

ACTUALISATIE GEURHINDERONDERZOEK STEPELERSVELD

Gemeente Haaksbergen

15 OKTOBER 2015

Arcadis Nederland B.V.

Postbus 264
6800 AG Arnhem
Nederland
+31 (0)88 4261 261

www.arcadis.com

Projectnummer: C05014.000028

Contactpersonen

FRANK GIERMAN
Teamleider Strategic
Environmental Consultancy

T +31 627060354

M +31 627060354

E frank.gierman@arcadis.com

Arcadis Nederland B.V.

Postbus 264

6800 AG Arnhem

Nederland

Inhoudsopgave

1 INLEIDING	6
2 WERKWIJZE	7
3 RESULTATEN	8
3.1 Geurhindercontouren	8
3.2 Beoordeling leefklimaat	9
3.3 Conclusies	11
BIJLAGE 1 GEURCONTOUREN	12
BIJLAGE 2 BEOORDELING LEEFKLIAMAAT	13
BIJLAGE 3 GEGEVENS VEEHOUDERIJEN	14

1 INLEIDING

In 2011-2012 heeft ARCADIS in opdracht van de gemeente Haaksbergen een rapport geschreven als onderbouwing voor het opstellen van een gebiedsvisie voor het plangebied bedrijventerrein Stepelerveld. Het betreft het rapport "Geurvisie Wet Geurhinder en Veehouderij, Plangebied Stepelerveld", 076225868:A, 23 januari 2012. De gemeente is van plan om op korte termijn een gebiedsvisie vast te stellen voor Stepelerveld (of delen er van), maar in de tussentijd zijn er wat zaken in de omgeving gewijzigd en is aan ARCADIS gevraagd waar nodig onderdelen van de rapportage te actualiseren en de nieuwe situatie te beoordelen.

Aanleiding vormt de wijzigingen in de veestapel van enkele van de destijds in het onderzoek betrokken veehouderijen. Het gaat daarbij met name om de in het plangebied gelegen locatie Stepelerveldweg 31, waar een uitbreiding van de veestapel voorzien is. Beoordeeld moet worden of de conclusies en aanbevelingen zoals die in het originele rapport gesteld zijn in de nieuwe situatie nog valide zijn, met name waar het gaat om Fase 1 van het plan.

Sinds uitkomen van het oorspronkelijke rapport is Fase 1a van het bedrijfsterrein Stepelerveld in gebruik genomen. Op korte termijn wordt Fase 1 opgeleverd, ten behoeve van het daartoe behorende bestemmingsplan en de op te stellen geurverordening is deze actualisatie van het geuronderzoek gewenst.

2 WERKWIJZE

Van de gemeente Haaksbergen is een actueel gegevensbestand ontvangen met de veebezetting van veehouderijen in de nabijheid van het plangebied. Naast de wijzigingen bij Stepelerveldweg 1 zijn er ook bij enkele andere bedrijven in de nabijheid van het plangebied zaken gewijzigd. Deze ontwikkelingen zijn ook meegenomen in de actualisatie.

Deze gegevens zijn bewerkt en gebruikt om een geactualiseerde versie van de kaart met geurhindercontouren (bijlage 1 geurvisie) en de beoordeling leefklimaat op basis van de achtergrondbelasting (bijlage 2) te maken.

Daarnaast is een extra kaart gemaakt met de beoordeling leefklimaat op basis van de voorgrondbelasting.

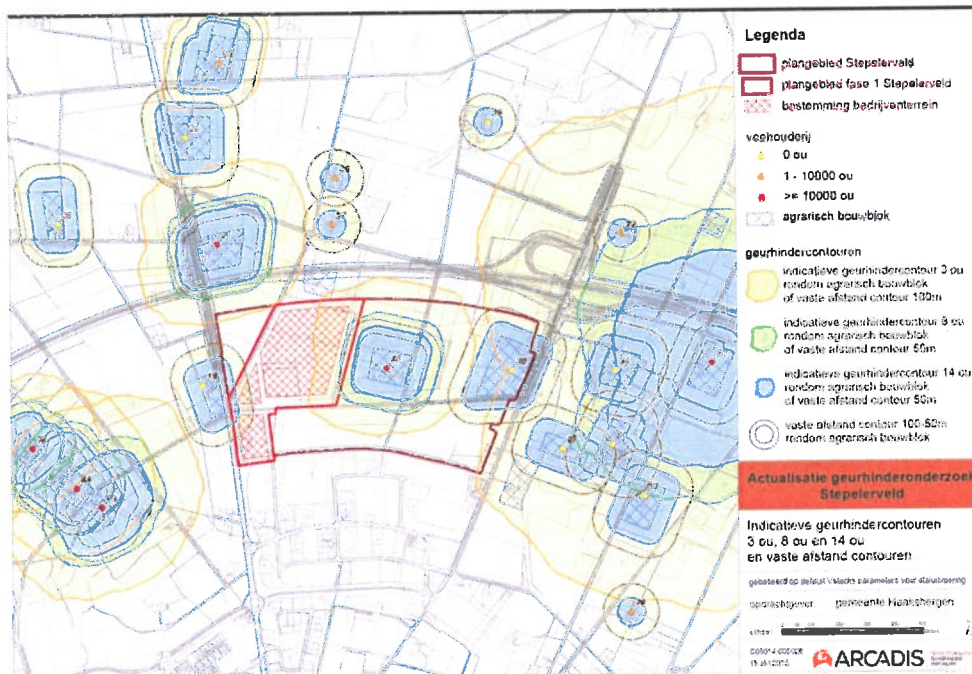
Uitkomsten van het onderzoek zijn getoetst aan de kaders van de geurvisie zoals onderzocht in 2012. De actualisatie richt zich met name op het gebied Fase 1 en op de vraag of de conclusies uit het eerder opgestelde rapport in de gewijzigde situatie overeind kunnen blijven.

Een overzicht van de geactualiseerde gegevens is opgenomen in bijlage 3.

3 RESULTATEN

3.1 Geurhindercontouren

Voor de geactualiseerde geurhindercontouren zijn weergegeven op afbeelding 1 en bijlage 1.



