



Notitie: Memo ruimtelijke onderbouwing voor het veegplan Reusel – De Mierden
Locatie: Schepersweijer 6, 5541 NN Reusel

Someren, 29-04-2019 / 31-07-2019 / 07-08-2019

Status: Definitief

Kenmerk: AB/05166-032

De heer [REDACTED] initiatiefnemer, heeft een varkenshouderij aan de Schepersweijer 6 te Reusel. Itinitiatiefnemer is voornemens om zijn bedrijf uit te breiden met vleesvarkens, zodat op deze locatie een volwaardig bedrijf uitgebaat kan worden. Door de beoogde bedrijfsopzet ontstaat er immers een modern bedrijf dat milieutechnisch, gezondheid technisch, bedrijfseconomische en qua dierenwelzijn kan wedijveren met het verwachte toekomstperspectief. De realisatie van de nieuwe stal biedt plaats voor de huisvesting van 2.988 vleesvarkens. In één van de bestaande stallen wordt de bezetting verlaagd met 204 vleesvarkens. De totale uitbreiding van de veestapel bedraagt daarmee 2.784 vleesvarkens.

Om de gewenste uitbreiding van het bedrijf te kunnen realiseren is een vormverandering van het bouwvlak en uitbreiding van bebouwing ten behoeve van de veehouderij noodzakelijk. De oppervlakte van het bouwvlak zal hierbij niet toenemen. In deze ruimtelijke onderbouwing worden de verschillende planologische en milieukundige aspecten toegelicht. In onderstaande afbeelding is het huidige en gewenste bouwvlak weergegeven.

Het bestemmingsplan 'Buitengebied 2009' van de gemeente Reusel – De Mierden is vigerend voor het plangebied. De wijzigingsbevoegdheden, welke zijn opgenomen in 'Buitengebied 2009', zijn niet geheel up to date. In samenspraak met gemeente Reusel – De Mierden is besloten om de toetsing op de wijzigingsbevoegdheden te neutraliseren. In onderhavige memo wordt de beoogde ontwikkeling getoetst aan goede ruimtelijke ordening en de vereiste milieuaspecten.

De gemeente Reusel - De Mierden is momenteel bezig met de voorbereidingen van een veegplan waarbinnen verschillende kleine ruimtelijke initiatieven worden meegenomen. De gewenste ontwikkeling aan de Schepersweijer 6 is een dergelijk initiatief dat meegenomen wordt in het veegplan.

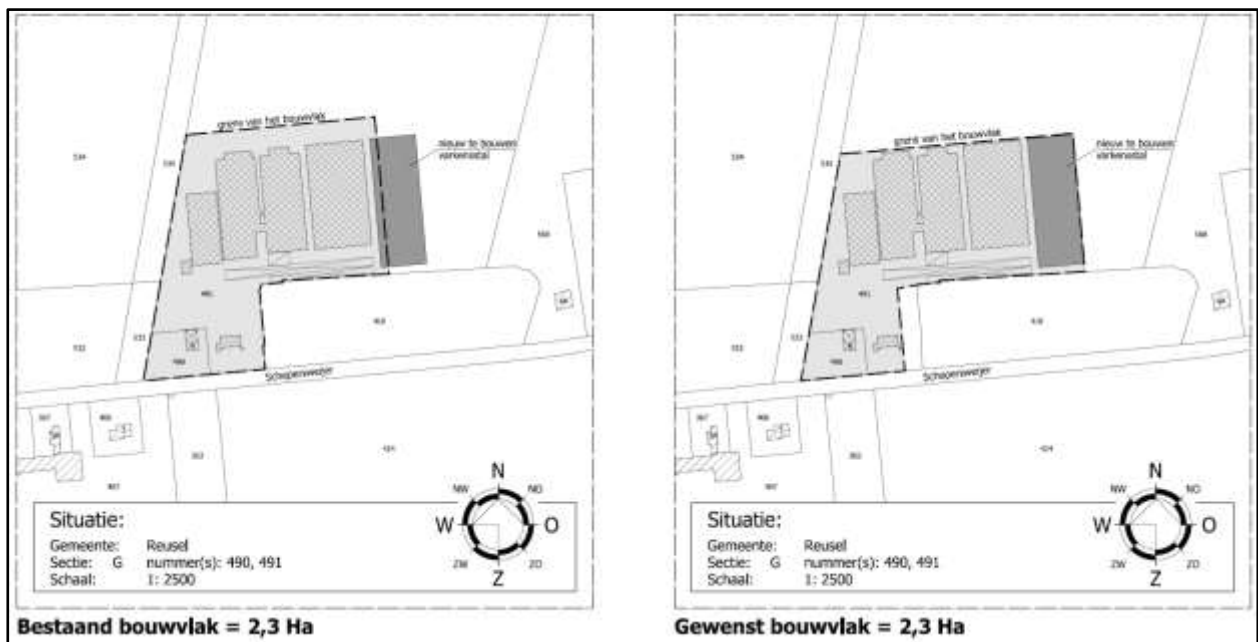
Agrarisch bedrijf

Onderhavige locatie is gelegen aan de Schepersweijer 6, te Reusel. Deze straat sluit in oostelijke richting via de Postelsedijk, de Sleutelstraat, het Weijereind en de Rondweg-oost aan op de N284. In de westelijke richting sluit de weg via de Laarakkerdijk en de Pikoreistraat tevens aan op de N284 richting de Belgische grens. De nabije omgeving van het bedrijf wordt gekenmerkt door de aanwezigheid van meerdere (voormalige) agrarische bedrijven en enkele burgerwoningen in het buitengebied. Op de locatie zijn 3 varkensstallen, 1 opslagloods en een bedrijfswoning aanwezig. Op 5 oktober 2018 is een omgevingsvergunning fase 1 milieu verleend voor het houden van 9.708 vleesvarkens op een gecombineerd luchtwassysteem in 4 stallen, in deze vergunning is de beoogde uitbreiding reeds opgenomen.

Bouwvlak

Binnen het huidige bouwvlak is het niet bebouwde deel van het bouwvlak gelegen aan de noordzijde van de locatie. Vanwege een aantal praktische voordelen gaat de voorkeur van initiatiefnemer uit naar de

realisatie van de nieuwe stal ten oosten van de bestaande stallen, zie onderstaande afbeelding. Achter de stallen aan de noordzijde is een smalle strook gelegen, op deze strook is het niet mogelijk om een nieuwe stal te realiseren. Het verlengen van de stallen is economisch niet interessant omdat dan meerdere stallen moeten worden aangepast. Het heeft dan ook de voorkeur om de nieuwe stal naast de bestaande stallen te realiseren. Om de gewenste uitbreiding van het bedrijf te kunnen realiseren is een vormverandering van het bouwvlak en uitbreiding van bebouwing ten behoeve van de veehouderij noodzakelijk. De oppervlakte van het bouwvlak zal hierbij niet toenemen. De beoogde ontwikkeling gaat gepaard met een landschappelijke inpassing van de locatie, dit wordt in deze notitie nader toegelicht.



Abbeelding 1: Huidige en beoogde situatie aan de Schepersweijer 6 te Reusel

Verordening ruimte Noord-Brabant

In de Wro is geregeld dat de provincie in een aparte verordening regels kan opstellen die door elke gemeente in Noord-Brabant moet worden toegepast bij ruimtelijke besluiten. Derhalve hebben de Provinciale Staten van Noord-Brabant een Verordening ruimte vastgesteld. De ontwikkelingsmogelijkheden voor locaties volgen uit het gebied waarin ze gelegen zijn. In de Verordening ruimte is onderscheid gemaakt tussen structuren en aanduidingen. De structuren bestaan uit 'bestaand stedelijk gebied', 'ecologische hoofdstructuur', 'groenblauwe mantel' en 'gemengd landelijk gebied'. Deze vier structuren zijn Brabant-dekkend. Per structuur zijn er regels uitgewerkt onder welke voorwaarden welke functies ontwikkeld kunnen worden. Onderhavige projectlocatie is gelegen binnen de structuur 'Gemengd landelijk gebied'.

De aanduidingen zijn opgenomen binnen de themakaarten. Deze themakaarten betreffen aanduidingen ten aanzien van 'stedelijke ontwikkeling', 'cultuurhistorie', 'agrarische ontwikkeling en windturbines', 'water' en 'natuur en landschap'. Binnen het plangebied zijn aanduidingen opgenomen op de themakaart 'agrarische ontwikkeling en windturbines', de locatie is gelegen in een 'stalderingsgebied'. De regels welke zijn gesteld in artikel 26 van de Verordening ruimte ten behoeve van een stalderingsgebied worden opgenomen in de regels van het bestemmingsplan. Ten tijde van de aanvraag omgevingsvergunning 2^e fase bouw zal aan deze voorwaarden worden getoetst.

Algemene regels Vr

Hoofdstuk 2 van de Vr stelt algemene regels ter bevordering van de ruimtelijke kwaliteit (artikel 3). In deze regels wordt gesteld dat bijgedragen moet worden aan de zorg voor het behoud en de bevordering van de ruimtelijke kwaliteit. De bevordering van de ruimtelijke kwaliteit wordt uitgesplitst in de zorgplicht voor ruimtelijke kwaliteit (artikel 3.1 Vr) en de kwaliteitsverbetering van het landschap (artikel 3.2 Vr).

Zorgplicht ruimtelijke kwaliteit (art. 3.1 Vr):

In artikel 3.1 wordt gesteld dat bij ruimtelijke ontwikkelingen het principe van zorgvuldig ruimtegebruik wordt toegepast. Het doel hierbij is om bestaande bebouwing zo goed mogelijk te benutten. Het principe zorgvuldig ruimtegebruik bij ruimtelijke ontwikkelingen houdt in ieder geval in dat bij ruimtelijke ontwikkelingen gebruik wordt gemaakt van een bestaand bouwperceel en dat een uitbreiding van het op grond van het geldende bestemmingsplan toegestane ruimtebeslag slechts is toegestaan mits de financiële, juridische of feitelijke mogelijkheden ontbreken om de beoogde ruimtelijke ontwikkeling binnen dat toegestane ruimtebeslag te doen plaatsvinden.

Binnen het huidige bouwvlak is het niet bebouwde deel van het bouwvlak gelegen ten noorden achter de bestaande stallen. Vanwege een aantal praktische voordelen gaat de voorkeur van initiatiefnemer uit naar de realisatie van de nieuwe stal ten oosten van de bestaande stallen. Met name de smalle strook achter de bestaande stallen zorgt ervoor dat hier geen praktisch werkbaar stal kan worden gerealiseerd. Om de gewenste uitbreiding van het bedrijf te kunnen realiseren is een vormverandering van het bouwvlak noodzakelijk. De oppervlakte van het bouwvlak zal hierbij niet toenemen. Op bijgevoegde situatietekening is het huidige en het gewenste bouwvlak weergegeven, zie bijlage 1.

Ten behoeve van het behoud en de bevordering van de ruimtelijke kwaliteit dient voorliggende toelichting een verantwoording te bevatten waaruit blijkt dat rekening is gehouden met de gevolgen van de beoogde ruimtelijke ontwikkeling voor de in het plan begrepen gronden en de naaste omgeving, in het bijzonder wat betreft de bodemkwaliteit, waterhuishouding, archeologische en cultuurhistorische waarden, ecologische waarden, aardkundige waarden en landschappelijke waarden. Daarnaast dient, gelet op de bestaande en toekomstige functies in de omgeving en de effecten die de ontwikkeling op die functies heeft, de omvang van de ruimtelijke ontwikkeling te passen in de omgeving. De toetsing van de gevolgen van het initiatief op bovengenoemde aspecten is uiteengezet in voorliggende notitie.

Tevens dient op de projectlocatie een adequate afwikkeling van personen- en goederenvervoer verzekerd te zijn, waaronder een goede aansluiting op de aanwezige infrastructuur van weg, water of spoor. De projectlocatie wordt middels een brede uitrit ontsloten op Schepersweijer, welke via Postelsedijk, de Sleutelstraat, het Weijereind en de Rondweg-oost aan op zowel de N284 als de N269. In de westelijke richting sluit de weg via de Laarakkerdijk en de Pikoreistraat tevens aan op de N284 richting de Belgische grens. De Schepersweijer beschikt over voldoende capaciteit om verkeer van personen en goederen af te wikkelen. Derhalve is de locatie verzekerd van een adequate afwikkeling van personen- en goederenvervoer.

Kwaliteitsverbetering van het landschap (art. 3.2 Vr):

In artikel 3.2 van de Vr wordt ten aanzien van de kwaliteitsverbetering van het landschap gesteld dat verantwoord moet worden op welke wijze financieel, juridisch en feitelijk is verzekerd dat de realisering van de beoogde ruimtelijke ontwikkeling gepaard gaat met een aantoonbare en uitvoerbare fysieke verbetering van de aanwezige of potentiële kwaliteiten van bodem, water, natuur, landschap of cultuurhistorie of van de extensieve recreatieve mogelijkheden van het gebied. Een verbetering zoals hierboven beschreven kan o.a. bestaan uit een landschappelijke inpassing, behoud of herstel van cultuurhistorisch waardevolle bebouwing of terreinen, wegnemen van verharding of het slopen van

bebouwing. Hierbij dient verantwoord te worden op welke wijze de verbetering financieel, juridisch en feitelijk is geborgd.

Omtrent de kwaliteitsverbetering van het landschap heeft de provincie op 1 november 2011 de handreiking 'Kwaliteitsverbetering van het landschap' vastgesteld. Hierin zijn verschillende methodieken uitgewerkt, zo ook voor de uitbreiding van agrarische bestemmingen. In deze methodiek wordt de waardeestijging van de grond door de voorgenomen ontwikkeling gecompenseerd met een investering in kwaliteitsverbetering van het landschap, bijvoorbeeld middels landschappelijke inpassing. Uit deze provinciale handreiking volgt dat een kwaliteitsverbetering van 20% van de waardevermeerdering van de gronden financieel redelijk wordt geacht.

De Landschapsinvesteringsregeling de Kempen (LIR) van 24 augustus 2012 bevat werkafspraken voor de kwaliteitsverbetering. Conform 'bijlage 1 categorie-indeling' van de LIR valt de vormverandering van een (agrarisch) bouwvlak binnen categorie 2. Derhalve kan worden volstaan met landschappelijke inpassing van het bouwvlak op basis van een erfbeplantingsplan of een landschappelijk inpassingsplan welke middels een voorwaardelijke bepaling kan worden vastgelegd om de realisatie van het inpassingsplan financieel, juridisch en feitelijk te verzekeren. Daar er een landschappelijk inpassingsplan is opgesteld en deze wordt verzekerd middels een voorwaardelijke bepaling wordt voldaan aan de gestelde voorwaarden, zoals opgenomen in de LIR en de Vr.

De beoogde ontwikkeling is derhalve in overeenstemming met artikel 3.2 van de Vr.

Gemengd landelijk gebied

In artikel 7.3 van de Vr zijn regels opgenomen voor veehouderijen in gemengd landelijk gebied. Enerzijds zijn er regels opgenomen bij omschakeling of vergroting van het bouwvlak, anderzijds zijn er regels opgenomen die in een bestemmingsplan moeten worden verwerkt voor vergroting van de oppervlakte dierenverblijf. Omdat de beoogde ontwikkeling betrekking heeft op het vormveranderen van een bestaand agrarisch bouwvlak voor een veehouderij is toetsing aan het eerste lid van artikel 7.3 niet van toepassing. Formeel dient de toetsing aan het 2e lid pas plaats te vinden bij het indienen van een bouwaanvraag voor de nieuwe stal. In deze notitie wordt hier vooruitlopend al een eerste toetsing aan gegeven. In artikel 7.3 Vr is bepaald dat:

2. Een bestemmingplan gelegen in gemengd landelijk gebied bepaalt voor een bestaande veehouderij dat:

a. een toename van de bestaande bebouwingsoppervlakte van de bestaande gebouwen alleen is toegestaan indien:

I: maatregelen worden getroffen en in stand gehouden die invulling geven aan een zorgvuldige veehouderij:

Het bedrijf treft maatregelen en houdt deze in stand zodat invulling wordt gegeven aan een zorgvuldige veehouderij. In bijlage 3 is de BZV toets opgenomen, hier staan de te treffen maatregelen van het bedrijf. Uit de BZV toets blijkt dat er een score wordt gehaald van 7,63, er is sprake van een zorgvuldige veehouderij.

II: de ontwikkeling vanuit een goede leefomgeving en gelet op de aspecten als benoemd in artikel 3.1, derde lid, onder b en c, inpasbaar is in de omgeving:

Aan deze voorwaarden wordt voldaan blijkens de paragraaf 'milieuaspecten in de omgeving' van onderhavige notitie.

III: is aangetoond dat de kans op cumulatieve geurhinder (achtergrondbelasting) op geurgevoelige objecten, in de bebouwde kom niet hoger is dan 12 % en in het buitengebied niet hoger is dan 20 %, tenzij er -indien blijkt dat de achtergrondbelasting hoger is dan voornoemde percentages- maatregelen worden getroffen door de veehouderij die tot een daling leiden van de achtergrondbelasting, welke ten minste de eigen bijdrage aan de overschrijding van de achtergrondbelasting compenseert;

Voor onderhavige inrichting is middels V-Stacks gebied een berekening gemaakt waarbij de cumulatieve geurhinder is berekend. Voor de berekening zijn alle bedrijven meegenomen welke een geuruitstoot hebben binnen een straal van twee kilometer rondom de geurgevoelige objecten. De gegevens van deze veehouderijen (gemeente Reusel) zijn afkomstig van Web-BVB van de provincie Noord-Brabant (datum 23-04-2019). Voor de eigen locatie (Scheperswijker 6) zijn de werkelijke emissiepunten van de beoogde situatie ingevoerd. De invoergegevens zijn opgenomen in bijlage 4. Er zijn zowel geurgevoelige objecten binnen als buiten de bebouwde kom geselecteerd.

Het rekenprogramma V-stacks gebied berekent de cumulatieve belasting op de geurgevoelige objecten door alle veehouderijen, waar dieren met een geuremissiefactor worden gehouden, binnen een straal van 2 kilometer van deze bedrijven mee te nemen in de berekening. In onderstaande tabel zijn de rekenresultaten weergegeven van de geurbelasting in de beoogde bedrijfsopzet. Tevens is het percentage geurgehinderden weergegeven. Dit percentage wordt berekend met behulp van bijlage 6 van de handreiking Wet geurhinder en veehouderij (geurhinderpercentages).

Tabel 1: Cumulatieve geurbelasting geurhinder (%)

GGLID	Ligging	Cumulatieve geurbelasting	Cumulatieve geurhinder
Postelsedijk 10	Buitengebied	57,424	37%
Laarakkerdijk 5	Buitengebied	25,737	24%
Heesterik 8	Bebouwde kom	5,059	7%
Voorste Heistraat 7b	Buitengebied	11,098	13%
Buizerd 9	Buitengebied	14,239	16%
Postelsedijk 5	Buitengebied	28,019	25%

Uit de berekeningen blijkt dat op de geurgevoelige objecten Postelsedijk 10, Laarakkerdijk 5 en Postelsedijk 5 niet wordt voldaan aan de eis dat de cumulatieve geurhinder niet meer mag bedragen dan 20% buiten de bebouwde kom. In de toelichting van de Verordening ruimte Noord-Brabant is opgenomen dat indien proportioneel wordt bijgedragen aan de afname, ontwikkelingen wel kunnen worden toegestaan. Om dit te beoordelen is de notitie 'Afname overbelasting' van de provincie Noord-Brabant gehanteerd. De stappen in deze notitie worden hieronder uiteengezet.

Als referentie dient de uitgangssituatie, de vergunde situatie op 20 september 2013, alle uitgegeven vergunningen na 01-01-2014 worden buiten beschouwing gelaten. Dit betekent wanneer alle substantieel bijdragende bedrijven zich hebben ontwikkeld dat de provinciale geurnorm niet meer wordt overschreden. De geraadpleegde vergunningen zijn afkomstig uit Web-BVB en van de gemeente Reusel – De Mierden.

Stap 1

In stap 1 zijn alle veehouderijen in de gemeenten Reusel – De Mierden binnen een straal van 2 kilometer rondom onderhavig locatie meegenomen in de achtergrond berekening. Hierbij is uitgegaan van de vergunde situatie zoals deze was op 01-01-2014. Aan de hand van de vergunde situatie zoals deze was voor 01-01-2014, is de achtergrondbelasting op de geurgevoelige locaties berekend. Voor onderhavige locatie betekend dat de vergunning van 09-05-2011 de uitgangssituatie is. De meegenomen bedrijven zijn te vinden in bijlage 4. Het resultaat van de berekening is in tabel 3 weergegeven.

Tabel 2: Vergunde achtergrondbelasting (d.d. 01-01-2014)

GGLID	Ligging	Cumulatieve geurbelasting	Cumulatieve geurhinder
Postelsedijk 10	Buitengebied	58,251	38%
Laarakkerdijk 5	Buitengebied	26,923	24%
Heesterik 8	Bebouwde kom	6,286	9%
Voorste Heistraat 7b	Buitengebied	13,768	16%
Buizerd 9	Buitengebied	15,169	17%
Postelsedijk 5	Buitengebied	29,697	26%

Uit tabel 2 blijkt dat in de uitgangssituatie (01-01-2014) op drie woningen sprake is van een overbelaste situatie. Deze zijn in het rood weergegeven in tabel 2, het gaat om drie overbelaste woning in het buitengebied. Voor het gevoelig object, waar de aanvrager de hoogste voorgrondbelasting veroorzaakt, moet worden aangetoond dat de aanvrager bijdraagt aan een proportionele afname in geuremissie. De volgende berekeningen zijn enkel voor de woning aan de Laarakkerdijk 5 berekend, gezien hier sprake is van de hoogste voorgrondbelasting veroorzaakt door de veehouderij aan de Schepersweijer 6.

Stap 2

Hierbij worden alle veehouderijen rondom de woning aan de Laarakkerdijk 5 meegenomen. De woning wordt individueel als GGO ingevoerd in de berekening. Middels de berekening uit stap 2 wordt nagegaan welke omliggende veehouderijen een substantiële bijdrage leveren aan de overbelasting. Hiervoor is per veehouderij slechts één emissiepunt gehanteerd, zie bijlage 4 voor het bronnenbestand. Aan de hand van deze berekening is bepaald welke bedrijven individueel een bijdragen leveren aan de gesommeerde geurbelasting van Laarakkerdijk 5. Hiervan moet de uitstoot minimaal 0,5 OUE/m³ bedragen. In tabel 3 zijn de bedrijven weergegeven welke bijdragen aan de gesommeerde geurbelasting.

Tabel 3: Bedrijven die substantieel bijdragen aan de geurbelasting op woning aan Laarakkerdijk 5

BronID	X-coor	Y-coor	E-vergund	Voorgond belasting	Adres
29718	138034	371599	138034	19,737	Laarakkerdijk 7
29712	138046	372224	138046	5,311	Laarakkerdijk 1
35007	137902	371361	137902	4,486	Laarakkerdijk 12
1	138557	371150	138557	4,082	Schepersweijer 6
29715	137898	372399	137898	3,245	Laarakkerdijk 2
29709	138767	371163	138767	2,763	Schepersweijer 4a
29716	138051	372032	138051	2,749	Laarakkerdijk 3

In de bovenstaande tabel zijn alle bedrijven te vinden welke een bijdragen leveren aan de substantiële bijdrage, in totaal dragen 31 bedrijven bij aan de gesommeerde geurbelasting van Laarakkerdijk 5. De gesommeerde geurbelasting bedraagt 58,151 OUE/m³. Aan de hand van de gesommeerde geurbelasting worden de bedrijven geselecteerd welke een bijdrage leveren van tenminste 5% (2,748 OUE/m³) van de gesommeerde uitstoot. Uit deze bedrijven worden de bedrijven geselecteerd welke samen 80% (43,97 OUE/m³) of meer van de gesommeerde geurbelasting veroorzaken. Dit zijn de bedrijven die een substantiële bijdrage leveren aan de overbelasting op Laarakkerdijk 5, deze bedrijven zijn weergegeven in tabel 3.

Stap 3

In de vorige stap is bepaald welke bedrijven een substantiële bijdrage leveren aan de overbelasting op Laarakkerdijk 5. In de vorige stap is enkel gebruik gemaakt van één centraal emissiepunt per bedrijf. Omdat in de vorige stap geen gebruik is gemaakt van de werkelijke emissiepunten, zal deze berekening nogmaals worden uitgevoerd. Hierbij worden van de bedrijven die een substantiële bijdrage leveren aan de overbelasting, de werkelijke emissiepunten gehanteerd. De invoergegevens van de bedrijven aan Laarakkerdijk 1, 2, 3, 7 en 12 en Schepersweijer 4a zijn afkomstig van gemeente Reusel – De Mierden. De brongegevens zijn te vinden in bijlage 4.

De berekening van stap 3 is enkel uitgevoerd op de locatie gelegen aan Laarakkerdijk 5. Als uit deze stap blijkt dat er geen sprake meer is van een overbelasting, kan deze procedure worden afgebroken. In tabel 4 is het resultaat weergegeven.

Tabel 4: Berekende geurbelasting stap 3 op Laarakkerdijk 5

GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
Laarakkerdijk 5	138017	371829	5,0	26,773

In de bovenstaande tabel is te zien dat, wanneer gebruik wordt gemaakt van de werkelijke emissiepunten, er een overbelasting is op de woning gelegen aan de Laarakkerdijk 5. Dit betekent dat de overige vervolgstappen gevolgd dienen te worden om aan te tonen dat de locatie gelegen aan de Schepersweijer 6 bijdraagt aan een proportionele afname van de achtergrond belasting. Om dit aan te tonen is per geselecteerd bedrijf de voorgrond belasting op het geurgevoelig object bepaald door middel van VStacks-vergunning. Hierbij is gebruik gemaakt van individuele brongegevens zoals deze ook is gebruikt in de vorige stap. Middels deze berekening wordt na gegaan of het bedrijf gelegen aan de Schepersweijer 6 bijdraagt aan een substantiële afname van de geurbelasting. De berekening is te vinden in de onderstaande berekening.

Stap 4 t/m stap 9

Per geselecteerd bedrijf is een voorgrond belasting bepaald door middel van VStacks-vergunning. Het resultaat hiervan (stap 5) is te vinden in bijlage 4 (locatie Schepersweijer 6 met rood aangegeven). Hierbij is gebruik gemaakt van individuele brongegevens. Aan de hand van de individuele voorgrond belasting wordt de gesommeerde voorgrondbelasting berekend, welke wordt gebruikt om na te gaan of het bedrijf gelegen aan de Schepersweijer 6 bijdraagt aan een substantieel afname van de geurbelasting. De berekening is te vinden in het onderstaande overzicht.

Tabel 5: Overzicht stap 4 tot en met 9 van het stappenplan cumulatieve geurhinder

<u>Stap 4</u>	(Overbelasting op Laarakkerdijk 5)	26,773
	Norm	20,7
		6,073
	Voorgond belasting	
<u>Stap 5</u>	Adres	Geurbelasting
	Schepersweijer 6	3,8
	Laarakkerdijk 1	7,4
	Laarakkerdijk 2	4,5
	Laarakkerdijk 7	16,4
	Laarakkerdijk 12	5,1
	Laarakkerdijk 3	2,7
	Schepersweijer 4a	2,6
	<u>Som</u>	42,5
<u>Stap 5</u>	% Bijdrage aanvrager	8,94%
<u>Stap 6</u>	Bijdrage aan overbelasting	0,542997
<u>Stap 7</u>	Voorgond belasting	3,257002
<u>Stap 8</u>	Achtergrond belasting nieuwe situatie	26,109
	Resterende overbelasting	5,409
<u>Stap 9</u>	Herziende bijdrage aan afname %	10,93%

Uit de bovenstaande berekening blijkt dat de herziende bijdrage aan de afname (10,93 %) hoger is als de bijdrage aan de voorgrondbelasting (8,94 %). Dit komt doordat de biologische luchtwasser van stal 4 wordt vervangen door een gecombineerd luchtwassysteem. Daarnaast wordt de nieuw te bouwen stal voorzien van een gecombineerd luchtwassysteem. Op de woning aan de Laarakkerdijk 5 is in de nieuwe situatie nog steeds sprake van een overbelaste achtergrondsituatie. Echter blijkt uit de bovenstaande berekening dat de initiatiefnemer in de beoogde situatie een proportionele bijdrage levert aan de afname. Het bronbestand voor de berekening welke is uitgevoerd in stap 8, is te vinden in bijlage 4.

Geconcludeerd kan worden dat onderhavige ontwikkeling bijdraagt aan een proportionele afname van de overbelasting, waardoor wordt voldaan aan de voorwaarde.

