

โครงการปรับปรุงอ่างเก็บน้ำห้วยทรายขมิ้นอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลพังขว้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐ สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ส่วนราชการที่เกี่ยวข้องโดยเฉพาะ สำนักงาน กปร. รับผิดชอบโครงการปรับปรุงอ่างเก็บน้ำ “ห้วยทรายขมิ้น” ที่ประสบปัญหาอุทกภัยซ้ำรอยเสียหายจากพายุโซนร้อนซินกา ให้ใช้การได้โดยเร็ว

ต่อมาเมื่อวันที่ ๑๒ สิงหาคม ๒๕๖๐ สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ รับผิดชอบโครงการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำห้วยทรายขมิ้น ไว้เป็นโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และมีพระราชกระแส ดังนี้

- ถือว่าเป็นความเร่งด่วนอย่างสำคัญ
- น่าจะตรวจระบบ อ่าง, เขื่อน ฯลฯ ในพื้นที่นี้ต่อไป

(หนังสือกองกิจการในพระองค์ ๙๐๔ ที่ พว ๐๐๐๕.๑/๓๐๕๙ ลงวันที่ ๑๒ สิงหาคม ๒๕๖๐)

ผลการดำเนินงาน

กรมชลประทาน ดำเนินการก่อสร้างอาคารระบายน้ำล้น กว้าง ๔.๕ เมตร ยาว ๖ เมตร จำนวน ๓ ช่อง อาคารท่อน้ำฝั่งซ้ายชนิดท่อเหล็กเหนียวหุ้มด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาว ๑๐๕ เมตร อาคารท่อน้ำฝั่งขวาและอาคารท่อน้ำล้นล่างน้ำเดิม ชนิดท่อเหล็กเหนียวหุ้มด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ยาว ๑๐๒ เมตร พร้อมอาคารควบคุมการส่งน้ำ ปัจจุบันดำเนินการแล้วร้อยละ ๙๙ ระยะเวลาที่แล้วเสร็จเดือนกันยายน ๒๕๖๑



อาคารระบายน้ำล้น



อาคารท่อน้ำฝั่งซ้าย

ประโยชน์ที่ได้รับ

ทำให้ราษฎรบ้านห้วยทราย หมู่ที่ ๔ บ้านพังขว้างเหนือ หมู่ที่ ๒ ตำบลพังขว้าง และบ้านขมิ้น หมู่ที่ ๒ บ้านพาน หมู่ที่ ๘ ตำบลขมิ้น อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร รวม ๑,๒๒๓ ครัวเรือน ๔,๕๘๔ คน มีน้ำสำหรับใช้ทำการเกษตรและอุปโภคบริโภคอย่างเพียงพอ และสามารถส่งน้ำสนับสนุนพื้นที่ทำการเกษตรในฤดูแล้ง ๑,๐๐๐ ไร่ และฤดูฝน ๓,๐๐๐ ไร่

