

Inhoudsopgave

Inleiding	3
Gegevens binnen het geselecteerde gebied	4
Locaties	4
Gegevens binnen de 25-meter contour rond het geselecteerde gebied	10
Locaties	10
Disclaimer	11
Toelichting	12

Inleiding

Aan deze gegevens kunnen geen rechten worden ontleend!

Indien er stoffen in de bodem voorkomen die van nature niet in de bodem zitten is sprake van bodemverontreiniging.

De provincies en gemeenten spelen een rol bij het saneren of beheersen van een bodemverontreiniging. De provincies en een aantal grotere gemeenten zijn in het kader van de Wet bodembescherming (Wbb) aangewezen als de instanties die toezien op het saneren van verontreinigde bodem en het voorkomen van nieuwe bodemverontreiniging (bevoegd gezag Wetbodembescherming). Zij sturen de bodemsaneringsoperatie en voeren zelf bodemsaneringen uit en beoordelen plannen en saneringen die door anderen (bedrijven, particulieren en gemeenten) worden uitgevoerd. Hierbij kan de provincie juridische en financiële instrumenten inzetten. In dit kader worden bodemgegevens verzameld in het bodeminformatiesysteem (BIS).

In deze rapportage treft u gegevens aan die afkomstig zijn uit het BIS. Hiermee krijgt u een indruk van de aan- of afwezigheid van gegevens over mogelijke bodemverontreiniging in het geselecteerde gebied.

Het ontbreken van gegevens in het BIS of deze rapportage wil niet zeggen dat er geen bodemverontreiniging op een perceel of in een gebied aanwezig is.

In het rapport wordt per locatie aangegeven (Vervolg WBB-traject) of een locatie nog tot de werkvoorraad behoort en welke vervolg in dat kader wordt verwacht.

Dit rapport bestaat uit vier delen:

1. Voorblad: Deze pagina bevat een tekening van het geselecteerde gebied.
2. Informatie over het geselecteerde gebied: De in het bodeminformatiesysteem aangetroffen informatie over locaties die zich binnen het geselecteerde gebied bevinden. .
3. Disclaimer
4. Toelichting op de rapportage: Hier vindt u de uitleg van de gegevens die in dit rapport zijn vermeld.

Gegevens binnen het geselecteerde gebied

Locaties

De volgende bodemlocaties zijn bekend in het geselecteerde gebied:

Locatie: Bellegoorsweg 8

Locatienaam	Bellegoorsweg 8
Adres	Bellegoorsweg 8
Woonplaats	Beltrum
Gemeente	Berkelland
Locatiecode	AA185908910
Locatiecode bevoegd gezag Wbb	GE185900017
Gegevensbeheerder	Provincie Gelderland
Vervolgactie Wbb	uitvoeren NO
Statusverontreiniging op basis van onderzoeken	Potentieel Ernstig
Laatst uitgevoerd onderzoek	Historisch onderzoek: Historisch bodemonderzoek Bellegoorsweg 8 te Beltrum 15-04-2010

Uitgevoerde onderzoeken

De volgende bodemonderzoeken zijn bekend binnen deze locatie:

Datum	Type	Naam	Auteur	Opdrachtnummer	Conclusie overheid
15-04-2010	Historisch onderzoek	Historisch bodemonderzoek Bellegoorsweg 8 te Beltrum	Tauw		

Beschikbare documenten per onderzoek

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Verontreinigende activiteiten

Activiteit	Start	Einde	Vervallen	Benoemd	Verontreinigd	Spoed	Voldoende onderzocht
kunstmestbewerkingsinrichting	onbekend	onbekend	Nee	Ja	Onbekend	onbekend	Onbekend
brandstoftank (ondergronds)	1981	onbekend	Nee	Ja	Onbekend	onbekend	Onbekend
dieseltank (bovengronds)	1981	onbekend	Nee	Ja	Onbekend	onbekend	Onbekend
hbo-tank (bovengronds)	1999	onbekend	Nee	Ja	Onbekend	onbekend	Onbekend
petroleum- of kerosinetank (bovengronds)	1988	onbekend	Nee	Ja	Onbekend	onbekend	Onbekend
stortplaats op land (niet gespecificeerd)	onbekend	onbekend	Nee	Ja	Onbekend	onbekend	Onbekend
stortplaats puin en/of bouw- en sloopafval op land	1970	onbekend	Nee	Ja	Onbekend	onbekend	Onbekend
demping (niet gespecificeerd)	1973	2000	Nee	Ja	Onbekend	onbekend	Onbekend

Geconstateerde verontreinigingen

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Besluiten

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Beschikbare documenten per besluit