Afbeelding 1: Indicatieve geurhindercontouren en vaste afstand contouren

Evenals in het eerdere rapport zijn de contouren getrokken rondom het agrarisch bouwblok, in verband met de "omgekeerde werking". Ten opzichte van de contouren uit 2012 zijn er enkele gewijzigd. Relevant zijn de wat grotere contour voor Stepelerveld 31 (#40) en Oude Boekeloseweg 112 (#33) welke overlappen met het plangebied. Verder is Kolenbranderweg 70 verplaatst naar Kolenbranderweg 56-58 en gestopt met varkens, de nieuwe contour overlapt het plangebied niet.

Het melkveebedrijf Kolenbranderweg 64 heeft een groter bouwblok gekregen in het plangebied en de vaste afstand contour rondom het bouwblok is dan ook groter geworden. Bij enkele bedrijven wordt niet langer vee gehouden en de contouren staan ook niet meer op de kaart.

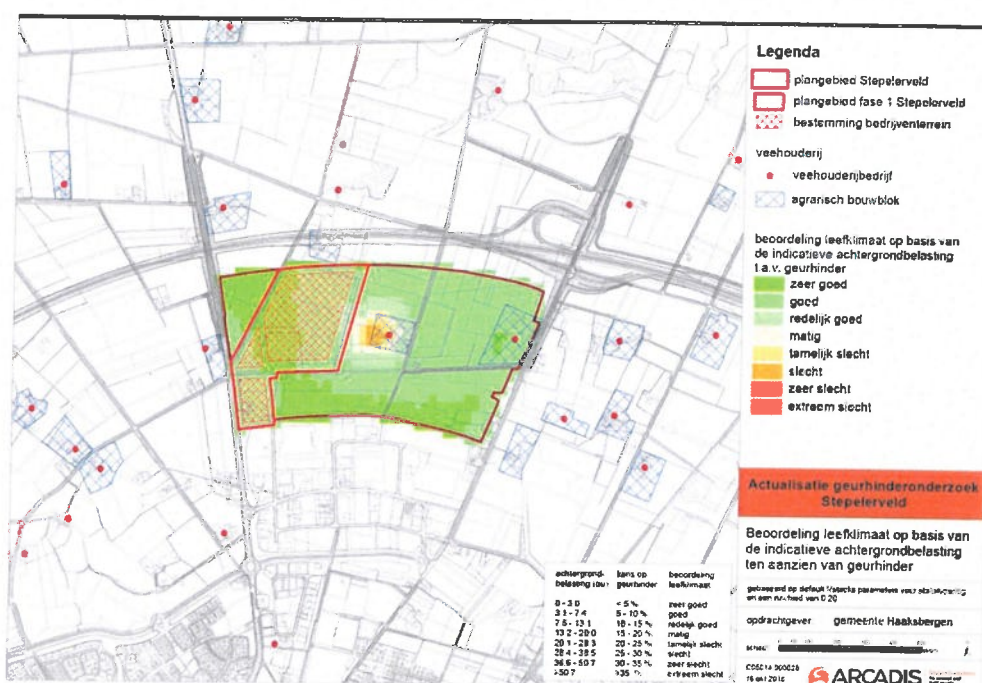
De 8 ou contour van Stepelerveldweg 31 is in omvang toegenomen ten opzichte van de situatie in 2012. Binnen deze contour kunnen in principe geen geurgevoelige objecten gerealiseerd worden. De vergroting van het bouwblok van Kolenbranderweg 64 betekent ook een verkleining van het gebied waar bedrijfsontwikkeling / bedrijventerreinontwikkeling mogelijk is.

Voor wat betreft Fase 1 Stepelerveld is het relevant is dat de nieuwe 8 ou geurhindercontour rondom het bouwblok niet overlapt met het voor bedrijfsontwikkeling bedoelde gedeelte van plangebied Fase 1. Dat betekent dat de conclusies uit het eerdere rapport overeind kunnen blijven en dat het advies om een geurnorm van 8 ou vast te stellen voor het plangebied in ieder geval voor Fase 1 nog steeds valide is. Door de grotere overlap van de 3 ou contour met het plangebied is er wel sprake van een grotere urgentie om een afwijkende norm vast te stellen,

aangezien de default geurnorm voor bebouwde kommen van 3 ou de ontwikkeling Fase 1 zou belemmeren.

3.2 Beoordeling leefklimaat

De visuele weergave van de beoordeling leefklimaat ten aanzien van de achtergrondbelasting voor geurhinder is weergegeven in afbeelding 2 en bijlage 2.



Afbeelding 2: beoordeling leefklimaat op basis van de indicatieve achtergrondbelasting ten aanzien van geurhinder.

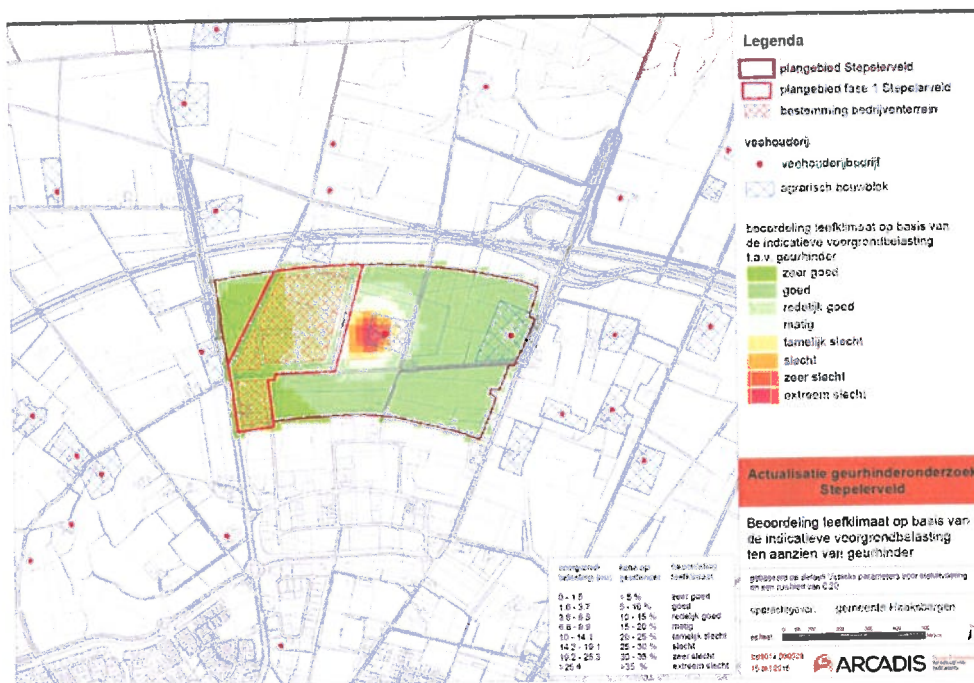
Het leefklimaat is iets minder goed geworden ten opzichte van de eerdere onderzoeken voor wat betreft de directe omgeving van Stepelerveld 31, aan de westkant is het wat verbeterd in verband met het inkrimpen van de veestapel van enkele buiten het plangebied gelegen bedrijven.

