

# Besluit

## Vaststellen ernst en spoedeisendheid

Rijkswaterstaat Oost-Nederland  
De heer E. de Jonge  
Postbus 2232  
3500 GE UTRECHT

**Datum**

21 december 2022

**Zaaknummer**

2022-015686

**Onderwerp**

Wet bodembescherming

**Inlichtingen bij**

Provincieloket  
026 359 99 99  
post@gelderland.nl

**Blad**

1 van 6

**Locatie verontreiniging**

A1 (wegverbreding tracé verzorgingsplaats  
Bruggelen-aansluiting Twello, hmp 81,5-95,9)

**Gemeente**

Apeldoorn en Voorst

**Plaats**

Apeldoorn en Voorst

**Nummer verontreiniging**

GE028500038

**Melder**

Rijkswaterstaat Oost-Nederland

Beste meneer De Jonge,

Op 11 november 2022 ontvingen wij een melding van bovengenoemde bodemverontreiniging. Hierbij stellen wij de ernst en spoedeisendheid van deze verontreiniging vast.

**Conclusie: ernstige verontreiniging, niet spoedeisend.**

In de bijlage staat een uitleg en motivering van deze conclusies. Ook leest u aan welke voorschriften u moet voldoen. Zo gelden er onder andere gebruiksbeperkingen. Ik verzoek u vriendelijk deze bijlage goed door te nemen. De bijlage is onderdeel van dit besluit.

U ontvangt nu het definitieve besluit. Wij publiceren dit besluit op [www.overheid.nl](http://www.overheid.nl). Belanghebbenden kunnen bezwaar maken tegen dit besluit.

Markt 11 | 6811 CG Arnhem  
Postbus 9090 | 6800 GX Arnhem

026 359 99 99  
post@gelderland.nl  
www.gelderland.nl

BNG Bank Den Haag  
NL74BNGH0285010824  
BIC-code BNG Bank: BNGHNL2G

Btw-nummer: NL001825100.B03  
KvK-nummer: 51468751

 provincie  
**Gelderland**

**Datum**

21 december 2022

**Zaaknummer**

2022-015686

**Blad**

2 van 6

**Meer informatie**

Heeft u nog vragen? Kijk daarvoor op [gelderland.nl](http:// gelderland.nl). U kunt ook contact opnemen met het Provincieloket via telefoonnummer 026 359 99 99. Houdt u het zaaknummer van deze brief bij de hand. We kunnen u dan sneller helpen.

Met vriendelijke groet,  
namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



Erik Steenbergen  
Teammanager Vergunningverlening

**Documentnummer(s) inzage stukken:**

- 03805494, 03805495, 03805497 en 03805498

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na dagtekening van dit besluit bezwaar maken. Richt uw bezwaarschrift aan: Gedeputeerde Staten, secretariaat commissie Rechtsbescherming, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem. Graag 'bezwaarschrift' vermelden op de envelop en op de brief. U kunt uw bezwaarschrift ook elektronisch indienen op het portaal Rechtsbescherming. Hiervoor gebruikt u DigiD, eHerkenning of eIDAS. Meer informatie vindt u op <http://www.gelderland.nl/bezwaren> en bij het Provincieloket 026 359 99 99. Bij het Provincieloket kunt u ook de brochure 'Niet eens met een besluit van de provincie Gelderland? Bezwaarschrift of mediation' opvragen.

Als u een bezwaarschrift indient en u wilt niet dat een besluit in werking treedt, kunt u bij de Voorzitter van de Afdeling van de Raad van State (Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage) een voorlopige voorziening vragen. Voor het beoordelen van dit verzoek betaalt u griffierecht. Zie voor meer informatie [www.raadvanstate.nl](http://www.raadvanstate.nl) of bel voor meer informatie de Raad van State: 070 426 44 26.

## BIJLAGE

### 1 Conclusie

#### **Ernstige verontreiniging, niet spoedeisend**

De bodem is ernstig verontreinigd. Bij het huidige gebruik zijn er echter geen onaanvaardbare risico's en is ook geen sanering nodig. Er kunnen situaties ontstaan waarbij sanering wel noodzakelijk is, bijvoorbeeld bij bouwactiviteiten. In dat geval heeft u daar instemming van de provincie voor nodig.

