Functioneren Keutelbeek Geleen

waterschap limburg

Gestelde vragen

a) Hoeveel ruimte neemt de V-vorm in ten opzichte van andere vormen?

b) Wat zijn de voor en nadelen van de diverse vormen?

c) Laagste punt is bij de bocht om de treurbeuk, waarom daar?

d) Is er een stukje overkluizing mogelijk bij de treurbeuk

e) Maaien wat zijn hier de afspraken op gebied van verantwoordelijkheid en intensiteit? (er zou maximaal 2 keer per jaar gemaaid worden, is dat wel voldoende?)

f) Is er sprake van een stijgend grondwaterpeil als gevolg van de komst van de beek? (dit in relatie tot de kelders bij de ondernemers)

g) Er komt alleen schoon hemelwater in de beek, hoe komt hemelwater op de beek uit?

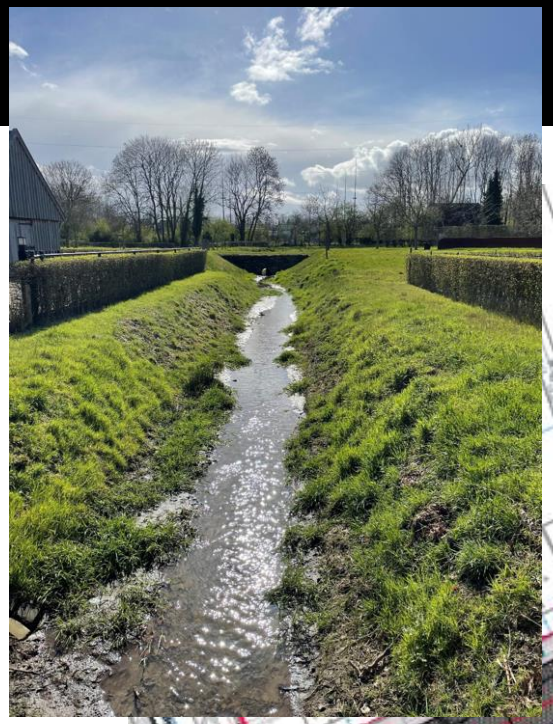
Water aanvoer Keutelbeek Geleen

Wat verandert er niet?

Voorbeelden van 3 type profielen in DG 5

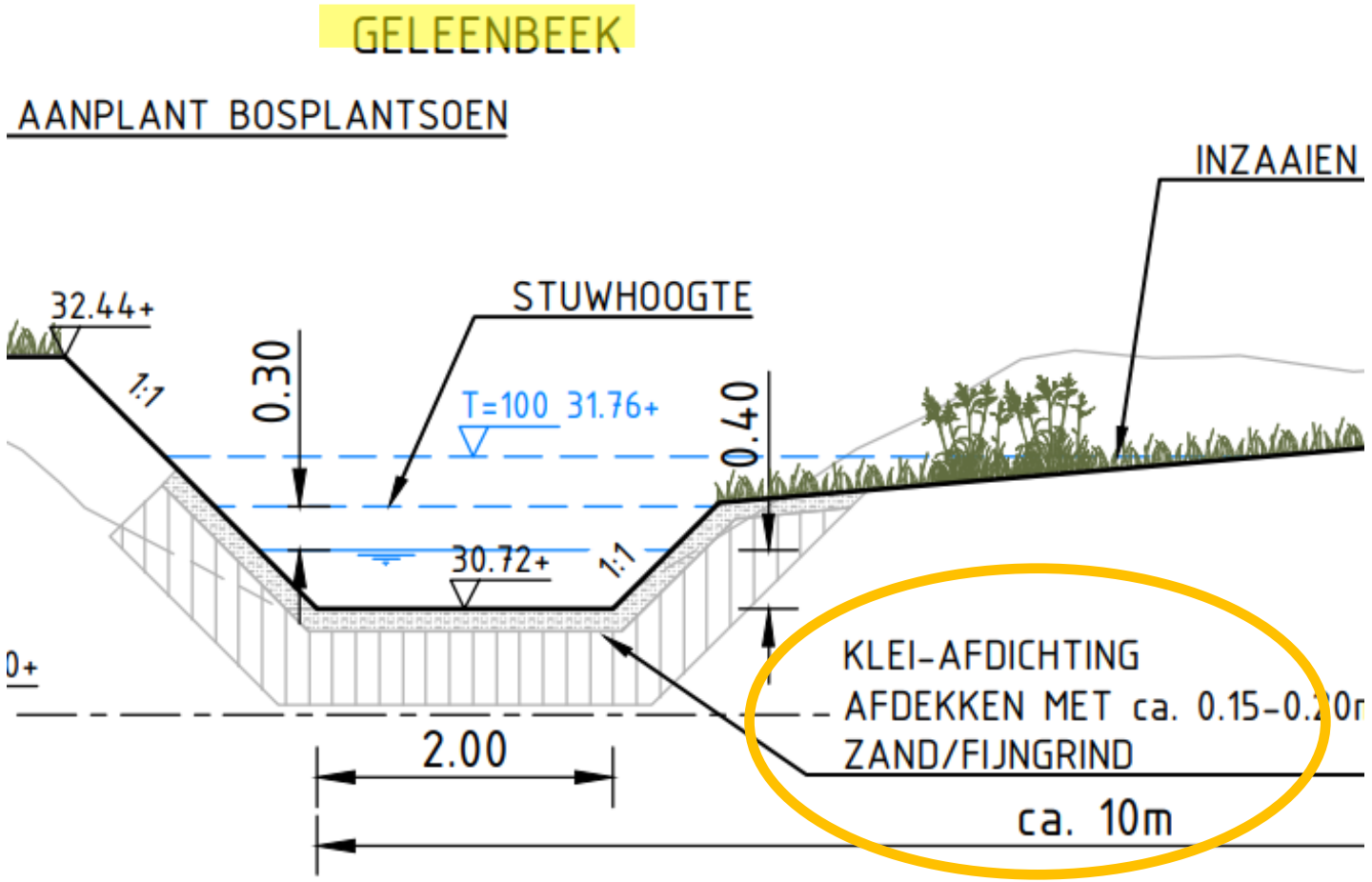
Voorlopig ontwerp Keutelbeek DG5

Voorlopig ontwerp Keutelbeek DG5



Waar dit samen komt en waarom?

Grondwater (voorbeeld)



Alternatieve ontwerpen bewoners & ondernemers

- Ook variant verkenningsfase
- Afgevallen omdat deze beek
  - Derden (eigenaren) geven geen toestemming
  - Botst met zorgbeleid

Alternatieve ontwerpen bewoners & ondernemers

- Ook variant verkenningsfase
- Afgevallen omdat
  - Bij basis afvoer hoog verval; ‘schietend water’ en zeer ondiep
  - Bij hoge afvoeren minder capaciteit door krap profiel
  - Landschappelijk: weinig tot niet beleefbare beek/’beekdal’
  - Huidige stedenbouwkundige en verkeerskundige inrichting biedt ruimte voor beleefbare beek

Einde

Zijn er nog vragen?

Extra dia’s t.b.v. detailvragen

Buffer Spaans Neerbeek = kraan Keutelbeek

Knijpconstructie voor water door beek

Overige functioneren