De invoergegevens van de achtergrondberekening voor de beoogde bedrijfsopzet is licht gewijzigd ten opzichte van de verleende omgevingsvergunning eerste fase voor uitbreiding van de veehouderij. Om deze reden is in het kader van deze bestemmingsplanprocedure ook de voorgrondberekening opnieuw getoetst de Wet geurhinder en veehouderij en de gemeentelijke geurverordening. Deze berekeningen zijn in bijlage 6 toegevoegd. Uit de berekeningen blijkt dat door wijziging nog steeds wordt voldaan aan de geurregelgeving voor veehouderijen. Wanneer het bestemmingsplan is vastgesteld zal de omgevingsvergunning tweede fase worden

aangevraagd waarbij deze geurberekeningen ook worden toegevoegd om de vergunning te kunnen verlenen.

IV: is aangetoond dat de achtergrondconcentratie, vermeerderd met de bijdrage van het initiatief, een jaargemiddelde fijnstofconcentratie (PM10) op gevoelige objecten veroorzaakt van maximaal 31,2 µg/m³:

Met het programma ISL3A is het jaargemiddelde concentratie berekend. De rekenresultaten zijn weergegeven in bijlage 5. De individuele belasting door het bedrijf op het zwaarst belaste gevoelige object bedraagt 21,20 µg/m³. Dit is lager dan de maximale waarde van 31,2 µg/m³. Derhalve voldoet de gewenste ontwikkeling aan het gestelde.

V: een zorgvuldige dialoog is gevoerd, gericht op het betrekken van de belangen van de omgeving in de planontwikkeling:

Initiatiefnemer zal zorg dragen voor een zorgvuldig dialoog met de omwonenden. Hij heeft de direct omwonenden uitleg gegeven over zijn plannen, en hen de gelegenheid gegeven om vragen te stellen en opmerkingen te maken. Een verslag van het omgevingsdialoog is in bijlage 7 bij deze memo ruimtelijk onderbouwing gevoegd.

- b. binnen gebouwen dieren -al dan niet in hokken- alleen op de grond gehouden mogen worden, ongeacht voorzieningen voor dierenwelzijn, met uitzondering van volière- en scharrelstallen voor legkippen waar ten hoogste twee bouwlagen gebruikt mogen worden;*
Zowel de bestaande stallen als de nieuw te bouwen stal zijn uitgevoerd met maar één bouwlaag.
- c. bij een gebruikswijziging van bestaande gebouwen, gericht op het in gebruik nemen van deze gebouwen als dierenverblijf, wordt voldaan aan de bepalingen zoals opgenomen onder a:*
Deze voorwaarde is niet van toepassing op onderhavig initiatief daar het geen gebruikswijziging betreft.

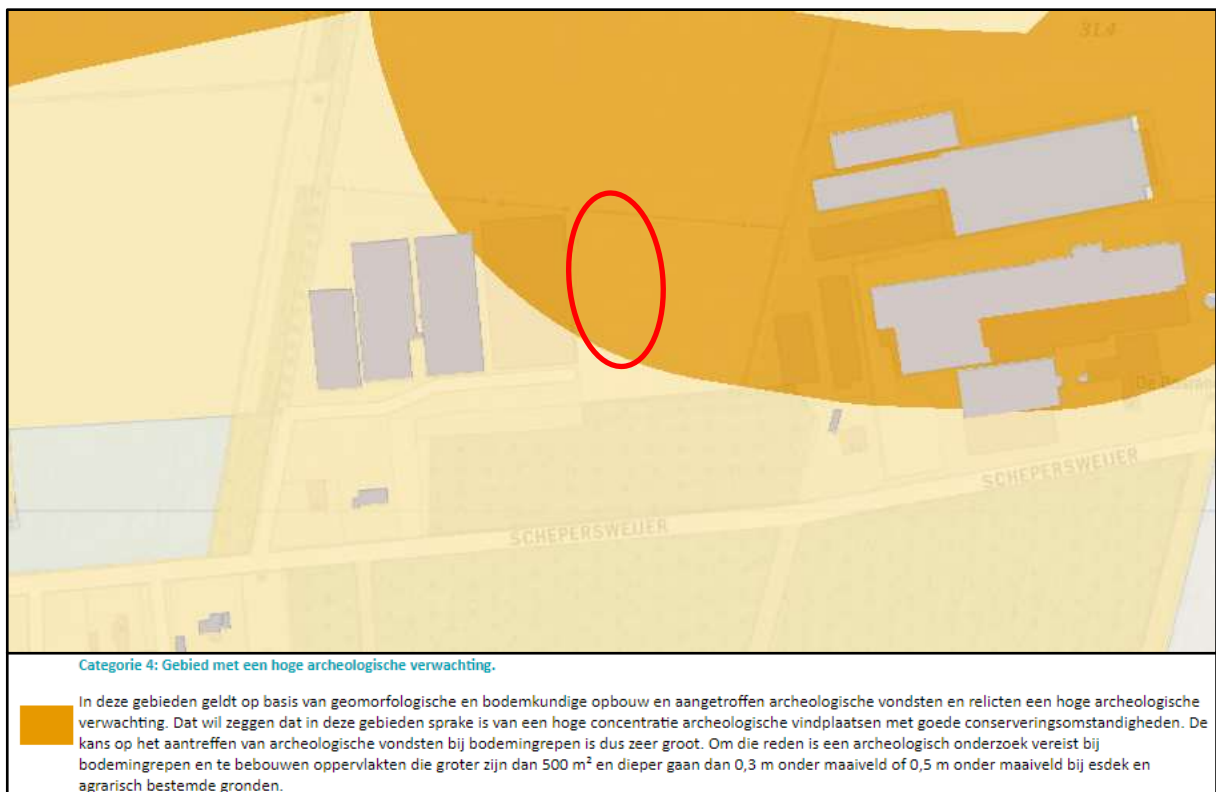
Gezien het bovenstaande kan worden voldaan aan de voorwaarden die zijn gesteld voor de uitbreiding van een veehouderij gelegen in een gemengd landelijk gebied.

Milieuaspecten in de omgeving

De beoogde ontwikkeling betreft vormverandering van het bouwvlak voor de realisatie van een vleesvarkensstal, het bouwvlak wordt niet vergroot. Voor de beoogde bedrijfssituatie is op 5 oktober 2018 een omgevingsvergunning fase 1 milieu verleend. Met deze vergunning is getoetst aan de milieu hygiënische aspecten van de beoogde situatie en akkoord bevonden. Hierdoor kan worden gesteld dat er wordt voldaan aan de aspecten geur, ammoniak, fijnstof, volksgezondheid en geluid. De overige aspecten worden hieronder toegelicht.

- **Waterhuishouding:** De realisatie van de nieuwe stal leidt, samen met stallen gerealiseerd na 22 december 2009, tot een toename van verhard oppervlak met 7.064 m² ten opzichte van de referentiedatum 22 december 2009. Enkel de toename van dakoppervlak wordt meegenomen voor de berekening van een retentievoorziening. De benodigde retentiecapaciteit bedraagt (6.253 (toename dakoppervlak) x 0,5 (gevoeligheidsfactor) x 0,06) 188 m². De gemiddelde hoogste grondwaterstand bedraagt 0,8 meter, de retentievoorziening krijgt een oppervlakte van circa 235 m², de retentiesloot wordt aan de oostzijde van het bedrijf naast de nieuwe stal gerealiseerd. Op 20-12-2017 is een waterwetvergunning verleend voor het verleggen van de b-watgang welke is gelegen aan de noordzijde van de locatie. Ten tijde van de realisatie van de nieuw te bouwen stal zal deze watgang worden verplaatst.

- **Flora en Fauna:** Ter plaatse van de nieuw te realiseren stal is reeds landbouwgrond aanwezig. Gezien het huidige intensieve gebruik van het bouwvlak en de landbouwgronden grenzend aan het bouwvlak is de aanwezigheid van beschermde of bijzondere soorten echter niet te verwachten.
- **Cultuurhistorische waarden:** Volgens de Vr is de projectlocatie niet gelegen in een cultuurhistorisch gebied. Hierdoor kan uitgesloten worden dat de voorgenomen ontwikkeling negatief effect heeft op de cultuurhistorie.
- **Aardkundige waarden:** Er zijn geen aardkundige waarden aanwezig op de projectlocatie volgens de Vr. Hierdoor zijn negatieve effecten uitgesloten.
- **Bodemkwaliteit:** Binnen de bedrijfsvoering vinden enkele bodembedreigende activiteiten plaats. Deze activiteiten hebben betrekking op het onderhoud aan de werktuigen en de opslag van mest en voer ten behoeve van de veehouderij. Op het bedrijf zullen bovendien kleine gebruikshoeveelheden medicijnen, reinigings- en ontsmettingsmiddelen aanwezig zijn. Deze worden opgeslagen in afsluitbare (koel)kasten. Door gebruik te maken van zeer reguliere voorzieningen, zoals vloeistofkerende vloeren, vloeistofdichte mestkelders, lekbakken en afgesloten kasten wordt het bodembedreigende risico verwaarloosbaar gemaakt. Door visuele controle, de aanwezigheid van absorptiemiddelen en de aanwezigheid van de bodembeschermende voorzieningen wordt het bodemrisico nog verder teruggebracht.
- **In de grond aanwezige of te verwachten monumenten:** Op de locatie waar de stal zal worden gerealiseerd is conform de erfgoedkaart van de Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant grotendeels categorie 4 'Gebied met een hoge archeologische verwachting' van toepassing. In de regels behorende bij categorie 4 staat opgenomen dat er geen nader onderzoek noodzakelijk is wanneer er werkzaamheden gaan plaatsvinden over een oppervlakte kleiner dan 500 m² en dieper dan 0,5 meter onder maaiveld. Gezien de omvang van de bouw wordt er een archeologisch onderzoek uitgevoerd ten tijde van de bouw aanvraag, om de mogelijke archeologische waarden te beschermen.

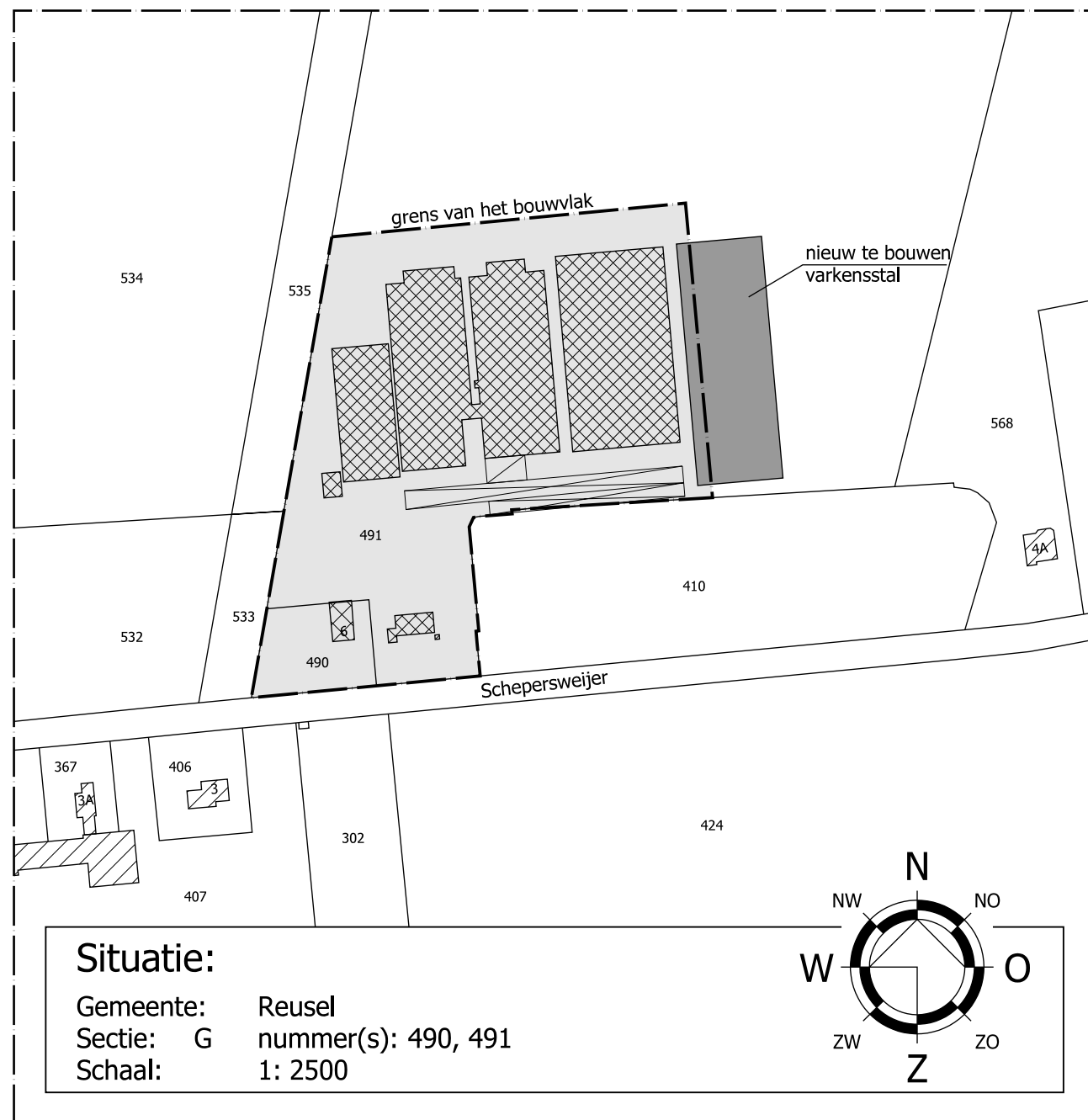


Afbeelding 2: Uitsnede erfgoedkaart van de ODZOB, locatie voor de nieuw te bouwen stal rood omcirkeld

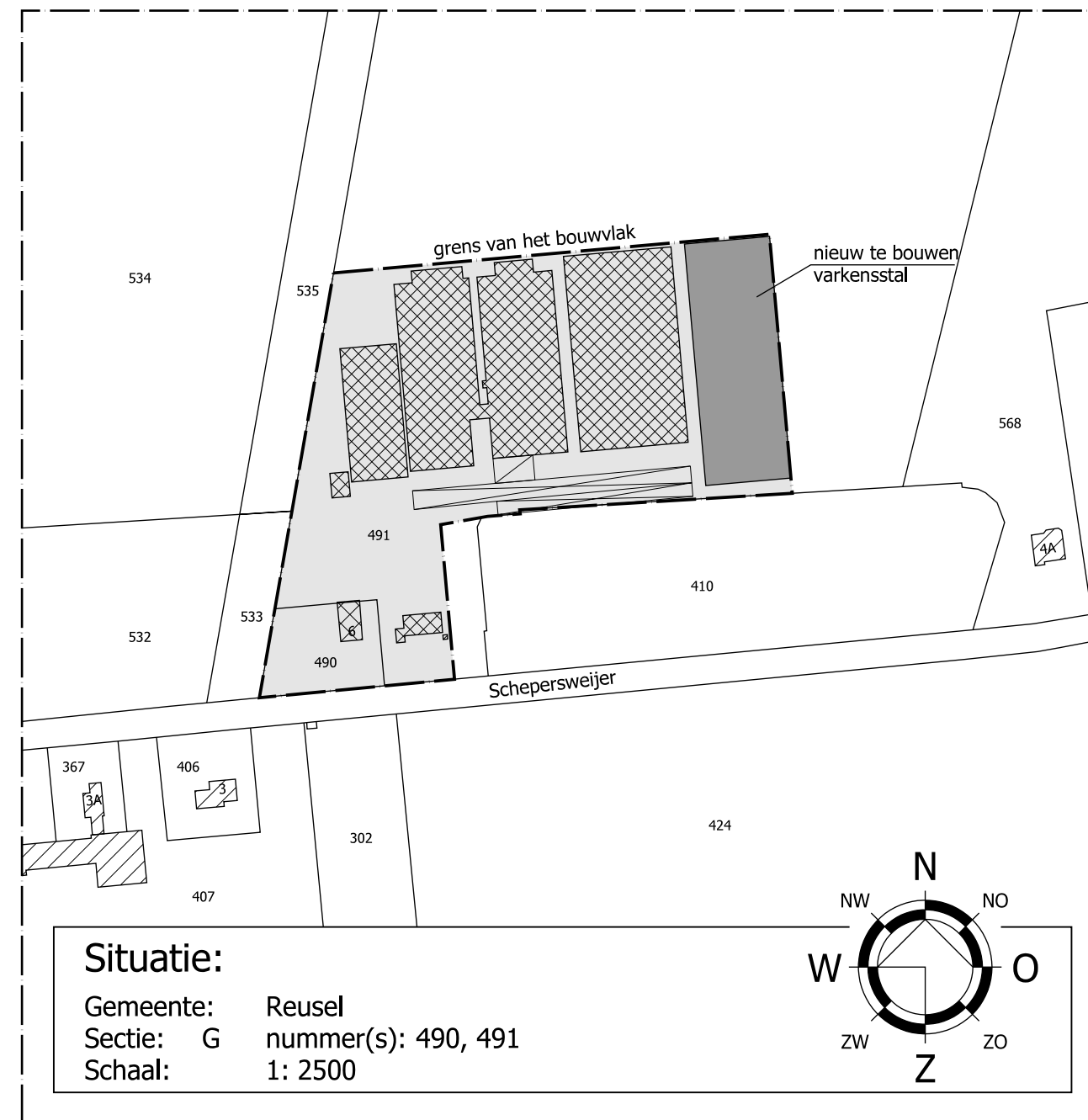
- **Landschappelijke waarden:** Zoals reeds eerder in voorliggende ruimtelijke onderbouwing is beschreven valt onderhavige ontwikkeling conform de afstemmingsnotitie 'Landschapsinvesteringsregeling De Kempen' d.d. 24-08-2012 binnen categorie 2. Van ontwikkelingen binnen deze categorie wordt alleen verlangd dat deze op eigen terrein goed landschappelijk worden ingepast. Als al sprake is van afdoende bestaande voorzieningen kan daarmee ook worden volstaan. Naar aanleiding van voorgaande is een landschappelijk inpassingsplan opgesteld, deze is aan de bijlage toegevoegd. De inpassing sluit aan bij de uitgangspunten van het grootschalige open ontginningslandschap en de hierbij bestaande landschapselementen welke reeds een meerwaarde vormen. Behoud van de openheid, versterking van de relatief grootschalige open akkers en een grofmazige landschappelijk inrichting van de blokverkaveling is gewenst. Het landschappelijk inpassingsplan is opgenomen in bijlage 2.

Zoals in onderhavige memo ruimtelijke onderbouwing is opgenomen worden er in de beoogde situatie geen negatieve effecten ondervonden in de vereiste milieuaspecten en goede ruimtelijke ordening. Hierdoor kan worden geconcludeerd dat de bouwvlakvergroting ten behoeve van realisatie van een nieuwe stal kan worden opgenomen in het veegplan van Reusel – De Mierden.

Bijlage	- Situatietekening - Landschappelijk inpassingsplan - BZV toets - Invoergegevens en resultaten cumulatieve geurhinder - Invoergegevens en resultaten fijnstofberekening - Invoergegevens en resultaten voorgrond geurberekeningen - Omgevingsdialoog bouwvlak vormverandering
---------	---

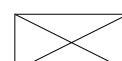
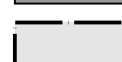


Bestaand bouwvlak = 2,3 Ha



Gewenst bouwvlak = 2,3 Ha

Renvooi

-  = Bestaande bebouwing
-  = Bestaande sleufsilos
-  = Nieuwe bebouwing
-  = Bouwvlak

© VAN DUN ADVIES BV



Vestiging Ulicoten
 T. 013 5199458

Vestiging Someren
 T. 0493 745015

info@vandunadvies.nl
 www.vandunadvies.nl

OPDRACHTGEVER

Dhr. A. van den Borne

PROJECTNUMMER
 05166-032

TEKENING
 Bouwvlak

ONDERWERP

Situatie aan de Schepersweijer 6 te Reusel

TEKENAAR

RM

SCHAAL
 1:2500

BLAD
 1-01

DATUM

18-04-2019

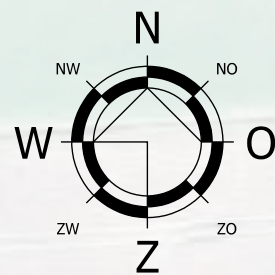
WIJZIGINGEN

1^e

2^e

3^e

4^e



1. Nieuw aan te planten houtsingel (totaal 240 x 5 m = 1200 m², waarvan 50% vulling i.v.m. behoud doorzichten, gegroepeerd aanplanten)			
	m²	st / m²	aantal
plantmateriaal 80-100, 1,5 m driehoeksverband:	600	0,45	270
Bomen: Zomereik, Zwarte els, Ruwe berk, Grove den, Gewone beuk en/of Hollandse linde			
Struiken: Hazelaar, Gelderse roos, Krent, Veldesdoorn, Rode/Gele kornoelje, Slededoorn, Gewone vlier, Wilde roos en/of Lijsterbes			

bestaande EVZ
schepersweijer - herdersdreef

bestaande houtsingel

bestaand bosperceel (EHS)

Datum: 26-07-2019
Schaal: 1 : 1250
Project: 05166-027

LANDSCHAPPELIJK INPASSINGSPLAN

De landschappelijke inpassing van het beoogd initiatief aan de Schepersweijer 6 te Reusel wordt afgestemd op de kwaliteiten en kenmerken van het ter plaatse aanwezige landschap. Hierbij is aangesloten bij de concept "Structuurvisie Gemeente Reusel - De Mierden" en "Beeldkwaliteitsparagraaf Bestemmingsplan Buitengebied".

Huidige situatie

Onderhavige locatie is gelegen ter plaatse van het grootschalig open ontginningslandschap, wat ontstaan is door de jonge heideontginningen. Kenmerken van dit landschap zijn de relatief open en rationeel verkavelde gronden waarin over het algemeen lange rechte, deels beplante, wegen zijn gelegen. De omliggende bossen vormen een decor van het open agrarisch gebied waarin de grootschalige agrarische erven zijn gelegen. Voorge-noemde kenmerken komen veelal terug ter plaatse van de Schepersweijer 6 te Reusel. Zo is het boerenerf gelegen aan de Schepersweijer, een lange rechte weg dwars door het jonge ontginningslandschap. De weg is voorzien van een bomensingel van berk en doorsnijdt op sommige plaatsen de bossen van de Reuselse Moeren (zoals ook bij de Schepersweijer 6). De voorzijde van het erf is geheel uit het zicht onttrokken door het aanwezige bosperceel (EHS aan de zuidzijde). De westelijke perceelsrand is voorzien van een robuuste beplantingsstrook, welke de locatie vanuit het westen (Schepersweijer en Laarakkerdijk) uit het zicht onttrekt. Deze beplantingsstrook betreft een EVZ welke de Schepersweijer met de Herdersdreef verbindt. De oostzijde van het bedrijf is niet zichtbaar door het zuidelijk gelegen bosperceel en het naastgelegen agrarisch bedrijf. Tussen de twee bedrijven is een klein gedeelte akker gelegen welke voorzien is van een sporadisch onderbro-ken houtsingel. De achterzijde van het bedrijf, te weten de noordzijde, grenst aan de grootschalige open akker van het jonge ontginningslandschap. Deze zijde is vrij van beplanting.

Landschappelijke inpassing

Bij de beoogde landschappelijke inpassing van het bedrijf aan de Schepersweijer 6 te Reusel dient aangesloten te worden bij de kwaliteiten en kenmerken van het groot-schalige open ontginningslandschap en de hierbij bestaande landschapselementen welke reeds een meerwaarde vormen. Behoud van de openheid, verster-king van de relatief grootschalige open akkers en een grofmazige landschappelijk inrichting van de blokverkave-ling is gewenst.

Gezien voorgaand is gekozen om de grootschalige open akker aan de achterzijde van het bedrijf te benadrukken. De contouren van de open akker zijn gedeeltelijk bepaald door de robuuste beplantingsstroken aan de zijdelingse perceelsgrenzen (EVZ's), aan de zijde van het bedrijf ontbreekt echter een duidelijke grens. Gezien de aanwe-ge rationele verkaveling is een robuuste grens tussen de open akker en het bedrijf gewenst. De noordelijke grens van het bedrijf zal derhalve voorzien worden van een inheemse houtsingel, welke parallel komt te liggen aan perceelssloot. De houtsingel zal gedeeltelijk onderbroken worden om de zichten vanaf het bedrijf naar de open akker te behouden. Het geheel zorgt tevens voor een natuurlijke verbinding tussen het bosperceel aan de zuidzijde van het bedrijf en de westelijk gelegen EVZ.

Gezien voorgaand is er sprake van een robuuste en gebiedseigen landschappelijke inpassing van het bedrijf aan de Schepersweijer 6 te Reusel, welke voldoet aan het meest recente beleid van de gemeente Reusel - De Mierden en de provincie Noord-Brabant.



Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf: Agrarisch bedrijf van den Borne

BZV versie: 2.0

Scenario: 05166-032 Schepersweijer 6 Reusel tbv Veegplan Reusel - de Mierden (3)

Datum: 31-43-2019 (Definitief)

Status: Definitief (31-07-2019)

Pagina 1/14

Bedrijfsgegevens

Bedrijfsnaam	Agrarisch bedrijf van den Borne
Adres	Schepersweijer 6
Postcode	5541NN
Woonplaats	REUSEL
Gemeente	Reusel-De Mierden
Contactpersoon	-
Telefoonnummer	+31497641496
Emailadres	advandenborne02@gmail.com
Website veehouder	-
Kvknummer	17119687

Adviseursgegevens

Adviesbureau	-
Adviseur	-
Telefoonnummer adviseur	-
Emailadres adviseur	-

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf: Agrarisch bedrijf van den Borne

BZV versie: 2.0

Scenario: 05166-032 Schepersweijer 6 Reusel tbv Veegplan Reusel - de Mierden (3)

Datum: 31-43-2019 (Definitief)

Status: Definitief (31-07-2019)

Pagina 2/14

Stalgegevens

Omschrijving	Status	Diercategorie	Aantal dieren	Totaal Grootte eenheden
Vleesvarkens (Stal1)	Bestaand	Vleesvarkens	2928	102,48
Vleesvarkens (Stal3)	Bestaand	Vleesvarkens	1956	68,46
Vleesvarkens (Stal4)	Bestaand	Vleesvarkens	1836	64,26
Vleesvarkens (Stal6)	Nieuw	Vleesvarkens	2988	104,58
			9708,00	339,78

Overzicht per stal

Afkorting	Aantal	Grootte eenheden	% Grootte eenheden totaal
Stal1	2928	102,48	30,16%
Stal3	1956	68,46	20,15%
Stal4	1836	64,26	18,91%
Stal6	2988	104,58	30,78%
	9708,00	339,78	100,00%

Overzicht per diersoort

Diersoort	Aantal	Grootte eenheden	% Grootte eenheden totaal
Varkens	9708	339,78	100,00%
	9708,00	339,78	100,00%

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf: Agrarisch bedrijf van den Borne

BZV versie: 2.0

Scenario: 05166-032 Schepersweijer 6 Reusel tbv Veegplan Reusel - de Mierden (3)

Datum: 31-43-2019 (Definitief)

Status: Definitief (31-07-2019)

Pagina 3/14

Resultaat

Basis score	Punten	Score	Beoordeling
-------------	--------	-------	-------------

Score op Basispunten

6,00

Inrichting en omgeving	waarde
Gezondheid	36,85
Geuremissie	44,78
Geurimpact	73,20
Fijnstof	79,74
Mineralenkringloop	18,46
Verbinding met de omgeving	5,00
Totaal punten op Inrichting & Omgeving	258,03
Correctiefactor aantal maatlaten	1,00
Gecorrigeerde aantal punten	258,03
Wegingsfactor	200,00
Score op Inrichting en Omgeving	

1,29

Akkoord

Certificaten	
Totaal punten op certificaten	13,49
Wegingsfactor	40,00
Score op certificaten	

0,34

Akkoord

Innovatie	
Innovatie telt mee in het eindoordeel	Nee

Totaal score BZV	
-------------------------	--

7,63

Akkoord

Eindoordeel BZV	
------------------------	--

Akkoord

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf: Agrarisch bedrijf van den Borne

BZV versie: 2.0

Scenario: 05166-032 Schepersweijer 6 Reusel tbv Veegplan Reusel - de Mierden (3)

Datum: 31-43-2019 (Definitief)

Status: Definitief (31-07-2019)

Pagina 4/14

Certificaten

Bedrijfsniveau

Omschrijving	Antwoord	Gewogen punten
GD Keurmerk Zoönosen	GD Keurmerk Zoönosen	0,00

Diersoorten

Diersoort	Certificaat	Antwoord	Gewogen punten
Varkens	GD-varkens: Schurft scan of certificaat Schurftvrij	Nee	0,00
	GD-varkens: certificaat PM+, AR vrij	Nee	0,00
	GD-varkens: PRRS KI-stations	Nee	0,00

Stalniveau

Afkorting	Certificaat	Antwoord	Gewogen punten
Stal1	IKB varken	Ja	2,41
	Milieukeur	Nee	0,00
	Beterleven	Nee	
	Scharrelvlees (Product)	Nee	0,00
	Biologisch: Bio-keurmerk (SKAL) of EKO-keurmerk	Nee	0,00
	Maatlat Duurzame Veehouderij (MDV)	Versie 3 t/m 7	2,41
	Varken van Morgen, exclusief IKB Varken/IKB Nederland Varkens	Nee	
Stal3	IKB varken	Ja	1,61
	Milieukeur	Nee	0,00
	Beterleven	Nee	
	Scharrelvlees (Product)	Nee	0,00
	Biologisch: Bio-keurmerk (SKAL) of EKO-keurmerk	Nee	0,00
	Maatlat Duurzame Veehouderij (MDV)	Nee	0,00
	Varken van Morgen, exclusief IKB Varken/IKB Nederland Varkens	Nee	
Stal4	IKB varken	Ja	1,51

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf: Agrarisch bedrijf van den Borne

BZV versie: 2.0

Scenario: 05166-032 Schepersweijer 6 Reusel tbv Veegplan Reusel - de Mierden (3)

Datum: 31-43-2019 (Definitief)

Status: Definitief (31-07-2019)

Pagina 5/14

Stal4	Milieukeur	Nee	0,00
	Beterleven	Nee	
	Scharrelvlees (Productert)	Nee	0,00
	Biologisch: Bio-keurmerk (SKAL) of EKO-keurmerk	Nee	0,00
	Maatlat Duurzame Veehouderij (MDV)	Nee	0,00
	Varken van Morgen, exclusief IKB Varken/IKB Nederland Varkens	Nee	
Stal6	IKB varken	Ja	2,46
	Milieukeur	Nee	0,00
	Beterleven	Nee	
	Scharrelvlees (Productert)	Nee	0,00
	Biologisch: Bio-keurmerk (SKAL) of EKO-keurmerk	Nee	0,00
	Maatlat Duurzame Veehouderij (MDV)	Versie 11	3,08
	Varken van Morgen, exclusief IKB Varken/IKB Nederland Varkens	Nee	

Behaalde score	13,49
-----------------------	--------------

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf: Agrarisch bedrijf van den Borne

BZV versie: 2.0

Scenario: 05166-032 Schepersweijer 6 Reusel tbv Veegplan Reusel - de Mierden (3)

Datum: 31-43-2019 (Definitief)

Status: Definitief (31-07-2019)

Pagina 6/14

Gezondheid

Bedrijfsniveau

Vraag	Antwoord	Punten
3 - Afstand tot dichtstbijzijnde ander veebedrijf, kortste afstand tussen bouwblokken	< 100 m	-
5 - Scheiding schone-vuile weg:		
a - Vulpunten voersilo's, afvoerpunten mest, aan-en aflevervoorziening aan vuile weg	Ja	5,26
b - Afle verruimte voor dieren	Nee	-
c - Kruisende looplijnen interne bedrijfsgedeelte met openbare gedeelte	Nee	0,00
d - Hygiëne sluis op scheiding schone-vuile weg	Ja	0,00
e - Kadaveropslag op vloeistof dichte vloer met opvang van vloeistoffen.	Nee	-
f - Looplijnschets aanwezig, zichtbaar opgehangen	Nee	-
6 - Hygiëne sluis met:		
a - Scheiding schoon-vuil gedeelte + wasbak	Ja	0,00
b - Bedrijfseigen kleding/schoeisel	Ja	0,00
c - Douches	Ja	3,51
8 - Opslag van vaste mest op het erf	Ja, niet overkapt	-
9 - Spoelplaats veewagens	Ja	0,00
11 - Minimaal 2 meter verharding direct aansluitend alle stalmuren ter voorkoming van ongedierte	Nee	-

Diersoortniveau

Diersoort	Vraag	Antwoord	Punten
Varkens	1 - Quarantaineststal (opfokdieren)	Nee	-
	2 - Heeft u een buitenloop of weidegang?	Geen buitenloop	10,53
	4 - Houdt u andere bedrijfsmatig gehouden veesoorten?		10,53

Stalniveau

Stal afkorting	Vraag	Antwoord	Punten
Stal1	7 - Aparte hygiënevoorzieningen per diercategorie of stal	Ja	2,12
	10 - Zuivering interne stallucht	Geen	-

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf: Agrarisch bedrijf van den Borne

BZV versie: 2.0

Scenario: 05166-032 Schepersweijer 6 Reusel tbv Veegplan Reusel - de Mierden (3)

Datum: 31-43-2019 (Definitief)

Status: Definitief (31-07-2019)

Pagina 7/14

Stal1	12 - Gescheiden huisvesting: iedere diercategorie in een aparte stal	Nee	-
Stal3	7 - Aparte hygiënevoorzieningen per diercategorie of stal	Ja	1,41
	10 - Zuivering interne stallucht	Geen	-
	12 - Gescheiden huisvesting: iedere diercategorie in een aparte stal	Nee	-
Stal4	7 - Aparte hygiënevoorzieningen per diercategorie of stal	Ja	1,33
	10 - Zuivering interne stallucht	Geen	-
	12 - Gescheiden huisvesting: iedere diercategorie in een aparte stal	Nee	-
Stal6	7 - Aparte hygiënevoorzieningen per diercategorie of stal	Ja	2,16
	10 - Zuivering interne stallucht	Geen	-
	12 - Gescheiden huisvesting: iedere diercategorie in een aparte stal	Nee	-

Behaalde score

36,85

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf: Agrarisch bedrijf van den Borne

BZV versie: 2.0

Scenario: 05166-032 Schepersweijer 6 Reusel tbv Veegplan Reusel - de Mierden (3)

Datum: 31-43-2019 (Definitief)

Status: Definitief (31-07-2019)

Pagina 8/14

Fijnstof

Fijnstof emissie

Status	Stal	BB of BWL code	Aantal	Referentie		Huidige / Gewenste situatie	
				Norm	Emissie	Werkelijke waarde	Emissie
Bestaand	Vleesvarkens	D3.2.15.4	2928	153,00	447984,00	31,00	90768,00
	Vleesvarkens	D3.2.15.4	1956	153,00	299268,00	31,00	60636,00
	Vleesvarkens	D3.2.15.4	1836	153,00	280908,00	31,00	56916,00
	Totalen Bestaand				1028160,00		208320,00
Nieuw	Vleesvarkens	D3.2.15.4	2988	153,00	457164,00	31,00	92628,00
	Totalen Nieuw				457164,00		92628,00
	Totalen				1485324,00		300948,00

Behaald reductiepercentage 79,74 %

Aantal punten 79,74

Behaalde score 79,74

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf: Agrarisch bedrijf van den Borne

BZV versie: 2.0

Scenario: 05166-032 Schepersweijer 6 Reusel tbv Veegplan Reusel - de Mierden (3)

Datum: 31-43-2019 (Definitief)

Status: Definitief (31-07-2019)

Pagina 9/14

Geuremissie

				Referentie		Huidige / Gewenste situatie	
Status	Stal	BB of BWL code	Aantal	Norm	Emissie	Werkelijke waarde	Emissie
Bestaand	Vleesvarkens	D3.2.15.4	2928	23,00	67344,00	12,70	37185,60
	Vleesvarkens	D3.2.15.4	1956	23,00	44988,00	12,70	24841,20
	Vleesvarkens	D3.2.15.4	1836	23,00	42228,00	12,70	23317,20
	Totalen Bestaand				154560,00		85344,00
Nieuw	Vleesvarkens	D3.2.15.4	2988	23,00	68724,00	12,70	37947,60
	Totalen Nieuw				68724,00		37947,60
	Totalen				223284,00		123291,60

Behaald reductiepercentage 44,78 %

Behaalde score 44,78

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf: Agrarisch bedrijf van den Borne

BZV versie: 2.0

Scenario: 05166-032 Schepersweijer 6 Reusel tbv Veegplan Reusel - de Mierden (3)

Datum: 31-43-2019 (Definitief)

Status: Definitief (31-07-2019)

Pagina 10/14

Geurimpact

Vraag	Antwoord	Punten
Bevind u zich in een concentratiegebied?	Ja	
In concentratiegebied		
Op woonkern in OU	0,60	48,00
Op buitengebied in OU	3,70	25,20
Behaalde score		73,20

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf: Agrarisch bedrijf van den Borne

BZV versie: 2.0

Scenario: 05166-032 Schepersweijer 6 Reusel tbv Veegplan Reusel - de Mierden (3)

Datum: 31-43-2019 (Definitief)

Status: Definitief (31-07-2019)

Pagina 11/14

Mineralenkringloop

P-Mest Totaal

Vraag	Antwoord
P Mestproductie totaal	71839,20
Gebruiksruimte (in KG P)	13261,70
P-mestoverschot (Productie - Gebruiksruimte)	58577,50

P-aanwending mest

Soort aanwending	Hectaren	Norm (kg/ha)	kg P	Opgehaald bij RvO	Punten
Grond eigen gebruik, binnen straal van 15 km	0,60	80,00	48,00	Nee	0,07
	24,79	50,00	1239,50	Nee	1,73
	171,06	70,00	11974,20	Nee	16,67
	196,45		13261,70		18,46
Totalen	196,45		13261,70		18,46
Behaalde score					18,46

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf: Agrarisch bedrijf van den Borne

BZV versie: 2.0

Scenario: 05166-032 Schepersweijer 6 Reusel tbv Veegplan Reusel - de Mierden (3)

Datum: 31-43-2019 (Definitief)

Status: Definitief (31-07-2019)

Pagina 12/14

Verbinding met de omgeving en biodiversiteit

Thema	Vraag	Antwoord	Punten
Zicht op dieren in de stal of uitloop	Inkijk in de stal en/of zicht op dieren (die op het bedrijf worden gehouden) op permanent beschikbare uitloop.	Geen	0,00
Groen op het erf (op en aansluitend op bouwblok)	Oppervlak groen op het erf (= verticale projectie van bomen, struiken, heggen, bosplantsoen, boomgaard, poel) als percentage van het totale erfoppervlak (= het gaat om bouwblok en het groen dat direct aansluit op het bouwblok). Bemesting en gebruik bestrijdingsmiddelen is niet toegestaan.	> 10 % groen en <= 15 %	5,00
Inpandig laden en lossen van bijproducten, voer en dieren	Inpandige laad- en losplaats dieren	Nee	0,00
Inpandig laden en lossen van bijproducten, voer en dieren	Inpandige losplaats krachtvoer en bijproducten	Nee	0,00
Inpandig laden en lossen van bijproducten, voer en dieren	De voerbewerkingshandelingen vinden inpandig plaats	Nee	0,00
Inpandig laden en lossen van bijproducten, voer en dieren	Mestbewerking vindt inpandig plaats	Nee	0,00
Brijvoer/ bijproducten	Opslag van voer(componenten) vindt plaats in afgesloten ruimten	Nee	0,00
Brijvoer/ bijproducten	Lucht uit de voerkeuken/ voeropslag wordt afgevoerd naar een luchtzuiveringsinstallatie	Nee	0,00
Brijvoer/ bijproducten	Bedrijf past geen bijproducten toe	Nee	0,00
Mestbe- of verwerking, mestdroging	Alle luchtwassers/ warmtewisselaars/ droogtunnels/ mestbewerkingsinstallaties op het bedrijf zijn inpandig gesitueerd	Nee	0,00
Mestbe- of verwerking, mestdroging	Sleufsilo's zijn aan het oog onttrokken	Nee	0,00
Mestbe- of verwerking, mestdroging	Bedrijf heeft dagontmesting of scheiding van mest en urine in de stal	Nee	0,00

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf: Agrarisch bedrijf van den Borne

BZV versie: 2.0

Scenario: 05166-032 Schepersweijer 6 Reusel tbv Veegplan Reusel - de Mierden (3)

Datum: 31-43-2019 (Definitief)

Status: Definitief (31-07-2019)

Pagina 13/14

Thema	Vraag	Antwoord	Punten
Kadaver ophaalplaats	Kadavers worden opgeslagen in een afgesloten en ondergrondse kadaverophaalplaats aan de openbare weg	Nee	0,00
Behaalde score			5,00

Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij

Bedrijf: Agrarisch bedrijf van den Borne

BZV versie: 2.0

Scenario: 05166-032 Schepersweijer 6 Reusel tbv Veegplan Reusel - de Mierden (3)

Datum: 31-43-2019 (Definitief)

Status: Definitief (31-07-2019)

Pagina 14/14

Aanvullende meldingen

Geen aanvullende meldingen



Rijksdienst voor Ondernemend
Nederland

overzicht

Ingevulde gegevens Gecombineerde opgave 2016: Regelingen grondgebonden

Uw gegevens

Naam	: Agrarisch Loonbedrijf A. van den Borne
Adres	: Schepersweijer 6
Woonplaats	: REUSEL
Telefoonnummer	: 0497641496
Mobiele telefoonnummer	:
E-mailadres	: advdborne@hetnet.nl
Relatienummer	: 110201158
Aanvraagnummer	: 8539465
KvK-nummer	: 17119687
BSN	:



8539465KD001110201158

Regelingen - grondgebonden

Peildatum 15-05-2016

Perceelsgegevens		Mest		Betalingsrechten GLB					Brede weersverzekering		
		Biologische productiewijze	Voorgestelde oppervlakte	Opgegeven oppervlakte	Hogere fosfaatsnorm	Betalings rechten	Voorgestelde oppervlakte	Opgegeven oppervlakte	Ecologisch aandachtsgebied	Nationale reserve	Verzekeraar
1	Peel										
	0,96 ha		0,96 ha	0,96 ha		Ja	0,96 ha	0,96			
Aardappelen, consumptie											
4											
	11,28 ha		11,28 ha	11,28 ha		Ja	11,14 ha	11,28			
Mals, cornicot mix											
9											
	0,90 ha		0,90 ha	0,90 ha		Ja	0,90 ha	0,90			
Mals, cornicot mix											
13											
	0,41 ha		0,41 ha	0,41 ha		Ja	0,41 ha	0,41			
Grasland, tijdelijk											
14											
	11,65 ha		11,65 ha	11,65 ha		Ja	11,65 ha	11,65	Volgteelt		
Gerst, zomer											
15	Grasland thuis										
	0,09 ha		0,09 ha	0,09 ha		Ja	0,00 ha	0,09			
Grasland, blijvend											
16	spie thuis										
	0,10 ha		0,10 ha	0,10 ha		Ja	0,00 ha	0,10			
Grasland, tijdelijk											
Volgteelten		Oppervlakte	Gewas	Ecologisch aandachtsgebied		Uiterlijke inzaaidatum	Verklaring minimaal 10 weken				
				Categorie	Oppervlakte						

Productert verklaart, dat

Van den Borne
Schepersweijer 6
5541 NN REUSEL
UBN: 1739772

is beoordeeld op de naleving van de voorschriften van de regeling

IKB Nederland Varkens*



Vastgesteld is dat de processen voldoen aan de voorwaarden zoals vastgelegd in het Productie Voorwaarden Reglement behorend bij de regeling IKB Nederland Varkens. Voor deze regeling is deelnamecertificaat no. 30 verstrekt.

De inspectie vond plaats d.d. 14 maart 2016.

Het bedrijf is geregistreerd onder contractnummer 11739.

Geldig van 14 maart 2016 tot 14 maart 2017 **

** Alleen geldig indien bedrijf ook is vermeld in de database op globalgap.org

GLOBALG.A.P nummer: 4056186315199

*De certificatie is van toepassing op de actuele scope, zoals gespecificeerd in de openbare database.

Stefan Klein Kranenburg

Productcert verklaart, dat
Van den Borne
Schepersweijer 6
5541 NN REUSEL
UBN: 1739772

wordt beoordeeld op de naleving van de voorschriften van de regeling

IKB Nederland Varkens*



Product:
Varkens

*De certificatie is van toepassing op de actuele scope, zoals gespecificeerd in de openbare database.

Vastgesteld is dat de processen voldoen aan de voorwaarden zoals vastgelegd in het Productie Voorwaarden Reglement behorend bij de regeling IKB Nederland Varkens op basis van reglementversie 9.1. Voor deze regeling is deelnamecertificaat no. 5486786 verstrekt.
De inspectie vond plaats d.d. 14 maart 2016.

Het bedrijf is geregistreerd onder contractnummer 11739.

Geldig van 14 maart 2016 tot 14 maart 2017

J. Nijman

Eindbeoordeler Certificatie

OVERZICHT ELEKTRONISCHE VERZAMELAANVRAAG 2016

VLAAMSE OVERHEID

Departement Landbouw en Visserij

Vlaamse Landmaatschappij (VLM)

Agentschap voor Natuur en Bos (ANB)



Dit document geeft u een overzicht van uw verzamelaanvraag 2016 zoals die elektronisch ingediend werd bij het Departement Landbouw en Visserij op 28/05/2016 om 7:59 door CHRISTIANEN KOEN.

Waarvoor dient de verzamelaanvraag?

Met de verzamelaanvraag vraagt u steun aan in het kader van rechtstreekse EU-steun en van plattelandsontwikkeling van het gemeenschappelijk landbouwbeleid. De gegevens worden eveneens gebruikt voor de mestbankaangifte.

Hoe lees ik dit document?

Dit document geeft u het overzicht van de verzamelaanvraag op basis van de ingediende gegevens.

In een aparte afdruk (pdf) vindt u een opsomming én historiek van alle wijzigingen die u maakte sinds uw eerste aangifte.

Dossierinfo

Dossiernummer:	16/101174-47
Datum eerste indiening:	13/04/2016 9:03
Datum wijziging:	28/05/2016 7:59
Indieningstype:	Via e-Loket (Wijziging na uiterste indieningsdatum)

Bedrijfsgegevens

Gegevens van de aanvrager

Landbouwernummer:	000.103.439-37
Naam:	VAN DEN BORNE ADRIAAN
Straat en nummer (en bus):	SCHEPERSWEIJER 6
Postcode en gemeente:	5541 NN REUSEL
Telefoonnummer:	0031497641496
Faxnummer:	00497645392
GSM:	0031654655807
E-mailadres:	advdborne@hetnet.nl
Bankrekeningnummer:	BE29 7555 3668 2764

Gegevens van de exploitanten

Exploitant	Exploitantnummer	Ondernemingsnr.	Exploitatiernr. (s)
VAN DEN BORNE ADRIAAN	000.103.439-37	-	13.036.283-65

Gegevens van de exploitaties

Exploitatiernr.	Straat en nummer	Postcode	Gemeente
13.036.283-65	GOORSTRAAT Z/N	2470	Retie

Waalse percelen / inscharingen

Percelen in Wallonië

Neen, ik heb in 2016 geen percelen in Wallonië in gebruik.

Vergroening

Ecologisch aandachtsgebied

Uw gangbare oppervlakte subsidiabel bouwland bedraagt:	22,80 ha
U dient minstens (5%) een oppervlakte ecologisch aandachtsgebied te hebben van:	11398 m ²
Uw geselecteerde oppervlakte EAG bedraagt:	38064 m ²

Nr	Perceel	Type EAG	EAG (m ²)
2	24	Gracht	114,00
3	54	Groenbedekking en vanggewas	1.410,00
5	30	Groenbedekking en vanggewas	3.360,00
7	32	Groenbedekking en vanggewas	3.210,00
9	45	Groenbedekking en vanggewas	18.270,00
10	3	Groenbedekking en vanggewas	1.290,00
14	24	Groenbedekking en vanggewas	1.860,00
15	74	Groenbedekking en vanggewas	3.990,00
18	75	Groenbedekking en vanggewas	4.560,00

Overzicht aangegeven gewasdiversificatieteeltgroepen

Teeltgroep	Gewasdiversificatie oppervlakte (ha)	Verhouding teeltgroep / bouwland
Maïs	15,49	67,97%
Braak	2,07	9,08%
Aardappelen	5,23	22,95%

Blijvend grasland onder vergroening

Perceel	Aangeg. opp. (ha)	Ref. opp. (ha)	Hoofddeelt	Bestemmingen	Status blijvend grasland onder vergroening	Ecologisch kwetsbaar BG
70	2,07	2,07 met minimale act	A		-	-

Blijvend grasland in kader van randvoorwaarden

Na afloop van de campagne 2015 bedraagt uw referentieareaal blijvend grasland **0,00 ha**
Voor 2016 moet u dit referentieareaal eventueel corrigeren met de sindsdien uitgevoerde overnames en overdrachten.

Inventaris van alle percelen in uw gebruik

Exploitatie: 13.036.283-65

Adres: GOORSTRAAT Z/N , 2470 Retie

Prc nr.	Perceelnaam	Schrap- pen	Bio- certif	Over- name / Wijziging	Datum in gebruik- name	Graf. opp. (ha)	Aangev. opp. (ha)	HT	Voor- teelt	Eerste na- teelt	Tweede na- teelt	HB		Bijk. Best.	Irri- gatie	GPM	DA	BKM	Tek?
1			☐	AND	1/01/2016	1,52	1,52	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
2			☐	AND	1/01/2016	0,99	0,99	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
3			☐	-	-	0,43	0,43	202	-	659	-	A	-		-	-	☐	-	Ja
4			☐	AND	1/01/2016	1,16	1,16	202	-	659	-	A	-		-	-	☐	-	Ja
5			☐	AND	1/01/2016	4,10	4,10	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
6			☐	AND	1/01/2016	1,67	1,67	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
7			☐	AND	1/01/2016	1,01	1,01	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
8			☐	AND	1/01/2016	1,69	1,69	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
9			☐	AND	1/01/2016	0,40	0,40	202	-	659	-	A	-		-	-	☐	-	Ja
10			☐	AND	1/01/2016	3,27	3,27	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
11			☐	AND	1/01/2016	2,47	2,47	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
12			☐	AND	1/01/2016	0,79	0,79	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
13			☐	AND	1/01/2016	1,01	1,01	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
14			☐	AND	1/01/2016	1,60	1,60	60	-	-	-	G	-		-	MAA	☐	-	Ja
15			☐	AND	1/01/2016	2,96	2,96	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
16			☐	AND	1/01/2016	3,72	3,72	202	-	659	-	A	-		-	-	☐	-	Ja
18			☐	AND	1/01/2016	0,93	0,93	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
19			☐	AND	1/01/2016	1,25	1,25	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
20			☐	AND	1/01/2016	1,61	1,61	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
21			☐	AND	1/01/2016	1,26	1,26	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja

Exploitatie: 13.036.283-65

Adres: GOORSTRAAT Z/N , 2470 Retie

Prc nr.	Perceelnaam	Schrap- pen	Bio- certif	Over- name / Wijziging	Datum in gebruik- name	Graf. opp. (ha)	Aangeg. opp. (ha)	HT	Voor- teelt	Eerste na- teelt	Tweede na- teelt	HB		Bijk. Best.	Irri- gatie	GPM	DA	BKM	Tek?
22			☐	AND	1/01/2016	0,86	0,86	60	-	-	-	G	-		-	MAA	☐	-	Ja
24			☐	-	-	0,62	0,62	901	-	659	-	A	-		-	-	☐	-	Ja
26			☐	-	-	0,60	0,60	901	-	659	-	A	-		-	-	☐	-	Ja
30			☐	-	-	1,12	1,12	901	-	659	-	A	-		-	-	☐	-	Ja
31			☐	-	-	1,37	1,37	901	-	659	-	A	-		-	-	☐	-	Ja
32			☐	-	-	1,07	1,07	901	-	659	-	A	-		-	-	☐	-	Ja
33			☐	-	-	0,45	0,45	901	-	659	-	A	-		-	-	☐	-	Ja
34			☐	AND	1/01/2016	0,12	0,12	60	-	-	-	G	-		-	MAA	☐	-	Ja
35			☐	AND	1/01/2016	0,74	0,74	60	-	-	-	G	-		-	MAA	☐	-	Ja
36			☐	AND	1/01/2016	0,58	0,58	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
37			☐	AND	1/01/2016	1,41	1,41	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
38			☐	AND	1/01/2016	0,27	0,27	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
39			☐	AND	1/01/2016	0,37	0,37	202	-	-	-	A	-		-	-	☐	-	Ja
40			☐	AND	1/01/2016	10,53	10,49	91	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
41			☐	AND	1/01/2016	17,09	17,10	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
42			☐	AND	1/01/2016	5,77	5,77	901	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
43			☐	AND	1/01/2016	5,58	5,58	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
44			☐	AND	1/01/2016	0,29	0,29	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
45			☐	WZG	1/01/2016	6,09	6,09	202	-	659	-	A	-		-	-	☐	-	Ja
46			☐	AND	1/01/2016	6,84	6,84	901	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
48			☐	WZG	1/01/2016	9,29	9,29	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
49			☐	AND	1/01/2016	8,18	8,18	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
50			☐	AND	1/01/2016	2,81	2,81	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja

Prc nr.	Perceelnaam	Schrap- pen	Bio- certif	Over- name / Wijziging	Datum in gebruik- name	Graf. opp. (ha)	Aangeeg. opp. (ha)	HT	Voor- teelt	Eerste na- teelt	Tweede na- teelt	HB		Bijk. Best.	Irri- gatie	GPM	DA	BKM	Tek?
51			☐	AND	1/01/2016	1,01	1,01	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
52			☐	AND	1/01/2016	16,89	16,89	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
53			☐	WZG	1/01/2016	10,84	10,84	901	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
54			☐	AND	1/01/2016	0,47	0,47	201	-	659	-	A	-		-	-	☐	-	Ja
55			☐	AND	1/01/2016	0,48	0,48	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
56			☐	AND	1/01/2016	1,09	1,09	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
57			☐	AND	1/01/2016	2,88	2,88	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
58			☐	AND	1/01/2016	1,09	1,09	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
59			☐	AND	1/01/2016	1,93	1,93	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
60			☐	AND	1/01/2016	2,73	2,73	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
61			☐	AND	1/01/2016	1,21	1,21	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
62			☐	AND	1/01/2016	2,13	2,13	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
63			☐	AND	1/01/2016	1,91	1,91	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
64			☐	AND	1/01/2016	0,97	0,97	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
65			☐	AND	1/01/2016	0,53	0,53	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
69			☐	WZG	1/01/2016	4,73	4,73	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
70			☐	WZG	1/01/2016	2,07	2,07	82	-	-	-	A	-		-	-	☐	-	Ja
71			☐	AND	1/01/2016	1,08	1,08	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
72			☐	AND	1/01/2016	0,85	0,85	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
73			☐	AND	1/01/2016	0,28	0,28	202	-	-	-	G	-		-	-	☐	-	Ja
74			☐	AND	1/04/2016	1,33	1,33	202	-	659	-	A	-		-	-	☐	-	Ja
75			☐	AND	1/04/2016	1,52	1,52	202	-	659	-	A	-		-	-	☐	-	Ja
76			☐	AND	1/05/2016	16,89	16,89	202	-	-	-	I	-		-	-	☐	-	Ja

Exploitatie: 13.036.283-65

Adres: GOORSTRAAT Z/N , 2470 Retie

Prc nr.	Perceelnaam	Schrap-pen	Bio-certif	Over-name / Wijziging	Datum in gebruik-name	Graf. opp. (ha)	Aangegeg. opp. (ha)	HT	Voor-teelt	Eerste na-teelt	Tweede na-teelt	HB		Bijk. Best.	Irri-gatie	GPM	DA	BKM	Tek?
77			☐	AND	1/05/2016	1,01	1,01	202	-	-	-	I	-		-	-	☐	-	Ja
78			☐	AND	1/05/2016	2,81	2,81	202	-	-	-	I	-		-	-	☐	-	Ja

Legende
 HT - Hoofdteelt
 HB - Hoofdbestemming
 Bijk. Best - Bijkomende Bestemmingen
 GPM - Gespecialiseerde productie methode
 DA - Derogatieaanvraag
 Tek? - heeft het perceel een Tekening?

Bijlagen

Opgeladen bijlagen

U hebt geen bijlagen opgeladen via het e-loket.

Opmerkingen - Administratief

Aanvraag

- ❗ Tot en met 15/02/2017 kan u wijzigingen aan uw verzamelaanvraag elektronisch indienen. Het al dan niet aanvaarden van meegedeelde wijzigingen is altijd afhankelijk van onder meer het tijdstip van melding, uitgevoerde controles,... . Zie alle info bij indienen van wijzigingen.
- ❗ U bent focusbedrijf met maatregelencategorie 1 of 2 of focusbedrijf door ligging. U moet indien de teelt en de bodem het toelaten op al uw percelen een vanggewas inzaaien. Alle toegelaten teeltcodes vindt u terug in de teeltenkeuzelijst onder de categorie vanggewassen.
- ❗ U heeft voor perceel/percelen 74, 75, 76, 77, 78 geen bemestingsrechten, omdat de datum ingebruikname na 01/01/2016 ligt.
- ❗ Voor perceel/percelen 41 kan de aangegeven oppervlakte niet groter zijn dan de grafische oppervlakte. Indien het perceel onterecht werd geknipt door de niet-subsidiabele lagen dient u een bezwaar op te laden onder de categorie: "Melding van een fout in de laag 'niet-landbouwgebruik'".
- ❗ U heeft perceel/percelen 24, 26, 30, 31, 32, 33, 42, 46, 53, gelegen binnen de beschermingszone voor Bruinrot, aangegeven met hoofdteelt, voorteelt of nateelt aardappelen, tomaten of aubergines . Zie de maatregelen die u moet nemen om de verspreiding van Bruinrot tegen te gaan.

