

Hochwasserschutz Perjen in Landeck, Österreich

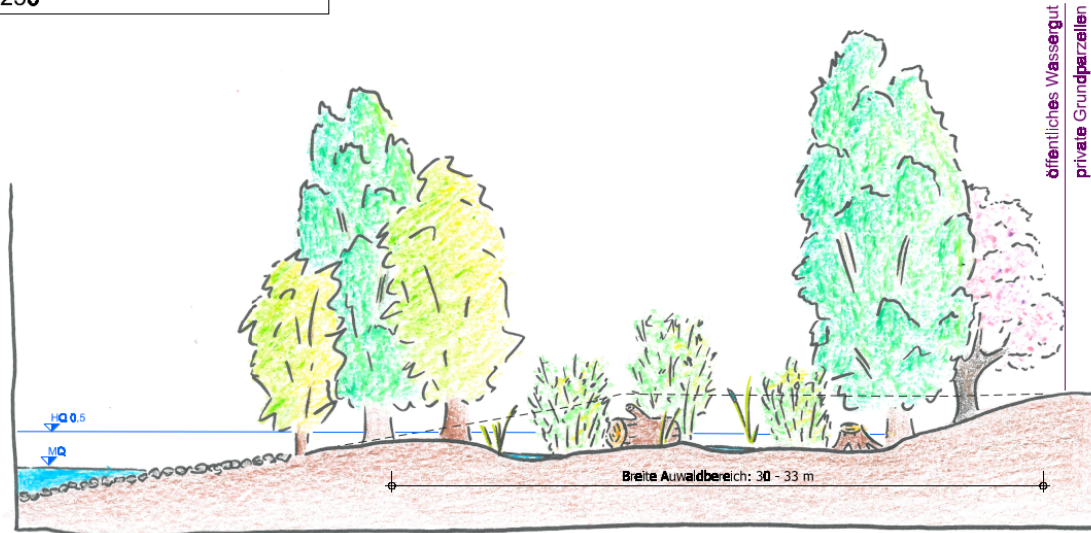
Kompensationsmassnahmen

Auftraggeber	Stadtgemeinde Landeck (A)
Zeitraum	2015 - 2020
Leistungen	Variantenstudie Einreichprojekt Ausführungsprojekt, Ausschreibung, Vergabe Bauleitung behördliche Abnahme
Bereiche	Wasserbau Ökologie
Baukosten	160.000 EUR
Gewässer	Inn
Massnahmen	Zur Kompensation des verloren gegangenen Überflutungsvolumens durch die HW-Schutzmassnahmen wurde eine Ausgleichsmassnahme in Form einer gewässerparallelen Uferabsenkung von Freiland umgesetzt. Diese Absenkung wurde so konzipiert, dass diese zumindest 1 mal jährlich geflutet wird und somit einen Beitrag zur Erweiterung der Auenwaldflächen am oberen Inn leistet.



Hochwasserschutz Perjen in Landeck, Österreich Kompensationsmassnahmen

Regelprofil schematisch
M 1:250



derzeitiger Bewuchs / Nutzung	Innufur gehölzlos	Ufervegetation vorwiegend Grauerienbestand	landwirtschaftliche Nutzung Grünland
Maßnahmen	keine	Geländeabsenkung und Schaffung neuer Auwaldfläche	keine
zukünftiger Bewuchs / Nutzung	Innufur gehölzlos	bestehende Ufervegetation	neuer Auwaldbestand: Silberweidenau mit tümpelartigen Strukturen lw. Nutzung Grünland

Besonderheiten:

- Verlandungsproblematik bei Hochwässern wesentlich
- Zugänglichkeit / Erreichbarkeit Baumsetzung
- Grundverfügbarkeit eingeschränkt

