



โครงการพัฒนาชุมชนริมคลอง เขตมีนบุรี



กทม

BEFORE

AFTER ตัวอย่าง คลองลาดพร้าวและคลองเปรมประชากร



โครงการพัฒนาชุมชนริมคลอง : กรณีศึกษาชุมชนสามัคคี คลองสองต้นนุ่น เขตมีนบุรี

สรุปผลการสำรวจบริเวณที่มีสิ่งปลูกสร้างรุกล้ำแนวเขต
คลองสาธารณะ 6 กลุ่มเขต
สิ่งปลูกสร้างรุกล้ำคลองสาธารณะ 50 เขต
จำนวน 11,219 หลังคาเรือน
รื้อย้ายแล้ว 2,721 หลังคาเรือน
คงเหลือ 8,498 หลังคาเรือน

คลองสองต้นนุ่น จำนวนทั้งหมด 28 หลัง
รื้อย้ายแล้ว 2 หลัง คงเหลือ 26 หลัง

ปัญหาสำคัญ (Big Pain Point)

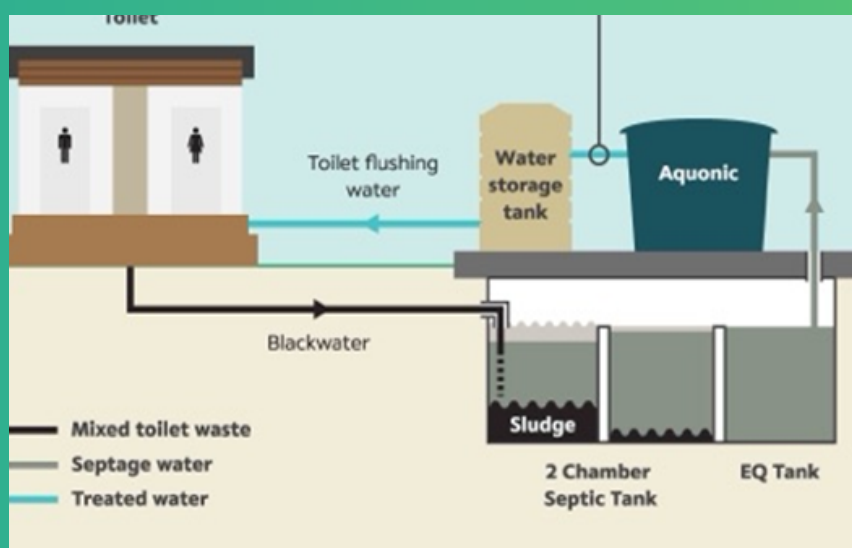
- ประชาชนไม่มีกรรมสิทธิ์ในที่อยู่อาศัย
- บ้านเรือนประชาชนรุกล้ำแนวลำคลองสองต้นนุ่น
- ชุมชนมีความเสี่ยงต่อน้ำท่วม
- ชุมชนไม่มีระบบการจัดการน้ำเสียและขยะ
- ชุมชนไม่มีพื้นที่ส่วนกลาง เช่น สวนสาธารณะ
- ผังชุมชนไม่ได้มาตรฐาน ยากต่อการเข้าถึงเพื่อป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย



งบประมาณการดำเนินงาน

- ใช้งบประมาณดำเนินการ 140,336,000 บาท (ก่อสร้าง เชื้อเพลิงและที่อยู่อาศัย 288 หลังคาเรือน)
- ใช้แหล่งทุนมาจาก 2 แหล่ง คือ
 - สำนักการระบายน้ำ (98,000,000 บาท)
 - สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน (พอช.) และสหกรณ์ชุมชน (42,336,000 บาท)

NEW SOLUTION



จัดทำระบบน้ำ REUSE จากการบำบัดน้ำเสียนำกลับมาใช้ใหม่โดยเดินระบบท่อน้ำ REUSE เข้ามาในบ้านทุกหลังเพื่อใช้กับ ชักโครก โดยมีวาล์วเปิดปิดสามารถเลือกใช้หรือไม่ก็ได้

สิ่งที่ได้จากการพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชนริมคลอง

- การจัดการสุขภาพ คนในชุมชนและการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ
- การพัฒนาอาชีพ เพื่อสร้างเศรษฐกิจตลาดชุมชน และลดการหนีสินของชุมชน
- การจัดการขยะและสิ่งแวดล้อมในชุมชน
- การพัฒนาระบบความปลอดภัยของชุมชน
- การจัดตั้งกลุ่มสหกรณ์ออมทรัพย์เพื่อความมั่นคงด้านที่อยู่อาศัย

เปิดทางระบายน้ำระยะแรก

ขยายความกว้างคลอง จาก 15-20 เมตร เป็น 35 เมตร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

ลดลอคเป็นความลึก จาก 1 เมตร เป็น 3 เมตร

สร้างเขื่อนระบายน้ำ



“เปลี่ยนแปลงชุมชน เพื่อทุกคนและสายคลอง”

