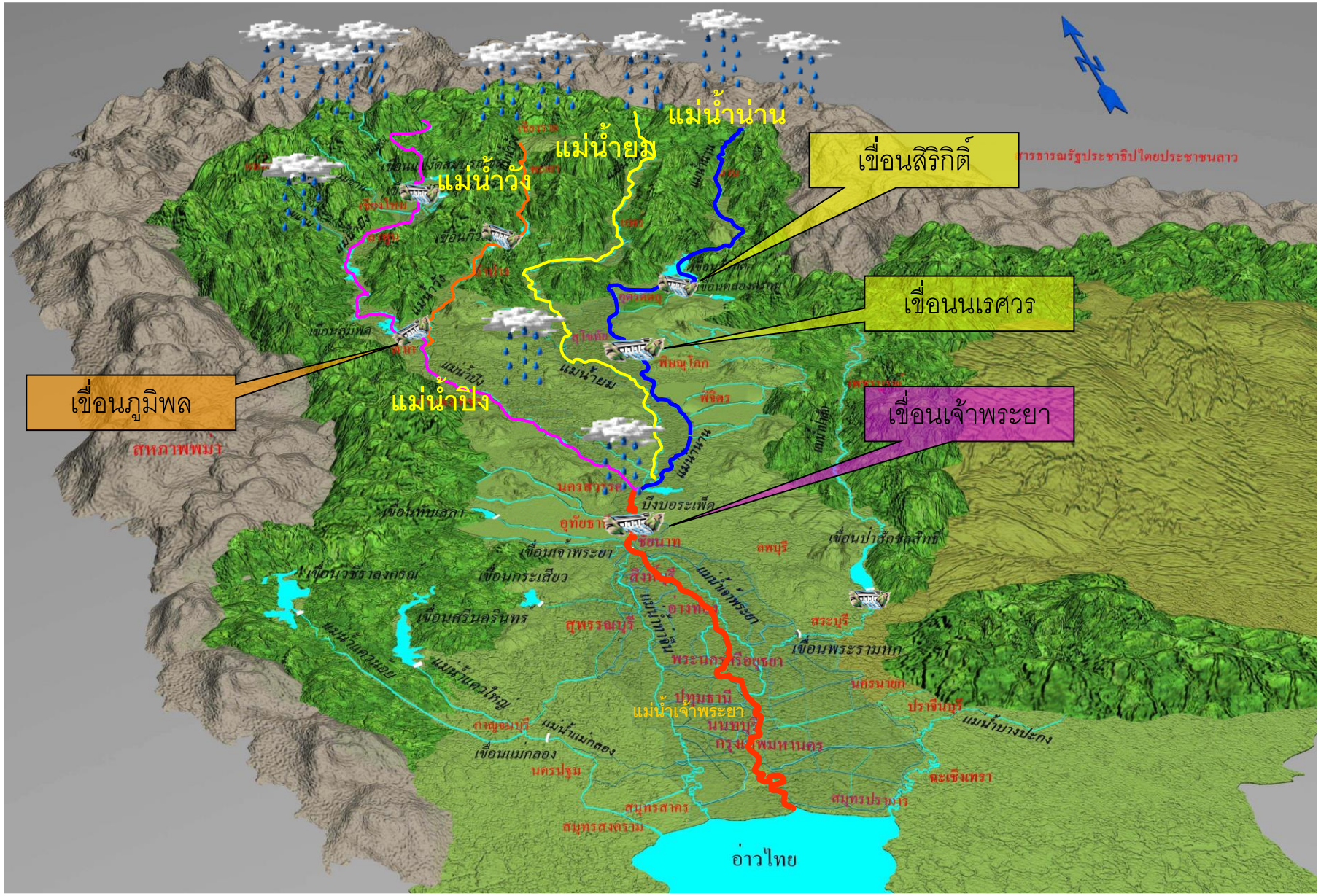
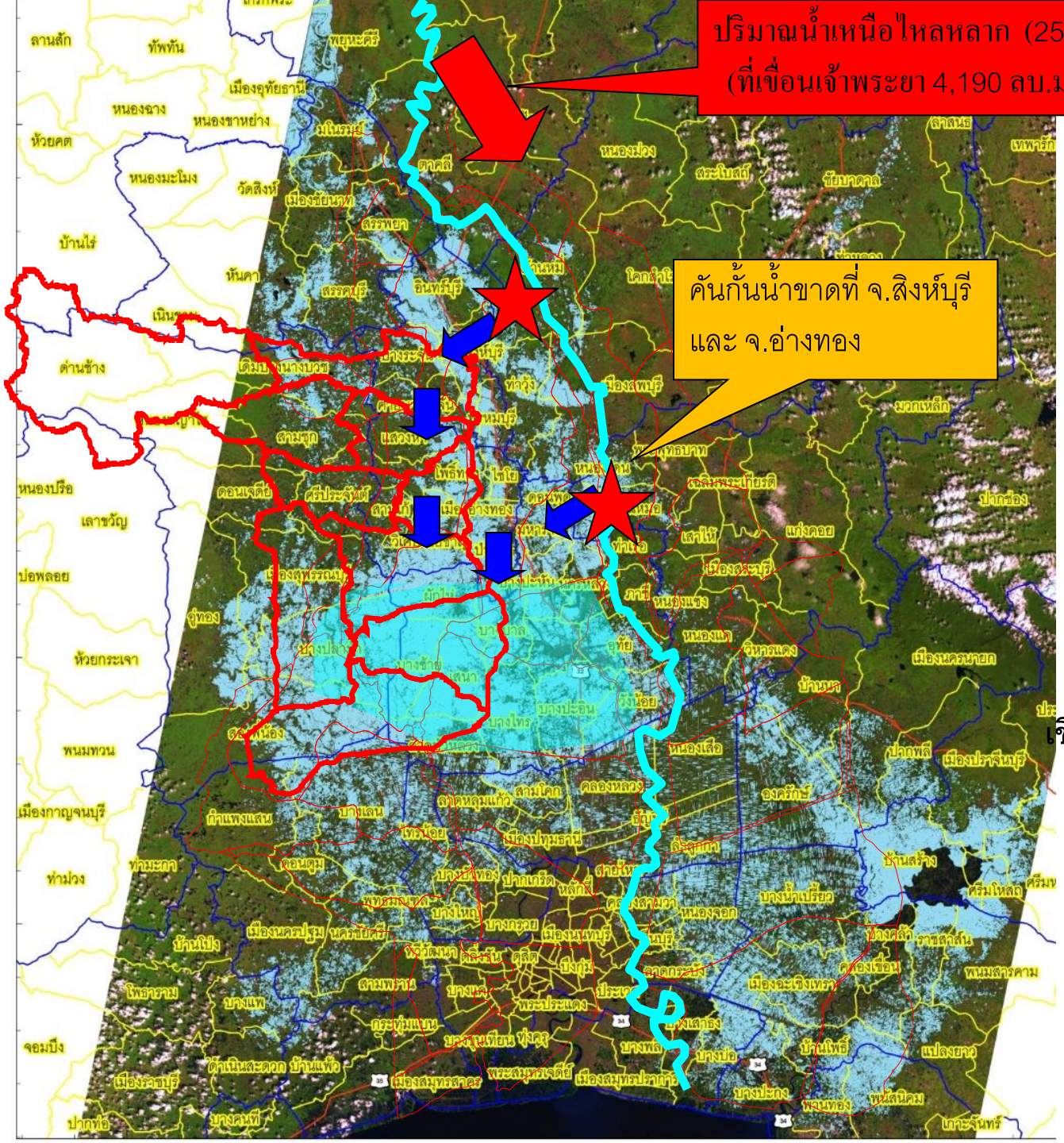
ลุ่มน้ำ ปิง-วัง-ยม-น่าน



