

**โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
จังหวัดนนทบุรี**

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างประตูระบายน้ำป้องกันน้ำท่วมและน้ำเค็ม จังหวัดนนทบุรี
2. ที่ตั้งโครงการ ตำบลบางไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
3. พระราชดำริ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ รับโครงการ ซึ่งราษฎรตำบลบางไผ่ ขอพระราชทานโครงการก่อสร้างประตูป้องกันน้ำท่วม และน้ำเค็มในพื้นที่ ตำบลบางไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี เป็นโครงการ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตามหนังสือสำนักราชเลขาธิการ ที่ รล 005/ 05202 ลงวันที่ 10 เมษายน 2545
4. สรุปพระราชดำริ จากการที่ราษฎรภูมิภาคขอพระราชทานพระมหากรุณา โครงการก่อสร้างประตู ป้องกันน้ำท่วมและน้ำเค็ม ในเขตพื้นที่ตำบลบางไผ่ อำเภอเมือง จังหวัด นนทบุรี ว่าเป็นโครงการที่มีความเหมาะสมสามารถดำเนินการได้ และอยู่ใน โครงการป้องกันน้ำท่วมฝั่งตะวันตกของแม่น้ำเจ้าพระยา ซึ่งยังดำเนินการไม่ แล้วเสร็จสมบูรณ์ บัดนี้พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงกรุณาโปรดเกล้าฯ รับโครงการในส่วนของโครงการก่อสร้างประตูระบายน้ำเขตตำบลบางไผ่ ไว้เป็น โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริแล้ว
5. วัตถุประสงค์ของโครงการ เพื่อป้องกันน้ำท่วมและน้ำเค็มหนุนเข้าพื้นที่การเกษตร และที่อยู่อาศัยของ ราษฎร ในเขตพื้นที่ ตำบลบางไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
6. หน่วยงานที่รับผิดชอบ โครงการก่อสร้าง 1/11 และโครงการชลประทานนนทบุรี กรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
7. ประเภทของโครงการ เป็นโครงการประเภทพัฒนาแหล่งน้ำ โดยดำเนินการก่อสร้างประตูระบายน้ำ ป้องกันน้ำท่วมและน้ำเค็ม ในเขตพื้นที่ ตำบลบางไผ่ อำเภอเมือง จังหวัด นนทบุรี
8. สรุปลักษณะของโครงการ - ก่อสร้างประตูระบายน้ำ ขนาด 4.00 เมตร บริเวณปากคลองบางไผ่ใหญ่  
- ก่อสร้างประตูน้ำ ขนาด 4.00 เมตร และติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ขนาด 0.50 เมตร/วินาที บริเวณปากคลองบางไผ่น้อย จำนวน 2 เครื่อง
9. ปีงบประมาณเริ่มดำเนินการ ปีงบประมาณ พ.ศ.2546
10. งบประมาณที่ได้รับ 22,410,500 บาท ได้รับงบประมาณจาก สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อ ประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.)
11. งบประมาณที่ได้รับแต่ละปี -

## 12. ผลการดำเนินงาน

1. สามารถบรรเทาปัญหาน้ำท่วมและน้ำเค็มที่หนุนเข้าสู่พื้นที่โครงการ ช่วยลดความเดือดร้อนของราษฎร ได้ประมาณ 5,490 ราย
2. มีการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินค่อนข้างสูง ทำให้ราคาที่ดินปรับตัวสูงขึ้น
3. ทำให้ระบบนิเวศน์ บริเวณปากคลองบางไผ่ใหญ่ และคลองบางไผ่น้อย ดีขึ้น
4. สร้างความเป็นอยู่ที่ดีแก่ราษฎรในพื้นที่ ทั้งทางด้านการประกอบอาชีพ การดำรงชีวิตประจำวัน และสภาพจิตใจ