Vergroening

- ❗ Volgens uw aangifte voldoet u aan de vergroeningseis "ecologisch aandachtsgebied". Uw geselecteerde oppervlakte ecologisch aandachtsgebied 38 064 m² is groter dan of gelijk aan de vereiste oppervlakte 11 398 m²
- ❗ U voldoet aan de vergroeningseis gewasdiversificatie.

Randvoorwaarden

- ❗ In kader van de randvoorwaarden moet u de analyseresultaten voor zuurtegraad en organische koolstofgehalte van 5 geldige bodemstalen kunnen voorleggen. Elk analyseresultaat is 5 jaar geldig.

Perceel 4

- ❗ Voor perceel/percelen 4 werd het door u het geselecteerde type EAG verwijderd, waardoor het voor uw totale oppervlakte ecologisch aandachtsgebied niet meer in aanmerking komt. Deze verwijdering kan verscheidene oorzaken hebben: "aanpassing van de hoofdteelt, aanpassing van de periode van in gebruikname, toevoeging van controlevaststellingen, wijziging in de aangrenzendheid met bouwland", splitsing van uw perceel, waarbij één of meer van de nieuwe percelen niet voldoet aan de voorwaarden van het type EAG.

Perceel 9

- ❗ Voor perceel/percelen 9 werd het door u het geselecteerde type EAG verwijderd, waardoor het voor uw totale oppervlakte ecologisch aandachtsgebied niet meer in aanmerking komt. Deze verwijdering kan verscheidene oorzaken hebben: "aanpassing van de hoofdteelt, aanpassing van de periode van in gebruikname, toevoeging van controlevaststellingen, wijziging in de aangrenzendheid met bouwland", splitsing van uw perceel, waarbij één of meer van de nieuwe percelen niet voldoet aan de voorwaarden van het type EAG.

Perceel 16

- ❗ Voor perceel/percelen 16 werd het door u het geselecteerde type EAG verwijderd, waardoor het voor uw totale oppervlakte ecologisch aandachtsgebied niet meer in aanmerking komt. Deze verwijdering kan verscheidene oorzaken hebben: "aanpassing van de hoofdteelt, aanpassing van de periode van in gebruikname, toevoeging van controlevaststellingen, wijziging in de aangrenzendheid met bouwland", splitsing van uw perceel, waarbij één of meer van de nieuwe percelen niet voldoet aan de voorwaarden van het type EAG.

Perceel 26

- ❗ Voor perceel/percelen 26 werd het door u het geselecteerde type EAG verwijderd, waardoor het voor uw totale oppervlakte ecologisch aandachtsgebied niet meer in aanmerking komt. Deze verwijdering kan verscheidene oorzaken hebben: "aanpassing van de hoofdteelt, aanpassing van de periode van in gebruikname, toevoeging van controlevaststellingen, wijziging in de aangrenzendheid met bouwland", splitsing van uw perceel, waarbij één of meer van de nieuwe percelen niet voldoet aan de voorwaarden van het type EAG.

Perceel 31

- ❗ Voor perceel/percelen 31 werd het door u het geselecteerde type EAG verwijderd, waardoor het voor uw totale oppervlakte ecologisch aandachtsgebied niet meer in aanmerking komt. Deze verwijdering kan verscheidene oorzaken hebben: "aanpassing van de hoofdteelt, aanpassing van de periode van in gebruikname, toevoeging van controlevaststellingen, wijziging in de aangrenzendheid met bouwland", splitsing van uw perceel, waarbij één of meer van de nieuwe percelen niet voldoet aan de voorwaarden van het type EAG.

Perceel 33

- ❗ Voor perceel/percelen 33 werd het door u het geselecteerde type EAG verwijderd, waardoor het voor uw totale oppervlakte ecologisch aandachtsgebied niet meer in aanmerking komt. Deze verwijdering kan verscheidene oorzaken hebben: "aanpassing van de hoofdteelt, aanpassing van de periode van in gebruikname, toevoeging van controlevaststellingen, wijziging in de aangrenzendheid met bouwland", splitsing van uw perceel, waarbij één of meer van de nieuwe percelen niet voldoet aan de voorwaarden van het type EAG.

De opmerkingen in uw dossier werden met de grootste zorg ontwikkeld en worden berekend op basis van de huidig gekende informatie om u zo veel mogelijk te helpen bij de aangifte van de verzamelaanvraag. Ze zijn echter indicatief en er kunnen geen rechten aan ontleend worden. De correctheid van de aangifte blijft de eigen verantwoordelijkheid.

Ik bevestig dat alle gegevens in dit formulier naar waarheid zijn ingevuld.

Ik verklaar dat ik heb kennisgenomen van de voorwaarden die gelden voor de steunregelingen in kwestie en van de verbintenissen vermeld in de toelichting.

Ik verbind me ertoe de buitendienst van het Departement Landbouw en Visserij onmiddellijk, en alleszins vóór enige controle of aankondiging ervan, op de hoogte te brengen van elke wijziging in de gegevens van mijn aangifte.

Als de verzamelaanvraag wordt ingediend voor een rechtspersoon, verklaar ik op erewoord dat ik aangesteld ben om de verzamelaanvraag te ondertekenen in naam van die rechtspersoon.

De persoonsgegevens die in de databanken van het Departement Landbouw en Visserij worden bijgehouden, kunnen, mits goedkeuring door de Vlaamse Toezichtscommissie, ondermeer worden doorgestuurd aan derden zoals vermeld in de Toelichting bij de verzamelaanvraag, rubriek Bekendmaking en uitwisseling van gegevens. De gegevens worden ook doorgestuurd aan het Europees Bureau voor fraudebestrijding (OLAF) die deze gegevens op haar beurt kan doorsturen aan de bevoegde instanties van andere Lidstaten van de Europese Unie in naleving van de privacyreglementering (Richtlijn (EG) nr. 95/ Wet van 8 december 1992 en Verordening (EG) nr. 45/2001).

Bekendmaking uitbetaalde steun

De lidstaat is volgens art 111 van de verordening (EG) nr. 1306/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 17 december 2013 verplicht de uitbetaalde steun van het voorbije begrotingsjaar bekend te maken en dit zowel voor natuurlijke personen, rechtspersonen als verenigingen zonder eigen rechtspersoon.

De gegevens die moeten worden vrijgegeven zijn: De voornaam en familienaam van de natuurlijke persoon, de officiële naam van de rechtspersoon met eigen rechtspersoonlijkheid of de volledige naam van de vereniging; de gemeente en de postcode van de begunstigde; de omvang van de betaling en het type en omschrijving van de gefinancierde maatregelen.

De gegevens van de lidstaat zullen op de website www.belpa.be worden gepubliceerd en blijven twee jaar na publicatie ter beschikking.

De bekendmaking gaat in voor het Financieel Jaar 2014 (d.i. betalingen vanaf 16 oktober 2013).

Geen bewijs van pacht

De aangifte van een perceel in de verzamelaanvraag kan als dusdanig niet ingeroepen worden als bewijs van pacht in het kader van de pachtwetgeving.

Ik verklaar op de hoogte te zijn van de voorwaarden van het autonoom beheer van land- en tuinbouwbedrijven en ik verklaar deze na te leven.

Ik verklaar geen kunstmatige voorwaarden te creëren om voordeel te bekomen.

Stal Certificaat

Certificaat nummer 1102/ 969211

Agrarisch Bedrijf A. v.d. Borne

Schepersweijer 6
5541 NN REUSEL
Nederland

Wij verklaren dat het MDV project: SGSNLM DV20091040253

Projectadres:
Schepersweijer 6
5541 NN REUSEL
Nederland
UBN 1739772



**is geïnspecteerd en goedgekeurd met 191 punten
volgens het certificatieschema:**



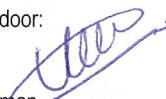
Maatlat Duurzame Veehouderij

**Criteria en beoordelingsrichtlijnen Maatlat Duurzame
Veehouderij – Varkens –
MDV 6 versie 1**

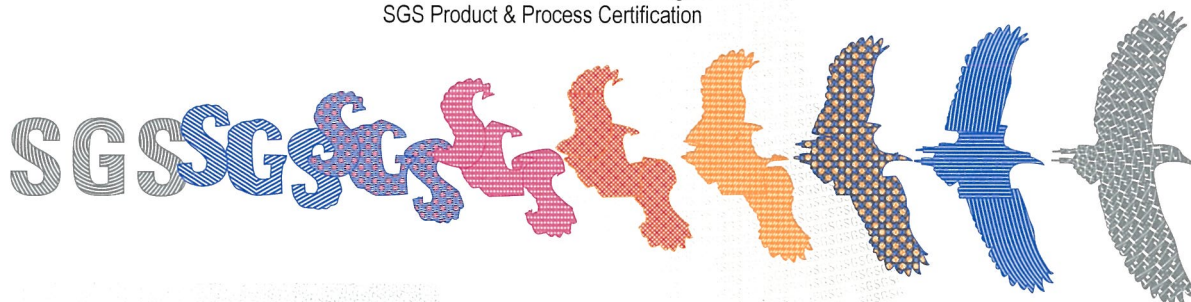
Voor de opgeleverde
vleesvarkensstal 1 met 2688 plaatsen
RAV code D3.2.15.4.2
NGE bedrijf = 302.3

**Dit certificaat is geldig van
27 november 2014 tot 27 november 2015**

Getekend door:



Ing. W.R. Homan,
Certificatiemanager
SGS Product & Process Certification



Criteria en beoordelingsrichtlijnen MDV 6 versie 1
Maatlat Duurzame Veehouderij en Aquacultuur

Hoofdstuk 2: Maatlat Duurzame Veehouderij - 2.1.4 Varkensstallen – Vleesvarkens

Naam certificaathouder	Agrarisch Bedrijf A. van den Borne
Naam contactpersoon	A. van den Borne
Correspondentie adres	Schepersweijer 6
Postcode/ woonplaats	5541 NN Reusel
Telefoonnummer	0497-641496
Projectadres	Schepersweijer 6
Postcode/ woonplaats	5541 NN Reusel
MDV versie	6.1
UBN nummer	1739772
Diersoort	vleesvarkens
Rav code stal	D 3.2.15.4.2
Aantal dierplaatsen	2688 dierplaatsen
Nieuwbouw/ renovatie/ aanbouw	nieuwbouw, stal 1
Aantal NGE	302,3 NGE: 6924 vleesvarkens

Stalontwerp

CI	SGS Nederland P&PC	Stalcertificaat	CI	SGS Nederland P&PC
Beoordelaar	Jelline Ganzeboom	Beoordelaar	Jelline Ganzeboom	Jelline Ganzeboom
Datum	13 november 2012	Datum	25 november 2014	25 november 2014
Akkoord door		Akkoord door	W.R. Homan	W.R. Homan
Datum		Datum	27 november 2014	27 november 2014
Voldoet?		Voldoet?	Ja	Ja
Handtekening beslisser		Handtekening beslisser		

Puntenaantal	Ontwerp	Stal
Ammoniakmaatlat	21	62
Dierenwelzijnmaatlat	22	25
Diergezondheidmaatlat	23	17
Energiemaatlat	10	13
Fijnstofmaatlat	28	50
Maatlat bedrijf en omgeving (let op nieuwbouw of verbouw !)	27	24
Totaal	131	191

Niveau voor MDV – vleesvarkens

	Bedrijfsomvang					
	≤ 350 nge		> 350 nge		> 700 nge	
	Aantal punten	Aantal punten	Aantal punten	Aantal punten	Aantal punten	Aantal punten
Minimum ammoniakmaatlat	7	7	7	7	7	7
Minimum dierenwelzijnmaatlat	22	26	26	29	29	29
Minimum diergezondheidmaatlat	17	20	20	21	21	21
Minimum energiemaatlat	10	10	10	10	10	10
Minimum fijnstofmaatlat	10	10	10	10	10	10
Minimum maatlat bedrijf en omgeving **	24	24	24	24	24	24
Vrije ruimte	9	9	9	9	9	9
Totaal	99	106	106	110	110	110
** Geldt alleen voor nieuwbouw, voor verbouw gelden de volgende minimale punten	15	15	15	15	15	15

Ammoniakmaatlat: varkensstallen – vleesvarkens

Rav nr	Systeem	Aantal punten	Ontwerp	Stal	Opmerkingen
D 3.2.15.4.2	chemisch luchtwassysteem 80% emissiereductie, hokoppervlak groter dan 0,8 m2 per varken	21	21	62	ontvangstbevestiging gemeente Reusel-de Mierde 25-4-2014

Dierenwelzijnmaatlát: varkensstallen – vleesvarkens

Criterium dierenwelzijnmaatlát		Punten	Ontwerp	Stal	Opmerkingen
1	Permanent beschikbaar oppervlak per dier: ≥ 0,9 m² ≥ 1,0 m² ≥ 1,2 m² ≥ 1,4 m² ≥ 1,6 m² ≥ 2,25 m²	3 6 10 13 15 17			
2	Groepsdichtheid: t/m 14 dieren per hok 15 t/m 39 dieren per hok ≥ 40 dieren per hok	0 1 3			
3	buitenuitloop Aanwezigheid buitenuitloop (≥ 0,6 m²/dier en tenminste 0,8 m² binnenruimte) zonder klimaatgescheiden Aanwezigheid buitenuitloop (≥ 0,6 m²/dier en tenminste 0,8 m² binnenruimte) met klimaatgescheiden gebieden	3 8			
4	Dicht vloeroppervlak per dier: ≥ 0,4 m² ≥ 0,5 m² ≥ 0,6 m² ≥ 0,7 m² ≥ 0,9 m²	5 8 10 12 13			
5	Uitvoering ligruimte: Stroeve, strak afgewerkte bolle vloer / vloer afschot (minimaal 63 Leroux of FSC2000 waarde 0,60 bij Stroeve, strak afgewerkte bolle vloer / vloer afschot (minimaal 63 Leroux of FSC2000 waarde 0,60 bij Ingestrooide ligruimte	0 2 5			
6	Verrijkingsmateriaal: Materialen zijn permanent beschikbaar, geautomatiseerd verstrekt en toegankelijk. Kwaliteit verrijkingsmateriaal: - Bijtbaar - Wroetbaar - Eetbaar - Noviteit		1 2	1 2	tylenslang aan ketting, voldoet niet, visueel wip-wapsysteem, goedgekeurd bij ontwerpaanvraag, visueel
7	Toegankelijkheid verrijkingsmateriaal (vermenigvuldigingsfactor): toegankelijkheid verrijkingsmateriaal (vermenigvuldigingsfactor): < 7% toegankelijk voor > 7% van de dieren tegelijkertijd toegankelijk voor > 15% van de dieren tegelijkertijd toegankelijk voor > 25% van de dieren tegelijkertijd toegankelijk voor > 50% van de dieren tegelijkertijd - extra punt voor interactie met buurthokken	Factor 0 1 2 3 4 1	3	3 1	3 per hok, visueel wip-wapsysteem

8	Drinkwaterregistratie per afdeling (direct afleesbaar of via managementsysteem)	2	2		niet gerealiseerd, visueel
9	Voorraad voeding (semi) ad lib. tenminste 1 vreetplaats per 6 dieren	3			
10	Voeren in maaltijden (voor ieder dier een vreetplaats): 0,30 m1 troglengte per dier 0,33 m1 troglengte per dier 0,36 m1 troglengte per dier trogvverdelers	2 4 5 2		2	zie bouwtekening 20-3-12 4,45m/14dieren=0,31m, gemeten visueel
11	Voeruitvoering mestplaats: - gietijzeren roosters - betonroosters (minimaal 63 Leroux of FSC2000 waarde 0,60 bij aanschaf) - dichte betonvloer (minimaal 63 Leroux of FSC2000 waarde 0,60 bij aanschaf) met gierafvoer en dagelijkse - dik ingestrooide mestruimte met regelmatige mestverwijdering	1 5 3 6	5	5	Veld-V, Bas-rapport 18-11-13, visueel
12	Emissiebeperkende inrichting in de stal (luchtwater valt hier derhalve niet onder)	3			
13	Inhoud stalruimte ≥ 2,4 m3 / dier ≥ 3,2 m3 / dier	2 3	2	2	20mx10,8mx2,8m/224=2,7m3, gemeten
14	Voorkomen hittestress: a) koelen ingaande stallucht b) automatische douche of verneveling boven rooster	3 5		5	werking getest, visueel
15	Aanwezigheid klimaatgescheiden gebieden: - binnen – binnen (onderkomen ≥ 0,4 m²/dier) - binnen – buiten (uitloop ≥ 0,6 m² / dier)	3 5			
16	Directe daglichttoetreding, uitgaande van percentage van lichtdoortlatend oppervlak in muren of dak ten opzicht > 2,0 % > 3,0 % > 5,0 % daglichttoetreding via zijwand factor 1, via dak factor 2, via daglichtkokers factor 4	2 3 4			
17	Schuurvoorziening (schuurpaal / borstel)	2			
18	Voorgaande schakel op dezelfde locatie	1			
19	Navolgende schakel is de slachterij en deze bevindt zich op dezelfde locatie	2			
19	alarmsysteem met doormelding voor stroomuitval	1	1	1	octaalarm, visueel
20	noodstroomvoorziening	1	1	1	WFM generators, visueel
			22	25	

Diergezondheidsmaatlat: varkensstallen – vleesvarkens

	Criterium diergezondheidsmaatlat	Punten	Ontwerp	Stal	Opmerkingen
1	spoelplaats voor voertuigen	3		3	13mx5,9m, gemeten
2	Vuile/schone weg: onderdelen voor principe van vuile/ schone weg: a) belemmering om het erf op te rijden en een looplijnschets (voorkom kruisen lijnen) is voor alle bezoekers zichtbaar opgehangen en de transportwegen zijn verhard. weg: b) scheiding schone en vuile weg middels hygiënevoorzieningen op alle overgangen voor mens, dier en materiaal. c) luchtinlaat niet direct aan de vuile weg Er zijn maximaal 10 punten te behalen.	4 3 3		4	visueel
3	Erfverharding (min. 2,0 m) aansluitend aan de stallen (rondom)	2			
4	Hygiënesluis: (varkens, legghennen, vleeskuikens): hygiënesluis (bestaat uit drie gedeelten, heeft een wasbak voorzien van warm- en koudwaterkraan, een laarzenborstel met watertoevoer en afvoerputje aanvullende punten bovenop bovenstaande hygiënesluis: - een wasbak voorzien van een knie-, elleboogbediening of een infraroodsensor - een UV kast	9 1 2	9		bestaat uit twee delen, visueel
5	Alleen voor bedrijven met minimaal een hygiënesluis en meerdere stallen of diercategorieën Per stal of per diercategorie (indien meerdere diercategorieën binnen een stal een laarzenborstel met watertoevoer en afvoerputje een hygiënesluis of omkleedruimte met wastafel, bedrijfskleding en laarzenborstel de te certificeren stal is niet voorzien van een hygiënesluis (deze staat elders op de scheiding vuil / schoon), maar wel van een een omkleedruimte met laarzenborstel	2 6 2			
6	Combimasser of Chemische lucht wasser Een absoluut filter	3 6	3	3	zie milieuvergunning
7	Afleverplaats voor dieren aan de rand van het bedrijf	3			
8	Krachtvoersilo's met bedrijfsgeen aanvoerslang met koppelstuk: - op het schonebedrijfsgedeelte met eenaansluitpunt op het vuilebedrijfsgedeelte - op het vuile bedrijfsgedeelte met automatische voertransport (door middel van bijvoorbeeld een voervijzel) naar het schone bedrijfsgedeelte	2 2			

9	Mestafvoer: - Het ophaalpunt van de mestcontainers bevindt zich op de vuile weg of de mestcontainers zijn zo gesitueerd dat de vrachtwagen voor het ophalen van de mestcontainers niet op de schone weg komt. Mestaanzuigpunt met bedrijfsgeigen aansluitkoppelingen: - op de vuile weg bij toepassing van een schone- en vuile weg principe - op rand van erf	2			
10	Aanvoersluis voor strooisel en zakgoed	2			
11	Kadaverkoeling op de scheiding van de vuile en schone weg	2			
12	Extra set kadaverontmen als in de koeling past (één in gebruik, één leegstand)	2			
13	Frequente en volledige afvoer van mest uit de afdeling	3			
14	Dichte hokafscheiding tussen hokken	3			
15	Schoonmaakrobot	3			
16	Vaste inweeekinstallatie boven hok	3			
17	centrale hogedrukleiding (minimaal 30 bar)	2	2		niet gerealiseerd, visueel
18	Doorspoelinstallatie voor waterleidingen	2			
19	Drinkwaterregistratie per afdeling (direct afleesbaar of via managementsysteem)	2	2		zie dierenwelzijn
21	Gesloten drinkwaterleidingsysteem	2	2	2	visueel
22	Kantelbare droogvoerbakken	2			
23	Per hok zijn minstens twee drinkknippels aanwezig	2			
24	Ongediertebestrijdingsplan (minimaal voor vliegen, ratten en muizen, evt. ook voor vogels en andere in het wild levende dieren)	2		2	Protakta, visueel
25	Naaldloos injecteren	2			
26	Brandmelders op risicoplaatsen en per stal	1		1	brandmelders, brandblussers 2 van 6kg (voldoet niet), visueel
	Brandblussers	1			
	Brandmelders én brandblussers op risicoplaatsen	3	3		
	Brandveiligheidsplan met een door de brandweer goedgekeurd aanvalsplan	3			
27	Geautomatiseerd managementsysteem voor productietekenen met datageheugen	2	2		pigmanager, visueel
28	Geautomatiseerd management systeem voor individuele identificatie en monitoring van de individuele	1 tot 3			
			23		17

Energiemaatlat: varkensstallen – Vleesvarkens

	Criterion	energiemaatlat	Punten	Ontwerp	Stal	Opmerkingen
	Bouwkundig					
1	Gemiddelde isolatiewaarde:		1			
	- 2,5<R<3,5		2			
	- 3,5<R<4,5		3			
	- R>4,5					
2	Putdiepte maximaal 1,0 m		1			
	Warm(te-terug)winning					
3	warmtewisselaar: lucht/lucht		10			
4	warmtewisselaar: lucht/water		6			
5	warmtewisselaar: water/water		2			
6	warmtewisselaar: lucht/grond (grondbuizen)		3			
7	luchtaanvoer via grondkanalen		1			
8	warmte/koude-opslag in de grond via grondwarmte-wisselaar		8			
9	warmte/koude-opslag in de grond via aquifer		8			
10	gebruik warmte-overschot van naastliggende activiteit		10			
11	warmtepomp		3			
12	warmtedak		4			
13	rondpompen warmte		6			
	Duurzame energiebronnen					
14	verwarmingsketel gestookt op afvalhout		10			
15	warmtekrachthinstallatie gestookt met biomassa		16			
16	warmtekrachthinstallatie met behulp van een zuigermotor		14			
17	Windenergie					
	- vermogen ≤ 25 kW		4			
	- vermogen > 25 kW		7			

18	zonne-energie					
-	25% besparing*	2				
-	50% besparing*	4				
-	75% besparing*	7				
-	100% besparing*	10				
	* op elektraverbruik					
	Verwarming					
19	HR-ketels aangesloten op een systeem dat alleen een lage temperatuur vraagt, zoals vloerverwarming	3				
20	verwarmen ingaande lucht door middel van een water/lucht wisselaar	8				
	Ventilatie					
21	automatisch gestuurde natuurlijke ventilatie	9				
22	meetwaaijer en smoorunit	1				
23	regeling ventilatoren voor klimaatbeheersing:					
	ventilatie per afdeling/stal:					
-	triacregeling	1				
-	frequentieregeling	2				
	centrale afzuiging:					
-	triacregeling	2				
-	frequentieregeling	3				
			3	3		Stienen en Danfoss, visueel

24	cascaderегeling ventilatoren	2	2	2	2	visueel
25	hybride ventilatie	1				
26	koelen ingaande lucht door middel van een water/lucht wisselaar	3				
	Verlichting					
27	daglicht: verdeeld over de afdeling minimaal 2,0% van vloeroppervlak via lichtdoorlatend oppervlak in muren of dak	2				
28	hoofdverlichting: - natrium-/ metaalhalidelampen - HFTL-verlichting - LED-verlichting - Inductieverlichting	2 1 4 2	1		4	visueel
29	energiezuinige armaturen	1	1	1	1	visueel
30	Bewegingsmelders	1	1	1	1	visueel
31	schemerschakelaars	1	1	1	1	visueel
32	gescheiden verlichtingscircuits	1	1	1	1	visueel
33	daglichtkokers	2				
34	Energie-efficiënt verlichtingssysteem	1				
	Emisstearme technieken					
35	Bonuspunten indien voor reductie van ammoniakemissie en van fijn stofemissie is gekozen voor een techniek die relatief energiezuinig is	max 10				
			10		13	

Maatlat fijn stof: Systemen voor Vleesvarkens met bijbehorend Rav nummer en puntenaantal

	<i>Criterium fijn stofmaatlat</i>	<i>Punten</i>	<i>Ontwerp</i>	<i>Stal</i>	<i>Opmerkingen</i>
0	Biologisch luchtwassysteem 75 % fijn stof emissiereductie, D 3.2.8.x Biologisch luchtwassysteem 60 % fijn stof emissiereductie, D 3.2.8.x Chemische luchtwasser 35 % fijn stof emissiereductie, D 3.2.9.x en D 3.2.14.x Gecombineerd luchtwassysteem 80 % fijn stof emissiereductie, D 3.2.15.x.x.	38 30 18 40	18	40	zie milieuvergunning

Maatlat fijn stof: Perspectiefvolle systemen voor vleesvarkens

	<i>Criterium fijn stofmaatlat</i>	<i>Punten</i>	<i>Ontwerp</i>	<i>Stal</i>	<i>Opmerkingen</i>
1	Rugborstel of stick met oliedosering (Bijvoorbeeld koolzaadolie)	30			
2	Geautomatiseerde strooiselverstrekking et stofvang	10			
3	Brijvoeding	10	10	10	brijvoerkeuken, visueel
4	Droogvoeding met afdekken voorraadbak of Droogvoeding met afzuigen voorraadbak	10 10			
5	Voerverstrekking buiten de stal (bv op uitloop)	5			
6	Gelijkijdige voeding van alle varkes in de afdeling	20			
7	Optimaal hokontwerp	20			
8	Automatisch watervernelingsstelsel in de afdeling	30			
9	Automatisch olievernvelingsstelsel in de afdeling	50			
10	Intern luchtfilteringsstelsel (doeken-/slangen-/zakkenfilter) met gemiddeld stalventilatie-debiet	30			

11	Toepassing electrostatisch filter met gemiddeld stalventilatiegebiet	20		
12	Frisse lucht op de werkgang (z.g.n. Oolman-systeem, vernoemd naar de ontwerper)	10		
13	Afzuiging van stallucht onder de roosters	15		
	Nageschakelde technieken			
14	Ionisatiesysteem bij uitgaande stallucht	15		
15	water luchtwassysteem	10		
16	Biofilter / Biobed	25		
17	Droogfilter	10		
	Persoonlijke bescherming:			
18	beschermingsmasker met aanvoer gezuiverde lucht	10		
	Overige (zelf te berekenen)		28	50

Bedrijf & Omgevingsmaatlat

Criterium Bedrijf en Omgeving maatlat		Punten		Ontwerp		Stal		Opmerkingen	
1	Afstand van de stal en voorzieningen van mest- en voederopslag in het omringende landschap: (max 4 a) 45 meter van openbare weg. (S)	1							
	b) alle stallen op het bedrijf en alle mest- en voederopslagen liggen minimaal 45 meter van de openbare weg (B)	2		2		1		voeropslagen: 40m; MDV stal: 88m, zie afstandsmeten.nl	
	c) Mestopslag en mestinstallaties van de MDV stal zijn volledig inpandig of onder maaiveldniveau (S)	1							
	d) Mestopslag en mestinstallaties van het bedrijf zijn volledig inpandig of onder maaiveldniveau (B)	2		2		2		visueel	
	e) Voederopslag en voederinstallaties van de MDV-stal zijn volledig inpandig of onder maaiveldniveau (S)	1							
	f) Voederopslag en voederinstallaties van het bedrijf zijn volledig inpandig of onder maaiveld niveau (B)	2							
2	Verharding bouwkaavel: (B)								
	- verharding < 80% opp bouwkaavel	1							
	- verharding < 60% opp bouwkaavel	2							
3	- verharding < 40% opp bouwkaavel	3							
	Bouwwolume: (B)								
	Bouwwolume op de kavel neemt maximaal netto toe met 60%	2							
	40%	4							
4	20% van de (ver)nieuw(d)e stal	6							
	Erfbeplanting								
	- Windsingel met inheemse beplanting van min. 6 meter en 50% omtrek (B)	5							
	- Windsingel met inheemse beplanting van min. 6 meter en 25% omtrek (B)	3							
	- Een uitgevoerd beplantingsplan. (S)	5							

