

Monitoring en praktijkproeven

Uit onderzoek van Witteveen en Bos in 2024, dat in opdracht van provincie Overijssel is uitgevoerd, blijkt dat veel van de damwanden langs Kanaal Almelo-De Haandrik versterkt of vervangen moeten worden. In de praktijk staan de damwanden nog stevig. Hoe kan dat? En wat moeten er gedaan worden om de komende jaren de damwanden goed in de gaten te houden? Daarvoor gaat provincie Overijssel langs het kanaal bodemonderzoek doen en een aantal praktijkproeven uitvoeren.

Met de praktijkproeven wordt gemeten wat de invloed is van rijdend en stilstaand verkeer op de damwanden. De plekken voor proeven zijn gekozen op basis van het type damwanden, de grondsoorten, het gebruik van ankers en de ligging van de wegen, bermen en het verkeer. De proeven zijn op plekken met weinig tot geen huizen en gebouwen. Met de proeven en het grondonderzoek:

- weten we hoe stabiel en veilig de damwanden in de praktijk staan. We toetsen de theorie aan de praktijk.
- bepalen we wat we de komende jaren moeten doen om een veilige situatie tot aan de werkzaamheden te behouden.
- kijken we of de huidige verkeersmaatregelen voldoende zijn, aangescherpt of versoepeld kunnen worden.

Wat zijn de praktijkproeven?

De praktijkproeven bestaan uit:

Het meten wat de invloed is van het rijden met een elektrische bus en zware vrachtwagen op de damwand. Deze proef vindt alleen plaats op de Alberdastraat bij Aadorp.

Het plaatsen van zware zandzakken (bigbags) en stalen rijplaten naast en op de damwand, op vijf verschillende plekken langs het kanaal. Dit is vergelijkbaar met stilstaand (zwaar) verkeer in de berm en op de weg. Zo bepalen we wat het maximale gewicht is dat de damwand kan hebben.

Waar en wanneer zijn de praktijkproeven met bigbags?

- Mariënberg
 - Opbouwen van 26 tot en met 30 mei
 - Proef en wegafzetting van 2 tot en met 6 juni tussen Kanaalweg West 6 en kruising Tweede Elsweg
- Bergentheim

- o Opbouwen van 9 tot en 13 juni
- o Proef en wegafzetting van 16 tot en met 20 juni ter hoogte van Kanaalweg Oost 24
- Vriezenveen
 - o Opbouwen van 9 tot en 13 juni
 - o Proef en wegafzetting van 30 juni tot en met 4 juli tussen Kanaalweg Zuid 69 en 65 (Lateraalkanaal)

Na de bouwvak zijn er praktijkproeven op:

- Daarlerveen, Gerhard Nijlandstraat tussen nr 39 en nr 41
- Loozen, tussen Roskampweg 1 en Zwijzeweg 1

Informatiecamper

Op de testdagen kunnen belangstellenden langskomen bij de informatiecamper. Die staat in de buurt van de testlocatie van 08.30 - 16.00 uur.

- Op 22 mei bij de wegafzetting ter hoogte van Alberdastraat 1 Aadorp
- Op 2 juni bij de wegafzetting ter hoogte van Kanaalweg west 6 in Mariënberg,
- Op 16 juni bij de Gouden Ploeg brug in Bergentheim bij het bediengebouw van de brug Kanaalweg West 18
- Op 30 juni bij Kanaalweg Zuid in Vriezenveen ter hoogte van het Lateraalkanaal

Meer informatie is te vinden op: [Monitoring en praktijkproeven - Provincie Overijssel](#)