

โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยยาง 1 อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

สถานที่ตั้ง

บ้านนิคมกระเสี้ยว ตำบลนิคมกระเสี้ยว อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี

ความเป็นมา

วันที่ 30 เมษายน 2523 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พระราชทานพระราชดำริให้กรมชลประทาน พิจารณาวางโครงการพัฒนาแหล่งน้ำในเขตอำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี และอำเภอพนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี โดยการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำ และฝายทดน้ำบริเวณต้นน้ำสาขาต่างๆ ของห้วยกระเสี้ยว เพื่อจัดหา น้ำให้ราษฎรทำการเพาะปลูกและอุปโภคบริโภคตลอดปี

ผลการดำเนินงาน

กรมชลประทานก่อสร้างในปี 2530 ขนาดทำนบดินสูงสุด 11.50 เมตร ยาว 395 เมตร หลังทำนบกว้าง 6 เมตร ทางระบายน้ำล้นแบบฝายยาว 25 เมตร ประกอบด้วยท่อส่งน้ำจำนวน 1 แห่ง ขนาด ϕ 0.30 เมตร ระดับ + 61 เมตร ความจุ 0.22 ล้าน m^3 พื้นที่รับประโยชน์ 800 ไร่ มีการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ 1 กลุ่ม พื้นฐาน

