

โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยพุตะเคียนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

สถานที่ตั้ง

ตั้งอยู่หมู่ที่ 9 ตำบลองค์พระ อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี

พระราชดำริ

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ได้พระราชทานพระราชดำริแก่เจ้าหน้าที่กรมชลประทาน และเจ้าหน้าที่สำนักงานเลขานุการ กปร. ณ อาคารชัยพัฒนาในสวนจิตรลดา ให้พิจารณาวางโครงการพัฒนาแหล่งน้ำสาขาต่างๆ ตามลุ่มน้ำห้วยตะเพิน ในเขตอำเภอ บ่อพลอย (ปัจจุบันบางส่วนได้แยกออกเป็น อำเภอหนองปรือ) จังหวัดกาญจนบุรี และอำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี เช่น ห้วยพุตะเคียน ห้วยแม่ระวัง และลำห้วยสาขา ห้วยแม่ตะกิง ห้วยตะกวด ห้วยกระพริ้อย และห้วยป่าไร่ เป็นต้น เพื่อหาน้ำช่วยเหลือราษฎรในเขตโครงการให้มีน้ำทำการ เพาะปลูกและอุปโภคบริโภคตลอดทั้งปี

วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อเป็นแหล่งเก็บกักน้ำใช้เสริมการเพาะปลูกในฤดูฝน และการเพาะปลูกในฤดูแล้ง
- 2.2 เพื่อเป็นแหล่งเก็บกักน้ำ สำหรับอุปโภค บริโภคของราษฎร
- 2.3 เพื่อเป็นเพาะพันธุ์สัตว์น้ำ ให้ราษฎรอุปโภค และมีรายได้จากการประมงเพิ่มเติมจากการเกษตรกรรม
- 2.4 เพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวพักผ่อนหย่อนใจ ของราษฎรในบริเวณใกล้เคียง
- 2.5 เพื่อเป็นแหล่งเก็บกักน้ำ บรรเทาการเกิดอุทกภัย

ระบบส่งน้ำของโครงการ เป็นคลองส่งน้ำสายใหญ่ 1 สาย ยาว 13.00 กม. และท่อแยกส่งน้ำ 51 สาย โดยส่งน้ำให้แก่พื้นที่ในเขตโครงการห้วยองคต (อำเภอหนองปรือ จังหวัดกาญจนบุรี) และอำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี บางส่วนรวมพื้นที่ประมาณ 5,000 ไร่