การเกิดน้ำท่วม ปี 2549



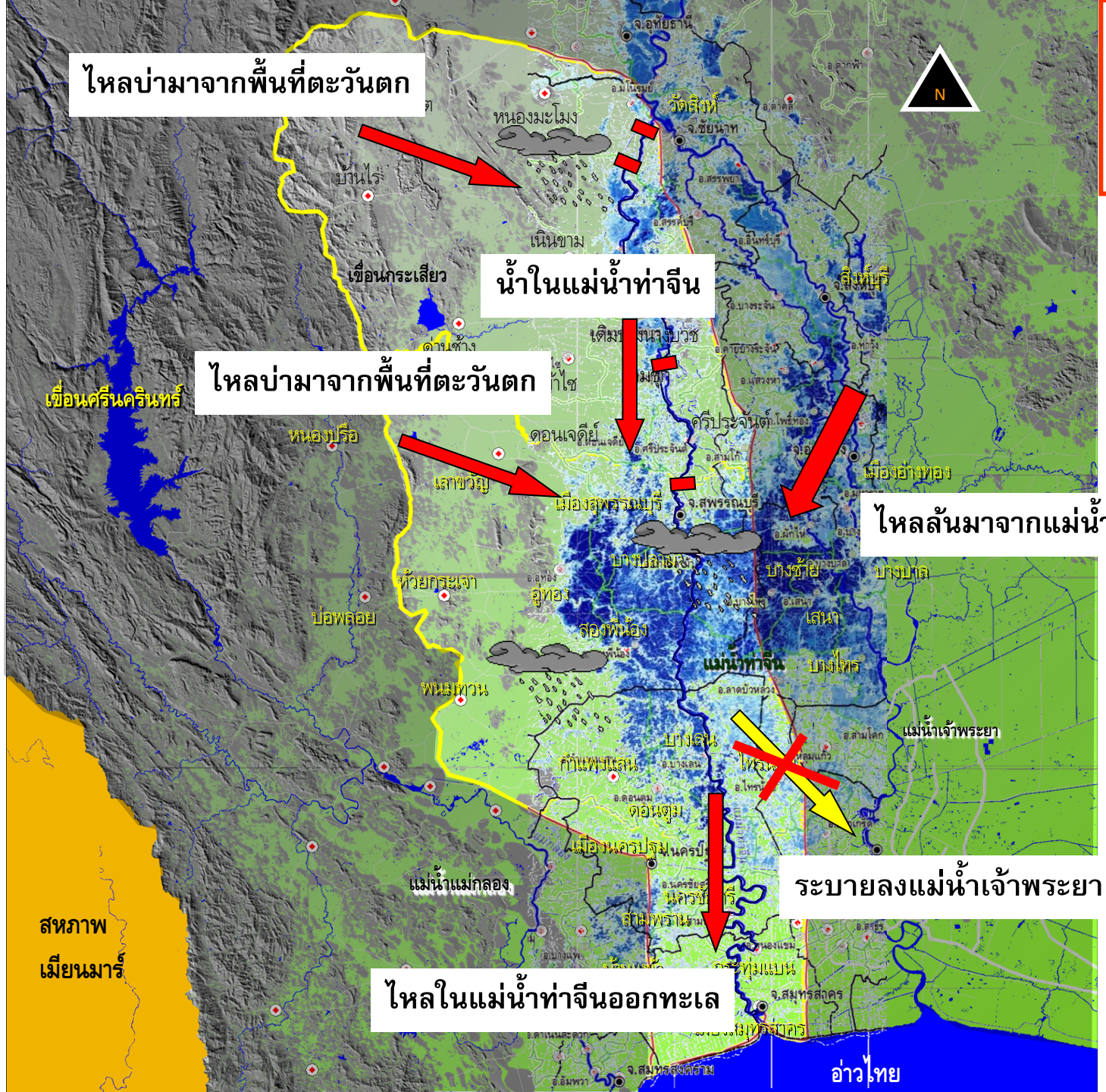
คันคลองขาดระยะ 50 ม.
บริเวณวัดกระดังงา
อ.เมือง จ.สิงห์บุรี

เขื่อนป้องกันตลิ่งชำรุด
บริเวณวัดสนามชัย