5	Vormgeving, kleur en materiaal gebruik aan de buitenkant van de stal: (max 12 punten) - Geleding kopgevel stal (S) - regelmatig patroon ramen en deuren (S) - dakhelling van de nieuwe stal is hetzelfde als de dakhelling van andere gebouwen (B) - dakhelling is minimaal 18 graden (S) - nokhoogte < 8 m. (S) - goothoogte < 3,5 m. (S) - de verschillende aan de buitenkant zichtbare delen van de stal (dak, wanden, kozijnen, etc) en sleuf-, voer- en mestilo's worden uitgevoerd in van elkaar verschillende, gedekte tinten met een matte (niet glimmende) - wand uitgevoerd in baksteen (strips) (S) - wand uitgevoerd in hout (S) - dakbedekking uitgevoerd in dakpannen, riet of sedumdak (S) - dakbedekking uitgevoerd in cementgebonden golfplaat (S) - materialisering en kleurgebruik van de stal (wanden en dak) is exact hetzelfde als de andere - materialisering en kleurgebruik van de stal (wanden en dak) is exact hetzelfde als het meest recente gebouw op de kavel (S)	2 1 1 1 2 2 1 1 1 10 3	2 1 1 1 2 2 1 1 1 3 1	2 1 1 1 2 2 1 1 1 3 1	2 1 1 1 2 2 1 1 1 3 1	visueel visueel 8,2m-3,2m/12=22graden, berekend 3,2m, gemeten visueel visueel
6	Natuur: - nestkasten voor vogels en/of vleermuizen (B) - begroeide gevels (S) - begroeide daken (S)	1 2 3	1	1	1	5 nestkasten, visueel
7	Landschappelijk en architectonisch ontwerp: (B) - Landschapsanalyse en landschapsplan door geregistreerd landschapsarchitect in samenwerking met de architect van de stal bij indiening bouwaanvraag en positief advies welstand (indien dit criterium wordt behaald worden geen punten gescoord voor de criteria 1 tot en met 6 van Bedrijf en omgeving). - Landschapsplan/landschappelijk ontwerp (B) - Architectonisch ontwerp van de stal (S)	50 10 10				
	Omgevingsgerichtheid (max 20 punten)					
8	Informatiebord met informatie over diersoort/categorie en doel bedrijf (B)	2	2			niet gerealiseerd, visueel
9	Digitale toegankelijkheid - zonder webcam (B) - met webcam (S)	1 2				
10	Inkijk in de stal en/of zicht op uitloop (B)	6				
11	In de stal de dieren bekijken (B)	7				
12	Een multifunctionele stal (3)	3				

Verstoring (max 20 punten)		Verstoring met V-stacks berekening voor milieuvergunning: (B)							
13	Geurbelasting op aanwonenden (burgers). Bedrijven met V-stacks berekening voor milieuvergunning: (B) < 80 % van de max toegestane geurhinder < 60 % van de max toegestane geurhinder < 50 % van de max toegestane geurhinder Bedrijven waarvoor minimumafstanden gelden: Afstand vanaf eerste stal of mestopslag: > 100 m > 200 m > 300 m	2 4 5 2 4 5	5					zie milieuaanvraag, norm 5 odeur 50%=2,5; 1,7 odeur	
14	Geurbelasting op bebouwde kom. Bedrijven met V-stacks berekening voor milieuvergunning: (B) < 80 % van de max toegestane geurhinder < 60 % van de max toegestane geurhinder < 50 % van de max toegestane geurhinder Bedrijven waarvoor minimumafstanden gelden: Afstand vanaf eerste stal of mestopslag: > 200 m > 400 m > 600 m	2 4 5 2 4 5	2					zie milieuaanvraag, norm 0,1 0,3, overschreiding, visueel	
Geluid (max 5 punten)									
15	Op basis van akoestisch onderzoek: (B) - Langtijdgemiddelde geluidsbelasting onder het wettelijke niveau: dag: > 3 dB(A) >5dB(A) avond: > 3 dB(A) nacht: > 3 dB(A) >5dB(A) Indien geen akoestisch onderzoek: - Natuurlijke ventilatie - geluidsdempende ventilatie - inpanidige laad-en/of afleverplaats - voersilo's en voeropslagen zijn afwaarts gelegen ten opzichte van meest nabij gelegen geluidsgevoelige - mestafzuigpunten zijn gelegen aan de meest afwaarts gelegen zijde van het bedrijf t.o.v. De meest nabij gelegen woning, niet behorende bij de inrichting.	1 2 1 1 2 1 1 1 1 1	2					luchtwater in pandig, visueel	
Licht (max 5 punten)									
16	Lichtuitbreidend oppervlak stallen: (S) < 5 % vloeroppervlak < 3 % vloeroppervlak < 1 % vloeroppervlak Beplanting rond de stallen	1 2 3 1	3					0,8x0,6/216x100=0,2%, gemeten	

17	Erfverlichting: (B) - inschakeling obv bewegingsmelder - geen hooggeplaatste armaturen (max 2,5 m hoogte) - geen erfverlichting	1 1 2				
	Water (max 10 punten)					
18	Geen gebruik uitlopende materialen (S)	1	1			zinke dakgoot, visueel
19	Inrichting van het erf is zodanig dat schoon en verontreinigd hemelwater van daken en dichte verhardingen gescheiden worden opgevangen en: (B) a) afgevoerd naar het riool; b) afgevoerd naar het oppervlaktewater; c) afgevoerd naar een infiltratievoorziening (bv infiltratievijver of zaksloot) d) opgeslagen en hergebruikt op het bedrijf Indien c) of d) alleen op stelniveau zijn uitgevoerd worden respectievelijk 1 of 2 punten gehaald (S)	0 1 2 4	1			niet gerealiseerd, visueel
20	De erfverharding buiten de looproutes van de dieren is uitgevoerd in vochtdoorlatende bestrating. (B)	1				
21	Opslagen voor (kuil)voeren vaste mest en verharding waar dieren gebruik van maken zijn voorzien van een afvoer (B) - een bezinkput met overstort naar vijver of oppervlaktewater - een bezinkput met overstort naar een IBA - een mestopslag of aparte opslag - Er is geen sprake van perssappen, open opslag van meststoffen of verontreinigd hemelwater op het erf	0 0 2 2		2 x	2	CCM, 80% drogestof, visueel
22	Het huishoudelijk afvalwater wordt afgevoerd naar: (S) - een mestopslag - een IBA - het riool	0 1 2				
			27		24	

Beoordelings Rapport Maatlat Duurzame Veehouderij

Gegevens Bedrijf

Naam : Agrarisch Bedrijf A. van den Borne
 Adres : Schepersweijer 6
 Postcode en woonplaats : 5541 NN Reusel
 MDV versie : 6.1
 Diergroep : vleesvarkens
 Aantal : 2688 vleesvarkens

Auditgegevens:

Datum beoordeling voorlopig certificaat : 4 december 2012
 Datum auditbezoek definitief certificaat : 17 juni 2014
 Datum rapportage definitief certificaat : 19 juni 2014
 Datum herstelcontrole : 24 november 2014
 Datum rapportage herstelcontrole : 25 november 2014
 Geraadpleegde documenten : zie checklist

Overzicht score Maatlat Duurzame Veehouderij

Bedrijf	Score voorlopig certificaat	Score Definitief certificaat	Voldoet aan norm Maatlat Duurzame Veehouderij	Certificatiedatum definitief certificaat
Van den Borne	131	191	ja	27 november 2014

Toelichting:

Het bedrijf is op 17-6-14 en 24-11-14 bezocht voor fysieke controles voor de Maatlat Duurzame Veehouderij certificering 6.1. De controles, welke in goede sfeer werden uitgevoerd, toonde aan dat het bedrijf voldoet aan de norm van de Maatlat Duurzame Veehouderij 6.1. Bij de eerste controle kwam het bedrijf 4 punten tekort bij diervelzijn, 4 punten diergezondheid en 1 punt te kort bij bedrijf en omgeving. Bij de tweede controle had het bedrijf het speelmateriaal aangepast, erfbelemmering met een looplijnschets en nestkasten gerealiseerd. Hiermee zijn de punten aangevuld.

Het bedrijf heeft 6924 vleesvarkens. De stal die gecontroleerd is, is voor 2688 ligplaatsen. Tevens staan er twee afdelingen apart op de vergunning met een kleiner hokformaat vermeld. Deze afdelingen zijn bij de ontwerpaanvraag meegenomen. Het bedrijf heeft besloten deze afdelingen niet mee te nemen in de certificering. Het bedrijf heeft een bedrijfsgrootte van 302,3 NGE. Dit is gewijzigd ten opzichte van de ontwerpaanvraag. De stal is voorzien van klimaatcomputer, daglicht en LED-verlichting.

Er zijn enkele wijzigingen geweest ten opzichte van de voorlopige certificering. Dit betreft de volgende punten:

- Het stalsysteem is omgezet naar de D3.2.15.4.2. (+41pnt ammoniak, +22pnt fijnstof)
- Er is interactie met het buurhok. (+1pnt)
- Er is geen drinkwaterregistratie per afdeling. (-2pnt DW, -2pnt DG)
- De troglengte is meer dan 0,3m per dier en er zijn trogverdelers aanwezig. (+4pnt)
- Er is een spoelplaats aanwezig. (+3pnt)
- Er is erfbelemmering met een looplijnschets aanwezig. (+4pnt)
- Er is geen hygiënesluis aanwezig die voldoet aan de norm. (-9pnt)
- Er is geen centrale hogedrukleiding aanwezig. (-2pnt)
- Er is een extern bedrijf voor de ongediertebestrijding. (+2pnt)
- Er zijn geen brandblussers met voldoende capaciteit aanwezig. (-2pnt)
- Er is LED-verlichting aanwezig. (+3pnt)
- De voersilo's liggen op minder dan 45m van de openbare weg. (-1pnt)
- De materialisering en kleurgebruik van de meest recente gebouwde stal is niet exact hetzelfde als de MDV stal. (-3pnt)
- Er is geen informatiebord aanwezig. (-2pnt)
- De geurhinder op aanwonende burgers is meer dan 50% van de norm. (+5pnt)
- De geurhinder op de bebouwde kom was meer dan 80% van de norm. (-2pnt)
- De ventilatie van het gehele bedrijf is geluidsdempend. (+2pnt)
- Er worden uitlogende materialen gebruikt. (-1pnt)
- Het hemelwater is niet afgevoerd naar het oppervlaktewater. (-1pnt)

Het totale aantal behaalde punten is 191, wat voldoende is voor het behalen van het definitieve certificaat Maatlat Duurzame Veehouderij 6.1.

Certificatie-instelling : SGS Product & Process Certification
Auditor(en) : **Jelline Ganzeboom**

Naam / Handtekening : **Jelline Ganzeboom**

Auditor SGS :



GGO-bestand cumulatieve geurhinder, gegevens gebruikt in gehele stappenplan

ID	X	Y	NORM_OU	Postcode
1	139844	370856	5	1234AB1
2	138017	371829	5	1234AB2
3	138944	373803	0.1	1234AB3
4	138375	372713	5	1234AB4
5	138962	372742	5	1234AB5
6	139594	372342	5	1234AB6

Geurbelasting op GGO - stap 1

Cumulatieve geurbelasting op receptorpunten, zoals berekend

ReceptID	X-coor	Y-coor	Geurnorm	Geurbelasting [OU/m3]
1	139844	370856	20	58,26
2	138017	371829	20	26,539
3	138944	373803	10	6,286
4	138375	372713	20	13,722
5	138962	372742	20	15,015
6	139594	372342	20	29,697

Bronbestandbedrijf stap 1 - 01-01-2014

IDNR	X_COORD	Y_COORD	ST-hoogte	GemGebH	ST-diam	ST-uittree	E-Vergund	E-maxVerg
1	138589	371153	2.7	6.7	4	1.45	46883	46883
3	138515	371146	2.7	5.5	2.6	2.85	28916	28916
41	138543	371149	2.7	4.1	2.1	2.51	15456	15456
42	138554	371150	2.7	4.1	2.3	2.25	17388	17388
35184	139103	380009	6	6	0.5	4	21816	21816
29512	139184	380065	6	6	0.5	4	0	0
29513	139179	380515	6	6	0.5	4	0	0
29514	139128	381223	6	6	0.5	4	0	0
29515	139208	379696	6	6	0.5	4	13179	13179
29516	139270	379721	6	6	0.5	4	0	0
29517	138974	379635	6	6	0.5	4	11040	11040
29518	139034	379661	6	6	0.5	4	0	0
29519	139096	379701	6	6	0.5	4	6948	6948
29521	139481	380049	6	6	0.5	4	7740	7740
29522	139386	379976	6	6	0.5	4	0	0
29523	139627	380065	6	6	0.5	4	2730	2730
29524	140674	379734	6	6	0.5	4	1196	1196
29525	140830	379705	6	6	0.5	4	10	10
29546	140998	379685	6	6	0.5	4	25806	25806
29526	141113	379652	6	6	0.5	4	0	0
29527	141269	379608	6	6	0.5	4	0	0
29528	141423	379597	6	6	0.5	4	0	0
29529	139393	379829	6	6	0.5	4	16447	16447
29530	139772	380010	6	6	0.5	4	0	0
29531	140068	379890	6	6	0.5	4	6384	6384
29532	140152	379796	6	6	0.5	4	16	16
29533	140279	379714	6	6	0.5	4	0	0
29534	141285	379456	6	6	0.5	4	48152	48152
29535	141373	379474	6	6	0.5	4	0	0
29536	141434	379461	6	6	0.5	4	18672	18672
29537	140238	380029	6	6	0.5	4	28551	28551
29538	140570	380407	6	6	0.5	4	103362	103362
29539	140418	379996	6	6	0.5	4	62899	62899
29540	140798	380678	6	6	0.5	4	570	570
29541	141002	380742	6	6	0.5	4	0	0
29542	140980	380907	6	6	0.5	4	0	0
29543	141133	381086	6	6	0.5	4	0	0
29544	140378	379179	6	6	0.5	4	0	0
29684	140229	379135	6	6	0.5	4	0	0
29545	140147	379500	6	6	0.5	4	0	0
29547	139389	379090	6	6	0.5	4	0	0
29548	140612	380232	6	6	0.5	4	13233	13233
29549	138685	379223	6	6	0.5	4	0	0

29550	138899	378989	6	6	0.5	4	0	0
29551	138877	379064	6	6	0.5	4	27600	27600
29552	138566	378707	6	6	0.5	4	0	0
29553	138694	378751	6	6	0.5	4	0	0
29554	138946	378383	6	6	0.5	4	0	0
29555	138996	378350	6	6	0.5	4	712	712
29556	138525	380561	6	6	0.5	4	1560	1560
29557	138322	380708	6	6	0.5	4	0	0
29558	137976	382121	6	6	0.5	4	0	0
29559	138163	380708	6	6	0.5	4	0	0
29560	138106	380885	6	6	0.5	4	0	0
300649	138164	380813	6	6	0.5	4	56	56
29561	136962	380790	6	6	0.5	4	0	0
29562	137100	380268	6	6	0.5	4	0	0
29563	136781	380882	6	6	0.5	4	0	0
29564	136772	377384	6	6	0.5	4	0	0
29565	136543	377289	6	6	0.5	4	0	0
29566	136421	377181	6	6	0.5	4	0	0
29567	136362	377126	6	6	0.5	4	0	0
29568	136466	377049	6	6	0.5	4	0	0
29569	136335	376947	6	6	0.5	4	0	0
29570	136456	375902	6	6	0.5	4	0	0
29571	136399	375738	6	6	0.5	4	6350	6350
29572	136756	376809	6	6	0.5	4	0	0
34830	136746	376691	6	6	0.5	4	0	0
29574	136343	375551	6	6	0.5	4	0	0
29575	136726	376344	6	6	0.5	4	12949	12949
29576	136713	376174	6	6	0.5	4	0	0
29577	136675	376114	6	6	0.5	4	27904	27904
29578	136613	376010	6	6	0.5	4	0	0
29579	136614	375899	6	6	0.5	4	0	0
29580	136459	375551	6	6	0.5	4	2426	2426
29581	136405	375417	6	6	0.5	4	41170	41170
29583	136582	376333	6	6	0.5	4	14812	14812
29584	136638	377144	6	6	0.5	4	0	0
29585	136519	376074	6	6	0.5	4	0	0
29586	137089	377058	6	6	0.5	4	0	0
29587	137032	376765	6	6	0.5	4	0	0
29588	137401	375812	6	6	0.5	4	67410	67410
29589	136756	377604	6	6	0.5	4	0	0
29590	136818	377443	6	6	0.5	4	0	0
29591	137191	377320	6	6	0.5	4	0	0
29592	137275	377271	6	6	0.5	4	0	0
29593	138346	376500	6	6	0.5	4	0	0
29594	137718	376714	6	6	0.5	4	35985	35985
29595	137819	376727	6	6	0.5	4	130814	130814
29596	137826	376689	6	6	0.5	4	4048	4048
29597	138028	376617	6	6	0.5	4	26974	26974
29598	137058	378674	6	6	0.5	4	0	0
29599	136857	379090	6	6	0.5	4	50968	50968
29600	137023	378707	6	6	0.5	4	0	0
29601	136961	378762	6	6	0.5	4	20700	20700
34408	139919	378889	6	6	0.5	4	0	0
29602	137662	377190	6	6	0.5	4	20700	20700
29603	137259	378667	6	6	0.5	4	0	0
29604	137244	378641	6	6	0.5	4	13321	13321

29605	137030	378451	6	6	0.5	4	0	0
29606	137067	378876	6	6	0.5	4	19553	19553
35180	137178	378941	6	6	0.5	4	0	0
29608	137264	378901	6	6	0.5	4	0	0
29607	137596	378984	6	6	0.5	4	9834	9834
29609	137414	378813	6	6	0.5	4	17590	17590
29610	137488	378861	6	6	0.5	4	14835	14835
29611	137416	378898	6	6	0.5	4	0	0
29612	138050	377745	6	6	0.5	4	30088	30088
29613	137974	378583	6	6	0.5	4	0	0
29614	137634	377922	6	6	0.5	4	11960	11960
29615	137951	376573	6	6	0.5	4	312	312
35151	136713	378929	6	6	0.5	4	36800	36800
29616	136419	377979	6	6	0.5	4	7786	7786
29617	136422	378264	6	6	0.5	4	7889	7889
29618	136527	378290	6	6	0.5	4	0	0
35128	136271	378990	6	6	0.5	4	0	0
29619	136191	379167	6	6	0.5	4	84612	84612
29620	135526	379125	6	6	0.5	4	47334	47334
29621	135720	379467	6	6	0.5	4	0	0
29622	135268	379037	6	6	0.5	4	10030	10030
29623	135980	377684	6	6	0.5	4	0	0
29624	136062	377713	6	6	0.5	4	0	0
29625	135998	377831	6	6	0.5	4	34500	34500
29626	136367	377623	6	6	0.5	4	0	0
35185	136285	377592	6	6	0.5	4	0	0
35082	136298	377639	6	6	0.5	4	0	0
29627	136047	377587	6	6	0.5	4	0	0
29628	136695	377507	6	6	0.5	4	0	0
29629	136518	377494	6	6	0.5	4	0	0
29630	134550	380139	6	6	0.5	4	934	934
29631	139644	378200	6	6	0.5	4	0	0
29632	139329	377708	6	6	0.5	4	3845	3845
29633	140198	377635	6	6	0.5	4	0	0
29634	140010	377787	6	6	0.5	4	0	0
29635	140286	377325	6	6	0.5	4	36993	36993
29636	140733	377790	6	6	0.5	4	0	0
29637	140835	377814	6	6	0.5	4	0	0
29638	140991	377866	6	6	0.5	4	0	0
29640	140875	377195	6	6	0.5	4	0	0
29641	141150	377100	6	6	0.5	4	2314	2314
29642	140883	377124	6	6	0.5	4	0	0
29643	141234	377016	6	6	0.5	4	130493	130493
29644	140504	378149	6	6	0.5	4	7689	7689
29645	140557	378363	6	6	0.5	4	0	0
29646	140744	378669	6	6	0.5	4	45747	45747
29648	140641	378627	6	6	0.5	4	7120	7120
29649	140734	378438	6	6	0.5	4	16	16
29650	140795	378506	6	6	0.5	4	392	392
29651	140744	377948	6	6	0.5	4	739	739
29652	140773	378028	6	6	0.5	4	3305	3305
29653	141454	377659	6	6	0.5	4	29987	29987
29654	141172	377735	6	6	0.5	4	570	570
29655	141606	377302	6	6	0.5	4	3403	3403
29664	141670	377419	6	6	0.5	4	0	0
35187	141781	377156	6	6	0.5	4	54848	54848

29657	141005	378068	6	6	0.5	4	2682	2682
29658	141596	378385	6	6	0.5	4	29021	29021
29659	141739	378510	6	6	0.5	4	61962	61962
29660	141110	377929	6	6	0.5	4	3616	3616
29661	141137	378021	6	6	0.5	4	0	0
29662	141155	378209	6	6	0.5	4	49543	49543
29663	140205	377783	6	6	0.5	4	0	0
29665	139347	373976	6	6	0.5	4	0	0
29666	138970	373840	6	6	0.5	4	0	0
29667	138779	375010	6	6	0.5	4	20116	20116
29668	138737	374961	6	6	0.5	4	2300	2300
29669	138857	375389	6	6	0.5	4	14038	14038
29670	139937	373512	6	6	0.5	4	37195	37195
29672	140123	373391	6	6	0.5	4	9460	9460
29673	140211	373539	6	6	0.5	4	48708	48708
29675	139668	373603	6	6	0.5	4	0	0
35086	139852	373608	6	6	0.5	4	19224	19224
29676	139915	373773	6	6	0.5	4	0	0
29677	139389	373334	6	6	0.5	4	10200	10200
29678	139422	373385	6	6	0.5	4	0	0
29679	139659	373477	6	6	0.5	4	13754	13754
300816	139868	373560	6	6	0.5	4	8971	8971
29680	139980	373646	6	6	0.5	4	19574	19574
29681	139500	373213	6	6	0.5	4	0	0
300992	139564	373354	6	6	0.5	4	13860	13860
29683	139856	372812	6	6	0.5	4	0	0
29685	139686	373030	6	6	0.5	4	0	0
29686	139600	373172	6	6	0.5	4	0	0
34409	140161	372354	6	6	0.5	4	2884	2884
29687	139513	372741	6	6	0.5	4	55783	55783
29688	139996	372734	6	6	0.5	4	0	0
29689	139269	373243	6	6	0.5	4	13733	13733
29690	139096	373441	6	6	0.5	4	0	0
29691	139142	373633	6	6	0.5	4	0	0
29692	139163	373426	6	6	0.5	4	0	0
29693	139175	372684	6	6	0.5	4	7494	7494
29694	139314	373137	6	6	0.5	4	0	0
29695	139878	371405	6	6	0.5	4	224594	224594
29696	139928	371047	6	6	0.5	4	211098	211098
29697	139988	370707	6	6	0.5	4	0	0
29698	139336	372903	6	6	0.5	4	0	0
35182	139335	373041	6	6	0.5	4	8295	8295
29699	139785	371807	6	6	0.5	4	118040	118040
29700	139568	371874	6	6	0.5	4	42685	42685
29701	139839	371613	6	6	0.5	4	150044	150044
29702	139657	371461	6	6	0.5	4	33430	33430
29704	139404	371106	6	6	0.5	4	66784	66784
29705	139215	371019	6	6	0.5	4	16830	16830
29706	139565	371306	6	6	0.5	4	16823	16823
29707	138423	370882	6	6	0.5	4	69878	69878
29708	138857	371090	6	6	0.5	4	65826	65826
29709	138767	371163	6	6	0.5	4	101103	101103
300774	138293	370930	6	6	0.5	4	0	0
29711	138299	371023	6	6	0.5	4	0	0
29712	138046	372224	6	6	0.5	4	68752	68752
29713	137929	371647	6	6	0.5	4	0	0

35007	137902	371361	6	6	0.5	4	57531	57531
29714	137964	370992	6	6	0.5	4	72733	72733
29715	137898	372399	6	6	0.5	4	78116	78116
29716	138051	372032	6	6	0.5	4	15254	15254
29717	137908	372052	6	6	0.5	4	356	356
29718	138034	371599	6	6	0.5	4	88138	88138
29719	137926	371836	6	6	0.5	4	0	0
29720	138986	373073	6	6	0.5	4	38056	38056
29721	138155	372550	6	6	0.5	4	0	0
29722	138856	373049	6	6	0.5	4	27556	27556
29723	138673	372922	6	6	0.5	4	0	0
29724	138649	373043	6	6	0.5	4	13143	13143
29725	138398	372738	6	6	0.5	4	0	0
29726	137863	372475	6	6	0.5	4	30673	30673
29727	138050	373674	6	6	0.5	4	0	0
29728	138081	373434	6	6	0.5	4	0	0
29729	137832	373280	6	6	0.5	4	0	0
29730	137813	373433	6	6	0.5	4	5304	5304
29731	138209	374186	6	6	0.5	4	0	0
29732	138077	374121	6	6	0.5	4	0	0
29733	137708	373751	6	6	0.5	4	0	0
29735	137852	374061	6	6	0.5	4	0	0
29736	137711	373916	6	6	0.5	4	3335	3335
29737	137429	373677	6	6	0.5	4	0	0
29738	137941	374210	6	6	0.5	4	3828	3828
29739	137293	373822	6	6	0.5	4	0	0
29742	137679	374496	6	6	0.5	4	0	0
29740	137482	374252	6	6	0.5	4	0	0
29741	137375	374066	6	6	0.5	4	101150	101150
29743	138417	374635	6	6	0.5	4	37744	37744
29744	138334	375325	6	6	0.5	4	0	0
29746	138277	375158	6	6	0.5	4	0	0
29747	138271	375263	6	6	0.5	4	16833	16833
29748	138215	375238	6	6	0.5	4	11246	11246
29745	138239	375161	6	6	0.5	4	0	0
29749	138663	375395	6	6	0.5	4	0	0
29750	138438	375371	6	6	0.5	4	18032	18032
29751	138463	375282	6	6	0.5	4	0	0
29752	138751	375614	6	6	0.5	4	0	0
29753	137881	375958	6	6	0.5	4	193396	193396
29754	138527	375688	6	6	0.5	4	26095	26095
29755	138541	375816	6	6	0.5	4	0	0
29756	138221	375939	6	6	0.5	4	119770	119770
29757	138522	376313	6	6	0.5	4	0	0
29758	138461	376105	6	6	0.5	4	44429	44429
29759	138688	376028	6	6	0.5	4	0	0
29760	138613	375934	6	6	0.5	4	28871	28871
29761	138958	375977	6	6	0.5	4	49638	49638
29762	139195	375738	6	6	0.5	4	0	0
29763	138826	376374	6	6	0.5	4	0	0
29764	138944	376273	6	6	0.5	4	0	0
29765	138792	372345	6	6	0.5	4	19294	19294
29766	137192	373264	6	6	0.5	4	127806	127806
29767	139742	371989	6	6	0.5	4	51642	51642
35193	140333	374662	6	6	0.5	4	0	0
29768	140934	373305	6	6	0.5	4	19320	19320

29770	141031	373019	6	6	0.5	4	156	156
29771	141122	372857	6	6	0.5	4	0	0
29772	140424	373666	6	6	0.5	4	11267	11267
35194	140652	374022	6	6	0.5	4	0	0
29769	140581	373851	6	6	0.5	4	39873	39873
29773	140392	373943	6	6	0.5	4	0	0
29774	140712	374463	6	6	0.5	4	0	0
29775	140572	374266	6	6	0.5	4	25238	25238
29776	141165	374762	6	6	0.5	4	9554	9554
29777	140588	374745	6	6	0.5	4	0	0
29778	141283	374622	6	6	0.5	4	0	0
29779	140569	374625	6	6	0.5	4	0	0
29780	140543	374737	6	6	0.5	4	0	0
29781	140607	374795	6	6	0.5	4	13102	13102
29784	140163	375592	6	6	0.5	4	10839	10839
29785	140400	375770	6	6	0.5	4	5	5
35146	140461	375849	6	6	0.5	4	0	0
29786	140208	375698	6	6	0.5	4	0	0
29787	140230	375533	6	6	0.5	4	702	702
29788	140295	375573	6	6	0.5	4	820	820
29789	140333	375669	6	6	0.5	4	0	0
29790	139774	376105	6	6	0.5	4	0	0
29791	139816	376260	6	6	0.5	4	0	0
29792	139924	376418	6	6	0.5	4	95	95
29793	140032	376376	6	6	0.5	4	22428	22428
29783	140096	375731	6	6	0.5	4	10230	10230
29794	139546	375912	6	6	0.5	4	24750	24750
29795	141011	374250	6	6	0.5	4	22916	22916
29796	141108	373967	6	6	0.5	4	11040	11040
29782	140119	375613	6	6	0.5	4	0	0

Invoergegevens stap 2, gewogen gemiddelde. Overige bedrijven zoals stap 1

Bronbestandbedrijf stap 2 - 01-01-2014

IDNR	X_COOR	Y_COOR	ST-hoog	GemGebH	ST-diam	ST-uittree	E-Vergund	E-maxVerg
1	138509	371050	6	6	0.5	4	108643	108643

Uitwerking stap 2, bepaling substantiele bijdragende bedrijven

Hoogst toelaatbare emissies per bron, zoals berekend

BronID	X-coor	Y-coor	E-vergund	E-maxverg	E-calcul	E-maxcomb	Voorgrond
29718	138034	371599	88138	88138	22328	88138	19,7371014
29712	138046	372224	68752	68752	64724	68752	5,311167419
35007	137902	371361	57531	57531	64117	57531	4,486407661
1	138557	371150	108643	108643	133080	108643	4,081868049
29715	137898	372399	78116	78116	120378	78116	3,244612803
29709	138767	371163	101103	101103	182941	101103	2,763267939
29716	138051	372032	15254	15254	27747	15254	2,748765632
29714	137964	370992	72733	72733	145846	72733	2,49348628
29707	138423	370882	69878	69878	210089	69878	1,663057085
29695	139878	371405	224594	224594	723167	224594	1,552850172
29708	138857	371090	65826	65826	216619	65826	1,519395806
29766	137192	373264	127806	127806	500829	127806	1,275944484
29726	137863	372475	30673	30673	144901	30673	1,058412295
29701	139839	371613	150044	150044	757277	150044	0,990681085
29699	139785	371807	118040	118040	780625	118040	0,756060849
29704	139404	371106	66784	66784	451510	66784	0,7395628
29687	139513	372741	55783	55783	514035	55783	0,542599239
29765	138792	372345	19294	19294	206857	19294	0,466360819
29720	138986	373073	38056	38056	447450	38056	0,425254218
29767	139742	371989	51642	51642	707824	51642	0,364794073
29722	138856	373049	27556	27556	394223	27556	0,349497619
29700	139568	371874	42685	42685	666174	42685	0,320374257
29702	139657	371461	33430	33430	596414	33430	0,280258344
29705	139215	371019	16830	16830	329437	16830	0,255435789
29724	138649	373043	13143	13143	351960	13143	0,186711558
29706	139565	371306	16823	16823	536227	16823	0,156864537
29689	139269	373243	13733	13733	597432	13733	0,114933582
29693	139175	372684	7494	7494	403603	7494	0,092838755
35182	139335	373041	8295	8295	594950	8295	0,06971174
29730	137813	373433	5304	5304	509259	5304	0,052075663
29717	137908	372052	356	356	35086	356	0,050732486
35184	139103	380009	21816	21816	0	21816	0
29512	139184	380065	0	0	0	0	0
29513	139179	380515	0	0	0	0	0
29514	139128	381223	0	0	0	0	0

5% 80%

Totaal	58,1511		
boven 0,5	54,9652	2,7483	43,9722

Geurbelasting op Laarakkerdijk 5 - stap 3

Cumulatieve geurhinder op receptorpunten, zoals berekend

ReceptID	X-coor	Y-coor	Geurnorm	Geurbelasting [OU/m3]
2	138017	371829	5	26,773

Bronnenbestand stap 3, individuele gegevens substantieel bijdragende bedrijven

Bronbestand bedrijfstap 3 - 01-01-2014

IDNR	X_COORD	Y_COORD	ST-hoogte	GemGebH	ST-diam	ST-uittree	E-Vergund	E-maxVerg
1	138589	371153	2.7	6.7	4	1.45	46883	46883
3	138515	371146	2.7	5.5	2.6	2.85	28916	28916
41	138543	371149	2.7	4.1	2.1	2.51	15456	15456
42	138554	371150	2.7	4.1	2.3	2.25	17388	17388
2971801	138143	371610	10	6.1	3.3	3	37846	37846
2971802	138145	371570	11	6.7	3.8	3	50292	50292
2971201	138079	372244	4	4.2	2.87	1.5	10062	10062
2971202	138094	372244	4	5.9	4.7	1.5	38354	38354
2971203	138106	372201	9.5	6.3	5.49	0.98	20339	20339
3500701	137903	371382	5.5	4	0.5	4	30162	30162
3500702	137905	371344	5.5	4	0.5	4	27369	27369
2971501	137895	372401	5.2	3.8	0.6	4	6117	6117
2971502	137832	372360	5.5	7	5	1.92	71999	71999
2970901	138733	371085	3.4	4	0.5	4	6210	6210
2970902	138756	371100	3.3	3.6	0.5	4	17369	17369
2970903	138757	371145	3.4	3.9	0.5	4	3349	3349
2970904	138772	371179	3.4	4	0.5	4	25376	25376
2970905	138907	371188	5.9	6.4	5.2	1.38	48799	48799
2971601	138060	372042	3.8	4.2	0.4	4	10071	10071
2971602	138081	372066	5.5	3.6	0.63	4	5184	5184
35184	139103	380009	6	6	0.5	4	21816	21816
29512	139184	380065	6	6	0.5	4	0	0
29513	139179	380515	6	6	0.5	4	0	0
29514	139128	381223	6	6	0.5	4	0	0
29515	139208	379696	6	6	0.5	4	13179	13179
29516	139270	379721	6	6	0.5	4	0	0
29517	138974	379635	6	6	0.5	4	11040	11040
29518	139034	379661	6	6	0.5	4	0	0
29519	139096	379701	6	6	0.5	4	6948	6948
29521	139481	380049	6	6	0.5	4	7740	7740
29522	139386	379976	6	6	0.5	4	0	0
29523	139627	380065	6	6	0.5	4	2730	2730
29524	140674	379734	6	6	0.5	4	1196	1196
29525	140830	379705	6	6	0.5	4	10	10
29546	140998	379685	6	6	0.5	4	25806	25806
29526	141113	379652	6	6	0.5	4	0	0
29527	141269	379608	6	6	0.5	4	0	0
29528	141423	379597	6	6	0.5	4	0	0
29529	139393	379829	6	6	0.5	4	16447	16447
29530	139772	380010	6	6	0.5	4	0	0
29531	140068	379890	6	6	0.5	4	6384	6384
29532	140152	379796	6	6	0.5	4	16	16
29533	140279	379714	6	6	0.5	4	0	0
29534	141285	379456	6	6	0.5	4	48152	48152
29535	141373	379474	6	6	0.5	4	0	0

29536	141434	379461	6	6	0.5	4	18672	18672
29537	140238	380029	6	6	0.5	4	28551	28551
29538	140570	380407	6	6	0.5	4	103362	103362
29539	140418	379996	6	6	0.5	4	62899	62899
29540	140798	380678	6	6	0.5	4	570	570
29541	141002	380742	6	6	0.5	4	0	0
29542	140980	380907	6	6	0.5	4	0	0
29543	141133	381086	6	6	0.5	4	0	0
29544	140378	379179	6	6	0.5	4	0	0
29684	140229	379135	6	6	0.5	4	0	0
29545	140147	379500	6	6	0.5	4	0	0
29547	139389	379090	6	6	0.5	4	0	0
29548	140612	380232	6	6	0.5	4	13233	13233
29549	138685	379223	6	6	0.5	4	0	0
29550	138899	378989	6	6	0.5	4	0	0
29551	138877	379064	6	6	0.5	4	27600	27600
29552	138566	378707	6	6	0.5	4	0	0
29553	138694	378751	6	6	0.5	4	0	0
29554	138946	378383	6	6	0.5	4	0	0
29555	138996	378350	6	6	0.5	4	712	712
29556	138525	380561	6	6	0.5	4	1560	1560
29557	138322	380708	6	6	0.5	4	0	0
29558	137976	382121	6	6	0.5	4	0	0
29559	138163	380708	6	6	0.5	4	0	0
29560	138106	380885	6	6	0.5	4	0	0
300649	138164	380813	6	6	0.5	4	56	56
29561	136962	380790	6	6	0.5	4	0	0
29562	137100	380268	6	6	0.5	4	0	0
29563	136781	380882	6	6	0.5	4	0	0
29564	136772	377384	6	6	0.5	4	0	0
29565	136543	377289	6	6	0.5	4	0	0
29566	136421	377181	6	6	0.5	4	0	0
29567	136362	377126	6	6	0.5	4	0	0
29568	136466	377049	6	6	0.5	4	0	0
29569	136335	376947	6	6	0.5	4	0	0
29570	136456	375902	6	6	0.5	4	0	0
29571	136399	375738	6	6	0.5	4	6350	6350
29572	136756	376809	6	6	0.5	4	0	0
34830	136746	376691	6	6	0.5	4	0	0
29574	136343	375551	6	6	0.5	4	0	0
29575	136726	376344	6	6	0.5	4	12949	12949
29576	136713	376174	6	6	0.5	4	0	0
29577	136675	376114	6	6	0.5	4	27904	27904
29578	136613	376010	6	6	0.5	4	0	0
29579	136614	375899	6	6	0.5	4	0	0
29580	136459	375551	6	6	0.5	4	2426	2426
29581	136405	375417	6	6	0.5	4	41170	41170
29583	136582	376333	6	6	0.5	4	14812	14812
29584	136638	377144	6	6	0.5	4	0	0
29585	136519	376074	6	6	0.5	4	0	0
29586	137089	377058	6	6	0.5	4	0	0
29587	137032	376765	6	6	0.5	4	0	0
29588	137401	375812	6	6	0.5	4	67410	67410
29589	136756	377604	6	6	0.5	4	0	0
29590	136818	377443	6	6	0.5	4	0	0
29591	137191	377320	6	6	0.5	4	0	0

29592	137275	377271	6	6	0.5	4	0	0
29593	138346	376500	6	6	0.5	4	0	0
29594	137718	376714	6	6	0.5	4	35985	35985
29595	137819	376727	6	6	0.5	4	130814	130814
29596	137826	376689	6	6	0.5	4	4048	4048
29597	138028	376617	6	6	0.5	4	26974	26974
29598	137058	378674	6	6	0.5	4	0	0
29599	136857	379090	6	6	0.5	4	50968	50968
29600	137023	378707	6	6	0.5	4	0	0
29601	136961	378762	6	6	0.5	4	20700	20700
34408	139919	378889	6	6	0.5	4	0	0
29602	137662	377190	6	6	0.5	4	20700	20700
29603	137259	378667	6	6	0.5	4	0	0
29604	137244	378641	6	6	0.5	4	13321	13321
29605	137030	378451	6	6	0.5	4	0	0
29606	137067	378876	6	6	0.5	4	19553	19553
35180	137178	378941	6	6	0.5	4	0	0
29608	137264	378901	6	6	0.5	4	0	0
29607	137596	378984	6	6	0.5	4	9834	9834
29609	137414	378813	6	6	0.5	4	17590	17590
29610	137488	378861	6	6	0.5	4	14835	14835
29611	137416	378898	6	6	0.5	4	0	0
29612	138050	377745	6	6	0.5	4	30088	30088
29613	137974	378583	6	6	0.5	4	0	0
29614	137634	377922	6	6	0.5	4	11960	11960
29615	137951	376573	6	6	0.5	4	312	312
35151	136713	378929	6	6	0.5	4	36800	36800
29616	136419	377979	6	6	0.5	4	7786	7786
29617	136422	378264	6	6	0.5	4	7889	7889
29618	136527	378290	6	6	0.5	4	0	0
35128	136271	378990	6	6	0.5	4	0	0
29619	136191	379167	6	6	0.5	4	84612	84612
29620	135526	379125	6	6	0.5	4	47334	47334
29621	135720	379467	6	6	0.5	4	0	0
29622	135268	379037	6	6	0.5	4	10030	10030
29623	135980	377684	6	6	0.5	4	0	0
29624	136062	377713	6	6	0.5	4	0	0
29625	135998	377831	6	6	0.5	4	34500	34500
29626	136367	377623	6	6	0.5	4	0	0
35185	136285	377592	6	6	0.5	4	0	0
35082	136298	377639	6	6	0.5	4	0	0
29627	136047	377587	6	6	0.5	4	0	0
29628	136695	377507	6	6	0.5	4	0	0
29629	136518	377494	6	6	0.5	4	0	0
29630	134550	380139	6	6	0.5	4	934	934
29631	139644	378200	6	6	0.5	4	0	0
29632	139329	377708	6	6	0.5	4	3845	3845
29633	140198	377635	6	6	0.5	4	0	0
29634	140010	377787	6	6	0.5	4	0	0
29635	140286	377325	6	6	0.5	4	36993	36993
29636	140733	377790	6	6	0.5	4	0	0
29637	140835	377814	6	6	0.5	4	0	0
29638	140991	377866	6	6	0.5	4	0	0
29640	140875	377195	6	6	0.5	4	0	0
29641	141150	377100	6	6	0.5	4	2314	2314
29642	140883	377124	6	6	0.5	4	0	0

29643	141234	377016	6	6	0.5	4	130493	130493
29644	140504	378149	6	6	0.5	4	7689	7689
29645	140557	378363	6	6	0.5	4	0	0
29646	140744	378669	6	6	0.5	4	45747	45747
29648	140641	378627	6	6	0.5	4	7120	7120
29649	140734	378438	6	6	0.5	4	16	16
29650	140795	378506	6	6	0.5	4	392	392
29651	140744	377948	6	6	0.5	4	739	739
29652	140773	378028	6	6	0.5	4	3305	3305
29653	141454	377659	6	6	0.5	4	29987	29987
29654	141172	377735	6	6	0.5	4	570	570
29655	141606	377302	6	6	0.5	4	3403	3403
29664	141670	377419	6	6	0.5	4	0	0
35187	141781	377156	6	6	0.5	4	54848	54848
29657	141005	378068	6	6	0.5	4	2682	2682
29658	141596	378385	6	6	0.5	4	29021	29021
29659	141739	378510	6	6	0.5	4	61962	61962
29660	141110	377929	6	6	0.5	4	3616	3616
29661	141137	378021	6	6	0.5	4	0	0
29662	141155	378209	6	6	0.5	4	49543	49543
29663	140205	377783	6	6	0.5	4	0	0
29665	139347	373976	6	6	0.5	4	0	0
29666	138970	373840	6	6	0.5	4	0	0
29667	138779	375010	6	6	0.5	4	20116	20116
29668	138737	374961	6	6	0.5	4	2300	2300
29669	138857	375389	6	6	0.5	4	14038	14038
29670	139937	373512	6	6	0.5	4	37195	37195
29672	140123	373391	6	6	0.5	4	9460	9460
29673	140211	373539	6	6	0.5	4	48708	48708
29675	139668	373603	6	6	0.5	4	0	0
35086	139852	373608	6	6	0.5	4	19224	19224
29676	139915	373773	6	6	0.5	4	0	0
29677	139389	373334	6	6	0.5	4	10200	10200
29678	139422	373385	6	6	0.5	4	0	0
29679	139659	373477	6	6	0.5	4	13754	13754
300816	139868	373560	6	6	0.5	4	8971	8971
29680	139980	373646	6	6	0.5	4	19574	19574
29681	139500	373213	6	6	0.5	4	0	0
300992	139564	373354	6	6	0.5	4	13860	13860
29683	139856	372812	6	6	0.5	4	0	0
29685	139686	373030	6	6	0.5	4	0	0
29686	139600	373172	6	6	0.5	4	0	0
34409	140161	372354	6	6	0.5	4	2884	2884
29687	139513	372741	6	6	0.5	4	55783	55783
29688	139996	372734	6	6	0.5	4	0	0
29689	139269	373243	6	6	0.5	4	13733	13733
29690	139096	373441	6	6	0.5	4	0	0
29691	139142	373633	6	6	0.5	4	0	0
29692	139163	373426	6	6	0.5	4	0	0
29693	139175	372684	6	6	0.5	4	7494	7494
29694	139314	373137	6	6	0.5	4	0	0
29695	139878	371405	6	6	0.5	4	224594	224594
29696	139928	371047	6	6	0.5	4	211098	211098
29697	139988	370707	6	6	0.5	4	0	0
29698	139336	372903	6	6	0.5	4	0	0
35182	139335	373041	6	6	0.5	4	8295	8295

29699	139785	371807	6	6	0.5	4	118040	118040
29700	139568	371874	6	6	0.5	4	42685	42685
29701	139839	371613	6	6	0.5	4	150044	150044
29702	139657	371461	6	6	0.5	4	33430	33430
29704	139404	371106	6	6	0.5	4	66784	66784
29705	139215	371019	6	6	0.5	4	16830	16830
29706	139565	371306	6	6	0.5	4	16823	16823
29707	138423	370882	6	6	0.5	4	69878	69878
29708	138857	371090	6	6	0.5	4	65826	65826
300774	138293	370930	6	6	0.5	4	0	0
29711	138299	371023	6	6	0.5	4	0	0
29713	137929	371647	6	6	0.5	4	0	0
29714	137964	370992	6	6	0.5	4	72733	72733
29717	137908	372052	6	6	0.5	4	356	356
29719	137926	371836	6	6	0.5	4	0	0
29720	138986	373073	6	6	0.5	4	38056	38056
29721	138155	372550	6	6	0.5	4	0	0
29722	138856	373049	6	6	0.5	4	27556	27556
29723	138673	372922	6	6	0.5	4	0	0
29724	138649	373043	6	6	0.5	4	13143	13143
29725	138398	372738	6	6	0.5	4	0	0
29726	137863	372475	6	6	0.5	4	30673	30673
29727	138050	373674	6	6	0.5	4	0	0
29728	138081	373434	6	6	0.5	4	0	0
29729	137832	373280	6	6	0.5	4	0	0
29730	137813	373433	6	6	0.5	4	5304	5304
29731	138209	374186	6	6	0.5	4	0	0
29732	138077	374121	6	6	0.5	4	0	0
29733	137708	373751	6	6	0.5	4	0	0
29735	137852	374061	6	6	0.5	4	0	0
29736	137711	373916	6	6	0.5	4	3335	3335
29737	137429	373677	6	6	0.5	4	0	0
29738	137941	374210	6	6	0.5	4	3828	3828
29739	137293	373822	6	6	0.5	4	0	0
29742	137679	374496	6	6	0.5	4	0	0
29740	137482	374252	6	6	0.5	4	0	0
29741	137375	374066	6	6	0.5	4	101150	101150
29743	138417	374635	6	6	0.5	4	37744	37744
29744	138334	375325	6	6	0.5	4	0	0
29746	138277	375158	6	6	0.5	4	0	0
29747	138271	375263	6	6	0.5	4	16833	16833
29748	138215	375238	6	6	0.5	4	11246	11246
29745	138239	375161	6	6	0.5	4	0	0
29749	138663	375395	6	6	0.5	4	0	0
29750	138438	375371	6	6	0.5	4	18032	18032
29751	138463	375282	6	6	0.5	4	0	0
29752	138751	375614	6	6	0.5	4	0	0
29753	137881	375958	6	6	0.5	4	193396	193396
29754	138527	375688	6	6	0.5	4	26095	26095
29755	138541	375816	6	6	0.5	4	0	0
29756	138221	375939	6	6	0.5	4	119770	119770
29757	138522	376313	6	6	0.5	4	0	0
29758	138461	376105	6	6	0.5	4	44429	44429
29759	138688	376028	6	6	0.5	4	0	0
29760	138613	375934	6	6	0.5	4	28871	28871
29761	138958	375977	6	6	0.5	4	49638	49638

29762	139195	375738	6	6	0.5	4	0	0
29763	138826	376374	6	6	0.5	4	0	0
29764	138944	376273	6	6	0.5	4	0	0
29765	138792	372345	6	6	0.5	4	19294	19294
29766	137192	373264	6	6	0.5	4	127806	127806
29767	139742	371989	6	6	0.5	4	51642	51642
35193	140333	374662	6	6	0.5	4	0	0
29768	140934	373305	6	6	0.5	4	19320	19320
29770	141031	373019	6	6	0.5	4	156	156
29771	141122	372857	6	6	0.5	4	0	0
29772	140424	373666	6	6	0.5	4	11267	11267
35194	140652	374022	6	6	0.5	4	0	0
29769	140581	373851	6	6	0.5	4	39873	39873
29773	140392	373943	6	6	0.5	4	0	0
29774	140712	374463	6	6	0.5	4	0	0
29775	140572	374266	6	6	0.5	4	25238	25238
29776	141165	374762	6	6	0.5	4	9554	9554
29777	140588	374745	6	6	0.5	4	0	0
29778	141283	374622	6	6	0.5	4	0	0
29779	140569	374625	6	6	0.5	4	0	0
29780	140543	374737	6	6	0.5	4	0	0
29781	140607	374795	6	6	0.5	4	13102	13102
29784	140163	375592	6	6	0.5	4	10839	10839
29785	140400	375770	6	6	0.5	4	5	5
35146	140461	375849	6	6	0.5	4	0	0
29786	140208	375698	6	6	0.5	4	0	0
29787	140230	375533	6	6	0.5	4	702	702
29788	140295	375573	6	6	0.5	4	820	820
29789	140333	375669	6	6	0.5	4	0	0
29790	139774	376105	6	6	0.5	4	0	0
29791	139816	376260	6	6	0.5	4	0	0
29792	139924	376418	6	6	0.5	4	95	95
29793	140032	376376	6	6	0.5	4	22428	22428
29783	140096	375731	6	6	0.5	4	10230	10230
29794	139546	375912	6	6	0.5	4	24750	24750
29795	141011	374250	6	6	0.5	4	22916	22916
29796	141108	373967	6	6	0.5	4	11040	11040
29782	140119	375613	6	6	0.5	4	0	0

Geurbelasting op Laarakkerdijk 5 - stap 8

Cumulatieve geurbelasting op receptorpunten, zoals berekend

RecepID	X-coor	Y-coor	Geurnorm	Geurbelasting [OU/m3]
2	138017	371829	5	26,109

Bronbestandbedrijf stap 8

IDNR	X_COORD	Y_COORD	ST-hoogte	GemGebH	ST-diam	ST-uittree	E-Vergund	E-maxVerg
1	138588	371151	9.2	6.7	3.39	2.80	37186	37186
3	138514	371143	6.8	5.6	2.76	2.81	24841	24841
4	138547	371146	4.8	4.2	2.71	2.75	23317	23317
6	138632	371149	10.5	5.9	1.94	8.7	37948	37948
2971801	138143	371610	10	6.1	3.3	3	37846	37846
2971802	138145	371570	11	6.7	3.8	3	50292	50292
2971201	138079	372244	4	4.2	2.87	1.5	10062	10062
2971202	138094	372244	4	5.9	4.7	1.5	38354	38354
2971203	138106	372201	9.5	6.3	5.49	0.98	20339	20339
3500701	137903	371382	5.5	4	0.5	4	30162	30162
3500702	137905	371344	5.5	4	0.5	4	27369	27369
2971501	137895	372401	5.2	3.8	0.6	4	6117	6117
2971502	137832	372360	5.5	7	5	1.92	71999	71999
2970901	138733	371085	3.4	4	0.5	4	6210	6210
2970902	138756	371100	3.3	3.6	0.5	4	17369	17369
2970903	138757	371145	3.4	3.9	0.5	4	3349	3349
2970904	138772	371179	3.4	4	0.5	4	25376	25376
2970905	138907	371188	5.9	6.4	5.2	1.38	48799	48799
2971601	138060	372042	3.8	4.2	0.4	4	10071	10071
2971602	138081	372066	5.5	3.6	0.63	4	5184	5184
35184	139103	380009	6	6	0.5	4	21816	21816
29512	139184	380065	6	6	0.5	4	0	0
29513	139179	380515	6	6	0.5	4	0	0
29514	139128	381223	6	6	0.5	4	0	0
29515	139208	379696	6	6	0.5	4	13179	13179
29516	139270	379721	6	6	0.5	4	0	0
29517	138974	379635	6	6	0.5	4	11040	11040
29518	139034	379661	6	6	0.5	4	0	0
29519	139096	379701	6	6	0.5	4	6948	6948
29521	139481	380049	6	6	0.5	4	7740	7740
29522	139386	379976	6	6	0.5	4	0	0
29523	139627	380065	6	6	0.5	4	2730	2730
29524	140674	379734	6	6	0.5	4	1196	1196
29525	140830	379705	6	6	0.5	4	10	10
29546	140998	379685	6	6	0.5	4	25806	25806
29526	141113	379652	6	6	0.5	4	0	0
29527	141269	379608	6	6	0.5	4	0	0
29528	141423	379597	6	6	0.5	4	0	0
29529	139393	379829	6	6	0.5	4	16447	16447
29530	139772	380010	6	6	0.5	4	0	0
29531	140068	379890	6	6	0.5	4	6384	6384
29532	140152	379796	6	6	0.5	4	16	16
29533	140279	379714	6	6	0.5	4	0	0
29534	141285	379456	6	6	0.5	4	48152	48152
29535	141373	379474	6	6	0.5	4	0	0
29536	141434	379461	6	6	0.5	4	18672	18672
29537	140238	380029	6	6	0.5	4	28551	28551

29538	140570	380407	6	6	0.5	4	103362	103362
29539	140418	379996	6	6	0.5	4	62899	62899
29540	140798	380678	6	6	0.5	4	570	570
29541	141002	380742	6	6	0.5	4	0	0
29542	140980	380907	6	6	0.5	4	0	0
29543	141133	381086	6	6	0.5	4	0	0
29544	140378	379179	6	6	0.5	4	0	0
29684	140229	379135	6	6	0.5	4	0	0
29545	140147	379500	6	6	0.5	4	0	0
29547	139389	379090	6	6	0.5	4	0	0
29548	140612	380232	6	6	0.5	4	13233	13233
29549	138685	379223	6	6	0.5	4	0	0
29550	138899	378989	6	6	0.5	4	0	0
29551	138877	379064	6	6	0.5	4	27600	27600
29552	138566	378707	6	6	0.5	4	0	0
29553	138694	378751	6	6	0.5	4	0	0
29554	138946	378383	6	6	0.5	4	0	0
29555	138996	378350	6	6	0.5	4	712	712
29556	138525	380561	6	6	0.5	4	1560	1560
29557	138322	380708	6	6	0.5	4	0	0
29558	137976	382121	6	6	0.5	4	0	0
29559	138163	380708	6	6	0.5	4	0	0
29560	138106	380885	6	6	0.5	4	0	0
300649	138164	380813	6	6	0.5	4	56	56
29561	136962	380790	6	6	0.5	4	0	0
29562	137100	380268	6	6	0.5	4	0	0
29563	136781	380882	6	6	0.5	4	0	0
29564	136772	377384	6	6	0.5	4	0	0
29565	136543	377289	6	6	0.5	4	0	0
29566	136421	377181	6	6	0.5	4	0	0
29567	136362	377126	6	6	0.5	4	0	0
29568	136466	377049	6	6	0.5	4	0	0
29569	136335	376947	6	6	0.5	4	0	0
29570	136456	375902	6	6	0.5	4	0	0
29571	136399	375738	6	6	0.5	4	6350	6350
29572	136756	376809	6	6	0.5	4	0	0
34830	136746	376691	6	6	0.5	4	0	0
29574	136343	375551	6	6	0.5	4	0	0
29575	136726	376344	6	6	0.5	4	12949	12949
29576	136713	376174	6	6	0.5	4	0	0
29577	136675	376114	6	6	0.5	4	27904	27904
29578	136613	376010	6	6	0.5	4	0	0
29579	136614	375899	6	6	0.5	4	0	0
29580	136459	375551	6	6	0.5	4	2426	2426
29581	136405	375417	6	6	0.5	4	41170	41170
29583	136582	376333	6	6	0.5	4	14812	14812
29584	136638	377144	6	6	0.5	4	0	0
29585	136519	376074	6	6	0.5	4	0	0
29586	137089	377058	6	6	0.5	4	0	0
29587	137032	376765	6	6	0.5	4	0	0
29588	137401	375812	6	6	0.5	4	67410	67410
29589	136756	377604	6	6	0.5	4	0	0
29590	136818	377443	6	6	0.5	4	0	0
29591	137191	377320	6	6	0.5	4	0	0
29592	137275	377271	6	6	0.5	4	0	0
29593	138346	376500	6	6	0.5	4	0	0

29594	137718	376714	6	6	0.5	4	35985	35985
29595	137819	376727	6	6	0.5	4	130814	130814
29596	137826	376689	6	6	0.5	4	4048	4048
29597	138028	376617	6	6	0.5	4	26974	26974
29598	137058	378674	6	6	0.5	4	0	0
29599	136857	379090	6	6	0.5	4	50968	50968
29600	137023	378707	6	6	0.5	4	0	0
29601	136961	378762	6	6	0.5	4	20700	20700
34408	139919	378889	6	6	0.5	4	0	0
29602	137662	377190	6	6	0.5	4	20700	20700
29603	137259	378667	6	6	0.5	4	0	0
29604	137244	378641	6	6	0.5	4	13321	13321
29605	137030	378451	6	6	0.5	4	0	0
29606	137067	378876	6	6	0.5	4	19553	19553
35180	137178	378941	6	6	0.5	4	0	0
29608	137264	378901	6	6	0.5	4	0	0
29607	137596	378984	6	6	0.5	4	9834	9834
29609	137414	378813	6	6	0.5	4	17590	17590
29610	137488	378861	6	6	0.5	4	14835	14835
29611	137416	378898	6	6	0.5	4	0	0
29612	138050	377745	6	6	0.5	4	30088	30088
29613	137974	378583	6	6	0.5	4	0	0
29614	137634	377922	6	6	0.5	4	11960	11960
29615	137951	376573	6	6	0.5	4	312	312
35151	136713	378929	6	6	0.5	4	36800	36800
29616	136419	377979	6	6	0.5	4	7786	7786
29617	136422	378264	6	6	0.5	4	7889	7889
29618	136527	378290	6	6	0.5	4	0	0
35128	136271	378990	6	6	0.5	4	0	0
29619	136191	379167	6	6	0.5	4	84612	84612
29620	135526	379125	6	6	0.5	4	47334	47334
29621	135720	379467	6	6	0.5	4	0	0
29622	135268	379037	6	6	0.5	4	10030	10030
29623	135980	377684	6	6	0.5	4	0	0
29624	136062	377713	6	6	0.5	4	0	0
29625	135998	377831	6	6	0.5	4	34500	34500
29626	136367	377623	6	6	0.5	4	0	0
35185	136285	377592	6	6	0.5	4	0	0
35082	136298	377639	6	6	0.5	4	0	0
29627	136047	377587	6	6	0.5	4	0	0
29628	136695	377507	6	6	0.5	4	0	0
29629	136518	377494	6	6	0.5	4	0	0
29630	134550	380139	6	6	0.5	4	934	934
29631	139644	378200	6	6	0.5	4	0	0
29632	139329	377708	6	6	0.5	4	3845	3845
29633	140198	377635	6	6	0.5	4	0	0
29634	140010	377787	6	6	0.5	4	0	0
29635	140286	377325	6	6	0.5	4	36993	36993
29636	140733	377790	6	6	0.5	4	0	0
29637	140835	377814	6	6	0.5	4	0	0
29638	140991	377866	6	6	0.5	4	0	0
29640	140875	377195	6	6	0.5	4	0	0
29641	141150	377100	6	6	0.5	4	2314	2314
29642	140883	377124	6	6	0.5	4	0	0
29643	141234	377016	6	6	0.5	4	130493	130493
29644	140504	378149	6	6	0.5	4	7689	7689

29645	140557	378363	6	6	0.5	4	0	0
29646	140744	378669	6	6	0.5	4	45747	45747
29648	140641	378627	6	6	0.5	4	7120	7120
29649	140734	378438	6	6	0.5	4	16	16
29650	140795	378506	6	6	0.5	4	392	392
29651	140744	377948	6	6	0.5	4	739	739
29652	140773	378028	6	6	0.5	4	3305	3305
29653	141454	377659	6	6	0.5	4	29987	29987
29654	141172	377735	6	6	0.5	4	570	570
29655	141606	377302	6	6	0.5	4	3403	3403
29664	141670	377419	6	6	0.5	4	0	0
35187	141781	377156	6	6	0.5	4	54848	54848
29657	141005	378068	6	6	0.5	4	2682	2682
29658	141596	378385	6	6	0.5	4	29021	29021
29659	141739	378510	6	6	0.5	4	61962	61962
29660	141110	377929	6	6	0.5	4	3616	3616
29661	141137	378021	6	6	0.5	4	0	0
29662	141155	378209	6	6	0.5	4	49543	49543
29663	140205	377783	6	6	0.5	4	0	0
29665	139347	373976	6	6	0.5	4	0	0
29666	138970	373840	6	6	0.5	4	0	0
29667	138779	375010	6	6	0.5	4	20116	20116
29668	138737	374961	6	6	0.5	4	2300	2300
29669	138857	375389	6	6	0.5	4	14038	14038
29670	139937	373512	6	6	0.5	4	37195	37195
29672	140123	373391	6	6	0.5	4	9460	9460
29673	140211	373539	6	6	0.5	4	48708	48708
29675	139668	373603	6	6	0.5	4	0	0
35086	139852	373608	6	6	0.5	4	19224	19224
29676	139915	373773	6	6	0.5	4	0	0
29677	139389	373334	6	6	0.5	4	10200	10200
29678	139422	373385	6	6	0.5	4	0	0
29679	139659	373477	6	6	0.5	4	13754	13754
300816	139868	373560	6	6	0.5	4	8971	8971
29680	139980	373646	6	6	0.5	4	19574	19574
29681	139500	373213	6	6	0.5	4	0	0
300992	139564	373354	6	6	0.5	4	13860	13860
29683	139856	372812	6	6	0.5	4	0	0
29685	139686	373030	6	6	0.5	4	0	0
29686	139600	373172	6	6	0.5	4	0	0
34409	140161	372354	6	6	0.5	4	2884	2884
29687	139513	372741	6	6	0.5	4	55783	55783
29688	139996	372734	6	6	0.5	4	0	0
29689	139269	373243	6	6	0.5	4	13733	13733
29690	139096	373441	6	6	0.5	4	0	0
29691	139142	373633	6	6	0.5	4	0	0
29692	139163	373426	6	6	0.5	4	0	0
29693	139175	372684	6	6	0.5	4	7494	7494
29694	139314	373137	6	6	0.5	4	0	0
29695	139878	371405	6	6	0.5	4	224594	224594
29696	139928	371047	6	6	0.5	4	211098	211098
29697	139988	370707	6	6	0.5	4	0	0
29698	139336	372903	6	6	0.5	4	0	0
35182	139335	373041	6	6	0.5	4	8295	8295
29699	139785	371807	6	6	0.5	4	118040	118040
29700	139568	371874	6	6	0.5	4	42685	42685

29701	139839	371613	6	6	0.5	4	150044	150044
29702	139657	371461	6	6	0.5	4	33430	33430
29704	139404	371106	6	6	0.5	4	66784	66784
29705	139215	371019	6	6	0.5	4	16830	16830
29706	139565	371306	6	6	0.5	4	16823	16823
29707	138423	370882	6	6	0.5	4	69878	69878
29708	138857	371090	6	6	0.5	4	65826	65826
300774	138293	370930	6	6	0.5	4	0	0
29711	138299	371023	6	6	0.5	4	0	0
29713	137929	371647	6	6	0.5	4	0	0
29714	137964	370992	6	6	0.5	4	72733	72733
29717	137908	372052	6	6	0.5	4	356	356
29719	137926	371836	6	6	0.5	4	0	0
29720	138986	373073	6	6	0.5	4	38056	38056
29721	138155	372550	6	6	0.5	4	0	0
29722	138856	373049	6	6	0.5	4	27556	27556
29723	138673	372922	6	6	0.5	4	0	0
29724	138649	373043	6	6	0.5	4	13143	13143
29725	138398	372738	6	6	0.5	4	0	0
29726	137863	372475	6	6	0.5	4	30673	30673
29727	138050	373674	6	6	0.5	4	0	0
29728	138081	373434	6	6	0.5	4	0	0
29729	137832	373280	6	6	0.5	4	0	0
29730	137813	373433	6	6	0.5	4	5304	5304
29731	138209	374186	6	6	0.5	4	0	0
29732	138077	374121	6	6	0.5	4	0	0
29733	137708	373751	6	6	0.5	4	0	0
29735	137852	374061	6	6	0.5	4	0	0
29736	137711	373916	6	6	0.5	4	3335	3335
29737	137429	373677	6	6	0.5	4	0	0
29738	137941	374210	6	6	0.5	4	3828	3828
29739	137293	373822	6	6	0.5	4	0	0
29742	137679	374496	6	6	0.5	4	0	0
29740	137482	374252	6	6	0.5	4	0	0
29741	137375	374066	6	6	0.5	4	101150	101150
29743	138417	374635	6	6	0.5	4	37744	37744
29744	138334	375325	6	6	0.5	4	0	0
29746	138277	375158	6	6	0.5	4	0	0
29747	138271	375263	6	6	0.5	4	16833	16833
29748	138215	375238	6	6	0.5	4	11246	11246
29745	138239	375161	6	6	0.5	4	0	0
29749	138663	375395	6	6	0.5	4	0	0
29750	138438	375371	6	6	0.5	4	18032	18032
29751	138463	375282	6	6	0.5	4	0	0
29752	138751	375614	6	6	0.5	4	0	0
29753	137881	375958	6	6	0.5	4	193396	193396
29754	138527	375688	6	6	0.5	4	26095	26095
29755	138541	375816	6	6	0.5	4	0	0
29756	138221	375939	6	6	0.5	4	119770	119770
29757	138522	376313	6	6	0.5	4	0	0
29758	138461	376105	6	6	0.5	4	44429	44429
29759	138688	376028	6	6	0.5	4	0	0
29760	138613	375934	6	6	0.5	4	28871	28871
29761	138958	375977	6	6	0.5	4	49638	49638
29762	139195	375738	6	6	0.5	4	0	0
29763	138826	376374	6	6	0.5	4	0	0

29764	138944	376273	6	6	0.5	4	0	0
29765	138792	372345	6	6	0.5	4	19294	19294
29766	137192	373264	6	6	0.5	4	127806	127806
29767	139742	371989	6	6	0.5	4	51642	51642
35193	140333	374662	6	6	0.5	4	0	0
29768	140934	373305	6	6	0.5	4	19320	19320
29770	141031	373019	6	6	0.5	4	156	156
29771	141122	372857	6	6	0.5	4	0	0
29772	140424	373666	6	6	0.5	4	11267	11267
35194	140652	374022	6	6	0.5	4	0	0
29769	140581	373851	6	6	0.5	4	39873	39873
29773	140392	373943	6	6	0.5	4	0	0
29774	140712	374463	6	6	0.5	4	0	0
29775	140572	374266	6	6	0.5	4	25238	25238
29776	141165	374762	6	6	0.5	4	9554	9554
29777	140588	374745	6	6	0.5	4	0	0
29778	141283	374622	6	6	0.5	4	0	0
29779	140569	374625	6	6	0.5	4	0	0
29780	140543	374737	6	6	0.5	4	0	0
29781	140607	374795	6	6	0.5	4	13102	13102
29784	140163	375592	6	6	0.5	4	10839	10839
29785	140400	375770	6	6	0.5	4	5	5
35146	140461	375849	6	6	0.5	4	0	0
29786	140208	375698	6	6	0.5	4	0	0
29787	140230	375533	6	6	0.5	4	702	702
29788	140295	375573	6	6	0.5	4	820	820
29789	140333	375669	6	6	0.5	4	0	0
29790	139774	376105	6	6	0.5	4	0	0
29791	139816	376260	6	6	0.5	4	0	0
29792	139924	376418	6	6	0.5	4	95	95
29793	140032	376376	6	6	0.5	4	22428	22428
29783	140096	375731	6	6	0.5	4	10230	10230
29794	139546	375912	6	6	0.5	4	24750	24750
29795	141011	374250	6	6	0.5	4	22916	22916
29796	141108	373967	6	6	0.5	4	11040	11040
29782	140119	375613	6	6	0.5	4	0	0

WEB-BVB Reusel - De mierden 01-01-2014

IDNR	X_COOR	Y_COOR	EP-h	gemgebh	EP-dia	EP-uitree	Evergund	EmaxVergun	Gemeente	Straat	Huisnr	Postcode	Plaats
35184	139103	380009	6	6	0,5	4	21816	92000	Reusel-De Mierden	Dunsedijk	1	5094BA	LAGE MIERDE
29512	139184	380065	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Dunsedijk	1A	5094BA	LAGE MIERDE
29513	139179	380515	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Dunsedijk	3	5094BA	LAGE MIERDE
29514	139128	381223	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Dunsedijk	5	5094BA	LAGE MIERDE
29515	139208	379696	6	6	0,5	4	13179	92000	Reusel-De Mierden	Mispeleind	10	5094BB	LAGE MIERDE
29516	139270	379721	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Mispeleind	12	5094BB	LAGE MIERDE
29517	138974	379635	6	6	0,5	4	11040	92000	Reusel-De Mierden	Mispeleind	4	5094BB	LAGE MIERDE
29518	139034	379661	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Mispeleind	6	5094BB	LAGE MIERDE
29519	139096	379701	6	6	0,5	4	6948	92000	Reusel-De Mierden	Mispeleind	8	5094BB	LAGE MIERDE
29521	139481	380049	6	6	0,5	4	7740	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	21	5094BC	LAGE MIERDE
29522	139386	379976	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	21A	5094BC	LAGE MIERDE
29523	139627	380065	6	6	0,5	4	2730	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	23A	5094BC	LAGE MIERDE
29524	140674	379734	6	6	0,5	4	1196	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	31	5094BC	LAGE MIERDE
29525	140830	379705	6	6	0,5	4	10	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	33	5094BC	LAGE MIERDE
29546	140998	379685	6	6	0,5	4	25806	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	37	5094BC	LAGE MIERDE
29526	141113	379652	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	39	5094BC	LAGE MIERDE
29527	141269	379608	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	41	5094BC	LAGE MIERDE
29528	141423	379597	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	45	5094BC	LAGE MIERDE
29529	139393	379829	6	6	0,5	4	16447	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	12A	5094BD	LAGE MIERDE
29530	139772	380010	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	22	5094BD	LAGE MIERDE
29531	140068	379890	6	6	0,5	4	6384	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	28	5094BD	LAGE MIERDE
29532	140152	379796	6	6	0,5	4	16	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	32	5094BD	LAGE MIERDE
29533	140279	379714	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	36	5094BD	LAGE MIERDE
29534	141285	379456	6	6	0,5	4	48152	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	42	5094BD	LAGE MIERDE
29535	141373	379474	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	44	5094BD	LAGE MIERDE
29536	141434	379461	6	6	0,5	4	18672	92000	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	46	5094BD	LAGE MIERDE
29537	140238	380029	6	6	0,5	4	28551	92000	Reusel-De Mierden	Meirweg	1	5094BE	LAGE MIERDE

29538	140570	380407	6	6	0,5	4	103362	92000	Reusel-De Mierden	Meirweg	1A	5094BE	LAGE MIERDE
29539	140418	379996	6	6	0,5	4	62899	92000	Reusel-De Mierden	Meirweg	2	5094BE	LAGE MIERDE
29540	140798	380678	6	6	0,5	4	570	92000	Reusel-De Mierden	Meirweg	3	5094BE	LAGE MIERDE
29541	141002	380742	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Meirweg	4	5094BE	LAGE MIERDE
29542	140980	380907	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Meirweg	5	5094BE	LAGE MIERDE
29543	141133	381086	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Meirweg	7	5094BE	LAGE MIERDE
29544	140378	379179	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Heikantsebaan	1	5094BG	LAGE MIERDE
29684	140229	379135	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Heikantsebaan	4	5094BG	LAGE MIERDE
29545	140147	379500	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Braakhoek	6	5094BJ	LAGE MIERDE
29547	139389	379090	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Hellaren	4	5094BM	LAGE MIERDE
29548	140612	380232	6	6	0,5	4	13233	92000	Reusel-De Mierden	Karneikweg	2	5094BP	LAGE MIERDE
29549	138685	379223	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Tinnen Pot	6	5094CE	LAGE MIERDE
29550	138899	378989	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Gijsestraat	12	5094CJ	LAGE MIERDE
29551	138877	379064	6	6	0,5	4	27600	92000	Reusel-De Mierden	Gijsestraat	13	5094CJ	LAGE MIERDE
29552	138566	378707	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Vloeiend	24	5094CL	LAGE MIERDE
29553	138694	378751	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Vloeiend	27	5094CL	LAGE MIERDE
29554	138946	378383	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Vloeiend	28	5094CL	LAGE MIERDE
29555	138996	378350	6	6	0,5	4	712	92000	Reusel-De Mierden	Vloeiend	30	5094CL	LAGE MIERDE
29556	138525	380561	6	6	0,5	4	1560	92000	Reusel-De Mierden	Elzenstraat	2	5094EE	LAGE MIERDE
29557	138322	380708	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Elzenstraat	6	5094EE	LAGE MIERDE
29558	137976	382121	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Wellenseind	16	5094EG	LAGE MIERDE
29559	138163	380708	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Wellenseind	3	5094EG	LAGE MIERDE
29560	138106	380885	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Wellenseind	5	5094EG	LAGE MIERDE
300649	138164	380813	6	6	0,5	4	56	92000	Reusel-De Mierden	Buitenman	2	5094EJ	LAGE MIERDE
29561	136962	380790	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Beekakkersweg	2	5094EN	LAGE MIERDE
29562	137100	380268	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Beekakkersweg	3	5094EN	LAGE MIERDE
29563	136781	380882	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Beekakkersweg	5	5094EN	LAGE MIERDE
29564	136772	377384	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Hoogstraat	1	5095AB	HOOGE MIERDE
29565	136543	377289	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Hoogstraat	10	5095AB	HOOGE MIERDE
29566	136421	377181	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Hoogstraat	14A	5095AB	HOOGE MIERDE

29567	136362	377126	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Hoogstraat	16	5095AB	HOOGE MIERDE
29568	136466	377049	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Hoogstraat	21	5095AB	HOOGE MIERDE
29569	136335	376947	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Hoogstraat	25	5095AB	HOOGE MIERDE
29570	136456	375902	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Luther	12	5095AC	HOOGE MIERDE
29571	136399	375738	6	6	0,5	4	6350	92000	Reusel-De Mierden	De Luther	14	5095AC	HOOGE MIERDE
29572	136756	376809	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Luther	15	5095AC	HOOGE MIERDE
34830	136746	376691	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Luther	15A-17	5095AC	HOOGE MIERDE
29574	136343	375551	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Luther	18	5095AC	HOOGE MIERDE
29575	136726	376344	6	6	0,5	4	12949	92000	Reusel-De Mierden	De Luther	19	5095AC	HOOGE MIERDE
29576	136713	376174	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Luther	19A	5095AC	HOOGE MIERDE
29577	136675	376114	6	6	0,5	4	27904	92000	Reusel-De Mierden	De Luther	21	5095AC	HOOGE MIERDE
29578	136613	376010	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Luther	21A	5095AC	HOOGE MIERDE
29579	136614	375899	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Luther	23	5095AC	HOOGE MIERDE
29580	136459	375551	6	6	0,5	4	2426	92000	Reusel-De Mierden	De Luther	27	5095AC	HOOGE MIERDE
29581	136405	375417	6	6	0,5	4	41170	92000	Reusel-De Mierden	De Luther	29	5095AC	HOOGE MIERDE
29583	136582	376333	6	6	0,5	4	14812	92000	Reusel-De Mierden	De Luther	6	5095AC	HOOGE MIERDE
29584	136638	377144	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Luther	7	5095AC	HOOGE MIERDE
29585	136519	376074	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Luther	8	5095AC	HOOGE MIERDE
29586	137089	377058	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Kailakkers	15	5095AD	HOOGE MIERDE
29587	137032	376765	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Kailakkers	18	5095AD	HOOGE MIERDE
29588	137401	375812	6	6	0,5	4	67410	92000	Reusel-De Mierden	Kailakkers	25	5095AD	HOOGE MIERDE
29589	136756	377604	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Kerkstraat	10	5095AE	HOOGE MIERDE
29590	136818	377443	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Kerkstraat	17	5095AE	HOOGE MIERDE
29591	137191	377320	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Stad	18	5095AG	HOOGE MIERDE
29592	137275	377271	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Stad	20	5095AG	HOOGE MIERDE
29593	138346	376500	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Gagel	11A	5095AH	HOOGE MIERDE
29594	137718	376714	6	6	0,5	4	35985	92000	Reusel-De Mierden	De Gagel	14	5095AH	HOOGE MIERDE
29595	137819	376727	6	6	0,5	4	130814	92000	Reusel-De Mierden	De Gagel	16	5095AH	HOOGE MIERDE
29596	137826	376689	6	6	0,5	4	4048	92000	Reusel-De Mierden	De Gagel	16A	5095AH	HOOGE MIERDE
29597	138028	376617	6	6	0,5	4	26974	92000	Reusel-De Mierden	De Gagel	20	5095AH	HOOGE MIERDE

29598	137058	378674	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Poppelsedijk	1	5095AJ	HOOGE MIERDE
29599	136857	379090	6	6	0,5	4	50968	92000	Reusel-De Mierden	Poppelsedijk	11	5095AJ	HOOGE MIERDE
29600	137023	378707	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Poppelsedijk	1A	5095AJ	HOOGE MIERDE
29601	136961	378762	6	6	0,5	4	20700	92000	Reusel-De Mierden	Poppelsedijk	5	5095AJ	HOOGE MIERDE
34408	139919	378889	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Poppelsedijk	9	5095AJ	HOOGE MIERDE
29602	137662	377190	6	6	0,5	4	20700	92000	Reusel-De Mierden	Langvoort	4	5095AK	HOOGE MIERDE
29603	137259	378667	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Kuilenrode	10	5095BA	HOOGE MIERDE
29604	137244	378641	6	6	0,5	4	13321	92000	Reusel-De Mierden	Kuilenrode	8	5095BA	HOOGE MIERDE
29605	137030	378451	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Kuilenrode	9	5095BA	HOOGE MIERDE
29606	137067	378876	6	6	0,5	4	19553	92000	Reusel-De Mierden	De Wildert	4	5095BB	HOOGE MIERDE
35180	137178	378941	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Doornboompje	1	5095BC	HOOGE MIERDE
29608	137264	378901	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Doornboompje	2	5095BC	HOOGE MIERDE
29607	137596	378984	6	6	0,5	4	9834	92000	Reusel-De Mierden	Koestraat	17A	5095BD	HOOGE MIERDE
29609	137414	378813	6	6	0,5	4	17590	92000	Reusel-De Mierden	Koestraat	6	5095BD	HOOGE MIERDE
29610	137488	378861	6	6	0,5	4	14835	92000	Reusel-De Mierden	Koestraat	8	5095BD	HOOGE MIERDE
29611	137416	378898	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Koestraat	9	5095BD	HOOGE MIERDE
29612	138050	377745	6	6	0,5	4	30088	92000	Reusel-De Mierden	Hoolstraat	1	5095BM	HOOGE MIERDE
29613	137974	378583	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Hoolstraat	11	5095BM	HOOGE MIERDE
29614	137634	377922	6	6	0,5	4	11960	92000	Reusel-De Mierden	Lemenweg	2	5095BP	HOOGE MIERDE
29615	137951	376573	6	6	0,5	4	312	92000	Reusel-De Mierden	Aanrijten	2	5095BR	HOOGE MIERDE
35151	136713	378929	6	6	0,5	4	36800	92000	Reusel-De Mierden	Twisseltsebaan	10	5095EA	HOOGE MIERDE
29616	136419	377979	6	6	0,5	4	7786	92000	Reusel-De Mierden	De Baan	3	5095EB	HOOGE MIERDE
29617	136422	378264	6	6	0,5	4	7889	92000	Reusel-De Mierden	De Baan	5	5095EB	HOOGE MIERDE
29618	136527	378290	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Baan	8	5095EB	HOOGE MIERDE
35128	136271	378990	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Weeldsedijk	2	5095EC	HOOGE MIERDE
29619	136191	379167	6	6	0,5	4	84612	92000	Reusel-De Mierden	Weeldsedijk	4	5095EC	HOOGE MIERDE
29620	135526	379125	6	6	0,5	4	47334	92000	Reusel-De Mierden	Haarweg	1-mrt	5095ED	HOOGE MIERDE
29621	135720	379467	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Haarweg	2	5095ED	HOOGE MIERDE
29622	135268	379037	6	6	0,5	4	10030	92000	Reusel-De Mierden	Haarweg	4	5095ED	HOOGE MIERDE
29623	135980	377684	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Lottersestraat	1	5095EE	HOOGE MIERDE

29624	136062	377713	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Lottersestraat	2	5095EE	HOOGE MIERDE
29625	135998	377831	6	6	0,5	4	34500	92000	Reusel-De Mierden	Lottersestraat	4	5095EE	HOOGE MIERDE
29626	136367	377623	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Smidsstraat	12A	5095EG	HOOGE MIERDE
35185	136285	377592	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Smidsstraat	15	5095EG	HOOGE MIERDE
35082	136298	377639	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Smidsstraat	16	5095EG	HOOGE MIERDE
29627	136047	377587	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Smidsstraat	21	5095EG	HOOGE MIERDE
29628	136695	377507	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Smidsstraat	2A	5095EG	HOOGE MIERDE
29629	136518	377494	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Smidsstraat	9	5095EG	HOOGE MIERDE
29630	134550	380139	6	6	0,5	4	934	92000	Reusel-De Mierden	Prins Hendriklaan	2	5095NA	HOOGE MIERDE
29631	139644	378200	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Papenakkers	2	5096BA	HULSEL
29632	139329	377708	6	6	0,5	4	3845	92000	Reusel-De Mierden	Kruisdijk	2A	5096BB	HULSEL
29633	140198	377635	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Vooreind	1	5096BC	HULSEL
29634	140010	377787	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Vooreind	12	5096BC	HULSEL
29635	140286	377325	6	6	0,5	4	36993	92000	Reusel-De Mierden	Reuselsedijk	5	5096BD	HULSEL
29636	140733	377790	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Willibrordlaan	50	5096BG	HULSEL
29637	140835	377814	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Willibrordlaan	56	5096BG	HULSEL
29638	140991	377866	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Willibrordlaan	62	5096BG	HULSEL
29640	140875	377195	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Hoef	16	5096BJ	HULSEL
29641	141150	377100	6	6	0,5	4	2314	92000	Reusel-De Mierden	De Hoef	17	5096BJ	HULSEL
29642	140883	377124	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Hoef	18	5096BJ	HULSEL
29643	141234	377016	6	6	0,5	4	130493	92000	Reusel-De Mierden	De Hoef	19	5096BJ	HULSEL
29644	140504	378149	6	6	0,5	4	7689	92000	Reusel-De Mierden	Kerkweg	7	5096BK	HULSEL
29645	140557	378363	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Heikant	1	5096BL	HULSEL
29646	140744	378669	6	6	0,5	4	45747	92000	Reusel-De Mierden	Heikant	12	5096BL	HULSEL
29648	140641	378627	6	6	0,5	4	7120	92000	Reusel-De Mierden	Heikant	3	5096BL	HULSEL
29649	140734	378438	6	6	0,5	4	16	92000	Reusel-De Mierden	Heikant	6	5096BL	HULSEL
29650	140795	378506	6	6	0,5	4	392	92000	Reusel-De Mierden	Heikant	8	5096BL	HULSEL
29651	140744	377948	6	6	0,5	4	739	92000	Reusel-De Mierden	De Klamp	1	5096BM	HULSEL
29652	140773	378028	6	6	0,5	4	3305	92000	Reusel-De Mierden	De Klamp	3	5096BM	HULSEL
29653	141454	377659	6	6	0,5	4	29987	92000	Reusel-De Mierden	Bladelsedijk	1	5096BN	HULSEL

