



บันทึกข้อมูล

ส่วนราชการ สำนักงานก่อสร้าง สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่ โทร.๐-๕๗๖๑-๓๔๘๙
ที่ สพย ๐๔/๑๖๔๗/๒๕๕๗ วันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอเชิญประชุมคณะกรรมการพัฒนาฯเพื่อเตรียมความพร้อมโครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี (ครั้งที่ ๒/๒๕๕๗)

ເຮັດວຽກ ວະຍຸ.ກສ. ພສ.ບປ.ລ ພສ.ພງ. ພສ.ປປ. ພສ.ຮຕ. ພສ.ມທ. ພສ.ບກ. ຜສ.ບອ. ພສ.ສ່າ. ພອ.ພງ.
ນາຍສົ່ງສາ ແສງພົມພາບຊີ້ວະ.ພງ. ພວກ.ບປ.ລ

ตามคำสั่งกรมขลุกประทวน ที่ ข. ๑๕๓๔/๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ ได้แต่งตั้งท่านร่วมเป็นคณะกรรมการพิจารณาคดีอาญาที่มีอำนาจและอำนาจหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนด

ในการนี้ เพื่อให้การดำเนินงานโครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรีเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ฝ่ายเลขานุการ จึงเห็นควรให้มีการประชุมคณะกรรมการบริหารความพร้อมโครงการ เพื่อดิดตามและพิจารณาด้านการดำเนินงานโครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี (ครั้งที่ ๒/๒๕๕๗) ในวันศุกร์ที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๕๗ เวลา ๐๙.๓๐ น. ณ ห้องประชุมสุวรรณภูมิ ชั้น ๔ อาคารที่ทำการฝ่ายวิชาการ กรมชลประทานสามเสน กรุงเทพฯ รายละเอียดดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเข้าร่วมประชุม ตามวัน เวลา สถานที่ดังกล่าว และโปรดแจ้งผู้เกี่ยวข้องในสังกัดเข้าร่วมประชุมด้วย

— we / see

(นายเพิ่มศักดิ์ กิตติมาวงศ์)

-See also, *marigolds*

ເຕີບານຸກາຣ

1. Geographie
2. Naturgeschichte

คณท ำงเพื่อเตรียมความพร้อม
โครงการบรรเทาภัยจังหวัดปราจีนบุรี

Wenzel

ຮູບພອນເປົາ ກອງສັນກົມ

45.10

Conc.

- 1500 m: in der See von Rio.

ମୋହନାର୍ଥ ପାତ୍ର

120 12 m 57.

- be conscious

200 100 180 100 100
100 100 100 100 100
100 100 100 100 100

三

દાની પણ.

ระเบียบวาระการประชุม^๑
เรื่อง ขอเชิญประชุมคณะกรรมการพัฒน์โครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี
ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗

ในวันศุกร์ที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เวลา ๐๙.๓๐ น.
ณ ห้องประชุมสุวรรณภูมิ ชั้น ๔ อาคารที่ทำการฝ่ายวิชาการ กรมชลประทานส่วนงาน กรุงเทพฯ

.....

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประชุมแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อทราบ

๓.๑ ผลความก้าวหน้าคุณภาพการทำงานย่ออย่างส่วนที่เกี่ยวข้องกับการจัดเตรียมข้อมูล
เพื่อประกอบการศึกษา โครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อพิจารณา

๔.๑ แนวทางการศึกษาและดำเนินงาน โครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)

สำเนาที่ ๑
ใบอนุญาตฯ ฉบับเดิม (เขียนด้วยปาก สำเนา)
ลงวันที่ ๑๙๖๔ | ๑๙๒๕ | ๒๕๕๖
รับที่ กทม. ๑๙๖๔ | ๑๙๒๕ | ๒๕๕๖

ភាសាអង់គ្លេស

คำสั่งการของประธาน

Digitized by srujanika@gmail.com

๑๖๒ ผู้ต้องหาที่ไม่ได้รับการพิจารณาความชอบโดยการกรรมหน้าที่ของศาลฎีกาในประเทศไทย

๒๕ หมายเหตุที่ได้รับอนุมัติจากผู้อำนวยการสำนักงานบริหารฯ จึงนับเป็นบัญชีรายรับรายจ่ายของสำนักงานบริหารฯ ตามที่ได้ระบุไว้ในหมายเหตุที่ ๑๙๔/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๒ แล้วน้น

เพื่อให้การดำเนินการเดี๋ยมความพร้อมโครงการบรรเทาอุทกภัยชั้นต่ำปรับปรุงน้ำท่วมเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถาวรสิ่ง construct ของงานจะสามารถที่ก้าวหน้าได้ไว จึงพิจารณาและตั้งคณูปางงานฯ ให้มีองค์ประกอบและข้อบ่งชี้มาที่ ๕ ดังนี้

માનુષનાના

- | | | |
|-----|---|----------------------|
| ๑. | วิเคราะห์ให้ถูกต้องตามวิธีการโน�ด้า
(ดำเนินการอย่างไรอีกครั้ง) | ประชานะดูแลที่ทำงาน |
| ๒. | ผู้อำนวยการสำนักปลัดประจำกรุงเทพมหานครให้ความเห็นชอบ | รองปลัดฯดูแลที่ทำงาน |
| ๓. | ผู้อำนวยการสำนักปลัดประจำกรุงเทพมหานครให้ความเห็นชอบ | รองปลัดฯดูแลที่ทำงาน |
| ๔. | ผู้อำนวยการสำนักปลัดประจำกรุงเทพมหานครให้ความเห็นชอบ | คุมเข้าทำงาน |
| ๕. | ผู้อำนวยการสำนักปลัดประจำกรุงเทพมหานครให้ความเห็นชอบ | คุมเข้าทำงาน |
| ๖. | ผู้อำนวยการสำนักปลัดประจำกรุงเทพมหานครให้ความเห็นชอบ | คุมเข้าทำงาน |
| ๗. | ผู้อำนวยการสำนักปลัดประจำกรุงเทพมหานครให้ความเห็นชอบ | คุมเข้าทำงาน |
| ๘. | ผู้อำนวยการสำนักปลัดประจำกรุงเทพมหานครให้ความเห็นชอบ | คุมเข้าทำงาน |
| ๙. | ผู้อำนวยการสำนักปลัดประจำกรุงเทพมหานครให้ความเห็นชอบ | คุมเข้าทำงาน |
| ๑๐. | ผู้อำนวยการของแขวง →
รักษาการในส่วนหน้าเมืองเชียงรายผู้ดูแลภารกิจการณ์
เขตป่าสงวน (ตั้งแต่เดือนเมษายนถึงตุลาคม) | คุมเข้าทำงาน |
| ๑๑. | ผู้อำนวยการสำนักปลัดประจำกรุงเทพมหานครให้ความเห็นชอบ | คุมเข้าทำงาน |
| ๑๒. | ผู้อำนวยการสำนักปลัดประจำกรุงเทพมหานครให้ความเห็นชอบ | คุมเข้าทำงาน |
| ๑๓. | ผู้อำนวยการสำนักปลัดประจำกรุงเทพมหานครให้ความเห็นชอบ | คุมเข้าทำงาน |
| ๑๔. | ผู้อำนวยการสำนักปลัดประจำกรุงเทพมหานครให้ความเห็นชอบ | คุมเข้าทำงาน |

សំណងក្នុងរដ្ឋបាល

๒๑๗๔ ๙๕๕๙
(นายเพิ่มศักดิ์ ศิริหมาย)

ମହାଶ୍ରୀ

ឧប្បជ្ជ ពិនិត្យ
ប្រាក់ការងារខ្ពស់ ពេលវេលាអារកិ
ដ៏សម្រាប់ការងារ

๙๔. ผู้อำนวยการส่วนวิทยาศาสตร์
สำนักปลรษทางทั่วไป

พนักงาน
และผู้ช่วยพนักงาน

ถ้อยคำที่ใช้

๑. ผู้อำนวยการที่ทำแผนการปฏิบัติงานในชั้นตอนการศึกษาทางไคร์ติค การสำรวจ-อธิบาย โครงการบรรเทาภัยภัยแล้งหัวแม่น้ำเจ้าพระยาฯ โดยมีเป้าหมายให้ด้านอุตสาหกรรมและเมืองเรือง เนื่องจาก สถานการณ์เมืองท่าที่ร้ายได้ในปี พ.ศ.๒๕๔๘ และก่อสร้างโครงการท่าฯ เสร็จภายในปี พ.ศ.๒๕๕๒
๒. ผู้อำนวยการที่ทำแผนการดำเนินโครงการ การอนับประมวลไทยโครงการ กรณียะห์ยะห์ โครงการ ออกแบบงานการบริหารจัดการโครงการในอนาคต เพื่อให้เกิดการสนับสนุนการบรรเทาภัยภัยแล้งที่นี่ที่เดียว พร้อมที่จะดำเนินการต่อไป

๓. ต้องการรับทราบที่นี่ที่เดียวได้เป็นไปตามแผนการปฏิบัติงาน,
๔. รายงานความสำเร็จหน้าท่าฯ สำหรับปีที่ก่อนรับทราบเป็นรายเดือน
๕. แต่เดิมจะทำางานข้อถือในการดำเนินงานตามที่กำหนดไว้เป็น
๖. ดำเนินการอีกๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป

๕ ๙ วันที่ ๒๗ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๕๐

นายอธิบดีพิจิญ ไกรเดช
อธิบดีกรมชลประทาน

(นายอธิบดี พิจิญ
ผู้ช่วยฯ)

นาย อธิบดี

พิจิญ ไกรเดช

นาย อธิบดี พิจิญ

สำเนาอุดต์อ่อง

จังหวัด
อย่างต่อต้าน
จังหวัดฯ แก้ไขข้อ
นักอุดต์การงานทั่วไป

14. *Acmonasturzii* E. Griseb. cat/1861/332

三

กิจกรรมประกาย

การพิจารณาคดีและสหกรณ์

ในปีหน้าสำหรับประเทศไทยเป็นผู้รับฟังเมื่อถูกกล่าวโทษในกระบวนการ

ເຕັມ ແລ້ວ ດີນ ເພື່ອ ຕະຫຼາມ ທີ່ ດີນ ດີນ ເພື່ອ ຕະຫຼາມ ທີ່ ດີນ ດີນ ເພື່ອ ຕະຫຼາມ ທີ່ ດີນ ດີນ

สำเนาหนังสือร่าง ๑
โครงการบ้านพักนักเรียนเด็กด้อยโอกาส จำนวน ๒๙
สำนักพัฒนาและสนับสนุนการศึกษา
เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๔ / ๑๘๗๖
รุ่นที่ ๑/ ผู้จัดทำ นางสาวอรุณรัตน์ ไชยวัฒน์



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานก่อสร้าง ๑ สำนักพัฒนาเหลี่ยมน้ำขนาดใหญ่ โทร.๐-๘๘๗-๓๔๗๔
ที่ สพญ ๐๙/๖๑๖ /๒๕๖๓ วันที่ ๙๐ มกราคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอเชิญประชุมคณะกรรมการพัฒนาการเรียนความพร้อมด้านการศึกษาภารกิจตรวจสอบ การสำรวจ -
ออกแบบ โครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓

เรียน คณะทำงานย่อย (ผอฯ. กอตฯ.เด็นฯ)

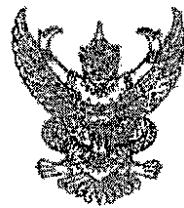
ตามคำสั่งกรรมชลประทาน ที่ ช. ๑๕๓๔/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ได้แต่งตั้ง
คณะทำงานเพื่อเตรียมความพร้อมโครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี ซึ่งคณะทำงานได้ประชุมร่วมกัน
เมื่อวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๒ และมีมติเห็นชอบให้แต่งตั้งคณะทำงานย่อยเพื่อเตรียมความพร้อมดำเนินการ
ด้านการศึกษาภารกิจตรวจสอบ การสำรวจ-ออกแบบ โครงการบรรเทาอุทกภัยปราจีนบุรี ตามคำสั่งฯ ที่ ๑/๒๕๖๓
ลงวันที่ ๙๐ มกราคม ๒๕๖๓ นั้น

ในการนี้ เพื่อให้การดำเนินงานโครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรีเป็นไปอย่าง
มีประสิทธิภาพ จึงขอเชิญประชุมคณะทำงานย่อย ในวันจันทร์ที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๓.๓๐ น.
ณ ห้องประชุม ๑ ชั้น ๑๔ อาคารที่ทำการฝ่ายวิชาการ กรมชลประทานสามเสน กรุงเทพฯ ระเบียบวาระการประชุม
ตามที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเข้าร่วมประชุม ดาวน์โหลด เวลา และสถานที่ดังกล่าว

(นายพิมคีรติ คิตหมาย)

ผศญ.๑
ประธานคณะทำงานย่อย



คำสั่งคณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี

ที่ ๑ ๙๕๕๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี อย่างเป็นไปตามที่ได้กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการ ตามที่ได้เสนอมา

ตามที่กรมชลประทานได้มีคำสั่งที่ ๔ ลงวันที่ ๒๖ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๖ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๕๘ แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี โดยมีหน้าที่พิจารณาจัดทำแผนการปฏิบัติงานในขั้นตอนการศึกษาวางแผนการ แผนการดำเนินโครงการ ครอบคลุมทั้งในเชิงนโยบายและแผนงานการบริหารจัดการโครงการในอนาคต เพื่อให้การดำเนินการเพิ่มความพร้อมโครงสร้างพื้นฐานทางอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี เป็นไปด้วยความเรียบง่ายและรวดเร็วตามแผนงาน ดังนี้

จึงอาศัยอำนาจหน้าที่ของหน่วยงานที่ออกศูนย์ทำงานเพื่อเตรียมความพร้อมโครงสร้างพื้นฐานทางอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี ข้อ ๕ ตามคำสั่งดังกล่าว แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี ให้มีองค์ประกอบดังนี้

องค์ประกอบ

- | | |
|---|--|
| ๑. ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้าง ๑ | ประธานคณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานจังหวัดปราจีนบุรี |
| สำนักพัฒนาบุคลากร ๑ | คณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานจังหวัดปราจีนบุรี |
| ๒. ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมสำรวจ ๑ | คณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานจังหวัดปราจีนบุรี |
| สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา ๑ | คณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานจังหวัดปราจีนบุรี |
| ๓. ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมบริหาร ๑ | คณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานจังหวัดปราจีนบุรี |
| สำนักปลบประมาณที่ ๑ | คณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานจังหวัดปราจีนบุรี |
| ๔. ผู้อำนวยการโครงการชลประทานปราจีนบุรี ๑ | คณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานจังหวัดปราจีนบุรี |
| สำนักปลบประมาณที่ ๑ | คณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานจังหวัดปราจีนบุรี |
| ๕. ผู้อำนวยการโครงการชลประทานปราจีนบุรี ๑ | คณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานจังหวัดปราจีนบุรี |
| สำนักปลบประมาณที่ ๑ | คณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานจังหวัดปราจีนบุรี |
| ๖. ผู้อำนวยการโครงการชลประทานปราจีนบุรี ๑ | คณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานจังหวัดปราจีนบุรี |
| สำนักปลบประมาณที่ ๑ | คณะกรรมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานจังหวัดปราจีนบุรี |

๗. ผู้อำนวยการ...

