



## แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ  
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง  
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 6 0 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 4 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 1 2 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WLP12040602

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจสอบประเมิน	วัน/เดือน/ปี 9 ตุลาคม 2566	ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU
ตำแหน่งที่	ชื่อฝาย - ชื่อคำนำ้ แม่น้ำต้นน้ำ	ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำ/แม่น้ำวัง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.	อายุฝาย มากกว่า 10 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 เทศบาลตำบลปงยางคก รับถ่ายโอนมาจาก ที่ว่าการอำเภอห้างฉัตร <input type="checkbox"/> อื่นๆ	

### 1. ลักษณะทั่วไป

#### 1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก  แม่น้ำสาขา  ลำทิวาย  ลำเมือง

#### 1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 06	ชื่อหมู่บ้าน จำ	ตำบล ปงยางคก	จังหวัด ลำปาง
พิกัด X (UTM)	5 4 1 5 8 4	พิกัด Y (UTM)	2 0 1 9 4 0 1

#### 1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ   ฝายให้ผลต่อง   ฝายสันกวาง   ฝายหินทึing   ฝายประตุระบายน   อื่นๆ

ความสูงสัน 1.20 เมตร ความกว้างสัน 14.00 เมตร

#### 1.4 ประตุระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย

ชนิดบานประตุ	บานตรง	บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) _____ เมตร จำนวน _____ ชุด
--------------	--------	---

ชนิดเครื่องยกบาน	มี	ไม่มี
------------------	----	-------

รองโข่  เครื่องกวนคันชัก  เครื่องกวนม้วนลวด

#### 1.5 อาคารบังคับน้ำ

มี <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/>	แบบปิด <input type="checkbox"/> ผังซ้าย <input type="checkbox"/> ผังขวา	ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับบรรณีประตุ เมตร
---	---	--

แบบเปิด <input checked="" type="checkbox"/> ผังซ้าย <input type="checkbox"/> ผังขวา	บานประตุ <input type="checkbox"/> มี <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี	บานตรง <input type="checkbox"/> บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) _____ เมตร จำนวน _____ ชุด
---	--	---

บานประตุ <input type="checkbox"/> มี <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี	บานตรง <input type="checkbox"/> บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) _____ เมตร จำนวน _____ ชุด
--	---

ชนิดเครื่องยกบาน <input type="checkbox"/> มี <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี	รองโข่ <input type="checkbox"/> เครื่องกวนคันชัก <input type="checkbox"/> เครื่องกวนม้วนลวด
--	---

#### 1.6 พื้นที่รับประไปชน์ ประมาณ ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

### 2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ <input checked="" type="checkbox"/> มี <input type="checkbox"/> ไม่มี	ลักษณะคลอง <input checked="" type="checkbox"/> คลองดิน <input type="checkbox"/> คลองดัดคอนกรีต	ความกว้างคลองกว้าง 1.50 เมตร ความยาวประมาณ 1.00 กิโลเมตร
--	--	--

### 3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการข้อมูล	หน่วยงาน	หมายเหตุ

#### 4. การตรวจสอบฝ่าย

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"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.3 ประทูรระบายน้ำ เฉพาะตัวบ้าน	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.4 ประทูร ระบายน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.3.5 หอนกันน้ำและ รองบาน	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.4 แห่งสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
	น้อย												
	ปานกลาง												
	มาก												
3.5 สะพาน	ปกติ											<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 checked="" type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
ตะกอน	น้อย												
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง												
<input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก												
4.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ											<input type="checkbox"/> ไม่มี <input checked="" type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
น้อย													
ปานกลาง													
มาก													
4.3 พื้นตะเข็บ	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
น้อย													
ปานกลาง													
มาก													

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

### 5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

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

### 6. ความเห็นและขอสังเกตเพิ่มเติม

## 7. รูปประกอบ

1. สวน Protection เหนือน้ำ

2. สวนเหนือน้ำ

3. สวนควบคุม



4. สวนท้ายน้ำ

5. สวน Protection ท้ายน้ำ

6. ระบบส่งน้ำ