อ.เมือง จ.อ่างทอง

แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม Landsat-5
แสดงพื้นที่น้ำท่วม ณ วันที่ 25 ตุลาคม 2549

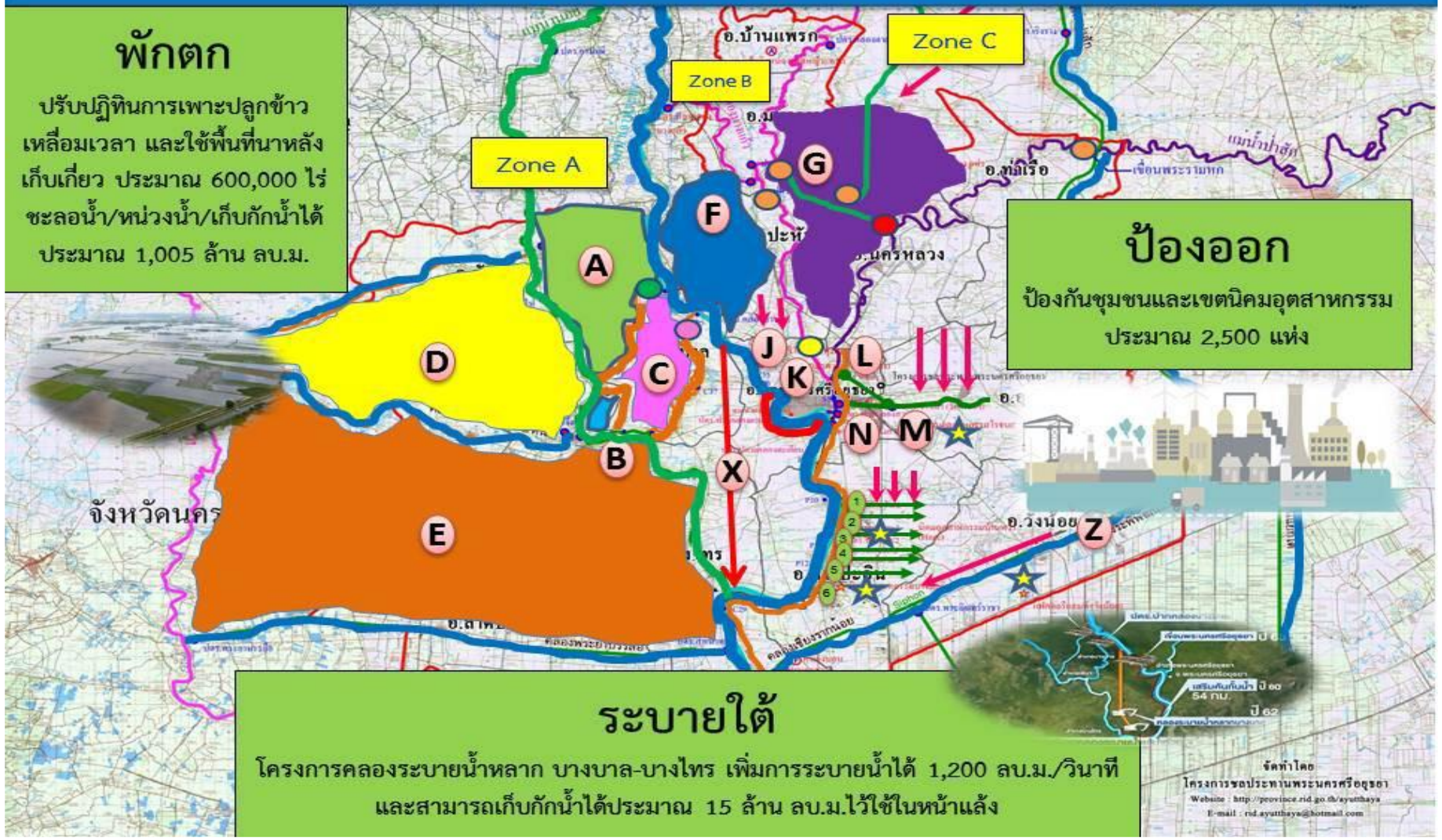
ข้อมูลจาก สทอภ.

