



Hoogheemraadschap van  
**Rijnland**

# Sluizencomplex Halfweg

Marinus Bogaard, omgevingsmanager HH van Rijnland

SIKB kennisbijeenkomst archeologie & waterbeheer,  
Lelystad, 30 november 2017



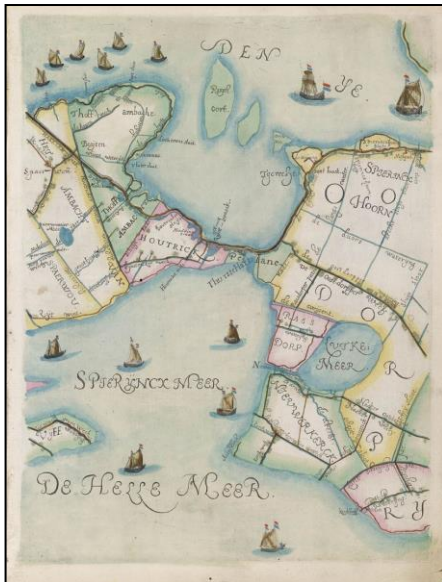
# Presentatie Archeologie en Waterbeheer

- Introductie  
*Marinus Bogaard, omgevingsmanager Rijnland*
- (Historische) locatie sluizencomplex Halfweg
- Dilemma 1: extra waterdoorvoer door monument
- Dilemma 2: archeologische vondst in monument
- Discussie

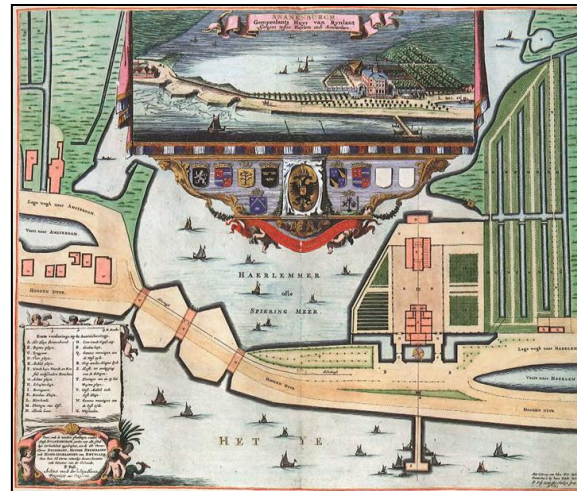


# Functies in de historie

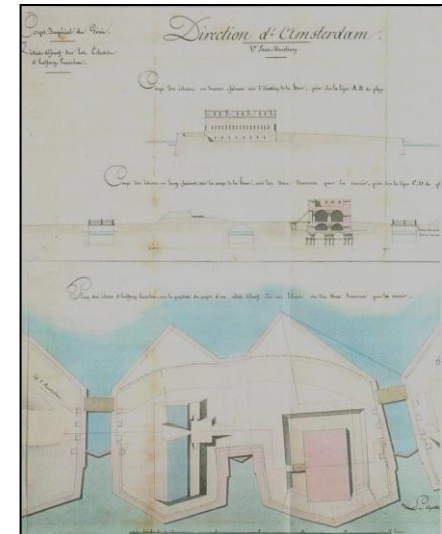
- Sluizencomplex had in het verleden verschillende functies
- In 1977 sluisdeuren verwijderd bij bouw boezemgemaal Halfweg
- Afvoerbehoefte groeit door klimaatverandering anno 2017



