



**STERKE
LEKDIJK**

Wijk bij Duurstede - Amerongen

Informatiebijeenkomst 15 februari 2023
Groot onderhoud Beermuur
Dijkversterking WAM



HOOGHEEMRAADSCHAP
DE STICHTSE
RIJNLANDEN

Inhoud

STERKE
LEKDIJK

- Welkom (Margreet van Zee)
- Even voorstellen (*Allen*)
- Onderhoud van de beermuur en het project Sterke Lekdijk (Margreet van Zee)
- Problematiek Beermuur (*Bart van Rossum*)
- Aanpak Beermuur (*Bert Woudenberg en Jeroen Visscher*)
- Hoe nu verder? (Margreet van Zee)

Onderhoud van de beermuur en het project Sterke Lekdijk

Een terugblik

- 20 december 2021 digitale informatie bijeenkomst – verhoging niet nodig
- 22 december 2022: aanvraag omgevingsvergunning monumenten ingediend voor het onderhoud van de buitenzijde van de muur. (fase 1a)

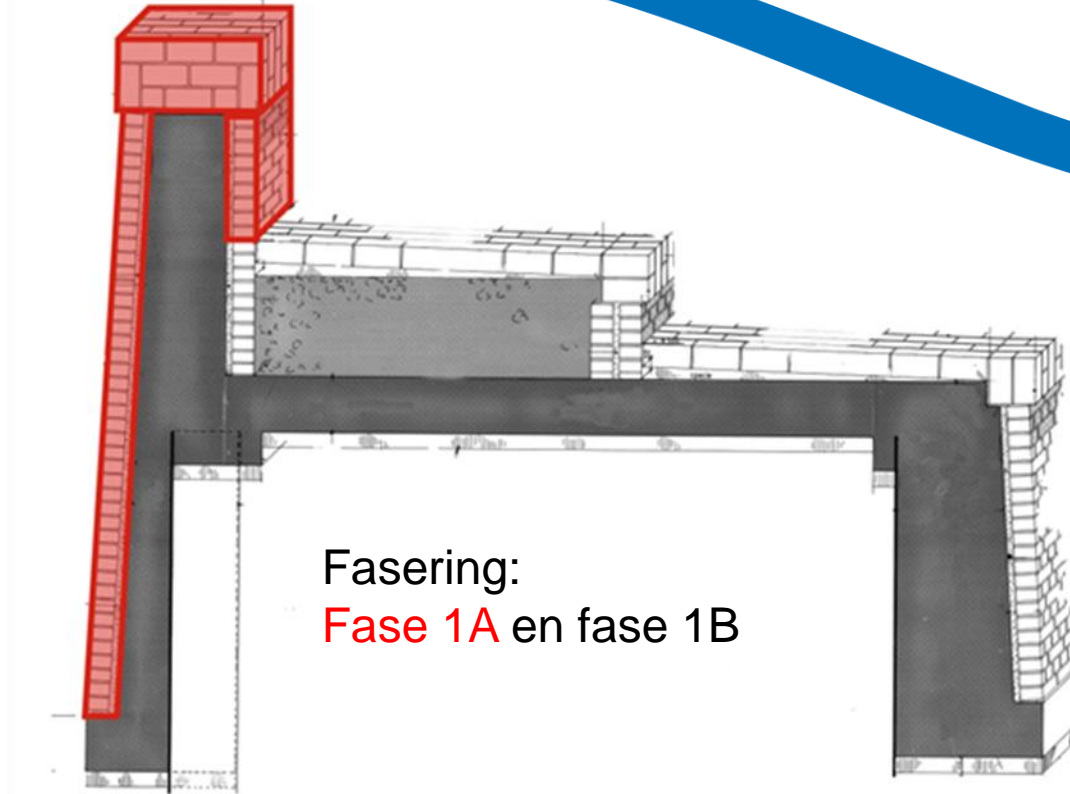
Onderhoud van de beermuur en het project Sterke Lekdijk

- 23 december jl het ontwerp Projectplan Waterwet en MER ter inzage t/m 17 februari. Op 18 januari vond informatiebijeenkomst plaats.
- Meekoppelkans
- Geen onderdeel van het inzage liggende projectplan Waterwet/Mer

Enkele eerder gestelde vragen of ingediende wensen:

- Kan de drempel van de coupure omlaag?
- Kan er een smeedijzeren leuning langs de trap?
- Graag geen onderbreking van de bedrijfsvoering.
- Kan de stoeprand ter plaatse van de dijkstraat worden verwijderd?

STERKE LEKDIJK



Doorsnede van de Beermuur. De opbouw is een betonnen kern met bakstenen bekleding. In het rood is eerste fase aangegeven.

