ข้อมูลสภาพปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นของตำแหน่งการกีดขวางทางน้ำ พื้นที่จังหวัดแพร่

รหัสตำแหน่งกีดขวางที่ : BPH0210003002

ชื่อลำน้ำ แม่กระทิง **เป็นสาขาของแม่น้ำ** แม่คำมี/ยม **ประเภทลำน้ำ** **วันที่สำรวจ** 13 สิงหาคม 2568

หมู่บ้าน หมู่ที่ 3 บ้านแม่กระทิง **ตำบล** ไผ่โทน **อำเภอ** ร้องกวาง **จังหวัด** แพร่

พิกัดเริ่มปัญหา				พิกัดสิ้นสุดปัญหา			
X(UTM)	649070	Y(UTM)	2030872	X(UTM)	649070	Y(UTM)	2030872

หน้าตัดลำน้ำที่เกิดปัญหา		กว้าง (เมตร)				ลึก (เมตร)				ความชันตลิ่ง			
หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา		25				3				-			
หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา		25				3				-			
หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา													
- ทางน้ำเปิด		-				-				-			
- สะพาน		25				3				ความยาวช่องตอม่อ	8	เมตร	
										จำนวนตอม่อ	3	ช่อง	
- กรณีท่อลอด	ท่อกลม	เส้นผ่านศูนย์กลาง		-	เมตร	ยาว	-	เมตร		จำนวนท่อ	-	ช่อง	
	ท่อเหลี่ยม	กว้าง	-	เมตร	สูง	- เมตร	ยาว	-		เมตร จำนวนท่อ	-	ช่อง	
- อื่นๆ		-											
หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา		25				3				-			

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ น้อยกว่า 10 เมตร **การดาดผิวของลำน้ำ** ไม่ดาดผิว **วัสดุที่ใช้ดาดผิวของลำน้ำ** -

ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม **ระดับ** ปานกลาง **ความถี่ที่เกิดความเสียหาย** ทุกปี **ระดับความเสี่ยง** มาก

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

> โดยธรรมชาติ -

> โดยมนุษย์ จาก -

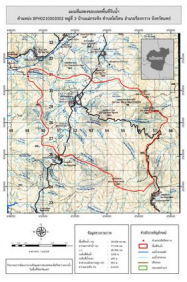
ระดับการกีดขวาง ปานกลาง คิดเป็น 30-70% **หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข** องค์การบริหารส่วนตำบลไผ่โทน

โดยวิธี ยังไม่ได้ดำเนินการ **ผลการดำเนินการ** ไม่ได้ผล

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหา ยังไม่มีในแผน

สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ	แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
เป็นสะพานข้ามห้วยมีขนาด 2.5 เมตร สูง 3 เมตร และมีตอม่อ 3 แถว สามารถรองรับปริมาณน้ำหลากได้ แต่เนื่องจากมักมีเศษกิ่งไม้มาติดบริเวณตอม่อและมีวัชพืชขึ้น ทำให้ระดับน้ำยกตัวสูงขึ้นถึงระดับเหนือสะพาน	ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา A = 39.10 ตารางกิโลเมตร L0 = 77.16 กิโลเมตร H = 965 เมตร C = 0.20 tc = 10.20 ชั่วโมง I = - มิลลิเมตร/ชั่วโมง อัตราการไหลสูงสุด = 209.94 ลบ.ม./วินาที Return period = 50 ปี
	หน้าตัดระบายน้ำมีขนาดที่เหมาะสมแล้ว ควรวางมาตรการขุดลอก กำจัดวัชพืช กิ่งไม้และสิ่งปฏิกูลในลำน้ำเพื่อรองรับน้ำในฤดูน้ำหลาก ความลาดชันท้องน้ำ 0.005

รูปภาพประกอบ







หมายเหตุ ข้อมูลใช้เพื่อการศึกษาวางแผน ไม่สามารถใช้อ้างอิงทางกฎหมายและคดีความ