

Middelburg, 27 november 2002
Nummer: 0212138
Afdeling: milieuhygiëne



GEDEPUTEERDE STATEN VAN ZEELAND

Inleiding

Op 31 oktober 2002 hebben wij een melding in het kader van artikel 28 van de Wet bodembescherming ontvangen met betrekking tot de bodemverontreiniging op een terrein gelegen aan de Uijterschootweg langs het Arnekanaal te Middelburg.

Bijgevoegd waren een nader onderzoeksrapport en een saneringsplan. Deze stukken zijn ingediend door Grontmij Advies & Techniek B.V. te Middelburg namens Hercules International Ltd te Rijswijk. Verzocht is bij de behandeling van de melding de zogenaamde verkorte procedure toe te passen.

Het onderzoeksterrein ligt langs een leidingtracé tussen de landingssteiger en het chemisch bedrijf Eastman Middelburg B.V. (voorheen Hercules). Bekend is dat er in het verleden in één van de leidingen een lekkage is geweest. Er is ook een bodemsanering uitgevoerd. Aangezien mogelijk niet alle verontreiniging was gesaneerd, is een nieuw onderzoek uitgevoerd. Er is nog bodemverontreiniging aanwezig.

Procedure

Op grond van artikel 29, eerste en tweede lid, van de Wet bodembescherming dienen wij uiterlijk 13 weken na ontvangst van een melding in een beschikking vast te stellen of sprake is van een geval van ernstige verontreiniging.

In geval van ernstige verontreiniging dienen wij, op grond van artikel 37, eerste lid, van de Wet bodembescherming vast te stellen of sprake is van urgentie om te saneren.

Tevens dienen wij in geval van ernstige verontreiniging op grond van artikel 39, tweede lid, van de Wet bodembescherming met het saneringsplan in te stemmen.

Op de voorbereiding van een dergelijke beschikking is overeenkomstig artikel 6.1, eerste lid, respectievelijk artikel 6.4, eerste lid, van de Provinciale milieuverordening Zeeland de in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht geregelde openbare voorbereidingsprocedure van toepassing.

Het is de bedoeling dat er op korte termijn gestart wordt met een sanering. Voor de uitvoering van de sanering is het van belang dat de waterstand van het kanaal laag is. Het waterpeil, dat momenteel (week 48) reeds omlaag gebracht is, wordt op verzoek van Grontmij in verband met de uitvoering van de sanering door de beheerder een week langer laag gehouden. Met de uitvoering van de sanering is derhalve spoed geboden.

Om deze reden hebben wij besloten geen toepassing te geven aan een openbare voorbereidingsprocedure met terinzagelegging van de ontwerp-beschikking gedurende een periode van 4 weken. Artikel 6.1, derde lid, respectievelijk artikel 6.4, derde lid, van de Provinciale milieuverordening Zeeland bieden hiertoe de mogelijkheid.

Indien deze verkorte procedure wordt toegepast gelden wel de vereisten van Titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht. Met name artikel 4:8 betreffende het horen van belanghebbenden is hierbij van belang.

In verband met de benodigde vergunningen/meldingen is reeds overleg geweest met het waterschap Zeeuwse Eilanden en de gemeente Middelburg. Andere di-

rect belanghebbenden zijn niet te verwachten. Het betreft een sanering van een bodemverontreiniging die zich bevindt in een groenstrook naast de Uijterschootweg. Omtrent mogelijke afsluiting dan wel beperkingen van de verkeersbewegingen via de Uijterschootweg zullen omwonenden en nabijgelegen bedrijven door de saneerder worden ingelicht.

Resultaten bodemonderzoek

In 2001 is door Grontmij een bodemonderzoek uitgevoerd (rapport Soil investigation city of Middelburg property/landing pier, 21 december 2001, kenmerk 33.1167.1.38.R001). Langs het leidingtracé zijn boringen verricht en peilbuizen geplaatst.