In plangebied Fase 1 is het leefklimaat beoordeeld als goed tot zeer goed, met een maximale kans op geurhinder van 10 %. Dit was in het onderzoek in 2012 ook het geval.

Op afbeelding 3 en bijlage 2 is de beoordeling leefklimaat weergegeven voor de voorgrondbelasting, de maximale belasting veroorzaakt door een individueel bedrijf. Volgens bijlage 6 en 7 van de Wet geurhinder en veehouderij is de kans op geurhinder bij eenzelfde geurbelasting (ou's) twee maal zo groot als het voorgrondbelasting betreft, in vergelijking met de achtergrondbelasting.

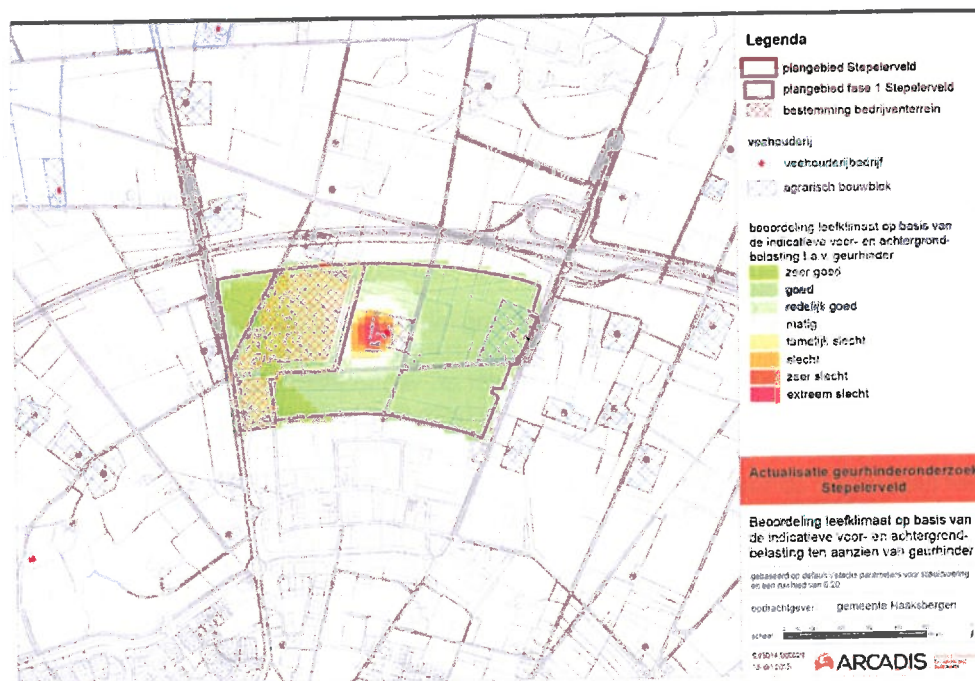
Het leefklimaat op basis van de voorgrondbelasting wordt voor het overgrote deel van het plangebied beoordeeld als goed tot zeer goed. Enkel nabij Stepelerveldweg 31 is sprake van een (tamelijk) slecht leefklimaat. Dit gebied ligt binnen de 8 ou contour van Stepelerveldweg 31 en is daarmee toch al belemmerd in ontwikkeling, bij vaststelling van een 8 ou geurnorm.

In plangebied Fase 1 is het leefklimaat op basis van de voorgrondbelasting beoordeeld als redelijk goed tot zeer goed, met een maximale kans op geurhinder van 15 %. Dit hoeft ontwikkelingen niet in de weg te staan.



Afbeelding 3: Beoordeling leefklimaat op basis van de voorgrondbelasting ten aanzien van geurhinder.

