



## แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ  
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง  
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



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

รหัสฝาย : WLP01141001

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจสอบประเมิน วัน/เดือน/ปี 31 กรกฎาคม 2567 ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU

ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย แม่กีย์ ชื่อกำน้ำ แม่ไพร สำนักงานท้องถิ่น/แม่น้ำวัง สำนักงานท้องถิ่น/แม่น้ำวัง  
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 20 ปี  ออกแบบเอง  ใช้แบบมาตรฐาน  
 ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ

หน่วยงานรับผิดชอบ  หน่วยงานตามภารกิจ  หน่วยงานท้องถิ่น อบต.บ้านเป้า รับถ่ายโอนมาจาก  อื่นๆ

### 1. ลักษณะทั่วไป

#### 1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก  แม่น้ำสาขา  ลำห้วย  ลำเมือง

#### 1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 10 ชื่อหมู่บ้าน สบไพร ตำบล บ้านเป้า จังหวัด ลำปาง  
พิกัด X (UTM) 5 4 5 8 8 1 พิกัด Y (UTM) 2 0 2 7 3 9 0

#### 1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ ฝายไหลตกตรง ฝายสันกว้าง ฝายหินทึing ฝายประดูรระบายน้ำ อื่นๆ

ความสูงสัน 1.50 เมตร ความกว้างสัน 30.00 เมตร

#### 1.4 ประดูรระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย

ชนิดบานประดูร	<input type="checkbox"/> บานตรง	<input type="checkbox"/> บานโค้ง	ขนาด (กว้าง x สูง)	เมตร	จำนวน	ชุด
ชนิดเครื่องยกบาน	<input type="checkbox"/> มี	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี				
	<input type="checkbox"/> รองโช่	<input type="checkbox"/> เครื่องกวนคันชัก	<input type="checkbox"/> เครื่องกวนม้วนลวด			

#### 1.5 อาคารบังคับน้ำ

<input checked="" type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี				
<input type="checkbox"/> แบบปิด	<input type="checkbox"/> ผังซ้าย	<input type="checkbox"/> ผังขวา			
	ขนาดฝ่าท่อปิด	เมตร	ความยาวท่อ	เมตร	ระดับบรรณีประดูร

<input type="checkbox"/> แบบเปิด	<input type="checkbox"/> ผังซ้าย	<input checked="" type="checkbox"/> ผังขวา			
	บานประดูร	<input checked="" type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี		
	<input checked="" type="checkbox"/> บานตรง	<input type="checkbox"/> บานโค้ง	ขนาด (กว้าง x สูง) 1.00*1.00	เมตร	จำนวน 2 ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน	<input type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี		
	<input type="checkbox"/> รองโช่	<input checked="" 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	

ขนาดกันคลองกว้าง 1.00 เมตร ความยาวประมาณ มากกว่า 10 กิโลเมตร

กิโลเมตร

### 3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการข้อมูล	หน่วยงาน	หมายเหตุ

#### 4. การตรวจสอบฝ่าย

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
3.3.2 กำแพงข้าง	ปกติ											○ น้ำริม □ ม่องไม้เห็น ○ บ่อบ่อ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.3.3 ประดูราษยน้ำ เฉพาะทั่วบ้าน	ปกติ											○ น้ำริม □ ม่องไม้เห็น ○ บ่อบ่อ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.3.4 ประดู ราษยน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์	ปกติ											○ น้ำริม □ ม่องไม้เห็น ○ บ่อบ่อ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.3.5 ท่อนกันน้ำและ ร่องบ้าน	ปกติ											○ น้ำริม □ ม่องไม้เห็น ○ บ่อบ่อ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.4 แห่งสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท	ปกติ											○ น้ำริม □ ม่องไม้เห็น ○ บ่อบ่อ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.5 สะพาน	ปกติ											○ น้ำริม □ ม่องไม้เห็น ○ บ่อบ่อ
	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											○ น้ำริม ✓ ม่องไม้เห็น ○ บ่อบ่อ
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											○ น้ำริม ✓ ม่องไม้เห็น ○ บ่อบ่อ
น้อย												
ปานกลาง												
มาก												
4.3 พื้นตะเข็บ	ปกติ											○ น้ำริม ✓ ม่องไม้เห็น ○ บ่อบ่อ
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 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 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 ประทูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	<input 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. สวน Protection เหนือน้ำ



2. สวนเหนือน้ำ



3. สวนควบคุม

4. สวนท้ายน้ำ



5. สวน Protection ท้ายน้ำ



6. ระบบส่งน้ำ