ทิศทางการไหลหลาก และการระบายน้ำ ในภาวะเกิดอุทกภัย



พื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีนเป็นที่ลุ่ม รับน้ำหลากที่ล้นจากแม่น้ำเจ้าพระยาและระบายลงสู่ท่าจีน

การบริหารจัดการน้ำจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

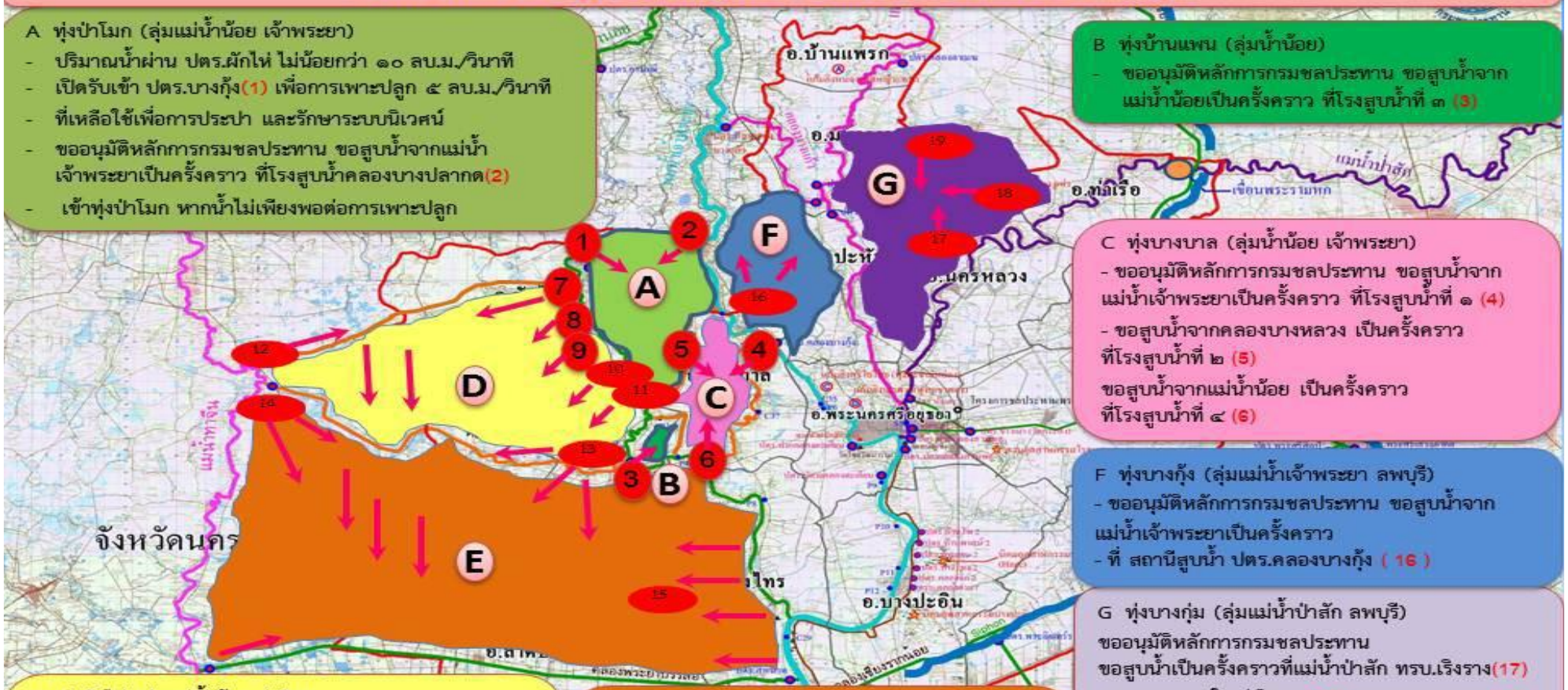


วิธีการสูบน้ำเข้าแต่ละทุ่ง ช่วยปรับเปลี่ยนระบบการปลูกข้าวเหลื่อมเวลา เพื่อบรรเทาปัญหาอุทกภัยที่อาจจะเกิดขึ้น

จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ร่วมกับ กรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

A ทุ่งป่าโมก (ลุ่มแม่น้ำน้อย เจ้าพระยา)
- ปริมาณน้ำผ่าน ปตร.ผักไห่ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ลบ.ม./วินาที
- เปิดรับเข้า ปตร.บางกุ้ง(1) เพื่อการเพาะปลูก ๕ ลบ.ม./วินาที
- ที่เหลือใช้เพื่อการประปา และรักษาระบบนิเวศน์
- ขออนุมัติหลักการกรมชลประทาน ขอสูบน้ำจากแม่น้ำเจ้าพระยาเป็นครั้งคราว ที่โรงสูบน้ำคลองบางปลากด(2)