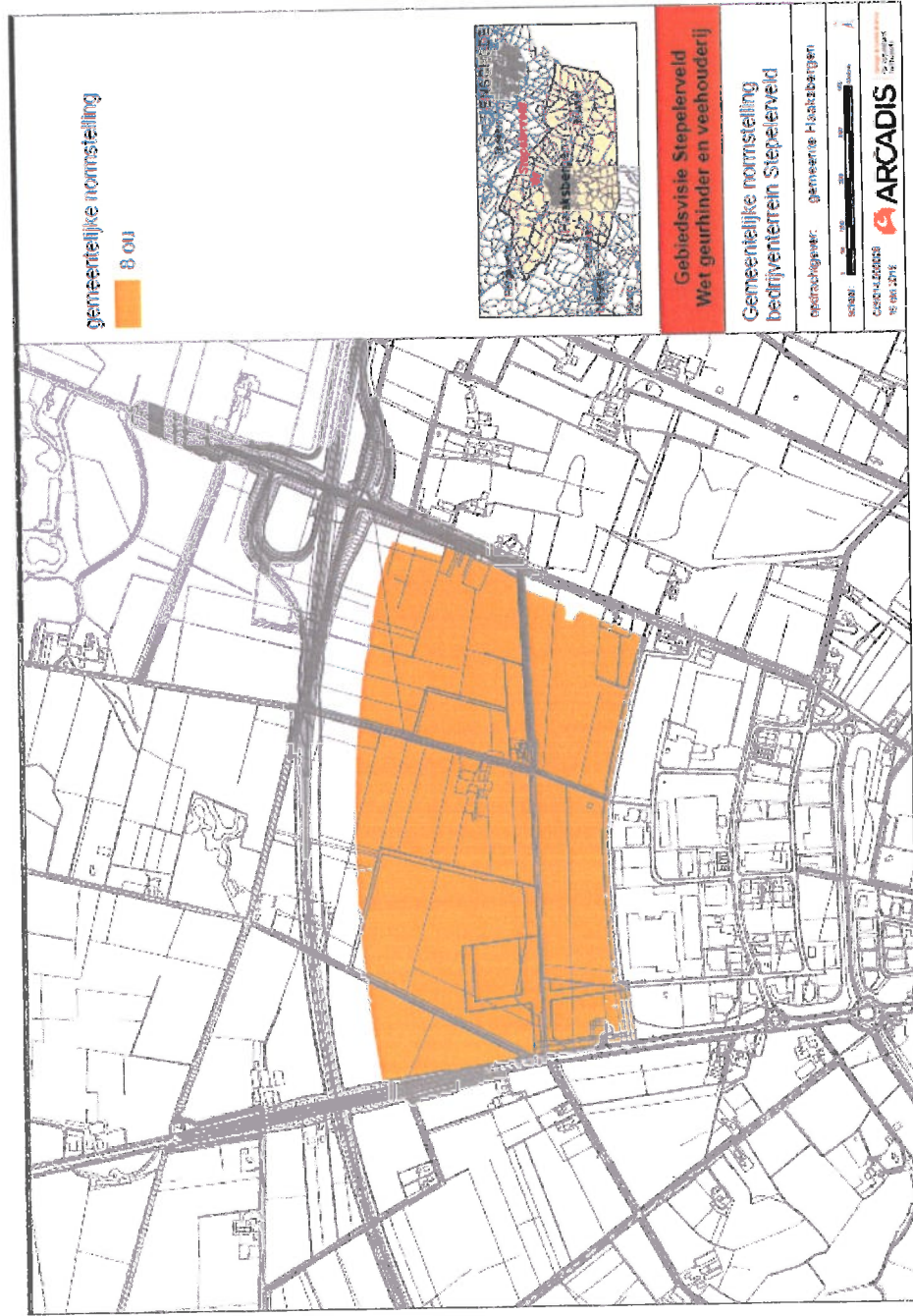
Op afbeelding 4 en in bijlage 2 is de beoordeling leefklimaat weergegeven voor zowel de voorgrondbelasting als de achtergrondbelasting. Het beeld is vergelijkbaar met de beoordeling op basis van de voorgrondbelasting. De beoordeling is overwegend goed tot zeer goed, met uitzondering van de directe omgeving van Stepelerveldweg 31. In plangebied Fase 1 is de belasting wederom redelijk goed tot zeer goed.



Afbeelding 4: Beoordeling leefklimaat op basis van de voorgrond- en de achtergrondbelasting ten aanzien van geurhinder.



Kaart behorend bij de Geurverordening Stepelerveld Haaksbergen

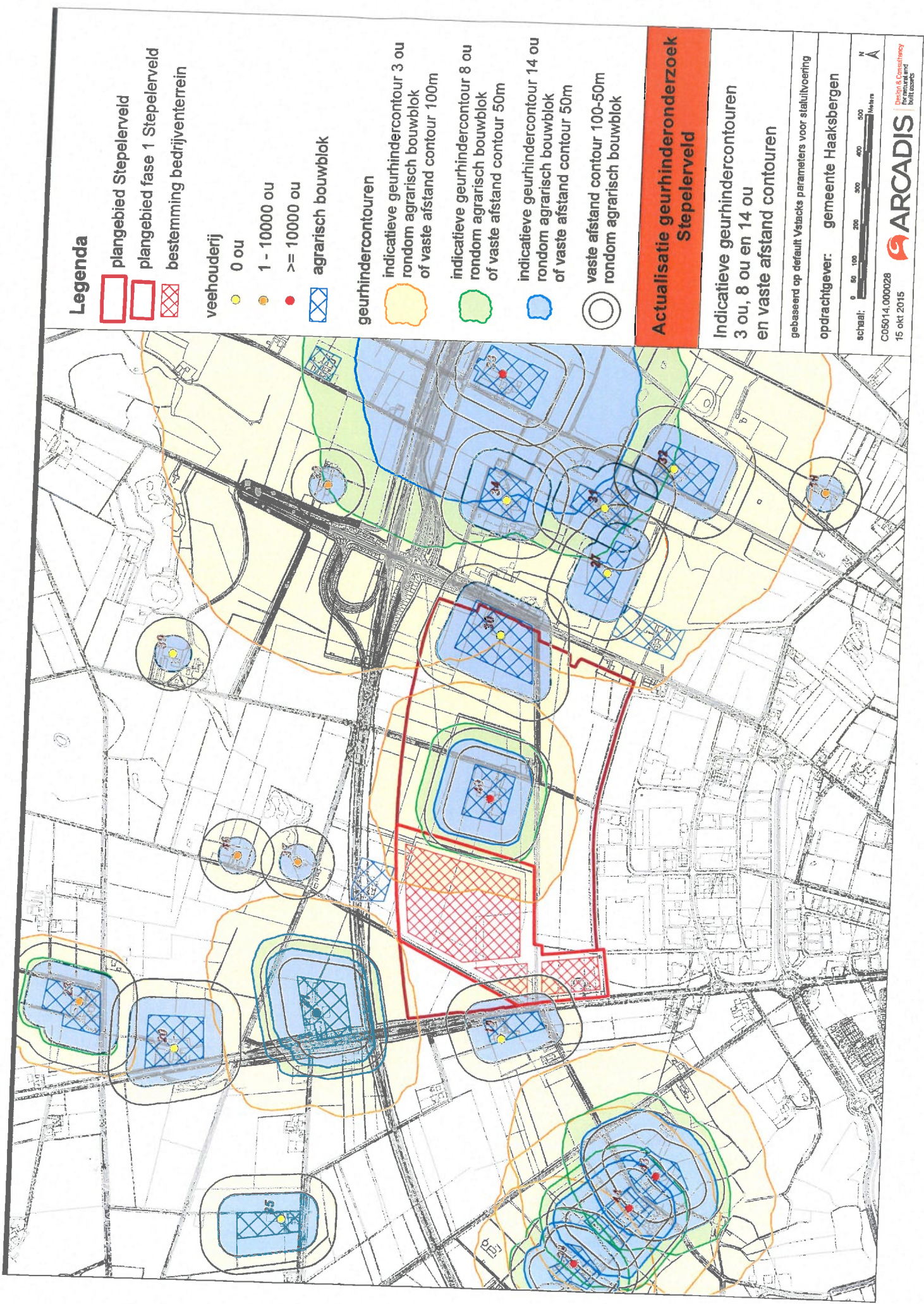


3.3 Conclusies

De wijzigingen in de veebezetting van bedrijven in en rondom het plangebied hebben slechts een beperkt effect en geven geen aanleiding de conclusies en aanbevelingen uit het rapport "Geurvisie Wet Geurhinder en Veehouderij, Plangebied Stepelerveld" uit 2012 te herzien, voor wat betreft Fase 1 van het plangebied.

