

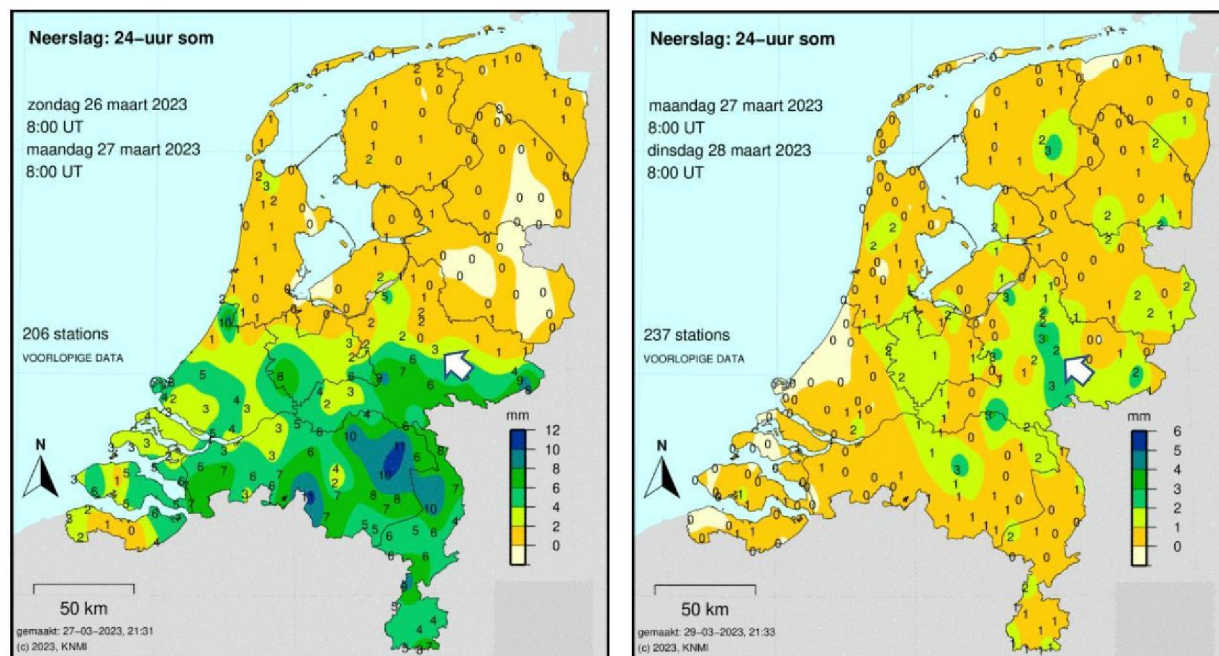
Inspectie: Inspectie steunlaag staalslakken
Locatie: **Stortplaats Doonweg**
Datum: 28 maart 2023

Algemeen

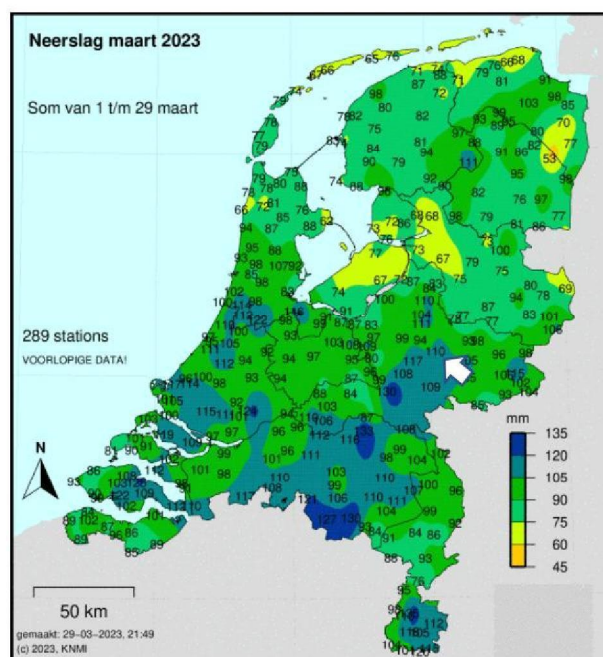
Aanwezig: 5.1.2e
Inspecteur: 5.1.2e
Weer: 28 maart 2022 middag: half bewolkt, 8 graden
Referentie: P2333/N02

