



การตรวจสอบสภาพฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพฝาย ในจังหวัดลำปาง



รหัสฝายที่ : WLP08030901

ชื่อฝาย เด่นเจ๊ะ ชื่อลำน้ำ แม่ปะ ลำน้ำสาขาของ แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 26 ธ.ค. 66
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 09 ท่าอุดม ตำบล แม่ปะ อำเภอ เกิน จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. อายุฝาย มากกว่า 30 หน่วยงานรับผิดชอบ อบต.แม่ปะ ใช้แบบมาตรฐาน : กรมพัฒนาที่ดิน

พิกัดฝาย			
X(UTM)	533504	Y(UTM)	1954930
ลักษณะทั่วไป			
ประเภทของสันฝาย : ฝายสันกว้าง	ความสูงสันฝาย : 1.50 เมตร	ความยาวสันฝาย : 50.00 เมตร	
ประตูระบายน้ำ : มี	ชนิดบานประตู : บานตรง	ขนาด (กว้าง*สูง) : 2.00*1.50	จำนวน : 4 ชุด
อาคารบังคับน้ำ : มี	แบบเปิด : ฝั้งซ้าย	ชนิดบานประตู : บานตรง	ชนิดเครื่องยกบาน : -
ระบบส่งน้ำ : มี	ลักษณะคลอง : คลองดิน	ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.00 เมตร	ความยาวประมาณ : 2.00 กิโลเมตรเมตร
ข้อมูลประวัติการซ่อม			
ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)			
1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีมาก
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีปานกลาง	6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ	สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น
<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 101.252 ตารางกิโลเมตร L = 109.643 กิโลเมตร LC = 54.822 กิโลเมตร H = 760 เมตร s = 0.0069 Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 144.88 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>"เป็นฝาย คสล. สันนบน ในความรับผิดชอบของ อบต.แม่ปะ ได้รับการถ่ายโอนจากกรมพัฒนาที่ดิน มีอายุมากกว่า 30 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ส่วนเหนือน้ำ : ส่วนพื้นที่ไม่สามารถมองเห็นลาดด้านข้างปกติโดยรวมยังใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : มีสภาพปกติโดยรวมยังใช้งานได้มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่สามารถมองเห็น ระบบส่งน้ำ : ปกติ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก"</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>มีสภาพโดยรวมปกติมีการยังสามารถใช้งานได้ ควรวางมาตรการขุดลอก และกำจัดวัชพืชตามเวลาที่เหมาะสม</p>