๗.	ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบางพลาฯ สำนักปลบประทานที่ ๙	คณะทำงานย่อຍ
๘.	ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาข้อมูลน้ำ บางปะกง สำนักปลบประทานที่ ๙	คณะทำงานย่อຍ
๙.	ผู้อำนวยการกุ่มวิภาวดรรມ สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่	คณะทำงานย่อຍ
๑๐.	ผู้อำนวยการส่วนสำรวจทำแผนที่ภาคพื้นดิน สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา	คณะทำงานย่อຍ
๑๑.	ผู้อำนวยการส่วนสำรวจด้านวิศวกรรมและประสานงานรัฐวัสดุ สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา	คณะทำงานย่อຍ
๑๒.	ผู้อำนวยการศูนย์อุทกภัยไทยและบริหารน้ำภาคตะวันออก สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกภัย	คณะทำงานย่อຍ
๑๓.	ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมการมีส่วนร่วมด้านพัฒนาแหล่งน้ำ สำนักส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน	คณะทำงานย่อຍ
๑๔.	หัวหน้าฝ่ายวางแผนปรับปรุงผลประโยชน์รักษา ^๑ ส่วนวิศวกรรมบริหาร สำนักปลบประทานที่ ๙	คณะทำงานย่อຍ
๑๕.	หัวหน้าฝ่ายแผนงานและระบบประมาณ ส่วนวิศวกรรม สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา	คณะทำงานย่อຍ
๑๖.	หัวหน้าฝ่ายตรวจสอบและแก้ไขความชำรุดเสื่อมสภาพ/ก่อสร้าง ภูมิศาสตร์สารสนเทศ ส่วนสำรวจทำแผนที่จากการตั้ง สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา	คณะทำงานย่อຍ
๑๗.	หัวหน้าฝ่ายสำรวจทำแผนที่ทางพื้นดิน ๙ ส่วนสำรวจทำแผนที่ภาคพื้นดิน ๙ สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา	คณะทำงานย่อຍ
๑๘.	หัวหน้ากลุ่มงานแผนงานและวิศวกรรม ๗ ส่วนปรุงพิมพ์เอกสาร สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา	คณะทำงานย่อຍ
๑๙.	หัวหน้ากลุ่มงานแผนงานและวิศวกรรม ๗ ส่วนวิศวกรรม สำนักพัฒนาแหล่งน้ำขนาดใหญ่	คณะทำงานย่อຍ
๒๐.	หัวหน้ากลุ่มงานออกแบบและระบบประทานที่ ๙ กลุ่มออกแบบระบบประทาน/บุคลากรของ สำนักยกระดับคุณภาพบริการและสุขาปัจจัยธรรม	คณะทำงานย่อຍ

๒๑. นางสาวทิวาภรณ์

๒๓. นางภัทรารณ์ วิภากรณ์	เมธพญาฯวงศ์	คณะทำงานย่ออย
	สำนักบริหารโครงการพิเศษ	
๒๔. นางกีรตญาณ์ นักวิชาการสังคมศาสตร์ชั้นนำด้านกฎหมายพิเศษ	ศรีสวัสดิ์	คณะทำงานย่ออย
	สำนักบริหารโครงการ	
๒๕. นางสาวกนกพร นากุหกวิทยาชั้นนำด้านกฎหมายพิเศษ	บุษบาณุ	คณะทำงานย่ออย
	สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกภัยฯ	
๒๖. นายสมภพ นักอุทกภัยฯชั้นนำด้านกฎหมายพิเศษ	อินศรีรักษा	คณะทำงานย่ออย
	สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกภัยฯ	
๒๗. นายสุรพงษ์ เศรษฐกรชั้นนำด้านกฎหมาย	พวงศศิ	คณะทำงานย่ออย
	สำนักบริหารโครงการ	
๒๘. นางจักรพรรดินี วิภากรณ์	ข้อมูลรัฐ	คณะทำงานย่ออย
	สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกภัยฯ	
๒๙. นายปรัชญา วิภากรณ์	ถ่ายเหมือนวงศ์	คณะทำงานย่ออย
	สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกภัยฯ	
๓๐. นายวิรัตน์ วิภากรณ์	อัตรีรัตน์	คณะทำงานย่ออย
	สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกภัยฯ	
๓๑. นายกรดศุภารณ์ วิภากรณ์	โภช์ศุภารณ์	คณะทำงานย่ออย
	สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกภัยฯ	
๓๒. นายชัยนรร วิภากรณ์	ทรงชน	คณะทำงานย่ออย
	สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกภัยฯ	
๓๓. นายศุภนัย กิตตูรชัย	๔๗๗	คณะทำงานย่ออย
	สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกภัยฯ	
๓๔. นายนพรัชช์ บุญธรรมรักษ์	๔๗๗๙	คณะทำงานย่ออย
	สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกภัยฯ	
๓๕. ผู้อำนวยการกลุ่มวิศวกรรม สำนักงานก่อสร้าง ๑		คณะทำงานย่ออยและ เชขาบุการ
	สำนักพัฒนาเขตส่วนบ้านต่อไป	
๓๖. นายเทษธุ์ทันธ์ ໄส์ท็อป		คณะทำงานย่ออยและ ผู้รับเชขาบุการ
	สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกภัยฯ	

๓๕. นายอธิชา...



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ไม่เป็นไปได้สำหรับประทับตราของพระบรมราชโองการที่มีอยู่ในประเทศไทย

ଶ୍ରୀମତୀ ରମେଶ୍ବରୀ ପାତ୍ରଙ୍କାଳୀ

<p>สำนักงานก่อสร้าง ๑</p> <p>โครงการปรับปรุงประดิษฐ์วิภาวดี (สำปา)</p> <p>ร้านค้าพัฒนาแหล่งน้ำชาบานให้ญี่ปุ่น</p> <p>เลขที่ รัชดาฯ ต.พน. ๑๔๖ / ๑๔๗</p> <p>วันที่ ๙๐.๒.๒๕๓๗</p>	

รายงานการประชุมคณะกรรมการพิจารณาเรื่องการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี

ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒

เมื่อวันพุธที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๒

ณ ห้องประชุมสุวรรณภูมิ ชั้น ๔ อาคารที่ทำการฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน สามเสน

ผู้มาประชุม

๑. นายไสวณ	ธรรมรักษा	วัญช.กส.	ประธานคณะกรรมการ
๒. นายเกิดชัย	รัญวัฒนกุล	ผส.ชป.๙	รองประธานคณะกรรมการ
๓. นายชัยันต์	เมืองสง	ผส.พญ.	รองประธานคณะกรรมการ
๔. นายสุรศิทธิ์	อินทรประชา	ผส.อป.	คณะกรรมการ
๕. นางสุวรรณा	ยุวนานนท์	ผชช.พก. แทน ผส.ธช.	คณะกรรมการ
๖. นายเชวงศักดิ์	ชัตติยะสุวงศ์	ผส.มด.	คณะกรรมการ
๗. นายสมเกียรติ	ประจำวงศ์	ผส.บก.	คณะกรรมการ
๘. นางจิรา	สุขคล้ำ	กว.อท. แทน ผส.บอ.	คณะกรรมการ
๙. นางวิชาราภรณ์	กำเนิดเพชร	ผสพ.สช. แทน ผส.สช.	คณะกรรมการ
๑๐. นายไวฑิต	โอชิวิช	กพ.ผง. แทน พอ.ผง	คณะกรรมการ
๑๑. นายสัญญา	แสงพุ่มพงษ์	ผชช.ฯช.๑	คณะกรรมการ
๑๒. นายเพ็มศักดิ์	คิดหมาย	ผสญ.๑	คณะกรรมการและเลขานุการ
๑๓. นายสนธิ	จินดาสิงวน	ผวศ.พญ.	คณะกรรมการและผู้ช่วย เลขานุการ
๑๔. นายนิพนธ์	กิจโกศล	ผวศ.ชป.๙	คณะกรรมการและช่วย เลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นางกัทรารภรณ์	เมฆพากษาวงศ์ กง.วค.๔
๒. นายมั่นกร	สมัครเชตรกการ ผผด.
๓. นายอิทธิ	เม่นแม่น กงช.อป.๖
๔. นายธีระจิต	จิตราภรณ์ กพว.พญ.๑
๕. นางวิภาพร	วรสาร ผส.พก.
๖. นายชาญชัย	ศรีสุธรรม กว.ปร.๑
๗. นายยุทธนา	ทัตราชุม กพค.ชป.๙

๙. นายชยุทธพันธุ์	โล่ห์คำ	กfab.๑ พญ.
๙. นายปรีชาญา	ฉัยวัฒนา	วิศวกรโยธาชำนาญการ
๑๐. นายวิวัฒน์	ฉัตรชัยสุริยา	วิศวกรโยธาชำนาญการ
๑๑. นายปกรณ์	ศักดิ์ศรีชัยสกุล	นายช่างโยธาชำนาญงาน
๑๒. นายวัฒนชัย	ศรีปัญญาวนนท์	นายช่างโยธาชำนาญงาน
๑๓. นายชนินทร์	ทรงชน	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
๑๔. นายอริยะ	จงอุดส่าห์	กตว.๑ พญ.

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

ประธาน (วัญช.กส.) กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระต่อไปนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ประธาน (วัญช.กส.) แจ้งว่า เนื่องจากในช่วงเดือนกันยายน ๒๕๕๖ ได้เกิดปัญหาอุทกภัยในเขตอำเภอโคกบินทร์บุรี อำเภอศรีเมือง อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี และพื้นที่ใกล้เคียง รัฐบาลจึงได้สั่งการให้กรมชลประทานเร่งดำเนินการระบายน้ำในพื้นที่จังหวัดปราจีนบุรีลงสู่แม่น้ำสายหลัก โดยเร็ว รวมทั้งมอบหมายให้กรมชลประทานพิจารณาเสนอแนวทางแก้ไขปัญหาอุทกภัยที่เกิดขึ้นในจังหวัดปราจีนบุรี เพื่อให้การพิจารณาแนวทางการแก้ไขปัญหาเป็นไปอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและครอบคลุมทั้งลุ่มน้ำ กรมชลประทานจึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการแก้ไขปัญหาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี จึงได้เชิญคณะกรรมการและผู้เกี่ยวข้องร่วมประชุมหารือในวันนี้

ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องที่เสนอให้ที่ประชุมทราบ

๒.๑ คำสั่งกรมชลประทาน ที่ ๔ ๑๕๓๔/๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๖

เลขานุการ (ผสญ.๑) ได้แจ้งองค์ประกอบของคณะกรรมการและอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการเพื่อเตรียมความพร้อมโครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี ตามที่กรมได้มีคำสั่งแต่งตั้ง

ที่ประชุมรับทราบ

๒.๒ แนวทางการแก้ไขปัญหา และผลงานความก้าวหน้าในการเตรียมความพร้อมโครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี ในปัจจุบัน

เลขานุการ (ผสญ.๑) ได้รายงานให้ที่ประชุมทราบความเป็นมาของโครงการ เนื่องจากช่วงเดือนกันยายน ๒๕๕๖ ที่ผ่านมา มีฝนตกมากในพื้นที่ภาคตะวันออก โดยเฉพาะลุ่มน้ำปราจีนบุรี มีปริมาณน้ำฝนตกในช่วงดังกล่าวรวมสะสมเกินกว่า ๑๘๐ มิลลิเมตร และหลังจากนั้นฝนได้ตกเพิ่มอีก ทำให้เกิดปัญหาน้ำท่วมขึ้นในเขตอำเภอโคกบินทร์บุรี อำเภอศรีเมือง อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี และพื้นที่ใกล้เคียง เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว กรมชลประทานจึงได้แต่งตั้งชุดปฏิบัติงานเพื่อดำเนินการเร่งรัดการระบายน้ำออกจากพื้นที่จังหวัดปราจีนบุรี ลงสู่แม่น้ำบางปะกง โดยได้ดำเนินการ

เสร็จสิ้นภารกิจเมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ หลังจากนั้นกรมได้มอบหมายให้สำนักงานก่อสร้าง ๑ รับผิดชอบการเตรียมความพร้อมโครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี และเมื่อวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๕๖ อธิบดีกรมชลประทาน ได้เห็นชอบแนวทางการแก้ไขปัญหาอุทกภัยในพื้นที่จังหวัดปราจีนบุรีตามที่ได้เสนอ และเมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้เสนอรายงานสภาพการณ์อุทกภัยและ แนวทางการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี ต่อคณะกรรมการบริหารจังหวัดปราจีนบุรี เพื่อรับทราบ แผนงานเตรียมความพร้อมด้าน การศึกษา วางแผนการ สำรวจ ออกแบบ จัดทำที่ดิน ซึ่งจะเริ่มดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ และจะเริ่มการดำเนินการก่อสร้างในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ เป็นต้นไป ทั้งนี้ เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานของ แต่ละสำนัก ได้ดำเนินการเตรียมความพร้อมด้านการศึกษา สำรวจและออกแบบ รวมทั้งได้ลงพื้นที่เพื่อรับรวม ข้อมูลในเบื้องต้นแล้ว หลังจากที่ได้รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานไป และได้วางแผนการปฏิบัติงานใน เบื้องต้นเสนอกรมเพื่อรับทราบแล้ว

ประธาน (วญช.กส.) ได้ให้ข้อคิดเห็นว่า ตามที่สำนักชลประทานที่ ๙ ได้ว่าจ้างบริษัทที่ปรึกษา ทำการศึกษาพิจารณาโครงการปรับปรุงโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษางานพลวง ซึ่งแล้วเสร็จเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๕๔ แนวทางการปรับปรุงมีความเกี่ยวข้องกับโครงการนี้โดยตรง จะต้องนำข้อมูลค่าต่างๆ ที่มีมาศึกษาบททวนและ ตรวจสอบด้วย

สำนักบริหารโครงการ โดย ผส.บก. และ กง.วค.๔ ได้รายงานความก้าวหน้าและนำเสนอผล การร่วมและวิเคราะห์แนวทางในการบรรเทาอุทกภัยในจังหวัดปราจีนบุรีต่อที่ประชุมดังนี้

๑) สภาพลุ่มน้ำปราจีนบุรี มีพื้นที่ลุ่มน้ำ ๑๐,๔๘๐ ตร.กม. ครอบคลุมพื้นที่ในเขตจังหวัด สาระแก้ว ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา นครนายก และจันทบุรี มีลุ่มน้ำสาขา ๕ ลุ่มน้ำ คือ คลองพระประ คลองพระสะทึง แม่น้ำหนุ่ม แม่ปราจีนบุรีตอนล่าง มีปริมาณฝนเฉลี่ยรายปี ๑,๒๕๐-๑,๓๐๐ (๑,๖๕๐) มม. ปริมาณน้ำท่า รายปี ๕,๘๘๗ ล้าน ลบ.ม.

๒) สภาพการขาดแคลนน้ำ มีหมู่บ้านที่ขาดแคลนน้ำดื่มน้ำใช้ไม่กานัก แต่มีหมู่บ้านที่ ขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรประมาณ ๖๗%

๓) สภาพพื้นที่เสี่ยงอุทกภัย หมู่บ้านที่เกิดอุทกภัยในลักษณะน้ำท่วมซึ่งจำนวน ๒๒.๒๖% หมู่บ้านที่เกิดอุทกภัยในลักษณะน้ำป่าไหลหลากจำนวน ๔.๔๓% พื้นที่เสี่ยงต่อน้ำท่วมสูงเป็นพื้นที่ในเขต โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษางานพลวงเป็นส่วนใหญ่ และบริเวณจุดบรรจบแควนุ่มน้ำ แควพระประ ที่ อ.กบินทร์บุรี อุyuในพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วม มีปริมาณน้ำท่าประมาณ ๕,๐๐๐ ล้าน ลบ.ม./ปี

๔) การพัฒนาแหล่งน้ำในปัจจุบัน เก็บกักน้ำได้เพียง ๑๐.๒% ทำให้มีปริมาณน้ำส่วนเกิน ในช่วงฤดูฝนมาก ลุ่มน้ำพระประ เก็บกักน้ำได้ประมาณ ๑๕.๔% ของน้ำท่า คลองพระสะทึง เก็บกักน้ำได้ ประมาณ ๕.๒% แควนุ่มน้ำเก็บกักน้ำได้ไม่ถึง ๑% ลุ่มน้ำปราจีนบุรีสายหลักเก็บกักน้ำได้ ๐.๒%

๕) จากข้อมูลการประเมินน้ำที่ท่วมของ สบอ. จะมีพื้นที่น้ำท่วมขังประมาณ ๔๕๐,๐๐๐ ไร ความลึกเฉลี่ย ๑ ม. ปริมาณน้ำท่วมทุ่งบางพลวง ๗๗๐ ล้าน ลบ.ม. น้ำจะไหลข้ามพื้นที่ชนที่ ๒ และ ๓ ตามลำดับ และจากการวิเคราะห์ข้อมูลในปี พ.ศ. ๒๕๕๖ ของสถานีวัด KGT9 KGT10 KGT3 KGT6 KGT1 พบร่วมน้ำล้นรวมมาอยกว่า ๕๐๐ ล้าน ลบ.ม.

๖) แผนการดำเนินงานโครงการศึกษาแนวทางการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี ในเบื้องต้นไว้ว่าจะแล้วเสร็จในเดือนธันวาคม แต่เนื่องจากได้รับข้อมูลไม่ครบถ้วน จึงไม่สามารถทำการกำหนดแนวทางและขนาดคลองระบายน้ำได้แล้วเสร็จตามแผน

(๗) ข้อมูลอัตราการไหลของน้ำที่ใช้ในการออกแบบคลองคล้า คาดหมาย สร้างคลองผ่านน้ำเพิ่มก่อนเข้าเขตเทศบาล ลงแม่น้ำปราจีนบุรี ข้อมูลเกี่ยวกับสถานีวัด KGT3 เมืองบินทร์บุรีอยู่ห่างจากบรรจบของคาดหมาย - พระปรง ความสามารถในการระบายน้ำ ๕๗๘ ลบ.ม./วินาที น้ำสูงสุดช่วงวันที่ ๖ - ๑๑ ตุลาคม ๒๕๕๖ ประมาณ ๗๖๖ ลบ.ม./วินาที รอบการเกิดประมาณ ๓ ปี ทางสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ได้วัดน้ำที่ลั่นคลื่นที่ระดับประมาณ ๑๒ เมตร ช่วงวันที่ ๒๒ - ๒๗ กันยายน ๒๕๕๖ ในคาดหมายมีปริมาณน้ำเทือสำรวจน้ำที่สะพานรถไฟได้ ๔๙๗.๑๓๘ ระดับน้ำ ๑๒.๐๓ เมตร และวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๕๖ วัดได้ ๔๙๗.๑๓๘ ระดับน้ำ ๑๒.๔๖ เมตร ซึ่งต้องการที่จะหาปริมาณน้ำจริงที่ลั่นคลื่น คาดหมาย สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา วัดได้ประมาณ ๕,๐๐๐ ลบ.ม. แต่ไม่สามารถหาว่าเกิดน้ำลั่นจริงเป็นปริมาณเท่าไร

ประธาน (วัญช.กส.) เสนอว่า เพื่อใช้ข้อมูลให้ตรงกัน ขอให้สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา (สบอ.) ทบทวนเรื่องอัตราการไหลของน้ำ (Q) ในคาดต่างๆ โดยใช้หลักวิชาการของรับ และขอให้กลุ่มงานวางแผนโครงการ และสำนักออกแบบฯ ใช้ข้อมูลเดียวกัน เพื่อร่วบรวมข้อมูลส่งฝ่ายเลขานุการ ทั้งนี้ ต้องการข้อมูลอัตราการไหลของน้ำ (Q) ทั้งลุ่มน้ำ เพื่อจะได้มีข้อมูลเพียงพอสำหรับการออกแบบ โดยให้พิจารณาใช้ข้อมูลในรอบ ๕ - ๒๕ ปี ทางทฤษฎีต้องตอบได้ว่าหากน้ำมากปี ๕ ๑๐ ๑๕ ๒๐ ๒๕

ที่ประชุมมีมติสรุปให้ใช้ข้อมูลปริมาณน้ำฝนที่ศึกษารอบปี เพื่อการบรรเทาอุทกภัยใช้ ๒๕ ปี เพื่อมาพิจารณากำหนดอัตราการไหลอีกครั้งและให้ข้อมูลตรงกัน

(๘) ข้อมูลอัตราการไหลของน้ำที่ศรีมหาโพธิ และเมืองปราจีนบุรี มีปริมาณน้ำลั่นที่ KGT1 กับ KGT6 เฉลี่ยประมาณ ๑๐๐ ล้าน ลบ.ม. สบอ. วิเคราะห์ KGT1 อัตราการไหลสูงสุด ๙๑๒ ลบ.ม./วินาที รอบ ๖ ปี KGT6 อัตราการไหลสูงสุด ๗๐๒ ลบ.ม./วินาที แต่ยังไม่ทราบรอบการเกิดกี่ปี ต้องรอสบอ. ให้ข้อมูลเพิ่มเติม และข้อมูลระดับน้ำปี ๒๕๕๖ ที่ปราจีนบุรี ที่ ๔๙๗ ม. ตั้งแต่ล่าง ๔.๑๓ บริเวณเทศบาลเก่า ท่วมประมาณ ๗๔ ล้าน ลบ.ม. ใน ๒๕ วัน KGT6 ศรีมหาโพธิ ๑๒๓ ล้าน ลบ.ม. ระดับต่ำสุด ๗.๑๐ ม.

