



# แบบฟอร์มการตรวจประเมินสภาพฝาย

โครงการพัฒนาระบบการสำรวจและฐานข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วมและภัยแล้ง  
ระดับจังหวัดในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน (ระยะที่ 1)



โดย สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

\*\*\*\*\*

รหัสหมู่บ้าน 0 0 0 0 0 0 0 4 รหัสตำบล 0 0 0 0 0 0 0 2 รหัสอำเภอ 0 0 0 0 0 7 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WPH070200401

ผู้ตรวจสอบ ทีมตรวจประเมิน วัน/เดือน/ปี 12 มิถุนายน 2568 ตำแหน่ง - หน่วยงาน CMU

ตำแหน่งที่ ชื่อฝาย สองห้อง ชื่อลำน้ำ สร้อย ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำยม

ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2553 อายุฝาย 15  ออกแบบเอง  ใช้แบบมาตรฐาน กรมชลประทาน

ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ

หน่วยงานรับผิดชอบ  หน่วยงานตามภารกิจ

หน่วยงานท้องถิ่น อบต.สรอย รับถ่ายโอนมาจาก กรมชลประทาน

อื่นๆ

## 1. ลักษณะทั่วไป

### 1.1 ประเภทลำน้ำ

แม่น้ำสายหลัก  แม่น้ำสาขา  ลำห้วย  ลำเหมือง

### 1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 4 ชื่อหมู่บ้าน บ้านแม่ขมวก ตำบล สร้อย จังหวัด แพร่

พิกัด X (UTM) 5 4 9 7 3 1 พิกัด Y (UTM) 1 9 6 5 6 1 6

### 1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมน  ฝายไหลตกรตรง  ฝายสันกว้าง  ฝายหินทิ้ง  ฝายประตูระบาย  อื่นๆ

ความสูงสัน 3.50 เมตร ความกว้างสัน 35.00 เมตร

### 1.4 ประตูระบายน้ำ/ระบายทราย มี ไม่มี

ชนิดบานประตู  บานตรง  บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.50\*1.50 เมตร จำนวน 3 ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน  มี  ไม่มี

รอกโซ่  เครื่องกว้านคันทันชัก  เครื่องกว้านม้วนลวด

### 1.5 อาคารบังคับน้ำ มี ไม่มี

แบบปิด  ฝั่งซ้าย  ฝั่งขวา

ขนาดฝาท่อปิด ..... เมตร ความยาวท่อ ..... เมตร ระดับธรณีประตู ..... เมตร

แบบเปิด  ฝั่งซ้าย  ฝั่งขวา

บานประตู  มี  ไม่มี

บานตรง  บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) 1.00\*1.00 เมตร จำนวน 1 ชุด

ชนิดเครื่องยกบาน  มี  ไม่มี

รอกโซ่  เครื่องกว้านคันทันชัก  เครื่องกว้านม้วนลวด

### 1.6 พื้นที่รับประโยชน์ ด้านการเกษตร ประมาณ 100 ไร่ ด้านอุปโภคบริโภค ประมาณ ..... ครัวเรือน

## 2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ  มี  ไม่มี

ลักษณะคลอง  คลองดิน  คลองตาดคอนกรีต

ขนาดกันคลองกว้าง 1.50 เมตร ความยาวประมาณ 3.00 กิโลเมตร





| องค์ประกอบ  |  | ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา |            |            |             |        |         |               |             |               | ขนาดความเสียหาย | หมายเหตุ   |
|---|--|------------------------------|------------|------------|-------------|--------|---------|---------------|-------------|---------------|-----------------|--|
|   |  | การกัดเซาะ                   | การทรุดตัว | การแตกร้าว | สิ่งกีดขวาง | รูโพรง | การรั่ว | การเคลื่อนตัว | การระบายน้ำ | ต้นไม้/วัชพืช |                 |  |
| 4.4 แผงปะทะด้านท้ายน้ำ  | ปกติ   | ✓                            | ✓          | ✓          | ✓           | ✓      | ✓       | ✓             | ✓           | ✓             |                 | <input type="checkbox"/> ไม่มี<br><input type="checkbox"/> มองไม่เห็น<br>อื่นๆ |
|   | 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<br><input type="checkbox"/> มองไม่เห็น<br>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 type="checkbox"/> ไม่มี<br><input type="checkbox"/> มองไม่เห็น<br>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<br><input type="checkbox"/> มองไม่เห็น<br>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<br><input type="checkbox"/> มองไม่เห็น<br>อื่นๆ |
|   | น้อย   |                              |            |            |             |        |         |               |             |               |                 |  |
|   | ปานกลาง  |                              |            |            |             |        |         |               |             |               |                 |  |
|   | มาก  |                              |            |            |             |        |         |               |             |               |                 |  |
| 6.3 ประตูน้ำ/ปากคลอง  | ปกติ   | ✓                            |            | ✓          | ✓           | ✓      | ✓       | ✓             | ✓           | ✓             |                 | <input type="checkbox"/> ไม่มี<br><input type="checkbox"/> มองไม่เห็น<br>อื่นๆ |
|   | น้อย   |                              |            |            |             |        |         |               |             |               |                 |  |
|   | ปานกลาง  |                              |            |            |             |        |         |               |             |               |                 |  |
|   | มาก  |                              |            |            |             |        |         |               |             |               |                 |  |

5. แผนการดำเนินการแก้ไขของหน่วยงาน

- อยู่ในแผน ..... ปี ลักษณะโครงการ ..... งบประมาณ ..... บาท
- ได้รับงบประมาณแล้ว ..... บาท ลักษณะโครงการ .....
- กำลังปรับปรุงหรือก่อสร้าง  ยังไม่มีในแผน

6. ความเห็นและข้อสังเกตเพิ่มเติม

## 7. รูปประกอบ

### 1. ส่วน Protection เหนือน้ำ



### 2. ส่วนเหนือน้ำ



### 3. ส่วนควบคุม



### 4. ส่วนท้ายน้ำ



### 5. ส่วน Protection ท้ายน้ำ



### 6. ระบบส่งน้ำ

