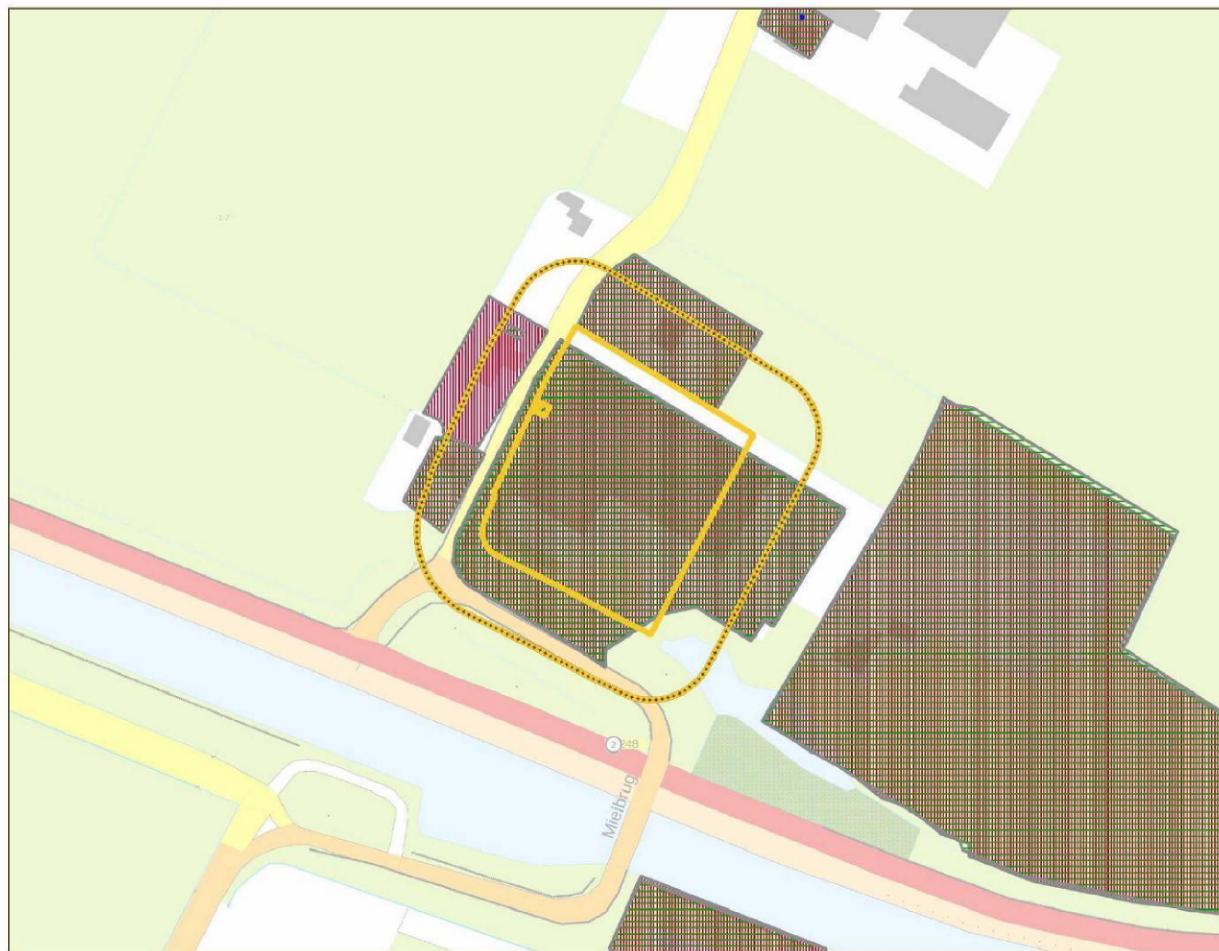


Bodemrapportage

Mieldijk 11 te Barsingerhorn



Legenda



Geselecteerd gebied



25-meter buffer



Bodemlocaties



Bodemonderzoeken



Historisch_bodembestand

Coördinaten volgens RDM (Rijksdriehoeksmeting)
Middelpunt: X 119089 Y 534364 meter

Inhoudsopgave

Informatie over geselecteerd gebied	3
Historisch Bodembestand (niet aan bodemlocatie gekoppeld)	8
Informatie van objecten binnen een buffer van 25 meter rondom het geselecteerde perceel	9
Historisch Bodembestand (niet aan bodemlocatie gekoppeld)	12
Toelichting op de velden - bodemlocatie	13
Toelichting op de velden - bodemonderzoeken	14
Toelichting op de velden - Historische bodembestanden	15
Disclaimer	15
Contactinformatie	15

Informatie over geselecteerd gebied

Bodemlocatie(s) in het BIS (Bodeminformatie systeem)

Mieldijk 11

Locatiecode	GN041200947
Naam locatie	Mieldijk 11
Adres	Mieldijk 11
Woonplaats	1768BV Barsingerhorn
Gemeente	Hollands Kroon (1911)
Code bevoegd gezag Wbb	-
Beschikte status (bevoegd gezag Wbb)	-
Asbeststatus	Onverdacht op basis HO, vooronderzoek asbest
Vervolg in kader Wbb	voldoende onderzocht, De resultaten van het uitgevoerde (historische) bodemonderzoek geven aan dat de (voormalige) activiteiten en/of de onderzoekslocatie voldoende zijn onderzocht in het kader van de Wet bodembescherming
Vervolg in ander kader	Niet van toepassing
Convenant	-
Conclusie kort	De oorzaak van de verontreiniging met minerale olie in de grond en het grondwater is hoogstwaarschijnlijk de voormalige ligging van een ondergrondse olietank ter plaatse. De oorzaak van de arseen vervuiling in het grondwater is niet eenduidig aan te geven. Waarschijnlijk heeft de verhoogde arseenconcentratie een natuurlijke achtergrond (VO, 22-04-2002).
Opmerkingen	onbekend is traforuimte met olie koeling

Besluiten bij locatie

Onderzochte activiteit(en) bij deze locatie

Activiteit	Van	Tot	Voldoende onderzocht
afgewerkte olietank (bovengronds)	Onbekend	Onbekend	
autowasserij	Onbekend	Onbekend	
benzine-service-station	1951	Onbekend	
brandstoftank (bovengronds)	1952	Onbekend	
burgerlijk- en utiliteitsbouwbedrijf	1996	Onbekend	
chemische afvalstoffenopslag/kca-depot	Onbekend	Onbekend	
dieseltank (ondergronds)	Onbekend	Onbekend	
landbouwmachinereparatiebedrijf	1996	Onbekend	
loonbedrijf t.b.v. land- en tuinbouw	1996	Onbekend	

<i>opslag van alifatische koolwaterstoffen</i>	<i>Onbekend</i>	<i>Onbekend</i>	
<i>smeerolietank (bovengronds)</i>	<i>Onbekend</i>	<i>Onbekend</i>	

Onderzoeken bij deze locatie

Rapportnaam	<i>Verkennd Onderzoek 2</i>
Soort onderzoek	<i>Verkennd onderzoek NVN 5740, Een bodemonderzoek volgens norm NVN 5740 ie beschrijft welke bodemonderzoekstrategie het best voor de betreffende situatie geschikt is om uiteindelijk een uitspraak te kunnen doen over de bodemkwaliteit op een locatie. De NEN 5740 is de opvolger van deze norm</i>
Aanleiding	<i>Bouwvergunning</i>
Datum onderzoek	<i>27-07-2001</i>
Auteur en kenmerk	<i>T&A Survey 249.101</i>
Conclusie onderzoek	<i>De onderzoeksconclusies kunt u vinden bij de Opmerkingen</i>
Conclusie adviesbureau	
Opmerkingen onderzoek	<i>Asbest: zintuiglijk geen verdacht materiaal aangetroffen. Zintuiglijk: plaatselijk in ondiepe ondergrond brandstofgeur en olie-water reactie waargenomen. plaatselijk puinhoudend. Bovengrond: Bovengrondse olietank: Minerale olie >S<T Voormalige traforuimte: Minerale Olie >S<T Noordelijke terreingedeelte: EOX en Minerale Olie >S<T Zuidwestelijk terreingedeelte: Minerale Olie >S<T Grondwater: Minerale olie >T<I (voormalige ondergrondse brandstoftank) As, Cr >S<T As >I (voormalige traforuimte) Conclusie adviesbureau: Geadviseerd wordt nader onderzoek te verrichten naar de verhoogde minerale olie-concentratie en arseen-concentratie. De oorzaak van de verontreiniging met minerale olie in de grond en in het grondwater is waarschijnlijk de voormalige ligging van een ondergrondse tank ter plaatse. De oorzaak van de arseenverontreiniging in het grondwater is niet eenduidig aan te geven.</i>
SIKB-ID	<i>0204120220070216030235060</i>

Rapportnaam	<i>Verkennd Onderzoek 1</i>
Soort onderzoek	<i>Verkennd onderzoek NVN 5740, Een bodemonderzoek volgens norm NVN 5740 ie beschrijft welke bodemonderzoekstrategie het best voor de betreffende situatie geschikt is om uiteindelijk een uitspraak te kunnen doen over de bodemkwaliteit op een locatie. De NEN 5740 is de opvolger van deze norm</i>
Aanleiding	<i>Bouwvergunning</i>
Datum onderzoek	<i>22-04-2002</i>
Auteur en kenmerk	<i>T&A Survey 249.104</i>
Conclusie onderzoek	<i>De onderzoeksconclusies kunt u vinden bij de Opmerkingen</i>
Conclusie adviesbureau	
Opmerkingen onderzoek	<i>Asbest: Zintuiglijk geen materiaal aangetroffen. Zintuiglijk: Lokaal brandstofgeur en zwak tot matig puin Bovengrond: Minerale olie >T<I (nabij ondergrondse tank) Na aanvullende onderzoek: Minerale olie >S<T Ondergrond: Geen verontreiniging Grondwater: As >I bij nader onderzoek As >T<I Conclusie adviesbureau: De oorzaak van de verontreiniging met minerale olie in de grond en het grondwater is hoogstwaarschijnlijk de voormalige ligging van een ondergrondse olietank ter plaatse. De oorzaak van de arseen vervuiling in het grondwater is niet eenduidig aan te geven. Waarschijnlijk heeft de verhoogde arseenconcentratie een natuurlijke achtergrond.</i>
SIKB-ID	<i>0204120220070216030235059</i>

Rapportnaam	<i>AO Mieldijk 11 te Barsingerhorn</i>
--------------------	--

Soort onderzoek	<i>avr (aanvullend rapport), Een rapport van een bodemonderzoek ter aanvulling op een of meer eerder opgestelde rapporten</i>
Aanleiding	<i>Voorgaand</i>
Datum onderzoek	<i>15-01-2002</i>
Auteur en kenmerk	<i>T&A Survey 305-100</i>
Conclusie onderzoek	
Conclusie adviesbureau	
Opmerkingen onderzoek	<i>Zintuiglijk: onbekend BG: Niet onderzocht OG: Niet onderzocht GW: >T Er is een matig verhoogde concentratie van arseen geconstateerd. Onvolledig rapport, conclusie ontbreekt.</i>
SIKB-ID	<i>101911GN04120005119598651</i>

Adrescluster uit Historisch Bodembestand(HBB)

Adresclustercode	<i>C0412000071</i>
Adres	<i>Mieldijk 11</i>
Woonplaats	<i>1768BV Barsingerhorn</i>
Gemeente	<i>Hollands Kroon (1911)</i>

Adreslocaties bij dit cluster

Adreslocatiecode	Adres
<i>A0412000124</i>	<i>Mieldijk 11 1768BV Barsingerhorn</i>

Bron(nen) bij dit cluster

Bedrijf-broncode	<i>B0412010116</i>
Soort bron	<i>Vergunning plichtige activiteit Wet milieubeheer (WM)</i>
Bedrijfsnaam	<i>Jimink, M.</i>
Adres	<i>Mieldijk 11 1768BV Barsingerhorn</i>
Oud adres	<i>Mieldijk 11, Barsingerhorn.</i>
Periode (van-tot)	<i>1996-Onbekend</i>
Opmerking	
Activiteit/oordeel	<i>loonbedrijf t.b.v. land- en tuinbouw/ potentieel ernstig verontreinigd (5) landbouwmachinereparatiebedrijf/ potentieel ernstig verontreinigd (5) burgerlijk- en utiliteitsbouwbedrijf/ potentieel verontreinigd (3)</i>

Bedrijf-broncode	<i>B0412020797</i>
Soort bron	<i>Overig (OV)</i>
Bedrijfsnaam	<i>Jimmink en Zn. BV</i>
Adres	<i>Mieldijk 11-BEDR 1768BV Barsingerhorn</i>
Oud adres	
Periode (van-tot)	<i>Onbekend-Onbekend</i>

Opmerking	
Activiteit/oordeel	<i>loonbedrijf t.b.v. land- en tuinbouw/ potentieel ernstig verontreinigd (5)</i>

Bedrijf-broncode	<i>B0412020549</i>
Soort bron	<i>Vergunning plichtige activiteit Wet milieubeheer (WM)</i>
Bedrijfsnaam	<i>Jimmink-Kolhorn BV</i>
Adres	<i>Mieldijk 11 1768BV Barsingerhorn</i>
Oud adres	<i>Mieldijk 11, Barsingerhorn</i>
Periode (van-tot)	<i>Onbekend-Onbekend</i>
Opmerking	
Activiteit/oordeel	<i>loonbedrijf t.b.v. land- en tuinbouw/ potentieel ernstig verontreinigd (5)</i> <i>burgerlijk- en utiliteitsbouwbedrijf/ potentieel verontreinigd (3)</i> <i>autowasserij/ potentieel verontreinigd (3)</i> <i>dieseltank (ondergronds)/ potentieel ernstig verontreinigd (6)</i> <i>afgewerkte olietank (bovengronds)/ potentieel verontreinigd (4)</i> <i>smeerolietank (bovengronds)/ potentieel verontreinigd (4)</i> <i>chemische afvalstoffenopslag/kca-depot/ potentieel ernstig verontreinigd (5)</i> <i>opslag van alifatische koolwaterstoffen/ potentieel ernstig verontreinigd (6)</i>

Bedrijf-broncode	<i>B0412010340</i>
Soort bron	<i>Hinderwet (HW)</i>
Bedrijfsnaam	<i>Shell Nederland</i>
Adres	<i>Mieldijk 11 1768BV Barsingerhorn</i>
Oud adres	<i>Mieldijk 11</i>
Periode (van-tot)	<i>1951-Onbekend</i>
Opmerking	
Activiteit/oordeel	<i>benzine-service-station/ potentieel spoedeisend verontreinigd (8)</i>

Bedrijf-broncode	<i>B0412010337</i>
Soort bron	<i>Hinderwet (HW)</i>
Bedrijfsnaam	<i>ver. Groenvoeder Drogerij</i>
Adres	<i>Mieldijk 11 1768BV Barsingerhorn</i>
Oud adres	<i>Mieldijk 11</i>
Periode (van-tot)	<i>1952-Onbekend</i>
Opmerking	
Activiteit/oordeel	<i>brandstoftank (bovengronds)/ potentieel verontreinigd (4)</i>

Mieldijk 9b te Barsingerhorn

Locatiecode	<i>GN191101749</i>
Naam locatie	<i>Mieldijk 9b te Barsingerhorn</i>
Adres	<i>Mieldijk 9</i>
Woonplaats	<i>1768BV Barsingerhorn</i>

Gemeente	<i>Hollands Kroon (1911)</i>
Code bevoegd gezag Wbb	-
Beschikte status (bevoegd gezag Wbb)	-
Asbeststatus	<i>Onverdacht op basis HO, vooronderzoek asbest</i>
Vervolg in kader Wbb	<i>voldoende onderzocht, De resultaten van het uitgevoerde (historische) bodemonderzoek geven aan dat de (voormalige) activiteiten en/of de onderzoekslocatie voldoende zijn onderzocht in het kader van de Wet bodembescherming</i>
Vervolg in ander kader	<i>Niet van toepassing</i>
Convenant	-
Conclusie kort	-
Opmerkingen	<i>Geen belemmeringen. Geen nader onderzoek noodzakelijk. (VO, 23-08-1995)</i>

Besluiten bij locatie

Onderzochte activiteit(en) bij deze locatie

Activiteit	Van	Tot	Voldoende onderzocht
<i>onverdachte activiteit</i>	<i>Onbekend</i>	<i>Heden</i>	

Onderzoeken bij deze locatie

Rapportnaam	<i>VO Mieldijk 9b te Barsingerhorn</i>
Soort onderzoek	<i>Verkennd onderzoek NEN 5740, Een bodemonderzoek volgens norm NEN 5740 die beschrijft welke bodemonderzoekstrategie het best voor de betreffende situatie geschikt is om uiteindelijk een uitspraak te kunnen doen over de bodemkwaliteit op een locatie</i>
Aanleiding	<i>Omgevingsvergunning</i>
Datum onderzoek	<i>23-08-1995</i>
Auteur en kenmerk	<i>Grondslag H2014</i>
Conclusie onderzoek	
Conclusie adviesbureau	
Opmerkingen onderzoek	<i>Zintuiglijk: sporen roest BG: As >AW OG: As >AW GW: Pb >S geen belemmeringen. Geen nader onderzoek noodzakelijk.</i>
SIKB-ID	<i>101911GN19110016058832141</i>

Adrescluster uit Historisch Bodembestand(HBB)

Historisch Bodembestand (niet aan bodemlocatie gekoppeld)

Bij de Regionale Uitvoeringsdienst Noord-Holland Noord zijn geen gegevens beschikbaar

Informatie van objecten binnen een buffer van 25 meter rondom het geselecteerde perceel

Bodemlocatie(s) in het BIS (Bodeminformatie systeem)

Mieldijk 18

Locatiecode	GN041201137
Naam locatie	Mieldijk 18
Adres	Mieldijk 18
Woonplaats	1768BV Barsingerhorn
Gemeente	Hollands Kroon (1911)
Code bevoegd gezag Wbb	-
Beschikte status (bevoegd gezag Wbb)	-
Asbeststatus	-
Vervolg in kader Wbb	,
Vervolg in ander kader	Niet van toepassing
Convenant	-
Conclusie kort	-
Opmerkingen	-

Besluiten bij locatie

Onderzochte activiteit(en) bij deze locatie

Onderzoeken bij deze locatie

Rapportnaam	Verkennd Onderzoek 1
Soort onderzoek	Verkennd onderzoek NVN 5740, Een bodemonderzoek volgens norm NVN 5740 ie beschrijft welke bodemonderzoekstrategie het best voor de betreffende situatie geschikt is om uiteindelijk een uitspraak te kunnen doen over de bodemkwaliteit op een locatie. De NEN 5740 is de opvolger van deze norm
Aanleiding	Bouwvergunning
Datum onderzoek	30-04-1998
Auteur en kenmerk	B + W Milieutechniek 768-127
Conclusie onderzoek	De onderzoeksconclusies kunt u vinden bij de Opmerkingen
Conclusie adviesbureau	
Opmerkingen onderzoek	Asbest: Zintuiglijk: potscherfjes, Puinbrokjes, puingruis
SIKB-ID	0204120220070216030235195

Adrescluster uit Historisch Bodembestand(HBB)

Mieldijk 16 te Barsingerhorn

Locatiecode	GN191101842
Naam locatie	Mieldijk 16 te Barsingerhorn
Adres	Mieldijk 16
Woonplaats	1768BV Barsingerhorn
Gemeente	Hollands Kroon (1911)
Code bevoegd gezag Wbb	-
Beschikte status (bevoegd gezag Wbb)	-
Asbeststatus	Onverdacht op basis HO, vooronderzoek asbest
Vervolg in kader Wbb	voldoende gesaneerd, De resultaten van de evaluatie van de sanering geven aan dat de vastgestelde verontreiniging voldoende is gesaneerd in het kader van de Wet bodembescherming
Vervolg in ander kader	Niet van toepassing
Convenant	-
Conclusie kort	-
Opmerkingen	Sanering door middel van ontgraving. Er is over een onbekend oppervlakte tot een onbekende diepte 11,26 ton met minerale olie verontreinigde grond ontgravenen afgevoerd naar een erkend verwerker. De monsters van putwand en putbodem zijn zintuiglijk en analytisch schoon, de verontreiniging kan als voldoende gesaneerd worden beschouwd. (SE, 22-02-2000)

Besluiten bij locatie

Onderzochte activiteit(en) bij deze locatie

Activiteit	Van	Tot	Voldoende onderzocht
hbo-tank (ondergronds)	Onbekend	Onbekend	Ja

Onderzoeken bij deze locatie

Rapportnaam	SE Mieldijk 16 te Barsingerhorn
Soort onderzoek	Sanerings evaluatie, Een evaluatie van de uitgevoerde bodemsanering
Aanleiding	Voorgaand
Datum onderzoek	22-02-2000
Auteur en kenmerk	T&A Survey 137102
Conclusie onderzoek	
Conclusie adviesbureau	
Opmerkingen onderzoek	PB: <AW PW: <AW Sanering door middel van ontgraving. Er is over een onbekend oppervlakte tot een onbekende diepte 11,26 ton met minerale olie verontreinigde grond ontgravenen afgevoerd naar een erkend verwerker. De monsters van putwand en putbodem zijn zintuiglijk en analytisch schoon, de verontreiniging kan als voldoende gesaneerd worden beschouwd.
SIKB-ID	

	101911GN19110027857936424
--	---------------------------

Adrescluster uit Historisch Bodembestand(HBB)

Historisch Bodembestand (niet aan bodemlocatie gekoppeld)

Bij de Regionale Uitvoeringsdienst Noord-Holland Noord zijn geen gegevens beschikbaar

Toelichting

Algemeen: Het bodeminformatiesysteem (BIS) is sinds 1994 door de gemeenten gevuld met informatie over bodemonderzoeken. De informatie is ingedeeld in bodemlocaties. Een bodemlocatie is meestal een perceel of een plangebied waar de bodem is onderzocht. Over een bodemlocatie kunnen meerdere onderzoeken bekend zijn. Deze onderzoeken kunnen op verschillende delen van de locatie zijn uitgevoerd. Bijvoorbeeld een bouwlocatie of ondergrondse tank.

Toelichting op de velden - bodemlocatie

- Status verontreiniging: Dit is de status die door de gemeente of milieudienst op basis van het beschikbare onderzoek is toegekend.
- Ernstig, geen risico's bepaald: er is sprake van meer dan 25 m³ sterk verontreinigde grond en/ of meer dan 100 m³ sterk verontreinigd grondwater waarvan de risico's voor mens, ecologie of verspreiding nog niet zijn bepaald
- Ernstig, niet spoed: er is sprake van ernstige verontreiniging maar er zijn geen onaanvaardbare risico's voor mens, ecologie of verspreiding vastgesteld.
- Ernstig, niet urgent: urgent is de oude term voor spoed
- Ernstig, urgentie niet bepaald
- Niet ernstig, plaatselijk sterk verontreinigd: er komen sterke verontreinigingen voor maar er is geen sprake van een ernstig geval
- Niet verontreinigd (geen vervolg) (vervallen)
- Potentieel ernstig: het vermoeden bestaat dat er sprake is van een ernstige verontreiniging (meestal op basis van HO of preHO)
- Potentieel urgent: het vermoeden bestaat dat de aangetroffen verontreiniging risico's oplevert voor mens, ecologie of verspreiding
- Potentieel verontreinigd: het vermoeden bestaat dat de locatie wel verontreinigd is maar is geen aanleiding voor vervolgonderzoek
- Urgent san binnen 4 jaar / 5-10 jaar / voor 2015: er is een beschikking waarin deze termijn wordt genoemd waarbinnen gesaneerd moet worden.
- Beschikte status (bevoegd gezag Wbb): Dit veld is ingevuld als het bevoegd gezag Wbb een beschikking heeft afgegeven, de status is dan ook formeel vastgelegd in een beschikking.
Er is dan ook sprake van een aantekening in het Wkpb-register. Doorgaans zal de door de milieudienst toegekende status gelijk zijn aan de status die door het bevoegd gezag is toegekend.
- Asbeststatus: Asbest aangetoond, onderzoek niet conform NEN 5707: het is nog niet duidelijk of er sprake is van een ernstige verontreiniging.
- Onderzocht conform NEN 5707 en > 100 mg/kg: er is sprake van een ernstig geval van met asbest verontreinigde grond.
- Onderzocht conform NEN 5707 en 0 - 100 mg/kg: grond wordt beschouwd als niet- asbesthoudend
- Onverdacht op basis HO, vooronderzoek asbest: uit het vooronderzoek blijken geen verdenkingen v.w.b. asbest.
- Verdacht op basis HO, vooronderzoek asbest, uit het vooronderzoek blijken verdenkingen v.w.b. asbest.
- Vervolg in kader WBB:
 - o HO: historisch onderzoek
 - o OO: oriënterend onderzoek
 - o NO: nader onderzoek
 - o SO: saneringsonderzoek
 - o SP: saneringsplan
- Uitvoeren actieve nazorg: na sanering gelden nog nazorgverplichtingen die in een beschikking zijn vastgelegd
- Uitvoeren evaluatie: na sanering worden de resultaten vastgelegd in een rapport
- Uitvoeren tijdelijke beveiliging: het nemen van tijdelijke maatregelen om verspreidings- of blootstellingsrisico's van de verontreiniging te verminderen

- Monitoring: er wordt periodiek gecontroleerd of er geen verspreiding plaatsvindt
- Registratie restverontreiniging: na sanering is een restverontreiniging achtergebleven; hier wordt een Wkpb aantekening van gemaakt voldoende gesaneerd. Op basis van een goedgekeurd evaluatierapport is verdere sanering niet noodzakelijk voldoende onderzocht. Op basis van de beschikbare onderzoeken is vervolgonderzoek niet noodzakelijk
- Vervolg in ander kader: Als hier ja is ingevuld is een ander vervolg gewenst dan logisch voortvloeit uit de Wet bodembescherming (WBB). Bijvoorbeeld een onderzoek in verband met een ondergrondse tank. Doorgaans wordt dit in het opmerkingen-veld toegelicht.

Toelichting op de velden - bodemonderzoeken

- Bijzonder inventariserend onderzoek: onderzoek in specifieke gevallen bijvoorbeeld complexe grondwaterverontreinigingen.
- Bodemluchtonderzoek: onderzoek naar de kwaliteit van bodemlucht met het oog op mogelijke risico's voor bewoning.
- Bodemsanering bedrijven (BSB): onderzoek op bedrijfslocaties.
- BOOT: een onderzoek gericht op mogelijke verontreiniging door ondergrondse tanks.
- Bouwstoffenbesluit: onderzoek naar de kwaliteit van een partij grond met het oog op afvoer en/ of hergebruik.
- Historisch onderzoek: er is in archieven e.d. gezocht of er aanleiding is om een oriënterend of verkennend bodemonderzoek uit te voeren.
- Indicatief onderzoek: voor meerdere soorten onderzoek gebruikte term, meestal om aan te geven dat het een globaal onderzoek betreft.
- Meldingsformulier BUS evaluatieverslag: evaluatieverslag van een standaardsanering in het kader van het Besluit uniforme saneringen.
- Meldingsformulier BUS saneringsplan: saneringsplan van een standaardsanering in het kader van het Besluit uniforme saneringen.
- Nader onderzoek: onderzoek volgend op oriënterend of verkennend onderzoek gericht op het bepalen van de omvang en risico's van verontreiniging.
- Nazorgplan: plan waarin maatregelen staan beschreven gericht op het beheer van verontreiniging die na een sanering is achtergebleven.
- Nul situatieonderzoek: vastleggen van de kwaliteit van de bodem bij de start van bodembedreigende activiteiten.
- Oriënterend bodemonderzoek: onderzoek specifiek gericht op (historische) verdenkingen, meestal volgend op een HO.
- Partijkeuring grond: onderzoek naar de kwaliteit van een partij grond met het oog op afvoer en/of hergebruik.
- Pre-HO: er is een verdenking op basis van het HBB maar er is nog geen feitelijk (historisch) onderzoek verricht.
- Sanerings evaluatie: beschrijving van de uitgevoerde sanering.
- Sanerings onderzoek: soms is extra onderzoek nodig om het saneringsplan te kunnen opstellen.
- Saneringsplan: beschrijving van de mogelijke saneringsvarianten en voorkeursvariant; dit moet goedgekeurd worden door het bevoegd gezag.
- Verkennend onderzoek NEN 5740: meest voorkomende soort onderzoek, bijvoorbeeld bij bouwvergunningen, en grondtransacties.
- Verkennend onderzoek NVN 5740: de oude norm voor verkennende onderzoeken.
- Verkennend onderzoek stortplaatsen: specifiek onderzoek bij voormalige stortplaatsen.
- Conclusie: In dit veld is een korte conclusie van het onderwerp weergegeven. Stoffen zijn meestal weergegeven met hun chemische symbool, bijvoorbeeld lood=Pb. Mate van verontreiniging is weergegeven als:
 - o S of >AW: overschrijding van streef- of achtergrondwaarde, lichte verontreiniging
 - o >T: overschrijding van de tussenwaarde, matige verontreiniging
 - o >I: overschrijding interventiewaarde, sterke verontreiniging
 - o Bg: bovengrond (doorgaans de laag van 0-0,5 m -mv)
 - o Og: ondergrond (doorgaans dieper dan 0,5 m -mv)
 - o Gw: grondwater

Toelichting op de velden - Historische bodembestanden

Het Historische Bodembestand (HBB) is in 2003-2007 opgesteld aan de hand van oude en recente archieven (Hinderwet, Wet Milieubeheer, Ondergrondse tanks e.d.).

Voor elk gevonden adres is een adreslocatie aangemaakt. Hieraan zijn de mogelijk bodembedreigende activiteiten uit de dossiers gekoppeld. Indien bekend zijn het startjaar en eindjaar van de activiteit uit het dossier overgenomen.

Een activiteit is ingeschat op mogelijke verontreiniging (status conform zogenaamde UBI-codering).

- potentieel verontreinigd = wel enige verontreiniging verwacht, maar niet ernstig (klasse 1-4)
- potentieel ernstig verontreinigd = mogelijk is ernstige verontreiniging aanwezig (klasse 5 en 6)
- potentieel spoedeisende verontreiniging = mogelijk is ernstige verontreiniging aanwezig die met spoed moet worden aangepakt (klasse 7 en 8)

Het is mogelijk dat dezelfde activiteit op meerdere adressen voorkomt (het bedrijf bevond zich dan op beide adressen), of dat op een adres een activiteit meer keren voorkomt (er zijn dan meerdere dossiers over een bedrijf gevonden).

HBB-adreslocaties zijn verdenkingen die nog niet zijn meegenomen in bodemonderzoeken. Zodra de locatie werkelijk wordt onderzocht, wordt deze aan een bodemlocatie gekoppeld. De activiteit is dan te vinden onder de bodemlocatie. Daar staat ook of deze voldoende is onderzocht.

Disclaimer

1. De Regionale Uitvoeringsdienst Noord-Holland Noord besteedt de grootst mogelijke aandacht en zorg aan de gegevens op het bodemloket. Toch is het mogelijk dat er onjuistheden en onvolkomenheden voorkomen. Mocht u informatie tegenkomen waarvan u denkt dat deze onjuist is dan stellen wij uw reactie zeer op prijs. U kunt reageren per e-mail naar [\(10\)\(2e\)@rudnhn.nl](mailto:(10)(2e)@rudnhn.nl)
2. De Regionale Uitvoeringsdienst Noord-Holland Noord aanvaardt in geen enkel geval aansprakelijkheid voor schade als gevolg van deze onjuistheden of onvolkomenheden, noch voor problemen die worden veroorzaakt door het gebruiken of verspreiden van deze gegevens en informatie.
3. De Regionale Uitvoeringsdienst Noord-Holland Noord aanvaardt evenmin aansprakelijkheid voor geleden verlies, gederfde winst of gederfde levensvreugde die voortkomt uit het gebruik of verspreiden van de informatie, dan wel voortkomt uit technische gebreken. Het downloaden van gegevens en informatie is geheel voor risico van de gebruiker.

Contactinformatie

Regionale Uitvoeringsdienst Noord-Holland Noord, Dampden 2, 1624 NR HOORN

T [\(10\)\(2e\)](tel:(10)(2e)), E [\(10\)\(2e\)@rudnhn.nl](mailto:(10)(2e)@rudnhn.nl)