In het rapport wordt gesteld dat, indien de overige fasen in werking treden, er van uit gegaan wordt dat de veehouderij aan de Stepelerveldweg 31 en/of Kolenbrandeweg 64 de bedrijfsvoering zal wijzigen of staken, zodanig dat de geurhindercontour geen belemmering meer vormt voor de ontwikkeling van de betreffende fase. Dit uitgangspunt blijft overeind.

BIJLAGE 1 GEURCONTOUREN



Legenda

- plangebied Stepelerveld
- plangebied fase 1 Stepelerveld
- bestemming bedrijventerrein

- veehouderij
- 0 ou
 - 1 - 10000 ou
 - >= 10000 ou

- agrarisch bouwblok

geurhindercontouren

- indicatieve geurhindercontour 30m rondom agrarisch bouwblok of vaste afstand contour 100m
- indicatieve geurhindercontour 80m rondom agrarisch bouwblok of vaste afstand contour 50m
- indicatieve geurhindercontour 140m rondom agrarisch bouwblok of vaste afstand contour 50m
- vaste afstand contour 100-50m rondom agrarisch bouwblok

Actualisatie geurhinderonderzoek Stepelerveld

Indicatieve geurhindercontouren 30m, 80m en 140m en vaste afstand contouren

gebaseerd op default Vastvets parameters voor staluitvoering

opdrachtgever: gemeente Haaksbergen

schaal: 0 50 100 200 300 400 500 meters

CO5014.000028
15 okt. 2015



Deltec & Creativity
for reward and
built assets

BIJLAGE 2 BEOORDELING LEEFKLIMAAT

Legenda

-  plangebied Stepelerveld
-  plangebied fase 1 Stepelerveld
-  bestemming bedrijventerrein

veehouderij

-  veehouderijbedrijf

-  agrarisch bouwblok

beoordeling leefklimaat op basis van de indicatieve achtergrondbelasting t.a.v. geurhinder

-  zeer goed
-  goed
-  redelijk goed
-  matig
-  tamelijk slecht
-  slecht
-  zeer slecht
-  extreem slecht

Actualisatie geurhinderonderzoek Stepelerveld

Beoordeling leefklimaat op basis van de indicatieve achtergrondbelasting ten aanzien van geurhinder

gebaseerd op default Vstracks parameters voor staluitvoering en een ruwheid van 0,20

opdrachtgever: gemeente Haaksbergen

schaal:  0 50 100 200 300 400 500 meters

C05014.000028

15 okt 2015



ARCADIS
Design & consultancy
for nature & built assets

achtergrondbelasting (ou)	kans op geurhinder	beoordeling leefklimaat
0 - 3,0	< 5 %	zeer goed
3,1 - 7,4	5 - 10 %	goed
7,5 - 13,1	10 - 15 %	redelijk goed
13,2 - 20,0	15 - 20 %	matig
20,1 - 28,3	20 - 25 %	tamelijk slecht
28,4 - 38,5	25 - 30 %	slecht
38,6 - 50,7	30 - 35 %	zeer slecht
>50,7	>35 %	extreem slecht



Legenda

-  plangebied Stepelerveld
-  plangebied fase 1 Stepelerveld
-  bestemming bedrijventerrein

- veehouderij
-  veehouderijbedrijf
-  agrarisch bouwblok

beoordeling leefklimaat op basis van de indicatieve voorgrondbelasting t.a.v. geurhinder

-  zeer goed
-  goed
-  redelijk goed
-  matig
-  tamelijk slecht
-  slecht
-  zeer slecht
-  extreem slecht

Actualisatie geurhinderonderzoek Stepelerveld

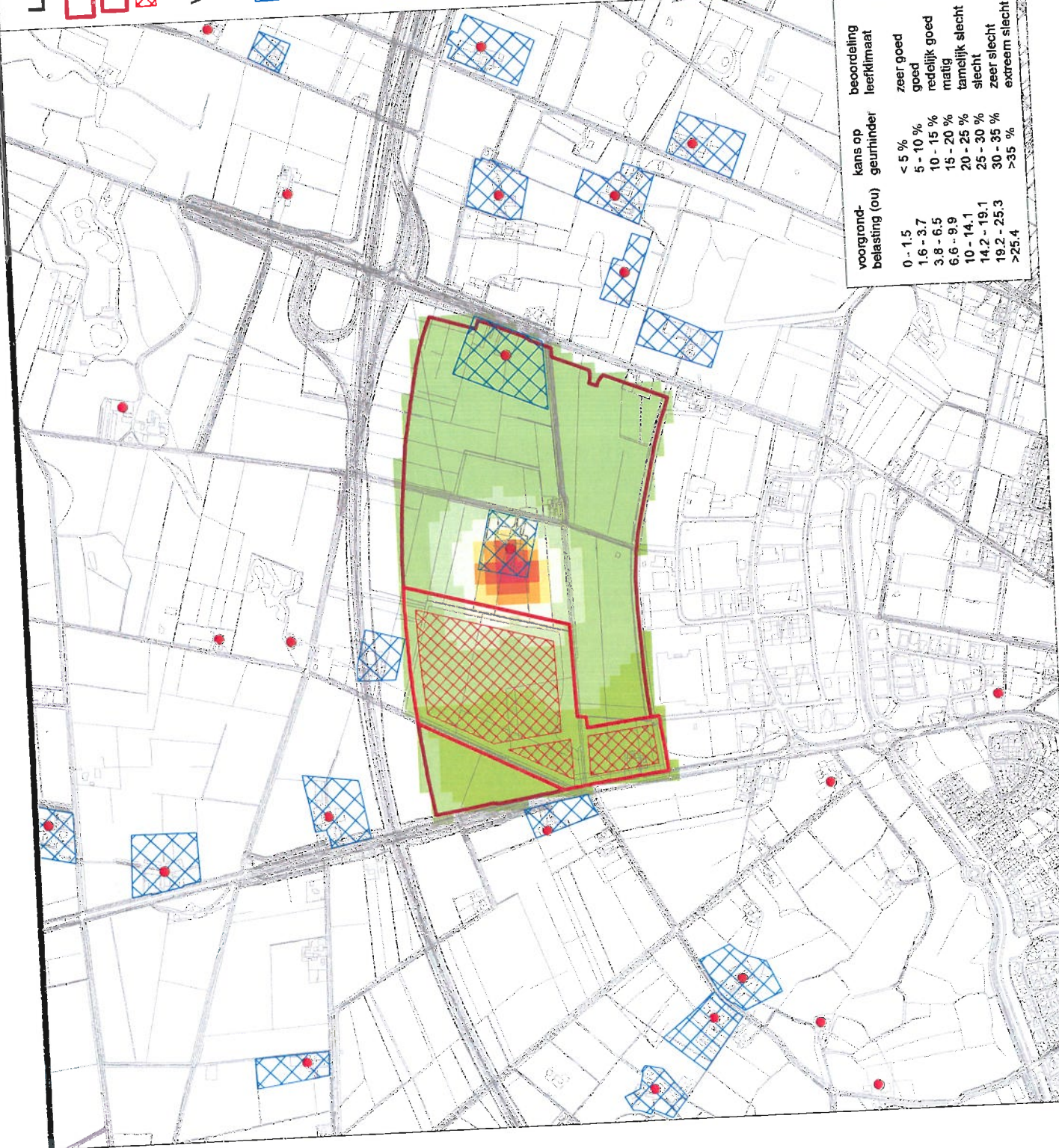
Beoordeling leefklimaat op basis van de indicatieve voorgrondbelasting ten aanzien van geurhinder

