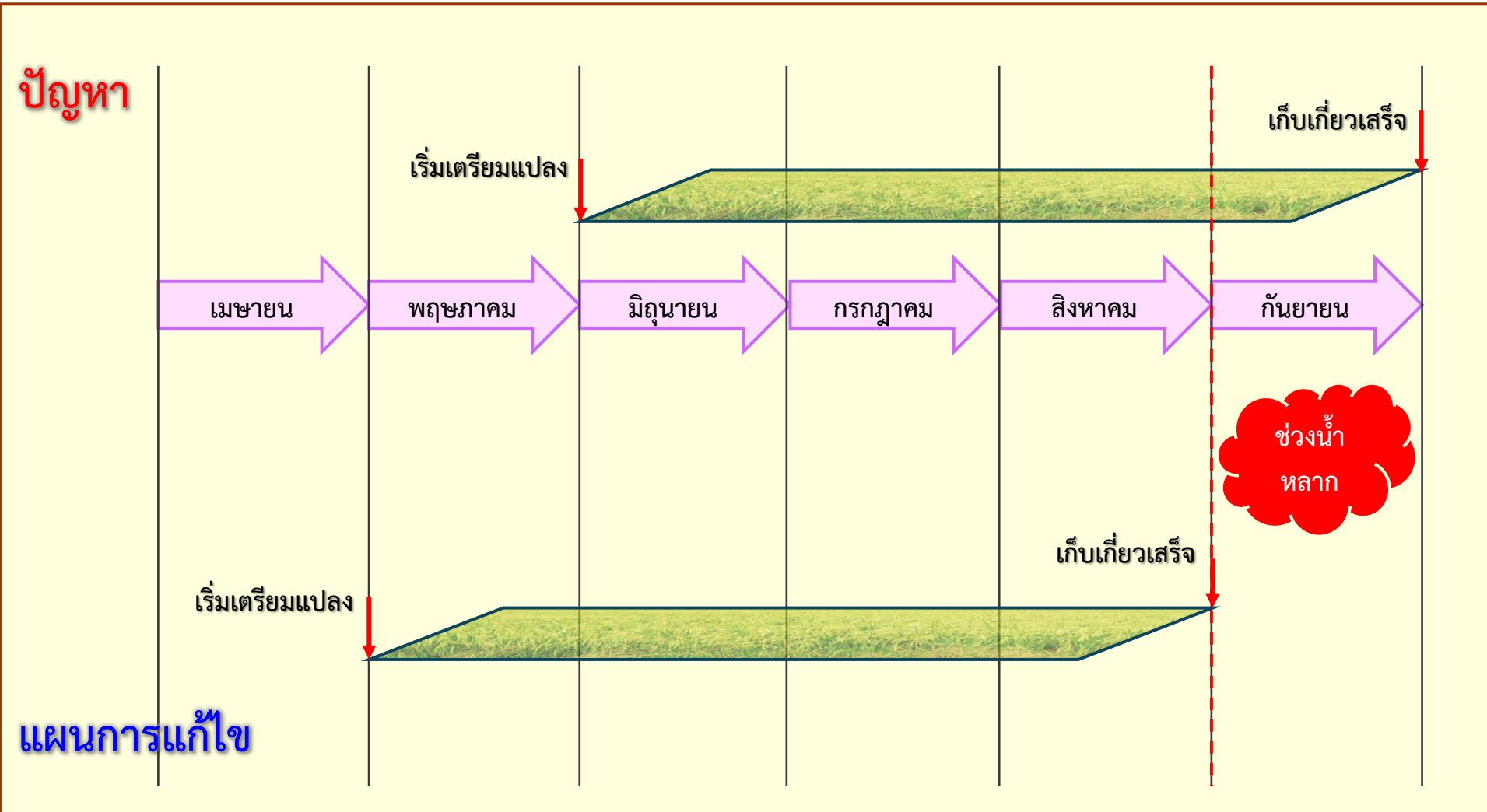
ปตร.บางกระดาน

ปตร.คูมอญ

อำเภอบางคล้า

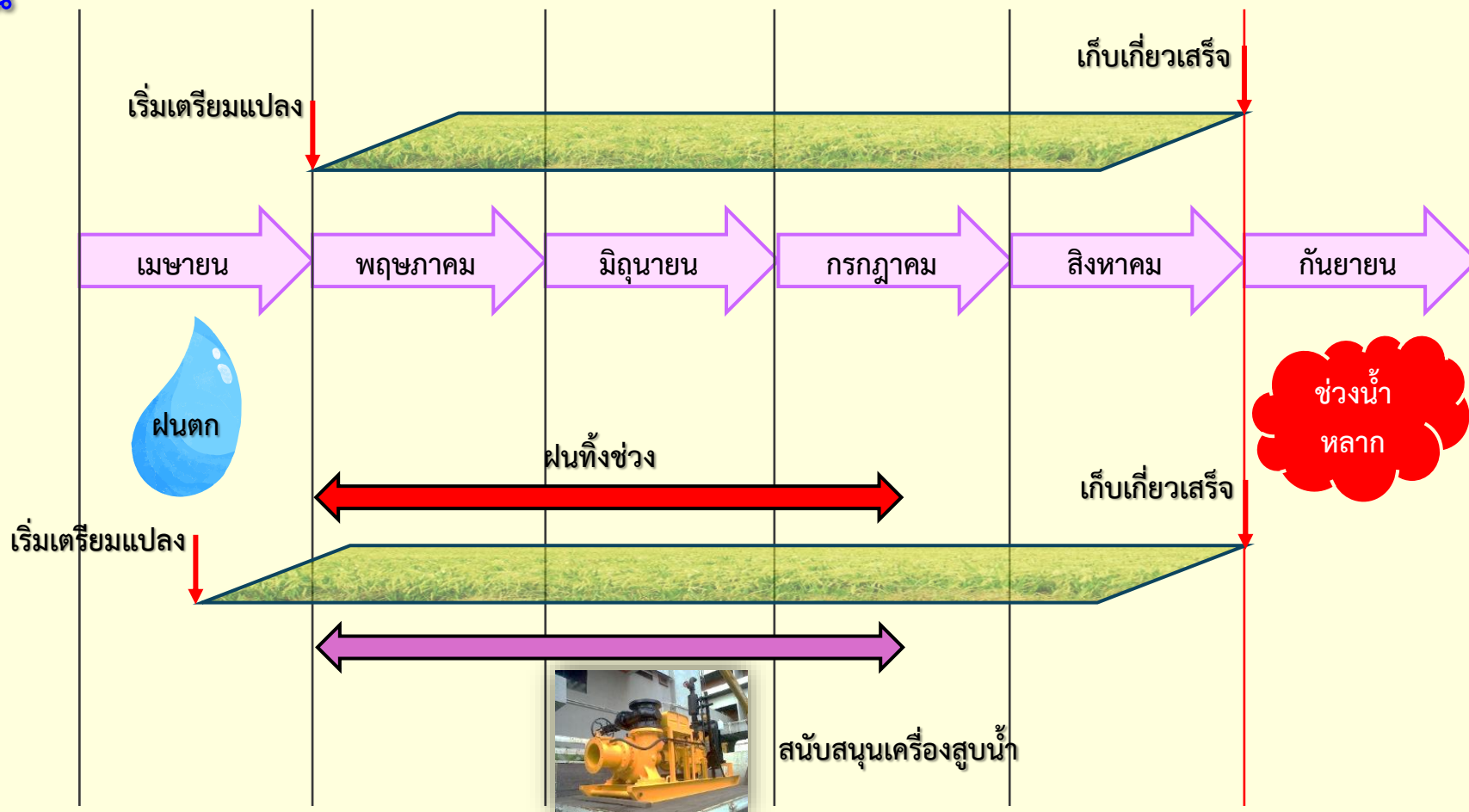


โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางพลวง สำนักงานชลประทานที่ 9 กรมชลประทาน



โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางพลวง สำนักงานชลประทานที่ 9 กรมชลประทาน

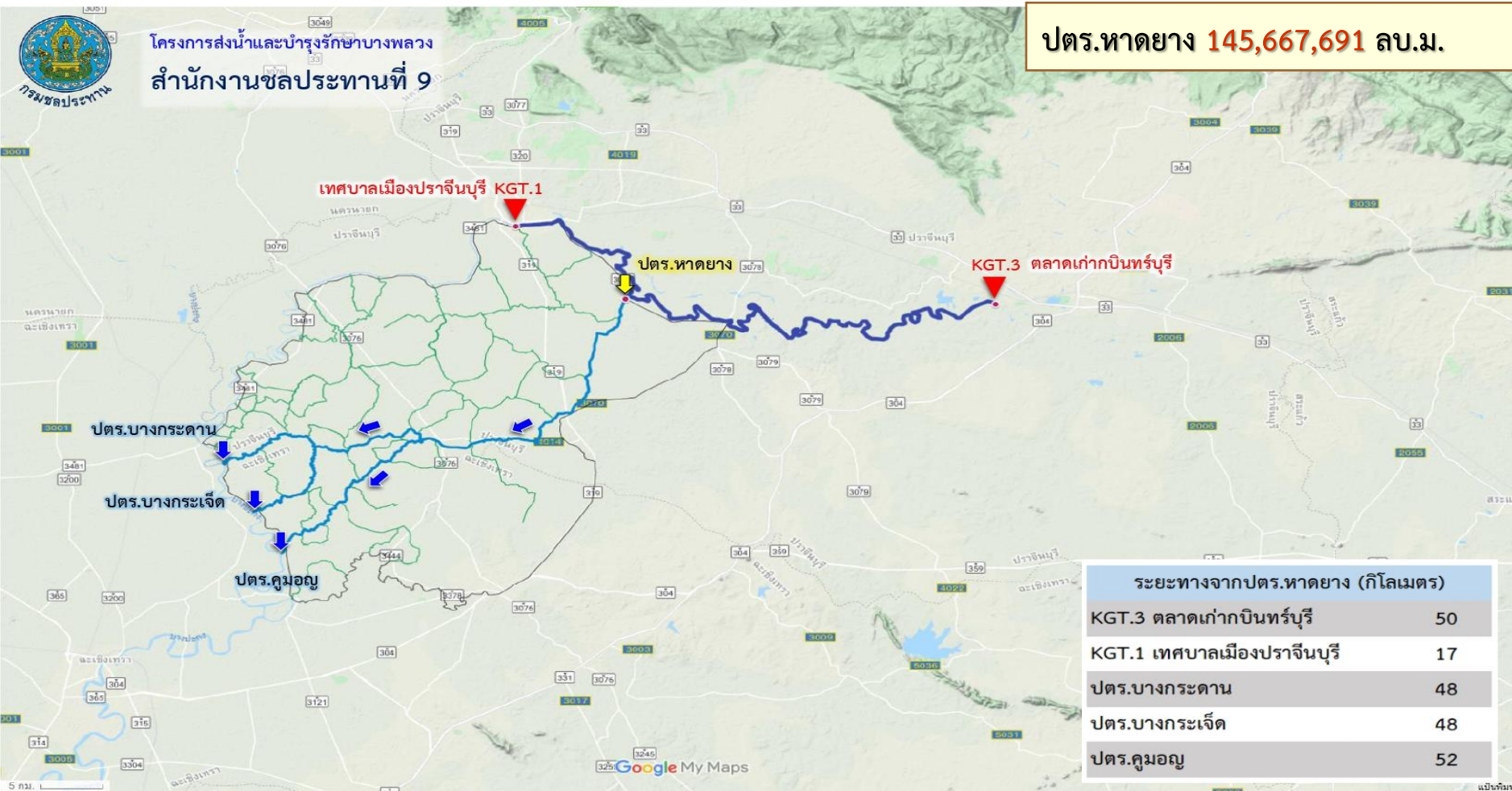
แผน



การรับน้ำ ปริมาตรสะสม

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางพลวง
สำนักงานชลประทานที่ 9

ปตร.หาดยาง 145,667,691 ลบ.ม.



