



## 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 0 8 รหัสจังหวัด 0 0 5 2

รหัสฝาย : WLP08040203

ผู้ตรวจสอบ ที่มีตรวจสอบ	วัน/เดือน/ปี 27 ธันวาคม 2566	ตำแหน่ง -	หน่วยงาน CMU
ตำแหน่งที่	ชื่อฝาย -	ชื่อคำนำ้ ห้วยดงช้าง	คำนำ้สาขาของ แม่น้ำมอก/แม่น้ำขาม
ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ.	อายุฝาย	มากกว่า 20 ปี	<input type="checkbox"/> ออกแบบเอง <input checked="" type="checkbox"/> ใช้แบบมาตรฐาน มข.2527 <input type="checkbox"/> ก่อสร้างเองโดยใช้แรงงานชาวบ้าน ใช้งบของ
หน่วยงานรับผิดชอบ	<input type="checkbox"/> หน่วยงานตามภารกิจ <input type="checkbox"/> หน่วยงานท้องถิ่น <input checked="" type="checkbox"/> อื่นๆ		
	รับถ่ายโอนมาจาก ที่ว่าการอำเภอเดิน		

### 1. ลักษณะทั่วไป

#### 1.1 ประเภทหลักน้ำ

แม่น้ำสายหลัก  แม่น้ำสาขา  ลำห้วย  ลำเมือง

#### 1.2 ที่ตั้งพิกัดฝายที่ตรวจสอบ

หมู่ที่ 02	ชื่อหมู่บ้าน แม่มอกกลาง	ตำบล แม่มอก	จังหวัด ลำปาง
พิกัด X (UTM)	5 4 0 1 3 1	พิกัด Y (UTM)	1 9 4 9 0 3 9

#### 1.3 ประเภทของสันฝาย

ฝายสันมณ  ฝายไหลตกตรง  ฝายสันกว้าง  ฝายหินทึ่ง  ฝายประตุระบาย  อื่นๆ

ความสูงสัน 2.00 เมตร ความกว้างสัน 30.00 เมตร

1.4 ประตุระบายน้ำ/ระบายน้ำทราย	มี	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี
ชนิดบานประตุ	<input type="checkbox"/> บานตรง	<input type="checkbox"/> บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) _____ เมตร จำนวน _____ ชุด
ชนิดเครื่องยกบาน	<input type="checkbox"/> มี	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี
	<input type="checkbox"/> รอกโซ่	<input type="checkbox"/> เครื่องกวนคันชัก <input type="checkbox"/> เครื่องกวนม้วนลวด

#### 1.5 อาคารบังคับน้ำ มี ไม่มี

แบบปิด	ผึ้งชา	ผึ้งขาว
ขนาดผ่าท่อปิด	เมตร	ความยาวท่อ _____ เมตร ระดับธนบุรีประตุ _____ เมตร

แบบเปิด	ผึ้งชา	<input checked="" type="checkbox"/> ผึ้งขาว
บานประตุ	<input type="checkbox"/> มี	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี

บานประตุ	มี	บานโค้ง ขนาด (กว้าง x สูง) _____ เมตร จำนวน _____ ชุด
----------	----	---

ชนิดเครื่องยกบาน	มี	ไม่มี
------------------	----	-------

รอกโซ่	เครื่องกวนคันชัก	<input type="checkbox"/> เครื่องกวนม้วนลวด
--------	------------------	--

#### 1.6 พื้นที่รับประทานน้ำ ประมาณ ไร่ อุปโภคบริโภค การเกษตร

### 2. ระบบส่งน้ำ

ระบบส่งน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> มี	<input type="checkbox"/> ไม่มี
------------	--	--------------------------------

ลักษณะคลอง	<input checked="" type="checkbox"/> คลองดิน	<input type="checkbox"/> คลองดัดค่อนกรีต
------------	---	--

ขนาดกันคลองกว้าง 1.00 เมตร	ความยาวประมาณ 2.00 กิโลเมตร
----------------------------	-----------------------------

### 3. ข้อมูลประวัติการซ้อม

ปี พ.ศ.	รายการข้อมูล	หน่วยงาน	หมายเหตุ

#### 4. การตรวจสอบฝ่าย

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา									
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	การแตกกร้าว	สิ่งกีดขวาง	รูโพรง	การร้าว	การเคลื่อนตัว	การระabayน้ำ	ต้นไม้/วัชพืช	ขนาดความเสียหาย
3.3.2 กำแพงข้าง	ปกติ										○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.3 ประดูราบยน้ำ เฉพาะทั่วบ้าน	ปกติ										○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.4 ประดู ระบายน้ำเคลื่อน กล/อุปกรณ์	ปกติ										○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.3.5 ท่อนกันน้ำและ ร่องบาน	ปกติ										○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.4 แหงสลายพลัง งานน้ำปลายทางเท	ปกติ										○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น
	น้อย										
	ปานกลาง										
	มาก										
3.5 สะพาน	ปกติ										○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น
	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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น
น้อย										✓	
ปานกลาง											
มาก											
4.3 พื้นตะเข็บ	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		○่นๆ มีน้ำ มองไม่เห็น
น้อย										✓	
ปานกลาง											
มาก											

องค์ประกอบ		ผลการตรวจสอบสภาพฝายด้วยสายตา									
		การกัดเข้า	การทรุดตัว	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 <input checked="" type="checkbox"/> ควรปรับปรุง □ ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
5.1 พื้น (floor)	ปกติ					✓	✓	✓	✓		□ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น 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					✓	✓	✓	✓		□ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น อื่นๆ
	น้อย					✓				✓	
	ปานกลาง	✓	✓	✓							
	มาก										
6. ระบบส่งน้ำ <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง <input type="checkbox"/> ควรรื้อถอนก่อสร้างใหม่											
6.1 พื้น (floor)	ปกติ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		□ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น 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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		□ ไม่มี □ ม่องไม้เห็น อื่นๆ
	น้อย									✓	
	ปานกลาง										
	มาก										
6.3 ประดูน้ำ/ปากคลอง	ปกติ										<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> ม่องไม้เห็น อื่นๆ
	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