



Concept de gestion des risques liés aux crues subites dans la commune de Vianden

Ouvrage

Concept de gestion des risques liés aux crues subites dans la commune de Vianden

Maître d'ouvrage

AC Vianden

Localisation

Vianden

Bezeichnung lang	Vianden 12 – Einlaufstelle der Déifendelt
Bezeichnung kurz	VIAN12
Gewässerlauf	Déifendelt
Bereich / Straße / Ort	Ende der Straße Tiefendelt
Gebietskennwert	Waldgebiet
Erschließungscharakter	gering
Abstand Bebauung	Etwas 20 m
Einschätzung	Im Bereich des Einlaufs der Déifendelt in den kanalisiertem Bachlauf, zeigt die Starkregengefahrenkarte erhöhte Fließgeschwindigkeiten sowie Fließstiefen an. Dazu ist es in diesem Bereich vermehrt zu Verklausungen durch Geröll und Äste gekommen, dieses Problem wurde aber mit dem Einsetzen von einem Grill behoben.
Maßnahmen	Mehrere Maßnahmen oberhalb des Einlaufes sind möglich, um einen Ablauf über den Weg zu vermeiden: Versuche in den Kanal zu leiten: <ul style="list-style-type: none"> - Kanalisierter Bereich innerhalb des Waldes entfernen und die Déifendelt offenlegen - Gräben vergrößern und die Wege so entwässern, dass das Regenwasser in die Gräben geleitet wird (anhand von Rinnen) - Retentionsflächen innerhalb des Waldes vorsehen. Nutzung der Gräben als Retentionsfläche



Descriptif sommaire

Études : 2021 - 2022

Nos missions

- Inventaire des pluies torrentielles passées et de leurs conséquences
- Définition des Hotspots/localisation des points critiques dans la commune
- Catalogue de mesures en collaboration avec l'AGE, l'ANF, l'ASTA, le CGDIS
- Évaluation et estimation des coûts des solutions proposées
- Prise de décision sur les mesures avec mise en place d'un planning pour la mise en place des mesures
- Définition des mesures no-regret

Caractéristiques principales

- Programme de mesures avec 17 mesures dont 2 no-regret sur toute la commune