

Dijksectie 5B

Wat gaan we doen?

Start

Inrichten van het bouwterrein

- Afrastering van het bouwterrein.



Vorbereiding transportroutes

- Buitendijks (aan de rivierzijde) aanleggen van rijplaten om transport van het materiaal hierover te vervoeren in plaats van over de openbare weg.
- Alle klei voor het versterken van de dijk halen we uit Meander de Waarden.



Aanleg tijdelijke inritten

- Tijdelijke inritten voor bouwverkeer aanleggen voor het plaatsen van damwanden, kleitransport en grondwerk.
- Megensdijk en Maasdijk tot kruising Maasbommelse Veerweg sluiten we af. De Sluisweg en Tienmorgenstraat blijven tot januari bereikbaar, daarna zijn ze alleen bereikbaar voor fietsers en voetgangers.
- Looppad naar de dijk via de Lindenstraat wordt afgesloten. Omleidingsroutes worden aangegeven.
- Percelen en woningen blijven bereikbaar.
- De pont blijft bereikbaar via de Maasbommelse Veerweg.



Verwijderen van de weg

- De bestaande weg op de dijk wordt volledig verwijderd en komt terug boven op de nieuwe dijk.
- We zorgen voor tijdelijke alternatieve wandelroutes.

Plaatsen damwand

- Aanbrengen van de stalen damwand, afhankelijk van de omgeving wordt er gekozen voor trillen of drukken. Bebouwing en ecologie zijn hierin leidend.
- De damwanden zijn circa 15 meter lang.
- Na het plaatsen vullen we de sleuf met klei.



Verstevigen, verhogen en verplaatsen van de dijk

- Verplaatsen van de dijk richting de Maas in de bocht bij de Kapelstraat.
- Verstevigen van de dijk met klei uit uiterwaardengebied Meander de Waarden.
- Buitendijks aanbrengen van een klei-inkassing: een dikke laag klei in de grond zodat water niet door de bodem kan stromen en de dijk niet kan verzakken. De locatie staat aangegeven met een bruine lijn op de kaart.
- Een grofzandbarrière aanbrengen in de teen van de nieuwe binnendijk, als alternatief voor een damwand. De locatie staat aangegeven met een rode lijn op de kaart.
- We leggen een hoogwatervluchtplaats aan voor de dieren in de uiterwaarden. De locatie staat met een groene lijn aangegeven op de kaart.
- Inklinken van de klei om de dijk zijn stevigheid te geven. Dit is een rustperiode voor de dijk (ca. 4 maanden).



Afbouw van de dijk

- Dijkvormen herstellen na rustperiode.
- Gras inzaaien voor versteviging.
- Bomen en hagen planten.
- Fiets-, en wandelpad, en weg op de versterkte dijk aanleggen.
- Bebording, meubilair en trappen plaatsen.
- Inritten naar percelen aanleggen.

End

Graven van sleuven voor de damwand

- Een sleuf graven ter voorbereiding op het plaatsen van de damwanden, waarin deze worden geplaatst.

