



โครงการอ่างเก็บน้ำแม่เลียงพัฒนา (ขนาดกลาง) ตำบลเสริมขวา อำเภอเสริมงาม จังหวัดลำปาง

1. เรื่องเดิม

ตามที่ นายแก้ว ลำปอน ประธานสภาตำบลเสริมขวา ร่วมกับ พ.ต.ต.มานพ ศรีงามวงศ์ สารวัตร สถานีตำรวจภูธรอำเภอเสริมงาม ได้มีหนังสือร้องเรียนที่ ลป.1118/2527 ลว.24 เมษายน 2528 ถึง ฯพณฯ รองนายกรัฐมนตรี (นายบุญทรง ทองสวัสดิ์) ขอให้สร้างอ่างเก็บน้ำแม่เลียงพัฒนา ที่ หมู่ 6 บ้านแม่เลียงพัฒนา ตำบลเสริมขวา อำเภอเสริมงาม จังหวัดลำปาง เนื่องจากราษฎรตำบลเสริมขวา ขาดแคลนน้ำสำหรับการเกษตร อุปโภค-บริโภค และการเลี้ยงสัตว์ ราษฎรเคยร้องเรียนขอให้รัฐบาลช่วยดำเนินการมานานหลายครั้งแล้ว แต่ยังไม่ได้รับการสนับสนุน จนเป็นเหตุให้ในปี พ.ศ.2518 พวกนักศึกษาหัวรุนแรงได้นำข้อมูลดังกล่าวไปเป็นข้อต่อร้องโจมตีรัฐบาลและโฆษณาชวนเชื่อให้ราษฎรนิยมในลัทธิคอมมิวนิสต์ ราษฎรซึ่งต้องการที่พึ่งจึงได้ลงชื่อและเข้าป่าไปเป็นจำนวนมาก หากรัฐบาลให้ความช่วยเหลือสร้างอ่างเก็บน้ำแม่เลียงพัฒนาแล้ว พวกนักศึกษาหัวรุนแรงจะไม่สามารถชักจูงราษฎรได้ต่อไป ฯพณฯ รองนายกรัฐมนตรีได้มีบันทึก ลว.16 มิถุนายน 2528 ส่งเรื่องร้องเรียนให้กรมชลประทานพิจารณาหาทางดำเนินการช่วยเหลือต่อไป

สำนักชลประทานที่ 2 ได้ประสานงานให้กองวางโครงการ รวบรวมข้อมูลในสนามและจัดทำรายงานเบื้องต้นขึ้น เมื่อวันที่ 6 ธันวาคม 2528 สรุปได้ว่าโครงการอ่างเก็บน้ำแม่เลียงพัฒนา มีผู้ทางดำเนินการต่อไปได้ เพราะเมื่อสร้างอ่างเก็บน้ำแล้ว สามารถส่งน้ำไปตามลำน้ำและใช้ระบบเหมืองฝายเดิมของราษฎรที่มีอยู่แล้ว ให้เป็นประโยชน์ได้มากที่สุด ต่อมาเมื่อวันที่ 18 กันยายน 2532 นายพินิจ จันทรสุรินทร์ ประธานคณะกรรมการติดตามผลงานงบประมาณรายจ่ายประจำปี ได้มีหนังสือที่ สส.174/477 ลว.18 กันยายน 2532 ถึงอธิบดีกรมชลประทาน ขอให้สนับสนุนการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำแม่เลียงพัฒนา กรมชลประทานได้มีหนังสือที่ กษ.0310/2742 ลว.23 เมษายน 2533 ตอบประธานกรรมการติดตามผลงานงบประมาณรายจ่ายประจำปี ว่าโครงการฯ ดังกล่าวมีความเหมาะสมและสมควรดำเนินการก่อสร้างได้ แต่ยังไม่สามารถดำเนินการก่อสร้างในขณะนั้นได้

ต่อมาเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2537 สมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินทรง เยี่ยมศูนย์ศิลาปาฐิพิเศษบ้านแม่ต้า และราษฎรจากหมู่บ้านต่างๆ ในเขตอำเภอเสริมงาม จังหวัดลำปาง ได้ พระราชทานพระราชดำริให้กรมชลประทานช่วยเหลือราษฎรหมู่บ้านต่างๆ ในเขตตำบลทุ่งงาม อำเภอเสริม งาม จังหวัดลำปาง

กรมชลประทาน ได้ทำการศึกษาความเหมาะสมโครงการแม่เลียงพัฒนา โดยว่าจ้างบริษัท ทิม คอนซัลติ้ง เอนจิเนียร์ จำกัด ให้เป็นที่ปรึกษาจัดทำรายงานการศึกษาความเหมาะสม และคณะรัฐบาลได้มีมติ อนุมัติเปิดโครงการ เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2543

2. ที่ตั้ง

บ้านแม่เลียงพัฒนา หมู่ที่ 6 ตำบลเสริมขวา อำเภอเสริมงาม จังหวัดลำปาง
ในแผนที่ 1:50,000 พิกัด 47 QNA 157-106 ระวัง 4845 II

3. ข้อมูลทางด้านชลศาสตร์

- อ่างเก็บน้ำ

พื้นที่รับน้ำลงอ่างฯ	79.00	ตร.กม.
ปริมาณฝนตกเฉลี่ยตลอดปี	1,000	มม.
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ ในเกณฑ์เฉลี่ย	14.40	ล้าน ลบ.ม./ปี
ความกว้างของสันเขื่อน	8.00	ม.
ความยาวของสันเขื่อน	315.00	ม.
ความสูงของตัวเขื่อน	33.50	ม.
ระดับสันเขื่อน	+393.50	ม. (รทก.)
ระดับน้ำสูงสุด	+391.65	ม. (รทก.)
ระดับน้ำเก็บกัก	+390.00	ม. (รทก.)
ระดับน้ำต่ำสุด (ปากท่อส่งน้ำ)	+372.50	ม. (รทก.)
ความจุของอ่างฯ ที่ระดับเก็บกัก	6.90	ล้าน ลบ.ม.
ความจุของอ่างฯ ที่ระดับน้ำต่ำสุด	0.80	ล้าน ลบ.ม.
พื้นที่ผิวอ่างฯ ที่ระดับเก็บกัก	555,000	ตร.ม.
พื้นที่ผิวอ่างฯ ที่ระดับน้ำต่ำสุด	164,000	ตร.ม.
อาคารท่อส่งน้ำฝั่งขวา ขนาด ϕ	0.80	ม.

- ท่อส่งน้ำ

ความยาวท่อส่งน้ำ	188.00	ม.
ท่อส่งน้ำระบายน้ำได้สูงสุด	6.42	ลบ.ม./วินาที
ระดับปากท่อส่งน้ำ	+372.50	ม. (รทก.)

- ทางระบายน้ำล้น

ความยาวสันทางระบายน้ำล้น	65.00	ม.
ระดับสันฝาย	+390.00	ม. (รทก.)
อัตราการระบายน้ำสูงสุด	308.00	ลบ.ม./วินาที

- พื้นที่รับประโยชน์

ในฤดูฝน	5,000	ไร่
ในฤดูแล้ง	2,000	ไร่

4. จำนวนประชากร

ครอบคลุมในเขตตำบลเสริมขวา บ้านหมู่ 1 ถึง 10 รวม 3,298 ครัวเรือน ประชากรจำนวน 6,868 คน

5. ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2545-2549

6. ราคาก่อสร้างทั้งสิ้น 115,598,538 บาท