### 2 Voorschriften

Aan dit besluit zijn de volgende voorschriften verbonden:

- 2.1 Gebruikswijziging? Melden verplicht;
- 2.2 Overige meldingsverplichtingen.

#### **2.1 Gebruikswijziging? Melden verplicht**

Het is mogelijk dat het gebruik van de bodem verandert na de sanering. In de volgende gevallen bent u verplicht om de verandering schriftelijk te melden:

- Bij een wijziging van alle landgebruik naar gebruik 'natuur'.
- Bij een wijziging van 'bebouwing', 'verharding' en 'industrie' naar 'woningbouw'.
- Bij een wijziging van 'landbouw' of 'fruitteelt' naar 'woningbouw'.

#### **2.2 Overige meldingsverplichting(en)**

Voor graven en andere werkzaamheden op of in de verontreinigde grond heeft u toestemming nodig van de provincie.

### 3 Motivering

- 3.1 Ontvangen documenten;
- 3.2 Beschrijving situatie;
- 3.3 Situatie verontreiniging;
- 3.4 Onderbouwing ernst verontreiniging;
- 3.5 Onderbouwing spoedeisendheid verontreiniging.

#### **3.1 Ontvangen documenten**

Bij de melding hebben wij de volgende documenten ontvangen:

- Nader bodemonderzoek wegverbreding A1 Apeldoorn-Azelo fase II, verzorgingsplaats Bruggelen - aansluiting Twello, rijksweg A1 hmp 81,5 - 95,9; Heijmans Infra B.V. Bodem; kenmerk: 22.0129, 11 november 2022;

**Datum**

21 december 2022

**Zaaknummer**

2022-015686

**Blad**

4 van 6

- Verkennend en nader bodemonderzoek wegverbreding A1 Apeldoorn-Azelo fase II, verzorgingsplaats Bruggelen - aansluiting Twello, rijksweg A1 hmp 81,5 - 95,9; Heijmans Infra B.V. Bodem; kenmerk: 22.0123, 31 oktober 2022;
- Verkennend en nader bodemonderzoek onderdoorgang Fliertweg te Twello, versie A areaalonderzoek A1-AA fase II; Arcadis; kenmerk: 31155228, 22 oktober 2020;
- WP4.9 Milieuhygiënisch bodemonderzoek versie B Areaalonderzoeken Apeldoorn-Azelo A1-AA fase II; Arcadis; kenmerk: 31155228; 16 oktober 2020.

### 3.2 Beschrijving situatie

De locatie, het projectgebied van de wegverbreding, is gelegen ter plaatse van de weg en wegbermen van de rijksweg A1. Dit betreft het traject van de rijksweg A1 tussen verzorgingsplaats Bruggelen en aansluiting Twello. Dit komt overeen met de kilometrering tussen hmp 81,5 en 95,9.

Dit traject van de rijksweg A1 is opengesteld in 1972. In 2006 is tussen knooppunt Beekbergen en Deventer-Oost een spitsstrook geopend. Een groot deel van het traject tussen Apeldoorn-Zuid en aansluiting Twello is gelegen op een grondlichaam dat circa 7 meter hoger ligt dan het oorspronkelijke maaiveld. Om het grondlichaam te realiseren is voornamelijk zand toegepast dat afkomstig is van de zandwinning bij Bussloo1. Voorafgaand hieraan was de locatie hoofdzakelijk in agrarisch gebruik.

Het huidige tracé tussen verzorgingsplaats Bruggelen en aansluiting Twello zal worden verbreed. Daarbij wordt aan beide rijbanen in de buitenberm een extra rijstrook gerealiseerd. Daarnaast vinden er aanvullende werkzaamheden plaats.

### 3.3 Situatie verontreiniging

De grond bestaat ter plaatse tot circa 2,0 meter uit matig fijn tot matig grof zand. Het grondwater is aangetroffen tussen circa 1,2 tot 3,9 m-mv. De richting van de grondwaterstroming is noordoostelijk gericht.

Uit de uitgevoerde onderzoeken blijken de volgende waarden:

Medium	Overschrijding	Oppervlakte m <sup>2</sup>	Volume m <sup>3</sup>	Stof
grond	interventiewaarde	1.184	438	koper, nikkel, zink, PAK, PCB en minerale olie

In totaal zijn er circa 20 verontreinigingsspot met een sterke verontreiniging in de bovengrond aangetoond. Plaatselijk (4 spots) is sprake van niet-toepasbare grond (niet sterk verontreinigd, maar voldoet niet aan klasse Industrie). Deze spots lopen meestal over in de sterke verontreinigingen en behoren bij het geval van ernstige bodemverontreiniging.

