

# โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อช่วยเหลือ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านห้วยดอกไม้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลวิเศษ อำเภอบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ

## เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๐ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จฯ ไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจในพื้นที่โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านห้วยดอกไม้ อำเภอบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ ในการนี้ได้พระราชทานพระราชดำริ สรุปความว่า ให้พิจารณาปรับปรุงสระเก็บน้ำภายในบริเวณโรงเรียน พร้อมทำอาคารรับน้ำและอาคารระบายน้ำ เพื่อเป็นแหล่งน้ำ ให้แก่พื้นที่การเกษตรของโรงเรียน

## ผลการดำเนินงาน

กรมชลประทาน ดำเนินการขุดลอกสระเก็บน้ำที่มีอยู่เดิมภายในโรงเรียน ลึกเฉลี่ย ๒.๕๐ เมตร พื้นที่ขุดลอก ๔ ไร่ ความจุ ๑๖,๘๐๐ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างอาคารท่อน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๘๐ เมตร จำนวน ๒ แถว ความยาวรวม ๑๗.๕๐ เมตร พร้อมอาคารท่อน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑ เมตร จำนวน ๑ แถว ความยาวรวม ๑๓.๒๕ เมตร และก่อสร้างบันไดหินก่อ จำนวน ๒ แห่ง ปัจจุบันดำเนินการแล้วร้อยละ ๔๙ ระยะเวลาที่แล้วเสร็จเดือนธันวาคม ๒๕๖๑



ขณะดำเนินการขุดลอกสระเก็บน้ำ



พื้นที่ขุดลอก ๔ ไร่

## ประโยชน์ที่ได้รับ

ทำให้นักเรียนของโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านห้วยดอกไม้ จำนวน ๔๒ คน และครู จำนวน ๖ คน มีน้ำใช้สำหรับอุปโภคบริโภคได้อย่างเพียงพอตลอดปี และสามารถส่งน้ำ สนับสนุนพื้นที่ทำการเกษตรภายในโรงเรียนในฤดูฝน ๒๐ ไร่ และในฤดูแล้ง ๒๐ ไร่

