



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 6 0 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 7 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 1 2 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WLP12070601

ผู้ตรวจสอบ ที่มีมาตรฐาน	วัน/เดือน/ปี 19 ตุลาคม 2566	ตำแหน่ง -	หน่วยงาน CMU
ตำแหน่งที่	ชื่อฝาย ลุง ชื่อลำน้ำ แม่ไพร	ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำยู/แม่น้ำวัง	
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2558 อายุฝาย 8	<input checked="" type="checkbox"/> ออกแบบเอง <input type="checkbox"/> ใช้แบบมาตรฐาน <input type="checkbox"/> ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ		
หน่วยงานรับผิดชอบ	<input type="checkbox"/> หน่วยงานตามภารกิจ <input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงานท้องถิ่น ปภ.จังหวัดลำปาง รับถ่ายโอนมาจาก <input type="checkbox"/> อื่นๆ		

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำทิว ลำเมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 06	ชื่อหมู่บ้าน ทุ่งรี้	ตำบล วอแก้ว	จังหวัด ลำปาง
พิกัด X (UTM)	5 3 9 5 1 8	พิกัด Y (UTM)	2 0 3 1 8 1 9

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ ฝายให้ลดลง ฝายสันกว้าง ฝายหินทึing ฝายประดุรระบายน อื่นๆ

ความสูงสัน 1.00 เมตร ความกว้างสัน 14.00 เมตร

1.4 ประดุรระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย

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

1.5 อาคารบังคับน้ำ

แบบปิด	ผังซ้าย	ผังขวา			
ขนาดฝ่าท่อปิด	เมตร	ความยาวท่อ	เมตร	ระดับบรรณีประดุ	เมตร

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

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

1.6 พื้นที่รับประไปชน์ ประมาณ ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ	บาน <input type="checkbox"/> ไม่มี	
ลักษณะคลอง	<input type="checkbox"/> คลองดิน <input type="checkbox"/> คลองดัดคอกนรีต	

ขนาดกันคลองกว้าง 1.00 เมตร ความยาวประมาณ 1.00 กิโลเมตร

3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการซ้อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

4. การตรวจสอบภาพฝ่าย

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา									
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย
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	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 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

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

6. ความเห็นและขอสังเกตเพิ่มเติม

7. รูปประกอบ

1. สวน Protection เหนือน้ำ

2. สวนเหนือน้ำ



3. สวนควบคุม



4. สวน เข้าแม่น้ำ



5. สวน Protection ท้ายน้ำ



6. ระบบส่งน้ำ