Problematiek fase 1A

- Verouderd voegwerk opgaand werk
- Sterk verweerd voegwerk rollaag
- Verouderde dilatatievoegen
- Losse of missende bakstenen

STERKE LEKDIJK



Verouderd
voegwerk en lichte
kalkafzetting
rechts van de
Coupure.

STERKE LEKDIJK



Uitgesleten
voegwerk links van
de Coupure.

STERKE LEKDIJK



Sterk uitgesleten
voegwerk van de
rollaag.



STERKE LEKDIJK



Uitgespoeld
voegwerk en
algaanslag.

Problematiek fase 1B

- Hoge vochtbelasting metselwerk
- Kalkafzetting op opgaand werk
- Voegwerk in slechte staat

STERKE LEKDIJK



Onderzoek op 7
februari
uitgevoerd naar
opbouw opgaand
metselwerk en de
staat van het
materiaal.



STERKE LEKDIJK



Uitgespoeld
voegwerk en
kalkafzetting op
opgaand werk.



STERKE LEKDIJK



Onderzoekslocatie:
kalkafzetting op
opgaand werk.



STERKE LEKDIJK



Uitgespoeld
voegwerk liggend
werk.

STERKE LEKDIJK



Hoge
vochtbelasting
liggend werk.



STERKE
LEKDIJK

Aanpak Woudenberg





Houdt historie levend!

Restauratie & Renovatie

DUURZAAM RESTAUREREN RENOVEREN EN HERBESTEMMEN



GEZAMENLIJKE WAARDEN

- Wij maken samen de mooiste werken en zijn trots op het resultaat
- Wij zijn transparant en werken samen
- Wij tonen lef, passie en vakmanschap
- Wij bekijken het positief
- Afspraak = afspraak



AANDACHT VOOR KWALITEIT EN VEILIGHEID

- ✓ Specialist in restauratie sinds 1799
- ✓ Kwaliteit en ambacht hoog in vaandel
- ✓ Erkend Restauratie Bouwbedrijf (ERB) met meerdere certificeringen
- ✓ Lid van Vakgroep Restauratie (Behoud van Erfgoed)
- ✓ Certificatie volgens de BRLs (beoordelingsrichtlijnen ERM)
- ✓ Uitvoering werkzaamheden volgens de URLs (uitvoeringsrichtlijnen ERM)





AANDACHT VOOR VAKKENNIS EN AMBACHT

Onze eigen vaklieden hebben kennis en kunde in het specialisme restauratie en zijn vaak intern opgeleid. We hebben een scholingsplan en zijn doorlopend bezig met innovaties en het (door)ontwikkelen van innovaties. Meerdere disciplines werken, denken en bouwen mee met onze opdrachtgevers.

Voeger



Timmerman



Betonherstel



Smid



Metselaar



Steenhouwer



Houdt historie levend!

MOOIE WERKEN WAAR WE TROTS OP ZIJN



OUDEKERKSTOREN AMSTERDAM

Herstel en onderhoud aan de oudste kerktoren van Amsterdam





SLOT LOEVESTEIN

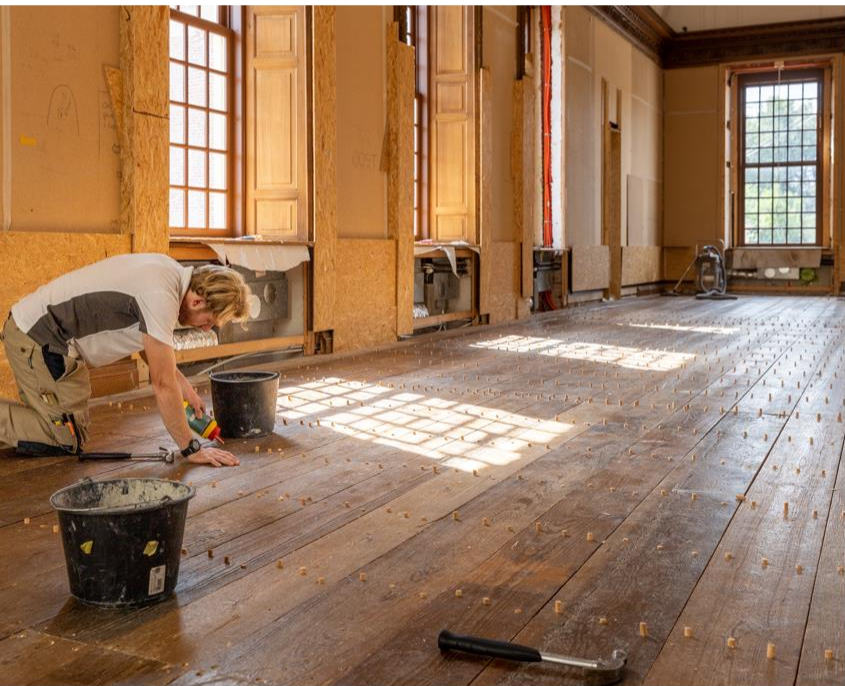
Restauratiewerkzaamheden (voeg- en metselwerk achterzijde slot)





