



Retouradres: Postbus 3066, 5.1.2e 1.2 Arnhem

Stort Doonweg B.V.  
De 5.1.2e  
Postbus 13  
5.1.2e 5.1.2e Eerbeek

Onderwerp: Ongewone voorvallen

Geachte 5.1.2e,

U heeft in de afgelopen periode een aantal keren melding gemaakt van ongewone voorvallen die zich hebben voorgedaan op het terrein van de stortplaats aan de Doonweg. Met deze brief reageren wij op uw meldingen en de door u ingezette maatregelen.

### 1. Om welke meldingen gaat het?

In deze brief gaan wij in op de meldingen met betrekking tot de volgende ongewone voorvallen:

- 31-12-2022 – lekkage persleiding,
- 1-08-2023 – lekkage aan de slang van de extra pomp,
- 6/7-08-2023 – overloop buffervijver naar noodoverstort,
- 23-12-2023 – overloop buffervijver naar noodoverstort.

### 2. Het tijdig melden van een ongewoon voorval.

Ten tijde van het optreden van de hierboven genoemde ongewone voorvallen gold de Wet milieubeheer. Wij hebben het handelen van Stort Doonweg B.V. naar aanleiding van het zich voordoen van deze ongewone voorvallen dan ook getoetst aan de bepalingen in de Wet milieubeheer. In het bijzonder is gekeken naar het bepaalde in de artikelen 17.1 en 17.2 Wet milieubeheer.

Artikel 17.2 Wet milieubeheer ziet op het melden van ongewone voorvallen, waardoor nadelige gevolgen voor het milieu zijn ontstaan of dreigen te ontstaan. De wetgever gaat ervan uit dat een ongewoon voorval zo spoedig mogelijk wordt gemeld. Hoewel het begrip "zo spoedig mogelijk" subjectief van aard is dient u dit zo te lezen dat u moet melden zodra het optreden van het ongewoon voorval wordt gesignaleerd. Met name de ongewone voorvallen die zich hebben voorgedaan op 1 en 7/8 augustus 2023 zijn in dit licht te laat gemeld.

Per 1 januari 2024 is de Omgevingswet in werking getreden. Een ongewoon voorval onder de Omgevingswet is een situatie binnen uw bedrijf waarbij sprake is van (dreigende) schade.

Op grond van artikel 2.21 Omgevingswet wordt het bevoegd gezag "onverwijld" geïnformeerd over een ongewoon voorval. U meldt ongewone voorvallen daarom zo spoedig mogelijk telefonisch.

Datum  
15 maart 2024

Pagina  
1 van 1

Zaaknummer  
ODRA24IM0094

OLO-nummer

Behandeld door  
5.1.2e

**Omgevingsdienst Regio Arnhem**  
Eusebiusbuitensingel 75  
6828 HZ ARNHEM  
Postbus 3066  
5.1.2e 1.2 Arnhem

5.1.2e 5.1.2e 1.2 1.2  
postbus@odra.nl  
www.odregioarnhem.nl

KvK 57137528

U kunt een ongewoon voorval melden via het telefoonnummer **5.1.2e** **5.1.2e**. Dit nummer is 24/7 bereikbaar.

Datum  
15 maart 2024

Pagina  
2 van 2

Zaaknummer  
ODRA24IM0094

Gelet op het bovenstaande verzoeken wij u voortaan ieder ongewoon voorval onmiddellijk te (laten) melden zodra deze is gesignaleerd.

### 3. Ten gevolge van het voorval vrijgekomen stoffen.

Op grond van artikel 17.2, 2de lid onder b Wet milieubeheer verstrekt u de gegevens met betrekking tot de ten gevolge van het voorval vrijgekomen stoffen, alsmede hun eigenschappen. Deze bepaling is nu opgenomen in artikel 2.22 onder b Omgevingswet.

Stort Doonweg B.V. monitort de kwaliteit van het afvalwater. Uit een vergelijking van de stoffen waarop dit gebeurt en de stoffen die op grond van de literatuurstudie Milieuhygienische kwaliteit LD-staalslakken, RIVM 2023, kenmerk RIVM-rapport 2022-0180, uit staalslakken kunnen uitlogen blijkt dat het inzicht niet volledig is.

In onderstaande tabel zijn de stoffen waarop Stort Doonweg B.V. het afvalwater monitort afgezet tegen de stoffen die kunnen uitlogen.