- เข้าทุ่งป่าโมก หากน้ำไม่เพียงพอต่อการเพาะปลูก

B ทุ่งบ้านแพน (ลุ่มน้ำน้อย)
- ขออนุมัติหลักการกรมชลประทาน ขอสูบน้ำจากแม่น้ำน้อยเป็นครั้งคราว ที่โรงสูบน้ำที่ ๓ (3)



C ทุ่งบางบาล (ลุ่มน้ำน้อย เจ้าพระยา)
- ขออนุมัติหลักการกรมชลประทาน ขอสูบน้ำจากแม่น้ำเจ้าพระยาเป็นครั้งคราว ที่โรงสูบน้ำที่ ๑ (4)
- ขอสูบน้ำจากคลองบางหลวง เป็นครั้งคราว ที่โรงสูบน้ำที่ ๒ (5)

ขอสูบน้ำจากแม่น้ำน้อย เป็นครั้งคราว ที่โรงสูบน้ำที่ ๔ (6)

F ทุ่งบางกุ้ง (ลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยา ลพบุรี)
- ขออนุมัติหลักการกรมชลประทาน ขอสูบน้ำจากแม่น้ำเจ้าพระยาเป็นครั้งคราว
- ที่ สถานีสูบน้ำ ปตร.คลองบางกุ้ง (16)

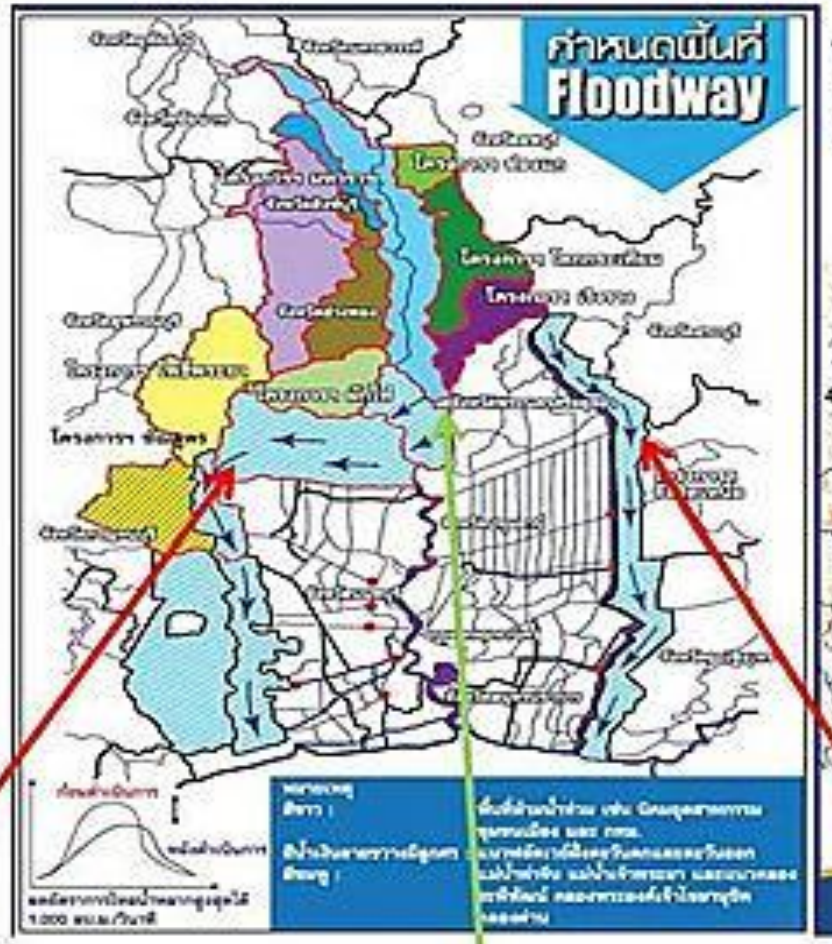
G ทุ่งบางกุ่ม (ลุ่มแม่น้ำป่าสัก ลพบุรี)
ขออนุมัติหลักการกรมชลประทาน
ขอสูบน้ำเป็นครั้งคราวที่แม่น้ำป่าสัก ทรบ.เริงราง(17)
- คลองระบายใหญ่เริงราง(18) และคลองตาเมฆ(19)

