

อ่างเก็บน้ำแม่แวน

บ้านแม่แวน ตำบลแจ้ซ้อน อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง



เรื่องเดิม

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระราชทานพระราชดำริ ดังนี้ 1. ควรพิจารณาวางโครงการและก่อสร้างอ่างเก็บน้ำต่างๆ ในลุ่มน้ำแม่แวน และลุ่มน้ำต๋อย 2. ควรพิจารณาสร้างฝายทดน้ำในลำน้ำแม่สอย และน้ำสาขาของลำน้ำแม่สอยตามเหมาะสม 3. ควรพิจารณาวางโครงการ และก่อสร้างอ่างเก็บน้ำบ้านทุ่งตึ่ง (19 ม.ค. 25)



การดำเนินงาน

ดำเนินงานก่อสร้างอ่างเก็บน้ำความกว้าง 6.00 เมตร ความยาว 90.00 เมตร ความสูง 8.00 เมตร ความจุที่เก็บกักน้ำ 154,000.00 ลบ.ม. พื้นที่รับน้ำ 3.00 ตารางกิโลเมตร ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยรายปี 54,000.00 ลบ.ม. พร้อมระบบส่งน้ำคลอง/ท่อ สายใหญ่ฝั่งขวา ความยาวรวม 2210 กิโลเมตร



ประโยชน์ที่ได้รับ

พื้นที่การเกษตร รวมทั้งหมด 160 ไร่ แบ่งเป็น ฤดูฝน พื้นที่ปลูกข้าว จำนวน 160 ไร่ ผลผลิต 4800 กก./ไร่