



ข้อมูลสภาพปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
ของตำแหน่งการกีดขวางทางน้ำ จังหวัดเชียงราย



รหัสตำแหน่งกีดขวางที่: CR0202012001
วันที่สำรวจ: 23 ธันวาคม 2562

ชื่อลำน้ำ หนองป่ายาง เป็นสาขาของแม่น้ำ ประเภทลำน้ำ ลำห้วย
หมู่บ้าน หมู่ที่ 12 บ้านใหม่โพธิงาม ตำบล เวียงชัย อำเภอ เวียงชัย จังหวัด เชียงราย

| พิกัดเริ่มปัญหา | | | | พิกัดสิ้นสุดปัญหา | | | |
|---|-----------|---------------------------|---------|-------------------|--------|-----------------|---------|
| X(UTM) | 596757 | Y(UTM) | 2195272 | X(UTM) | 596945 | Y(UTM) | 2195503 |
| หน้าตัดลำน้ำเดิมในอดีตก่อนเกิดปัญหา | | กว้าง (เมตร) | | ลึก (เมตร) | | ความชันตลิ่ง | |
| หน้าตัดลำน้ำก่อนถึงที่เกิดปัญหา | | - | | - | | - | |
| หน้าตัดที่แคบที่สุดของช่วงที่เกิดปัญหา | | - | | - | | - | |
| - ทางน้ำเปิด | | - | | - | | - | |
| - สะพาน | | - | | - | | ความยาวของตอม่อ | - เมตร |
| | | | | | | จำนวนตอม่อ | - ช่อง |
| - กรณีที่ตลอด | ทอกลม | เส้นผ่านศูนย์กลาง | - เมตร | ยาว | - เมตร | จำนวนทอ | - ช่อง |
| | ทอเหลี่ยม | กว้าง | - เมตร | สูง | - เมตร | ยาว | - เมตร |
| - อื่นๆ | | หนองน้ำสาธารณะ (ตื้นเขิน) | | | | | |
| หน้าตัดลำน้ำด้านท้ายน้ำหลังช่วงที่เกิดปัญหา | | - | | - | | - | |

ความยาวของช่วงลำน้ำที่เกิดปัญหา เป็นจุดระยะ - การตาดมของลำน้ำ ไม่ตาดม วัสดุที่ใช้ตาดมของลำน้ำ -
ลักษณะความเสียหาย น้ำท่วม ระดับ ความถี่ที่เกิดความเสียหาย มากกว่า 4 ระดับความเสี่ยง น้อย
ปีครึ่ง

สาเหตุของการกีดขวางลำน้ำ

- > โดยธรรมชาติ การทับถมของตะกอน (ลำน้ำตื้นเขิน) วัชพืช (ผักตบชวา)
- > โดยมนุษย์ จาก -

ระดับการกีดขวาง น้อย คิดเป็น 1-30% หน่วยงานการดำเนินการแก้ไข อำเภอเวียงชัย

โดยวิธี ปรับปรุงแก้ไข ผลการดำเนินการ ได้ผลดีพอสมควรแก้ไขปัญหาได้บางส่วน

สภาพในปัจจุบันของโครงการที่แก้ไขปัญหา ยังไม่มีในแผน

| สภาพปัญหาการกีดขวางทางน้ำ | แนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น |
|--|--|
| เป็นหนองน้ำใช้สำหรับการเกษตร มีสภาพตื้นเขินมีผักตบชวาขึ้นปกคลุมหนาแน่น และมีวัชพืชขึ้นโดยรอบ | ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของตำแหน่งที่เกิดปัญหา A = - ตารางกิโลเมตร L0 = - กิโลเมตร H = - เมตร C = - tc = - ชั่วโมง l = - มิลลิเมตร อัตราการไหลสูงสุด = - m ³ /s Return period = - ปี ขุดลอกตะกอน และวัชพืช วางมาตรการขุดลอกตามระยะที่เหมาะสมของพื้นที่ |

| รูปภาพประกอบ | | |
|---------------------------------|--|--|
| Image not found or type unknown | | |