Ter plaatse van de lekkage in 1982 is de grond licht tot sterk verontreinigd met minerale olie en naftaleen. De interventiewaarde voor minerale olie en naftaleen wordt overschreden. Tijdens het veldwerk is in een aantal boringen een harsoliegeur geconstateerd. De diepte van de verontreiniging is van één meter tot drie meter beneden maaiveld.

Het grondwater ter plaatse van de lekkage in 1982 is licht verontreinigd met minerale olie en licht tot matig verontreinigd met naftaleen.

Ter plaatse van boring 8 is de grond licht verontreinigd met minerale olie en naftaleen. Tijdens het veldwerk is hier in de grond een lichte oliegeur geconstateerd. In de rest van het leidingtracé is geen verontreiniging in de grond en in het grondwater geconstateerd.

Op basis van de organoleptische waarnemingen tijdens het veldwerk en de analyseresultaten van de grondmonsters is voor een sanering een voldoende inzicht verkregen in de omvang van de verontreiniging van de grond.

Via het plaatsen van peilbuizen, en het analyseren van het grondwater hieruit is voor een sanering een voldoende indruk van de omvang van de verontreiniging van het grondwater verkregen.

Via bemonstering van de grond tijdens de uitvoering van de sanering zal de werkelijke omvang van de verontreiniging van grond blijken.

Ernst en urgentie

Gelet op de overschrijding van de interventiewaarden in de grond en het voldoen aan de volumecriteria zoals gesteld in de Circulaire streef- en interventiewaarden bodemsanering (Staatscourant 2000, nr. 39) is er volgens de Wet bodembescherming sprake van een geval van ernstige bodemverontreiniging. Een sanering is noodzakelijk.

Bij de bepaling van de urgentie zijn de actuele, op de plaats van de verontreiniging voorkomende risico's voor mens en ecosysteem en verspreidingsrisico's van belang. Voor bepaling van de risico's zijn criteria vastgesteld in de Circulaire saneringsregeling Wet bodembescherming: beoordeling en afstemming (Staatscourant 1998, nr. 4).

Via het computerprogramma SUS is de urgentie nagegaan. Hieruit blijkt dat er volgens de criteria bij het huidig gebruik als kade en weg geen sprake is van actuele humane risico's, ecologische risico's of verspreidingsrisico's. Op basis hiervan is geen sprake van een urgent geval van bodemsanering.

Zoals hierboven vermeld is het echter de bedoeling dat op korte termijn gestart wordt met de sanering.

Saneringsplan

Voor de sanering van de verontreiniging is door Grontmij een saneringsplan opgesteld (10 oktober 2002, kenmerk 127783.38.R001).

Het saneringsplan heeft betrekking op het saneren van de grondverontreiniging ter plaatse van de lekkage in 1982 tussen de leidingen en het Arneka-naal.

Voorafgaand aan de sanering wordt er rondom de verontreiniging een damwand geslagen. Dit is noodzakelijk om in den droge te kunnen ontgraven.

De met minerale olie en naftaleen verontreinigde grond wordt op basis van zintuiglijke waarnemingen en analyseresultaten ontgraven en afgevoerd naar de thermische reinigingsinstallatie van ATM.

De niet verontreinigde bovengrond wordt ter plaatse tijdelijk op een folie in depot gezet.

Om te voorkomen dat de bodemput opbarst, moet er grondwater worden onttrokken uit het watervoerend pakket. Berekend is dat er per dag 240 m³ grondwater onttrokken moet worden. Via een open bemaling wordt de put droog gehouden. Al het opgepompte grondwater wordt zonder zuivering geloosd op de riolering.

De ontgravingsput wordt weer gevuld met schoon gecertificeerd zand en met de eerder in depot gezette bovengrond. Na de aanvulling wordt de damwand verwijderd.

Het uitgangspunt van de sanering is herstel van de multifunctionaliteit.

Tijdens de werkzaamheden worden de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen genomen.

De totale sanering wordt milieukundig begeleid.

Met het saneringsplan stemmen wij in.

