



BESLUIT VASTSTELLING SANERINGSPLAN VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND

Datum besluit : 31 juli 2018
Onderwerp : Wet Bodembescherming - zaaknummer 2016-015930
Locatie van verontreiniging : 1e Wormenseweg 38
Plaats : 7331 DG Apeldoorn
Gemeente : Apeldoorn
Nummer van verontreiniging : GE020001348

Vaststelling

In het kader van artikel 48 van de Wet bodembescherming is in opdracht van Gedeputeerde Staten van Gelderland een saneringsplan opgesteld met betrekking tot het voornemen tot verminderen, verplaatsen of saneren van een geval van ernstige bodemverontreiniging. Het gaat om de bodemverontreiniging, gelegen op de locatie 1e Wormenseweg 38 in Apeldoorn.

Bij dit besluit hoort het "Besluit vaststelling ernst en spoedeisendheid bodemverontreiniging". In dit besluit staat dat het gaat om een geval van ernstige bodemverontreiniging, waarvan de sanering spoedeisend is.

Besluit vaststelling saneringsplan

Wij stellen het saneringsplan vast.

Er is sprake van een functiegerichte sanering van de aanwezige bodemverontreiniging. Hiermee is de gesaneerde locatie geschikt voor normaal gebruik voor de functie(s):

- . wonen met (sier)tuin;

Voor de ondergrond is sprake van een kosteneffectieve sanering.

Deze sanering heeft tot doel om langdurige nalevering vanuit het brongebied naar de pluim te beperken. Hiervoor wordt in het brongebied een saneringsinspanning verricht om zoveel mogelijk vracht te verwijderen.

Na de sanering blijven concentraties in het grondwater achter boven de interventiewaarde.

De sanering van het pluimgebied zal vervolgens onder het Gebiedsgericht grondwaterbeheer Apeldoorn worden gebracht en via dat spoor worden geregeld.

Besluitvormingsprocedure

Voor het vaststellen van dit besluit volgen wij op grond van de provinciale milieuverordening de procedure van hoofdstuk 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht. Dit betekent dat het besluit pas genomen wordt nadat het ontwerp ter inzage is gelegd en belanghebbenden de gelegenheid hebben gehad hun mening te geven over ons voorstel.

Het ontwerpbesluit heeft gedurende zes weken ter inzage gelegen. Wij hebben binnen deze termijn geen zienswijzen ontvangen.

Gefaseerde aanpak

De sanering wordt gefaseerd uitgevoerd. Daarbij kunnen de volgende fasen worden onderscheiden:

fase 1: functiegerichte sanering van de bovengrond.

fase 2: kosteneffectieve bronsanering.

fase 3: de aanpak van het pluimgebied (deze fase valt niet onder dit saneringsplan).

Motivering

Op basis van het volgende rapport nemen wij een besluit:

- Gefaseerd saneringsplan 1e Wormenseweg 38 te Apeldoorn, Royal HaskoningDHV, 18 mei 2018, referentie: T&PBF3794-101-100R003F3.0

Beschrijving situatie

De voorgestelde sanering bestaat uit de volgende maatregelen:

- Fase 1 bestaat uit het ontgraven van de bovengrond tot 1,0 m-mv op de saneringslocatie met een oppervlakte van 850 m². De terugsaneerwaarde in horizontale richting is de interventiewaarde. Ter plaatse van het brongebied zal tot de grondwaterstand (3,7 m-mv) worden ontgraven. Ditzelfde geldt voor een aantal verontreinigingssspots die mogelijk tijdens het opnemen van de riolering zullen worden aangetroffen. Het doel hierbij is een maximale vrachtverwijdering. Voor deze ontgraving is geen terugsaneerwaarde vastgesteld. Wel wordt er naar gestreefd de gehalten in de grond terug te brengen tot beneden 10 maal de interventiewaarden.
- Fase 2 is de bronsanering door middel van in situ chemische oxidatie (ISCO). Afhankelijk van het definitieve ontwerp zijn er meerdere varianten voor een in-situsysteem mogelijk. Het definitieve ontwerp wordt uitgewerkt in een uitvoeringsplan, dat ter kennisgeving bij het bevoegde gezag zal worden ingediend.
- Na sanering zijn de gehalten tot een niveau teruggebracht waardoor er geen uitdampingsrisico's meer worden voorspeld. Dit wordt gecontroleerd door de kwaliteit van de binnenlucht in de bebouwing te meten.
- Voor de aanpak van het pluimgebied (fase 3) zal de locatie worden ondergebracht in het gebiedsgericht grondwaterbeheer van de gemeente Apeldoorn en via dat spoor worden geregeld. Deze fase valt buiten de reikwijdte van dit saneringsplan.

De sanering houdt in dat de bodem geschikt wordt gemaakt voor een specifieke gebruiksfunctie en dat er na saneren sprake is van een restverontreiniging. Het gaat hier om een zogenaamde functiegerichte en kosteneffectieve sanering.

Grondslag

Dit besluit 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;
- Omgevingsverordening Gelderland;
- De Gelderse "Beleidsnota Bodem 2012".

Mogelijke herziening

Dit besluit is gebaseerd op de in onze opdracht opgestelde rapporten. Bij de voorbereiding van het besluit is bij ons geen twijfel gerezen over de juistheid en/of volledigheid van deze rapporten. 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 een nieuw besluit te nemen. Wij achten ons niet aansprakelijk voor de schade die hieruit kan voortvloeien.

Aandachtspunten

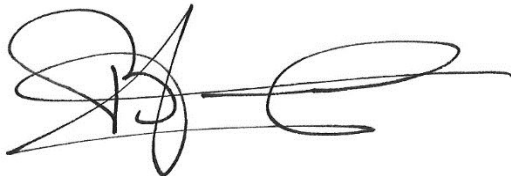
Verontreinigingscontouren

Alle bekende verontreinigingscontouren met betrekking tot dit geval van bodemverontreiniging kunnen worden geraadpleegd via de website van de provincie Gelderland, www.gelderland.nl/bodem onder Atlas Gelderland.

Verplichtingen en aandachtspunten voor, tijdens, en na sanering

Op onze site www.gelderland.nl/bodem - Melding - Sanering is bij de producten een notitie te vinden met Verplichtingen en aandachtspunten voor, tijdens, en na sanering.

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



Mr. H. Boerdam
teammanager Vergunningverlening

Beroep

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na dagtekening van het besluit hiertegen een beroepschrift indienen bij de rechtbank Gelderland (Postbus 9030, 6800 EM Arnhem). Zij die partij zijn in de hoofdzaak kunnen bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Gelderland (Postbus 9030, 6800 EM Arnhem) een verzoek indienen om een voorlopige voorziening te treffen.

Voor individuele burgers (niet voor advocaten en ook niet voor gemachtigden namens een bedrijf of een organisatie) bestaat de mogelijkheid digitaal beroep of een verzoek om een voorlopige voorziening in te dienen. Meer informatie kunt u vinden op www.rechtspraak.nl.

Voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven. Over de hoogte en de wijze van betaling van het griffierecht kunt u informatie verkrijgen bij de rechtbank Gelderland via telefoonnummer (088) 361 2000 of op www.rechtspraak.nl.