

Bezoekadres
Huis der Provincie
Markt 11
6811 CG Arnhem

Postadres
Postbus 9090
6800 GX Arnhem

telefoonnummer (026) 359 91 11
telefaxnummer (026) 359 94 80
e-mailadres post@gelderland.nl
internetsite www.gelderland.nl

Zie adreslijst

datum 20 december 2010
onderwerp Wet bodembescherming
Gevalsnaam : Lichtenvoordseweg 83
Plaats : Groenlo
Gemeente : Oost Gelre
Nummer van verontreiniging : GE024000010

zaaknummer 2007-015436

GEMEENTE OOST GELRE		
Nr: 11480		
Behand: M		
Ingek: 21 DEC. 2010		
A/B stuk	Werkpr:	
N. reeks	J / N	Ont. bev. 9 / N

Geachte heer/mevrouw,

In het kader van de uitvoering van bodemsaneringen op grond van de Wet bodembescherming is in opdracht van Gedeputeerde Staten van Gelderland nader bodemonderzoek uitgevoerd ter plaatse van een reeds uitgevoerde sanering.

Het gaat om de bodemsanering, gelegen op locatie Lichtenvoordseweg 83 in Groenlo, gemeente Oost Gelre.

Uit het uitgevoerde bodemonderzoek is gebleken dat er nagenoeg volledig is voldaan aan de saneringsdoelstelling uit het saneringsplan. De sanering van deze locatie wordt hiermee, als zijnde voldoende gesaneerd, als afgesloten beschouwd in het kader van het programma Gelderse gasfabrieken.

Wanneer u vragen heeft, kunt u bellen of een e-mail sturen. Contactpersoon en e-mailadres vindt u in de voettekst van deze brief.

Wij verzoeken u bij alle correspondentie het zaaknummer en het nummer van verontreiniging te vermelden. Deze nummers vindt u bovenaan deze brief.

Hoogachtend,
namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,

J. Israel
teammanager Handhaving, Bodem, Water,
Ontgrondingen en-Natuur

bijlage: besluit

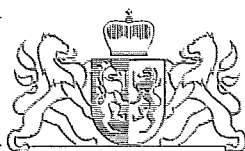
inlichtingen bij dhr. M.W. Veldhuizen

e-mailadres post@gelderland.nl

telefoonnummer (026) 359 99 99

BNG 's-Gravenhage, rekeningnummer 28.50.10.824
Rabobank, rekeningnummer 14.39.37.529
ING, rekeningnummer 869762
btw-nummer NL001825100.B03

IBAN-nummer NL74BNGH0285010824
SWIFT/BIC: BNGHNL2G



CONCLUSIE OP EVALUATIE SANERING VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND

Gegevens conclusie

Datum conclusie : 20 december 2010
Nummer conclusie : 2007-015436
Geval van verontreiniging : Lichtenvoordseweg 83
Plaats : Groenlo
Gemeente : Oost-Gelre
Nummer van verontreiniging : GE024000010

Vaststelling

In het kader van artikel 48 van de Wet bodembescherming (Wbb) is in opdracht van Gedeputeerde Staten (GS) een bodemsanering uitgevoerd. Naar aanleiding hiervan is een nader bodemonderzoek uitgevoerd. Het gaat om (de sanering van) het geval van bodemverontreiniging gelegen op en rondom de locatie Lichtenvoordseweg 83 in Groenlo, gemeente Oost-Gelre.

De sanering is reeds gestart in het kader van de Interimwet bodemsanering (Ibs), voordat in 1995 de Wbb inwerking trad. In het verleden hebben wij met betrekking tot dit geval van bodemverontreiniging daarom geen besluiten genomen in het kader van de Wbb. Wel is er een saneringsplan opgesteld en door GS vastgesteld. Ook is er een conclusie genomen op een tussentijdse evaluatie van de sanering (conclusie van 5 november 2008).

Inmiddels heeft (een nieuwe fase van) de sanering plaatsgevonden. Hierbij is (ter evaluatie) een bodemonderzoek uitgevoerd naar de actuele verontreinigingssituatie ter plaatse.

In deze conclusiebrief naar aanleiding van het uitgevoerde bodemonderzoek geven wij aan of gesaneerd is overeenkomstig het saneringsplan. Daarnaast delen wij mede wat de situatie is na deze sanering. Daarbij geven wij de eventuele gebruiksbeperkingen aan en andere specifieke zorgmaatregelen. Zo nodig wordt aangegeven welke eventuele vervolgacties plaats moeten vinden.

Conclusie

Uit de beschreven onderzoeksresultaten in de rapportage blijkt dat er nagenoeg volledig voldaan is aan de saneringsdoelstelling van het saneringsplan. In het grondwater is nog slechts een sterk verhoogde concentratie aan verontreiniging gemeten in een bodemvolume van minder dan 100 m³. Er zijn geen onaanvaardbare risico's (meer) als gevolg van de verontreiniging. De sanering kan daarom als afgerond worden beschouwd. Wel gelden er gebruiksbeperkingen.

