

Werk aan de Groeneweg - onderdeel van de Nieuwe
Hollandse Waterlinie - ligt langs de dijk, maar is niet
direct toegankelijk en beleefbaar vanaf de dijk.

Deeltraject 8

Werk aan de Groeneweg

*Bijlage bij nota voorkeursalternatief en MER
dijkversterking Culemborgse Veer - Beatrixsluis*

Deeltraject 8: Werk aan de Groeneweg

Beschrijving deeltraject

Deeltraject 8 is een kort deeltraject ter hoogte van het Werk aan de Groeneweg. Binnendijks ligt hier het Werk aan de Groeneweg, buitendijks ligt een kleiput en een toegang tot de Steenwaard.

LIGGING EN TRACÉ

- De dijk buigt op dit dijkvak van de Lek af;
- Aan beide zijden van de dijk is lage beplanting aanwezig, vanwege de lage ligging en voormalig militair werk aan de Groeneweg;
- Buiten- en binnendijks is zicht op lage beplanting (wilg, riet).

DIJKPROFIEL

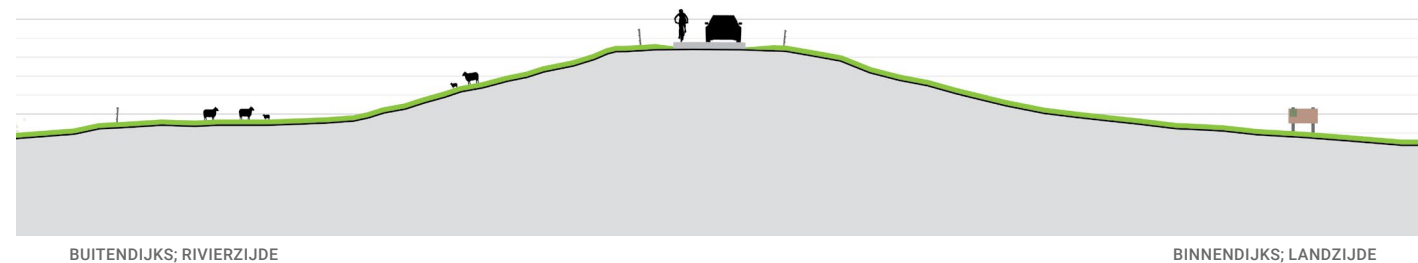
- Kenmerkend dijkprofiel met binnen- en buitendijkse berm;
- De bermen en dijkwalen zijn buitendijks scherp gedefinieerd, binnendijks is een geleidelijke overgang naar Werk aan de Groeneweg;
- I.v.m. begrazing staan er afrasteringen op de dijkkrui;
- De weg op de dijk is smal en heeft een typerende weginrichting voor dit dijktraject (rode fietssuggestiestroken).

GEBRUIK

- De weg op de dijk wordt gebruikt door diverse soorten verkeer;
- De taluds en bermen zijn onderdeel van natuurgebied en worden extensief begraasd;
- Binnen- en buitendijks is een dijkopgang aanwezig, dit geeft toegang tot het Werk aan de Groeneweg en de Liniepont. De boerderij die aan de rand van het Werk aan de Groeneweg staat heeft een oprit naar de dijk.

Waarden rondom deeltraject

- Werk aan de Groeneweg is rijksmonument als onderdeel Nieuwe Hollandse Waterlinie. Gelijktijdig in het ook onderdeel NNN en leefgebied beschermde soorten;
- Uiterwaarden zijn onderdeel van NNN;
- Steenwaard is leefgebied beschermde soorten;
- Buitendijkse kleiput is van ecologisch en cultuurhistorisch belang.



Profiel van de huidige dijk

Ligging en waterveiligheidsopgave

LIGGING

In het gebied zijn drie 'landschapseenheden' te onderscheiden. Deeltraject 8 maakt onderdeel uit van landschapseenheid: 'Dijk in landelijk gebied: binnendijks boerderijlint, Nieuwe Hollandse Waterlinie'.

Deeltraject 8 bestaat één dijkvak: 8



Kaart locatie deeltraject

DIJKVAKKEN

- Dijkvak 8

WATERVEILIGHEIDSOPGAVER*

Geen opgave

*voorlopige waterveiligheidsopgave maart 2021



Kaart dijkvak

Deeltraject 8: Werk aan de Groeneweg

MEEKOPPELKANSEN

In deeltraject 8 speelt geen waterveiligheidsopgave (zie pagina 2), wel zijn er verschillende meekoppelkansen die spelen op dit deeltraject/dijkvak:

- Bereikbare en veilige Lekdijk: een verkeersveilige Lekdijk in combinatie met recreatieve punten, zoals op dit dijkvak het Werk aan de Groeneweg;
- Icoongebied NHW: Verkenning van ruimtelijke kwaliteit en recreatie rondom Nieuwe Hollandse Waterlinie. Op dit deeltraject gaat het om het versterken van de relatie van het Werk aan de Groeneweg met de dijk en het ontwikkelen van een recreatief punt;
- Versterken ecologie van de dijk: Benutten van de Lekdijk als ecologische verbinder, versterken relatie met uiterwaarden;
- In de Steenwaard zijn meerdere kansen om de uiterwaarden ecologisch te ontwikkelen, zoals door het herstellen van kleiputten en het aanpassen van de huidige geul;
- Beheerbaarheid dijktalud: Voor een duurzaam beheer van de taluds streeft HDSR naar 1:3 taluds of flauwer aan zowel de binnen- als buitendijkse zijde van de dijk.



Kaart dijkvak