ประธาน (วัญช.กส.) เสนอว่า ควรจะทำการวิเคราะห์ใหม่ทั้งหมดโดยขอให้สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ดำเนินการจัดเตรียมข้อมูลให้ครบถ้วนตามที่สำนักบริหารโครงการต้องการ และควรจะต้องพิจารณาศึกษาวิธีการในการระบายน้ำหรือแนวทางการผ่านน้ำ และบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ว่าควรเป็นเช่นไรจึงเหมาะสม ไม่ควรศึกษาเฉพาะแนวทางการชุดขยายลำน้ำเพียงอย่างเดียว

สำนักบริหารโครงการ รายงานความก้าวหน้าในการจัดทำแบบจำลองชลศาสตร์ วิธีการดำเนินงาน ลุ่มน้ำปราจีนบุรีต่อบางปะกง ข้อมูลที่มีหน้าตัดล้าน้ำแม่น้ำปราจีนบุรี และได้เสนอขอให้สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา จัดส่งข้อมูลปริมาณน้ำท่ารายวันที่จุดออกของลำน้ำที่เกี่ยวข้องตามที่ สาขา: ได้มีบันทึกขอไป

ประธาน (วัญช.กส.) สรุปขอบเขตการศึกษาโครงการครัวพิจารณาขอบเขตถึงแม่น้ำบางปะกง โดยขอให้ทางฝ่ายเลขานุการ (ผสญ.๑) ประสานขอข้อมูลแม่น้ำบางปะกงถึงปากอ่าวจากกรมเจ้าท่า และใน การศึกษา ออกแบบ ควรต้องหาวิธีการผันน้ำออกจากลุ่มน้ำให้มีความแน่นอน เพราะปริมาณน้ำที่เกินมา ทั้งหมด ๑๖๐ ล้าน ลบ.ม. อาจเก็บบางส่วนไว้ในบริเวณทุ่งบางพловง ก่อนระบายนอก โดยให้พิจารณาไว้ใน รายงานการศึกษา เมื่อมีแนวทางที่จะผันน้ำจากคลองท่าลาด ซึ่งเป็นคลองชลประทานออกอาเภอพนัส นิคม พานทอง และระบายน้ำไปอุดท่ออ่าวไทย ทั้งนี้ขอให้ทำการศึกษาให้ครบถ้วน

ที่ประชุมรับทราบ และขอให้สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา และสำนักสำรวจด้าน วิศวกรรมและธรณีวิทยา ประสานงานกับสำนักบริหารโครงการ เพื่อดำเนินการจัดเตรียมข้อมูลต่างๆ ที่จำเป็น ให้ครบถ้วนต่อไป และมอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการ ประสานขอข้อมูลสภาพลำน้ำแม่น้ำบางปะกงถึงปากอ่าว จากรัฐบาลฯ

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องที่เสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

๓.๑ แผนงานและประมาณ การเตรียมความพร้อมโครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี เลขานุการ (ผสญ.๑) ได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ สำนักงาน ก่อสร้าง ๑ มีแผนจะเริ่มดำเนินการงานระยะเร่งด่วน ซึ่งเป็นการขุดลอกคลองคูมอญเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการ ระบายน้ำ ซึ่งอยู่ระหว่างรอผลการสำรวจเพื่อทบทวนปริมาณงาน และจะได้เสนอ ขออนุมัติโอนเบลี่ยนแปลงงบประมาณเหลือจ่ายมาเพื่อดำเนินการ ในส่วนของการเตรียมความพร้อมงานด้าน ต่างๆ จะขอให้เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบในแต่ละสำนักฯ นำเสนอแผนการดำเนินงานในเบื้องต้น และแผนการใช้ จ่ายงบประมาณในแต่ละด้านตามลำดับต่อไป

สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา โดย ผผด. ได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า ได้วางแผน ที่จะทำการสำรวจในเบื้องต้นตามแนวทางที่สำนักบริหารโครงการได้นำเสนอต่อที่ประชุม โดยจะทำการสำรวจ จัดทำแผนที่ รูปดั้งเดิม Site Plan เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับใช้ประกอบในการออกแบบคลองระบายน้ำและ อาคารประกอบต่างๆ โดยมีแผนงานที่จะทำการสำรวจดังนี้

(๑) คลองผันน้ำเลี้ยงเมืองกบินทร์บุรี ความยาว ๔ กม. และคันกันน้ำแห่งที่ ๑ ประมาณ ๑.๖ กม. แห่งที่ ๒ ประมาณ ๑.๑ กม. อาคารบังคับน้ำในลำน้ำแควหนามาน ๒ แห่ง อาคารชลประทานตาม ลำคลองที่จะขุดเลี้ยงเมือง ๗ แห่ง

(๒) คลองชุดใหม่ในเขตพื้นที่โครงการบางพловง ความยาว ๑๒.๘ กม. มี Site Plan ตัดผ่าน ทางหลวง สำนักรัฐมนตรี ๑๙ แห่ง และหัวงาน ปตร.ศรีมหาโพธิ ๑ แห่ง

(๓) คลองคูมอญ ความยาว ๑๙.๗ กม. สำรวจบริเวณที่ลำคลองตัดผ่านถนน ปตร.เดิม ลำน้ำใหญ่ลงคลองธรรมชาติเดิม ๒๘ แห่ง ตัดถนนและอาคารในลำน้ำเดิม ๖ แห่ง ปตร.คลองคูมอญ ที่จะขยายเพื่อสูบน้ำออกแม่น้ำบางปะกง ๑ แห่ง

(๔) คลองหาดยางต่อคลองคูมอญถึงคลองชุดใหม่ ความยาว ๒๐.๓ กม. และคลองหาดยาง เดิมความยาว ๗.๒ กม.

๕) คลองบางกระเจ้า ความยาว ๑๑.๓ กม. คลองบางกระดาน ความยาว ๑๐.๕ กม.
คลองชลดอี้ยาด ความยาว ๑๐.๗ กม.

ซึ่งทางสำนักสำรวจฯ จะเริ่มเข้าดำเนินการในวันที่ ๕ มกราคม ๒๕๕๗ ถ้าหากไม่มีอุปสรรคก็จะดำเนินการเสร็จทั้งหมดตามแผนงานในเดือนพฤษภาคม ๒๕๕๗ ทั้งนี้ สำนักสำรวจฯ ได้ตั้งงบประมาณในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ ไว้ครอบคลุมงานดังกล่าวแล้ว ในกรณีที่มีการขยายขอบเขตงานสำรวจเพิ่มเติม จำเป็นที่จะต้องขอตั้งงบประมาณเพื่อดำเนินการเพิ่มขึ้นอีก

สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา โดย กว.ปธ.๑ ได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า แผนงานสำรวจปฐพึกศาสตร์ของโครงการ ได้ทำการประเมินปริมาณงานและงบประมาณในการสำรวจคร่าวๆ เนื่องจากข้อจำกัดในข้อมูลรายละเอียดและตำแหน่งที่ตั้งอาคารยังไม่ชัดเจน โดยทำการประเมินจากการวางแผนสำรวจของ ผดม. จากผลการตรวจสอบพบว่าบริเวณที่จะสำรวจปฐพึกศาสตร์ฐานรากแบ่งเป็นอาคารบังคับน้ำ สะพาน หอลอด มีประมาณ ๑๓๘ แห่ง เนื่องจากในแต่ละแห่ง ยังไม่ทราบความสำคัญหรือความชัดเจน ในเบื้องต้นจึงคิดคำนวณโดยเฉลี่ยแต่ละแห่งจะ ๔ หลุม ความลึก ๑๕ ม. ผลการประเมินมีความลึกที่ต้องเจาะสำรวจ ประมาณ ๔,๒๘๐ เมตร ใช้งบประมาณ ๑๖.๕๖ ล้านบาท ที่มีเจาะสำรวจ ๑ ชุด ใช้เวลา ๒๗๐ วัน ทั้งนี้ จะต้องรอผลจากการออกแบบก่อนจึงจะประเมินได้ชัดเจนว่า จะต้องทำการเจาะสำรวจอย่างไร จำนวนเท่าไร

ประธาน (วัญช.กส.) ได้เสนอต่อที่ประชุมว่า แผนการดำเนินงานของสำรวจด้านวิศวกรรม และธรณีวิทยา ขอให้สำนักบริหารโครงการ และสำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม โปรดประสานงานร่วมกันเพื่อพิจารณากำหนดขอบเขตและแนวสำรวจให้ชัดเจนก่อน เพื่อไม่ทำให้เสียเวลาในการดำเนินการ และงานสามารถดำเนินการได้ตามแผนงาน

ผส.อบ. ได้มอบหมายให้ กงช.อบ.๖ นำเสนอรายละเอียดแผนการดำเนินงานของสำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม ต่อที่ประชุม

กงช.อบ.๖ ได้นำเสนอแผนการออกแบบรายละเอียดโครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี ซึ่งแบ่งการดำเนินการออกแบบเป็น ๒ พื้นที่ ดังนี้

๑) งานป้องกันอุทกภัยพื้นที่ อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี ประกอบด้วย

๑.๑) คลองผันน้ำสายใหม่ เพื่อผันน้ำจากแควทุ่มลังสู่แม่น้ำปราจีนบุรี ระยะทางยาว ๕ กม.

๑.๒) อาคารบังคับน้ำทางตอนเหนือของ อ.กบินทร์บุรี เพื่อควบคุมน้ำให้เข้าท่วม อ.กบินทร์บุรี จำนวน ๑ แห่ง

๑.๓) อาคารบังคับน้ำทางตอนใต้ของ อ.กบินทร์บุรี เพื่อควบคุมน้ำในแควทุ่ม และแควพระปรง ไม่ให้น้ำเข้าท่วม อ.กบินทร์บุรี จำนวน ๑ แห่ง

๑.๔) สะพานข้ามทางรถไฟ จำนวน ๑ แห่ง

๑.๕) สะพานรถชนต์ จำนวน ๔ แห่ง

๑.๖) คันกันน้ำ จากการบังคับน้ำตอนเหนือ - แนวกำแพงของเทศบาลกบินทร์บุรี

๑.๗) คันกันน้ำ จากการป้ายคลองผันน้ำ - แนวคันกันน้ำของเทศบาลกบินทร์บุรี

๒) งานป้องกันอุทกภัยพื้นที่ อ.ศรีมหาโพธิ โดยการก่อสร้างและปรับปรุงคลองผันน้ำ และอาคารต่างๆ ประกอบด้วย

๒.๑) ก่อสร้างคลองผันน้ำสายใหม่ จากแม่น้ำปราจีนบุรี - คลองหาดยาง ระยะทาง ยาว ๑๒.๐๐ กม.

๒.๒) ปรับปรุงคลองหาดยาง ระยะทางยาว ๑๕.๕๐ กม.

๒.๓) ปรับปรุงคลองคูมอญ ระยะทางยาว ๑๖.๖๓ กม.

๒.๔) ปรับปรุงคลองบางกระเจ้า ระยะทางยาว ๑๐.๙๘ กม.

๒.๕) ปรับปรุงคลองบางกระดาน ระยะทางยาว ๑๓.๒๓ กม.

๒.๖) ปรับปรุงคลองชวดอ้ายตาด ระยะทางยาว ๖.๑๐ กม.

๒.๗) ก่อสร้างอาคารบังกับน้ำ จำนวน ๕ แห่ง

๒.๘) ก่อสร้างสะพานรถยนต์ จำนวน ๓๐ แห่ง

๒.๙) ปรับปรุงอาคารควบคุมน้ำ ที่จุดตัดกับคลองย้อย และร่องน้ำต่างๆ จำนวน ๕๐ แห่ง โดยจะใช้ระยะเวลาดำเนินการออกแบบประมาณ ๒ ปี ในเบื้องต้นจะใช้งบประมาณ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ จำนวน ๗๕๐,๐๐๐ บาท ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ จำนวน ๗๕๐,๐๐๐ บาท รวมวงเงินทั้งสิ้น ๑,๕๐,๐๐๐ บาท

ผส.ชป.๙ ได้เสนอให้พิจารณาทำงานในส่วนของการปรับปรุงโครงการท่าแทะ และการปรับปรุงโครงการบางพลวง รวมเข้าไว้ในแผนการดำเนินงานโครงการด้วย

มติที่ประชุม การจัดทำแผนการปฏิบัติงาน และแผนการใช้จ่ายงบประมาณ สำหรับใช้ในการเตรียมความพร้อมงานแต่ละด้านขอให้สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา สำนักบริหารโครงการ และสำนักออกแบบ วิศวกรรมและสถาปัตยกรรม โปรดประสานงานร่วมกันเพื่อพิจารณากำหนดขอบเขตงานให้ชัดเจน เพื่อดำเนินการปรับปรุงแผนการปฏิบัติงาน แผนการใช้จ่ายงบประมาณในแต่ละด้าน ให้จัดส่งให้ฝ่ายเลขานุการภายในเดือนธันวาคม ๒๕๕๖ เพื่อรับรวมและเสนอแผนการปฏิบัติงาน และแผนการใช้จ่ายงบประมาณเพื่อเตรียมความพร้อมโครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรีให้กรมชลประทานพิจารณาต่อไป

๓.๒ แต่งตั้งคณะกรรมการย่อย และแผนการปฏิบัติงานในการดำเนินงานโครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี

เลขานุการ (ผสญ.๑) ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาว่า ควรแต่งตั้งคณะกรรมการย่อย จำนวน ๑ ชุด เพื่อช่วยในการดำเนินงานเตรียมความพร้อมด้านต่างๆ ของโครงการ

ประธาน (วัญช.กส.) จึงได้มอบหมายให้แต่ละสำนักฯ เสนอรายชื่อเจ้าหน้าที่ในสังกัดเพื่อร่วมเป็นคณะกรรมการย่อย ให้ฝ่ายเลขานุการรวบรวม ภายในวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๕๖ โดยจำนวนเจ้าหน้าที่ของแต่ละสำนักฯ ให้พิจารณาตามความเหมาะสมของงานนั้น ในส่วนของหน้าที่ของคณะกรรมการย่อยควรกำหนดขอบเขตในการพิจารณาศึกษา วางแผนการ สำรวจ ออกแบบ ทั้งลุ่มน้ำปราจีนบุรีและลุ่มน้ำบางปะกง เพื่อให้การแก้ไขปัญหาอุทกภัยครอบคลุมทั้งระบบ

ฝ่ายเลขานุการ ได้ขอให้แต่ละสำนักฯ โปรดพิจารณาจัดทำแผนการปฏิบัติงาน และแผนการใช้จ่ายงบประมาณ สำหรับใช้ในการเตรียมความพร้อมงานแต่ละด้านในเบื้องต้น โดยขอให้จัดส่งให้ฝ่ายเลขานุการภายในเดือนธันวาคม ๒๕๕๖ เพื่อจะได้รวบรวมและจัดทำเป็นแผนการปฏิบัติงานของคณะกรรมการฯ เสนอกรmorph เพื่อพิจารณาต่อไป ในส่วนของการจัดทำที่ดิน ซึ่งต้องมีการจัดซื้อที่ดินเพิ่มเติมเพื่อขยายคลองและขุดคลองใหม่ รวมทั้งก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ และอาคารประกอบต่างๆ ในเบื้องต้นได้ให้เจ้าหน้าที่ดำเนินการประสานขอรายละเอียดข้อมูลแปลงกรรมสิทธิ์มาบ้างแล้ว ทางสำนักกฎหมายและที่ดินมีความเห็นอย่างไรในการเตรียมความพร้อมในการจัดทำที่ดิน

ผส.มด. ได้แจ้งต่อที่ประชุมว่า งานที่จะดำเนินการขุดลอกคลองซึ่งเป็นงานระยะเร่งด่วนในเบื้องต้นคงยังไม่มีการจัดทำที่ดิน แต่สำหรับงานที่จะต้องขุดขยายคลองหรือขุดคลองใหม่ ที่มีการจัดซื้อที่ดิน จะต้องรอผลการศึกษา ออกแบบก่อนว่าแนวเขตที่ดินที่จะต้องการจัดซื้อมีจำนวนแปลงและเนื้อที่เท่าไร หากยังไม่ทราบแนวทางที่ชัดเจนจะไม่สามารถประเมินค่าใช้จ่ายในการจัดทำที่ดินได้
มติที่ประชุม เห็นชอบตามที่ฝ่ายเลขานุการเสนอ โดยให้แต่ละสำนักฯ เสนอรายชื่อเจ้าหน้าที่ในสังกัดเพื่อร่วมเป็นคณะกรรมการย่อย ให้ฝ่ายเลขานุการรวบรวม ภายในวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๕๖ เพื่อจะได้เสนอแต่งตั้งครรภ์ทำงานย่อยต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่น ๆ

ประธานแจ้งว่า จะขอกำหนดให้คณะกรรมการย่อยรายงานความก้าวหน้า และปัญหาอุปสรรคในการดำเนินการเตรียมความพร้อมโครงการบรรเทาอุทกภัยจังหวัดปราจีนบุรี เสนอต่อคณะกรรมการ เพื่อรับทราบเป็นประจำทุกเดือนโดยขอให้เริ่มรายงานครั้งที่ ๑ ในเดือนมกราคม ๒๕๕๗

ที่ประชุมรับทราบ

ประธานกล่าวปิดประชุม

เลิกประชุมเวลา ๑๖.๐๐ น.