D ทุ่งผักไห่ (ลุ่มแม่น้ำน้อย ท่าจีน)
ขออนุมัติหลักการกรมชลประทาน เปิดรับน้ำเข้าพื้นที่ และขอสูบน้ำจากแม่น้ำน้อยเป็นครั้งคราว ที่ประตูต่างๆดังนี้
- ปตร.ลาดชะโด (7) ปตร.มะขามเทศ (8)
- ปตร.ลาดชิด (9) ปตร.บางแก้ว (10) ปตร.ผักไห่-เจ้าเจ็ด(11)

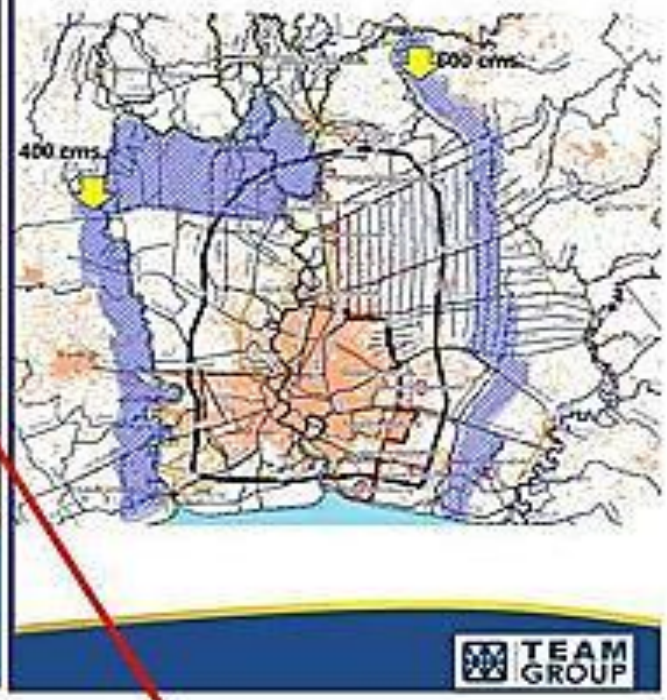
และลุ่มแม่น้ำท่าจีนที่ ปตร.บางปลาม้า(12)

E ทุ่งเจ้าเจ็ด (ลุ่มแม่น้ำน้อย เจ้าพระยา ท่าจีน)
ขออนุมัติหลักการกรมชลประทาน เปิดรับน้ำเข้าพื้นที่ และขอสูบน้ำเป็นครั้งคราว ที่ประตูต่างๆดังนี้
- แม่น้ำน้อยที่ ปตร.เจ้าเจ็ด (13)
- แม่น้ำท่าจีนที่ ปตร.บางยี่หน (14)
- และตามริมแม่น้ำน้อยและเจ้าพระยาตอนล่าง (15)

โบว์แดง ทาแก้ว
โครงการชลประทานพระนครศรีอยุธยา
จัดทำโดย
โครงการชลประทานพระนครศรีอยุธยา
Website : http://province.rid.go.th/ayutthaya
E-mail : rid.ayutthaya@hotmail.com



