

# โครงการฝายทดน้ำคลองใน พร้อมระบบส่งน้ำ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ บ้านปากคลอง หมู่ที่ 3 ตำบลมณีนี้อำเภอกะปง จังหวัดพังงา

## เรื่องเดิม

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ รับโครงการฝายทดน้ำคลองในพร้อมระบบส่งน้ำไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลมณีนี้อำเภอกะปง จังหวัดพังงา ขอพระราชทานพระมหากรุณาในการก่อสร้างฝายน้ำล้นคลองใน บ้านปากคลอง หมู่ที่ 3 ตำบลมณีนี้อำเภอกะปง จังหวัดพังงา เพื่อช่วยเหลือราษฎรตำบลมณีนี้อำเภอกะปง ซึ่งขาดแคลนน้ำสำหรับอุปโภคบริโภคและทำการเกษตร (ตามหนังสือสำนักพระราชพิธีการ ที่ รล 0005.5/21229 ลงวันที่ 13 ตุลาคม พ.ศ. 2549)

## จุดประสงค์

- เพื่อช่วยเหลือราษฎรให้มีน้ำอุปโภค – บริโภค ตลอดปี จำนวน 3 หมู่บ้าน 150 ครอบครัว และช่วยเหลือพื้นที่การเกษตร สวนผลไม้ ประมาณ 500 ไร่

## การดำเนินการ

ก่อสร้าง สิงหาคม 2551  
แล้วเสร็จ มีนาคม 2552

## ขนาดของฝาย

สันฝายยาว 32.00 ม.  
ความสูงของฝาย 2.50 ม.

## ข้อมูลระบบชลประทาน

มีระบบท่อส่งน้ำจำนวน 1 สาย  
- ระบบท่อส่งน้ำสายใหญ่ ท่อขนาด Ø 400 มม. ยาว 720 เมตร  
- อาคารประกอบท่อส่งน้ำ

1. อาคาร Air Valve จำนวน 2 แห่ง
2. อาคารจ่ายน้ำทางเดียว จำนวน 2 แห่ง
3. อาคารบ่อกัก Gate Valve จำนวน 1 แห่ง

พื้นที่โครงการ 500 ไร่

พื้นที่ชลประทาน 500 ไร่

หมายเลขแบบ สพน.5-4-100185-93

งบประมาณ 22,650,000.00 บาท

## ผลการดำเนินงาน

ปี พ.ศ. 2551 กรมชลประทานได้ดำเนินการก่อสร้างฝายทดน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดสันฝายสูง 2.50 เมตร ยาว 32.00 เมตร และท่อส่งน้ำ ความยาวรวม 720 เมตร พร้อมอาคารประกอบท่อส่งน้ำ

ปี พ.ศ. 2552 กรมชลประทานได้ดำเนินการก่อสร้างท่อส่งน้ำเพิ่มเติม จำนวน 4,560 เมตร รวมทั้งก่อสร้างอาคารประกอบท่อส่งน้ำ พร้อมนี้ได้มีการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน 80 พรรษาในหลวง เมื่อวันที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2550 เพื่อให้ราษฎรได้บริหารจัดการการใช้น้ำกันเองเพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด ประโยชน์ที่ได้รับ

ทั้งนี้ จะสามารถส่งน้ำให้กับราษฎรบ้านคลองโน หมู่ที่ 2 และบ้านปากคลองหมู่ที่ 3 ตำบลรมณีย์ อำเภอกะปง จังหวัดพังงา จำนวน 150 ครัวเรือน 540 คน รวมทั้งส่งน้ำให้แก่พื้นที่การเกษตร จำนวน 500 ไร่ ให้น้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี



บ้านเรือนราษฎรบ้านปากคลองและบ้านคลองโน หมู่ที่ 3 ตำบลรมณีย์ อำเภอกะปง จังหวัดพังงา จำนวน 150 ครัวเรือน 540 คน

และพื้นที่การเกษตร จำนวน 500 ไร่ ที่ได้รับประโยชน์จากโครงการฯ

