



BESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN
GELDERLAND

Artikel 19d, 19e en 19kd lid 1 onder b

Datum : 15 september 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 - 2014-017352 - gemeente Winterswijk
Activiteit : het uitbreiden van een melkrundveebedrijf aan de Wandersweg 10-12,
7104 DD Winterswijk Meddo
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning
Aanvrager : Maatschap Tiggeloven Meddo
Zaaknummer : 2014-017352

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Maatschap Tiggeloven Meddo voor de bedrijfslocatie aan de Wandersweg 10-12, 7104 DD te Winterswijk Meddo, hierna te noemen aanvrager, van 22 december 2014 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in een uitbreiding van een melkrundveebedrijf. De inrichting is gelegen op ongeveer 4.500 meter van het Natura 2000-gebied Korenburgerveen, op ongeveer 5.800 meter van het Natura 2000-gebied Willinks Weust en op ongeveer 7.200 meter van het Natura 2000-gebied Bekendelle.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 18 december 2014, gebruikt.

Op 29 mei 2015 hebben wij van de aanvrager aanvullende stukken ontvangen waarom wij bij brief van 21 mei 2015 hebben verzocht.

Het ontwerpbesluit heeft gedurende zes weken ter inzage gelegen. Wij hebben binnen deze termijn geen zienswijzen ontvangen.

Op deze vergunningaanvraag is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing verklaard.

Besluit

Gedeputeerde Staten van Gelderland;
Gelet op de artikelen 10a, 16, 19d, 19e en 19kd lid 1 onder b van de Nbw 1998;

HEBBEN BESLOTEN

Maatschap Tiggeloven Meddo een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen** onder de volgende voorschriften:

- 1 Deze vergunning dient op het bedrijf aanwezig te zijn.
- 2 De start en de oplevering van de bouwwerkzaamheden moeten een week van tevoren worden gemeld bij post@gelderland.nl, onder vermelding van de naam van het betrokken Natura 2000-gebied, de naam van de locatie en het zaaknummer van de vergunning.
- 3 Deze vergunning treedt pas in werking, nadat een bevestiging van de gemeente Oost Gelre is overgelegd, waaruit blijkt dat de melding Activiteitenbesluit d.d. 16 maart 2015 voor de locatie Meddoseweg 11, 7134 PZ te Vragender door de gemeente voor kennisgeving is aangenomen. Vergunninghouder moet ervoor zorgen dat de bevestigingsbrief van de gemeente zo spoedig mogelijk wordt overgelegd aan Gedeputeerde Staten van Gelderland, via post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer 2014-017352.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een melkrundveebedrijf waarbij een uitbreiding plaatsvindt van het aantal melkkoeien en vrouwelijk jongvee tot 2 jaar. De melkkoeien worden permanent opgesteld in een nieuw te bouwen emissiearme ligboxenstal volgens het huisvestingssysteem A1.14.2 met een emissiefactor van 8,1 kg NH₃/dierplaats/jaar (stal D). Het betreft een ligboxenstal met een geprofileerde vlakke vloer met hellende sleuven, regelmatige mestafstorten, en voorzien van afdichtflappen en een mestschuif. Het vrouwelijk jongvee tot 2 jaar wordt gestald in de bestaande rundveestal (stal C).

De mogelijk schadelijke effecten op de instandhoudingsdoelstellingen worden uitsluitend veroorzaakt door stikstofdepositie. Voor dit bedrijf is niet eerder een vergunning dan wel een verklaring van geen bedenkingen (hierna vvgb) op grond van de Nbw 1998 verleend.

Aangezien salderen op grond van het salderingssysteem niet meer mogelijk is, is voor deze aanvraag artikel 15 van de Verordening Stikstof en Natura 2000 Gelderland van toepassing.

Mogelijke effecten kunnen optreden op de Natura 2000-gebieden Korenburgerveen, Willinks Weust en Bekendelle. De instandhoudingsdoelstellingen van de voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebieden zijn vermeld in bijlage 1.