Spui functie 16 eeuw



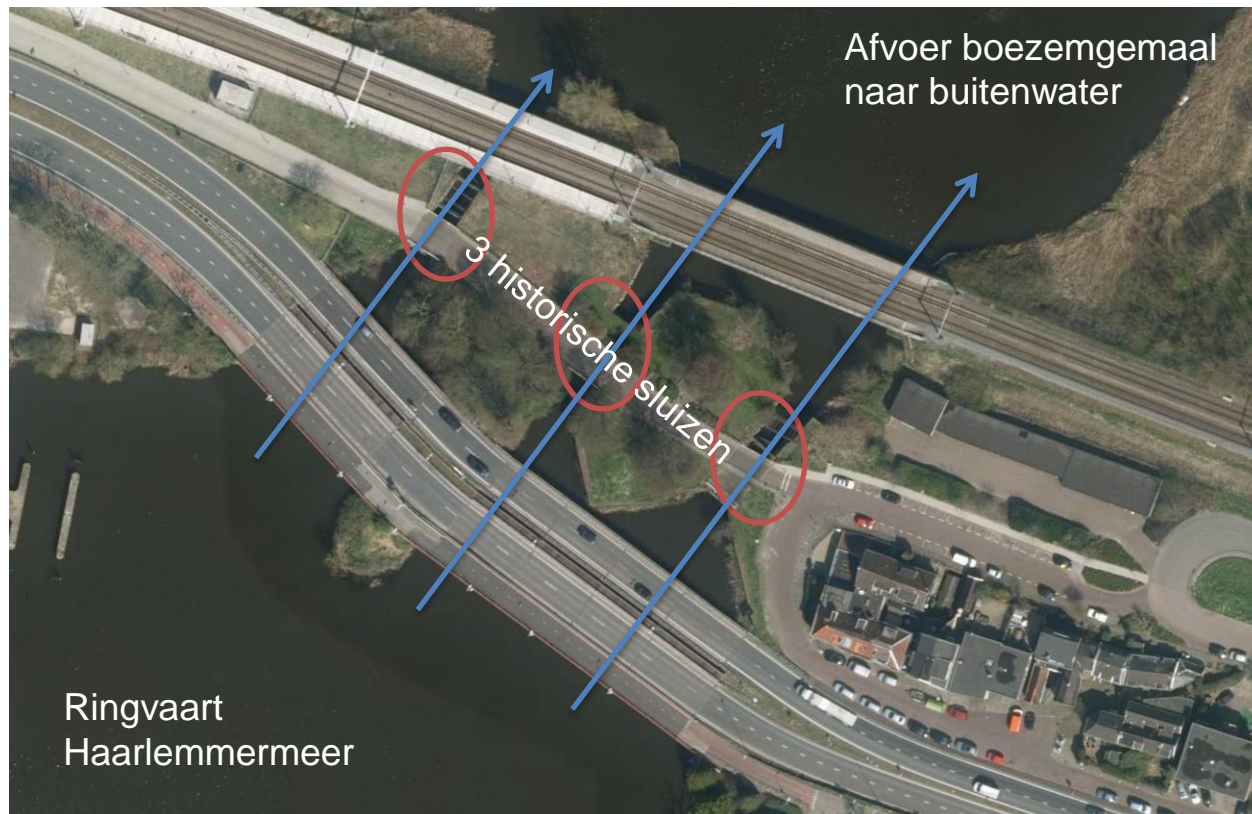
Verbinding voor landverkeer