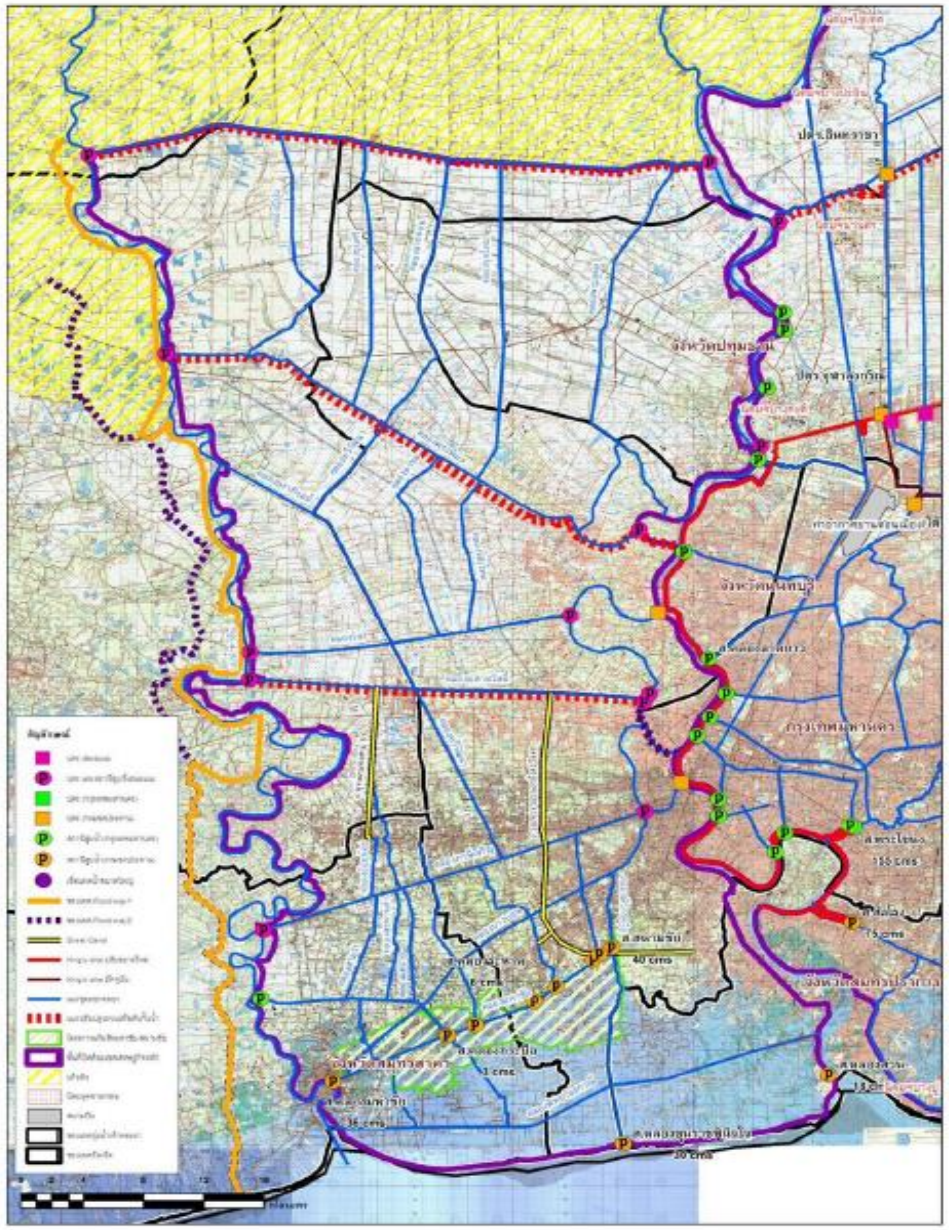
ทางน้ำหลาก (Floodways) 2555 ของ กยน.



