



NIEUWSBRIEF Dijkverbetering Eemdijk-Zuid, Eemlandse en Slaagse dijk

Nr. 5
Dec
2015

HUIDIGE STATUS

- De eerste fase is van de dijkverbetering is gereed!
- De noodmaatregel voor de damwand is succesvol afgerond.
- Tijdelijke 'winterstop' voor de werkzaamheden aan de dijk.



EERSTE FASE IS GEREED

De winter is gekomen en de eerste fase van de dijkverbetering Eemdijk Zuid, Eemlandse en Slaagse Dijk is afgerond. De dijk is in overleg met het Waterschap in gereedheid gebracht om een eventuele storm te kunnen doorstaan. Daarvoor hebben we dijkvak 4, tussen natuurgebied Bruggematen en buurtschap 't Overvaren, ingepakt met zogenoemde 'krammatten'. Deze bescherming voorkomt schade door storm en hoogwater, zolang er nog geen goed doorwortelde grasmatt op de dijk aanwezig is.

NOODMAATREGEL DAMWAND SUCCESVOL

Ter hoogte van Eemdijk 199 is maandagmiddag 16 november de aangebrachte grond voor de dijkverbetering onverwacht verzakt en afgeschoven, over een lengte van 150 meter. De nieuwe damwand kwam daardoor scheef te staan.



Nader onderzoek wijst uit dat er plaatselijk sprake is van slappe ondergrond. Vermoedelijk is dit het gevolg van een oude dijkdoorbraak. Het gebied van de Eem is een oude moerasdelta waarvan de ondergrond zeer grillig is. Zand, veen en klei wisselen elkaar in de ondergrond af. Bij de voorbereiding op de dijkverbetering is daarom een groot aantal metingen verricht naar de ondergrond. Daarbij is het traject waar de verzakking plaatsvond echter gemist.

Als noodmaatregel hebben we direct de aangebrachte klei verwijderd. De oude dijk is in tact gebleven. Door gewicht weg te halen is de verplaatsing van de damwand tot stilstand gebracht, de damwand is zelfs weer wat teruggeveerd. Door intensief te meten is gebleken dat onze noodmaatregelen succesvol zijn. De situatie is weer stabiel.

Naar aanleiding van dit incident hebben we op het onlangs verbeterde traject nieuw grondonderzoek verricht. Op basis daarvan wordt een nieuw ontwerp gemaakt op basis van de actuele draagkracht van de ondergrond op deze bijzondere locatie. Ook de trajecten die nog in uitvoering gaan worden nog nader onderzocht om soortgelijke incidenten te voorkomen. Zo garanderen we een veilige dijk.

FIJNE FEESTDAGEN EN TOT VOLGEND JAAR

In de winterperiode liggen de werkzaamheden aan de dijk stil. Afvoer van materiaal uit de depots in de natuurgebieden Bruggematen en Wolkenberg en het dempen van de Melmpas met schone grond kan wel plaatsvinden. In het voorjaar van 2016 worden de werkzaamheden weer hervat.

Wij stellen het zeer op prijs als u ongewone voorvallen (zoals stormschade, vandalisme e.d.) aan ons meld. **Wij wensen u fijne feestdagen. Tot ziens in het nieuwe Jaar!**



**HEEFT U NOG
VRAGEN OF
OPMERKINGEN?**

Omgevingsloket Dijkverbetering Eemdijk-Zuid. Eemlandse- en Slaagsedijk

Bezoek ons projectkantoor
tijdens kantooruren:
Tolweg 2
3741 LK Baarn

Of maak een afspraak met
onze Omgevingsmanager:
Toon van Mierlo
06 51 48 79 88
tvmierlo@dijkencombi.nl

*Het werk aan de Eemdijk, Eemlandsedijk en Slaagsedijk is onderdeel van het project
Dijkverbetering Zuidelijke Randmeren en Eem van Waterschap Vallei en Veluwe.*