(นายอริยะ จงอุตสาห์)

กตว.๑ พญ.

ผู้จัดทำรายงานการประชุม

(นายเพิ่มศักดิ์ คิตหมาย)

คณะกรรมการและเลขานุการ

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

โครงการศึกษาแนวทางการบรรเทาอุทกภัย จังหวัดปราจีนบุรี

16 พฤษภาคม 2557

แนวทางการแก้ไขปัญหาอุทกภัย

มาตรการไม่ใช้สิ่งก่อสร้าง: ประกอบด้วย

- การควบคุมการใช้ที่ดินให้เหมาะสม: เป็นการควบคุมและติดตามการใช้ที่ดินอย่างเหมาะสมให้เป็นไปตามที่กำหนด โดยอาศัยกฎหมายหรือข้อบังคับต่าง ๆ
- การปรับช่วงเวลาพะปลูกให้สอดคล้องกับภาวะน้ำหลาก: เพื่อลดความสูญเสียทางด้านการเกษตร
- การแก้ไขสิ่งกีดขวางลำน้ำ: เพื่อรักษาสภาพพื้นที่การไหลของน้ำ และทำให้การไหลเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
- การพัฒนาระบบทีอนภัยน้ำท่วม: เพื่อใช้คาดการณ์สภาพน้ำหลากล่วงหน้า และการเตือนภัย



มาตรการใช้สิ่งก่อสร้าง

- **การก่อสร้างอ่างเก็บน้ำ:** เป็นการควบคุมปริมาณน้ำหลักจากพื้นที่ต้นน้ำหรือลุ่มน้ำย่อย เพื่อไม่ให้เกินความสามารถในการระบายน้ำของแม่น้ำด้านล่าง
- **การบุดลอกลำน้ำ:** เป็นการทำให้น้ำสามารถไหลระบายน้ำได้สะดวกขึ้น รักษาความสามารถในการระบายน้ำให้คงเดิม ไม่ลดลง
- **การพัฒนาพื้นที่แม่น้ำ:** เป็นการเก็บกักน้ำหลักไว้ในพื้นที่ที่ควบคุมได้เพื่อไม่ให้น้ำไหลระบายน้ำแม่น้ำเร็วเกินไป เป็นการจัดการจราจรของน้ำหลัก
- **การสร้างคลองระบายน้ำเสี่ยงเมือง:** เป็นการบังคับน้ำให้อ้อมพื้นที่ชุมชนด้วยการสร้างทางน้ำใหม่หรือปรับปรุงทางน้ำที่มีอยู่
- **การทำพัฒัน้ำในพื้นที่ชุมชนเมือง:** เป็นการจัดทำพื้นที่ปิดล้อมเพื่อป้องกันสภาพน้ำท่วมจากน้ำล้นตลิ่งหรือน้ำไหลบ่าจากพื้นที่ข้างเคียงเข้าท่วมพื้นที่ชุมชนเมืองเฉพาะแห่ง
- **การปรับปรุงโครงการส่งน้ำและบำรุงบางพลวง และโครงการท่าแพ เป็นพื้นที่หน่วงน้ำหลัก** ซึ่งเป็นการใช้ระบบชลประทานและพื้นที่เกษตรกรรมรับน้ำหลัก เพื่อลดความเสียหายในพื้นที่ชุมชนที่อยู่น้ำ

การพัฒนาอ่างเก็บน้ำ

11 โครงการ ความจุเก็บกู้รวม รวม 759-858 ล้าน ลบ.ม. รวมกับที่พัฒนาแล้วจะมีปริมาตรเก็บกู้รวม 1,264-1,363 ล้าน ลบ.ม.(คิดเป็นร้อยละ 28-31 ของปริมาณน้ำท่ารายปี),

ชื่อโครงการ	ค่าเบ็ด	จำนวน	จำนวน	ความจุเก็บกู้ (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่ที่ใช้ประโยชน์	คุณน้ำย่อย
ขนาดใหญ่						
1 หัวไทรคลองล่าง	ท่าแยก	เมืองลพบุรี	ลพบุรี	150.0	70,000	พระประ
2 คลองหนองน้ำ	ท่าเขาย	ประจันตคาม	ปราจีนบุรี	133.0	170,000	ปราจีนบุรีคลองล่าง
3 โภนอย โภนใหญ่	สะพานพิบูล	นาดี	ปราจีนบุรี	334.3	22,400	หมุกาน
3 โภนอยคลองล่าง*	สะพานพิบูล	นาดี	ปราจีนบุรี	235.0	22,400	หมุกาน
รวมขนาดใหญ่				918.017.3	262,400	
ขนาดกลาง						
4 หัวตะเขียวใหญ่	ท่ามหาเจziย	รัชดาภิเษก	สระบุรี	3.7	4,000	พระสหัส
5 คลองหาด	คลองหาด	คลองหาด	สระบุรี	3.1	5,000	พระสหัส
6 คลองหนองเหล็กใหญ่	หัวหนองเหล็ก	หนองกระชี่	สระบุรี	10.1	9,000	พระสหัส
7 สำโรงสะอกรา	บุราพชัยน์	นาดี	ปราจีนบุรี	68.0	43,670	หมุกาน
8 คลองยาง (คลองยางมี)	เนินหอม	เมืองปราจีนบุรี	ปราจีนบุรี	10.0	16,000	
9 คลองหนองน้ำ	บ้านไช	ประจันตคาม	ปราจีนบุรี	21.0	0	ปราจีนบุรีคลองล่าง
10 บ้านนา-บ้านสร้าง	บ้านนา	บ้านสร้าง	ปราจีนบุรี	94.5	50,000	ปราจีนบุรีคลองล่าง
11 ท่าเข้มงวด (site 3)	บุราพชัยน์	นาดี	ปราจีนบุรี	30.6	43,670	หมุกาน
รวมขนาดกลาง				241.0	151,340	
รวม					759-858.3	413,740

หมายเหตุ : *โครงการที่มาในนี้จะถูกนำไปใช้ในการวางแผนพัฒนาที่พื้นที่ที่มีการก่อสร้างอ่างฯ ให้เป็น 2 ฝั่ง น้ำจะแยกทางหนึ่งกว่า

การขุดลอกลำน้ำ



การขุดลอกลำน้ำ (ระยะเร่งด่วน)



การพัฒนาพื้นที่แก้มลิง

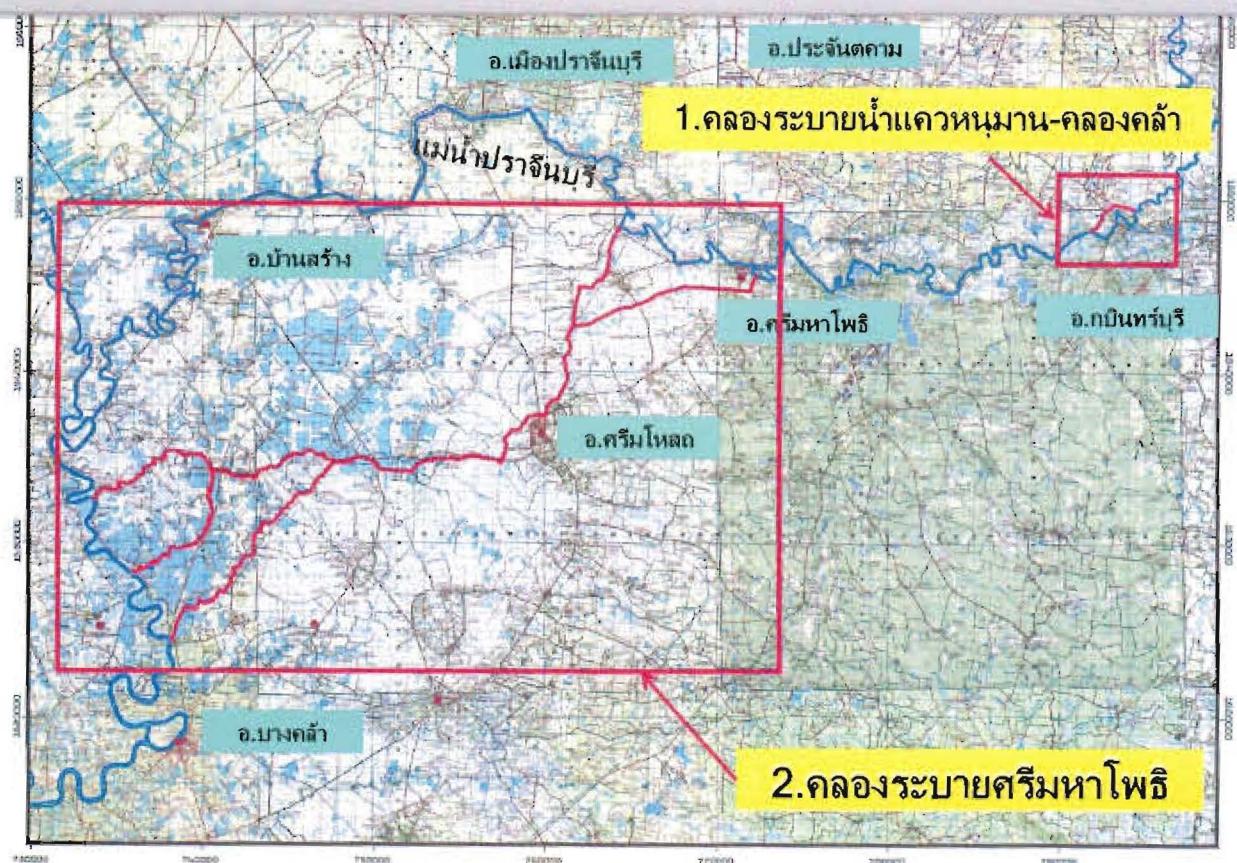
15 แห่ง

ความจุเก็บกู้รวม

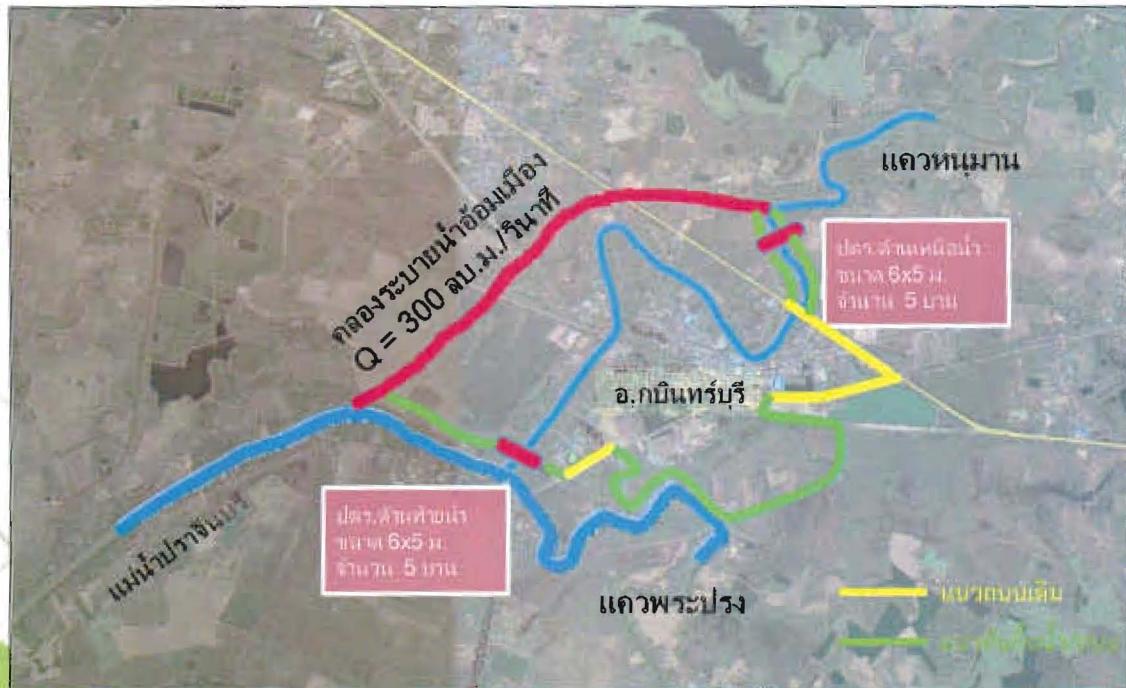
6.32 ล้าน ลบ.ม.

	ชื่อแก้มลิง	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ความจุเก็บกัก (ล้าน ลบ.ม.)	พื้นที่รับประযோชน์ (ไร่)
ขนาดกลาง						
1	บึงน้ำใส	หาดบางแก้ว	กบินทร์บุรี	ปราจีนบุรี	2.2	70,000
ขนาดเล็ก						
1	คลองชัยเดือน	วังสมบูรณ์	สรรแก้ว	0.2	2,000	
2	แม่น้ำห้วย 2	ห้วยนาเจริญ	วังน้ำเย็น	สรรแก้ว	0.4	200
3	บ้านหนองเรือ	ตาหลังใน	วังน้ำเย็น	สรรแก้ว	0.98	280
4	บ้านเพชรพาณิค	ตาหลังใน	วังน้ำเย็น	สรรแก้ว	1.39	350
5	บ้านตาหลังในพัฒนา	ตาหลังใน	วังน้ำเย็น	สรรแก้ว	1.45	400
6	บ้านพระเพลิง	พระเพลิง	เขากอร์จ	สรรแก้ว	0.97	250
7	หนองประตุดาล	โพธิ์งาม	ประจันตคาม	ปราจีนบุรี	0.255	500
8	บ้านตะคร้อ	ประจันตคาม	ประจันตคาม	ปราจีนบุรี	0.5508	200
9	หนองนาคำเนื้อ (หนองวง)	นาดี	นาดี	ปราจีนบุรี	0.035	200
10	หนองนาคำ	นาดี	นาดี	ปราจีนบุรี	0.052	150
11	บ้านบุญเรือง	แก่งดินสอ	นาดี	ปราจีนบุรี	0.036	650
12	บ้านหนองแสง และการชุมชนคลอก	นาแรม	กบินทร์บุรี	ปราจีนบุรี	0	0
13	แม่น้ำลิงอ่างเก็บน้ำคลองจั๊กกรุ	ทับซ้าง	สอยดาว	จันทบุรี	0	300
14	หนองสะแพพร้อมอาคารประกอบ ระยะที่ 2	ทับซ้าง	สอยดาว	จันทบุรี	0	500
รวม					6.32	5,980