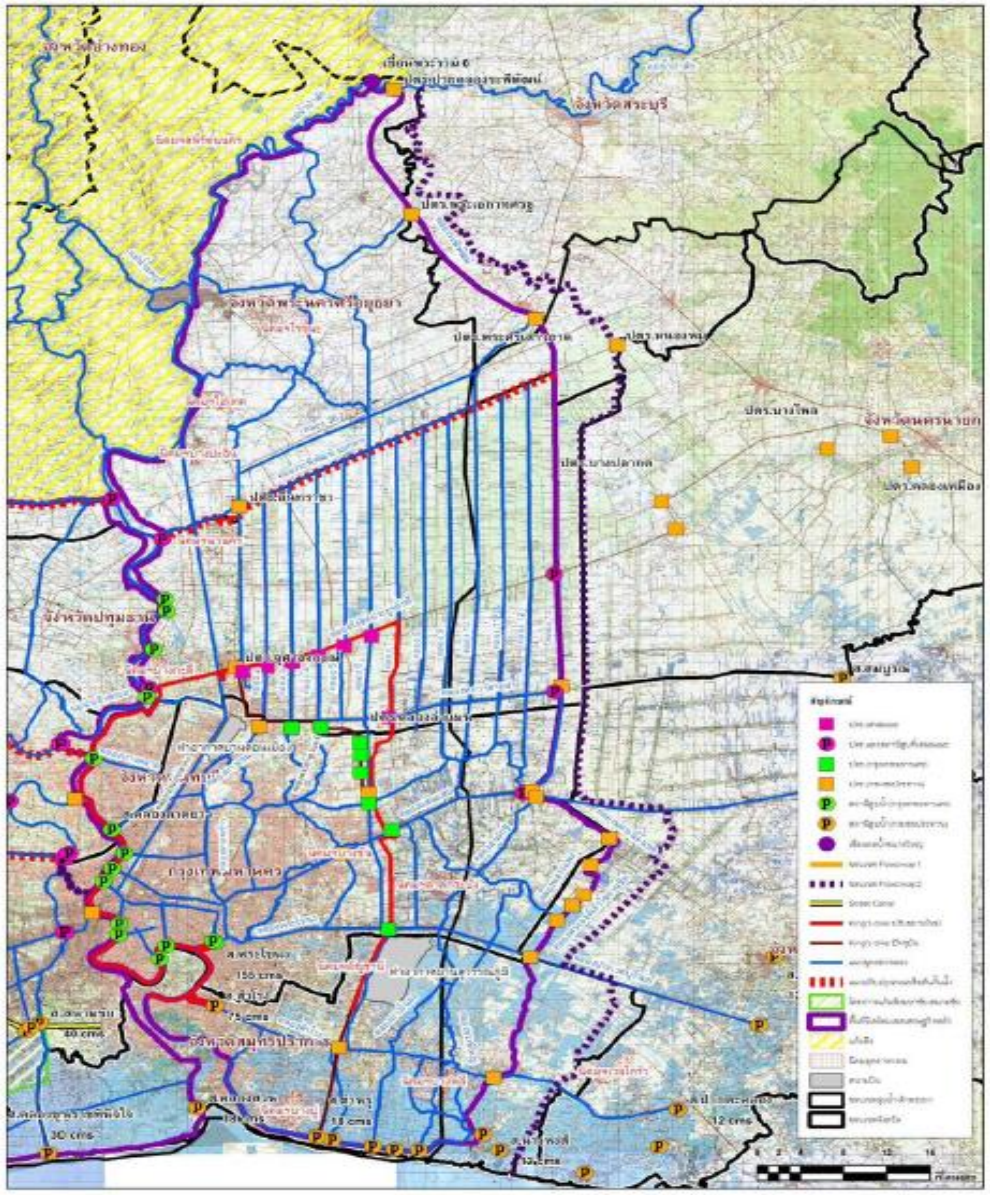
แนว บางบาล ผักไห่ บางไทร บางเลน ..... นครชัยศรี ฝั่งตะวันตก

แนว ท่าเรือ หนองแซง ภาชี หนองแค บ้านนา องค์รักษ์ บางน้ำเปรี้ยว ฝั่งตะวันออก

แผนแนวน้ำไม่ท่วม ตั้งแต่ เมืองยุตยา มาบางปะอิน บางไทร ขยายไป อุทัย วังน้อย รังสิต ปทุม สามโคก ฯลฯ



- ปตร. เสนอแนะ
- ปตร.และสถานีสูบน้ำที่เสนอแนะ
- ปตร.กรุงเทพมหานคร
- ปตร.กรมชลประทาน
- สถานีสูบน้ำกรุงเทพมหานคร
- สถานีสูบน้ำกรมชลประทาน
- เขื่อนทดน้ำขนาดใหญ่
- ขอบเขต Floodway1
- ขอบเขต Floodway2
- Street Canal
- King's Dike ปรับขยายใหม่
- King's Dike ปัจจุบัน
- แนวขุดลอกคลอง
- แนวปรับปรุงถนนหรือคันกั้นน้ำ
- โครงการแก้มลิงมหาชัยสนามชัย
- พื้นที่ปิดล้อมเขตเศรษฐกิจ
- แก้มลิง
- นิคมอุตสาหกรรม
- สนามบิน
- ขอบเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา
- ขอบเขตจังหวัด



- ปตร. เสนอแนะ
- ปตร.และสถานีสูบน้ำที่เสนอแนะ
- ปตร.กรุงเทพมหานคร
- ปตร.กรมชลประทาน
- สถานีสูบน้ำกรุงเทพมหานคร
- สถานีสูบน้ำกรมชลประทาน
- เขื่อนทดน้ำขนาดใหญ่
- ขอบเขต Floodway1
- ขอบเขต Floodway2
- Street Canal
- King's Dike ปรับขยายใหม่
- King's Dike ปัจจุบัน
- แนวขุดลอกคลอง
- แนวปรับปรุงถนนหรือคันกั้นน้ำ
- โครงการแก้มลิงมหาชัยสนามชัย
- พื้นที่ปิดล้อมเขตเศรษฐกิจ
- แก้มลิง
- นิคมอุตสาหกรรม
- สนามบิน
- ขอบเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา
- ขอบเขตจังหวัด