



แบบฟอร์มการตรวจสอบสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศการตรวจสอบประเมินสภาพฝายและการบริหารจัดการ
พื้นที่เลี่ยงภัยแล้งและน้ำท่วมในจังหวัดลำปาง
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



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

รหัสฝาย : WLP12050301

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจสอบประเมิน วัน/เดือน/ปี 5 ตุลาคม 2566 ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU
ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย ลุงเลิศ ชื่อลำน้ำ แม่ป่าง ลำน้ำสาขาของ แม่ต้า/แม่ยาว/แม่น้ำวัง
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 15 ปี ออกแบบเอง ใช้แบบมาตรฐาน
 ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ
หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานตามภารกิจ หน่วยงานท้องถิ่น เทศบาลตำบลเวียงตาก รับถ่ายโอนมาจาก
 อื่นๆ

1. ลักษณะทั่วไป

1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก แม่น้ำสาขา ลำทิวาย ลำเมือง

1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 03 ชื่อหมู่บ้าน ใหม่แม่ป่าง ตำบล เวียงตาก จังหวัด ลำปาง
พิกัด X (UTM) 5 3 4 6 6 7 พิกัด Y (UTM) 2 0 2 3 7 3 8

1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ ฝายให้ลดลง ฝายสันกวาง ฝายหินทึing ฝายประดุรระบายน อื่นๆ

ความสูงสัน - เมตร ความกว้างสัน - เมตร

1.4 ประดุรระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย มี ไม่มี
ชนิดบานประดุ บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด
ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี
 รอกเช่ เครื่องยกว้านคันชัก เครื่องยกว้านม้วนลวด

1.5 อาคารบังคับน้ำ มี ไม่มี

แบบปิด ผังชัย ผังขวา
ขนาดฝาท่อปิด เมตร ความยาวท่อ เมตร ระดับบรรทลุประดุ เมตร

แบบเปิด ผังชัย ผังขวา
บานประดุ มี ไม่มี

บานตรง บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) เมตร จำนวน ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน มี ไม่มี

รอกเช่ เครื่องยกว้านคันชัก เครื่องยกว้านม้วนลวด

1.6 พื้นที่รับประไยชัน ประมาณ ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ มี ไม่มี
ลักษณะคลอง คล่องดิน คล่องดัดคอดกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 2.00 เมตร ความยาวประมาณ 0.50 กิโลเมตร

3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

| ปี พ.ศ. | รายการซ้อม | หน่วยงาน | หมายเหตุ |
|---------|------------|----------|----------|
| | | | |
| | | | |

4. การตรวจสภาพฝาย

| 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 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 | 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 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 checked="" 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. สวนด้านใน



4. สวนท้ายน้ำ

5. สวน Protection ท้ายน้ำ

6. ระบบส่งน้ำ