29654	141172	377735	6	6	0,5	4	570	92000	Reusel-De Mierden	Bladelsedijk	2	5096BN	HULSEL
29655	141606	377302	6	6	0,5	4	3403	92000	Reusel-De Mierden	Bladelsedijk	4	5096BN	HULSEL
29664	141670	377419	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Bladelsedijk	5	5096BN	HULSEL
35187	141781	377156	6	6	0,5	4	54848	92000	Reusel-De Mierden	Bladelsedijk	8	5096BN	HULSEL
29657	141005	378068	6	6	0,5	4	2682	92000	Reusel-De Mierden	Molendijk	1	5096BP	HULSEL
29658	141596	378385	6	6	0,5	4	29021	92000	Reusel-De Mierden	Molendijk	10	5096BP	HULSEL
29659	141739	378510	6	6	0,5	4	61962	92000	Reusel-De Mierden	Molendijk	14	5096BP	HULSEL
29660	141110	377929	6	6	0,5	4	3616	92000	Reusel-De Mierden	Molendijk	2	5096BP	HULSEL
29661	141137	378021	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Molendijk	2A	5096BP	HULSEL
29662	141155	378209	6	6	0,5	4	49543	92000	Reusel-De Mierden	Molendijk	3	5096BP	HULSEL
29663	140205	377783	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Kanten	1	5096BS	HULSEL
29665	139347	373976	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Den Toemet	2	5541AR	REUSEL
29666	138970	373840	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Lensheuvel	76	5541BD	REUSEL
29667	138779	375010	6	6	0,5	4	20116	92000	Reusel-De Mierden	Voort	24A	5541EJ	REUSEL
29668	138737	374961	6	6	0,5	4	2300	92000	Reusel-De Mierden	Voort	28	5541EJ	REUSEL
29669	138857	375389	6	6	0,5	4	14038	92000	Reusel-De Mierden	Zeegstraat	37	5541EW	REUSEL
29670	139937	373512	6	6	0,5	4	37195	92000	Reusel-De Mierden	Lange Dijk	2A	5541NB	REUSEL
29672	140123	373391	6	6	0,5	4	9460	92000	Reusel-De Mierden	Lange Dijk	4	5541NB	REUSEL
29673	140211	373539	6	6	0,5	4	48708	92000	Reusel-De Mierden	Lange Dijk	5	5541NB	REUSEL
29675	139668	373603	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Sleutelstraat	15	5541NC	REUSEL
35086	139852	373608	6	6	0,5	4	19224	92000	Reusel-De Mierden	Sleutelstraat	19	5541NC	REUSEL
29676	139915	373773	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Sleutelstraat	21	5541NC	REUSEL
29677	139389	373334	6	6	0,5	4	10200	92000	Reusel-De Mierden	Sleutelstraat	5	5541NC	REUSEL
29678	139422	373385	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Sleutelstraat	7	5541NC	REUSEL
29679	139659	373477	6	6	0,5	4	13754	92000	Reusel-De Mierden	Sleutelstraat	10	5541ND	REUSEL
300816	139868	373560	6	6	0,5	4	8971	92000	Reusel-De Mierden	Sleutelstraat	14	5541ND	REUSEL
29680	139980	373646	6	6	0,5	4	19574	92000	Reusel-De Mierden	Sleutelstraat	16	5541ND	REUSEL
29681	139500	373213	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Sleutelstraat	4	5541ND	REUSEL
300992	139564	373354	6	6	0,5	4	13860	92000	Reusel-De Mierden	Sleutelstraat	6	5541ND	REUSEL
29683	139856	372812	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	't Hof	3	5541NE	REUSEL

29685	139686	373030	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	't Hof	4	5541NE	REUSEL
29686	139600	373172	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Kippereind	2	5541NG	REUSEL
34409	140161	372354	6	6	0,5	4	2884	92000	Reusel-De Mierden	Peel	13	5541NH	REUSEL
29687	139513	372741	6	6	0,5	4	55783	92000	Reusel-De Mierden	Peel	2	5541NH	REUSEL
29688	139996	372734	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Peel	3	5541NH	REUSEL
29689	139269	373243	6	6	0,5	4	13733	92000	Reusel-De Mierden	't Heike	11	5541NJ	REUSEL
29690	139096	373441	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	't Heike	12A	5541NJ	REUSEL
29691	139142	373633	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	't Heike	5	5541NJ	REUSEL
29692	139163	373426	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	't Heike	9	5541NJ	REUSEL
29693	139175	372684	6	6	0,5	4	7494	92000	Reusel-De Mierden	Buizerd	5	5541NL	REUSEL
29694	139314	373137	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	1	5541NM	REUSEL
29695	139878	371405	6	6	0,5	4	224594	92000	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	11	5541NM	REUSEL
29696	139928	371047	6	6	0,5	4	211098	92000	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	11A	5541NM	REUSEL
29697	139988	370707	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	13A	5541NM	REUSEL
29698	139336	372903	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	4	5541NM	REUSEL
35182	139335	373041	6	6	0,5	4	8295	92000	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	4A	5541NM	REUSEL
29699	139785	371807	6	6	0,5	4	118040	92000	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	5A	5541NM	REUSEL
29700	139568	371874	6	6	0,5	4	42685	92000	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	6	5541NM	REUSEL
29701	139839	371613	6	6	0,5	4	150044	92000	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	7	5541NM	REUSEL
29702	139657	371461	6	6	0,5	4	33430	92000	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	8	5541NM	REUSEL
29704	139404	371106	6	6	0,5	4	66784	92000	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	1	5541NN	REUSEL
29705	139215	371019	6	6	0,5	4	16830	92000	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	1A	5541NN	REUSEL
29706	139565	371306	6	6	0,5	4	16823	92000	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	2	5541NN	REUSEL
29707	138423	370882	6	6	0,5	4	69878	92000	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	3-3A	5541NN	REUSEL
29708	138857	371090	6	6	0,5	4	65826	92000	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	4	5541NN	REUSEL
29709	138767	371163	6	6	0,5	4	101103	92000	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	4A	5541NN	REUSEL
300774	138293	370930	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	5	5541NN	REUSEL
29710	138509	371050	6	6	0,5	4	108643	92000	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	6	5541NN	REUSEL
29711	138299	371023	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	8	5541NN	REUSEL
29712	138046	372224	6	6	0,5	4	68752	92000	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	1	5541NP	REUSEL

29713	137929	371647	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	10	5541NP	REUSEL
35007	137902	371361	6	6	0,5	4	57531	92000	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	12	5541NP	REUSEL
29714	137964	370992	6	6	0,5	4	72733	92000	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	14	5541NP	REUSEL
29715	137898	372399	6	6	0,5	4	78116	92000	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	2	5541NP	REUSEL
29716	138051	372032	6	6	0,5	4	15254	92000	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	3	5541NP	REUSEL
29717	137908	372052	6	6	0,5	4	356	92000	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	4	5541NP	REUSEL
29718	138034	371599	6	6	0,5	4	88138	92000	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	7	5541NP	REUSEL
29719	137926	371836	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	8	5541NP	REUSEL
29720	138986	373073	6	6	0,5	4	38056	92000	Reusel-De Mierden	Voorste Heikant	1	5541NR	REUSEL
29721	138155	372550	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Voorste Heikant	15	5541NR	REUSEL
29722	138856	373049	6	6	0,5	4	27556	92000	Reusel-De Mierden	Voorste Heikant	3	5541NR	REUSEL
29723	138673	372922	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Voorste Heikant	5	5541NR	REUSEL
29724	138649	373043	6	6	0,5	4	13143	92000	Reusel-De Mierden	Voorste Heikant	6	5541NR	REUSEL
29725	138398	372738	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Voorste Heikant	7A	5541NR	REUSEL
29726	137863	372475	6	6	0,5	4	30673	92000	Reusel-De Mierden	Pikoreistraat	12	5541NS	REUSEL
29727	138050	373674	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Pikoreistraat	3	5541NS	REUSEL
29728	138081	373434	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Pikoreistraat	7	5541NS	REUSEL
29729	137832	373280	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Achterste Heikant	1	5541NT	REUSEL
29730	137813	373433	6	6	0,5	4	5304	92000	Reusel-De Mierden	Achterste Heikant	4	5541NT	REUSEL
29731	138209	374186	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Turnhoutseweg	33	5541NV	REUSEL
29732	138077	374121	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Turnhoutseweg	41	5541NW	REUSEL
29733	137708	373751	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Turnhoutseweg	45	5541NW	REUSEL
29735	137852	374061	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Turnhoutseweg	34	5541NZ	REUSEL
29736	137711	373916	6	6	0,5	4	3335	92000	Reusel-De Mierden	Turnhoutseweg	36	5541NZ	REUSEL
29737	137429	373677	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Turnhoutseweg	46	5541NZ	REUSEL
29738	137941	374210	6	6	0,5	4	3828	92000	Reusel-De Mierden	De Hoek	1	5541PD	REUSEL
29739	137293	373822	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Beleven	2	5541PE	REUSEL
29742	137679	374496	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Bakmannen	1A	5541PG	REUSEL
29740	137482	374252	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Bakmannen	1B	5541PG	REUSEL
29741	137375	374066	6	6	0,5	4	101150	92000	Reusel-De Mierden	Bakmannen	5-jul	5541PG	REUSEL

29743	138417	374635	6	6	0,5	4	37744	92000	Reusel-De Mierden	Voort	23	5541PH	REUSEL
29744	138334	375325	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Kattenbos	10	5541PJ	REUSEL
29746	138277	375158	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Kattenbos	11	5541PJ	REUSEL
29747	138271	375263	6	6	0,5	4	16833	92000	Reusel-De Mierden	Kattenbos	12A	5541PJ	REUSEL
29748	138215	375238	6	6	0,5	4	11246	92000	Reusel-De Mierden	Kattenbos	14	5541PJ	REUSEL
29745	138239	375161	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Kattenbos	14A	5541PJ	REUSEL
29749	138663	375395	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Kattenbos	5	5541PJ	REUSEL
29750	138438	375371	6	6	0,5	4	18032	92000	Reusel-De Mierden	Kattenbos	6	5541PJ	REUSEL
29751	138463	375282	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Kattenbos	9	5541PJ	REUSEL
29752	138751	375614	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	't Holland	1	5541PK	REUSEL
29753	137881	375958	6	6	0,5	4	193396	92000	Reusel-De Mierden	't Holland	13	5541PK	REUSEL
29754	138527	375688	6	6	0,5	4	26095	92000	Reusel-De Mierden	't Holland	5	5541PK	REUSEL
29755	138541	375816	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	't Holland	7	5541PK	REUSEL
29756	138221	375939	6	6	0,5	4	119770	92000	Reusel-De Mierden	't Holland	9	5541PK	REUSEL
29757	138522	376313	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Hooge Mierdseweg	10	5541PL	REUSEL
29758	138461	376105	6	6	0,5	4	44429	92000	Reusel-De Mierden	Hooge Mierdseweg	11	5541PL	REUSEL
29759	138688	376028	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Hooge Mierdseweg	2B	5541PL	REUSEL
29760	138613	375934	6	6	0,5	4	28871	92000	Reusel-De Mierden	Hooge Mierdseweg	5A	5541PL	REUSEL
29761	138958	375977	6	6	0,5	4	49638	92000	Reusel-De Mierden	Lage Mierdsedijk	2	5541PM	REUSEL
29762	139195	375738	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Lage Mierdsedijk	3	5541PM	REUSEL
29763	138826	376374	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Lage Mierdsedijk	4	5541PM	REUSEL
29764	138944	376273	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Lage Mierdsedijk	5	5541PM	REUSEL
29765	138792	372345	6	6	0,5	4	19294	92000	Reusel-De Mierden	Herdersdreef	3	5541PP	REUSEL
29766	137192	373264	6	6	0,5	4	127806	92000	Reusel-De Mierden	De Wielen	1	5541PR	REUSEL
29767	139742	371989	6	6	0,5	4	51642	92000	Reusel-De Mierden	Wolfsven	1	5541PZ	REUSEL
35193	140333	374662	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Hamelendijk	2	5541RA	REUSEL
29768	140934	373305	6	6	0,5	4	19320	92000	Reusel-De Mierden	Hamelendijk	5	5541RA	REUSEL
29770	141031	373019	6	6	0,5	4	156	92000	Reusel-De Mierden	Hamelendijk	7	5541RA	REUSEL
29771	141122	372857	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Hamelendijk	9	5541RA	REUSEL
29772	140424	373666	6	6	0,5	4	11267	92000	Reusel-De Mierden	Heibloem	2	5541RB	REUSEL

35194	140652	374022	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Heibloem	3	5541RB	REUSEL
29769	140581	373851	6	6	0,5	4	39873	92000	Reusel-De Mierden	Heibloem	4	5541RB	REUSEL
29773	140392	373943	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Weijer	2	5541RC	REUSEL
29774	140712	374463	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Kleine Hoeven	11	5541RG	REUSEL
29775	140572	374266	6	6	0,5	4	25238	92000	Reusel-De Mierden	Kleine Hoeven	2	5541RG	REUSEL
29776	141165	374762	6	6	0,5	4	9554	92000	Reusel-De Mierden	De Hoeven	19	5541RH	REUSEL
29777	140588	374745	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Hoeven	5	5541RH	REUSEL
29778	141283	374622	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Hoeven	26	5541RJ	REUSEL
29779	140569	374625	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	De Hoeven	6	5541RJ	REUSEL
29780	140543	374737	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Buspad	1	5541RK	REUSEL
29781	140607	374795	6	6	0,5	4	13102	92000	Reusel-De Mierden	Buspad	2	5541RK	REUSEL
29784	140163	375592	6	6	0,5	4	10839	92000	Reusel-De Mierden	Rouwenbogt	1	5541RM	REUSEL
29785	140400	375770	6	6	0,5	4	5	92000	Reusel-De Mierden	Rouwenbogt	10	5541RM	REUSEL
35146	140461	375849	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Rouwenbogt	12	5541RM	REUSEL
29786	140208	375698	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Rouwenbogt	3	5541RM	REUSEL
29787	140230	375533	6	6	0,5	4	702	92000	Reusel-De Mierden	Rouwenbogt	4	5541RM	REUSEL
29788	140295	375573	6	6	0,5	4	820	92000	Reusel-De Mierden	Rouwenbogt	6	5541RM	REUSEL
29789	140333	375669	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Rouwenbogt	8	5541RM	REUSEL
29790	139774	376105	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Hulselsedijk	11A	5541RP	REUSEL
29791	139816	376260	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Hulselsedijk	13	5541RP	REUSEL
29792	139924	376418	6	6	0,5	4	95	92000	Reusel-De Mierden	Hulselsedijk	15	5541RP	REUSEL
29793	140032	376376	6	6	0,5	4	22428	92000	Reusel-De Mierden	Hulselsedijk	36	5541RP	REUSEL
29783	140096	375731	6	6	0,5	4	10230	92000	Reusel-De Mierden	Gildepad	2	5541RR	REUSEL
29794	139546	375912	6	6	0,5	4	24750	92000	Reusel-De Mierden	Molenheide	1	5541RV	REUSEL
29795	141011	374250	6	6	0,5	4	22916	92000	Reusel-De Mierden	De Strook	1	5541SG	REUSEL
29796	141108	373967	6	6	0,5	4	11040	92000	Reusel-De Mierden	De Strook	3	5541SG	REUSEL
29782	140119	375613	6	6	0,5	4	0	92000	Reusel-De Mierden	Witrijt	1	5541SH	REUSEL

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: 05166-032 ISL3a fijnstofberekeni

Berekend op: 2019/04/17 10:18:01

Project: 05166.032 vd Borne, Reusel

RD X coördinaat: 138 070

Lengte X: 1000

Aantal Gridpunten X: 40

RD Y coördinaat: 370 647

Breedte Y: 1000

Aantal Gridpunten Y: 40

Berekende ruwheid: 0.232

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2018

Soort Berekening: Omhullende

Toets afstand: 70

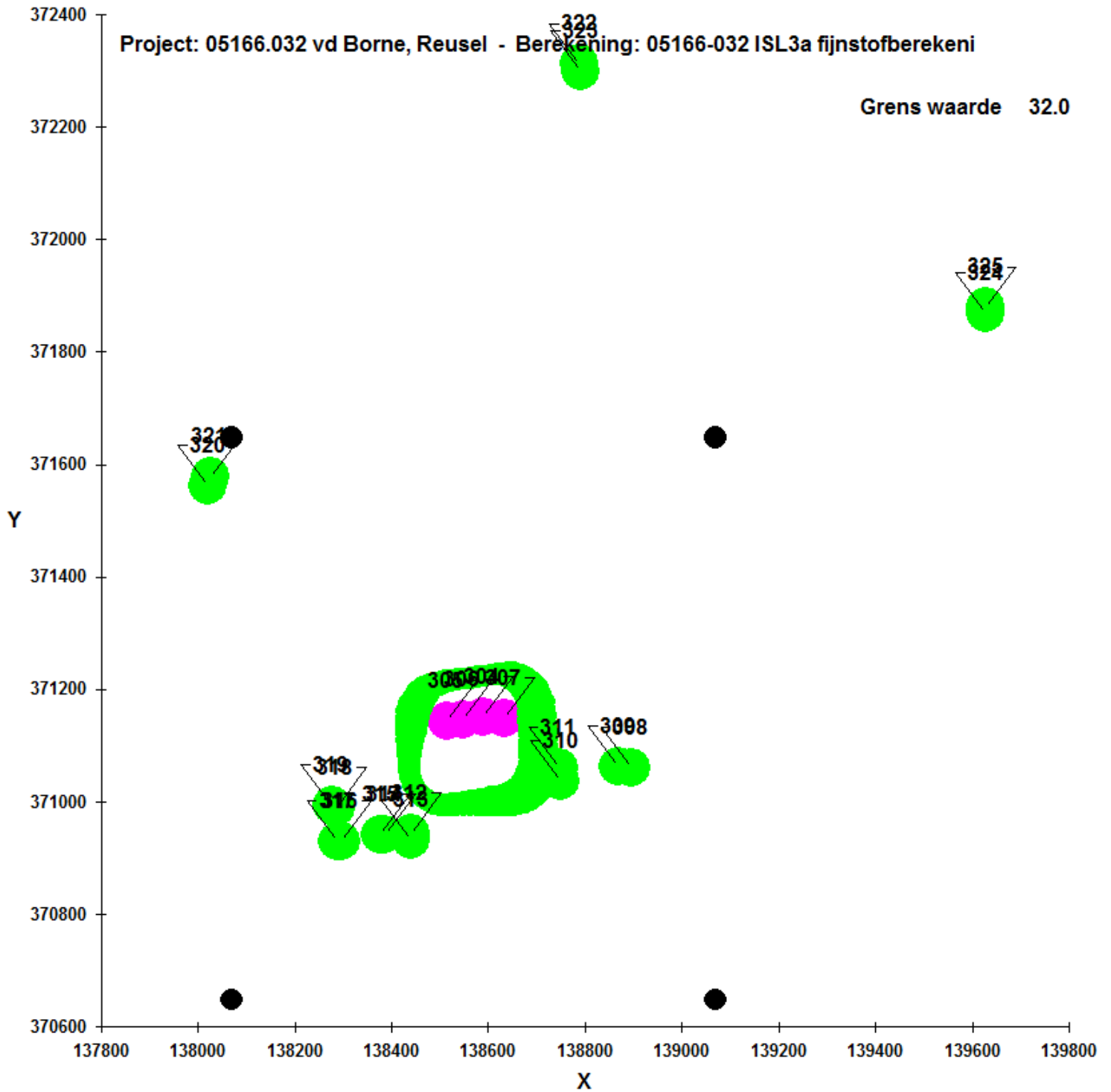
Onderlinge afstand: 15

Uitvoer directory: F:\Onze Documenten\ArcGIS\05166\032 - Memo RO veegplan\Fijnstof

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
Schepersweijer 4 W	138 895	371 060	19.99	7.7
Schepersweijer 4 T	138 869	371 063	20.00	7.7
Schepersweijer 4a W	138 750	371 036	20.01	7.6
Schepersweijer 4a T	138 746	371 060	20.01	7.6
Schepersweijer 3 W	138 439	370 943	19.14	6.9
Schepersweijer 3 T	138 440	370 932	19.14	6.9
Schepersweijer 3a W	138 386	370 941	19.13	6.9
Schepersweijer 3a T	138 377	370 941	19.13	6.9
Schepersweijer 5 W	138 296	370 929	19.12	6.9
Schepersweijer 5 T	138 288	370 929	19.12	6.9
Schepersweijer 8 W	138 285	370 988	19.13	6.9
Schepersweijer 8 T	138 276	370 993	19.13	6.9
Laarakkerdijk 7 W	138 021	371 562	19.98	7.6
Laarakkerdijk 7 T	138 025	371 578	19.98	7.6
Herdersdreef 3 W	138 789	372 313	19.55	7.3
Herdersdreef 3 T	138 791	372 300	19.55	7.3
Postelsedijk 6 W	139 628	371 869	21.20	9.0
Postelsedijk 6 T	139 627	371 880	21.20	9.0

Brongegevens			
Naam : Stal 1		Type: AB	
RD X Coord.: 138 588	RD Y Coord.: 371 151	Emissie:	0.00288
hoogte van emissiepunt:	9.20	hoogte van gebouw:	6.7
verticale uittreesnelheid:	0.92	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	138 592
diameter van emissiepunt:	5.91	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	371 115
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	72.00
		breedte van gebouw:	42.40
		orientatie van gebouw:	95.00
Naam : Stal 3		Type: AB	
RD X Coord.: 138 514	RD Y Coord.: 371 143	Emissie:	0.00192
hoogte van emissiepunt:	6.80	hoogte van gebouw:	5.6
verticale uittreesnelheid:	0.61	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	138 519
diameter van emissiepunt:	5.91	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	371 105
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	78.00
		breedte van gebouw:	30.00
		orientatie van gebouw:	95.00
Naam : Stal 4		Type: AB	
RD X Coord.: 138 547	RD Y Coord.: 371 146	Emissie:	0.00180

hoogte van emissiepunt:	4.80		
verticale uitreesnelheid:	1.58	hoogte van gebouw:	4.2
diameter van emissiepunt:	3.56	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	138 551
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	371 109
		lengte van gebouw:	77.00
		breedte van gebouw:	30.00
		orientatie van gebouw:	95.00
Naam : Stal 6		Type:	AB
RD X Coord.: 138 632	RD Y Coord.: 371 149	Emissie:	0.00294
hoogte van emissiepunt:	10.50		
verticale uitreesnelheid:	8.40	hoogte van gebouw:	5.9
diameter van emissiepunt:	1.97	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	138 636
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	371 111
		lengte van gebouw:	95.00
		breedte van gebouw:	34.00
		orientatie van gebouw:	95.00



Naam van de berekening: **Vergund**

Gemaakt op: 7-08-2019 8:33:28

Rekentijd: 0:00:03

Naam van het bedrijf: 05166, VD Borne, Schepersweijer Vergund (45%)

Berekende ruwheid: 0,20 m

Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	Stal 1	138 588	371 151	9,2	6,7	5,91	0,92	37 186
2	Stal 3	138 514	371 143	6,8	5,6	5,91	0,61	24 841
3	Stal 4	138 547	371 146	4,8	4,2	3,56	1,76	25 908

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
4	Postelsedijk 10	139 844	370 856	5,0	1,4
5	Laarakkerdijk 5	138 017	371 829	5,0	3,3
6	Heesterik 8	138 944	373 803	0,1	0,6
7	Voorste Heikant 7b	138 375	372 713	5,0	1,2
8	Buizerd 9	138 962	372 742	5,0	1,1
9	Postelsedijk 5	139 594	372 342	5,0	1,4

Naam van de berekening: **Beoogd**

Gemaakt op: 7-08-2019 8:38:55

Rekentijd: 0:00:01

Naam van het bedrijf: 05166-0032 vd Borne, Schepersweijer, gewijzigd

Berekende ruwheid: 0,20 m

Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	Stal 1	138 588	371 151	9,2	6,7	3,39	2,80	37 186
2	Stal 3	138 514	371 143	6,8	5,6	2,76	2,81	24 841
3	Stal 4	138 547	371 146	4,8	4,2	2,71	2,75	23 317
4	Stal 6	138 632	371 149	10,5	5,9	1,94	8,70	37 948

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
5	Postelsedijk 10	139 844	370 856	5,0	1,5
6	Laarakkerdijk 5	138 017	371 829	5,0	3,4
7	Heesterik 8	138 944	373 803	0,1	0,6
8	Voorste Heikant 7b	138 375	372 713	5,0	1,2
9	Buizerd 9	138 962	372 742	5,0	1,3
10	Postelsedijk 5	139 594	372 342	5,0	1,4

Uit bovenstaande tabel blijkt dat er een overschrijding van de geurnorm is op het geurgevoelige object Heesterik 8. Op de overige voor geurgevoelige objecten vindt geen overbelasting plaats.

Conform artikel 3.4 van de Wet geurhinder en veehouderij wordt een omgevingsvergunning, in afwijking van het eerste lid niet geweigerd indien de geurbelasting, groter is dan aangegeven in dat lid, het aantal dieren van één of meer diercategorieën toeneemt, en een geurbelasting reducerende maatregel zal worden toegepast, voor zover het betreft de wijziging van het aantal dieren, voor zover de toename van de geurbelasting ten gevolge van die wijziging niet meer bedraagt dan de helft van de vermindering van de geurbelasting die het gevolg zou zijn van de toegepaste geurbelasting reducerende maatregel bij het eerder vergunde veebestand.

Het verplaatsen van 204 varkens van stal 4 naar stal 6 kan worden gezien als een geur reducerende maatregel.

Tabel: Uitwerking artikel 3.4 Wet geurhinder en veehouderij

GGLID	Heesterik 8
Vergund	0,6
Beoogd	0,6
Vergund met geurbelasting reducerende maatregel	0,5
Vermindering geurbelasting met toegepaste maatregel	0,6-0,5=0,1
Helft van de vermindering	0,1/2=0,05
Maximale belasting na reducerende maatregel	0,6-0,05=0,6 (niet afgerond 0,55)

Uit bovenstaande tabel blijkt dat de geurbelasting in de beoogde situatie niet meer bedraagt dan de helft van de vermindering van de geurbelasting die het gevolg zou zijn van de toegepaste geurbelasting reducerende maatregel bij het eerder vergunde veebestand blijft.

Naam van de berekening: **Geurreducerende maatregelen**

Gemaakt op: 7-08-2019 9:18:36

Rekentijd: 0:00:01

Naam van het bedrijf: 05166-0032 vd Borne, Schepersweijer, gewijzigd 50% opvul

Berekende ruwheid: 0,20 m

Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uitr. snelh.	E-Aanvraag
1	Stal 1	138 588	371 151	9,2	6,7	3,39	2,80	37 186
2	Stal 3	138 514	371 143	6,8	5,6	2,76	2,81	24 841
3	Stal 4	138 547	371 146	4,8	4,2	2,71	2,75	23 317
4	Stal 6	138 632	371 149	10,5	5,9	0,51	8,70	2 591

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
5	Postelsedijk 10	139 844	370 856	5,0	1,4
6	Laarakkerdijk 5	138 017	371 829	5,0	3,0
7	Heesterik 8	138 944	373 803	0,1	0,5
8	Voorste Heikant 7b	138 375	372 713	5,0	1,1
9	Buizerd 9	138 962	372 742	5,0	1,1
10	Postelsedijk 5	139 594	372 342	5,0	1,2

Notitie:

Omgevingsdialoog uitbreiding vleesvarkensbedrijf Agrarisch bedrijf [REDACTED] aan de Schepersweijer 6 te Reusel

Someren, 14 november 2016

Kenmerk: RJa/05166-024

Deze notitie is geschreven naar aanleiding van het omgevingsdialoog dat [REDACTED] heeft gehouden met omwonenden van zijn bedrijf op 11 november 2016. Het omgevingsdialoog is gehouden om de plannen, die hij heeft om zijn varkensbedrijf uit te breiden, toe te lichten.

Op vrijdag 11 november 2016 zijn derhalve alle omwonenden in een straal van 500 meter van zijn bedrijf uitgenodigd. [REDACTED] heeft hierbij samen met [REDACTED] van Van Dun Advies onderstaande wijzigingen mondeling toegelicht. Hierbij is gebruik gemaakt van de plattegrondtekening, de landschappelijk inpassing en de Mer-beoordelingsnotitie. Zie bijlage voor een overzicht van alle benaderde omwonenden.

Toegelichte wijzigingen:

- Realisatie van een nieuwe vleesvarkensstal voor de huisvesting van 2.988 vleesvarkens;
- Om de nieuwe stal te kunnen realiseren is een vormverandering van het bouwvalk noodzakelijk;
- De bezetting in één van de bestaande stallen zal worden verlaagd. Daarnaast zal deze stal worden uitgevoerd met een gecombineerd luchtwassysteem in plaats van een biologisch luchtwassysteem om de emissie van ammoniak, geur en fijnstof te verlagen;
- Het bedrijf zal landschappelijk worden ingepast naar aanleiding van de provinciale regels omtrent vormverandering van een bouwvlak;
- Het totale aantal dieren op het bedrijf wordt uitgebreid naar 9.708 vleesvarkens.

De omwonenden hebben een aantal vragen gesteld over de uitvoering van de luchtwasser en de afstand van de nieuwe stal tot de omliggende woningen. Daarnaast hebben alle omwonenden hem succes gewenst met de uitbreiding en de voortzetting van zijn vleesvarkensbedrijf aan de Schepersweijer 6 te Reusel. [REDACTED] heeft daarbij de opmerking geplaatst dat hij dan ook zijn best zal doen om het bedrijf netjes te beplanten om het aanzicht van het bedrijf voor de omgeving zo aantrekkelijk mogelijk te maken.

Bijlage bij deze notitie:

- Aanwezigheid omgevingsdialoog;

Omgevingsdialoog Schepersweijer 6 Reusel

Adres	Naam	Paraaf
Schepersweijer 1a		
Schepersweijer 4		
Schepersweijer 4a		
Schepersweijer 3/3a		
Schepersweijer 5		
Schepersweijer 8		
Laarakker 14	Afwezig	