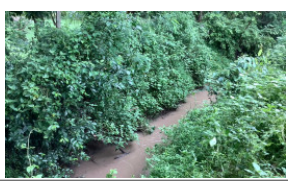


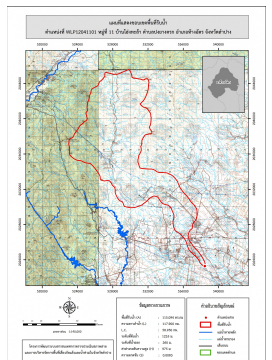


ชื่อฝาย ลุ่มท่า ชื่อลำน้ำ แม่ตาล ลำน้ำสาขาของ แมยว/แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 9 ต.ค. 66
หมู่บ้าน หมู่ที่ 11 ไธทะล้า ตำบล ปงยางคก อำเภอ ห้างฉัตร จังหวัด ลำปาง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 20 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลปงยางคก ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	538471	Y(UTM)	2023232
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน		ความสูงสันฝาย : 1.80 เมตร	ความยาวสันฝาย : 30.00 เมตร
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 1.80*1.50	จำนวน : 1 ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ผังซ้าย	ชนิดบานประตู : บานตรง	ชนิดเครื่องยกบาน :-
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 0.70 เมตร	ความยาวประมาณ : 0.80 กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ☐ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
			
3. ส่วนควบคุมน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	4. ส่วนท้ายน้ำ : ☐ ใช้งานได้ดี ☒ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			
			
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ☐ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : ☒ ใช้งานได้ดี ☐ ปานกลาง ☐ ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
			

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
 ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย A = 115.094 ตารางกิโลเมตร L = 117.9 กิโลเมตร LC = 58.95 กิโลเมตร H = 975 เมตร s = 0.0083 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 157.07 ลบ.ม./วินาที	สภาพโดยรวมของฝาย "เป็นฝาย คสล. สันมนมีอายุมากกว่า 20 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ไม่สามารถมองเห็นส่วนพื้น ส่วนลาดด้านข้างมีการกัดเซาะ ทรุดตัว และแตกร่วนน้อย โดยรวมยังใช้งานได้ ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว และแตกร่วนน้อย โดยรวมยังใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ ทรุดตัว แตกร่วน มีรูโพรง รั่ว และมีการเคลื่อนตัวปานกลาง มีวัชพืชขึ้นน้อยควรได้รับการปรับปรุง ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ระบบส่งน้ำ : มีการกัดเซาะ และทรุดตัวน้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก" แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น ส่วนอื่นๆของตัวฝายมีสภาพปกติ แต่ส่วนท้ายน้ำได้รับความเสียหายถูกกัดเซาะและมีการทรุดตัวควรได้รับการปรับปรุงเพื่อป้องกันผลกระทบต่อส่วนควบคุมน้ำ ควรวางแผนมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม