

# Damwanden in waterkeringen

## Hoe voorkom je schade

**Freek de Jong**

**Kennisdag POV macro stabiliteit 2 februari 2017**

# Inhoud

- Kader
- Hoe voorkom je schade
- Hoe handel je schade af



# Kader

**Schade voorkom je door goede en zorgvuldige afwegingen aan de voorkant, maatwerk en toepassen van vakmanschap tijdens de uitvoering**

**Vertrouwen van de omgeving hou je door te handelen vanuit hun belang en vooraf duidelijk te maken dat hun schade en gevolgschade worden opgelost**

**Cosmetische schade zoveel mogelijk vermijden en constructieve schade voorkomen**

# Basis

- Schademechanisme
- Soorten schade
- Oorzaken en causaal verband
  
- Partijen
- Wettelijk kader
- Risicoverdeling aansprakelijkheid
- Optimalisatie risico situaties
- Afspraken werk



# Ervaringen BAS

- Verwachting: 63 van de 266 panden in categorie D en E: schadeniveau ontoelaatbaar

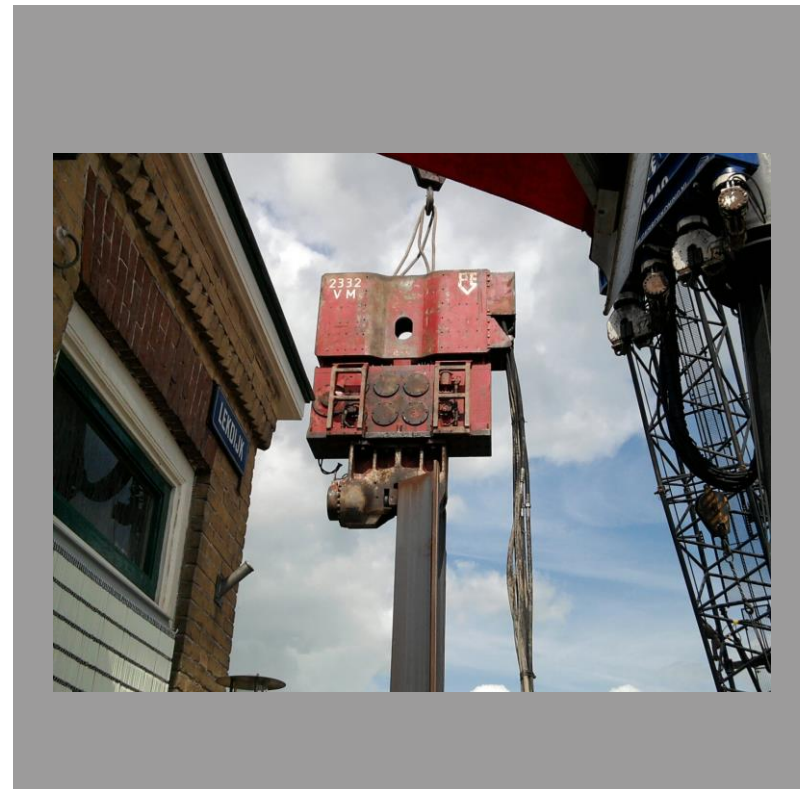
Adressen	Bedrag	
64 stuks		
65%	35%	Andere oorzaken
35%	65%	Toe te rekenen aan trillingen aanbrengen damwand

## Oorzaak minder schade:

- Gerichter vooronderzoek
- optimalisatie tracé x, y, z richting
- verfijning werkmethodes en materieel
- samenwerking op de bouwplaats

# Hoe voorkom je schade

- Proces
- Voorbereiding
- Maakbaar ontwerp
- Organisatie en besluitvorming
- Uitvoering
- Samenwerking werkvloer
- Verwachtingsmanagement



# Hoe handel je schade af