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Sanering

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Saneringscontouren

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Zorgmaatregelen

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Overige beschikbare documenten

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Locatie: Voormalig stortplaats 't Bellegoor (Deventer Kunstweg 2)

Locatienaam	Voormalig stortplaats 't Bellegoor (Deventer Kunstweg 2)
Adres	Deventer Kunstweg 2
Woonplaats	BELTRUM
Gemeente	Berkelland
Locatiecode	AA185900587
Locatiecode bevoegd gezag Wbb	GE022900073
Gegevensbeheerder	Provincie Gelderland
Vervolgactie Wbb	monitoring
Statusverontreiniging op basis van onderzoeken	Potentieel Ernstig
Laatst uitgevoerd onderzoek	Verkennd onderzoek NEN 5740: Verkennd bodemonderzoek Deventer Kunstweg 2 te Beltrum 01-06-2010

Uitgevoerde onderzoeken

De volgende bodemonderzoeken zijn bekend binnen deze locatie:

Datum	Type	Naam	Auteur	Opdrachtnummer	Conclusie overheid
01-06-	brf (briefrapport)	Deventer Kunstweg			Zintuiglijke concl: Geen nieuwe

2010		2 Beltrum Stortplaats 't Bellegoor			boringen, gebruik gemaakt van bestaande peilbuizen, dus geen zintuiglijke waarnemingen Analytische concl: GW: vinylchloride > S Vervolg: In het kader van project Lekker Water geen vervolg noodzakelijk Conclusie rapport: Vanwege de aard en de aangetoonde concentraties i.c.m. de afstand tot de winputten vormt de bodemverontreiniging geen bedreiging voor de drinkwaterwinning Opmerkingen: Onderzoek in het kader van project Lekker Water prov. Gelderland: historisch onderzoek + bemonstering twee peilbuizen
01-06-2010	Verkennd onderzoek NEN 5740	Verkennd bodemonderzoek Deventer Kunstweg 2 te Beltrum	Tauw		
13-12-2005	Monitoringsrapport age	Stortplaats 't Bellegoor, Deventer Kunstweg 2, Eibergen	Arcadis Nederland BV		Analytische concl: Peilbuis 7, 19: gw tot 40 m -mv >S - >I benzeen. Toename conc. benzeen t.o.v. voorg. metingen. Peilbuis 6, 7: gw tot diepte 40 m -mv >S - >I barium. Toen. conc. Ba t.o.v. voorgaande metingen. Peilbuis 7: xyleen, naftaleen >S, aantal peilfilters: Cr >S Vervolg: -peilbuis 7 en 19 over een half jaar extra bemonstering op barium en benzeen. -over 1,5 jaar nieuwe monitoring/ bemonstering. Conclusie rapport: 110302/OF5/336/000555.005/AM Opmerkingen: Betreft jaarlijkse monitoring bij Stortplaats 't Bellegoor.
02-12-2004	Orienterend bodemonderzoek	Bellegoor	StraMoNa		
23-08-2004	Monitoringsrapport age	Monitoring 2004	Arcadis		
04-01-2002	Nader onderzoek	Deventer Kunstweg 2	Arcadis		
02-01-2001	Nader onderzoek	Deventer Kunstweg 2	Arcadis		
28-09-2000	Monitoringsrapport age	Deventer Kunstweg 2	Arcadis		
28-10-1998	Historisch onderzoek	Deventer Kunstweg 2	De Straat Milieu adviseurs B.V.		
01-01-1995	Orienterend bodemonderzoek	Deventer Kunstweg 2	Arcadis		
01-03-1970	Orienterend bodemonderzoek	Deventer Kunstweg 2	Arcadis		
01-01-1000	Verkennd onderzoek NVN 5740	DEVENTER KUNSTWEG 2 (STORTPLAATS HET BELLEGOOR)	Grondwerken Rouwmaat Groenlo BV		Zintuiglijke concl: WAARNEMINGEN WIJZEN NIET OP BODEMVERONTREINIGING Analytische concl: BG: OLIE>S OG:NIET ONDERZOCHT GW: (RESULTATEN LOS AANWEZIG):ZWM>S Conclusie rapport: 96037 ROUWMAAT Opmerkingen: Dit locatiedeel is

				onverdacht (geen stort geweest).
--	--	--	--	----------------------------------

Beschikbare documenten per onderzoek

Onderzoek	Downloadlink
Bellegoor	Oriënterend bodemonderzoek_2-12-2004.pdf
Deventer Kunstweg 2	Nader onderzoek 04-01-2002.pdf
Deventer Kunstweg 2	Nader onderzoek_2-1-2001.pdf
Deventer Kunstweg 2	Monitoringsrapportage_28-9-2000.pdf
Monitoring 2004	Monitoringsrapportage 23-08-2004.pdf
Verkennd bodemonderzoek Deventer Kunstweg 2 te Beltrum	Verkennd onderzoek NEN 5740_1-6-2010.pdf