Stoffen die in LD-staalslakken via uitloging kunnen vrijkomen					
		Opgenomen in het monitoringprogramma Stort Doonweg			
		Percolaat	Ringsloot	Buffervijver	
Genormeerde stoffen (bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit)					
Sb	Antimoon				
As	Arseen				
Ba	Barium		✓	✓	
Cd	Cadmium				
Cr	Chroom	✓		✓	
Co	Kobalt				
Cu	Koper				
Hg	Kwik				
Pb	Lood				
Mo	Molybdeen				
Ni	Nikkel	✓		✓	
Se	Seleen				
Sn	Tin				
V	Vanadium		✓	✓	
Zn	Zink				
	Bromide	*)		*)	
	Chloride	✓		✓	
	Fluoride	*)		*)	
	Sulfaat				
En niet genormeerde stoffen					
Na	Natrium				
Ca	Calcium		✓	✓	
Al	Aluminium		✓	✓	
Sr	Strontium		✓	✓	
Ti	Titanium				
Be	Beryllium				
B	Boor				

Op grond van bovenstaande verzoeken wij u het percolaat en het afvalwater in ringsloot en pompput te onderzoeken op de aanwezigheid van de stoffen die wel kunnen uitlogen, maar niet zijn opgenomen in het lopende monitoringprogramma.

#### **4. Ongedaan maken nadelige gevolgen.**

U heeft naar aanleiding van de overloop van de buffervijver naar de noodoverstort op 6/7 augustus 2023 bodemonderzoek laten uitvoeren. De resultaten hiervan staan in het rapport Bodemonderzoek noodoverstort van 21 november 2023 met kenmerk QJ7A6FCST5ND-1887854468-723:1.0. Op basis van dit onderzoek kan de conclusie worden getrokken dat door het ongewoon voorval van augustus jl. de bodem verontreinigd is geraakt.

Op grond van de specifieke zorgplicht die u heeft op grond artikel 2.11 van de Omgevingswet dient u ervoor zorg te dragen dat de nadelige gevolgen van het ongewoon voorval ongedaan worden gemaakt.

Met ons besluit van 13 februari 2024 hebben wij onze goedkeuring gegeven op het plan van aanpak "Fase 1 Plan afronding tijdelijke afdichting stortplaats Doonweg". Dit plan ziet op grondverzet op de locatie waar de verontreiniging is vastgesteld. Bij de uitvoering van deze werkzaamheden dient u de verontreiniging in lijn met artikel 2.11 Omgevingswet ongedaan te maken.

#### **5. Nadelige gevolgen voorkomen dan wel te beperken.**

Verder willen wij u er op wijzen dat de noodoverstort een noodvoorziening is om te voorkomen dat bij hevige regenval verontreinigd afvalwater op percelen van derden afvloeit. De noodoverstort is niet voorzien van een onderafdichting. Inzijing van verontreinigd afvalwater leidt tot verontreiniging van de bodem.

In het plan van aanpak "Fase 1 Plan afronding tijdelijke afdichting stortplaats Doonweg" heeft u voorzieningen beschreven die moeten voorzien in de adequate opvang en afvoer van percolaat en run-off water. De capaciteit van dit systeem moet voorkomen dat ook bij hevige regenval geen verontreinigd afvalwater buiten het systeem treedt.

Tot het moment dat dit systeem in gebruik is genomen bestaat het risico van overloop naar de noodoverstort. Op grond van de specifieke zorgplicht die u heeft op grond artikel 2.11 Omgevingswet dient u ervoor zorg te dragen dat de nadelige gevolgen van een dergelijk ongewoon voorval worden voorkomen, dan wel zoveel als mogelijk worden beperkt. Daarom moet al bij dreiging van de overloop van de buffervijver afvoer van afvalwater per as in gang worden gezet ten einde te voorkomen dat overloop naar de noodoverstort te voorkomen. Mocht dit toch gebeuren dan dient de afvoer van afvalwater per as te worden gecontinueerd tot het moment dat de noodoverstort geheel leeg is.

