

Rothrist, Damm Pfaffnernweg

Im Jahr 2020 wurden diverse Massnahmen für einen besseren Hochwasserschutz an der Pfaffnern umgesetzt. Die Massnahmen wurden auf ein Hochwasser mit einer statistischen Wiederkehrperiode von 100 Jahren (HQ_{100}) ausgelegt.

Am 24. Juni 2021 hat ein Unwetter in der Gemeinde Vordemwald ein Hochwasserereignis ausgelöst. Die Pfaffnern ist über die Ufer getreten. Die überschwemmten Flächen haben gezeigt, dass das Hochwasser einem HQ_{300} nahekommt. Aufgrund dieses Hochwassers wurden diverse Instandsetzungsmassnahmen definiert, wovon eine die Erstellung eines Damms beim Pfaffnernweg war. Durch den Damm sollte das Wohnquartier Pfaffnernweg vor einem Hochwasser HQ_{300} geschützt werden. Es wurde ein Damm teilweise aus Blocksteinen mit bachseitiger Auffüllung mit Humus und bindigem Material erstellt.

**Ort**

Rothrist, Damm Pfaffnernweg

KundeKanton Aargau, Dep. Bau, Verkehr und Umwelt, Abteilung
Landschaft und Gewässer**Zeitraum:** 2021 - 2022**Bausumme:** ca. 90'000 CHF**Erbrachte Leistungen**

- Vorprojekt bis Inbetriebnahme