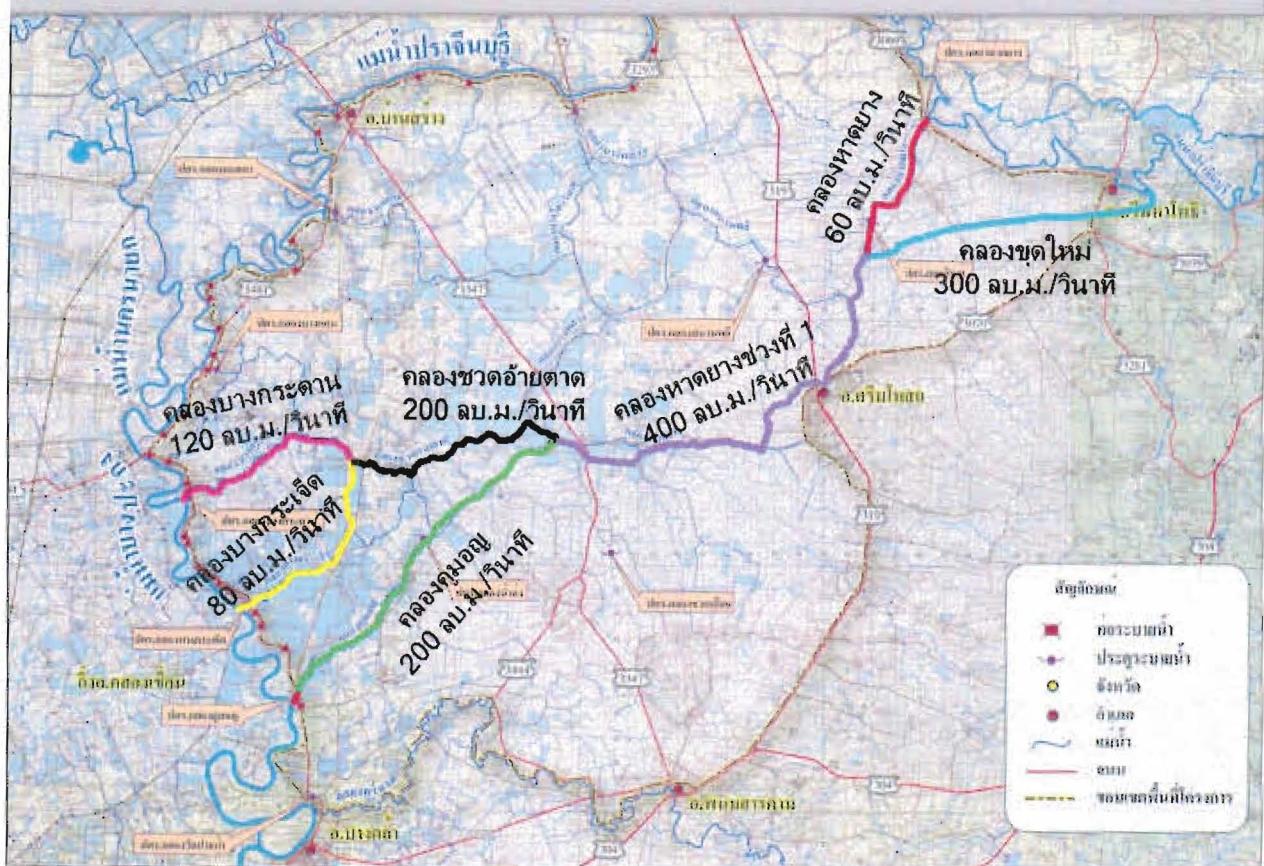
การสร้างคลองระบายน้ำเดี่ยงชุมชนเมือง



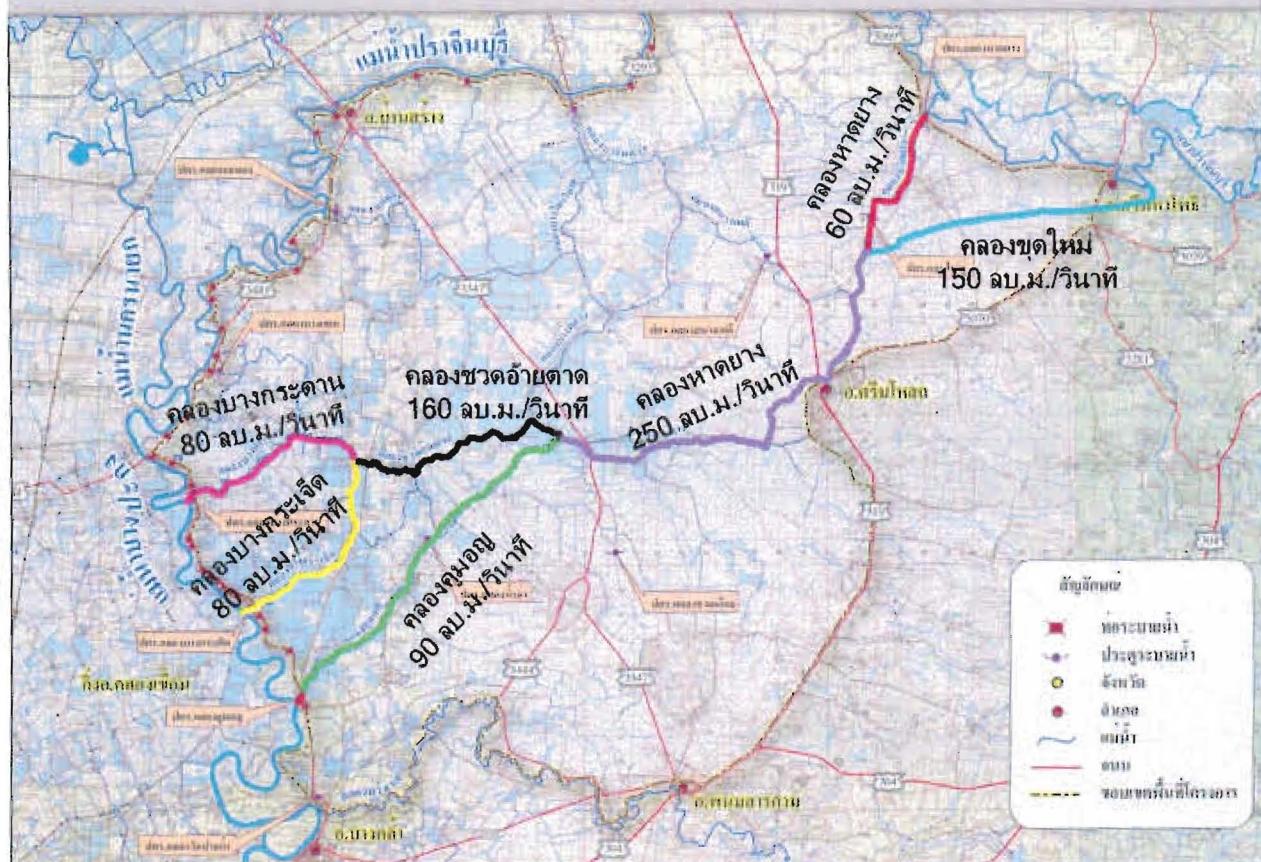
1. โครงการคลองระบายน้ำแควหนาม-คลองคล้า



2. คลองระบายน้ำศรีเมืองใหม่ (คลองขุดใหม่ 300 ลบ.ม./วินาที)



2. คลองระบายน้ำศรีมหาราโพธิ (คลองขุดใหม่ 150 ลบ.ม./วินาที)



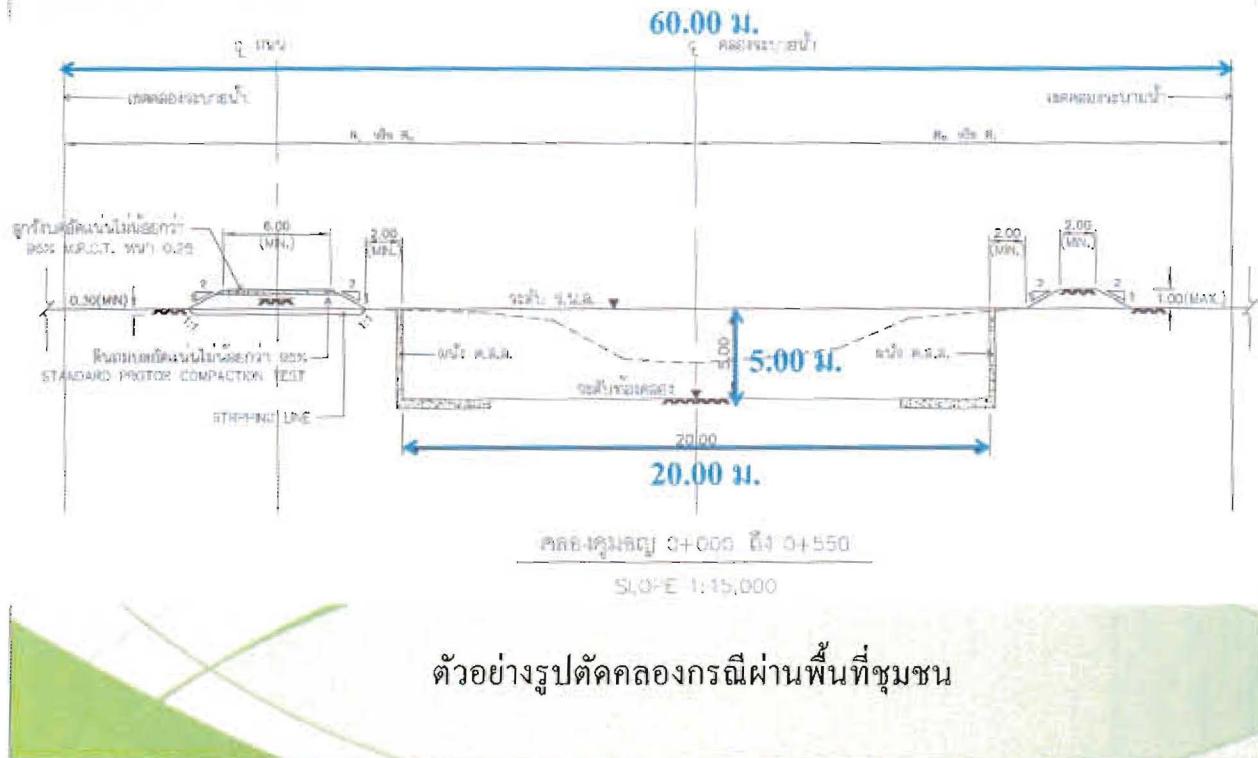
ตารางเปรียบเทียบหน้าตัดคลองผืนน้ำ
ระหว่าง Q=300 cms. และ Q=150 cms.

ตารางเปรียบเทียบหน้าตัดปรับปูนคล่องต่างๆ

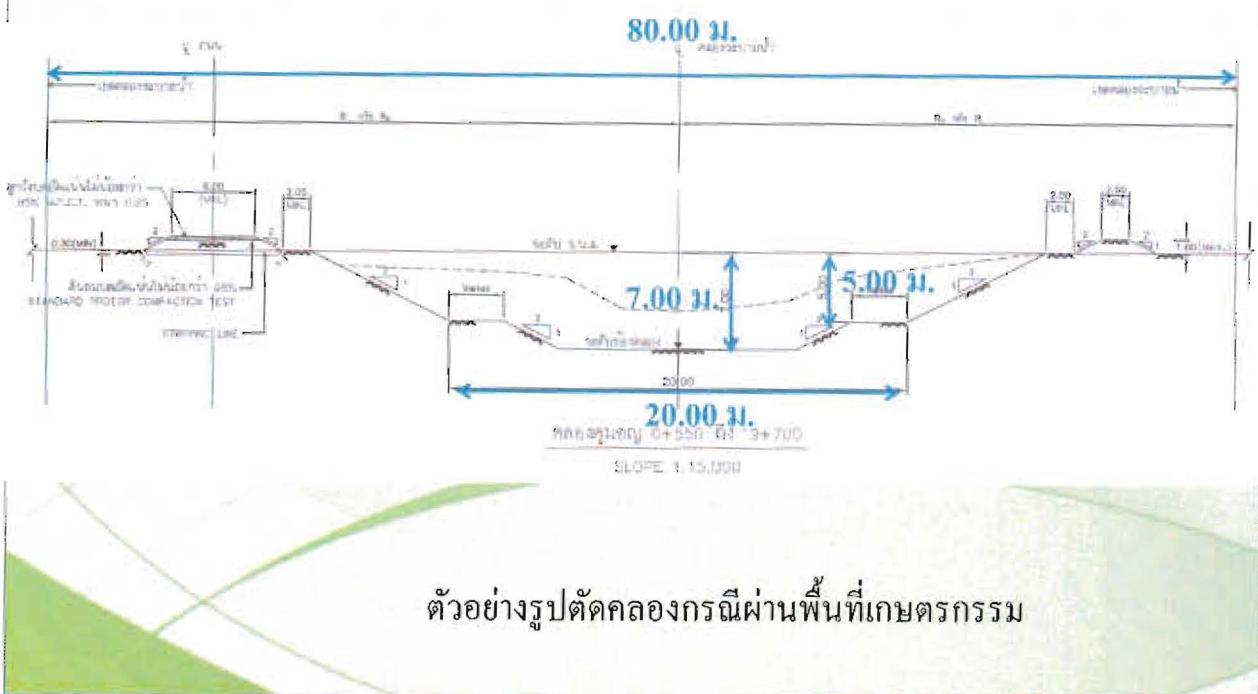
ชื่อคลอง	กม.	สีสังฆภัย กม.	ชั้นรากรากไทรคลองผืนน้ำ		ชั้นรากรากไทรคลองผืนน้ำ				SLOPE
			Q=300	Q=150	Q=300	Q=150	ความกว้าง	ความกว้าง	
			ชั้นรากรากไทรในคลอง	ชั้นรากรากไทรในคลอง	ความกว้าง	ความกว้าง	ความกว้าง	ความกว้าง	
คลองคูมอย	0+000	0+550	200	90	33	75	20	60	1:15,000
คลองคูมอย	0+550	19+700	200	90	48	110	20	80	1:15,000
คลองบางกระเจด	0+000	11+100	120	80	30	90	19	80	1:17,500
คลองบางกระดาน	0+000	10+500	80	80	19	80	19	80	1:17,500
คลองชลธร อายุคาด	0+000	10+700	200	160	52.5	115	41	100	1:17,500
คลองหาดใหญ่	0+000	20+200	400	250	100	160	60	120	1:15,000
คลองหาดใหญ่	20+200	27+350	60	60	17	65	17	65	1:15,000
คลองขุดใหม่ (ศรีมหาราโพธิ)	0+000	12+000	300	150	75	135	35	95	1:15,000

Q = 300 cms ความกว้างเขตคลอง 65-160 เมตร
Q = 150 cms ความกว้างเขตคลอง 60-120 เมตร

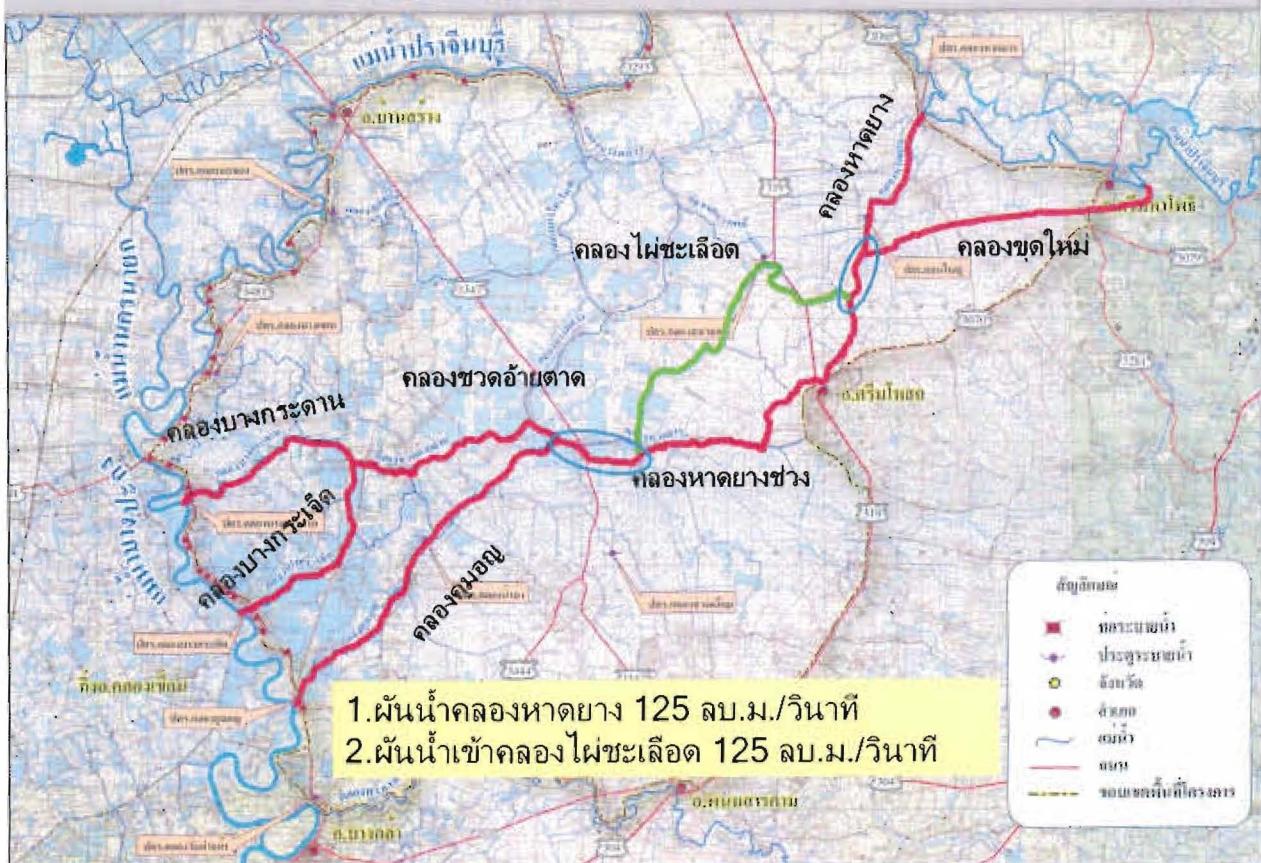
รูปตัดคลองคุมอญ (0+000 ถึง 0+550)



รูปตัดคลองคุมอญ (0+550 ถึง 19+700)



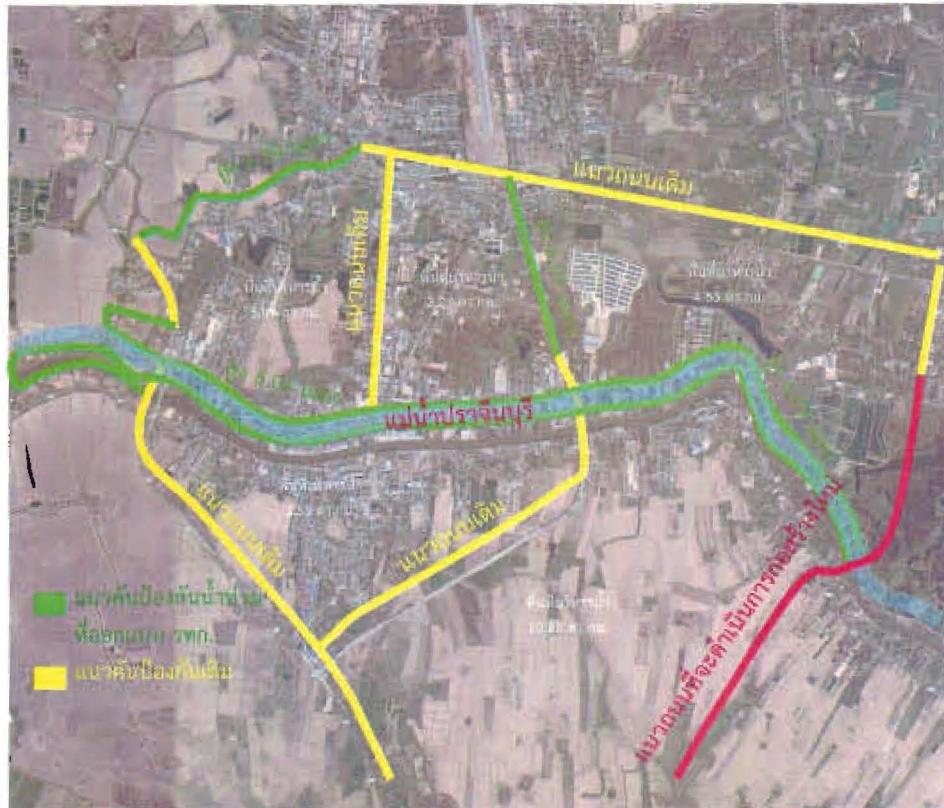
การดำเนินงานต่อไป



การปิดล้อมชุมชนเมือง

สรุปจากโครงการ “ศึกษาวางแผนหลัก ศึกษาความเหมาะสม และ
ออกแบบระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนจังหวัดปราจีนบุรี”
กรมโยธาธิการและผังเมือง (พฤษภาคม 2557)

