



## แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ  
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง  
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



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

รหัสฝาย : WLP12050102

ผู้ตรวจสอบ ที่มีมาตรฐาน	วัน/เดือน/ปี 5 ตุลาคม 2566	ตำแหน่ง -	หน่วยงาน CMU
ตำแหน่งที่	ชื่อฝาย ทุ่งห้าง	ชื่อลำน้ำ แม่ตala	ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำ/แม่น้ำวัง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.	อายุฝาย มากกว่า 15 ปี	<input checked="" type="checkbox"/> ออกแบบเอง <input type="checkbox"/> ใช้แบบมาตรฐาน	
		<input type="checkbox"/> ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ	
หน่วยงานรับผิดชอบ	<input type="checkbox"/> หน่วยงานตามภารกิจ <input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงานท้องถิ่น อบจ.ลำปาง รับถ่ายโอนมาจาก <input type="checkbox"/> อื่นๆ		

### 1. ลักษณะทั่วไป

#### 1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก  แม่น้ำสาขา  ลำทิวาย  ลำเมือง

#### 1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 01 ชื่อหมู่บ้าน สันทราย ตำบล เวียงตala จังหวัด ลำปาง  
 พิกัด X (UTM) 5 3 7 7 1 1 พิกัด Y (UTM) 2 0 2 4 5 9 6

#### 1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ ฝายให้ลดลง  ฝายสันกว้าง  ฝายหินทึing  ฝายประดูรระบายน้ำ  อื่นๆ

ความสูงสัน 1.80 เมตร ความกว้างสัน 25.00 เมตร

#### 1.4 ประดูรระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย

ชนิดบานประดูร  มี  ไม่มี ชนิดบานโค้ง  บานตรง ขนาด (กว้าง x สูง) ..... เมตร จำนวน ..... ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน  มี  ไม่มี

รอกโซ่  เครื่องกวนคันชัก  เครื่องกวนม้วนลวด

#### 1.5 อาคารบังคับน้ำ

มี  ไม่มี

แบบปิด  ผังซ้าย  ผังขวา

ขนาดฝาท่อปิด ..... เมตร ความยาวท่อ ..... เมตร ระดับบรรทลุประดูร ..... เมตร

แบบเปิด  ผังซ้าย  ผังขวา

บานประดูร  มี  ไม่มี

บานตรง  บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) ..... เมตร จำนวน ..... ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน  มี  ไม่มี

รอกโซ่  เครื่องกวนคันชัก  เครื่องกวนม้วนลวด

#### 1.6 พื้นที่รับประไยชัน ประมาณ 1.5 ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

### 2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ  มี  ไม่มี

ลักษณะคลอง  คลองดิน  คลองดัดค่อนกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 1.00 เมตร ความยาวประมาณ 4.00 กิโลเมตร



องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช			
3.3.2 กำแพงข้าง	ปกติ											พังเสียหายหมดสภาพ	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.3 ประทูรระบายน้ำ เฉพาะตัวบ้าน	ปกติ											พังเสียหายหมดสภาพ	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.4 ประทูร ระบายน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์	ปกติ											พังเสียหายหมดสภาพ	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.5 หอนกันน้ำและ รองบาน	ปกติ											พังเสียหายหมดสภาพ	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.4 แห่งสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท	ปกติ											พังเสียหายหมดสภาพ	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.5 สะพาน	ปกติ											พังเสียหายหมดสภาพ	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	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 type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
ตะกอน	น้อย					✓				✓	✓		
<input type="checkbox"/> ปกติ <input checked="" type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง												
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก	✓	✓	✓		✓	✓	✓					
4.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ											<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
น้อย					✓					✓	✓		
ปานกลาง													
มาก	✓	✓	✓		✓	✓	✓						
4.3 พื้นตะเข็บ	ปกติ											พังเสียหายหมดสภาพ	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input checked="" type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
น้อย													
ปานกลาง													
มาก													

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

##### 5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อยุ่ในแผน ..... ปี ลักษณะโครงการ ..... งบประมาณ ..... บาท
- ได้รับงบประมาณแล้ว ..... บาท ลักษณะโครงการ ..... บาท
- กำลังปรับปรุงหรือก่อสร้าง  ยังไม่ในแผน

##### 6. ความเห็นและขอสังเกตเพิ่มเติม

## 7. รูปประกอบ

1.ส่วน Protection เหนือน้ำ

2.ส่วนเหนือน้ำ

3.ส่วนควบคุม



4.ส่วนท้ายน้ำ

5.ส่วน Protection ท้ายน้ำ

6.ระบบส่งน้ำ

