



Nummer : 728504
Afdeling : B&A
Onderwerp: Mortel te Eersel NB/150/0048.

BESLISSING van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant op grond van artikel 6.1.2 van de Provinciale Milieuverordening Noord-Brabant (PMV).

1. Aanleiding

In het kader van het Programma bodemsanering 2000 zijn Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant voornemens de bodem te saneren op de locatie Mortel te Eersel. Zij hebben daartoe een saneringsplan opgesteld.

Het het saneringsplan dient ingevolge artikel 6.1.2 van de PMV te worden vastgesteld, voordat wordt overgegaan tot sanering van een geval van ernstige verontreiniging.

De volgende stukken behoren bij dit besluit:

- saneringsonderzoek Mortel en omgeving Eersel (Wbb-code NB/150/048), Geofox, Tilburg, projectnummer 93136/FH/bh, 29 mei 2000;
- saneringsplan Mortel en omgeving Eersel (Wbb-code NB/150/048), Geofox, Tilburg, projectnummer 93136/FH/bh, 7 september 2000.

2. Procedure

De ontwerp-beschikking heeft van 22 november 2000 tot 20 december 2000 ter inzage gelegen in het provinciehuis te 's-Hertogenbosch en in het gemeentehuis te Eersel.

Hiervan is openbaar kennis gegeven in het Eindhovens Dagblad.

3. Sanering

Er zal een grondsanering worden uitgevoerd tot 1,25 m -maaiveld. De grondwater-sanering vindt plaats door middel van onttrekking, via deepwells, en infiltratie. Hierbij wordt ervoor zorg gedragen dat er geen verdere verspreiding meer kan optreden maar ook dat grondwatweerverontreiniging rond de bronlocatie actief wordt aangepakt.

In het saneringsonderzoek zijn de mogelijke saneringswijzen geïnventariseerd. Conform de Wbb is hierbij een afweging gemaakt tussen de meest sobere en doelmatige IBC-variant en de multifunctionele saneringsvariant.

Hierbij is gebleken dat er locatiespecifieke omstandigheden van financiële/technische/milieuhygiënische aard aanwezig zijn, waardoor het gerechtvaardigd is af te wijken van de multifunctionele variant.

De IBC-maatregelen dienen tot gevolg te hebben dat: zover mogelijk, binnen de randvoorwaarden van een sobere en doelmatige:

- blootstelling van de mens aan verontreinigde stoffen op de locatie aanpak, doch ten minste beneden het MTR wordt gebracht;
- verspreiding van verontreinigende stoffen wordt tegengegaan.

De uitvoering van een IBC-saneringsvariant heeft tot gevolg, dat de functionele eigenschappen van de bodem voor mens, plant en dier niet worden hersteld. De verontreiniging wordt immers niet of niet geheel verwijderd.

De in het saneringsplan uitgewerkte IBC-variant wordt gerealiseerd door de verontreinigde grond te af te graven tot 1,25 m -maaiveld. Het grondwater te saneren door middel van onttrekking via deepwells, te zuiveren en daarna het te infiltreren buiten de verontreinigingscontour. Uitgangpunten bij de grondwater-sanering is dat verdere verspreiding voorkomen dient te worden en dat de verontreiniging nabij de bron actief wordt gesaneerd een en ander overeenkomstig het provinciale bodemsaneringsbeleid. Dit betekent dat de verontreinigingsgehalten minimaal teruggebracht worden tot de tussenwaarde ($1/2(S+I)$). Via de uitgewerkte variant is dit voorzien binnen vijf jaar.

In het saneringsplan is aangegeven dat de verontreinigde grond naar een erkende reiniger zal worden afgevoerd.

Het verontreinigd grondwater wordt gezuiverd waarna het gezuiverde grondwater buiten de verontreinigingscontour weer geïnfiltreerd wordt.

Voor het overige voldoet het saneringsplan aan de vereisten zoals neergelegd in artikel 39 Wbb en hoofdstuk 6, artikel 6.3.2, van de PMV.

4. Evaluatie

Na afloop van de sanering zal een evaluatierapport worden opgesteld.

In het evaluatierapport dient in ieder geval een beschrijving van de werkzaamheden te worden opgenomen.

Op grond van deze beschrijving van de werkzaamheden moet kunnen worden beoordeeld of de sanering overeenkomstig het saneringsplan is uitgevoerd.

Voor een omschrijving van gegevens die het evaluatierapport moet bevatten, wordt verwezen naar bijlage 1 bij deze beschikking.

5. Besluit

GEDEPUTEERDE STATEN VAN NOORD-BRABANT;

gelet op de Wet bodembescherming en de Provinciale Milieuverordening Noord-Brabant;

BESLUITEN:

1. het saneringsplan vast te stellen.

's-Hertogenbosch, 4 januari 2001.

Gedeputeerde Staten voornoemd,
namens deze,

af van het

Binnen zes weken na de dag waarop de beschikking is bekend gemaakt kunnen belanghebbenden tegen dit besluit op grond van artikel 87 Wbb juncto artikel 20.1 Wet milieubeheer juncto artikel 7:1 Algemene wet bestuursrecht (Awb), een bezwaarschrift indienen bij Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant, Postbus 90151, 5200 MC 's-Hertogenbosch.

Het bezwaarschrift moet zijn ondertekend en moet ten minste bevatten:

- naam en adres van de indiener;
- de dagtekening;
- de gronden van het bezwaar;
- omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar gericht is.

Degene die gebruik maakt van de mogelijkheid een bezwaarschrift in te dienen kan op grond van artikel 8:81 Awb bij de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage, een voorlopige voorziening verzoeken indien onverwijlde spoed, gelet op de betrokken belangen, dat vereist.

-STANDAARDOPZET EVALUATIERAPPORT BODEMSANERING-

Algemene gegevens

- * naam en adres van de opdrachtgever;
- * naam van de locatie;
- * doelstelling van de sanering voor grond en grondwater met een verwijzing naar het (goedgekeurde) saneringsplan waarmee is ingestemd (met rapportnummer);
- * algemene organisatorische aspecten;
- * de geraamde duur en het uiteindelijke resultaat van de grondwatersanering;
- * verstrekte afvalstroomnummers.

Vergunningen

- * opsomming van de vergunningen en meldingen die van belang zijn voor de uitvoering van de sanering;
- * data van aanvang en van verstrekking van deze vergunningen;
- * verstrekte afvalstroomnummers Provinciale Milieu Verordening.

Werkzaamheden voor de grondsanering

- * data van uitvoering;
- * beschrijving van de voorbereidende werkzaamheden, zoals sloop van opstallen, inrichting van het werkterrein en uitvoering van verkeersmaatregelen;
- * maatregelen voor kabels en leidingen;
- * wijze van bemalen en zuiveren van het grondwater voor ontgraving in den droge (filterstelling, debiet, gemeten invloed op de omgeving zoals zettingen en influentconcentraties);
- * overzicht van de hoeveelheden vrijgekomen grond en de bestemming daarvan (inclusief de wijze van verwerking);
- * overzicht van de hoeveelheden overige vrijgekomen materialen (zoals vrijkomende, eventueel verontreinigde klinkers en tanks) en hun bestemmingen;
- * afmetingen en ontgravingen;
- * inrichting van gronddepot(s);
- * beschrijving van de aangetroffen afwijkingen ten opzichte van de in het saneringsplan beschreven situatie;
- * eventueel aangelegd onttrekkingssysteem voor een nog uit te voeren grondwatersanering;
- * wijze van injecteren, onttrekken en zuiveren van water en lucht bij in-situ-technieken (bijvoorbeeld filterstelling, debieten en vrachten).

Grondwatersanering

- * start en einddatum van de periode waarop het evaluatierapport betrekking heeft;
- * beschrijving van de aangetroffen afwijkingen ten opzichte van de in het saneringsplan beschreven situatie of prognose;
- * wijze van onttrekken en zuiveren van het grondwater;
- * opbouw van aangelegd onttrekkingssysteem voor grondwatersanering;
- * overzicht van debieten, onttrokken hoeveelheden en vrachten aan verontreinigingen.

Bemonstering bij bodemsanering

- * bespreking van analyseresultaten controlegrondmonsters en de consequenties daarvan;
- * bespreking van analyseresultaten depotmonsters;
- * monsters afgevoerde grond e.d. en de consequenties daarvan;
- * bespreking van analyseresultaten in- en effluentmonsters in relatie tot de verleende vergunning(en).

Bemonstering bij grondwatersanering

- * bespreking van analyseresultaten influentmonsters voor het volgen van het verloop van de sanering;
- * bespreking van analyseresultaten van effluentmonsters in relatie tot de verleende vergunning(en);
- * bespreking van analyseresultaten monsters uit waarnemingsfilters.

Conclusie (en aanbevelingen)

- * uiteenzetting of is voldaan aan de doelstellingen van de grondsanereringen zoals die zijn geformuleerd in het saneringsplan;
- * eventuele vervolgstappen, onderbouwd met een risico-evaluatie van een restverontreiniging;
- * eventuele gebruiksbeperkingen.

Bijlagen of tabellen

- * locatiekaart.

WET BODEMBESCHERMING (Wbb)

Beschikking ingevolge artikel 6.1.2. van de Provinciale Milieuverordening Noord-Brabant

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant zijn voornemens de bodem te saneren op de locatie Mortel te Eersel.

Vanaf 22 november 2000 heeft de ontwerp-beschikking gedurende vier weken ter inzage gelegen. Ten aanzien van de ontwerp-beschikking geen zienswijze naar voren gebracht.

De beschikking is ten opzichte van de ter inzage gelegde ontwerp-beschikking niet gewijzigd.

In de beschikking is door Gedeputeerde Staten vastgesteld:
- dat zij het saneringsplan vaststellen.

Beschikking en bijbehorende stukken liggen vanaf 5 januari 2001 gedurende zes weken ter inzage in de bibliotheek van het provinciehuis, Brabantlaan 1 te 's-Hertogenbosch, op werkdagen van 09.00 uur tot 17.00 uur en in het gemeentehuis te Eersel op werkdagen van 09.00 uur tot 12.00 uur en op dinsdagavonden van 17.00 uur tot 20.00 uur.

Belanghebbenden kunnen tegen dit besluit op grond van artikel 87 Wbb juncto artikel 20.1 Wet milieubeheer juncto artikel 7:1 Algemene wet bestuursrecht (Awb), binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is bekend gemaakt, een bezwaarschrift indienen bij Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant, Postbus 90151, 5200 MC 's-Hertogenbosch.

Het bezwaarschrift moet zijn ondertekend en moet ten minste bevatten:

- naam en adres van de indiener;
- de dagtekening;
- de gronden van het bezwaar;
- omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar gericht is.

Degene die gebruik maakt van de mogelijkheid een bezwaarschrift in te dienen kan op grond van artikel 8:81 Awb bij de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage, een voorlopige voorziening verzoeken indien onverwijlde spoed, gelet op de betrokken belangen, dat vereist.

's-Hertogenbosch, 5 januari 2001.