

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

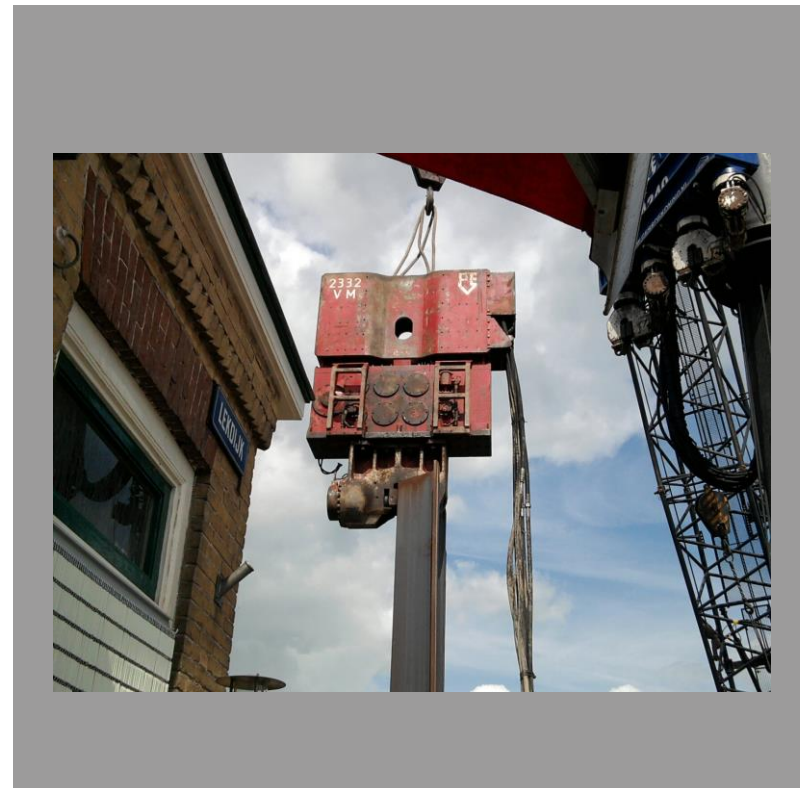
Adressen	Bedrag	
64 stuks		
65%	35%	Andere oorzaken
35%	65%	Toe te rekenen aan trillingen aanbrengen damwand

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