Toetsing Depositie

Binnen de Natura 2000-gebieden zijn verschillende habitattypen aanwezig. Deze hebben een kritische depositiewaarde. Als de ammoniakdepositie boven deze waarde uitkomt, kunnen er soorten verdwijnen die kenmerkend zijn voor deze habitattypen.

Nu sprake is van een wijziging van de bestaande activiteit kan, ondanks de te treffen maatregelen, een depositietoename op de stikstofgevoelige habitattypen per saldo niet op voorhand worden uitgesloten.

De uitspraak van de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State van 13 november 2013 (uitspraak 201211640/1/R2) heeft er toe geleid dat bestaande rechten als volgt worden vastgelegd:

Wanneer voor een veehouderij na de referentiedatum (7 december 2004 voor Habitatrichtlijngebieden, 24 maart 2000 voor Vogelrichtlijngebieden) een situatie is vergund of gemeld waarin de ammoniakemissie lager is dan in de situatie op de referentiedatum, wordt uitgegaan van de situatie met de laagste ammoniakemissie. In alle andere gevallen wordt uitgegaan van de laatst vergunde of gemelde situatie op de referentiedatum.

Voor de inrichting is de onderstaande vergunning verleend:

Tabel 1 Vergunningenhistorie aanvrager

Vergunning/melding	Datum	Emissie (kg)
Hinderwetvergunning	17 maart 1990	774,0

Op grond hiervan stellen wij vast dat ten tijde van de plaatsing als Habitatrichtlijngebied op de lijst van communautair belang dan wel de aanwijzing in het kader van de Vogelrichtlijn nationale toestemming was verleend.

Voor het bedrijf is geen situatie vergund of gemeld waarin de ammoniakemissie lager is dan in de situatie op de referentiedatum.

Uit de aanvraag blijkt dat aanvrager wenst te salderen met de volgende bedrijven:

- Wandersweg 21, 7104 DD te Winterswijk Meddo;
- Vredenseweg 182, 7105 CC te Winterswijk Huppel;
- Meddoseweg 11, 7134 PZ te Vragender.

Voor de saldeerbedrijven zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 2 Vergunningenhistorie saldeerbedrijven

Vergunning/melding, Wandersweg 21 te Winterswijk Meddo	Datum	Emissie (kg)
Melding Besluit melkrundveehouderijen milieubeheer	15 oktober 2001	327,2

Vergunning/melding, Vredenseweg 182 te Winterswijk Huppel	Datum	Emissie (kg)
Hinderwetvergunning	20 maart 1990	1.328,9

Vergunning/melding, Meddoseweg 11 te Vragender	Datum	Emissie (kg)
Milieuvergunning	14 december 1998	2.604,3

Op grond hiervan stellen wij vast dat ten tijde van de plaatsing als Habitatrichtlijngebied op de lijst van gebieden van communautair belang dan wel de aanwijzing in het kader van de Vogelrichtlijn nationale toestemming was verleend.

Voor de saldeerbedrijven is geen situatie vergund of gemeld waarin de ammoniakemissie lager is dan in de situatie op de referentiedatum.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat in totaal 1.012,2 kg van de ammoniakemissierechten van de inrichtingen aan de Wandersweg 21 te Winterswijk Meddo, Vredenseweg 182 te Winterswijk Huppel en Meddoseweg 11 te Vragender worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering.

Uit de aangeleverde stukken blijkt verder dat:

