




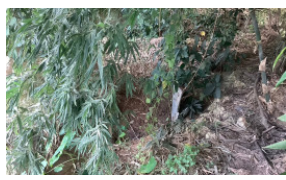


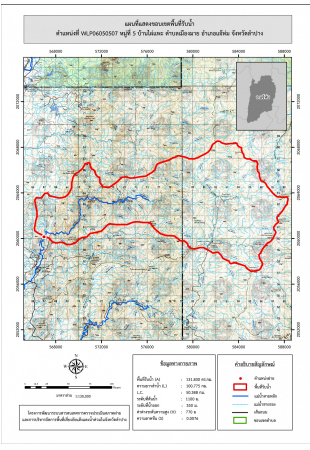


ชื่อฝาย วังไม้ช้าง ชื่อลำน้ำ แม่ตา ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 15 พ.ย. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 05 ไผ่แพะ ตำบล เมืองมาย อำเภอ แจ้ห่ม จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2550 อายุฝาย 16 หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.เมืองมาย ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	567086	Y(UTM)	2060154
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน	ความสูงสันฝาย : 1.20 เมตร	ความยาวสันฝาย : 18.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.00*1.20	จำนวน : 1 ชุด
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ฝั้งซ้าย	ชนิดบานประตู : -	ชนิดเครื่องยกบาน : -
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 1.00 กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 131.83 ตารางกิโลเมตร L = 100.775 กิโลเมตร LC = 50.388 กิโลเมตร H = 770 เมตร s = 0.0076 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 171.1 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>"เป็นฝาย คสล. ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2550 มีอายุ 16 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และแตกร้าวน้อยมีวัชพืชขึ้นน้อยโดยรวมยังใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และแตกร้าวน้อยมีวัชพืชขึ้นน้อยโดยรวมยังใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะปานกลาง ทรุดตัว และแตกร้าวน้อยมีวัชพืชขึ้นน้อยโดยรวมยังใช้งานได้ ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก"</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>มีสภาพโดยรวมยังพอใช้งานได้เนื่องจากสภาพฝายมีอายุการใช้งานค่อนข้างมากหากซ่อมแซมอาจไม่คุ้มค่า และอาจไม่ทนทานดังนั้นสามารถใช้งานต่อไปได้แต่หากเกิดความเสียหายเพิ่มเติมควรรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ ระหว่างการใช้งานควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>