เทศบาลเมืองปราจีนบุรีและพื้นที่ชุมชนต่อเนื่อง



- ระดับพื้นดิน
ประมาณ +4.00 ม.
รถก. ถึง +15.00
ม.รถก.
- ระดับคันกันน้ำ
ตามแนวแม่น้ำที่
เสนอให้ปรับปรุงอยู่
ที่ระดับ +6.09
โดยประมาณ

ดังแปลงรูปทางกรอบในภารกิจการและผังเมือง

เทศบาลตำบลลากบินทร์และพื้นที่ชุมชนต่อเนื่อง



- ระดับพื้นดิน
ประมาณ +9.00 ม.
รถก. ถึง +13.00
ม.รถก.
- ระดับคันกันน้ำ
ตามแนวแม่น้ำที่
เสนอให้ปรับปรุงอยู่
ที่ระดับ +13.18
โดยประมาณ

ดังแปลงรูปทางกรอบในภารกิจการและผังเมือง

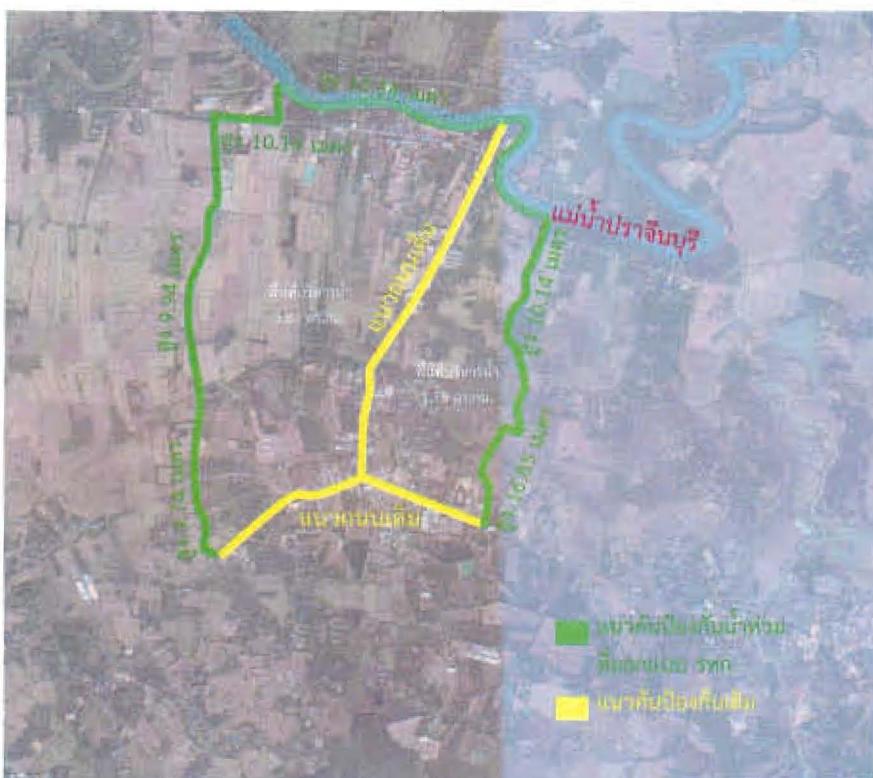
เทศบาลตำบลบ้านสร้างและพื้นที่ชุมชนต่อเนื่อง



- ระดับพื้นดิน
ประมาณ +2.30 ม.
รทก. ถึง +6.00 ม.
รทก.
- ระดับคันกันน้ำตาม
แนวแม่น้ำที่เสนอให้
ปรับปรุงอยู่ที่ระดับ
+4.01 โดยประมาณ

ลักษณะของงานในพื้นที่ที่เปลี่ยนแปลง

เทศบาลตำบลศรีมหาโพธิ์และพื้นที่ชุมชนต่อเนื่อง



- ระดับพื้นดินประมาณ
+8.60 ม.รทก. ถึง
+16.60 ม.รทก.
- ระดับคันกันน้ำตาม
แนวแม่น้ำที่เสนอให้
ปรับปรุงอยู่ที่ระดับ
+10.14 โดยประมาณ

ลักษณะของงานในพื้นที่ที่เปลี่ยนแปลง

การปรับปรุงโครงการส่งน้ำและบำรุงทางพลาวง และโครงการท่าแพ เพื่อให้สามารถอนุรักษ์น้ำ

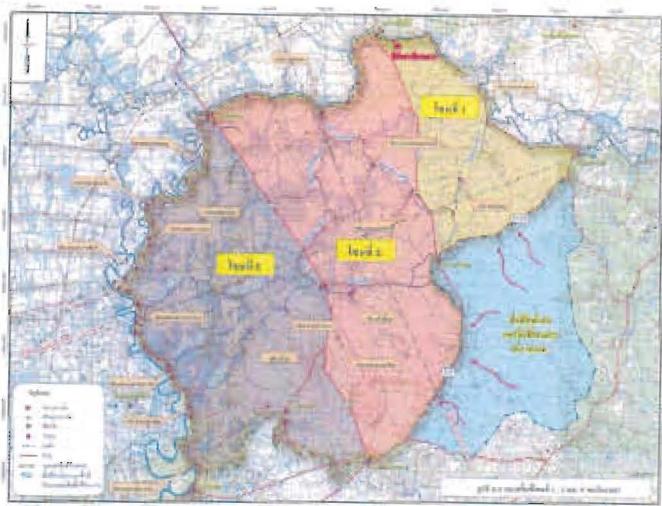
วัตถุประสงค์

1) ในกรณีที่มีน้ำมากแต่ยังไม่เกิดน้ำล้นข้ามคันกันแม่น้ำ แต่มีภาวะน้ำท่วมในพื้นที่บางแห่งที่อยู่นอกโครงการ สามารถใช้พื้นที่เกย์ตระกูลของโครงการเป็นพื้นที่หน่วงน้ำที่เกิดขึ้นรอบนอกพื้นที่ โดยเบิดรับน้ำเข้าจากอาคารที่อยู่ติดกับแม่น้ำปราจีนบุรีเพิ่มเติมในเวลาที่เหมาะสม แล้วกระจายน้ำผ่านระบบคูคลองที่มีไว้เก็บไว้ในพื้นที่นา โดยการหน่วงน้ำนี้จะไม่ทำให้เกิดความเสียหายต่ออาคารชลประทานในโครงการ ซึ่งเมื่อต้นกำหนดความลึกของน้ำที่หน่วงไว้ประมาณ 30 ซม. จากท้องนา การเบิดรับน้ำความมีการหารือร่วมกันระหว่างเจ้าหน้าที่โครงการและผู้แทนเกษตรกรในพื้นที่ เพื่อให้ได้เวลาที่เหมาะสมในการเบิดรับน้ำกับการเพาะปลูกของเกษตรกรและภาวะน้ำหลักฐาน

2) ในกรณีปีน้ำมากกว่าปกติ เช่นปี พ.ศ. 2549 และ พ.ศ. 2556 เกิดน้ำไหลล้นข้ามคันน้ำแม่น้ำปราจีนเข้าท่วมพื้นที่ภายในโครงการและพื้นที่ภายนอก และมีการประกาศเป็นเขตพื้นที่ภัยพิบัติจากอุทกภัย โครงการจะสามารถใช้พื้นที่เป็นพื้นที่หน่วงน้ำหากไม่เหลือสูงพื้นที่ท้ายน้ำในเวลาอันดัน โดยการลดการระบายน้ำผ่านประตูและเครื่องสูบน จนเมื่อภาวะน้ำหลักเริ่มคลี่คลาย จึงใช้ระบบระบายน้ำที่ปรับปรุงร่างระบายน้ำออกจากโครงการให้หันกับถูกการเพาะปลูกข้าวน้ำปรัง

กราฟที่ 1

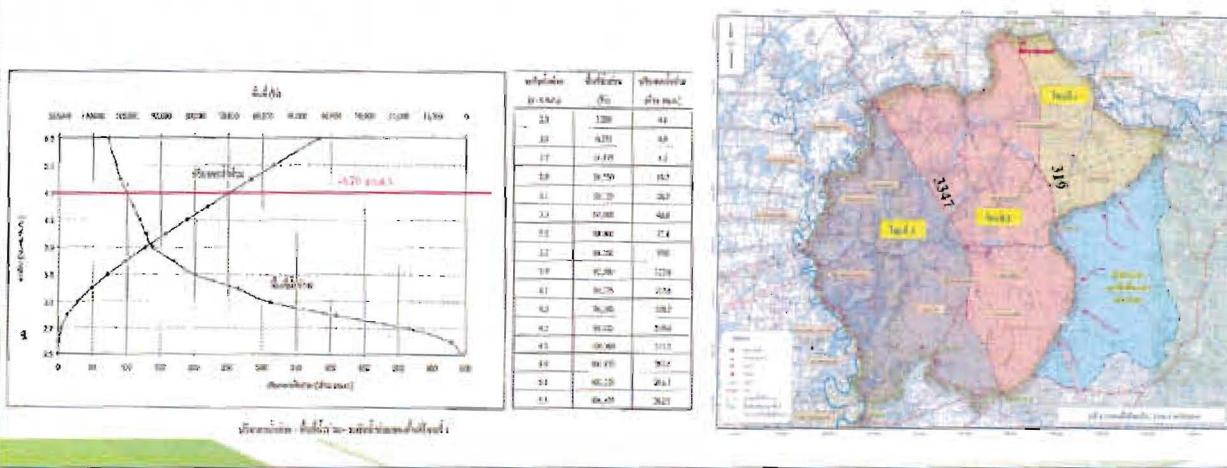
พื้นที่	พื้นที่หน่วงน้ำ ไร่	ปริมาตรน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	หมายเหตุ
โซน 1	105,625	35.5	คิดความสูงน้ำ 0.3 เมตร เหนือท้องนาและพื้นที่ คิดที่ 70 %
โซน 2	153,750	51.7	
โซน 3	201,875	67.8	
รวม	461,250	155.0	



จะได้ปรับเป็นความสูงน้ำ
0.50 เมตรต่อไป

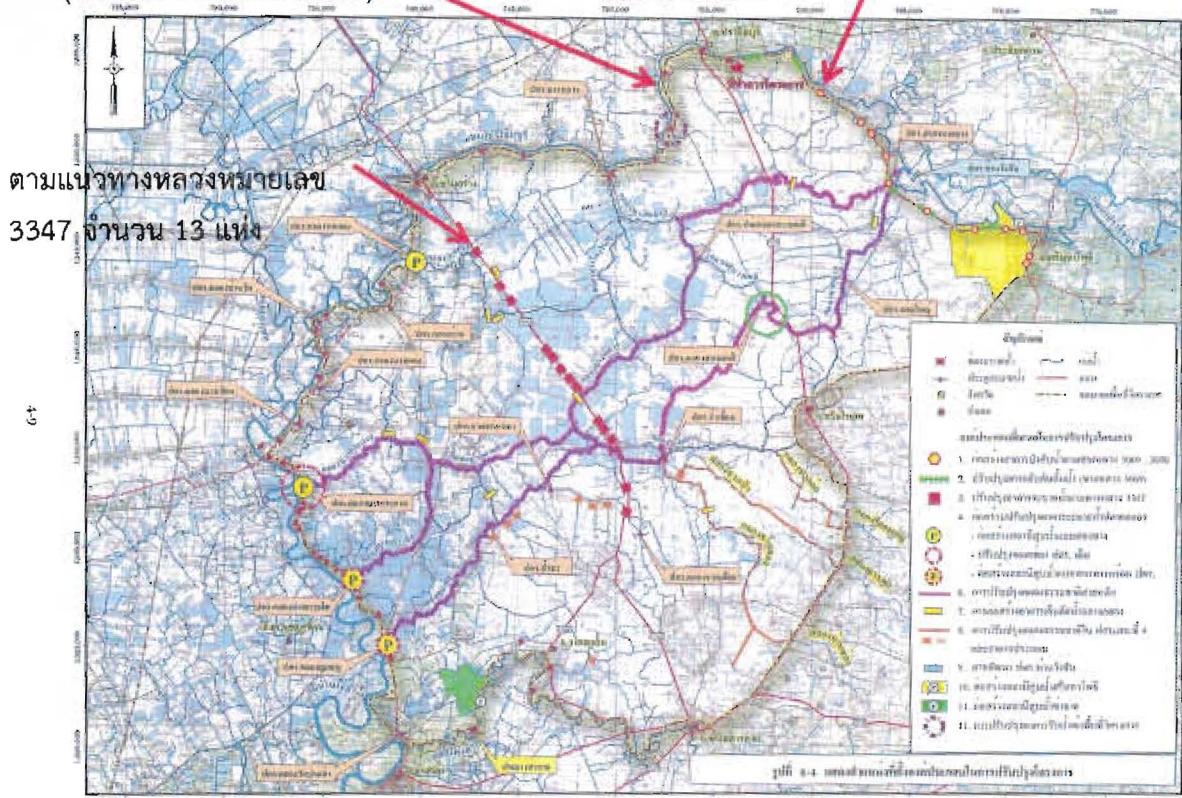
กรณีที่ 2

พื้นที่	ปริมาตรร้ำส (ล้านลบ.ม.)	ระดับน้ำควบคุม (ม.-ร.ท.ก.)	หมายเหตุ
โซน 1	251.2	+4.70 ม.-ร.ท.ก.	ระดับน้ำในพื้นที่โซนที่ 1 เริ่มล้นขั้มทางหลวงหมายเลข 319 ที่ระดับ +4.70 ม.-ร.ท.ก.
โซน 2	111.7	+2.80 ม.-ร.ท.ก.	ระดับน้ำในพื้นที่โซนที่ 2 เริ่มล้นขั้มทางหลวงหมายเลข 3347 ที่ระดับ +2.80 ม.-ร.ท.ก.
โซน 3	78.8	+1.80 ม.-ร.ท.ก.	ระดับน้ำในพื้นที่โซนที่ 3 เริ่มล้นขั้มถนนคันกันน้ำริมแม่น้ำบางปะกงที่ระดับ +1.80 ม.-ร.ท.ก.
รวม	441.7		



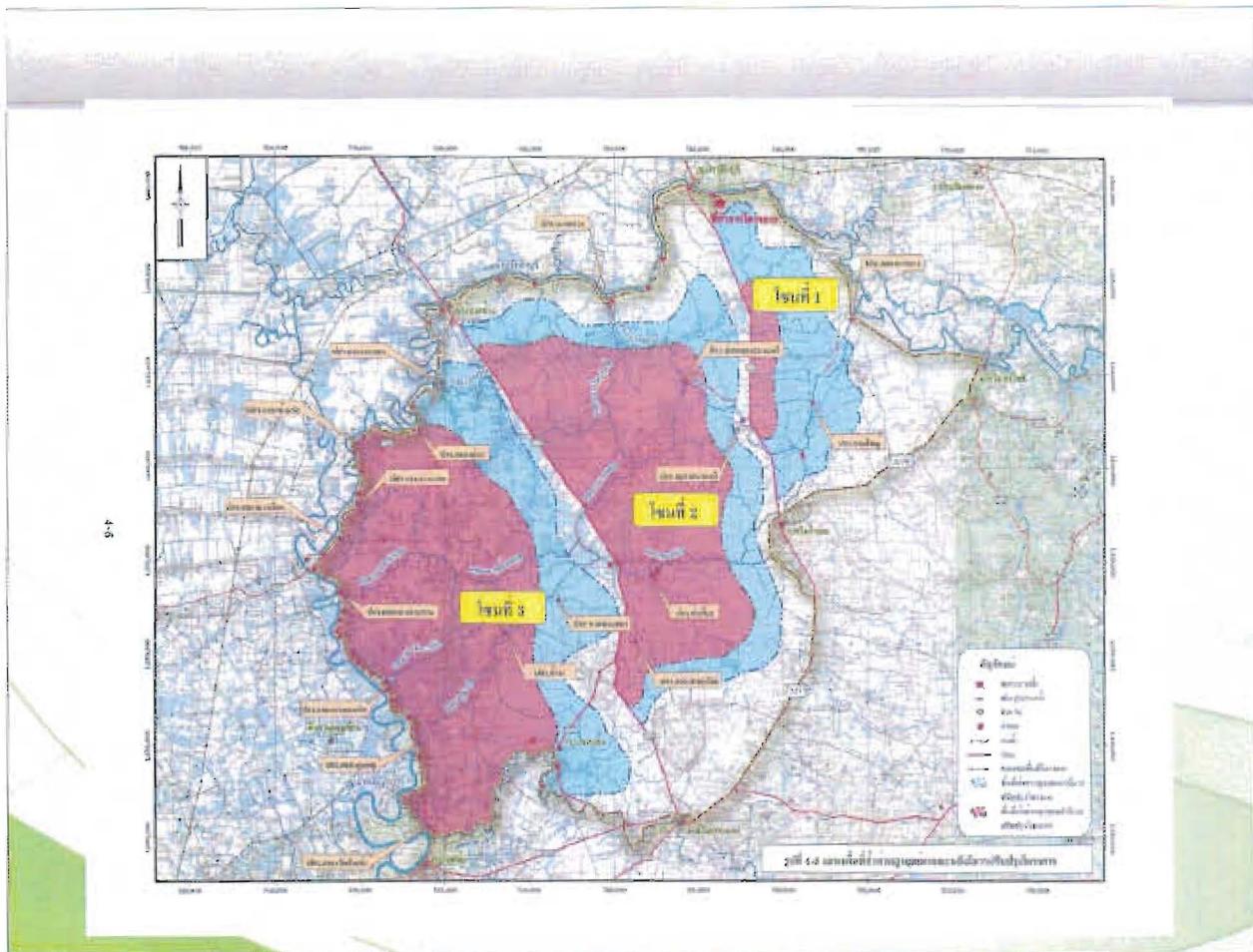
ยกระดับคันกันน้ำริมแม่น้ำปราจีนบุรี
(ทางหลวงหมายเลข 3069)