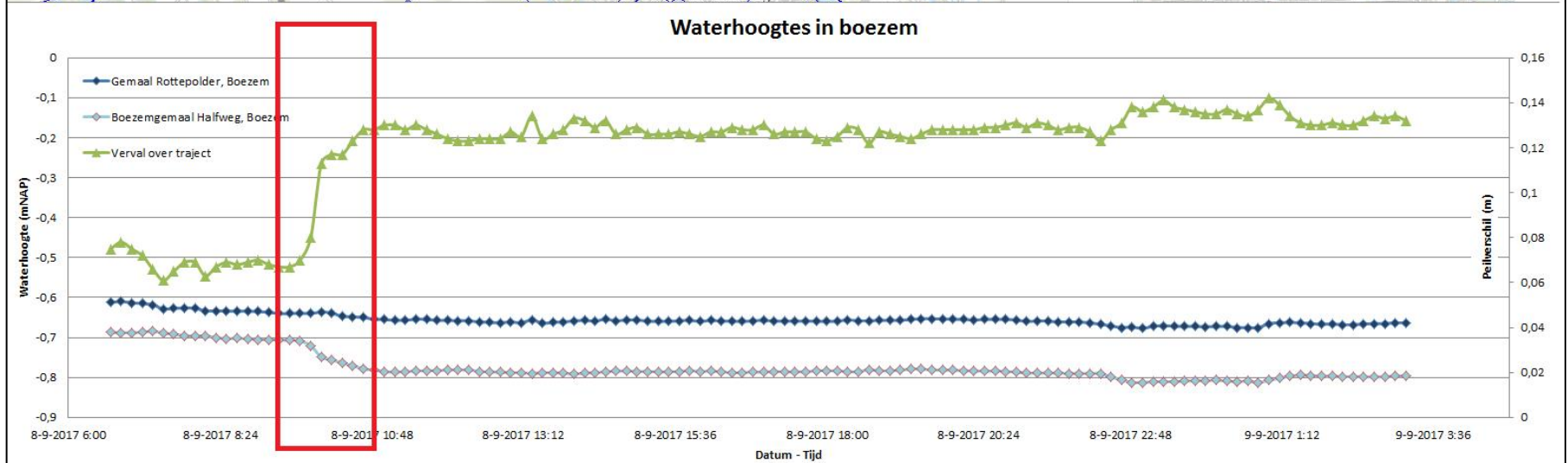
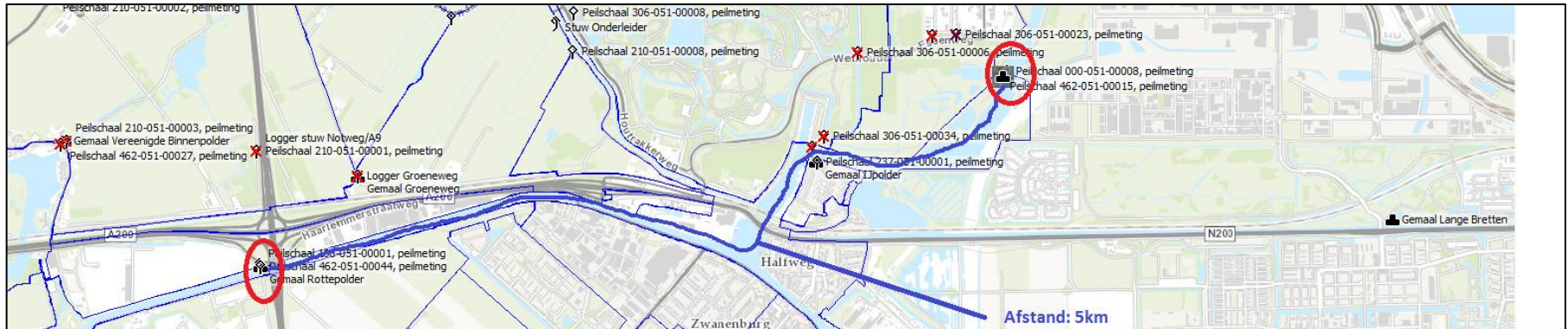
Functie verdedigingswerk