De aangetroffen verontreinigingen bevinden zich hoofdzakelijk in de bovengrond tot circa 0,5 m-mv. (humeuze zandlaag). Plaatselijk wordt de verontreiniging tot 1,0 m-mv. aangetoond. De aangetroffen verontreinigingen (voornamelijk aanwezig in de middenbermen) hebben een duidelijke relatie met de locatie waar deze aangetroffen worden. De sterke verontreinigingen met PCB zijn aangetoond in de wegbermen direct naast de kunstwerken. De sterke verontreinigingen met nikkel en zink zijn direct onder de geleiderail aangetoond. De sterk verhoogde gehalten aan minerale olie worden in de bovengrond van de wegberm direct naast de verhardingsconstructie aangetroffen (bijmenging met bodemvreemd materiaal van bitumen en asfalt).

De aangetroffen verontreinigingen hebben een totaal oppervlak van 1.184 m<sup>2</sup> en een omvang van 438 m<sup>3</sup>. Op een viertal locaties is sprake van een sterke verontreiniging in de wegbermen waar tevens sprake is van niet-toepasbare grond (niet sterk verontreinigd). Gezien de aard van de verontreinigingen en het feit dat deze verontreinigingen elkaar overlappen worden deze als één spot beschouwd.

Het onderzoek heeft betrekking op het volledige geval van bodemverontreiniging.

### **3.4 Onderbouwing ernst verontreiniging**

De gemiddelde concentraties van de overschrijding van de interventiewaarde(n) komen voor in een bodemvolume van meer dan 25 m<sup>3</sup> vaste bodem en/of 100 m<sup>3</sup> grondwater. Op grond van de concentraties en de omvang is sprake van ernstige bodemverontreiniging (artikel 1 Wet bodembescherming).

### **3.5 Onderbouwing spoedeisendheid verontreiniging**

Er is een standaard risicobeoordeling uitgevoerd. De aanwezige bodemverontreiniging leidt bij het huidige en voorgenomen gebruik niet tot onaanvaardbare risico's voor mens of milieu. De grens van het saneringscriterium wordt niet overschreden. Saneren is niet spoedeisend.

## **4 Mogelijke herziening**

Dit besluit is genomen op basis van de aangeleverde gegevens. Wij hebben geen twijfel over de juistheid en/of volledigheid van deze gegevens. Blijkt in een later stadium dat deze gegevens niet juist en/of volledig zijn? Of is de feitelijke situatie veranderd? In die gevallen kunnen wij het besluit herzien. De provincie is niet aansprakelijk voor de schade die hier eventueel uit voortvloeit.

## **5 Meer informatie**

### **5.1 Verontreinigingscontouren**

Informatie over dit geval van bodemverontreiniging vindt u op [www.gelderland.nl/Kaartenencijfers](http://www.gelderland.nl/Kaartenencijfers). Kijk onder het kopje 'Bodemverontreinigingen'.

## **5.2 Verplichtingen en aandachtspunten voor, tijdens, en na sanering**

Op <https://www.gelderland.nl/Bodemsanering-bodemonderzoek-melding> vindt u verplichtingen en aandachtspunten voor, tijdens, en na sanering.

## **5.3 Registratie bij het Kadaster**

De percelen die binnen de verontreinigingscontouren liggen worden vier dagen na het bekendmaken van het definitieve besluit geregistreerd bij het Kadaster. Dit is een openbare registratie die verontreiniging boven de interventiewaarde in de vaste bodem weergeeft.

# **6 Juridische grondslagen**

Dit besluit is gebaseerd op:

- Wet bodembescherming, met name de artikelen 1, 28, 29, 37 en 55;
- Circulaire bodemsanering;
- Omgevingsverordening Gelderland;
- De Gelderse Beleidsnota Bodem 2012;
- Provinciale milieuverordening;
- Algemene Wet bestuursrecht, hoofdstuk 3.4;
- Wet kenbaarheid publiekrechtelijke beperkingen.