การระบาย ปริมาตรสะสม
398,119,293 ลบ.ม.

ปตร.บางแตน 1,557,090 ลบ.ม.

ปตร.บางกระดาน 95,338,513 ลบ.ม.

ปตร.คูมอญ 201,846,917 ลบ.ม.

ปตร.บางเขียด 1,556,134 ลบ.ม.

ปตร.บางกระเจ็ด 63,189,359 ลบ.ม.

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางพลวง สำนักงานชลประทานที่ 9 กรมชลประทาน

ข้อมูลประกอบการบริหารจัดการน้ำทุ่งบางพลวง

ระดับน้ำที่ KGT.3

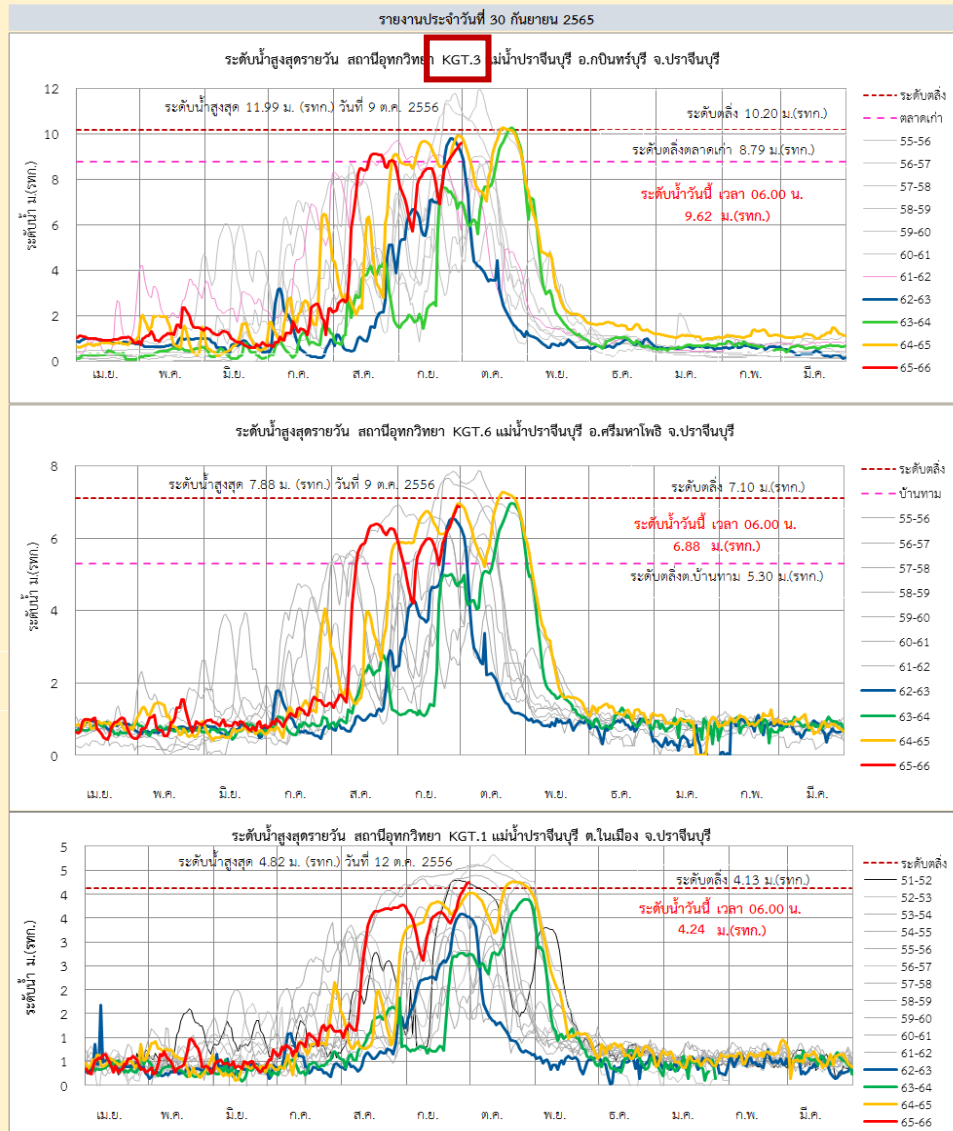
อำเภอกบินทร์บุรี

การกำหนดเกณฑ์สถานการณ์

สถานการณ์วิกฤต ระดับน้ำ $> +10.30$ ม.รทก.

สถานการณ์เฝ้าระวัง ระดับน้ำ $+10.30 - +8.79$ ม.รทก.

สถานการณ์ปกติ ระดับน้ำ $< +8.79$ ม.รทก.



โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางพลวง สำนักงานชลประทานที่ 9 กรมชลประทาน