- op 16 maart 2015 door het saldeerbedrijf aan de Meddoseweg 11 te Vragender bij de gemeente Oost Gelre een melding Activiteitenbesluit milieubeheer is ingediend vanwege de gedeeltelijke beëindiging/intrekking van dit bedrijf en is afkomstig van 10 melkkoeien met het overige huisvestingssysteem A1.100.1 met een emissiefactor van 9,5 kg NH₃/dierpl/jr;
- op 25 februari 2015 door het saldeerbedrijf aan de Vredenseweg 182 te Winterswijk Huppel een melding Activiteitenbesluit milieubeheer is ingediend vanwege de gedeeltelijke beëindiging/intrekking van het bedrijf; de intrekking/gedeeltelijke beëindiging heeft betrekking op het houden van 80 vleesvarkens met het stalsysteem D3.2.1.1 (emissiefactor 3,0 kg NH₃/dierpl/jr) en 140 vleesvarkens met het overige stalsysteem D3.100.1 (emissiefactor 2,5 kg NH₃/dierpl/jr). De melding Activiteitenbesluit milieubeheer d.d. 25 februari 2015 is bij brief d.d. 19 mei 2015 geaccepteerd door de Omgevingsdienst Achterhoek namens de gemeente Winterswijk;
- op 25 februari 2015 door het saldeerbedrijf aan de Wandersweg 21 te Winterswijk Meddo een melding Activiteitenbesluit milieubeheer is ingediend vanwege de volledige beëindiging/intrekking van het bedrijf; de intrekking/volledige beëindiging heeft betrekking op het houden van 25 melkkoeien met het stalsysteem A1.100.1 (emissiefactor 9,5 kg NH₃/dierpl/jr) en 23 stuks vrouwelijk jongvee tot 2 jaar A3 (emissiefactor 3,9 kg NH₃/dierpl/jr). De melding Activiteitenbesluit milieubeheer d.d. 25 februari 2015 is bij brief d.d. 28 mei 2015 geaccepteerd door de Omgevingsdienst Achterhoek namens de gemeente Winterswijk.

Veebezetting

In tabel 3 is de vergunde veebezetting op 7 december 2004 en de aangevraagde veebezetting van het aangevraagde bedrijf weergegeven. In de tabellen 4, 5 en 6 is de vergunde veebezetting op 7 december 2004 en de veebezetting na saldering weergegeven voor de bedrijven waarmee de aanvrager wenst te salderen.

Tabel 3 Veebezetting aanvrager Wandersweg 10-12, Winterswijk Meddo

Vergunde veebezetting op 7 december 2004		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melkkoeien	A1.100.1	63
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3	45
Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Melkkoeien	A1.14.2/2010.35.V3	142
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3	95

Tabel 4 Veebezetting bedrijf dat NH₃-rechten overdraagt, adres: Wandersweg 21

Vergunde veebezetting op 7 december 2004		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melkkoeien	A1.100.1	25
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3	23

Tabel 5 Veebezetting bedrijf dat NH₃-rechten overdraagt, adres: Vredenseweg 182

Vergunde veebezetting op 7 december 2004		
Diersoort	Rav-code/BWL	Aantal
Melkkoeien	A1.100.1	62
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3	36
Legkippen	E2.100	30
Vleesvarkens	D3.2.1.1/2001.22	80
Vleesvarkens	D3.100.1	140
Veebezetting na saldering		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melkkoeien	A1.100.1	62
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3	36
Legkippen	E2.100	30

Tabel 6 Veebezetting bedrijf dat NH₃-rechten overdraagt, adres: Meddoseweg 11

Vergunde veebezetting op 7 december 2004		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melkkoeien	A1.100.1	55
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3	37
Vleesvarkens	D3.100.1	775
Veebezetting na saldering		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melkkoeien	A1.100.1	45
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3	37
Vleesvarkens	D3.100.1	775

Depositie

Voor de dichtstbijzijnde habitattypen, die voor deze aanvraag relevant zijn, is de depositie in de verschillende situaties weergegeven in tabel 7. Een negatieve waarde in de kolom verschil houdt in dat er sprake is van een afname van de depositie op het betreffende habitatype.

Tabel 7 N-depositie van de bedrijven in mol/ha/jr

Habitatype	Depositie (berekening incl. saldering)		
	7 december 2004	Aanvraag	Vershil
Korenburgerveen			
H7120, Herstellende hoogvenen	5,7	5,6	-0,1
H91D0, Hoogveenbossen	11,6	11,2	-0,4
H6230, Heischrale graslanden	3,2	3,2	0,0
H7140A, Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	3,2	3,2	0,0
Bekendelle			
H91E0C, Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,9	0,9	0,0
H9120, Beuken-eikenbossen met hulst	0,9	0,9	0,0
H9160A, Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,9	0,9	0,0
Willinks Weust			
H6230, Heischrale graslanden	1,3	1,0	-0,3
H9160A, Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	1,2	1,0	-0,2
H6410, Blauwgraslanden	1,2	1,0	-0,2
H5130, Jeneverbesstruwelen	1,2	1,0	-0,2

Uit tabel 7 blijkt dat de aanvraag niet tot gevolg heeft dat de stikstofdepositie op de aanwezig stikstofgevoelige habitattypen toeneemt.

