



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



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

รหัสฝาย : WLP12040202

ผู้ตรวจสอบ ที่มีมาตรฐาน	วัน/เดือน/ปี 9 ตุลาคม 2566	ตำแหน่ง -	หน่วยงาน CMU
ตำแหน่งที่	ชื่อฝาย -	ชื่อลำน้ำ แม่น้ำ	ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำ/แม่น้ำวัง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.	อายุฝาย	มากกว่า 20 ปี	<input checked="" type="checkbox"/> ออกแบบเอง <input type="checkbox"/> ใช้แบบมาตรฐาน
			<input type="checkbox"/> ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้บงทอง
หน่วยงานรับผิดชอบ	<input type="checkbox"/> หน่วยงานตามภารกิจ <input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงานท้องถิ่น เทศบาลตำบลปงยางคก รับถ่ายโอนมาจาก _____ <input type="checkbox"/> อื่นๆ		

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำห้วย ลำเมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 02	ชื่อหมู่บ้าน ทุ่งบ่อแบ้น	ตำบล ปงยางคก	จังหวัด ลำปาง
พิกัด X (UTM)	5 4 2 8 7 5	พิกัด Y (UTM)	2 0 2 2 8 4 7

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ ฝายให้ลดลง ฝายสันกว้าง ฝายหินทึing ฝายประดุรระบายน อื่นๆ

ความสูงสัน 1.20 เมตร ความกว้างสัน 12.00 เมตร

1.4 ประดุรระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย	<input checked="" type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี			
ชนิดบานประดุ	<input checked="" type="checkbox"/> บานตรง	<input type="checkbox"/> บานโค้ง	ขนาด (กว้าง x สูง) 1.00*1.00 เมตร	จำนวน 1	ชุด
ชนิดเครื่องยกบาน	<input type="checkbox"/> มี	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี			
	<input type="checkbox"/> รองโจร	<input type="checkbox"/> เครื่องกวนคันชัก	<input type="checkbox"/> เครื่องกวนม้วนลวด		

1.5 อาคารบังคับน้ำ มี ไม่มี

แบบปิด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> ผังชัย	<input type="checkbox"/> ผังขาว		
ขนาดฝ่าท่อปิด	เมตร	ความยาวท่อ	เมตร	ระดับบรรณีประดุ	เมตร

แบบเปิด	<input checked="" type="checkbox"/> ผังชัย	<input type="checkbox"/> ผังขาว			
บานประดุ	<input type="checkbox"/> มี	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี			
	<input type="checkbox"/> บานตรง	<input type="checkbox"/> บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง)	เมตร	จำนวน	ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน	<input type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี		
	<input type="checkbox"/> รองโจร	<input type="checkbox"/> เครื่องกวนคันชัก	<input type="checkbox"/> เครื่องกวนม้วนลวด	

1.6 พื้นที่รับประไปชน ประมาณ 1.00 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					กิโลเมตร
ความยาวประมาณ 2.00					

3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการข้อมูล	หน่วยงาน	หมายเหตุ

4. การตรวจสอบฝ่าย

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										หมายเหตุ
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย	
3.3.2 กำแพงข้าง	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.3.3 ประดูราบยาน้ำ เฉพาะทั่วบ้าน	ปกติ										ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.3.4 ประดู ราบยาน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์	ปกติ										ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.3.5 ท่อนกันน้ำและ รองบ้าน	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.4 แหงสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท	ปกติ										ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.5 สะพาน	ปกติ										ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	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										ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input checked="" 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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
4.3 พื้นตะเข็บ	ปกติ										ใช้แผ่นไม้ อ่อนๆ	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											

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

5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อุยในแผน ปี ลักษณะโครงการ งบประมาณ บาท
 ได้รับงบประมาณแล้ว บาท ลักษณะโครงการ บาท
 กำลังปรับปรุงหรือก่อสร้าง ยังไม่ดำเนินแผน

6. ความเห็นและข้อสังเกตเพิ่มเติม

7. รูปประกอบ

1. สวน Protection เหนือน้ำ



3. สวนควบคุม



4. สวนกลางแม่น้ำ



5. สวน Protection ท้ายน้ำ



6. ระบบส่งน้ำ

