

Beweegbare brug met een doorvaarthoogte van 7,4 meter hoog

[CONCEPT]

Toelichting

Dit is een bascule brug met het beweegbare deel aan de zijde van Kootstertille. Dit is een vergelijkbaar type hoge brug als de brug Burgum.

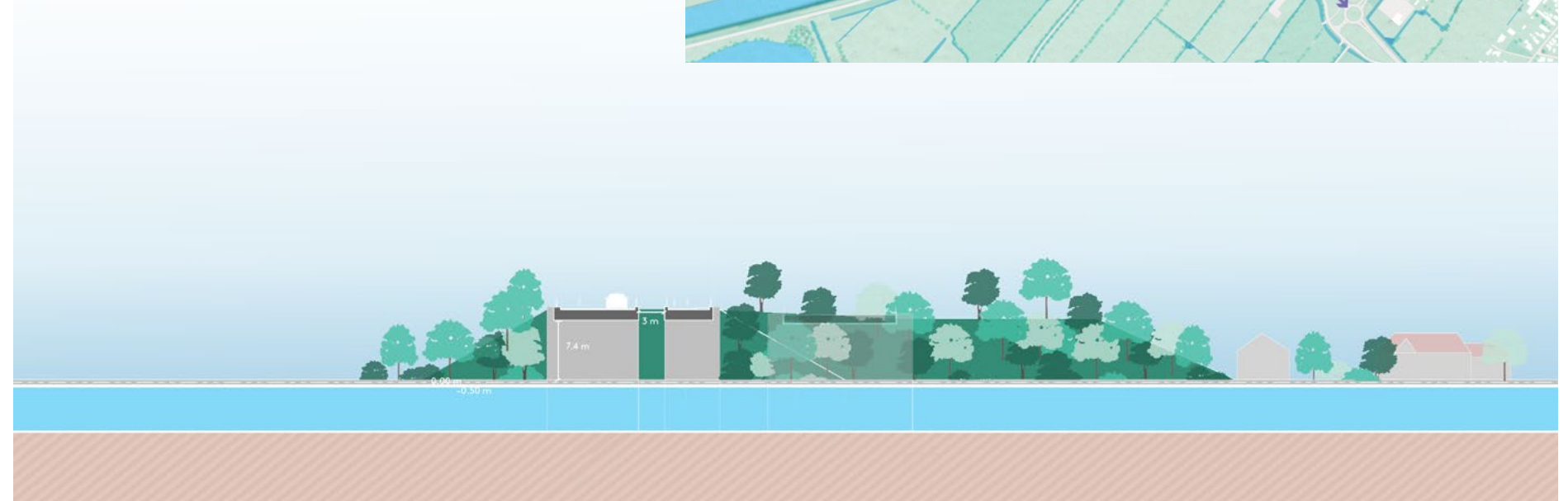
Kenmerken

- + De meeste grote rijnschepen kunnen zonder brugopening ongehinderd doorvaren.
- + Staande masten en bijzonder transport over water kunnen doorvaren met brugopening.
- + De duur van een brugopening is vergelijkbaar met de huidige situatie.
- + De brug past in de reeks van hoge bruggen over het Prinses Margrietkanaal.
- De brug gaat vaker open dan de bruggen van 9,10 meter hoog (ongeveer 100 keer per jaar).
- De brug is ca. 7 meter hoog voor het wegverkeer (ca. 1,5 meter hoger dan de huidige brug);
 - Minder comfort voor fietsers en voetgangers door de steilere helling.
- Pijlers in het water.

- Legenda
- route auto
 - route langzaam verkeer
 - alleen voetgangers
 - nieuw grasland
 - ecologische oevers
 - nieuwe bomen
 - nieuwe waterstructuur
 - meekoppelkans



Dwarsdoorsnede



Aanzicht