Verontreinigende activiteiten

Activiteit	Start	Einde	Vervallen	Benoemd	Verontreinigd	Spoed	Voldoende onderzocht
kunstmestbewerkingsinrichting	onbekend	onbekend	Nee	Ja	Onbekend	onbekend	Nee
brandstoftank (ondergronds)	1981	onbekend	Nee	Ja	Onbekend	onbekend	Nee
dieseltank (bovengronds)	1981	onbekend	Nee	Ja	Onbekend	onbekend	Nee
hbo-tank (bovengronds)	1999	onbekend	Nee	Ja	Onbekend	onbekend	Nee
petroleum- of kerosinetank (bovengronds)	1988	onbekend	Nee	Ja	Onbekend	onbekend	Nee
stortplaats op land (niet gespecificeerd)	onbekend	onbekend	Nee	Per definitie	>I	onbekend	Ja
stortplaats puin en/of bouw- en sloopaflval op land	1970	onbekend	Nee	Ja	Onbekend	onbekend	Nee
demping (niet gespecificeerd)	1973	2000	Nee	Ja	Onbekend	onbekend	Nee

Geconstateerde verontreinigingen

Matrix	Overschrijding	Oppervlakte	Volume	Boven	Onder	Opmerking
Grondwater	I			0 m	0 m	

Besluiten

Datum	Besluit	Kenmerk	Status
20-06-2002	Monitoring grondwater	MW2001.5004	Definitief

Beschikbare documenten per besluit

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Sanering

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Saneringscontouren

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Zorgmaatregelen

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Overige beschikbare documenten

Locatie	Downloadlink
Voormalig stortplaats 't Bellegoor (Deventer Kunstweg 2)	Monitoring grondwater_20-6-2002.pdf

Locatie: AMV Eibergen BV

Locatienaam	AMV Eibergen BV
Adres	
Woonplaats	Beltrum
Gemeente	Berkelland
Locatiecode	AA185910170
Locatiecode bevoegd gezag Wbb	GE185910170
Gegevensbeheerder	Omgevingsdienst Achterhoek
Vervolgactie Wbb	voldoende onderzocht
Statusverontreiniging op basis van onderzoeken	
Laatst uitgevoerd onderzoek	Verkennd onderzoek NEN 5740: Deventer Kunstweg 2a te Beltrum 01-01-1000

Uitgevoerde onderzoeken

De volgende bodemonderzoeken zijn bekend binnen deze locatie:

Datum	Type	Naam	Auteur	Opdrachtnummer	Conclusie overheid
01-01-1000	Historisch onderzoek	Deventer Kunstweg 2a te Beltrum	Synthegra Archeologie		Zintuiglijke concl: Oude cultuurlaag met aardewerk en houtskool Analytische concl: Nvt Vervolg: Proefsleuvenonderzoek Prioriteit: asNIETONDERZOCHT Conclusie rapport: Synthegra, AEM/AG/SAZ/175221, 26-10-2005 Opmerkingen: Betreft onderzoek ter inventarisatie van de archeologische waarden van het te bebouwen deel van de locatie.
01-01-1000	Verkennd onderzoek NEN 5740	Deventer Kunstweg 2a te Beltrum	Hunneman Milieu Advies Raalte B.V.		Zintuiglijke concl: Geen bijzonderheden Analytische concl: BG: PAK >S ; OG < S GW: As, Cd, Cr, Cu, Ni > S Vervolg: Geen nader onderzoek noodzakelijk Prioriteit: asNIETONDERZOCHT Conclusie rapport: Hunneman Milieu Advies Raalte BV, 2003675/lh/sh, Oktober 2003 Opmerkingen: Dit locatiedeel is

					onverdacht (geen stort geweest).
01-01-1000	Verkennd onderzoek NEN 5740	AMV Eibergen BV			Zintuiglijke concl: Geen bijzonderheden Analytische concl: BG: PAK > S, OG: < S GW: As, Cr, Cu en Ni > S. Vervolg: Geen vervolg noodzakelijk Prioriteit: asNIETONDERZOCHT Conclusie rapport: Hunneman Milieu Advies Raalte BV, 2003675/lh/sh, 31-10-2003 Opmerkingen: Dubbel ingevoerd, zie 7156NW02a-01