gebaseerd op default Velaacks parameters voor sluitvoering en een ruwheid van 0,20

opdrachtgever: gemeente Haaksbergen







schaal: 0 50 100 200 300 400 500 meters

CO5014.0000028
15 okt 2015



voorgnd- belasting (ou)	kans op geurhinder	beoordeling leefklimaat
0 - 1,5	< 5 %	zeer goed
1,6 - 3,7	5 - 10 %	goed
3,8 - 6,5	10 - 15 %	redelijk goed
6,6 - 9,9	15 - 20 %	matig
10 - 14,1	20 - 25 %	tamelijk slecht
14,2 - 19,1	25 - 30 %	slecht
19,2 - 25,3	30 - 35 %	zeer slecht
>25,4	>35 %	extreem slecht

Legenda

-  plangebied Stepelerveld
-  plangebied fase 1 Stepelerveld
-  bestemming bedrijventerrein
-  veehouderij
-  veehouderijbedrijf
-  agrarisch bouwblok

beoordeling leefklimaat op basis van de indicatieve voor- en achtergrondbelasting t.a.v. geurhinder

-  zeer goed
-  goed
-  redelijk goed
-  matig
-  tamelijk slecht
-  slecht
-  zeer slecht
-  extreem slecht

Actualisatie geurhinderonderzoek Stepelerveld

Beoordeling leefklimaat op basis van de indicatieve voor- en achtergrondbelasting ten aanzien van geurhinder

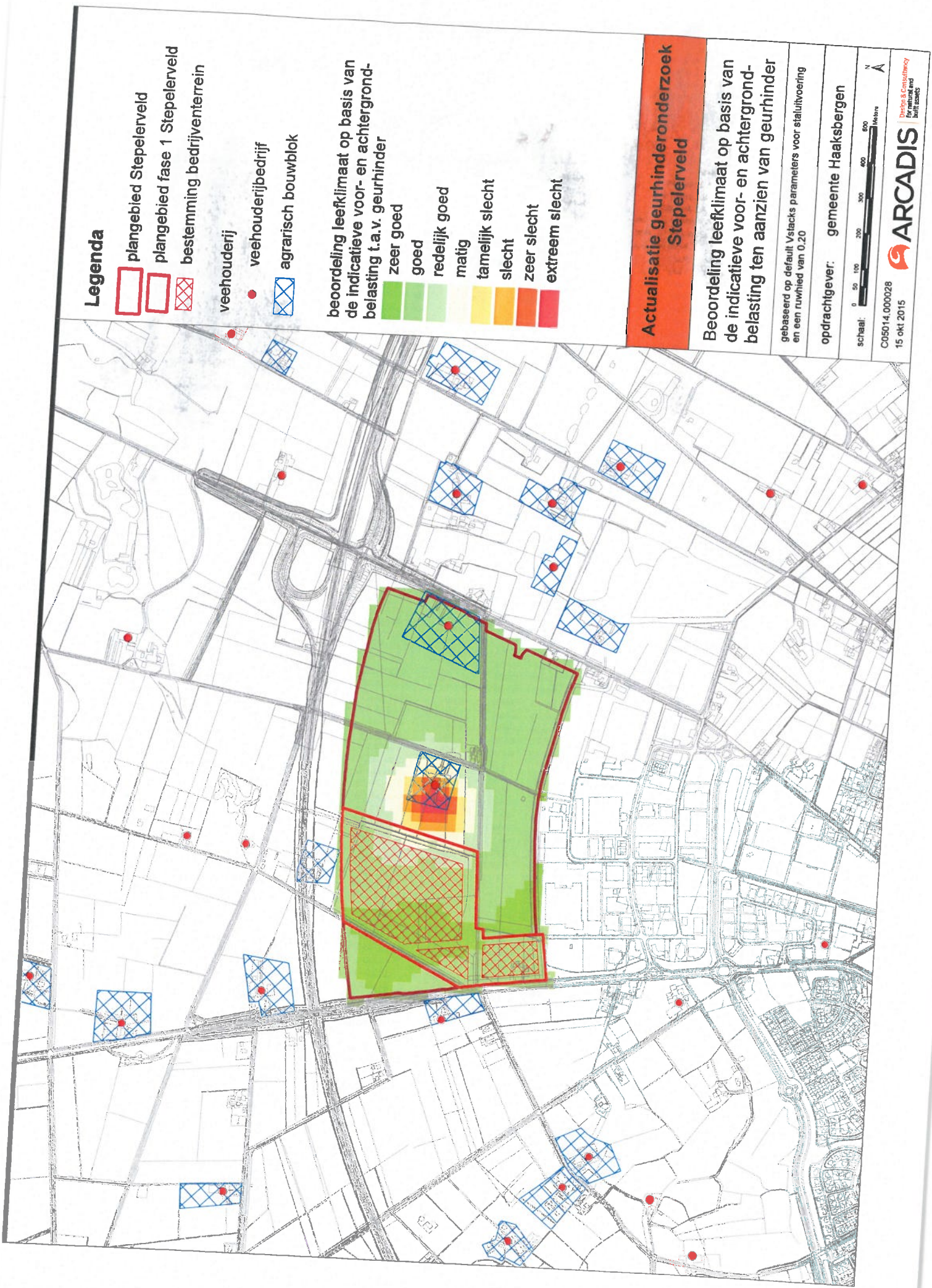
gebaseerd op default vstacks parameters voor staluitvoering en een ruwheid van 0.20