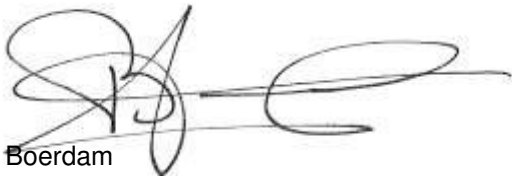
Vanwege de directe samenhang tussen de bedrijven, is de beëindiging van het bedrijf gelegen aan de Wandersweg 21 te Winterswijk Meddo te beschouwen als een mitigerende maatregel op grond waarvan is verzekerd dat de stikstofdepositie per saldo niet zal toenemen. En ook vanwege de directe samenhang tussen de bedrijven, is de vermindering van de bedrijven, gelegen aan de Vredenseweg 182 te Winterswijk Huppel en de Meddoseweg 11 te Vragender te beschouwen als een mitigerende maatregel op grond waarvan verzekerd is dat de stikstofdepositie per saldo niet zal toenemen.

Aangezien voor dit bedrijf niet eerder een vergunning of een verklaring van geen bedenkingen op grond van de Nbw 1998 is verleend, is verlening van de vergunning mogelijk voor zover vereisten op economisch, sociaal en cultureel gebied, alsmede regionale en lokale belangen zich hier niet tegen verzetten. Niet is gebleken dat deze belangen vergunningverlening in de weg staan.

Conclusie

Op grond van het vorenstaande hebben wij gezien de passende beoordeling en de getroffen mitigerende maatregelen de zekerheid verkregen dat het project geen significant negatieve effecten heeft op de instandhoudingsdoelen van de betrokken Natura 2000-gebieden. Nu tevens de belangen zoals vermeld in artikel 19 e sub c Nbw 1998 niet aan de orde zijn, kan de vergunning worden verleend.

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



H. Boerdam

Beroep

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na dagtekening van het besluit hiertegen beroep instellen bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage).

Zij die partij zijn in de hoofdzaak kunnen bij de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak een verzoek indienen om een voorlopige voorziening te treffen.

Voor het behandelen van het beroepschrift en voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven. Over de hoogte en de wijze van betaling van het griffierecht kunt u informatie verkrijgen bij de Raad van State, telefoonnummer (070) 426 44 26.

bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen.
- Bijlage 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie inclusief saldering
- Bijlage 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie inclusief saldering

BIJLAGE 1: Instandhoudingsdoelstellingen van de voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebieden

Bekendelle (Habitatrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Bekendelle is op 20 mei 2003 aangemeld als speciale beschermingszone krachtens de Habitatrichtlijn (92/43/EEG). Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

Het gebied is op 7 mei 2013 aangewezen.

In onderstaande tabel staan de voor NH₃ gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Bekendelle.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (bron: aanwijzingsbesluit Bekendelle)
(= behouddoelstelling; > ontwikkeldoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	=	>
H9160 Eiken-haagbeukenbossen	>	>
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ¹	=	>

¹Prioritair habitatype

Korenburgerveen (Habitatrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding:

Het gebied Korenburgerveen is op 20 mei 2003 aangemeld als speciale beschermingszone krachtens de Habitatrichtlijn (92/43/EEG). Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

Het gebied is op 7 mei 2013 aangewezen.

In onderstaande tabel staan de voor NH₃ gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Korenburgerveen.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelen (bron: aanwijzingsbesluit Korenburgerveen)
(=behouddoelstelling; > ontwikkeldoelstelling; =(<) behouddoelstelling maar achteruitgang toegestaan ten gunste van specifieke ontwikkeldoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	=	=
H6410 Blauwgraslanden	>	>
H7120 Herstellende hoogvenen	=(<)	>
H7210 Galigaanmoerassen ¹	=	=
H91D0 Hoogveenbossen ¹	=	>
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ¹	=	>

¹Prioritair habitatype

Willinks Weust (Habitatrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

Op 20 mei 2003 is het gebied in zijn geheel aangemeld als speciale beschermingszone krachtens de Habitatrichtlijn (92/43/EEG). Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

Het gebied is op 7 mei 2013 aangewezen. De aanwijzing als staatsnatuurmonument is hiermee van rechtswege komen te vervallen.

In onderstaande tabel staan de voor NH₃ gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Willinks Weust.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (bron: aanwijzingsbesluit Willinks Weust)

(= behouddoelstelling; > ontwikkeldoelstelling)

Habitattypen	<i>Doelstelling oppervlakte</i>	<i>Doelstelling kwaliteit</i>
H5130 Jeneverbesstruwelen	=	>
H6230 Heischrale graslanden ¹	>	>
H6410 Blauwgraslanden	>	=
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	=	=
H9160A Eiken-haagbeukenbossen	=	>

¹Prioritair habitatype

BIJLAGE 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie inclusief saldering

Naam van de berekening: Vergund Wandersweg 10-12, Winterswijk Meddo
Gemaakt op: 1-06-2015 12:37:00
Zwaartepunt X: 246,400 Y: 446,700
Cluster naam: Wandersweg 10-12, Winterswijk Meddo
Berekende ruwheid: 0,23 m

Emissie Punten:

Volg nr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal C	247 460	447 646	1,5	1,5	0,5	0,40	774
2	Vredenseweg 182-A	251 226	446 840	1,5	3,0	0,5	0,40	105
3	Vredenseweg 182-B	251 261	446 824	1,5	3,7	0,5	0,40	589
4	Vredenseweg 182-C	251 224	446 822	3,0	3,0	0,5	4,00	155
5	Vredenseweg 182-E	251 210	446 807	1,5	3,0	0,5	0,40	9
6	Meddoseweg-stal 7	240 915	445 959	1,5	1,5	0,5	0,40	437
7	Meddoseweg-stal 1b	240 924	446 003	3,8	2,9	0,5	4,00	138
8	Meddoseweg-stal 3	240 931	445 987	4,6	3,3	0,5	4,00	1 300
9	Meddoseweg-stal 4	240 891	445 970	3,3	2,9	0,5	4,00	500
10	Meddoseweg-stal 5	240 870	445 965	1,5	4,0	0,5	0,40	144
11	Meddoseweg-stal 6	240 892	445 949	1,5	4,0	0,5	0,40	86
12	Wandersweg 21-stal 2	247 855	447 949	1,5	1,5	0,5	0,40	20
13	Wandersweg 21-stal 3	247 872	447 929	1,5	1,5	0,5	0,00	308
14	Vredenseweg 182-H	251 235	446 794	3,7	3,2	0,5	4,00	230
15	Vredenseweg 182-J	251 234	446 781	4,4	3,4	0,5	4,00	240

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Bekendelle-H91E0C	245 641	440 647	0,90
2	Bekendelle-H9120	245 559	440 451	0,89
3	Bekendelle-H9160A	245 542	440 327	0,88
4	Willinks-W-H6230	251 114	442 967	1,25
5	Willinks-W-H9160A	250 388	442 716	1,21
6	Willinks-W-H6410	251 123	442 807	1,20
7	Willinks-W-H5130	251 247	442 846	1,20
8	Korenburgerv-H7120	242 912	445 997	5,68
9	Korenburgerv-H91D0	242 047	446 110	11,56
10	Korenburgerv-H6230	243 031	445 021	3,22
11	Korenburgerv-H7140A	243 030	445 021	3,22

Details van Emissie Punt: Stal C (2163)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrl jongvee	45	3.9	175.5
2	A1.100.1	Melkkoeien	63	9.5	598.5

Details van Emissie Punt: Vredenseweg 182-A (2165)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrl jongvee	27	3.9	105.3