Evaluatierapport

Na afloop van de sanering wordt een evaluatierapport opgesteld. Overeenkomstig artikel 6.3, eerste lid onder a, van de Provinciale milieuverordening Zeeland dient dit uiterlijk 6 maanden na beëindiging van de saneringswerkzaamheden (in drievoud) bij ons te worden ingediend.

Rechtsbescherming

Tegen dit besluit kan door belanghebbenden schriftelijk bezwaar worden gemaakt. Het bezwaarschrift dient te worden gericht aan:

Gedeputeerde staten van Zeeland
Stafafdeling KJB
Postbus 6001
4330 LA MIDDELBURG.

In het bezwaarschrift dient tenminste opgenomen te worden:

- * naam
- * adres
- * datum
- * tegen welk besluit bezwaar wordt gemaakt
- * waarom bezwaar wordt gemaakt
- * handtekening.

Het bezwaarschrift moet binnen zes weken vanaf de dag na de dag, waarop de beschikking ter inzage is gelegd, ingediend te worden. Overschrijding van de termijn kan er toe leiden dat met de bezwaren geen rekening meer wordt gehouden.

Indien overwogen wordt bezwaar te maken, kan desgewenst een informatiefolder worden toegezonden (telefoonnummer 0118-631700).

Gedurende de behandeling van een bezwaarschrift kan op grond van artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht, juncto artikel 36 van de Wet op de Raad van State, een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening worden ingediend. Dit verzoek moet worden gericht aan de voorzitter van de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State, Kneuterdijk 22, 2514 EN 's-Gravenhage.

Van kracht worden besluit

In het algemeen wordt een besluit van kracht als de bezwaartermijn (zes weken) is verstreken, tenzij binnen die termijn een verzoek om een voorlopige voorziening is gedaan. In dat geval wordt het besluit niet van kracht, voordat op dat verzoek is beslist.

Gezien de vereiste spoed die met het nemen van dit besluit is gemoeid, verklaren wij dit besluit echter, op grond van artikel 20.5 van de Wet milieubeheer, in afwijking van artikel 20.3, eerste lid, van de Wet milieubeheer, terstond van kracht.

Kadastrale registratie


De verontreiniging bevindt zich op een gedeelte van het perceel kadastraal bekend gemeente Middelburg, sectie M, nummer 577.

Op de bij dit besluit gevoegde kadastrale kaart is het betrokken perceel aangegeven. Overeenkomstig artikel 55 van de Wet bodembescherming is een afschrift van dit besluit gezonden aan het kantoor van de Dienst van het Kadaster en de Openbare Registers ter vermelding van een aanduiding van de aard van dit besluit bij het betrokken perceel in de kadastrale registratie. Het besluit zal in deze registratie worden geregistreerd onder de code WBD (d.w.z. het besluit betreft een gedeelte van het perceel).

B e s l u i t :

- De verontreiniging van de bodem op het terrein gelegen aan de Uijterschootweg langs het Arnekanaal te Middelburg (kadastraal bekend gemeente Middelburg, sectie M, nummer 577 (ged.)) is een ernstig geval van verontreiniging.
- De sanering van de verontreiniging is niet-urgent.
- Aangezien op korte termijn saneringsmaatregelen worden getroffen, wordt het tijdstip van de sanering pro forma bepaald, in die zin dat met de sanering zo spoedig mogelijk doch uiterlijk binnen vier jaar na afgifte van deze beschikking dient te worden begonnen.
- Met het saneringsplan voor deze locatie stemmen wij in.
- De aanvang van de feitelijke saneringswerkzaamheden dient tevoren schriftelijk bij ons te worden gemeld.
- Binnen een half jaar na afronding van de sanering dient een evaluatierapport (in drievoud) aan ons te worden toegezonden.
- Deze beschikking wordt tezamen met een kadastrale kaart, waarop de bodemverontreiniging is aangegeven, aangeboden aan de Dienst van het Kadaster en de Openbare Registers.
- In verband met de vereiste spoed verklaren wij dit besluit terstond van kracht.

Gedeputeerde staten,
namens dezen,

ba 

mr. C.J. Meijler,
hoofd afdeling Milieuhygiëne.

(Z1068700/75)