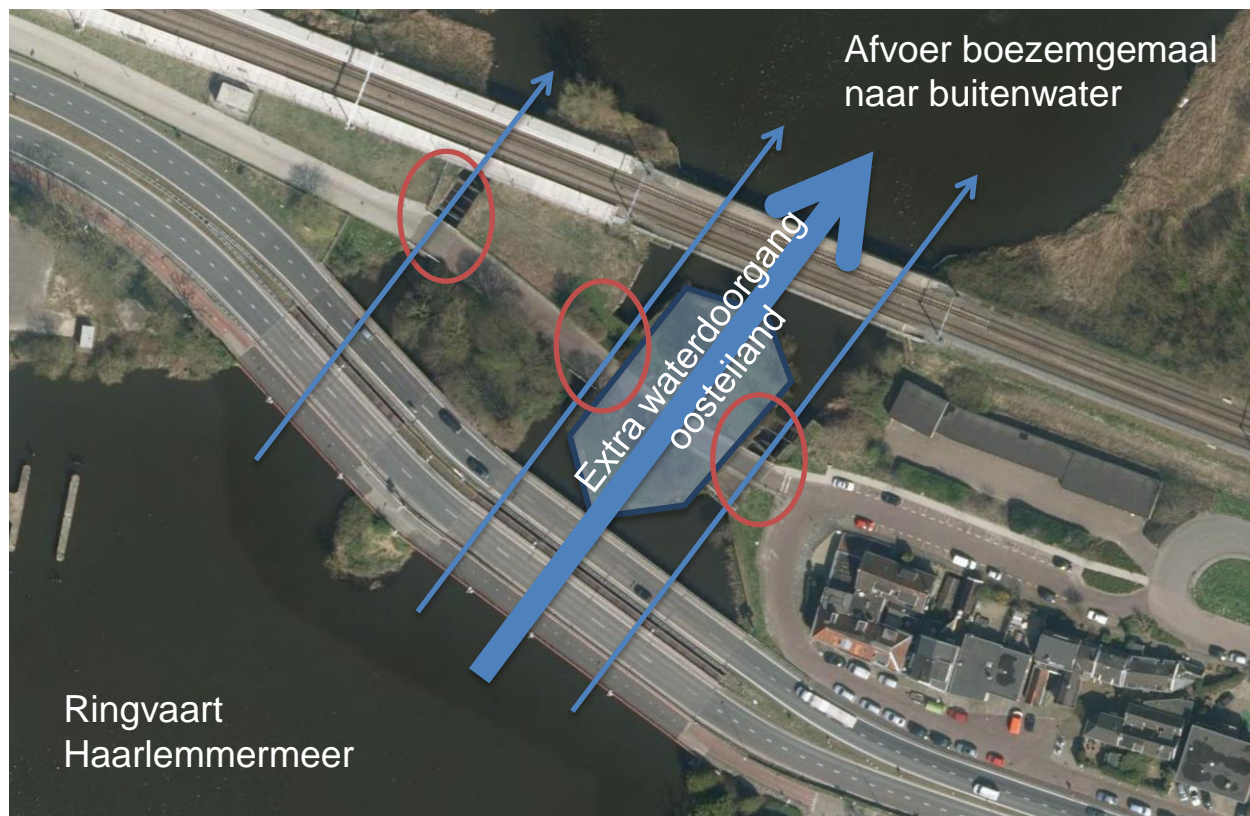
## Huidige situatie: waterdoorgang 3 sluiskolken



# Uitdaging 1: Sluizencomplex flessenhals in Boezem



# Plan: realiseren extra waterdoorgang door gemeentelijk monument





Uitdaging 2:

Verkennend  
archeologisch  
onderzoek

De vondst →



# Vondst in locatie waterdoorvoer oostelijk eiland

In situ houden vondst niet mogelijk!

- Ex situ mogelijk?
- Ja, bij volledige ontgraving werken volgens PVE

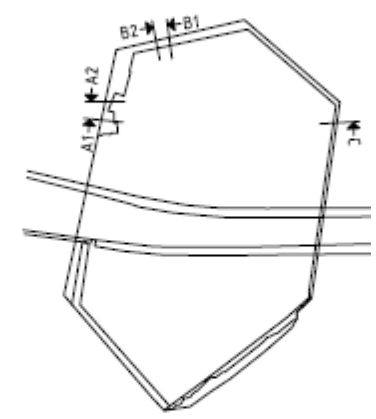
PVE omvat:

- In beeld brengen van volledig verdedigingswerk
- Verder onderzoek naar oude Spaarndammerdijk
- Mogelijke overige vondsten in kaart brengen
- Uitvoering onderzoek tijdens uitvoering werk





