

Nieuwsbrief Stort Doonweg

Arnhem mei 2024

Beste omwonenden,

U bent van ons gewend dat we u regelmatig informeren over de ontwikkelingen bij de Stort Doonweg in Eerbeek. Via deze nieuwsbrief informeren wij u over de actuele stand van zaken. Voor vragen of een reactie kunt contact gebruik maken van het e-mailadres communicatie@odra.nl

Gezondheidseffecten

De GGD Noord Oost Gelderland is door de gemeente Brummen gevraagd een gezondheidskundig advies te geven over de resultaten van metingen van het grondwater bij de camping Robertsoord. Er zijn metalen gevonden, maar de concentraties blijven onder de interventiewaarden die zijn vastgelegd in de circulaire bodemsanering van 2013. De GGD heeft naar het huidige gebruik van het grondwater gekeken in relatie tot een mogelijke blootstelling bij de campinggasten. Een aantal stoffen zouden in een hogere concentratie relevant voor de gezondheid van mensen kunnen zijn.

Maar bij de gemeten concentraties in het gebruikte grondwater verwacht de GGD geen gezondheidseffecten. De GGD heeft onder meer gekeken naar Chroom 6, waarvan bekend is dat het effect kan hebben op de gezondheid van mensen. Chroom 6 komt niet boven de detectiegrens uit en daarom gezondheidskundig niet relevant.

Aandacht voor zwavel

De GGD vraagt wel aandacht voor zwavel. De concentratie in het grondwater is zeer hoog en het is aannemelijk dat deze stof in gasvorm vrijkomt wanneer het opgelost in water in de buitenlucht komt. Dan komt dan H₂S (waterstofsulfide) in gasvorm vrij. Afhankelijk van de hoogte van de concentratie zijn lichte maar serieuze gezondheidseffecten mogelijk. De GGD raadt aan te meten hoe hoog de concentratie is.

Vervolgonderzoek naar de concentratie van dit gas in de lucht rond de bemonsteringspunten en andere plekken waar het grondwater gebruikt wordt, is aan te raden. En dan niet alleen emissie (de bron), maar ook immissiemeting om de verspreiding te kunnen waarnemen. Voor een gezondheidskundige beoordeling is met name de immissiemeting van belang.

Extra aandacht

Extra aandacht moet volgens het advies van de GGD worden gegeven aan gebruik van dit met zwavel verontreinigde bodemwater in afgesloten ruimten zoals bijvoorbeeld sanitaire voorzieningen of huisjes op het campingterrein. Hierdoor kan bij gevonden concentraties vrij snel een gevaarlijke concentratie H₂S gas in een gesloten ruimte ontstaan hetgeen tot gevaarlijke situaties voor mensen en dieren kan leiden. H₂S in lage concentratie is waarneembaar als rotte eieren geur, maar juist bij hoge concentraties organoleptisch (door te ruiken) niet meer waar te nemen is.

Bronnen niet gebruiken

De GGD adviseert met peilbuizen rond de voormalige stort het grondwater te blijven monitoren.

Totdat meer zicht is op mogelijke blootstelling aan H₂S adviseert de GGD vanwege de toxische effecten beiden bronnen niet te gebruiken.

Bezwaren plan van aanpak

Het bedrijf Stort Doonweg heeft een plan van aanpak opgesteld voor de eerste fase voor de afdichting van de voormalige stortplaats. Tegen de goedkeuring van dit plan door bevoegd gezag (ODRN namens provincie Gelderland) zijn bezwaren ingediend. De commissie Rechtsbescherming behandelt 28 mei a.s. deze bezwaren. De commissie zal na de bezwaarmakers gehoord te hebben, een advies opstellen. Dat advies is gericht aan bevoegd gezag, de omgevingsdienst Nijmegen in opdracht van de provincie Gelderland.

Beoordelen bestek

De werkzaamheden beschreven in het plan van aanpak zijn vervolgens beschreven in een bestek. Het bestek is de basis voor aannemers om in te schrijven voor de werkzaamheden, het bestek bevat o.a. de planningen informatie voor de kosten te berekenen. De Omgevingsdienst Nijmegen heeft een extern adviseur ingeschakeld om het bestek te beoordelen. Daarnaast heeft ODRA het bestek ook beoordeeld. Het bestek is ook relevant voor de exploitant van het zonnepark.

Stikstof en natuur

Begin mei is een aanvraag voor een Wnb-vergunning (stikstof) ingediend. Deze is nodig voor de werkzaamheden van het plan van aanpak.

Begin april 2024 een besluit genomen over de Flora en Fauna-activiteit die nodig is voor de kap van de houtopstand en uitbreiden van bergingsvijver verleend. Eventuele zienswijzen kunnen tot en met 29 mei 2024 worden ingediend. [Provinciaal blad 2024, 5113 | Overheid.nl](#)
> [Officiële bekendmakingen \(officielebekendmakingen.nl\)](#).

Monitoringsplan

Het bedrijf is verplicht om te volgen (monitoring) hoe de eventuele verontreiniging van het grondwater zich ontwikkelt. In het monitoringsplan wordt vastgelegd waar de peilbuizen staan, wat de frequentie is van monsternamen en welke stoffen worden gevolgd. Het monitoringsplan wordt beoordeeld door specialisten van ODRA.

PFAS-project provincie

De provincie Gelderland laat op verschillende locaties in Gelderland onderzoek doen naar PFAS. Stort Doonweg is een van deze locaties. Dit zijn locaties waar bedrijven PFAS in de productieprocessen gebruiken, waar voormalige bedrijven PFAS gebruikten en locaties waar PFAS-houdend blusschuim is toegepast. Het gaat om locaties die in de buurt liggen van waterwingebieden, waterreserveringsgebieden, woonwijken en speelplaatsen. In het najaar van 2023 is gestart met het veldonderzoek op ongeveer 150 locaties. Een deel van de locaties is openbaar terrein. Waar van toepassing wordt met eigenaren van de betreffende bedrijven en locaties gesproken. [Start veldonderzoek naar PFAS in bodem \(gelderland.nl\)](#)

Bewonersbijeenkomst

Na de zomer organiseren Stort Doonweg in samenspraak met de omgevingsdiensten van Arnhem en Nijmegen een bewonersbijeenkomst in Eerbeek. Voor reacties en vragen kunt u mailen naar communicatie@odra.nl