



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 0 7 0 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 0 5 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 1 2 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WLP12050704

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจสอบประเมิน วัน/เดือน/ปี 1 มกราคม 2513 ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU

ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย จังหวัด ชื่อ低廉 แม่น้ำ ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำ/แม่น้ำ江
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 15 ปี ออกแบบเอง ใช้แบบมาตรฐาน
 ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ

หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานตามภารกิจ หน่วยงานท้องถิ่น อบจ.ลำปาง รับถ่ายโอนมาจาก
 อื่นๆ

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภท低廉

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำห้วย ลำเมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 07 ชื่อหมู่บ้าน หัวเรียน ตำบล เวียงตาล จังหวัด ลำปาง
พิกัด X (UTM) 5 3 0 1 9 2 พิกัด Y (UTM) 2 0 3 0 4 4 8

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ ฝายไหลตกตรง ฝายสันกว้าง ฝายหินทึing ฝายประดุรระบายน อื่นๆ

ความสูงสัน - เมตร ความกว้างสัน - เมตร

1.4 ประดุรระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย มี ไม่มี
ชนิดบานประดุ บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด
ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี
 รอกเช่ เครื่องกว้านคันชัก เครื่องกว้านม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ มี ไม่มี

แบบปิด ผังชัย ผังขวา
ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับบรรณีประดุ เมตร

แบบเปิด ผังชัย ผังขวา
บานประดุ มี ไม่มี

บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด
ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี

รอกเช่ เครื่องกว้านคันชัก เครื่องกว้านม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประไยชัน ประมาณ ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ มี ไม่มี
ลักษณะคลอง คลองดิน คลองดัดคองกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 1.00 เมตร ความยาวประมาณ 0.70/3.00 กิโลเมตร

3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการข้อมูล	หน่วยงาน	หมายเหตุ

4. การตรวจสอบฝ่าย

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝ่ายด้วยสายตา										
		การกัดเซาะ	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
1. ส่วน Protection เหนือน้ำ (Upstream Protection Section) <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่												
1.1 พื้น (floor)		ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อีนๆ
ตะกอน		น้อย										
<input type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง										
<input type="checkbox"/> ปานกลาง	<input checked="" type="checkbox"/> หาก	มาก										
1.2 ลาดด้านข้าง		ปกติ									<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อีนๆ	
		น้อย										
		ปานกลาง										
		มาก										
2. ส่วนเหนือน้ำ (Upstream Concrete Section) <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่												
2.1 พื้น (floor)		ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อีนๆ
ตะกอน		น้อย										
<input type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง										
<input type="checkbox"/> ปานกลาง	<input checked="" type="checkbox"/> หาก	มาก										
2.2 ลาดด้านข้าง		ปกติ									<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อีนๆ	
		น้อย										
		ปานกลาง										
		มาก										
3. ส่วนควบคุม (Control Sector) <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input checked="" type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่												
3.1 ฝ่ายควบคุมน้ำและบันไดปลา		ปกติ										พังเสียหายหมดสภาพ <input type="checkbox"/> ไม่มี <input checked="" type="checkbox"/> มองไม่เห็น อีนๆ
		น้อย										
		ปานกลาง										
		มาก										
3.2 กำแพงข้าง		ปกติ									พังเสียหายหมดสภาพ <input type="checkbox"/> ไม่มี <input checked="" type="checkbox"/> มองไม่เห็น อีนๆ	
		น้อย										
		ปานกลาง										
		มาก										
3.3 ประตู/ช่องระบายน้ำ												
3.3.1 พื้น		ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มองไม่เห็น อีนๆ
ตะกอน		น้อย										
<input type="checkbox"/> ปกติ	<input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง										
<input type="checkbox"/> ปานกลาง	<input type="checkbox"/> หาก	มาก										

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช			
3.3.2 กำแพงข้าง	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มีอยู่บ้าง อยู่ในบริเวณ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.3 ประทูรระบายน้ำ เฉพาะตัวบ้าน	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มีอยู่บ้าง อยู่ในบริเวณ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.4 ประทูร ระบายน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มีอยู่บ้าง อยู่ในบริเวณ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.5 หอนกันน้ำและ รองบ้าน	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มีอยู่บ้าง อยู่ในบริเวณ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.4 แห่งสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มีอยู่บ้าง อยู่ในบริเวณ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.5 สะพาน	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มีอยู่บ้าง อยู่ในบริเวณ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
4. ส่วนท้ายน้ำ (Downstream Concrete Section) <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input checked="" type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่													
4.1 พื้น (floor)	ปกติ											<input type="checkbox"/> ไม่มี <input checked="" type="checkbox"/> มีอยู่บ้าง อยู่ในบริเวณ	
ตะกอน	น้อย												
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง												
<input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก												
4.2 ลาดต้นข้าง	ปกติ											<input type="checkbox"/> ไม่มี <input checked="" type="checkbox"/> มีอยู่บ้าง อยู่ในบริเวณ	
น้อย													
ปานกลาง													
มาก													
4.3 พื้นตะเข็บ	ปกติ											<input type="checkbox"/> ไม่มี <input checked="" type="checkbox"/> มีอยู่บ้าง อยู่ในบริเวณ	
น้อย													
ปานกลาง													
มาก													

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	ลิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
4.4 แมงปะทะด้านท้ายน้ำ	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ (Downstream Protection Section) <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่												
5.1 พื้น (floor)	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
ตะกอน	น้อย											
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง											
<input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก											
5.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
6. ระบบส่งน้ำ <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input checked="" type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่												
6.1 พื้น (floor)	ปกติ		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
ตะกอน	น้อย		✓							✓		
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง											
<input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก											
6.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
	น้อย		✓							✓		
	ปานกลาง											
	มาก											
6.3 ประทูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อยู่ๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											

5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อุยในแผน ปี ลักษณะโครงการ งบประมาณ บาท
- ได้รับงบประมาณแล้ว 1 บาท ลักษณะโครงการ ก่อสร้างใหม่โดย อบจ.ลำปาง
- กำลังปรับปรุงหรือก่อสร้าง ยังไม่ในแผน

6. ความเห็นและข้อสังเกตเพิ่มเติม

7. รูปประกอบ

1. สวน Protection เหนือน้ำ

2. สวนเหนือน้ำ

3. สวนควบคุม



4. สวนท้ายน้ำ

5. สวน Protection ท้ายน้ำ

6. ระบบส่งน้ำ

