

## อ่างเก็บน้ำห้วยกาล อ.สอง จ.แพร่



### พระราชดำริ/เรื่องเดิม/ความเป็นมา

เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2524 ได้พระราชดำริแก่ นายเล็ก จินดาสงวน รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา กรมชลประทาน (ตำแหน่งปัจจุบัน) สรุปได้ว่า ควรพิจารณาก่อสร้างอ่างเก็บน้ำ ฝ่ายท่อน้ำตามลำน้ำสาขาต่างๆ ของแม่น้ำยม เพื่อจัดหาน้ำให้ราษฎรหมู่บ้านต่างๆ ในเขตจังหวัดแพร่ สามารถทำการเพาะปลูกได้ทั้งในฤดูฝนและฤดูแล้ง ตามที่ราษฎรได้กราบบังคมทูลพระกรุณาขอพระราชทาน

### ผลการดำเนินการ

ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำ ความจุที่เก็บกักน้ำ 3,187,000.00 ลบ.ม. โดยก่อสร้างทำนบดินขนาด ความสูง 17.00 เมตร ความกว้าง 8.00 เมตร ความยาว 260.00 เมตร พร้อมคลอง/ท่อส่งน้ำสายใหญ่ฝังขวา ความยาวรวม 2 กิโลเมตร

### ประโยชน์ที่ได้รับ/ผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

สามารถแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำในการเพาะปลูกให้แก่ราษฎรได้ จำนวน 6 หมู่บ้าน คือ บ้านร่องถ่าน บ้านห้วยซอน บ้านป่าคา บ้านห้วยกาล บ้านคอนแก้ว บ้านห้วยหม้าย ตำบลห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่ ซึ่งมีราษฎร 594 ครอบครัว ประชากร 2,232 คน พื้นที่การเกษตรที่ได้รับประโยชน์ 2,000 ไร่ ในฤดูฝนและในฤดูแล้ง ทั้งในและนอกเขตโครงการประมาณ 6,000 ไร่

### ภาพประกอบ – ควรเป็นภาพที่เป็นปัจจุบัน หรือการดำเนินงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว

