

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de op 17 december 2009 bij hen ingekomen aanvraag van Kwaliflex BV aan de Molenstraat 40 te Wanroij om een vergunning krachtens artikel 8.1 Wet milieubeheer voor het veranderen van de opslag van organische producten (gereed product) in een twaalfstal betonnen bunkers.

Brabantlaan 1
Postbus 90151
5200 MC 's-Hertogenbosch
Telefoon (073) 681 28 12
Fax (073) 614 11 15
info@brabant.nl
www.brabant.nl
Bank ING 67.45.60.043
Postbank 1070176

Beschikking

Kwaliflex BV
Molenstraat 40
5446 PL WANROIJ

Onderwerp
Vergunning ingevolge de Wet milieubeheer

Directie
Ecologie
Ons kenmerk
1660867

1 Aanvraag

1.1 Beschrijving van de aanvraag

Op 17 december 2009 hebben wij een aanvraag van Kwaliflex BV, Molenstraat 40, 5446 PL Wanroij (hierna: de aanvraagster) ontvangen voor een vergunning krachtens de Wet milieubeheer (Wm) voor het veranderen en in werking hebben van een inrichting (Wm, art. 8.1, lid 2 juncto lid 1).

De inrichting is gelegen aan de Molenstraat 40 te Wanroij, kadastraal bekend gemeente Wanroij, Sectie K, nummers 429, 707, 791, 792, 949, 968 en 1024.

De vergunning wordt gevraagd voor de looptijd van de vigerende revisievergunning d.d. 14 november 2008. De vigerende revisievergunning d.d. 14 november 2008 is verleend tot 6 januari 2019.

De inrichting betreft een inrichting bestemd voor het recyclen van organische producten tot onder andere veevoeder, bacterievoeding voor biologische waterzuiveringen en biogasinstallaties.

De aanvraag voorziet in de navolgende verandering:

- in de revisievergunning is opgenomen dat de opslag van organische producten (gereed product) plaatsvindt in een twaalfstal polyester silo's met ieder een inhoud van 100 m³ die geplaatst worden boven een lekbak. Middels onderhavige aanvraag wordt het vorenstaande gewijzigd. De opslag van organische producten (gereed product) zal plaatsvinden in een twaalfstal betonnen bunkers met ieder een inhoud van 100 m³.

Op grond van categorie 28.4.a.1 en 28.4c van bijlage I van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer zijn wij bevoegd gezag voor de inrichting.

1.2 Aanleiding voor het indienen van de aanvraag

De aanleiding voor het indienen van de aanvraag is een wijziging in de bedrijfsvoering. In plaats van een twaalfstal polyester silo's zullen een twaalfstal betonnen bunkers worden gerealiseerd ten behoeve van de opslag van organische producten (gereed product).

1.3 Locatie van de inrichting

De inrichting is gesitueerd aan de Molenstraat 40 in Wanroij, gemeente Sint Anthonis. De Molenstraat is de verbindingsweg tussen Wanroij en Sint Anthonis. De inrichting ligt aan de rand van het bedrijventerrein Molenveld. De dichtstbijgelegen woning bevindt zich aanpandig aan het kantoor van Kwaliflex.

1.4 Het bestemmingsplan

Op het terrein van de inrichting is het bestemmingsplan "bedrijventerrein molenveld" van toepassing, en heeft daarin de bestemming bedrijfsdoeleinden.

1.5 Huidige vergunningsituatie

Voor de inrichting is eerder de volgende Wm-vergunning verleend:

- revisievergunning d.d. 14-11-2008 met kenmerk 1464349.

2 Procedure van de aanvraag om milieuvergunning

2.1 De aanvraag

De aanvraag is door ons op 17 december 2009 ontvangen en is gelijktijdig met onderhavige ontwerpbesikking doorgestuurd naar de wettelijke adviseurs, te weten:

- het college van burgemeester en wethouders van Sint Anthonis.

2.2 Coördinatie Wm-vergunning en Wvo-vergunning

Aanvraagster heeft geen Wvo-vergunning nodig. Coördinatie van de Wm-vergunning met de Wvo-vergunning is in dit geval niet aan de orde.

3 Bekendmaking ontwerpbesikking

3.1 Ter inzage legging

De kennisgeving over de ontwerpbesikking en bijbehorende stukken is gepubliceerd in een ter plaatse verschijnend regionaal dagblad op 22 januari 2010. Vervolgens heeft de ontwerpbesikking gedurende zes weken ter inzage gelegen bij de gemeente Sint Anthonis, Brink 3 te Sint Anthonis, namelijk van 25 januari 2010 tot en met 8 maart 2010.

3.2 Zienswijzen

Naar aanleiding van de ontwerpbesikking op de aanvraag zijn, binnen de door de wet gestelde termijn, geen zienswijzen ingebracht.

4 Toetsingskaders

4.1 Artikel 8.8 t/m 8.11 Wet milieubeheer

De artikelen 8.8 tot en met 8.11 Wm omvatten het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. Hierna geven wij aan hoe de aanvraag zich tot dat toetsingskader verhoudt. Hierbij beperken wij ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook werkelijk op onze beslissing van invloed zijn.

De hierna genoemde gevolgen voor het milieu die de aangevraagde activiteiten kunnen veroorzaken zijn mede beoordeeld in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

Ingevolge artikel 8.11, derde lid, Wm dienen in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu aan de vergunning voorschriften te worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de aangevraagde activiteiten voor het milieu kunnen veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende BBT worden toegepast.

Overeenkomstig artikel 8.11, vierde lid, Wm juncto artikel 5.a.1 Inrichtingen- en vergunningbesluit milieubeheer (Ivb) dienen wij bij de bepaling van BBT te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- de toepassing van minder gevaarlijke stoffen;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en het opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

Overeenkomstig artikel 8.11, vierde lid, Wm juncto artikel 5.a.1 Ivb dienen wij bij de bepaling van BBT rekening te houden met de Regeling aanwijzing BBT-documenten. Met de in tabel 1 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover het de daarbij vermelde installaties betreft als bedoeld in bijlage 1 van de EG-richtlijn geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (gpbv-installaties).

Met de in tabel 2 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover deze betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting.

De aangevraagde activiteiten zijn getoetst aan de Regeling aanwijzing BBT-documenten. De activiteiten zijn vermeld in de volgende documenten die zijn opgenomen in deze regeling:

- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB).

De volgende milieu-aspecten ten gevolge van de aangevraagde activiteiten vallen onder de werkingssfeer van de in de regeling opgenomen documenten:

- bodem.

Uit de aanvraag blijkt dat de voor de aangevraagde activiteiten in aanmerking komende BBT zullen worden toegepast. De gevraagde vergunning hoeft daarom niet te worden geweigerd.

4.2 Toekomstige ontwikkelingen

Met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting is gelegen worden redelijkerwijs geen ontwikkelingen verwacht die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu.

5 Bodem

5.1 Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) bedrijfsmatige activiteiten. Wij hanteren de NRB als het primaire toetsingskader voor de beoordeling van bodembedreigende activiteiten.

De activiteiten in de aanvraag dienen getoetst te worden aan de NRB. De NRB geeft aan welke bedrijfsmatige activiteiten bodembedreigend zijn en voor welke activiteiten bodembeschermende maatregelen en een bodembelastingonderzoek nodig zijn. Of een activiteit bodembedreigend is, hangt af van de gebruikte stoffen, de aanwezige apparatuur of opslagfaciliteit en de bedrijfsvoering. Het bodemrisico wordt vastgesteld met de bodemrisicochecklist (BRCL); die geeft een eenduidig antwoord op de vraag welke maatregelen bij welke activiteit nodig zijn om het bodemrisico verwaarloosbaar te maken. Aan de hand van de BRCL uit de NRB kan per bedrijfsactiviteit een emissiescore worden bepaald. Deze emissiescore is een maat voor het bodemrisico als gevolg van die activiteit. De juiste voorzieningen en maatregelen verlagen de emissiescore. Afhankelijk van de emissiescore wordt de bedrijfsactiviteit ingedeeld in een bodemrisicocategorie. Een emissiescore van 1 betekent een verwaarloosbaar bodemrisico (bodemrisicocategorie A). Er hoeven dan geen aanvullende maatregelen te worden genomen. Bij een emissiescore groter dan 1 moeten wel aanvullende maatregelen worden genomen.

Het uitgangspunt van het nationale bodembeleid is dat door een doelmatige combinatie van maatregelen en vloeistofdichte of -kerende voorzieningen een verwaarloosbaar risico wordt gerealiseerd. Combinaties van voorzieningen en maatregelen die volgens de BRCL leiden tot een emissiescore van 1 - dat wil zeggen een verwaarloosbaar bodemrisico geven - representeren de BBT.

5.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de bodem

In de aanvraag wordt vergunning gevraagd voor de volgende potentieel bodembedreigende activiteiten:

- opslag van organische producten (gereed product) in een twaalfstal betonnen bunkers met ieder een inhoud van 100 m³;

- laden en lossen van organische producten (gereed product) middels tankwagens op de los- en laadplaats inclusief de aftap- en vulpunten.

Bij de aanvraag is een bodemrisicodocument gevoegd. In dit document zijn van alle bodembedreigende activiteiten de emissiescore en de eindemissiescore bepaald aan de hand van de NRB-systematiek.

5.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de bodem

In de aanvraag zijn de volgende maatregelen en voorzieningen opgenomen om bodemverontreiniging te voorkomen:

- de betonnen bunkers worden aan de binnenzijde voorzien van een glasvezel versterkt polyester bekleding (vloeistofdicht). Tussen deze bekleding en de betonnen constructie wordt op de vloer een geperforeerde slang bevestigd als lekdetectie. Deze geperforeerde slang wordt aangesloten op een normale slang die vervolgens aangesloten wordt op een doorzichtige cilinder van voldoende hoogte en breedte welke als kijkglas zal fungeren. De vloeistofdichtheid van de opslagvoorziening zal dagelijks worden gecontroleerd;
- Het aansluitpunt van de laad- en losslang t.b.v. het laden en lossen van de betonnen bunkers is inpandig en boven een lekbak gesitueerd;
- De los- en laadplaats is uitpandig gesitueerd op een kerende voorziening. Middels een tankwagen worden de organische producten gelost en geladen.

Voor bovenstaande activiteiten wordt incidenten management toegepast in de vorm van faciliteiten en personeel.

5.4 Beoordeling en Conclusie

De aangevraagde opslagvoorziening voor organische producten binnen de inrichting is getoetst aan de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). Uit de toetsing is gebleken dat voor voornoemde bodembedreigende activiteit bodembeschermende maatregelen en voorzieningen aanwezig zijn. Om een aanvaardbaar risico van bodemverontreiniging te bereiken vinden wij het noodzakelijk dat naast bovenstaande maatregelen en voorzieningen de volgende maatregel en voorziening wordt getroffen:

- de aanwezigheid van een lekbak ter plaatse van de aansluiting met de tankwagens (uitpandige los- en laadplaats).

Bij het stellen van de voorschriften hebben wij met het bovenstaande rekening gehouden.

5.5 Bodembelastingonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een belasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd bodembelastingonderzoek noodzakelijk. Het bodembelastingonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de aldaar gebruikte stoffen.

Bodembelastingonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan, of zo spoedig mogelijk na, de start van de betreffende activiteit(en) en een vergelijkbaar eindsituatie bodemonderzoek na het beëindigen van de betreffende activiteit.

Het nulsituatie onderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties en de te hanteren signaalwaarde.

De door middel van nulsituatie onderzoek vastgelegde bodemkwaliteit cq. de te hanteren signaalwaarde geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten bodembelasting heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor het uitvoeren van een nulsituatieonderzoek ter plaatse van voornoemde locaties zijn voorschriften verbonden aan deze vergunning. Voorafgaand aan het uit te voeren onderzoek dient een voorstel ter goedkeuring aan ons te worden overgelegd. Bij het stellen van de voorschriften hebben wij met het bovenstaande rekening gehouden.

Na beëindiging van de betreffende activiteit(en) dient de eind-situatie van de bodemkwaliteit te worden onderzocht om vast te stellen of ondanks de getroffen voorzieningen en maatregelen bodembelasting is opgetreden en herstel van de bodemkwaliteit nodig is.

In dit kader zijn aan de vergunning van 14 november 2008 met kenmerk 1464349 reeds voorschriften verbonden op grond van artikel 8.16 sub c Wm gesteld en blijven van kracht nadat de onderhavige vergunning vervalt of wordt ingetrokken.

6 Geur

6.1 Het kader voor de bescherming tegen geurhinder

Het in de NeR omschreven algemeen uitgangspunt van het geurbeleid is het zoveel mogelijk beperken van geurhinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Dit uitgangspunt vormt samen met het toepassen van de BBT de kern van het nationale geurbeleid. In het landelijke geurbeleid is vastgelegd dat wij de uiteindelijke afweging maken waarbij wij rekening houden met alle relevante belangen om tot een duurzame kwaliteit van de leefomgeving te komen.

Het geurbeleid bestaat uit de volgende uitgangspunten:

- als er geen hinder of kans op hinder is, zijn maatregelen niet nodig;
- als er wel hinder of kans op hinder is, worden maatregelen op basis van de BBT afgeleid;
- voor bepaalde branches is een toetsingskader voor geurhinder in een bijzondere regeling van de NeR opgenomen;
- de mate van hinder die nog acceptabel is, wordt vastgesteld door het bevoegd gezag.

Voor het bepalen van het acceptabele hinderniveau geeft de NeR de hindersystematiek. Met behulp hiervan kan een situatie van geuroverlast worden beoordeeld. Toepassen van de hindersystematiek leidt tot een specifieke afweging voor een individuele situatie of tot het toepassen van een bijzondere regeling.

6.2 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen het aspect geur

De betonnen bunkers worden geheel afgesloten uitgevoerd waardoor er geen geuremissie kan plaatsvinden vanuit deze bunkers. Het geheel afsluiten vindt als volgt plaats: tussen de bovenzijde van de bunkers en het dak van de loods wordt een afschermingswand geplaatst waardoor de bunkers zijn afgesloten van het overige deel van de loods. De ruimte met de bunkers wordt niet geventileerd.

Het vullen en ledigen van de bunkers vindt plaats met behulp van bovengrondse leidingen. Bij het vullen en ledigen gaat de lucht retour via een dampretoursysteem. Door het toepassen van een dampretoursysteem kunnen de dampen opgevangen worden en teruggeleid worden naar de tankwag. Boven de bunkers zal een leiding worden aangebracht welke dienst doet als dampretoursysteem en deze zal worden aangesloten op de tankwag.

Tijdens onderhoudswerkzaamheden aan de bunkers zal de lucht die vrijkomt worden behandeld door de luchtwasser en het actiefkoolfilter welke in de aangrenzende loods worden gerealiseerd. De bunkers zijn betreedbaar vanuit de loods middels een deur welke wordt aangebracht in de afschermingswand. De gehele loods is op onderdruk waardoor er geen diffuse emissie naar de omgeving kan ontstaan.

6.3 Conclusie

Wij hebben het aspect geur beoordeeld. Bij het stellen van voorschriften hebben wij hier rekening mee gehouden. Met betrekking tot het aspect geur wordt voldaan aan het toetsingskader en hiermee aan BBT.

7 Conclusie

7.1 Algemeen

Wij hebben de gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken beoordeeld, mede in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

Binnen de inrichting zullen de van toepassing zijnde BBT worden toegepast

Op grond van bovenstaande overwegingen besluiten wij de gevraagde Wm-vergunning te verlenen. Ter bescherming van het milieu verbinden wij voorschriften aan de vergunning.

8 Termijn waarvoor de wm-vergunning wordt verleend

8.1 Algemeen

Vergunningen voor het opslaan en be- en verwerken van afvalstoffen mogen (behoudens in het geval sprake is van de activiteiten storten en/of afvalverbranding) slechts worden verleend voor een termijn van ten hoogste 10 jaar (Wm, art. 8.17, lid 2).

Onderhavige veranderingsvergunning met betrekking tot de gewijzigde opslag van organische producten (gereed product) wordt verleend voor een periode die aansluit bij de looptijd van de huidige vergunning, te weten tot 6 januari 2019.

9 Besluit

9.1 Algemeen

Gelet op het voorgaande en de ter zake geldende wettelijke bepalingen besluiten wij:

- de door Kwaliflex BV, Molenstraat 40, 5446 PL Wanroij aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.1, lid 2 juncto lid 1 Wet milieubeheer voor het wijzigen van de opslag van organische producten (gereed product) in een twaalfstal betonnen bunkers te verlenen tot 6 januari 2019;
- dat de bij dit besluit behorende gewaarmerkte aanvraag deel uitmaakt van dit besluit voor zover de voorschriften en beperkingen niet anderszins bepalen;
- aan deze Wm-vergunning de voorschriften en beperkingen te verbinden, zoals die in bijbehorende voorschriften zijn opgenomen;
- het aan de op 14 november 2008 met kenmerk 1464349 verleende vergunning verbonden voorschrift 4.1.1 onder 10 in te trekken;
- te bepalen dat indien en voorzover in de voorschriften bij deze vergunning niet anders is bepaald de voorschriften van de vergunning d.d. 14 november 2008 met kenmerk 1464349 onverminderd van toepassing zijn op de aangevraagde veranderingen;
- het origineel van dit besluit te zenden aan Kwaliflex BV, Molenstraat 40, 5446 PL Wanroij en een afschrift te zenden aan:
 - het college van burgemeester en wethouders van Sint Anthonis, Postbus 40, 5845 ZG Sint Anthonis;
 - het dagelijks bestuur van het waterschap Aa en Maas, Postbus 5049, 5201 GA 's-Hertogenbosch;
 - het Regionaal Milieubedrijf, de heer C. Lankveld, Postbus 88, 5430 AB Cuijk;
 - Agron Advies, mevrouw J.J.A.L. van den Berg, Koppelstraat 95, 5741 GB Beek en Donk;
- deze beschikking bekend te maken op 26 maart 2010.

's-Hertogenbosch, 19 maart 2010.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

ir. J.P.M. van Erdewijk,
bureauhoofd Vergunningverlening Afvalrecycling en Industriële bedrijven.

Voor de mogelijkheid en de termijn tot het instellen van beroep wordt verwezen naar de bekendmaking van dit besluit.

VOORSCHRIFTEN

INHOUDSOPGAVE

1	Bodem	2
1.1	Doelvoorschriften.....	2
1.2	Voorzieningen	2
1.3	Beheermaatregelen	2
1.4	Onderzoeken	2
2	Geur	3
2.1	Voorzieningen	3

Bijlage 1: begrippen

1 Bodem

1.1 Doelvoorschriften

- 1.1.1 Het bodemrisico van de in paragraaf 4.2 van de considerans beschreven bodembedreigende activiteiten moet door het treffen van doelmatige maatregelen en voorzieningen voldoen aan bodemrisicocategorie A zoals gedefinieerd in de NRB.

1.2 Voorzieningen

- 1.2.1 Ter plaatse van de aftappunten en vulpunten (inpandig en ter plaatse van de tankwagen) dient een vloeistofdichte lekbak aanwezig te zijn.
- 1.2.2 Vóór het opslaan van organische producten (gereed product) dienen de betonnen bunkers voorzien te zijn van een vloeistofdichte glasvezel versterkte polyester bekleding. Daarnaast dienen de betonnen bunkers voorzien te zijn van lekdetectie.

1.3 Beheermaatregelen

- 1.3.1 Binnen 3 maanden na het in werking treden van deze vergunning dient door vergunninghoudster een plan met beheermaatregelen voor de bodembeschermende voorzieningen aan het bevoegd gezag te worden toegezonden. In dit plan dient ten minste het volgende te zijn uitgewerkt:
- a welke voorzieningen geïnspecteerd en onderhouden worden;
 - b de inspectie- en onderhoudsfrequentie;
 - c de wijze van inspectie (visueel, monsterneming, metingen etc.);
 - d waaruit het onderhoud bestaat;
 - e de gerealiseerde maatregelen om bodemincidenten tijdig te kunnen signaleren;
 - f hoe eventuele verspreiding van bodemverontreinigende stoffen wordt beperkt;
 - g hoe de resultaten van inspectie en onderhoud en de evaluatie van bodemincidenten worden gerapporteerd en geregistreerd;
 - h de verantwoordelijke functionaris voor inspectie, onderhoud en de afhandeling van bodemincidenten.

1.4 Onderzoeken

- 1.4.1 Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie dient uiterlijk 3 maanden na het in werking treden van deze vergunning een bodembelastingsonderzoek naar de nulsituatie te zijn uitgevoerd. De resultaten dienen uiterlijk 6 maanden na het in werking treden van deze vergunning aan het bevoegd gezag te zijn overgelegd.
- Het onderzoek dient betrekking te hebben op plaatsen binnen de inrichting waar bodembelasting zou kunnen ontstaan en te worden uitgevoerd conform NEN5740:2009 paragraaf 5.8 (Onderzoeksstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting (NUL));
 - Monsterneming en analyse van de monsters dient te zijn uitgevoerd conform NEN 5740:2009.
 - De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan te zijn overgelegd aan het bevoegd gezag.

2 Geur

2.1 Voorzieningen

- 2.1.1 De betonnen bunkers dienen geheel afgesloten uitgevoerd te worden waardoor er onder normale bedrijfsomstandigheden geen geuremissie kan plaatsvinden vanuit deze bunkers.
- 2.1.2 Tijdens onderhoudswerkzaamheden aan de betonnen bunkers dient de vrijkomende lucht te worden behandeld door de luchtwasser en het actiefkoolfilter van de aangrenzende loods.
- 2.1.3 Het vullen en ledigen van de bunkers dient plaats te vinden met behulp van bovengrondse leidingen. Bij het vullen en ledigen gaat de lucht retour naar de tankwagen via een dampretoursysteem.
- 2.1.4 Tijdens de geurmetingen en berekeningen zoals voorgeschreven in voorschrift 6.3.2 van de vergunning d.d. 14 november 2008 met kenmerk 1464349 dient tevens rekening gehouden te worden met de situatie als er onderhoud aan de bunkers plaatsvindt. Tijdens dit onderhoud zijn, naast de representatieve bedrijfssituatie, de voorschriften 6.1.1 en 6.1.2 van de vergunning d.d. 14 november 2008 met kenmerk 1464349 overeenkomstig van toepassing.

Bijlage 1: begrippen

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, CPR, PGS of NPR, wordt de uitgave bedoeld die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen. Indien er sprake is van reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties is -de norm, BRL, CPR, PGS, NPR of het AI-blad van toepassing die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Alle onderstaande verklaringen en definities zijn van toepassing op de in de voorschriften gebruikte benamingen en termen, aangevuld met, dan wel in afwijking van de in NEN 5880 (Afval en afvalverwijdering, Algemene termen en definities) en de NEN 5884 (Afval en afvalverwerking, termen en definities voor bouw- en sloopafval) gegeven verklaringen en definities.

BESTELADRESSEN:

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

- overheidspublicaties zoals AI-bladen en CPR-richtlijnen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop

Postbus 20014

2500 EA DEN HAAG

telefoon (070) 378 98 80

telefax (070) 378 97 83

- PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via www.publicatiereeksgevaarlijkstoffen.nl

- DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop

Postbus 5059

2600 GB DELFT

telefoon (015) 269 03 91

telefax (015) 269 02 71

www.nen.nl

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen

Postbus 70

2280 AB RIJSWIJK

telefoon (070) 414 44 00

telefax (070) 414 44 20

- InfoMil is het informatiecentrum in Nederland over milieu wet- en regelgeving.

www.infomil.nl

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

Handeling in de vorm van controle of onderhoud van een voorziening of proces, om de kans op emissies of immissies te reduceren.

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

Een vloeistofkerende voorziening, een vloeistofdichte vloer of verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening, ter voorkoming van immissies in de bodem.

BODEMINCIDENT:

Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen belasten, dan wel een incident waarna middels lekdetectie of anderszins is vastgesteld

dat bodembelasting is opgetreden.

BODEMRISICO(CATEGORIE):

Typering van de kans op (en omvang van) een bodembelasting door een specifieke bedrijfsmatige activiteit.

BODEMRISICOCATEGORIE A:

Verwaarloosbaar bodemrisico.

BODEMRISICODOCUMENT:

Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit de (eind-) emissiescore en de bijbehorende bodemrisicocategorie, conform de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, bepaald.

GEURCONCENTRATIE:

Het aantal odourunits per volume-eenheid.

De getalsgrootte van de geurconcentratie is gelijk aan het aantal malen dat de geurhoudende lucht met geurvrije lucht moet worden verdund om de geurdrempel te bereiken (NVN2820).

Bij die verdunning waarbij de helft van het aantal panelleden de verdunde monsterlucht juist kan onderscheiden van geurvrije lucht, is de geurconcentratie per definitie 0,5 odourunit per m³.

NEN:

Een door het Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm.

NEN 5740:

Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek - Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond.

NRB:

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, Informatiecentrum Milieuvergunningen (InfoMil).

NULSITUATIE:

De kwaliteit van de grond en het grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment dat de bedrijfsactiviteiten zijn gestart.

NULSITUATIE-ONDERZOEK:

Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem (grond en grondwater) op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende activiteiten plaatsvinden of zullen plaatsvinden en dat is gericht op die verontreinigende stoffen die ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting in de bodem kunnen geraken.

POTENTIEEL BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

Elke activiteit die een risico van verontreiniging van de bodem met zich meebrengt, als gevolg van de aard van die activiteit en als gevolg van de fysische en chemische eigenschappen van de stoffen waarmee de activiteit wordt uitgevoerd. Bij het vaststellen of een activiteit potentieel bodembedreigend is worden eventuele maatregelen en voorzieningen die zijn getroffen om het risico van die activiteit uit te sluiten buiten beschouwing gelaten.

VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENING:

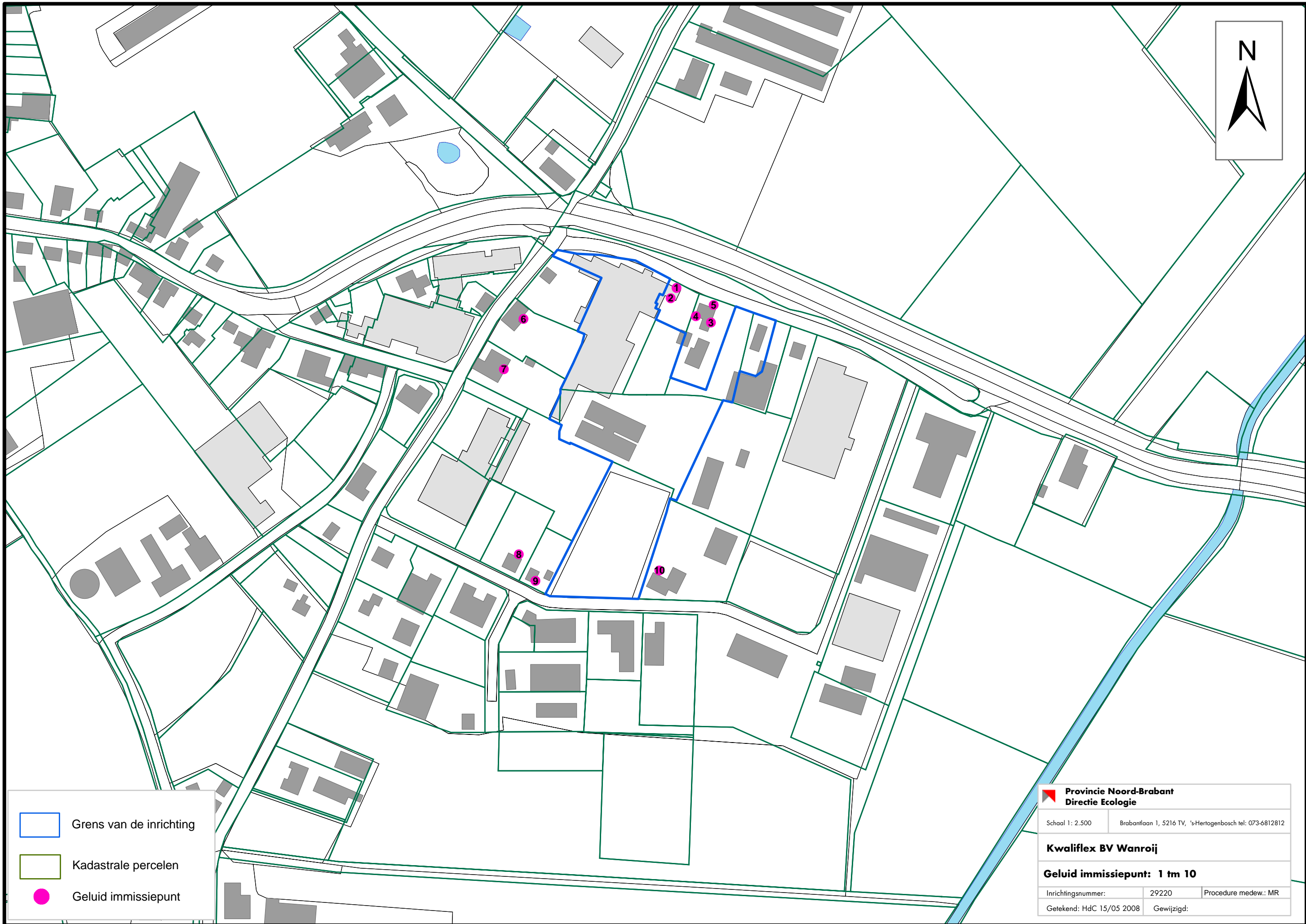
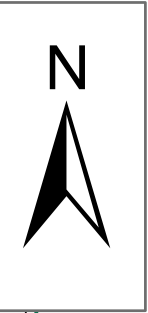
Effectgerichte voorziening die waarborgt dat - onder voorwaarde van doelmatig onderhoud en adequate inspectie en/of bewaking - geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die voorziening kan komen.


VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:


Een voorziening die in staat is vrijgekomen stoffen zo lang te keren dat deze kunnen worden opgeruimd voordat indringing in de bodem plaats kan vinden.

WONING:

Een gebouw of deel van een gebouw dat voor bewoning gebruik wordt of daartoe is bestemd.



-  Grens van de inrichting
-  Kadastrale percelen
-  Geluid immissiepunt

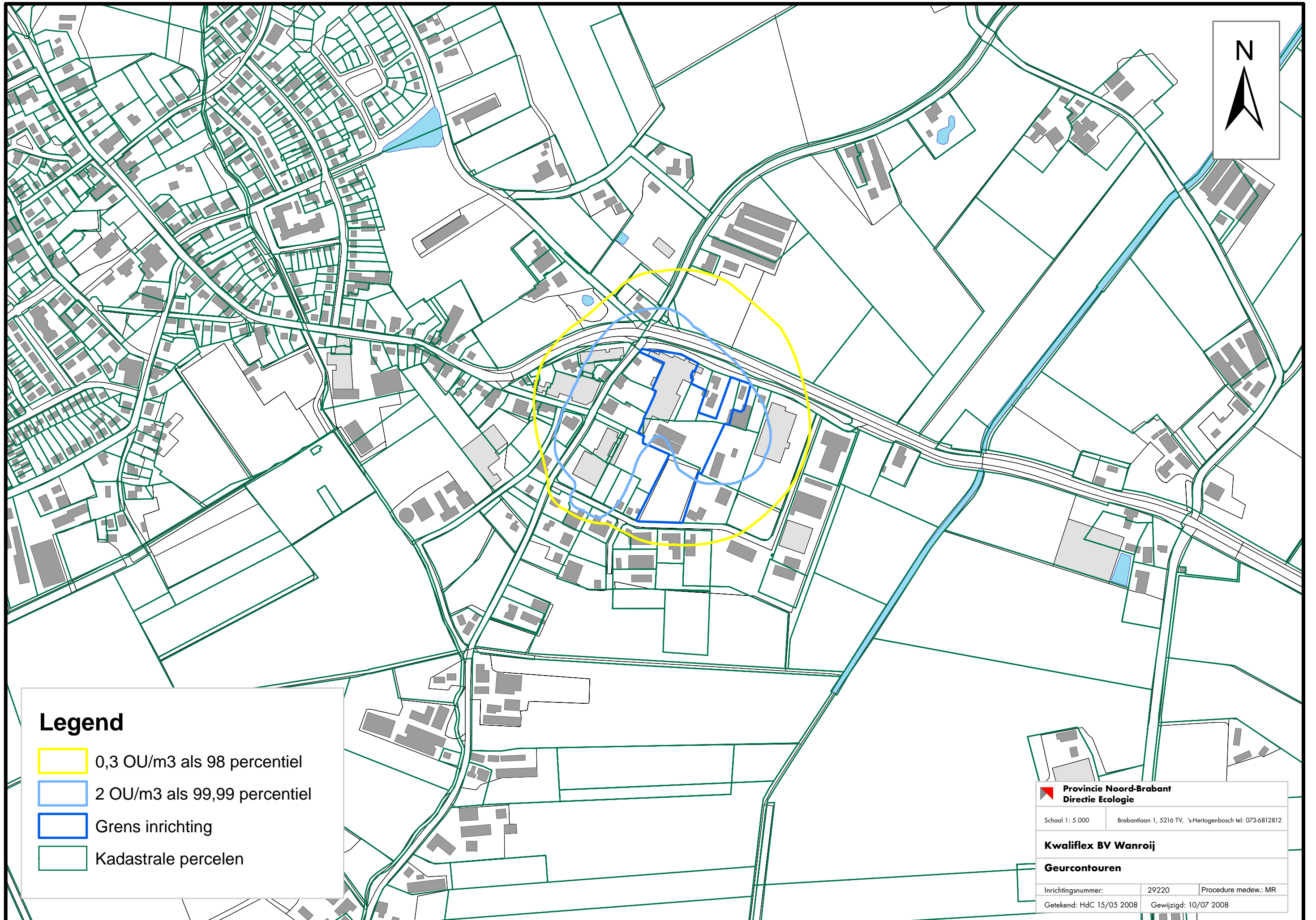
 **Provincie Noord-Brabant**
Directie Ecologie

Schaal 1: 2.500 Brabantlaan 1, 5216 TV, 's-Hertogenbosch tel: 073-6812812





Kwaliflex BV Wanroij


Geluid immissiepunt: 1 tm 10

Inrichtingsnummer:	29220	Procedure medew.: MR
Getekend: HdC 15/05 2008	Gewijzigd:	



Legend

-  0,3 OU/m3 als 98 percentiel
-  2 OU/m3 als 99,99 percentiel
-  Grens inrichting
-  Kadastrale percelen

 **Provincie Noord-Brabant**
Directie Ecologie

Schaal 1: 5.000 Brabantlaan 1, 5216 TV, 's-Hertogenbosch tel: 073-6812812

Kwaliflex BV Wanroij

Geurcontouren

Inrichtingsnummer:	29220	Procedure medew.: MR
Getekend: HdC 15/05 2008	Gewijzigd: 10/07 2008	