

FW: Melding Ongewoon voorval bij Stort Doonweg in Eerbeek - ODRA23CU2235

5.1.2e <5.1.2e@ODRivierenland.nl>

Wo 30-8-2023 16:11

5.1.2e <5.1.2e@odra.nl>

Hallo collega's,

Met vriendelijke groet,

5.1.2e
Medewerker Toezicht & Handhaving



5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e Tiel

Postbus 6267, 5.1.2e 5.1.2e Tiel

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e@odrivierenland.nl

www.odrivierenland.nl

Werkzaam op maandag, dinsdag, woensdag en vrijdag

Van: bas schalk <5.1.2e@stortdoonweg.nl>

Verzonden: woensdag 30 augustus 2023 15:24

Aan: postbus@odra.nl

CC: 5.1.2e

Onderwerp: Melding Ongewoon voorval bij Stort Doonweg in Eerbeek - ODRA23CU2235

LET OP: EXTERN E-MAIL BERICHT

Beste medewerker,

Zoals afgesproken met 5.1.2e van uw dienst melden wij bij deze een tweetal ongewone voorvallen.

Het eerste voorval betreft de lekkage aan de slang van de extra pomp voor het transporteren van effluent naar de waterzuivering (Industriewater Eerbeek). De lekkage is geconstateerd bij de wekelijkse inspectie van het terrein op 1 augustus 2023.

In de betreffende slang, die slechts een jaar oud was, is een klein gaatje ontstaan, waardoor er een beperkte hoeveelheid water lekte. Dit water stroomde via de grond naar de buffersloot (waar het uit opgepompt werd). Het effect van dit voorval op het milieu is zeer beperkt. Het ging om een lekkage die maximaal een week heeft kunnen duren (want bij de inspectie een week eerder was er geen sprake van lekkage). Ook het debiet van de

0000001694

lekkage was beperkt. Onze inschatting is dat maximaal 1 tot 10 m³ water gelekt is. Van de gelekte hoeveelheid is een deel in de buffersloot (met folie bodem) opgevangen. Een ander deel is weggezakt in de bodem.

Het tweede voorval betreft overvloedige regenval op 6 en 7 augustus 2023. In de avond van 6 augustus 2023 is door de controlekamer van IWE geconstateerd dat door de overvloedige regen de buffervijver bijna tot de rand toe vol stond en overloop naar de nood-overstort voorziening aanstaande was.

In de ochtend van 7 augustus bleek de nood-overstort voorziening al in aanzienlijke mate vol te zitten.

Omdat het water in de vroege ochtend nog stijgend was is besloten om het niveau in de buffersloot te verlagen door water uit de buffersloot te pompen en per as af te voeren naar IWE voor verwerking.

Tussen 9.30 en 14.00 uur op 7 augustus is een zestal ladingen met effluent per as afgevoerd naar IWE.

Om 14.00 uur was het inmiddels al 5 uur droog en begon het peil in de buffersloot vanzelf te zakken en is de afvoer per as gestaakt.

Het effect van dit voorval is naar verwachting beperkt. Het effluent dat door de overvloedige regen uit de slakkenlaag treedt, is sterk verdund. Van dit sterk verdunde effluent is wel enkele honderden m³ weg gezakt in de bodem van de nood-overstort voorziening.

Het uiteindelijke effect hiervan op het milieu zal zichtbaar worden in het kader van de monitoring van het grondwater die regulier tweemaal per jaar uitgevoerd wordt. De eventueel opgetreden effecten zullen met name zichtbaar worden in peilbuizen 002, 003, 014 en 016 van het grondwater monitoring systeem.

Tenslotte kunnen wij melden (zoals informeel al eerder is gedaan) dat de situatie in het deel van de foliesloot waar opbolling was ontstaan is verbeterd. Deze verbetering is uitgevoerd op 10 augustus j.l.. Er is een zelfde aanpak gekozen als voor het al eerder verbeterde deel - de gekozen aanpak bleek daar effectief. De rapportage van de uitgevoerde werkzaamheden zal komende week separaat toegestuurd worden.

Zoals eerder al toegelicht kan infiltratie van water dat uit de slakkenlaag treedt niet volledig voorkomen worden met deze maatregel. Een effectieve maatregel voor dit probleem is voorzien in fase 1 van de definitieve afdichting. De voorbereiding op de uitvoering van de betreffende werkzaamheden kan pas plaatsvinden na afronding van het natuuronderzoek (voorzien voor eind september).

In het vertrouwen uw dienst hiermee voldoende te hebben geïnformeerd,

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

Stort Doonweg BV

Verzonden vanuit [Mail](#) voor Windows