Details van Emissie Punt: Vredenseweg 182-B (2166)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	62	9.5	589

Details van Emissie Punt: Vredenseweg 182-C (2167)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrl jongvee	9	3.9	35.1
2	D3.100.1	Vleesvarkens	48	2.5	120

Details van Emissie Punt: Vredenseweg 182-E (2168)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E2.100	Legkippen	30	0.315	9.45

Details van Emissie Punt: Meddoseweg-stal 7 (2169)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	46	9.5	437

Details van Emissie Punt: Meddoseweg-stal 1b (2170)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.1	Vleesvarkens	55	2.5	137.5

Details van Emissie Punt: Meddoseweg-stal 3 (2171)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.1	Vleesvarkens	520	2.5	1300

Details van Emissie Punt: Meddoseweg-stal 4 (2172)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.1	Vleesvarkens	200	2.5	500

Details van Emissie Punt: Meddoseweg-stal 5 (2173)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrl jongvee	37	3.9	144.3

Details van Emissie Punt: Meddoseweg-stal 6 (2174)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	9	9.5	85.5

Details van Emissie Punt: Wandersweg 21-stal 2 (2175)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrl jongvee	5	3.9	19.5

Details van Emissie Punt: Wandersweg 21-stal 3 (2176)

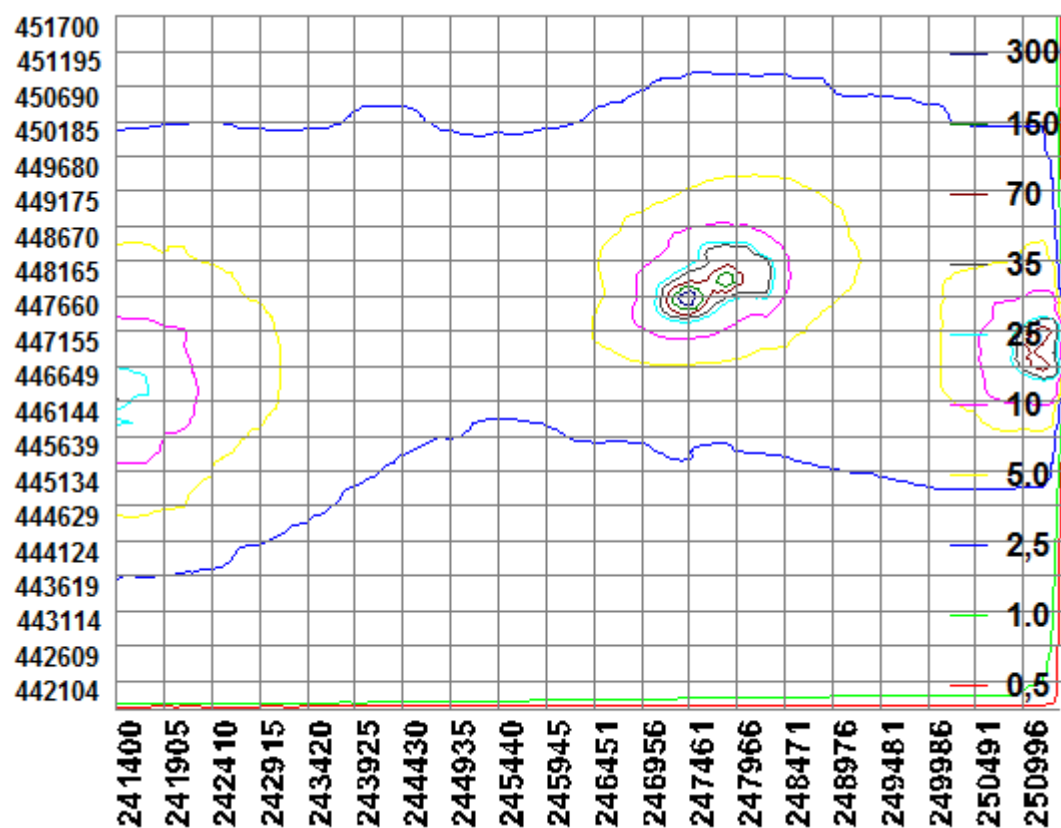
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	25	9.5	237.5
2	A3	Vrl jongvee	18	3.9	70.2