# Huidige situatie

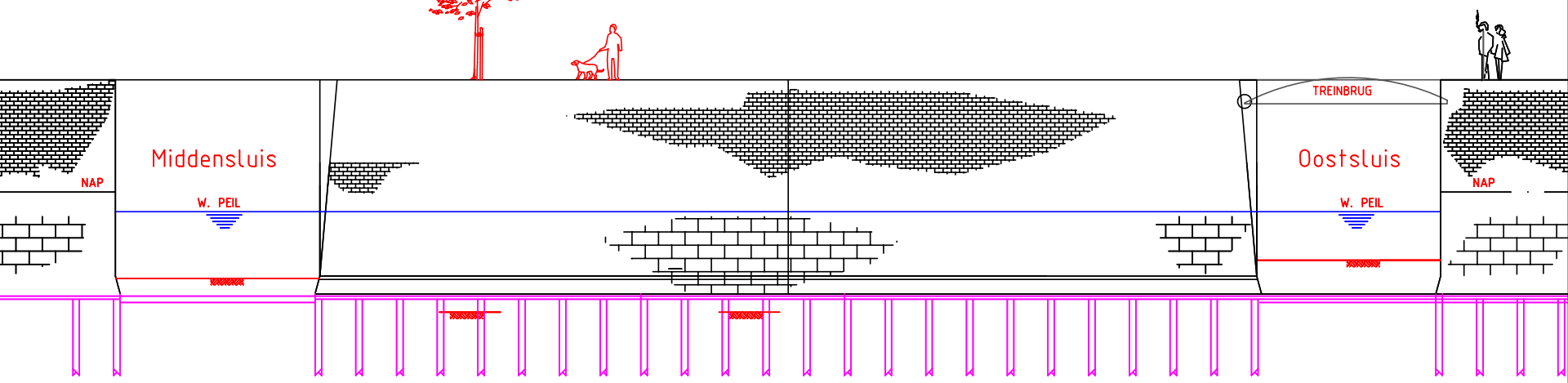


Bovenaanzicht

HALFWEG

MIDDENSLUISEILAND

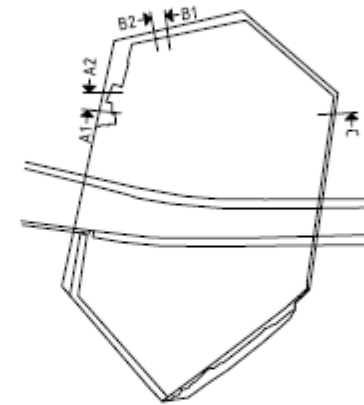
OOSTELIJKSLUISEILAND



BESTAANDE SITUATIE

# Archeologische ontgraving

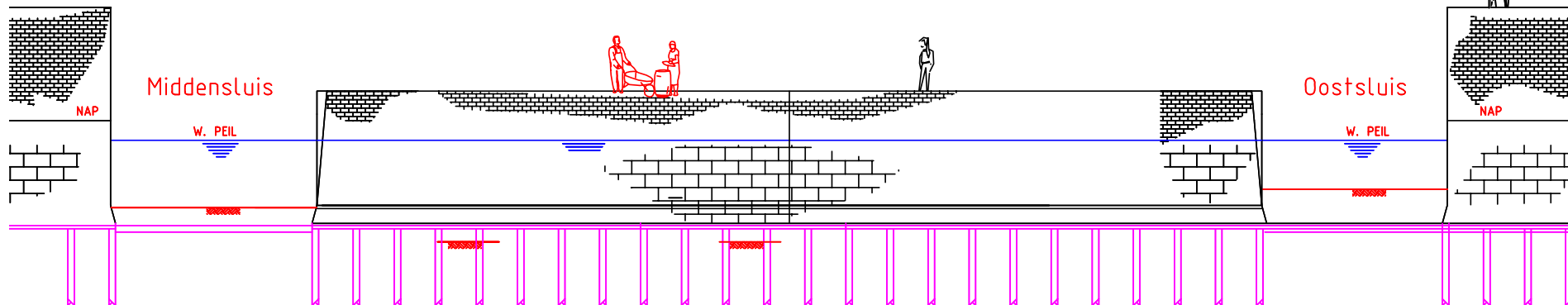
- Met behoud van archeologische waarden



Bovenaanzicht  
HALFWEG

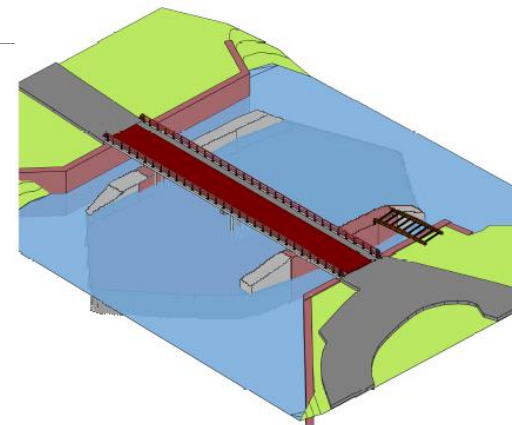
MIDDENSLUISEILAND

OOSTELIJKSLUISEILAND



ARCHEOLOGISCH ONDERZOEK