Gebruiksbeperkingen

Er is een verontreiniging aanwezig in het ondiepe grondwater. Daardoor is het grondwater niet zonder meer geschikt voor drinkwater of gewasbesproeiing. Overigens is onttrekking van verontreinigd grondwater niet zonder meer toegestaan (zie meldingsverplichtigen).

Meldingsverplichting(en)

Op de locatie is onder het gebouw van het voormalige gasontvangststation een (rest)verontreiniging in de grond achtergebleven. Graven en andere werkzaamheden op of in deze verontreinigde bodem behoeven, gelet op het bepaalde in artikel 28 en/of 39 van de Wet bodembescherming instemming van het bevoegd gezag.

Op of nabij de bodemverontreiniging mag geen grondwater onttrokken worden zonder instemming van Gedeputeerde Staten voor zover dit meldingsplichtig is op basis van artikel 28 Wet bodembescherming. Onttrekking nabij de bodemverontreiniging kan tot gevolg hebben dat de grondwaterverontreiniging zich op ongewenste wijze verspreidt.

Motivering

De afronding van de sanering hebben wij beoordeeld op grond van de volgende rapporten:

- Nader bodemonderzoek Lichtenvoordseweg 83A Oost-Gelre, Arcadis, 17 februari 2010, B02033.000006

Naar aanleiding van een tussentijdse evaluatie is in de conclusie van 5 november 2008 geconcludeerd dat niet voldoende is voldaan aan de saneringsdoelstelling van het saneringsplan van augustus 1992. Daarbij is aangegeven welke vervolgacties plaats moeten vinden. Dit betrof onder meer het opstellen van een nieuw sanerings- en nazorgplan ter monitoring van de verontreiniging. Voor een beschrijving van de uitgevoerde sanering(smaatregelen) tot aan de tussentijdse evaluatie verwijzen wij hier overigens kortheidshalve naar de conclusie van 5 november 2008.

Eind 2009 is een nader bodemonderzoek uitgevoerd ter actualisatie van de verontreinigingssituatie ter plaatse. Uit dit onderzoek is gebleken dat in de grond rondom het woonhuis op de locatie Lichtenvoordseweg 3A geen verhoogde gehalten aan verontreiniging (meer) aanwezig zijn. Verder is in het grondwater van slechts één peilbuis nog een sterk verhoogde concentratie van benzeen gemeten. In de afperkende peilbuizen is in het grondwater maximaal een licht verhoogde concentratie van cyanide gemeten. De omvang van de sterke verontreiniging met benzeen in het grondwater bedraagt minder dan 100 m³ bodemvolume. Er zijn geen onaanvaardbare risico's (meer) als gevolg van de verontreiniging.

Op grond van de onderzoeksresultaten is nagenoeg volledig voldaan aan de saneringsdoelstelling van het saneringsplan. Dit betekent dat de maatregelen zoals beschreven in de conclusie op de tussentijdse evaluatie (de uitvoering van een nieuw saneringsplan ter beëindiging van de sanering) niet (meer) noodzakelijk zijn. De sanering kan als afgerond worden beschouwd. Er zal geen nieuw saneringsplan (zoals begin 2009 opgesteld) bij besluit worden vastgesteld. De sanering van de locatie wordt tenslotte tevens als afgesloten beschouwd in het kader van het programma Gelderse gasfabrieken.

Grondslag

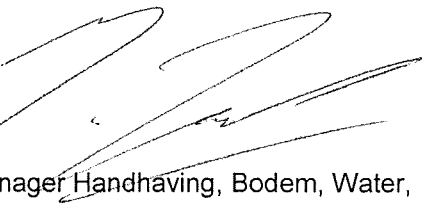
Deze conclusie is gebaseerd op de Wet bodembescherming (zie met name de artikelen 1, 28, 29, 37, 38, 39 en 39a t/m 39f en bij deelsanering tevens artikel 40) inclusief de daarbij behorende regelgeving en de volgende beleidsdocumenten:

- Circulaire bodemsanering 2009;
- Provinciale milieuverordening Gelderland;
- de Gelderse "Beleidsnota Bodem 2008".

Mogelijke herziening

Deze conclusie is getrokken op basis van de ons bekende gegevens. Bij de voorbereiding van deze conclusie op deze evaluatie is bij ons geen twijfel gerezen over de juistheid en/of volledigheid van de overgelegde gegevens. Mocht in een later stadium blijken dat deze gegevens niet juist en/of volledig zijn of de feitelijke situatie is veranderd, dan behouden wij ons het recht voor deze conclusie te herzien. Wij achten ons niet aansprakelijk voor de schade die hieruit kan voortvloeien.

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



J. Israel
teammanager Handhaving, Bodem, Water,
Ontgrondingen en Natuur