opdrachtgever: gemeente Haaksbergen

schaal:  0 50 100 200 300 400 500 600 Meters

C05014.000028

15 okt 2015



BIJLAGE 3 GEGEVENS VEEHOUDERIJEN

Nummer Adres	Naam	x	y	Aantal dier	emissie	Ou	Flav code	diersoort
18 Grintebosweg 34	J.J. Bouwman	248944	465662	60	7,80	B1.100		schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg
19 Hengelosestraat 57	A.G.J. Broekkamp	247424	466185	6	0,00	A3.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
19 Hengelosestraat 57	A.G.J. Broekkamp	247424	466485	10	0,00	K1.100		paarden, volwassen paarden (3 jaar en ouder)
20 Hengelosestraat 196	Mts. Wijlens Lankheet	247371	467372	1	0,00	A7.100		rundvee, fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar
20 Hengelosestraat 196	Mts. Wijlens Lankheet	247371	467372	45	0,00	A1.100		rundvee, melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar
20 Hengelosestraat 196	Mts. Wijlens Lankheet	247371	467372	78	0,00	A3.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
21 Hengelosestraat 192	Mts. Voiker	247480	466989	328	23,00	D3.100		varkens, vleesvarkens, opfokberen, opfokzeugen
21 Hengelosestraat 192	Mts. Voiker	247480	466989	1	0,00	A7.100		rundvee, fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar
21 Hengelosestraat 192	Mts. Voiker	247480	466989	280	23,00	D3.100		varkens, vleesvarkens, opfokberen, opfokzeugen
21 Hengelosestraat 192	Mts. Voiker	247480	466989	80	0,00	A1.100		rundvee, melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar
21 Hengelosestraat 192	Mts. Voiker	247480	466989	66	0,00	A3.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
21 Hengelosestraat 192	Mts. Voiker	247480	466989	5	0,00	K1.100		paarden, volwassen paarden (3 jaar en ouder)
21 Hengelosestraat 192	Mts. Voiker	247480	466989	25	0,00	A1.100		rundvee, melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar
21 Hengelosestraat 192	Mts. Voiker	247480	466989	25	0,00	A3.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
23 Hulstweg 11	Erve Knippert	247491	467635	54	23,00	D3.100		varkens, vleesvarkens, opfokberen, opfokzeugen
23 Hulstweg 11	Erve Knippert	247491	467635	249	0,00	K1.100		paarden, volwassen paarden (3 jaar en ouder)
23 Hulstweg 11	Erve Knippert	247491	467635	7	0,00	K1.100		kippen, legkippen en groot-jouderdieren van legrassen
23 Hulstweg 11	Erve Knippert	247491	467635	100	0,34	E2.100		kippen, vleeskuikens
23 Hulstweg 11	Erve Knippert	247491	467635	30	0,24	E5.100		konijnen, voedster inclusief 0,15 ram en jongen tot speenleeftijd
23 Hulstweg 11	Erve Knippert	247491	467635	25	0,00	I1.100		eenden, vleeseenden
23 Hulstweg 11	Erve Knippert	247491	467635	30	0,49	G2.2		schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg
23 Hulstweg 11	Erve Knippert	247491	467635	291	7,80	B1.100		paarden, volwassen paarden (3 jaar en ouder)
28 Kolenbrandenweg 52	H.M. Lubberink	248555	466114	23	0,00	K1.100		rundvee, vleeskalveren van 0 tot 8 maanden
28 Kolenbrandenweg 52	H.M. Lubberink	248555	466114	2	35,60	A4.100		rundvee, vleesstieren en overig vleesvee van 6 tot 24 maanden
29 Kolenbrandenweg 88	G.B. Leferink	248923	467015	2	35,60	A6.100		rundvee, zoekkoeien ouder dan 2 jaar
29 Kolenbrandenweg 88	G.B. Leferink	248923	467015	20	0,00	A2.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
29 Kolenbrandenweg 88	G.B. Leferink	248923	467015	4	0,00	A3.100		rundvee, melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar
29 Kolenbrandenweg 88	G.B. Leferink	248923	467015	132	0,00	A1.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
31 Oude Boekeloseweg 115	G.J. Lohuis	248883	466261	45	0,00	A3.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
31 Oude Boekeloseweg 115	G.J. Lohuis	248883	466261	164	0,00	A3.100		rundvee, melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar
32 Oude Boekeloseweg 104-105	Keizers	248995	466077	169	0,00	A1.100		rundvee, melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar
32 Oude Boekeloseweg 104-105	Keizers	248995	466077	128	0,00	A1.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
34 Oude Boekeloseweg 119-121	R.J.M. Michorius	248896	466527	88	0,00	A3.100		rundvee, fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar
34 Oude Boekeloseweg 119-121	R.J.M. Michorius	248896	466527	1	0,00	A7.100		rundvee, melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar
35 Rondeelweg 14	Mts. Temmink	246914	467065	66	0,00	A1.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
35 Rondeelweg 14	Mts. Temmink	246914	467065	45	0,00	A3.100		rundvee, vleeskalveren van 0 tot 8 maanden
35 Rondeelweg 14	Mts. Temmink	246914	467065	48	35,60	A4.100		rundvee, vleesstieren en overig vleesvee van 6 tot 24 maanden
35 Schaddenweg 14	Hollink	247820	466865	10	35,60	A6.100		rundvee, zoekkoeien ouder dan 2 jaar
35 Schaddenweg 14	Hollink	247820	466865	6	0,00	A2.100		rundvee, melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar
35 Schaddenweg 14	Hollink	247820	466865	22	7,80	B1.100		schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg
35 Schaddenweg 14	Hollink	247820	466865	1	0,00	A3.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
37 Schaddenweg 16	Abbinck-Hazenkamp	247889	467056	1	0,00	K1.100		paarden, volwassen paarden (3 jaar en ouder)
37 Schaddenweg 16	Abbinck-Hazenkamp	247889	467056	1	0,00	K1.100		rundvee, vleesstieren en overig vleesvee van 6 tot 24 maanden
37 Schaddenweg 16	Abbinck-Hazenkamp	247889	467056	3	35,60	A6.100		rundvee, vleesstieren en overig vleesvee van 6 tot 24 maanden
38 Schoolkaterdijk 27	Mts. Laarman	246815	466265	440	23,00	D3.100		varkens, vleesvarkens, opfokberen, opfokzeugen
38 Schoolkaterdijk 27	Mts. Laarman	246815	466265	61	0,00	A1.100		rundvee, melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar
38 Schoolkaterdijk 27	Mts. Laarman	246815	466265	25	0,34	E2.7		kippen, legkippen en groot-jouderdieren van legrassen
38 Schoolkaterdijk 27	Mts. Laarman	246815	466265	51	0,00	A3.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
38 Schoolkaterdijk 27	Mts. Laarman	246815	466265	25	0,00	A3.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
39 Stepelerveldweg 50	Mts. W.H. en A.A.H. Baumeister	248449	467417	50	0,00	A3.100		varkens, vleesvarkens, opfokberen, opfokzeugen
40 Stepelerveldweg 31	Mts. B.H. en A.A.H. Baumeister	248079	466540	132	17,90	D3.2.7.1.1		rundvee, melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar
40 Stepelerveldweg 31	Mts. B.H. en A.A.H. Baumeister	248079	466540	111	0,00	A1.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
40 Stepelerveldweg 31	Mts. B.H. en A.A.H. Baumeister	248079	466540	43	0,00	A3.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
43 Wissinkbrinkweg 58	A.B. ten Broeke	247061	466052	525	23,00	D3.2.1		varkens, vleesvarkens, opfokberen, opfokzeugen
43 Wissinkbrinkweg 58	A.B. ten Broeke	247061	466052	328	23,00	D3.100		varkens, vleesvarkens, opfokberen, opfokzeugen
43 Wissinkbrinkweg 58	A.B. ten Broeke	247061	466052	68	0,00	A2.100		rundvee, zoekkoeien ouder dan 2 jaar
44 Wissinkbrinkweg 57	E.G. Broekhuis	246972	466121	330	23,00	D3.100		varkens, vleesvarkens, opfokberen, opfokzeugen
44 Wissinkbrinkweg 57	E.G. Broekhuis	246972	466121	54	0,00	A3.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
44 Wissinkbrinkweg 57	E.G. Broekhuis	246972	466121	45	35,60	A4.100		rundvee, vleeskalveren van 0 tot 8 maanden
44 Wissinkbrinkweg 57	E.G. Broekhuis	246972	466121	123	35,60	A6.100		rundvee, vleesstieren en overig vleesvee van 6 tot 24 maanden
44 Wissinkbrinkweg 57	E.G. Broekhuis	246972	466121	30	7,80	B1.100		schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg
45 Schaddenweg 20	H.H.G. Scharenborg	247903	467222	200	0,00	A1.100		rundvee, melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar
30 Kolenbrandenweg 54	Mts. ten Hag	248526	466530	140	0,00	A3.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
30 Kolenbrandenweg 54	Mts. ten Hag	248526	466530	10	0,00	A2.100		rundvee, zoekkoeien ouder dan 2 jaar
27 Kolenbrandenweg 56-58	A.J.M. ten Dam-Lokeers	248705	466247	15	0,00	A3.100		rundvee, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar
27 Kolenbrandenweg 56-58	A.J.M. ten Dam-Lokeers	248705	466247	15	0,00	A7.100		rundvee, fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar
27 Kolenbrandenweg 56-58	A.J.M. ten Dam-Lokeers	248705	466247	15	5,40	D1.1.3		varkens, gespeende biggen
27 Kolenbrandenweg 56-58	A.J.M. ten Dam-Lokeers	248705	466247	1610	5,40	D1.1.3		varkens, gespeende biggen
33 Oude Boekeloseweg 112	Mts. Nijhof	249241	466552	780	18,70	D1.3.100		varkens, geste en dragende zeugen
33 Oude Boekeloseweg 112	Mts. Nijhof	249241	466552	92	18,70	D1.3.100		varkens, geste en dragende zeugen
33 Oude Boekeloseweg 112	Mts. Nijhof	249241	466552	11	23,00	D3.100		varkens, vleesvarkens, opfokberen, opfokzeugen
33 Oude Boekeloseweg 112	Mts. Nijhof	249241	466552	3255	17,90	D3.2.7.2.1		varkens, vleesvarkens, opfokberen, opfokzeugen
33 Oude Boekeloseweg 112	Mts. Nijhof	249241	466552	20500	0,24	E5.10		kippen, vleeskuikens
33 Oude Boekeloseweg 112	Mts. Nijhof	249241	466552	1793	5,40	D1.1.3		varkens, gespeende biggen
33 Oude Boekeloseweg 112	Mts. Nijhof	249241	466552	13500	0,24	E5.10		kippen, vleeskuikens
33 Oude Boekeloseweg 112	Mts. Nijhof	249241	466552	26	0,00	A7.100		rundvee, fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar
33 Oude Boekeloseweg 112	Mts. Nijhof	249241	466552	250	7,00	D1.2.17.4		varkens, kraamzeugen (incl biggen tot spenen)
33 Oude Boekeloseweg 112	Mts. Nijhof	249241	466552	480	4,70	D1.3.12.4		varkens, geste en dragende zeugen
33 Oude Boekeloseweg 112	Mts. Nijhof	249241	466552	4	4,70	D2.4.4		varkens, dekberen, 7 maanden en ouder
33 Oude Boekeloseweg 112	Mts. Nijhof	249241	466552	12	5,80	D3.2.15		varkens, vleesvarkens, opfokberen, opfokzeugen
33 Oude Boekeloseweg 112	Mts. Nijhof	249241	466552	140	5,80	D3.2.15		varkens, vleesvarkens, opfokberen, opfokzeugen