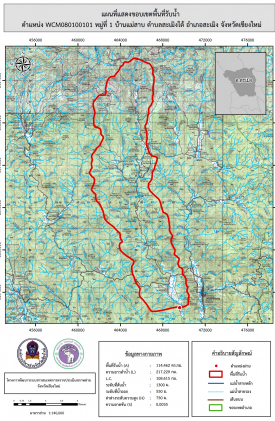




**พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ**

**สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น**



**ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย**

A = 114.46 ตารางกิโลเมตร  
 L = 217.23 กิโลเมตร  
 LC = 108.61 กิโลเมตร  
 H = 750 เมตร  
 s = 0  
 Return period = 100 ปี  
 อัตราการไหลสูงสุด = 20.15 ลบ.ม./วินาที

**สภาพโดยรวมของฝาย**

ฝายสันนคอนกรีตอายุมากกว่า 30 ปี ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน  
 มีสภาพปัญหาในแต่ละส่วนดังนี้ ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี  
 ส่วนลาดด้านข้างมีวัชพืชขึ้นมาก ส่วนเหนือน้ำ : ไม่มีพื้น ส่วนลาดด้านข้างยังใช้งานได้ปกติ  
 ส่วนควบคุมน้ำ : ปกติสามารถใช้งานได้ ส่วนท้ายน้ำ : ไม่มีพื้น ส่วนลาดด้านข้างยังใช้งานได้ปกติ  
 ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี ส่วนฝิน้ำและลาดด้านข้างมีวัชพืชขึ้นมาก ระบบส่งน้ำ :  
 ปกติสามารถใช้งานได้ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มีการสะสมของตะกอนน้อย  
**แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น**  
 มีสภาพโดยรวมปกติ ควรวางแผนการขุดลอกกำจัดวัชพืช และเศษกิ่งไม้ตามเวลาที่เหมาะสม  
 ควรติดตั้งบานประตูระบายน้ำหรือระบายแบบคสล.เพื่อใช้ควบคุมระดับน้ำในส่วนเหนือน้ำ  
 ฝายมีการกัดเซาะ การแตกร้าวบ้างบางส่วน โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณใกล้ประตูระบายน้ำ  
 ใดๆก็ตามฝายยังใช้งานได้ต่อไปได้