



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 3 1 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 7 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 1 2 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WLP12070311

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจสอบประเมิน วัน/เดือน/ปี 20 ตุลาคม 2566 ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU
ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย เสริมระบบนิเวศ ชื่อลำน้ำ แม่น้ำเป้า ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำ/แม่ตุย/แม่น้ำเจ้า แม่น้ำป่าสัก
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2559 อายุฝาย 7 ออกแบบเอง ใช้แบบมาตรฐาน กรมทรัพยากรน้ำ^{รับถ่ายโอนมาจาก กรมทรัพยากรน้ำ}
 ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานตามภารกิจ หน่วยงานท้องถิ่น อบต.วอแก้ว อื่นๆ
 หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานตามภารกิจ หน่วยงานท้องถิ่น อบต.วอแก้ว อื่นๆ รับถ่ายโอนมาจาก กรมทรัพยากรน้ำ

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำทิวาย ลำเมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 03 ชื่อหมู่บ้าน วอแก้ว ตำบล วอแก้ว จังหวัด ลำปาง
พิกัด X (UTM) 5 3 6 9 0 9 พิกัด Y (UTM) 2 0 3 4 2 2 3

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ ฝายไหลตกตรง ฝายสันกว้าง ฝายหินทึing ฝายประดิษฐ์ราย ฝายอื่นๆ

ความสูงสัน 1.20 เมตร ความกว้างสัน 8.00 เมตร

1.4 ประดิษฐ์รายน้ำ/ระบายน้ำทราย มี ไม่มี
ชนิดบานประดิษ บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.00*1.20 เมตร จำนวน 1 ชุด
ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี
 รอโกเช่ เครื่องยกว้านคันชัก เครื่องยกว้านม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ มี ไม่มี

แบบปิด ผังซ้าย ผังขวา ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับบรรณีประดิษ เมตร

แบบเปิด ผังซ้าย ผังขวา ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับบรรณีประดิษ เมตร

บานประดิษ มี ไม่มี ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด

บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี

รอโกเช่ เครื่องยกว้านคันชัก เครื่องยกว้านม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประไยชัน ประมาณ ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ มี ไม่มี

ลักษณะคลอง คลองดิน คลองดัดคอกนรีต

ขนาดกันคลองกว้าง เมตร ความยาวประมาณ เมตร 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
1. ส่วน Protection เหนือน้ำ (Upstream Protection Section) <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่	ปกติ										
ตะกอน	น้อย										
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง										
<input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก										ไม่มี มองไม่เห็น อื่นๆ
1.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ										
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										ไม่มี มองไม่เห็น อื่นๆ
2. ส่วนเหนือน้ำ (Upstream Concrete Section) <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่	ปกติ										
ตะกอน	น้อย										
<input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> น้อย	ปานกลาง										
<input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> มาก	มาก										ไม่มี มองไม่เห็น อื่นๆ
2.2 ลาดด้านข้าง	ปกติ										
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										ไม่มี มองไม่เห็น อื่นๆ
3. ส่วนควบคุม (Control Sector) <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่	ปกติ										
และบันไดปลา	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										ไม่มี มองไม่เห็น อื่นๆ
3.2 กำแพงข้าง	ปกติ										
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										ไม่มี มองไม่เห็น อื่นๆ
3.3 ประตู/ช่องระบายน้ำ	ปกติ										
และบันไดปลา	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										ไม่มี มองไม่เห็น อื่นๆ

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา										
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย	หมายเหตุ
3.3.2 กำแพงข้าง	ปกติ											□ ไม่มี ✓ ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.3.3 ประดูราบยน้ำ เฉพาะทั่วบ้าน	ปกติ											□ ไม่มี ✓ ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.3.4 ประดู ราบยน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์	ปกติ											□ ไม่มี ✓ ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.3.5 ท่อนกันน้ำและ ร่องบาน	ปกติ											□ ไม่มี ✓ ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.4 แห่งสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท	ปกติ											□ ไม่มี ✓ ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
	น้อย											
	ปานกลาง											
	มาก											
3.5 สะพาน	ปกติ											✓ ไม่มี □ 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											□ ไม่มี ✓ 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											□ ไม่มี ✓ ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
น้อย												
ปานกลาง												
มาก												
4.3 พื้นตะเข็บ	ปกติ											✓ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น อ่อนๆ
น้อย												
ปานกลาง												
มาก												

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

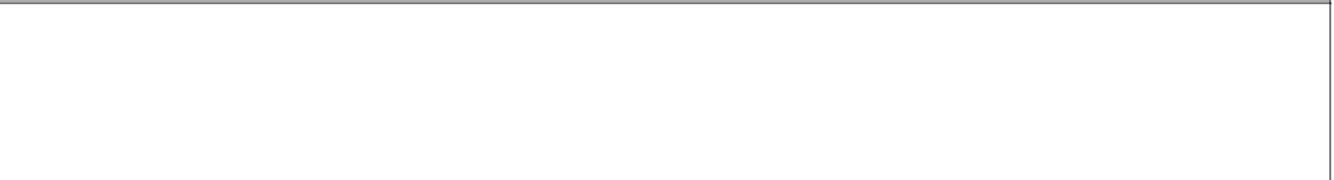
1.สวน Protection เหนือน้ำ



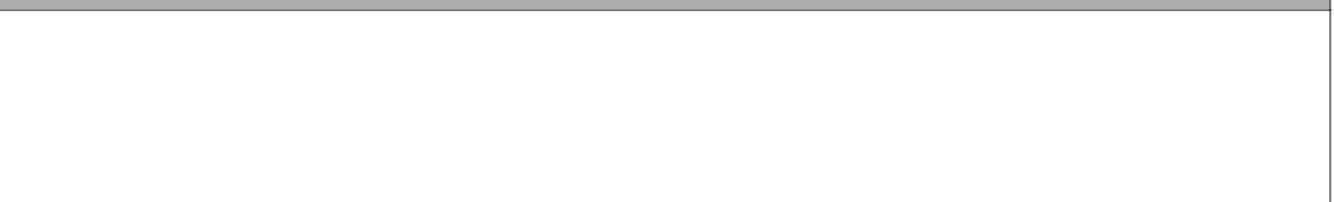
2.สวนเหนือน้ำ



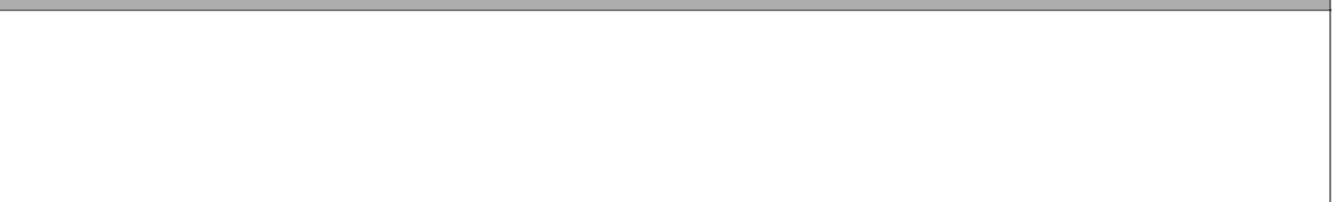
3.สวนควบคุม



4.สวนท้ายน้ำ



5.สวน Protection ท้ายน้ำ



6.ระบบส่งน้ำ

