



HOOGHEEMRAADSCHAP
DE STICHTSE
RIJNLANDEN

**STERKE
LEKDIJK**



Informatie bijeenkomst

Sterke Lekdijk
Nieuwegein

20 november 2025





Programmering deelprojecten Sterke Lekdijk

augustus 2025

- 1. Wijk bij Duurstede - Amerongen
- 2. Salmsteke
- 3. Culemborgse Veer - Beatrijksdijk
- 4. Salmsteke - Schoonhoven
- 5. Jaarsveld - Klaphak
- 6. IJsseldijk - Culemborgse veer
- 7. Nieuwegein

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1. Wijk bij Duurstede - Amerongen	V	V	V	P	P	P	P	R	R	R	R	R		
2. Salmsteke	V	V	P	P	P	R	R	R						
3. Culemborgse Veer - Beatrijksdijk	V	V	V	P	P	P	P	P						
4. Salmsteke - Schoonhoven		V	V	V	P	P	P	P	P	R	R	R	R	R
5. Jaarsveld - Klaphak			V	V	V	P	P	P	P	R	R	R		
6. IJsseldijk - Culemborgse veer				V	V	V	P	P	P	P	R	R	R	
7. Nieuwegein		V	V	V			P	P	P	P	R	R	R	R

verlening
 plan
 realisatie

V P R

gebaseerd op
 plan van aanpak





Wie

STERKE
LEKDIJK

- Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden (HDSR) verantwoordelijk voor dijkversterking
- In samenwerking met aannemer Van Oord
- In afstemming met de gemeente Nieuwegein, provincie Utrecht en Rijkswaterstaat



Wat en waar

STERKE
LEKDIJK

- Dijkversterking van Amerongen t/m Schoonhoven
- Onderdeel van landelijk hoogwaterbeschermingsprogramma (HWBP)
- 7 projecten, waaronder Nieuwegein:
 - Circa 4 km vanaf de Beatrixsluis t/m (onder) de A2
 - Verdeeld in 9 dijkvakken



Waarom

STERKE
LEKDIJK

- Doel: waterveiligheid → het voorkomen van overstromingen
- Strengere normen
- Steeds meer mensen, bedrijven en infrastructuur achter de dijk
- Klimaatverandering: vaker en langduriger hoogwater in de rivier

Oorzaken (faalmechanismen)

- Piping: water stroomt onder de dijk door → spoelt zand mee → holtes ontstaan → dijk verliest steun
- Stabiliteit binnendijs: druk van hoogwater op de dijk en ondergrond → grond kan gaan schuiven
- Hoogte: water stijgt hoger dan de dijk → water stroomt eroverheen
- Overslag: golven slaan over de dijk → water spoelt delen weg

Piping



Stabiliteit binnendijs



Hoogte en golfoverslag



Aangescherpte waterveiligheidsopgave

STERKE
LEKDIJK



Variantenstudie

- Er zijn verschillende oplossingen mogelijk voor de faalmechanismen die spelen
- Deze zijn ten opzichte van elkaar afgewogen o.a. op leefomgeving, waterveiligheid, hinder, rivierkunde, cultuurhistorie, kosten en duurzaamheid.
- Per dijkvak ligt er een voorkeursvariant





Terugblik

STERKE
LEKDIJK

- April 2024 laatste bijeenkomst
- 2024 is de verkenningsfase afgerond en het voorlopige voorkeursalternatief (VKA) gedeeld
- Het afgelopen jaar vele onderzoeken uitgevoerd en veel gerekend en getekend → aangescherpte waterveiligheidsopgave en variantenkeuze
- Sep – nov 2025: Besloten bewonersbijeenkomsten direct aanwonenden
- Berichten in de Bouwapp
- 20 nov 2025: Informatiebijeenkomst → einde van informatieproces voorkeursvarianten en waterveiligheidsopgave



Planning 1^e halfjaar '26

STERKE
LEKDIJK

- VO (vergunningenontwerp) bijna gereed (eind dec)
- Vanaf 1 april '26 start met Detailontwerp (DO)
- MER wordt opgesteld
- Afstemming met gebiedspartners
- Start minnelijke verwerving gronden
- Terugkoppeling ingediende klantwensen
- Visie landschappelijke inrichting
- Ontwerpsessies met omwonenden (dijkvakken 4 en 6)
- Webinars: trillingen, geluid, schade, nadeelcompensatie



Formele inspraak

STERKE
LEKDIJK

- Ontwerp-Projectbesluit ter inzage (september 2026)
- Dit is het wettelijke inspraakmoment
- U kunt officieel een zienswijze indienen
- Uw reactie wordt beantwoord en meegenomen in het besluit
- Q1 2027: Vaststelling projectbesluit
- Q3 2027: Onherroepelijk projectbesluit
- Eind 2027 / begin 2028: 'schop in de grond'