ข้อมูลประกอบการบริหารจัดการน้ำทุ่งบางพลวง

ระดับน้ำที่ KGT.1

อำเภอเมืองปราจีนบุรี

การกำหนดเกณฑ์สถานการณ์

สถานการณ์วิกฤต ระดับน้ำ $> +4.40$ ม.รทก.

สถานการณ์เฝ้าระวัง ระดับน้ำ $+4.40 - +4.13$ ม.รทก.

สถานการณ์ปกติ ระดับน้ำ $< +4.13$ ม.รทก.



สถานการณ์น้ำ ลุ่มน้ำบางปะกง (แม่น้ำปราจีนบุรี) จ.ปราจีนบุรี

วันที่ 30 ก.ย. 2565 เวลา 06.00 น.						
สถานี	ระดับน้ำ ม.(รทก.)	ปริมาณน้ำ ลบ.ม./วินาที	ระดับตลิ่ง ม.(รทก.)	ต่ำกว่าตลิ่ง ม.	สูงกว่าตลิ่ง ม.	แนวโน้ม
Kgt.3	9.62	628.40	8.79		0.83	เพิ่มขึ้น
Kgt.6	6.88	**	7.10	-0.22		เพิ่มขึ้น
Kgt.1	4.24	**	4.13		0.11	เพิ่มขึ้น

หมายเหตุ : Kgt.3 ใช้ตลิ่ง 8.79 ม.(รทก.) เพื่อเตือนภัยชุมชนตลาดเก่าริมน้ำกบินทร์บุรี

