

อ่างเก็บน้ำห้วยแม่สันตอนบน

จัดหาน้ำสนับสนุนศูนย์อนุรักษ์ช้างไทย

บ้านทุ่งเกวียน ตำบลเวียงตาล อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง

พระราชดำริ

ฎีกาในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ความว่า : พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ รับโครงการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำห้วยแม่สันไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตามหนังสือสำนักราชเลขาธิการ เลขที่ รล 0005/6140 ลงวันที่ 5 พฤษภาคม 2534

การดำเนินงาน

ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำ ความกว้าง 6.00 เมตร ความยาว 154.00 เมตร ความสูง 11.50 เมตร ความจุที่เก็บกักน้ำ 200,000.00 ลบ.ม. พื้นที่รับน้ำ 23.80 ตารางกิโลเมตร ปริมาณน้ำท่าเฉลี่ยรายปี 5.75 ลบ.ม. อาคารระบายน้ำล้น ชนิด ความสามารถระบายน้ำทางระบายน้ำฉุกเฉิน ชนิด แบบรางเท> ความสามารถระบายน้ำ 44.00

ประโยชน์ที่ได้รับ

เป็นอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง ช่วยเหลือพื้นที่การเกษตร 5,500 ไร่