In de twee dagen voor de inspectie is er circa 5 mm neerslag gemeten bij neerslagstation Eerbeek (zie figuren 1 en 2). De maand voor inspectie is er circa 110 mm neerslag gemeten bij neerslagstation Eerbeek (zie figuur 3).

Figuren 1 en 2: Neerslag twee etmalen voor inspectie.



Figuur 3: Neerslag tot en met 29 maart 2023



Inspectieformulier

Aandachtspunten:

- | | | |
|----------------------|-----------------------|----------------------|
| 1. Vegetatie | 6. Ingesloten laagten | 11. Geur |
| 2. Graafsporen | 7. Verzakking | 12. Stortgas |
| 3. Afwatering runoff | 8. Erosie | 13. Technische staat |
| 4. Greppels | 9. Uitspoelingen | teenconstructie |
| 5. Bermen | 10. Laagdikte | |

De inspectie is door de Omgevingsdienst op 28 maart 2023 uitgevoerd met aandacht voor de actuele situatie en afwijkingen t.o.v. eerdere inspecties. De volgende constatering zijn gedaan (in willekeurige volgorde):

1. verzakkingen en scholvorming lijken niet (waarneembaar) te zijn veranderd ten opzichte van eerdere inspecties (zie figuur 4 en foto's 1368, 1376, 1377, 1378, 1384, 1391);
2. De PVC put aan de ZW zijde lijkt nog iets verder platgedrukt te zijn (zie figuur 4);
3. de drainagesystemen voor percolaatafvoer uit het afval en percolaatafvoer uit staalslakken werkt slechts gedeeltelijk: de waterstand in de meeste PVC putten is gelijk aan maaiveld of taludniveau (zie foto 1354);
4. hemelwaterafvoer vanaf de noordoostzijde (drains naar ringsloot) is functioneel;
5. In de ringsloot en vooral in de buffer is een (wit gekleurde) sliblaag aanwezig (zie foto's 1342, 1364, 1388);
6. de staalslakken zijn op delen van de stortplaats uitgehard en op andere plaatsen juist verzadigd met water.
7. water en (kalkachtig) slib treedt langzaam (door eerder opgetreden neerslag) uit de staalslakken en spoelt over de inspectieweg rondom de stortplaats (zie diverse foto's);
8. op de plaats waar eind 2022 de sondeerwagen tijdens het geotechnisch onderzoek verzakte (sondering 120) is waargenomen dat de verzakking ondiep is, en lijkt te zijn opgetreden door het (ondiep) wegdrukken van (door trilling en/of gewicht) verzadigde staalslakken (zie foto's 1379 t/m 1383);
9. de folie aan de zuidwestzijde vertoont opbolling/vervorming; dit is eerder niet geconstateerd.

Figuur 4: vergelijking situaties juli 2022 en maart 2023 (beide keren van tegenovergesteld kant gefotografeerd)



Inspectie: Inspectie steunlaag staalslakken
 Locatie: **Stortplaats Doonweg**
 Datum: 28 maart 2023