Details van Emissie Punt: Vredenseweg 182-H (2177)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.1	Vleesvarkens	92	2.5	230

Details van Emissie Punt: Vredenseweg 182-J (2178)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.2.1.1	Vleesvarkens	80	3	240



BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie, inclusief saldering

Naam van de berekening: Beoogd Wandersweg 10-12, Winterswijk Meddo
 Gemaakt op: 1-06-2015 10:51:42
 Zwaartepunt X: 245,400 Y: 446,500
 Cluster naam: Wandersweg 10-12, Winterswijk Meddo
 Berekende ruwheid: 0,23 m

Emissie Punten:

Volg nr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal C	247 460	447 646	1,5	1,5	0,5	0,40	371
2	Stal D	247 425	447 674	1,5	1,5	0,5	0,40	1 150
3	Vredenseweg 182-A	251 226	446 840	1,5	3,0	0,5	0,40	105
4	Vredenseweg 182-B	251 261	446 824	1,5	3,7	0,5	0,40	589
5	Vredenseweg 182-C	251 224	446 822	3,0	3,0	0,5	4,00	35
6	Vredenseweg 182-E	251 210	446 807	1,5	3,0	0,5	0,40	9
7	Meddoseweg-stal 7	240 915	445 959	1,5	1,5	0,5	0,40	342
8	Meddoseweg-stal 1b	240 924	446 003	3,8	2,9	0,5	4,00	138
9	Meddoseweg-stal 3	240 931	445 987	4,6	3,3	0,5	4,00	1 300
10	Meddoseweg-stal 4	240 891	445 970	3,3	2,9	0,5	4,00	500
11	Meddoseweg-stal 5	240 870	445 965	1,5	4,0	0,5	0,40	144
12	Meddoseweg-stal 6	240 892	445 949	1,5	4,0	0,5	0,40	86

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Bekendelle-H91E0C	245 641	440 647	0,87
2	Bekendelle-H9120	245 559	440 451	0,86
3	Bekendelle-H9160A	245 542	440 327	0,85
4	Willinks-W-H6230	251 114	442 967	1,01
5	Willinks-W-H9160A	250 388	442 716	1,04
6	Willinks-W-H6410	251 123	442 807	0,97
7	Willinks-W-H5130	251 247	442 846	0,97
8	Korenburgerv-H7120	242 912	445 997	5,59
9	Korenburgerv-H91D0	242 047	446 110	11,20
10	Korenburgerv-H6230	243 031	445 021	3,22
11	Korenburgerv-H7140A	243 030	445 021	3,22

Details van Emissie Punt: Stal C (2163)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrl jongvee	95	3.9	370.5

Details van Emissie Punt: Stal D (2164)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.14.2	Melkkoeien	142	8.1	1150.2

Details van Emissie Punt: Vredenseweg 182-A (2165)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrl jongvee	27	3.9	105.3

Details van Emissie Punt: Vredenseweg 82-B (2166)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	62	9.5	589

Details van Emissie Punt: Vredenseweg 182-C (2167)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrl jongvee	9	3.9	35.1

Details van Emissie Punt: Vredenseweg 182-E (2168)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E2.100	Legkippen	30	0.315	9.45

Details van Emissie Punt: Meddoseweg-stal 7 (2169)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	36	9.5	342

Details van Emissie Punt: Meddoseweg-stal 1b (2170)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.1	Vleesvarkens	55	2.5	137.5

Details van Emissie Punt: Meddoseweg-stal 3 (2171)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.1	Vleesvarkens	520	2.5	1300

Details van Emissie Punt: Meddoseweg-stal 4 (2172)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.1	Vleesvarkens	200	2.5	500

Details van Emissie Punt: Meddoseweg-stal 5 (2173)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrl jongvee	37	3.9	144.3

Details van Emissie Punt: Meddoseweg-stal 6 (2174)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	9	9.5	85.5