ตามแนวทางหลวงหมายเลข 3069 และ 3070 ช่วงต้นทาง
จำนวน 11 แห่ง

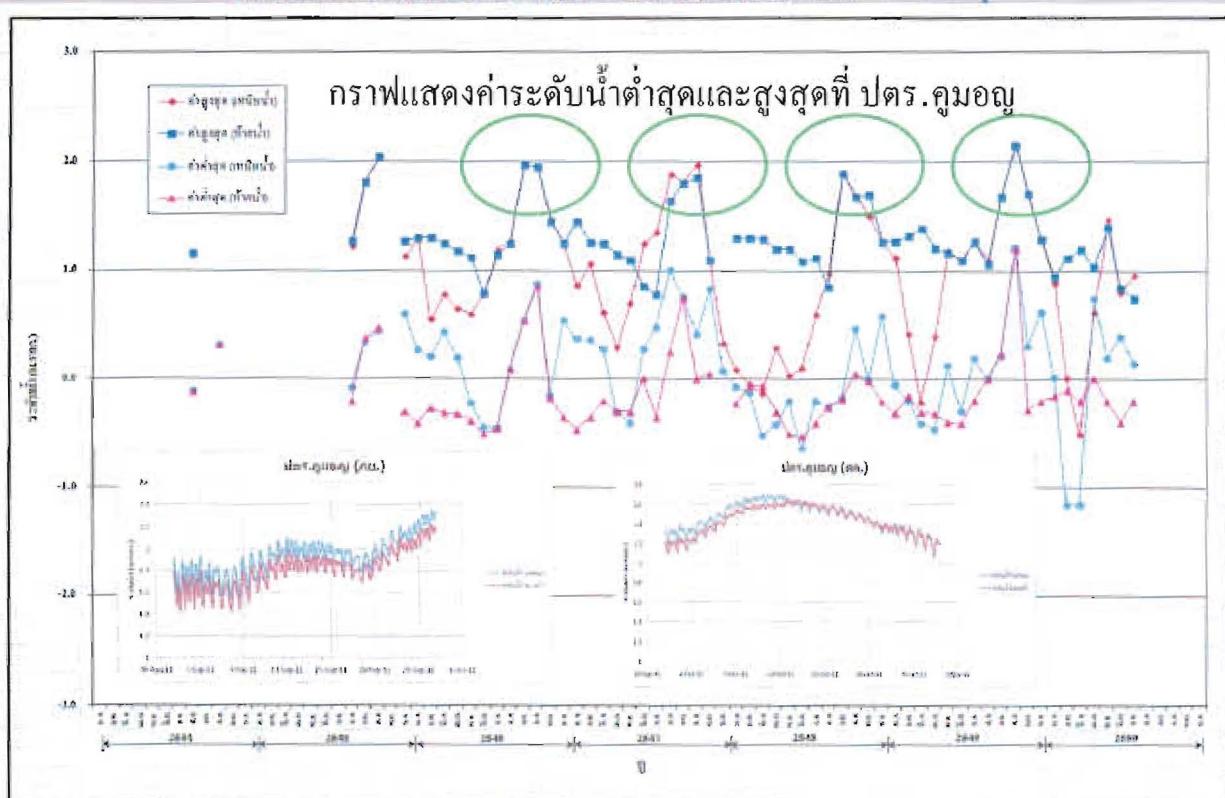


องค์ประกอบที่จะทำการปรับปรุงโครงการเพื่อบรรเทาปัญหาอุทกภัย

- 1) ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำพร้อมบานปิด-เปิดตามแนวทางหลวงหมายเลข 3069 และ 3070 ช่วงต้นทาง จำนวน 11 แห่ง (สะพาน 2 แห่ง ห่ออดรูปสี่เหลี่ยม 9 แห่ง)
- 2) การปรับปรุงยกระดับคันกันน้ำริมแม่น้ำปราจีนบุรี (ทางหลวงหมายเลข 3069)
- 3) การปรับปรุงอาคารระบายน้ำตามแนวทางหลวงหมายเลข 3347 จำนวน 13 แห่ง (จากห่ออดทนนกลมเป็นห่ออดรูปสี่เหลี่ยมจำนวน 10 แห่ง และจากห่ออดรูปสี่เหลี่ยมเป็นสะพานจำนวน 3 แห่ง)
- 4) การก่อสร้าง/ปรับปรุงอาคารระบายน้ำปลายคลอง จำนวน 5 แห่ง ประกอบด้วย
 - การก่อสร้างสถานีสูบน้ำแบบสองทาง จำนวน 2 สถานี ที่บีริเวนไกล์ ปต. หอทองและปต. บางกระดาน
 - การปรับปรุง/ขยายช่องระบายน้ำที่ปต. บางกระดาน
 - การก่อสร้างสถานีสูบน้ำแบบสองทางและก่อสร้างปต. ที่บีริเวนไกล์ปต. บางกระเจิดและปต. คุมอยุ



การดำเนินงานต่อไป วิเคราะห์ความสามารถในการระบายน้ำของ ปคร. หลักในภาวะน้ำหนา



ความก้าวหน้าในการวิเคราะห์แบบจำลอง



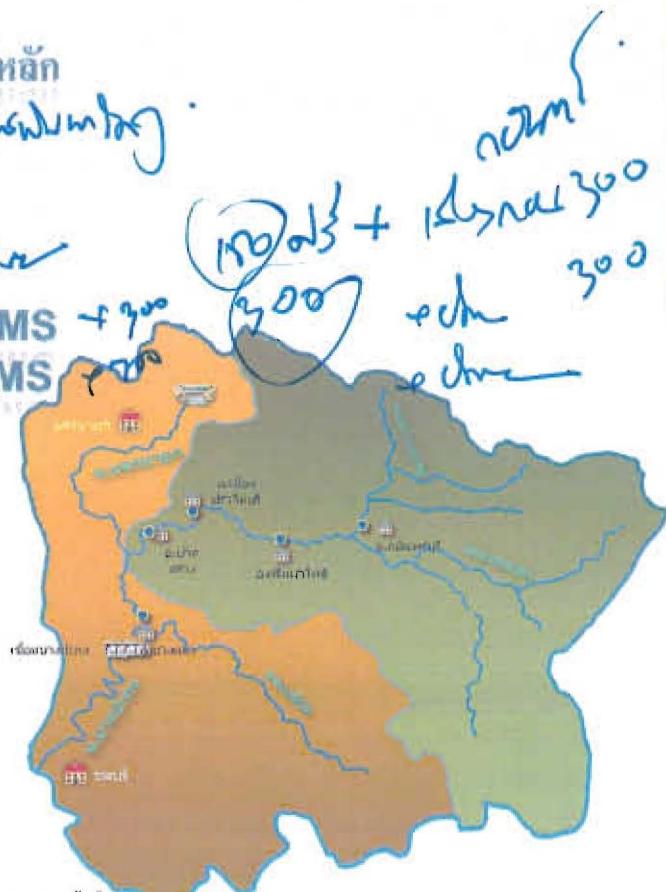
13 May 2014

- กรณีที่ 1 : กรณีที่ต้องการให้ตัวอย่างเป็นไปได้ 

- กรณีที่ 2 : มีอ่างห้วยโคนน +
+ ลูบ
2.1 ไม่มีการผึ้งน้ำ \rightarrow ลูบ
2.2 ทางผันน้ำที่ 150 CMS $+ 90^\circ$
2.2 ทางผันน้ำที่ 300 CMS $+ 90^\circ$

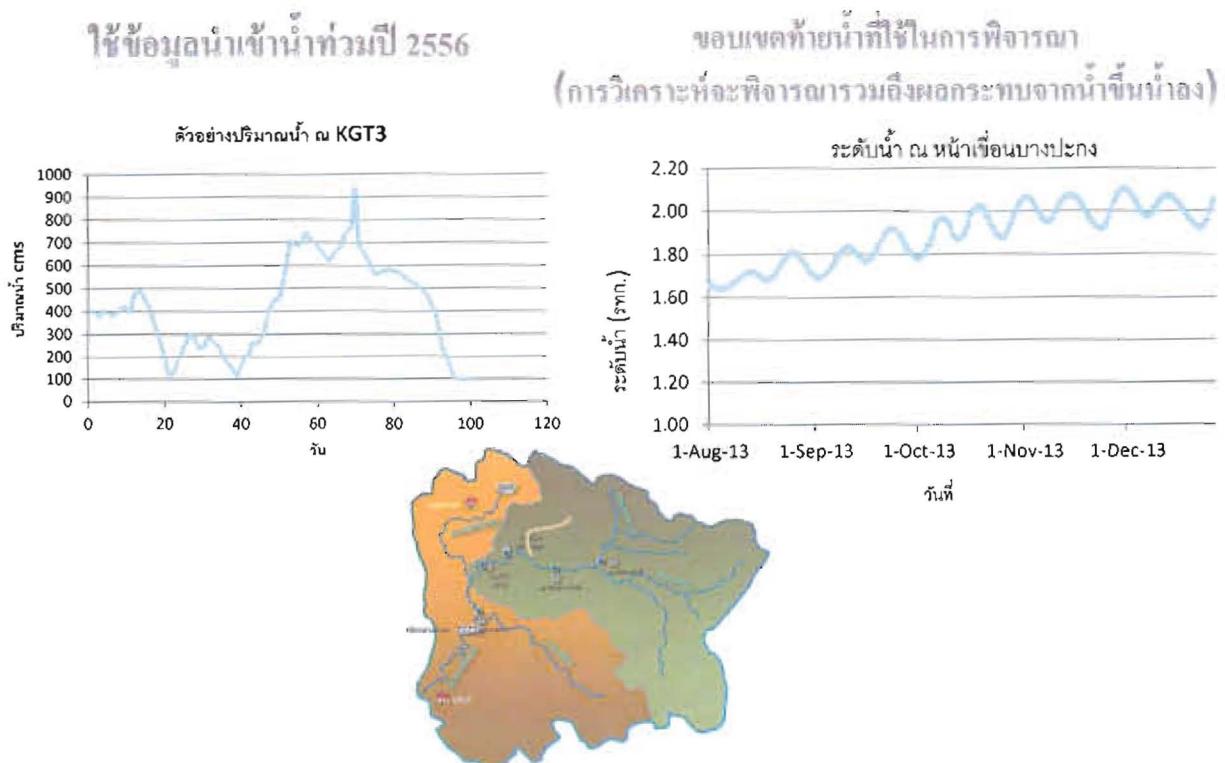
- กรณีที่ 3 : มีอ้างเพิ่มหักภาษี ตั้งแต่

1. อ่างฯ หัวใจไทย
 2. อ่างฯ ใจน้ำดี-ใจใหญ่
 3. อ่างฯ พระยาภาร+หัวใจวังเมือง
 4. อ่างทองทางดวงดาว



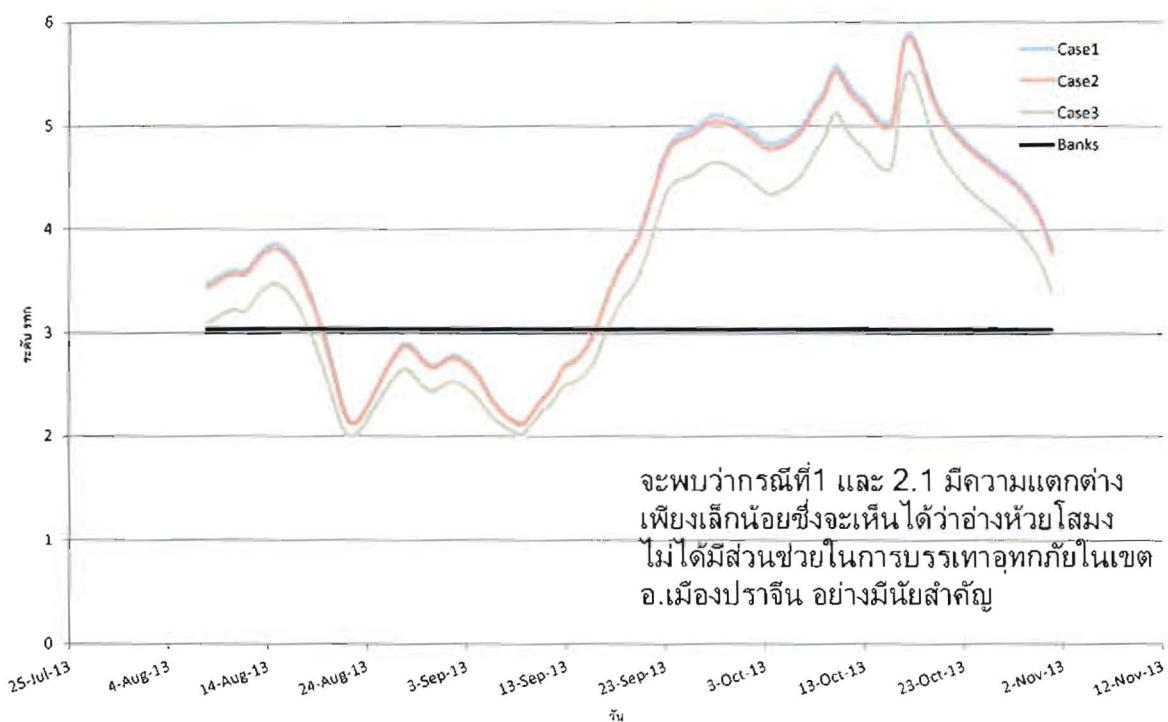
หมายเหตุ: กรณีที่รับไม่ได้การสนับสนุนมากเนื่องจากอยู่ใน เพดอุทชานแห่งชาติ/เขตป่าสงวนทั้งสิ้น

ตัวอย่างข้อมูลน้ำที่ใช้ในการวิเคราะห์



เมืองปราจีนบุรี เปรียบเทียบกรณี 1-3 ณ สภาพปัจจุบัน (ไม่มีทางผันน้ำ)

Water Level



กรณีที่ 2.1 :

น้ำอ่างห้วยโสมงซังไม่มีค่าของพื้นที่

หน่วย: ลด discharge ลง
จากการณ์ไม่มีอ่าง 20.68%

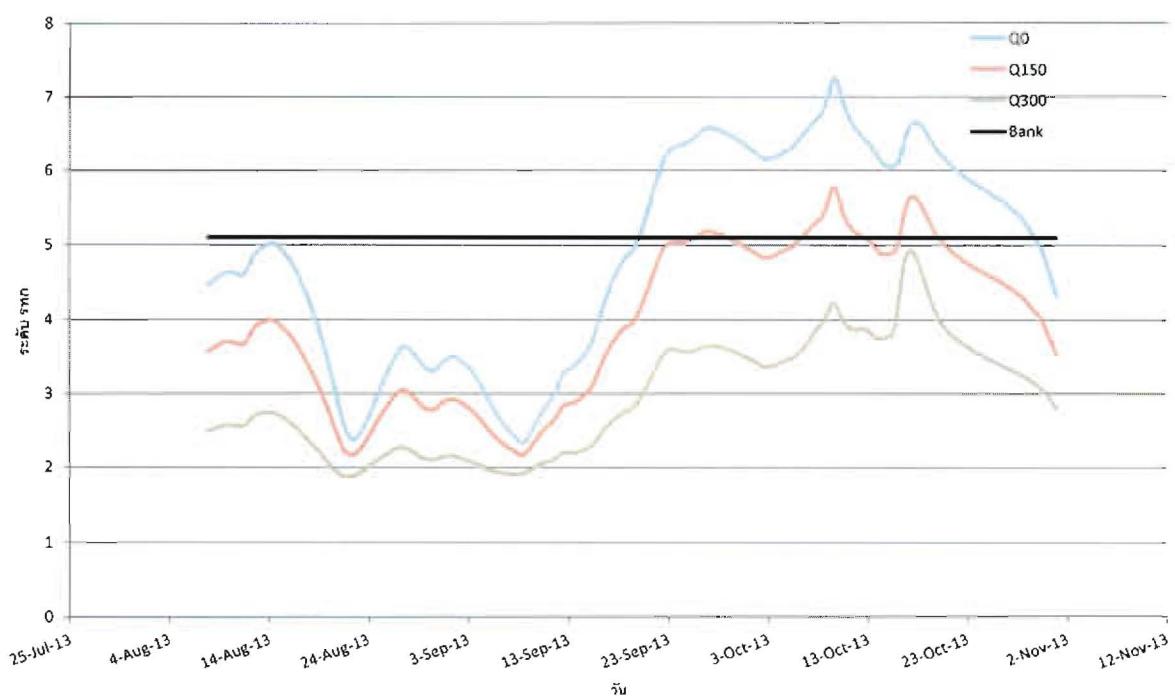
KGT 3: ลด discharge ลง
จากการณ์ไม่มีอ่าง 2.44%