#### **6. Afvoer afvalwater naar vergunninghouder.**

Aan Stort Doonweg **5.1.2e** bij besluit van 5 maart 1996, kenmerk ANKV 3272, vergunning op grond van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren verleend voor het lozen van afvalwater afkomstig

van een afvalberging op het zuiveringstechnisch werk van Industrierwater Eerbeek. Dit besluit is gebaseerd op de overweging dat de samenstelling van het afvalwater vooral wordt bepaald door die van het uittredende percolaat. Het CZV-gehalte bedraagt gemiddeld 300 mg/l en het BZV-gehalte gemiddeld 30 mg/l. Verder bevat het percolaat sporen metalen (cadmium, koper en zink) en EOX (extraheerbaar gehalogeneerde koolwaterstoffen). Het gehalte aan anionen en kationen zoals chloride, sulfaat, ijzer en magnesium komt overeen met dat van grondwater.

Datum  
15 maart 2024

Pagina  
4 van 2

Zaaknummer  
ODRA24IM0094

Voor de afvalwaterlozing van Stort Doonweg zijn in deze vergunning geen lozingsnormen opgenomen. De normstelling voor de lozing op oppervlaktewater vindt plaats in de WVO-vergunning van Industrierwater. Tussen Industrierwater en de op haar afvalwater-zuiveringsinrichting aangesloten bedrijven zijn overeenkomsten afgesloten waarin onder andere wordt vastgelegd hoeveel afvalwater en welke vervuiling geloosd mag worden. Overbelasting van de zuivering wordt zodoende voorkomen. In deze vergunning wordt wel voorgeschreven dat vergunninghouder periodiek rapporteert over de samenstelling van het te lozen afvalwater.

De samenstelling van het afvalwater is gewijzigd als gevolg van het uitloggen van stoffen uit de LD-staalslakken. Dit werpt de vraag op of met de veranderde samenstelling van het afvalwater van Stort Doonweg B.V. deze lozing nog passend is binnen de normstelling voor de lozing op oppervlaktewater in de WVO-vergunning van Industrierwater Eerbeek.

Wij verzoeken u dan ook ons aan te tonen dat de samenstelling van het afvalwater dat nu aan Industrierwater Eerbeek wordt aangeboden passend is binnen de hiervoor genoemde overeenkomst met en de lozingsvergunning van Industrierwater Eerbeek.

## 6. Wat moet u doen?

Wij verwachten van Stort Doonweg B.V.:

1. dat ongewone voorvallen met ingang van heden, onmiddellijk nadat deze zijn gesignaleerd telefonisch worden gemeld op telefoonnummer **5.1.2e** **5.1.2e**,
2. dat u binnen zes weken na verzenddatum van deze brief ons de resultaten van onderzoek naar de aanwezigheid van stoffen die kunnen uitloggen uit de LD-staalslakken in het percolaat en het afvalwater in ringsloot en pompput overlegt,
3. dat u bij de uitvoering van de werkzaamheden beschreven in het plan van aanpak "Fase 1 Plan afronding tijdelijke afdichting stortplaats Doonweg" de nadelige gevolgen van het ongewoon voorval van 6/7 augustus 2023 ongedaan maakt,
4. dat u met ingang van heden bij dreiging van overstort uit de buffervijver afvoer van afvalwater per as start ten einde overstort te voorkomen. En mocht overstort toch plaatsvinden de afvoer van afvalwater per as uit te voeren tot het moment dat de overstort voorziening weer geheel leeg is,
5. dat u ons binnen zes weken na verzenddatum van deze brief aantoont dat het afvalwater in de samenstelling zoals dat nu aan Industrierwater Eerbeek wordt aangeboden passend is binnen de hiervoor genoemde overeenkomst met en de lozingsvergunning van Industrierwater Eerbeek.

## 7. Heeft u vragen?

Dan kunt u contact opnemen met **5.1.2e**. Hij is bereikbaar op telefoonnummer: **5.1.2e** of per e-mail via [postbus@odra.nl](mailto:postbus@odra.nl).

Wilt u documenten zoveel mogelijk digitaal opsturen? Dit is milieuvriendelijker en efficiënter. Dit kan via [postbus@odra.nl](mailto:postbus@odra.nl). Vermeld dan wel uw zaaknummer. Zo kunnen wij u sneller helpen.

Met vriendelijke groet,  
Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland

Omgevingsdienst Regio Arnhem

Deze brief is automatisch verstuurd en is daarom niet ondertekend.

Datum  
15 maart 2024

Pagina  
5 van 2

Zaaknummer  
ODRA24IM0094