PALEIS HET LOO

Renovatie en asbestsanering van het Koninklijk paleis in Apeldoorn





HEILIGE PETRUSKERK

Restauratie van de "Grote Kerk" in Sittard





DRAKENFONTEIN DEN BOSCH

Restauratie van de fontein en de water spuwende draken en verplaatsen van de gouden draak





LATIJNSE SCHOOL NIJMEGEN

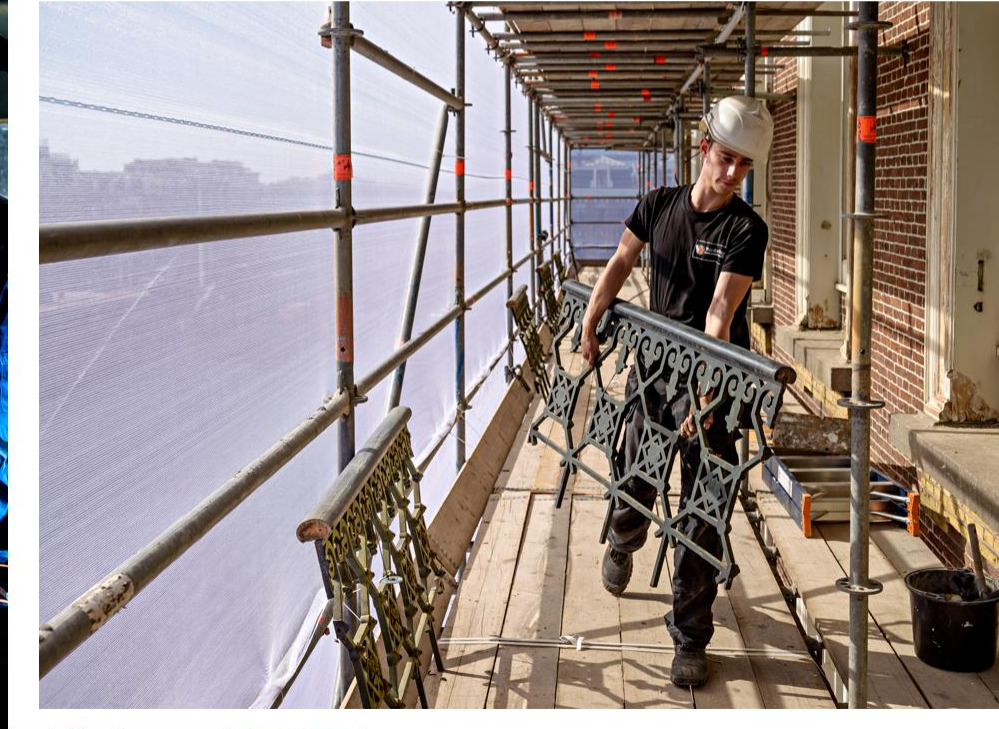
Beeldhouwwerk Meesters in





AMSTELHOTEL

Smeedwerk van der Vegt





STENENDIJK IN HASSELT

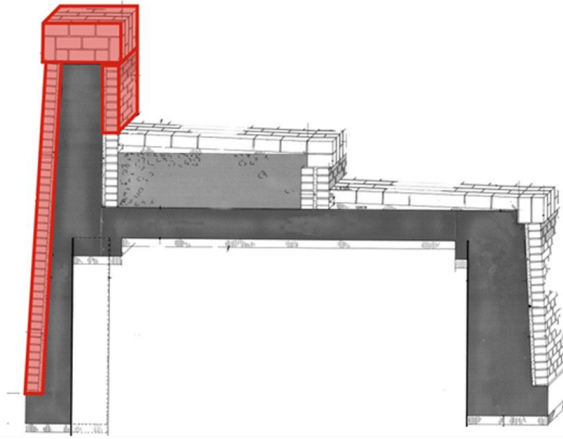






Aanpak – Werkwijze & Doorlooptijd

- Doorlooptijd Fase 1a:
8-10 wkn.



Tot 32,8 dB geluidsreductie

+ inzet elektrische compressor

Hoe nu verder?

- Presentatie wordt gepubliceerd op website Sterke Lekdijk en verstuurd naar genodigden
- Afwachten vergunning
- Lokaliseren bijzondere mossen
- Bepalen exacte moment start uitvoering fase 1A
- Onderzoek en vaststellen aanpak fase 1B

- Voor start uitvoering (fase 1A) volgt aanvullende informatie