กรณีที่ 2

1. ศรีเมืองไโพธิ

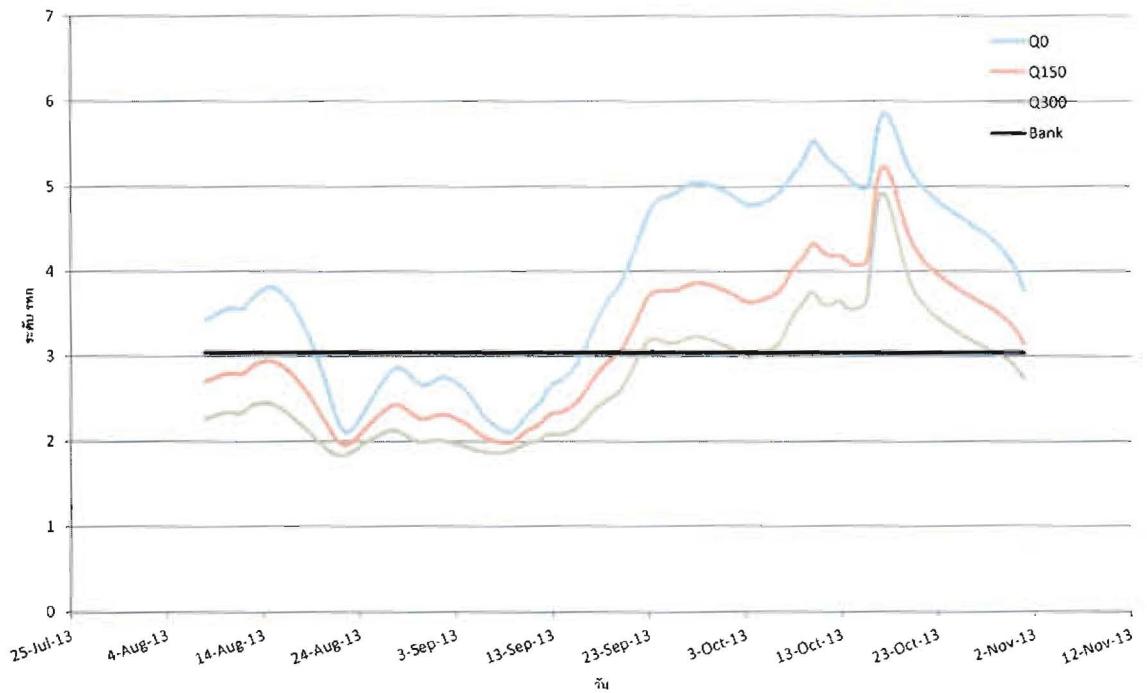
Water Level



กราฟที่ 2

2. เมืองปราจีนบุรี

Water Level



กราฟที่ 2

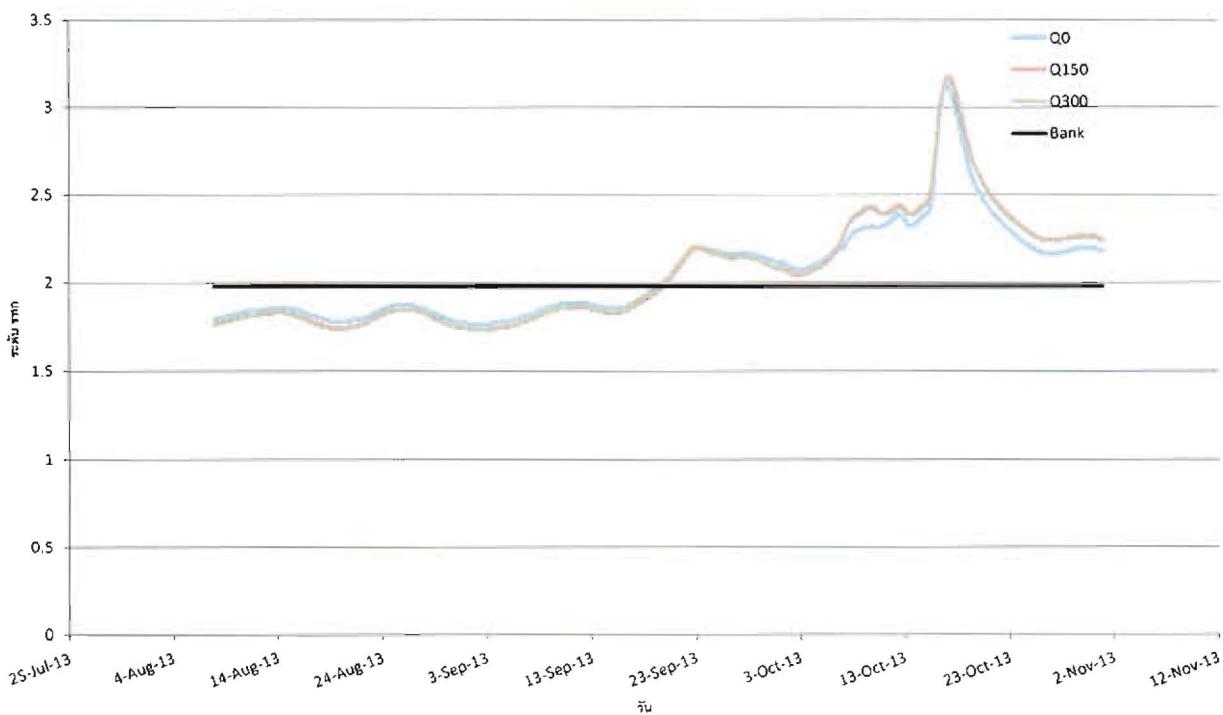
3. ปั๊มน้ำร้าง

Water Level



กรณฑ์ที่ 2

4. บางคล้า Water Level



อะไรครับ?

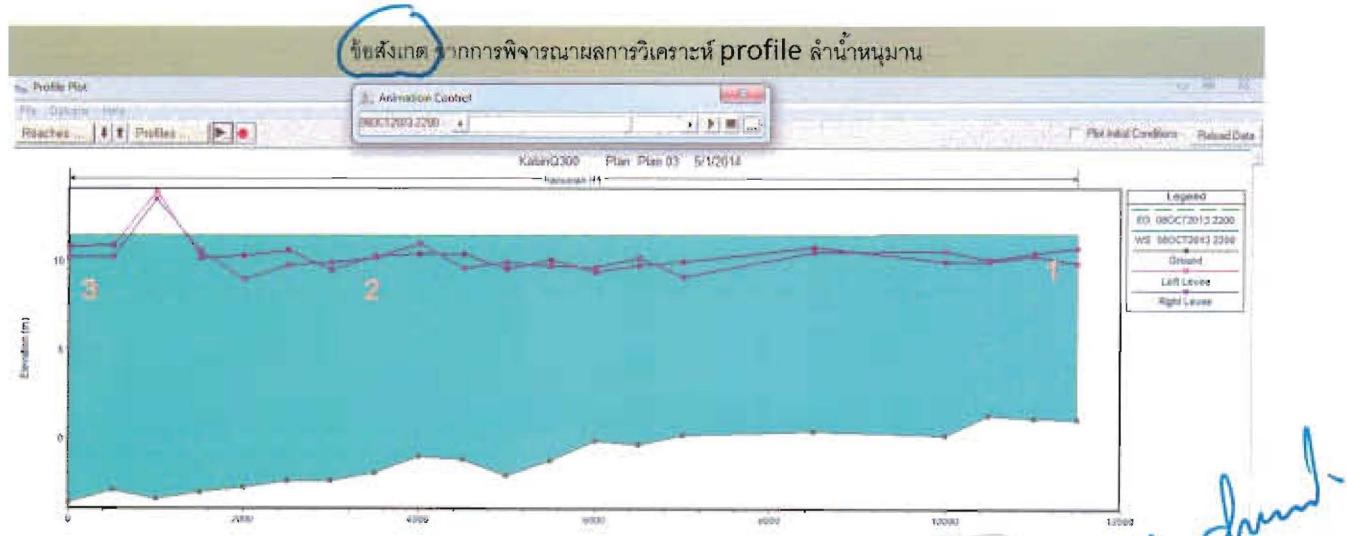
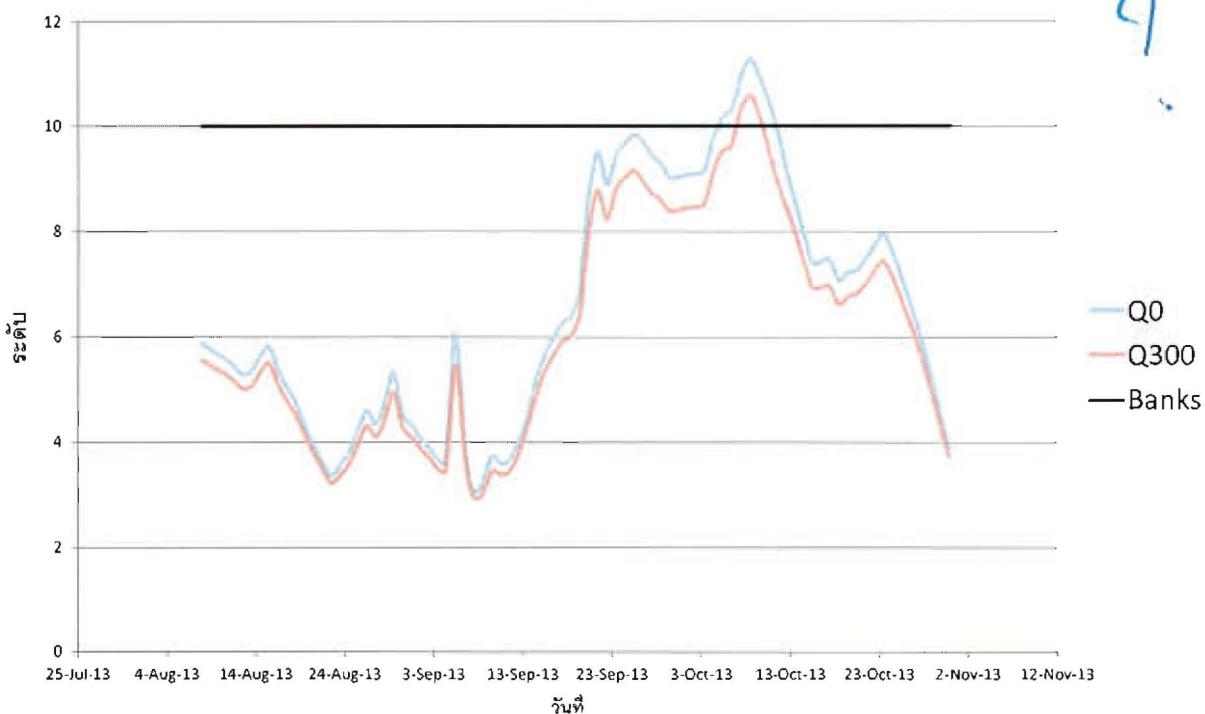
จุดพิจารณา	รายละเอียด	สภาพปกติ	กรณีผันผวน	
			150 cms	300 cms
1. อ.ศรีเมืองนาโพธิ์	จำนวนวันน้ำท่วม (วัน)	40	13	0
	จำนวนวันน้ำท่วมที่ติดลัง (วัน)		27	40
	ระดับคลื่นเหลี่ยม (ม. ร.ส.m.)	5.1		
	ระดับน้ำท่วมลงสุด (ม. ร.ส.m.)	7.2	5.75	0
	ระดับน้ำท่วมที่ติดลัง (ม.)		1.45	2.1
	% วันน้ำท่วมที่ติดลัง		67.5%	100.0%
2. อ.เมืองปราจีนบุรี	% ระดับน้ำที่ติดลัง		20.1%	ไม่ทราบ
	จำนวนวันน้ำท่วม (วัน)	58	42	34
	จำนวนวันน้ำท่วมที่ติดลัง (วัน)		16	24
	ระดับคลื่นเหลี่ยม (ม. ร.ส.m.)	3.1		
	ระดับน้ำท่วมลงสุด (ม. ร.ส.m.)	5.77	5.22	4.89
	ระดับน้ำท่วมที่ติดลัง (ม.)		0.55	0.88
3. อ.ป่ากล้าสร้าง	% วันน้ำท่วมที่ติดลัง		28%	41%
	% ระดับน้ำที่ติดลัง		9.5%	16.9%
	จำนวนวันน้ำท่วม (วัน)	57	42	34
	จำนวนวันน้ำท่วมที่ติดลัง (วัน)		15	23
	ระดับคลื่นเหลี่ยม (ม. ร.ส.m.)	2.8		
	ระดับน้ำท่วมลงสุด (ม. ร.ส.m.)	5.55	5.12	4.99
4. อ.บางคล้า	ระดับน้ำท่วมที่ติดลัง (ม.)		0.43	0.56
	% วันน้ำท่วมที่ติดลัง		26.3%	40.4%
	% ระดับน้ำที่ติดลัง		7.7%	10.9%
	จำนวนวันน้ำท่วม (วัน)	42	42	42
	จำนวนวันน้ำท่วมที่ติดลัง (วัน)		0	0
	ระดับคลื่นเหลี่ยม (ม. ร.ส.m.)	1.98		
	ระดับน้ำท่วมลงสุด (ม. ร.ส.m.)	3.07	3.17	3.18
	ระดับน้ำท่วมที่ติดลัง (ม.)		-0.1	-0.11
	% วันน้ำท่วมที่ติดลัง		0%	0%
	% ระดับน้ำที่ติดลัง		-3.3%	-3.6%

ประสมิทธิผลคลองระบายน้ำแควหนามาน-คลองคล้า

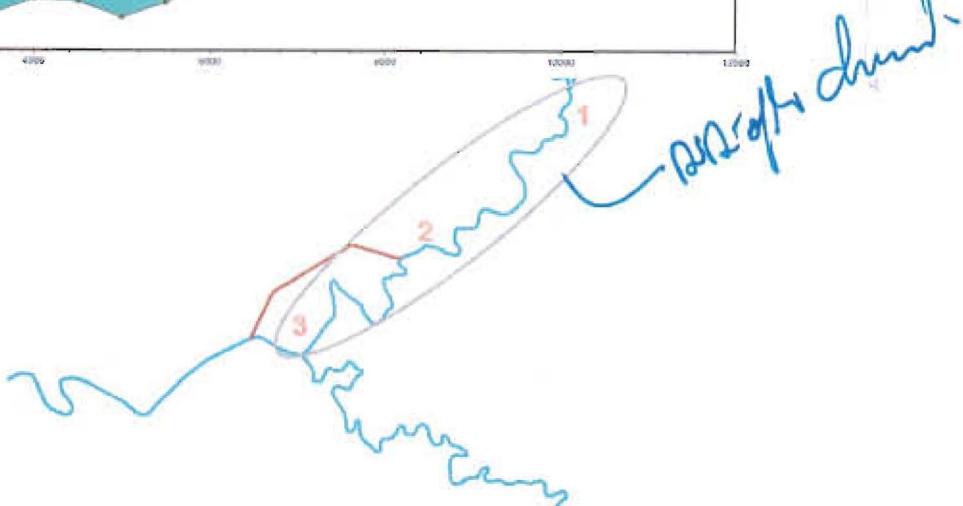
5. กบินทร์บุรี

ระดับน้ำกรณีที่ Q300 และ สภาพปกติ

9



จะเห็นว่ากรณีน้ำท่วมบริเวณแม่น้ำ
หนามานนั้นมีการล้นท่วมเป็น
floodplain มาถึงแต่ก่อนที่จะ^{จะ}
ถึงทางผ่านน้ำกบินทร์บุรี



จุดพิจารณา	รายละเอียด	สภาพปกติ	กรณีผันน้ำ
			300 cms
อ.กบินทร์บุรี	จำนวนวันที่น้ำท่วม (วัน)	7	3
	จำนวนวันน้ำท่วมที่ลดลง (วัน)		4
	ระดับต่ำสุดเฉลี่ย (ม. รสม.)		10
	ระดับน้ำท่วมสูงสุด (ม. รสม.)	11.27	10.57
	ระดับน้ำท่วมที่ลดลง (ม.)		0.7
	% วันน้ำท่วมที่ลดลง		57.1%
	% ระดับน้ำที่ลดลง		6.2%

ความก้าวหน้า

	หัวข้อ	% ความก้าวหน้า	หมายเหตุ
การวิเคราะห์โน้มเหล็ล	ควบรวมข้อมูล	100%	
	ปรับแก้ข้อมูล	100%	
	วิเคราะห์	90%	มีการวิเคราะห์ในมกราคมไม่ครอบคลุมกัน
การแสดงผล	กราฟเปรียบเทียบ	90%	
	กราฟระดับน้ำ	90%	
	จัดทำแผนที่น้ำท่วม ณ กรณีต่างๆ	10%	
	เขียนรายงานสรุปผล	20%	

ประเด็นหารือ

- จะเรียกคลองระบายน้ำเลี้ยงเมือง หรือการปรับปรุงระบบคลองโครงการ ส่งน้ำและบำรุงรักษาบางพลวงกรณีใช้ Q คลองขุดใหม่ 150 cms
- ถนนเลียบคลองระบายน้ำจะมี 1 ฝั่ง เช่นเดิม หรือ 2 ฝั่ง
- คันดินปิดล้อมเมืองกับน้ำที่บุรีครามมีลักษณะเป็นทางลำเลียง (กว้าง 2 เมตร) หรือถนนกว้าง 6 เมตร
- การดำเนินงานด้านการมีส่วนร่วม จะดำเนินการเสนอแนวทางทั้งหมด เลย หรืออยู่ผลการเลือกขนาดคลองระบายน้ำ
- การนำเสนอรอบการเกิดของอุทกภัย จะใช้รอบ ปีของอัตราการไหล ระดับน้ำหรือ ปริมาณฝน ~~*~~

