



## แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ  
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง  
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



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

รหัสฝาย : WLP01150503

ผู้ตรวจสอบ ที่มีมาตรฐาน	วัน/เดือน/ปี 1 สิงหาคม 2567	ตำแหน่ง -	หน่วยงาน CMU
ตำแหน่งที่	ชื่อฝาย ป่าแกลง	ชื่อลำน้ำ แม่น้ำปง	ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำดู้ย/แม่น้ำจัง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.	อายุฝาย มากกว่า 20 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 อปต.บ้านค่า รับถ่ายโอนมาจาก <input type="checkbox"/> อื่นๆ		

### 1. ลักษณะทั่วไป

#### 1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก  แม่น้ำสาขา  ลำทิว  ลำเมือง

#### 1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 05	ชื่อหมู่บ้าน ห้วยเป็ง	ตำบล บ้านค่า	จังหวัด ลำปาง
พิกัด X (UTM)	5 4 9 8 0 6	พิกัด Y (UTM)	2 0 4 8 1 8 1

#### 1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ  ฝายให้ผลต่อง  ฝายสันกวาง  ฝายหินทึing  ฝายประตุระบาย  อื่นๆ

ความสูงสัน 1.50 เมตร ความกว้างสัน 20.00 เมตร

#### 1.4 ประตุระษายน้ำ/ระบายน้ำทราย

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

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

รอกเช่	เครื่องกว้านคันชัก	เครื่องกว้านม้วนลวด
--------	--------------------	---------------------

#### 1.5 อาคารบังคับน้ำ

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

แบบเปิด <input checked="" type="checkbox"/> ผังช้าย <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	รอกเช่ <input type="checkbox"/> เครื่องกว้านคันชัก <input type="checkbox"/> เครื่องกว้านม้วนลวด	
--	---	--

ชนิดเครื่องยกบาน <input type="checkbox"/> มี <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี	รอกเช่ <input type="checkbox"/> เครื่องกว้านคันชัก <input type="checkbox"/> เครื่องกว้านม้วนลวด	
--	---	--

#### 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 0.50-1.00 เมตร ความยาวประมาณ 2.00 กิโลเมตร	
---	--

### 3. ข้อมูลประวัติการซ่อม

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

### 4. การตรวจสอบสภาพฝาย

องค์ประกอบ	ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										
	การกัดเซาะ	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	ลิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การรั่ว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
<b>1. ส่วน Protection เหนือน้ำ (Upstream Protection Section)</b> <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
1.1 พื้น (floor)	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input 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										
<b>1.2 ลาดด้านข้าง</b>	ปกติ									<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
น้อย											
ปานกลาง											
มาก											
<b>2. ส่วนเหนือน้ำ (Upstream Concrete Section)</b> <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
2.1 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										
<b>2.2 ลาดด้านข้าง</b>	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
น้อย									✓		
ปานกลาง											
มาก											
<b>3. ส่วนควบคุม (Control Sector)</b> <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
<b>3.1 ฝ่ายควบคุมน้ำ และบันไดปลา</b>	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
น้อย											
ปานกลาง											
มาก											
<b>3.2 กำแพงข้าง</b>	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
น้อย											
ปานกลาง											
มาก											
<b>3.3 ประตู/ช่องระบายน้ำ</b>											
<b>3.3.1 พื้น</b>	ปกติ									<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ	
ตะกอน	น้อย										
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง										
<input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก										

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
3.3.2 กำแพงข้าง	ปกติ											อ่นฯ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.3.3 ประดูราบยน้ำ เฉพาะทั่วบ้าน	ปกติ											อ่นฯ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.3.4 ประดู ราบยน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์	ปกติ											อ่นฯ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.3.5 ท่อนกันน้ำและ ร่องบาน	ปกติ											อ่นฯ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.4 แหงสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท	ปกติ											อ่นฯ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.5 สะพาน	ปกติ											อ่นฯ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
4. ส่วนท้ายน้ำ (Downstream Concrete Section) <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่												
4.1 พื้น (floor)	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		อ่นฯ <input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			อ่นฯ <input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น
	น้อย									✓		
	ปานกลาง											
	มาก											
4.3 พื้นตะเข็บ	ปกติ											อ่นฯ <input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										
		การกัดเข้า	การทุบตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระบายน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
4.4 แมงปะทะด้านท้ายน้ำ	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อื่นๆ
	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 อื่นๆ
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 อื่นๆ
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 อื่นๆ
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 อื่นๆ
น้อย												
ปานกลาง												
มาก												
6.3 ประดูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ											<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อื่นๆ
น้อย												
ปานกลาง												
มาก												

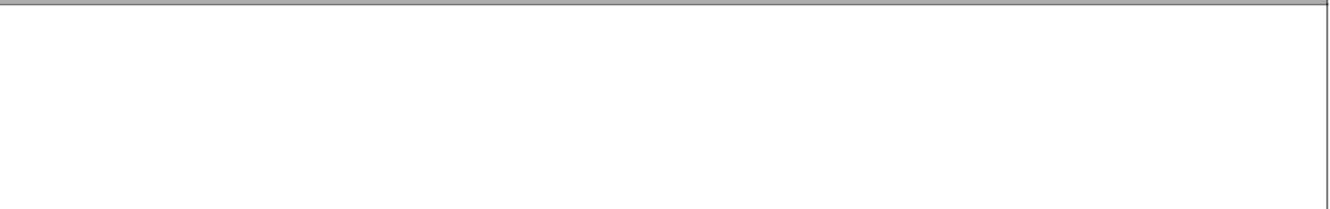
##### 5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

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

##### 6. ความเห็นและขอสังเกตเพิ่มเติม

## 7. รูปประกอบ

## 1. ส่วน Protection เหนือน้ำ



## 2. ส่วนเหนือน้ำ



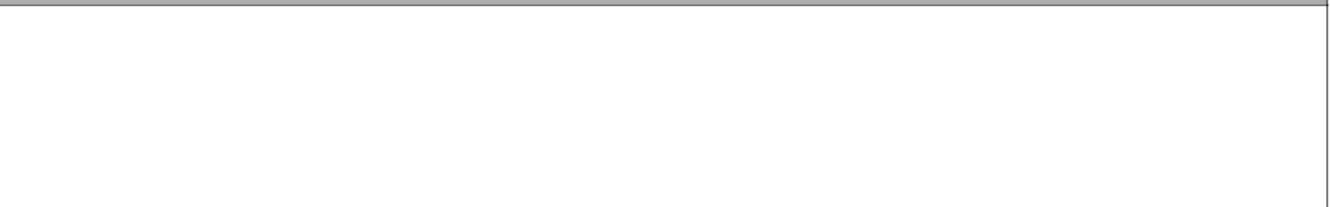
### 3. ส่วนควบคุม



#### 4. สวนท้ายน้ำ



### 5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ



6.ระบบส่งน้ำ