Beschikbare documenten per onderzoek

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Verontreinigende activiteiten

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Geconstateerde verontreinigingen

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Besluiten

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Beschikbare documenten per besluit

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Sanering

Type sanering	Zorgstatus	Uiterste start	Werkelijke start	Werkelijke einddatum
Milieuhygiënisch				

Saneringscontouren

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Zorgmaatregelen

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Overige beschikbare documenten

Bij de Provincie Gelderland zijn hierover geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Gegevens binnen de 25-meter contour rond het geselecteerde gebied

Locaties

Bij de Provincie Gelderland zijn over locaties, onderzoeken en documenten geen digitale gegevens beschikbaar of (nog) niet ingevoerd.

Disclaimer

De inhoud hiervan is grotendeels gebaseerd op werkelijke gegevens maar de actualiteit en betrouwbaarheid hiervan zijn niet gegarandeerd. Verder kunnen ook testgegevens zonder relatie met de werkelijkheid voorkomen.

Aan deze gegevens kunnen geen rechten worden ontleend!

Toelichting

Samenstelling van bodeminformatie in het bodeminformatiesysteem (BIS)

Verontreinigende activiteiten (HBB).

Dat verontreinigende stoffen toch in de bodem terecht komen is vaak het gevolg van bedrijfsactiviteiten. Maar er kan ook sprake zijn van bodemverontreiniging door bijvoorbeeld het ophogen van terreinen voor het bouwrijp maken, het lekken van een brandstoftank of een ongeval. Op basis van (archief)onderzoek zijn potentiële verontreinigingen op basis van (voormalige)bedrijfsactiviteiten (UBI's) en de bekende bodemverontreinigingen in beeld gebracht, het zgn. landsdekkend beeld (LDB, 2004). De potentiële verontreinigingen vormen het zgn. HistorischBodemBestand (HBB). Deze gegevens vormen de basis voor de werkvoorraad van de provincie. Afhankelijk van de score van de UBI behoort een locatie tot de werkvoorraad (potentiële)bodemverontreiniging die voor 2030 gesaneerd danwel beheerst moet zijn of de spoedeisende werkvoorraad die voor 2015 gesaneerd danwel beheerst moet zijn. Ook voor het bewaken van de voortgang van de bodemsaneringsoperatie van de locaties waar de provincie bevoegd gezag is en de eigen werkprocessen maakt de provincie gebruik van het BIS.

Het Wbb-traject / vervolg Wbb

(potentiële)bodemverontreinigingslocaties doorlopen een zgn. Wbb-traject van onderzoek en sanering totdat de locatie niet meer tot de werkvoorraad van de provincie behoort. De locatie is dan voldoende onderzocht of gesaneerd. Indien op de locatie na sanering nog een restverontreiniging achterblijft (bijv. indien een verontreiniging wordt afgedekt met een verharding of leeflaag) dan is sprake van nazorg. Nazorgmaatregelen worden vastgelegd en gecontroleerd. In dit rapport wordt per locatie aangegeven in welke fase van het Wbb-traject een locatie zich bevindt (Vervolg Wbb-traject):

Wbb traject starten

De locatie behoort op basis van vooronderzoek of vanuit het HBB tot de werkvoorraad van de provincie maar er is nog geen (historisch)onderzoek uitgevoerd. Op enig moment zal onderzoek plaats moeten vinden.

Bodemonderzoek uitvoeren

Vooronderzoek of historisch onderzoek geeft aanleiding om bodemonderzoek te doen. Daarbij kan sprake zijn van verkennend of nader onderzoek.

Saneringsonderzoek uitvoeren

Op basis van nader onderzoek is bepaald dat gesaneerd moet worden. Het saneringsonderzoek is gericht op de inventarisatie van de mogelijke wijzen van sanering en zal uitmondend in een keuze van de wijze van sanering.

Saneringsplan opstellen

Als is vastgesteld dat sanering moet worden uitgevoerd dient een saneringsplan opgesteld te worden. Het saneringsplan wordt door het bevoegd gezag beschikt. In de beschikking op het saneringsplan kan het bevoegd gezag nadere eisen stellen aan de sanering. De saneerder voert de sanering uit overeenkomstig het door het bevoegd gezag goedgekeurde saneringsplan en de voorschriften die zij aan de instemming hebben verbonden.

Sanering en/of evaluatie uitvoeren

Als het bevoegd gezag heeft ingestemd met het saneringsplan kan de sanering worden uitgevoerd. Na afronding van de sanering stelt de saneerder een evaluatierapport op. Op basis van het evaluatierapport zal het bevoegd gezag beoordelen of een sanering voldoende is uitgevoerd. Voldoende gesaneerde locatie behoren daarmee niet meer tot de werkvoorraad van de provincie.