Kgt.1 ใช้ตลิ่ง 4.13 ม.(รทก.) น้ำจะเริ่มท่วมบริเวณลานจอดรถหน้า

โรงพยาบาลอภัยภูเบศร

ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคตะวันออก hydro-6.rid.go.th



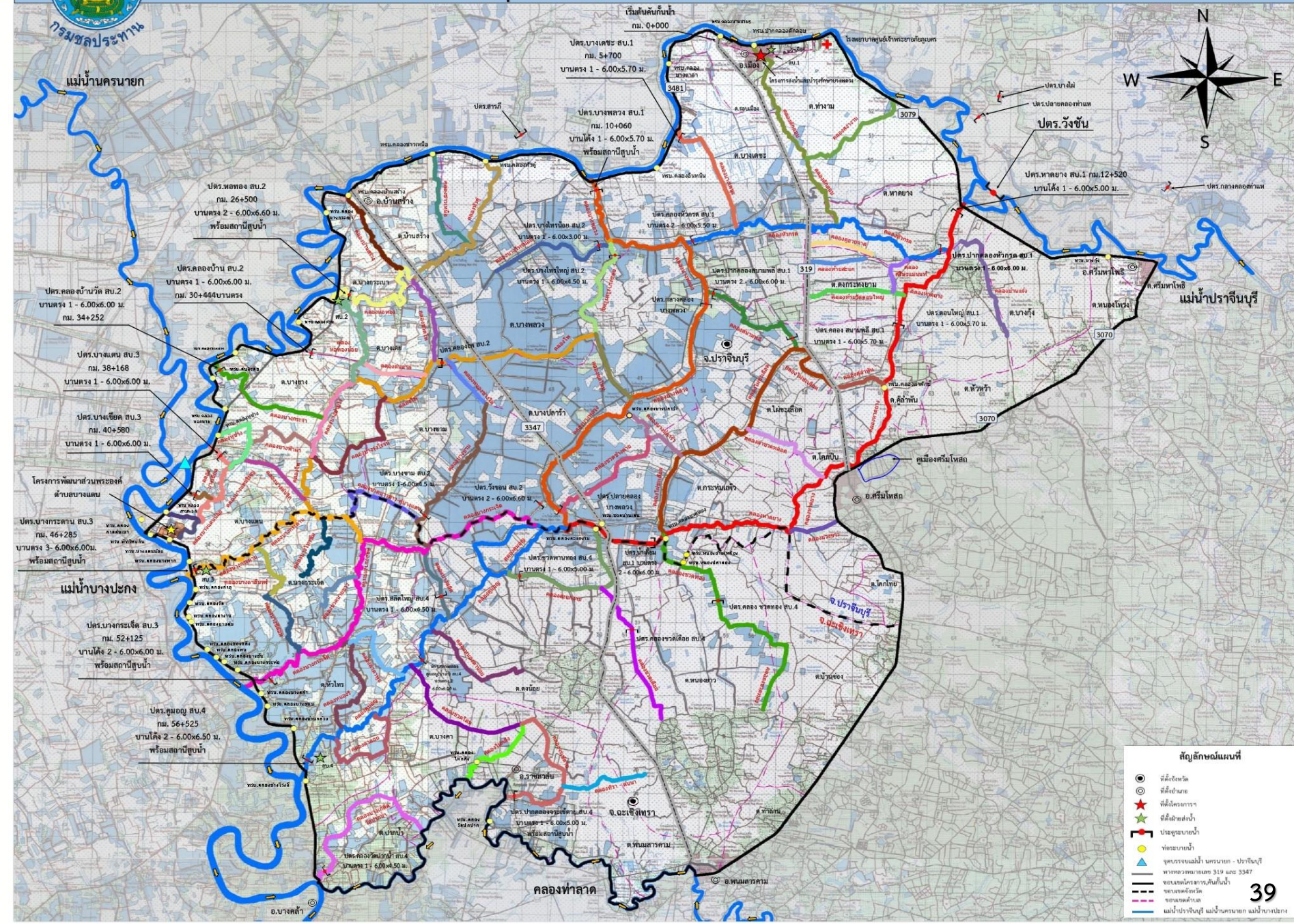
เส้นทางน้ำผ่าน เปรียบเทียบระยะทาง

เส้นทางน้ำผ่าน เปรียบเทียบ





แผนที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางพลอง สำนักงานชลประทานที่ 9 กรมชลประทาน



4

ถาม-ตอบ และแลกเปลี่ยนความคิดเห็น

จบการนำเสนอ ขอบคุณครับ

กิจการร่วมค้า FCSPB JV



บริษัท ฟลัดเวย์ จำกัด
Floodway Co., Ltd.



บริษัท คาแนล ออโตเมชัน ซิสเต็ม จำกัด
Canal Automation System Co., Ltd.



บริษัท สุภฤกษ์ แพลนนิ่ง แอนด์ ดีไซน์ จำกัด
Suparerk Planning And Design Co., Ltd.



บริษัท บียอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด
Beyond Consultant Co., Ltd.



บริษัท ฟิสัท เทคโนโลยี จำกัด
Phisut Technology Co., Ltd.