Toelichting bij foto's

Foto	Positie	Opmerking
DSC01342	NO	Slib in buffer
DSC01343	NO	Overstort
DSC01344	NO	Overstort, uitspoeling
DSC01345	NO	Graafsporen in bosperceel NO zijde
DSC01346	NO	--
DSC01347	Oost	--
DSC01348	NO talud	--
DSC01349	NO talud	--
DSC01350	NO talud	PVC buis droog en schoon, bodem niet op foto zichtbaar
DSC01351	NO	--
DSC01352	ZO	Water op maaiveld en inspectieweg
DSC01353	ZO	--
DSC01354	ZO	PVC put water tot aan mv
DSC01355	ZO	PVC put water tot aan mv
DSC01355	ZO	Uitstromend water (video, niet in foto overzicht)
DSC01355	ZO	Uitstromend water (video, niet in foto overzicht)
DSC01358	ZO	PVC put diagonaal (omgedrukt) bevat water (na openen deksel stroomt het er uit)
DSC01359	ZO	PVC put diagonaal (omgedrukt) bevat water (na openen deksel stroomt het er uit)
DSC01360	ZO	PVC put diagonaal, slib op mv
DSC01361	ZO	Slib bij Trafo gebouw
DSC01362	ZO	Slib/water op maaiveld en inspectieweg
DSC01363	ZO	Slib/water op maaiveld en inspectieweg
DSC01364	ZO	Uitspoeling van slib uit inspectieweg
DSC01365	ZO	--
DSC01366	ZW	Folie opbolling
DSC01367	ZW	Folie opbolling
DSC01368	ZW	Uitspoeling en scholvorming
DSC01369	ZW	PVC buis dichtgedrukt (eerder al geconstateerd)
DSC01370	ZW	PVC buis dichtgedrukt (eerder al geconstateerd)
DSC01371	ZW	Afvoer hemelwater
DSC01372	ZW	
DSC01373	NW	Ringsloot bevat sliblaag
DSC01374	West	Slib in ringsloot
DSC01375	NW	--
DSC01376	NW	--
DSC01377	NW	--
DSC01378	NW	--
DSC01379	NW	Locatie verzakking sondeerwagen
DSC01380	NW	Oppervlakkige verzakking (maximaal 0,15 m)
DSC01381	NW	Oppervlakkige verzakking (maximaal 0,15 m)
DSC01382	NW	Oppervlakkige verzakking (maximaal 0,15 m)
DSC01383	NW	Locatie verzakking sondeerwagen
DSC01384	NW	Schollen
DSC01385	NW	Beschadigde PVC buis
DSC01386	NW	Slib/water bij inspectieweg
DSC01387	NW	Slib in ringsloot
DSC01388	NW	Slib/water uit inspectieweg
DSC01389	NW	Slib/water uit inspectieweg
DSC01390	NW	Slib/water uit inspectieweg, folie vervormd
DSC01391	NO	--

Inspectie: Inspectie steunlaag
Locatie: **Stortplaats Doonweg**
Datum: 28 maart 2023

Foto's terreininspectie (in de inspectieformulieren zijn genummerde verwijzingen naar deze foto's opgenomen)



DSC01342



DSC01343



DSC01344



DSC01345



DSC01346



DSC01347



DSC01348



DSC01349



DSC01350



DSC01351



DSC01352



DSC01353



DSC01354



DSC01355



DSC01358



DSC01359



DSC01360



DSC01361



DSC01362



DSC01363

Inspectie: Inspectie steunlaag
Locatie: **Stortplaats Doonweg**
Datum: 28 maart 2023

ReneBoerboom
Advies



DSC01364



DSC01365



DSC01366



DSC01367



DSC01368



DSC01369



DSC01370



DSC01371



DSC01372



DSC01373



DSC01374



DSC01375



DSC01376



DSC01377



DSC01378



DSC01379



DSC01380



DSC01381



DSC01382



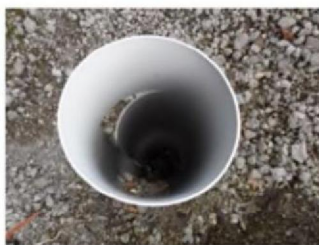
DSC01383

Inspectie: Inspectie steunlaag
Locatie: **Stortplaats Doonweg**
Datum: 28 maart 2023

ReneBoerboom
Advies



DSC01384



DSC01385



DSC01386



DSC01387



DSC01388



DSC01389



DSC01390



DSC01391



MAQ01357



MAQ01356