Zorgmaatregelen uitvoeren

Na sanering kan sprake zijn van restverontreiniging (bijv. indien sprake is van een afdeklaag als saneringsmaatregel). Deze maatregelen kunnen bestaan uit beperkingen in het gebruik van de locatie of het voorkomen blootstelling aan of verspreiding van de restverontreiniging.

Gesaneerd

Indien een sanering is uitgevoerd wordt door het bevoegd gezag het evaluatierapport beoordeeld. Indien met een beschikking wordt ingestemd met de uitgevoerde sanering (aan de saneringsdoelstelling is voldaan) behoort de locatie niet meer tot de werkvoorraad van de provincie. Wel kan nog sprake zijn van nazorg zoals bijvoorbeeld het in stand houden van een afdeklaag of het verplicht melden van gewijzigd gebruik.

Geen werkvoorraad (meer)

De locatie behoort op basis van de UBI score niet tot de werkvoorraad of is voldoende onderzocht of gesaneerd.

Toelichting op de gerapporteerde informatie

Locatie

Algemene gegevens waaronder de locatie in het BIS bekend is. Daarnaast wordt aangegeven of de locatie betrekking heeft op een verontreiniging die na 1 januari 1987 is ontstaan (een zorgplicht geval dat onmiddellijk ongedaan gemaakt moet worden/zijn).

Status

In de wet bodembescherming wordt onderscheid gemaakt tussen ernstige en niet ernstige verontreinigingen. Op basis daarvan wordt bepaald of een locatie door het bevoegd gezag wordt opgepakt. Voordat het bevoegd gezag hierover in een beschikking een uitspraak doet wordt de beoordeling op basis van historisch- en/of verkennend onderzoek vastgelegd (beoordeling). Indien er een uitspraak is van het bevoegd gezag dan wordt dat vermeld bij het veld 'Beschikking'.

(mogelijk) verontreinigende activiteiten

Dit is een overzicht van potentieel verontreinigende (bedrijfs)activiteiten die op de locatie (mogelijk) zijn uitgevoerd, worden vermoed (HBB) en/of zijn onderzocht. Met 'vervallen' wordt aangegeven of een activiteit werkelijk op de locatie heeft plaatsgevonden. Met 'Benoemd' wordt aangegeven of deze activiteit ook in de bodemonderzoeken zijn benoemd. Vervolgens wordt aangegeven of er een verontreiniging veroorzaakt door deze activiteit aanwezig is.

Verontreinigingen

Indien verontreinigingen in de grond of het grondwater zijn aangetroffen wordt in deze tabel aangegeven in welke mate overschrijding van de normen heeft plaatsgevonden. Tevens wordt vermeld welke omvang de verontreiniging heeft en op welke diepte deze zit.

Rapporten

Een lijst van rapporten die betrekking hebben op de locatie. Deze rapporten worden in het geval van ernstige verontreiniging beoordeeld door het bevoegd gezag Wbb (provincie). Door uitwisseling van gegevens met gemeenten worden ook rapporten vermeld die in het bezit zijn van de betreffende gemeente maar die niet bij de provincie aanwezig zijn.

Besluiten

Op basis van de aangeleverde rapporten doet het bevoegd gezag uitspraak over de mate van verontreiniging (ernst), de spoedeisendheid van saneren (spoed), te nemen maatregelen voor, na en tijdens sanering, saneringsplannen en de uitvoering van de sanering (evaluatie). In dit overzicht worden de door de provincie genomen besluiten vermeld.

Sanering

In een saneringsplan wordt aangegeven hoe de sanering wordt uitgevoerd. Dit kan in fasen gebeuren of in delen van de verontreiniging. Indien het bevoegd gezag een termijn heeft afgegeven voor het starten van de sanering dan wordt dat hier vermeld. Door het beoordelen van een evaluatierapport van de sanering wordt tevens de einddatum van de sanering bepaald.

Saneringscontouren

Indien sprake is van sanering in delen of fasen dan worden meerdere contouren vermeld. Per fase of deel wordt aangegeven welke saneringsvariant voor de boven- of ondergrond uiteindelijk is uitgevoerd.

Zorgmaatregelen

Indien na sanering nog verontreiniging is achtergebleven, zullen maatregelen worden genomen om blootstelling aan of verspreiding van de restverontreiniging te voorkomen. Deze maatregelen worden in het BIS geregistreerd. Het bevoegd gezag houdt toezicht op het in stand houden van deze maatregelen.