# Functioneel uitgangspunt vóór architectonische vormgeving

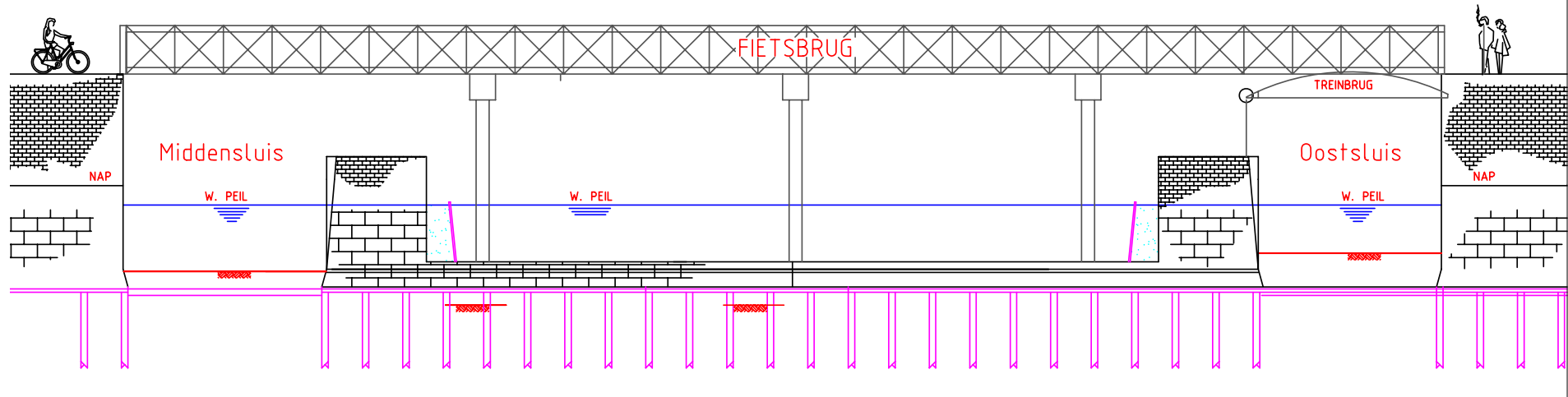


Bovenaanzicht

HALFWEG

MIDDELSLUISEILAND

OOSTELIJKSLUISEILAND





## Discussie monumentencommissie

- Afgraven deel monument versus monumentale status.
- Is behoud in huidige vorm de enige manier om recht te doen aan het monument?
- Kunnen we de waterdoorvoer zien als nieuw hoofdstuk in historisch verhaal van steeds wijzigende functies?

