

## VARIANT 3 houten troglijger

Deze brug bestaat uit een houten troglijger. Dit houdt in dat de leuning de brug tevens de constructie vormt. Deze bestaat uit twee massieve houten balken met het brugdek daartussen. Hierdoor kan de watergang in één keer overspannen worden en is de dekdikte beperkt. Qua vormgeving is de brug aanwezig maar door de eenvoud en het gebruikte materiaal (hout) past deze toch goed in de omgeving. Door het gebruik van hout is deze brug erg duurzaam.

Voordelen:

- duurzame constructie door toepassing van hout, kleine "CO2 footprint"
- sobere vormgeving, gebruik van natuurlijk materiaal
- geen tussensteunpunten nodig
- slanke dekconstructie

Nadelen:

- vormgeving is meer beeldbepalend



# VARIANT 3 houten troglijger



# VARIANT 3 houten troglijger

