

TOETS INTERN SALDEREN WET NATUURBESCHERMING



AANVRAGER

Maatschap R.H.J. Konijn en S. Konijn-Hollander
Nije Heawei 6
9241 WB Wijnjewoude

LOCATIE BEDRIJF

Nije Heawei 6
9241 WB Wijnjewoude



TOETS INTERN SALDEREN WET NATUURBESCHERMING

Initiatieflocatie: Nije Heawei 6
9241 WB Wijnjewoude
Kvk nummer: 01171593
Vestigingsnummer: 000012776750

Initiatiefnemer: Maatschap Konijn
Nije Heawei 6
241 WB Wijnjewoude
Telefoon: 051 [REDACTED]
Email: [REDACTED] [kpnmail.nl](mailto:[REDACTED]@kpnmail.nl)

Adviseur/contact: FarmConsult
Kwinkweerd 5
7241CW Lochem
farmconsult@forfarmers.eu
KvK nummer: 08207868
Vestigingsnummer: 000016141881

Projectleider

[REDACTED]
tel. 06-[REDACTED]
[REDACTED]@forfarmers.eu

Opsteller

[REDACTED]
tel. 0657930994
[REDACTED]@forfarmers.eu

Datum: 13 december 2016
05-07-2022

Inhoudsopgave

1	PROJECTOMSCHRIJVING	1
1.1	Inleiding.....	1
1.2	Locatie.....	1
1.3	Milieutoestemmingen op aanwijsdata Natura2000-gebieden	3
1.4	Aangevraagde situatie.....	4
2	INTERN- EN EXTERN TRANSPORT	5
2.1	Inleiding.....	5
2.2	Intern transport.....	5
2.3	Extern transport	6
2.4	Stationair lopende en manoeuvrerende voertuigen	6
3	BESCHRIJVING OVERIGE EFFECTEN	7
3.1	Inleiding.....	7
4	ONDERBOUWING PARAMETERS AERIUS-BEREKENING.....	8
4.1	Gegevens vergunde situatie.....	8
4.2	Gegevens aangevraagde situatie.....	8
5	BIJLAGEN.....	9
	BIJLAGE MACHTIGING.....	10
	BIJLAGE AERIUS BEREKENING BEOOGDE SITUATIE.....	11
	BIJLAGE AERIUS VERSCHILBEREKENING (REFERENTIESITUATIE- BEOOGD).....	12
	BIJLAGE PLATTEGRONDTEKENING AANGEVRAAGDE SITUATIE.....	13
	BIJLAGE MILIEUTOESTEMMING VIGEREND OP 29-01-1992.....	14
	BIJLAGE MILIEUTOESTEMMING VIGEREND OP 22-12-1994.....	15

1 Projectomschrijving

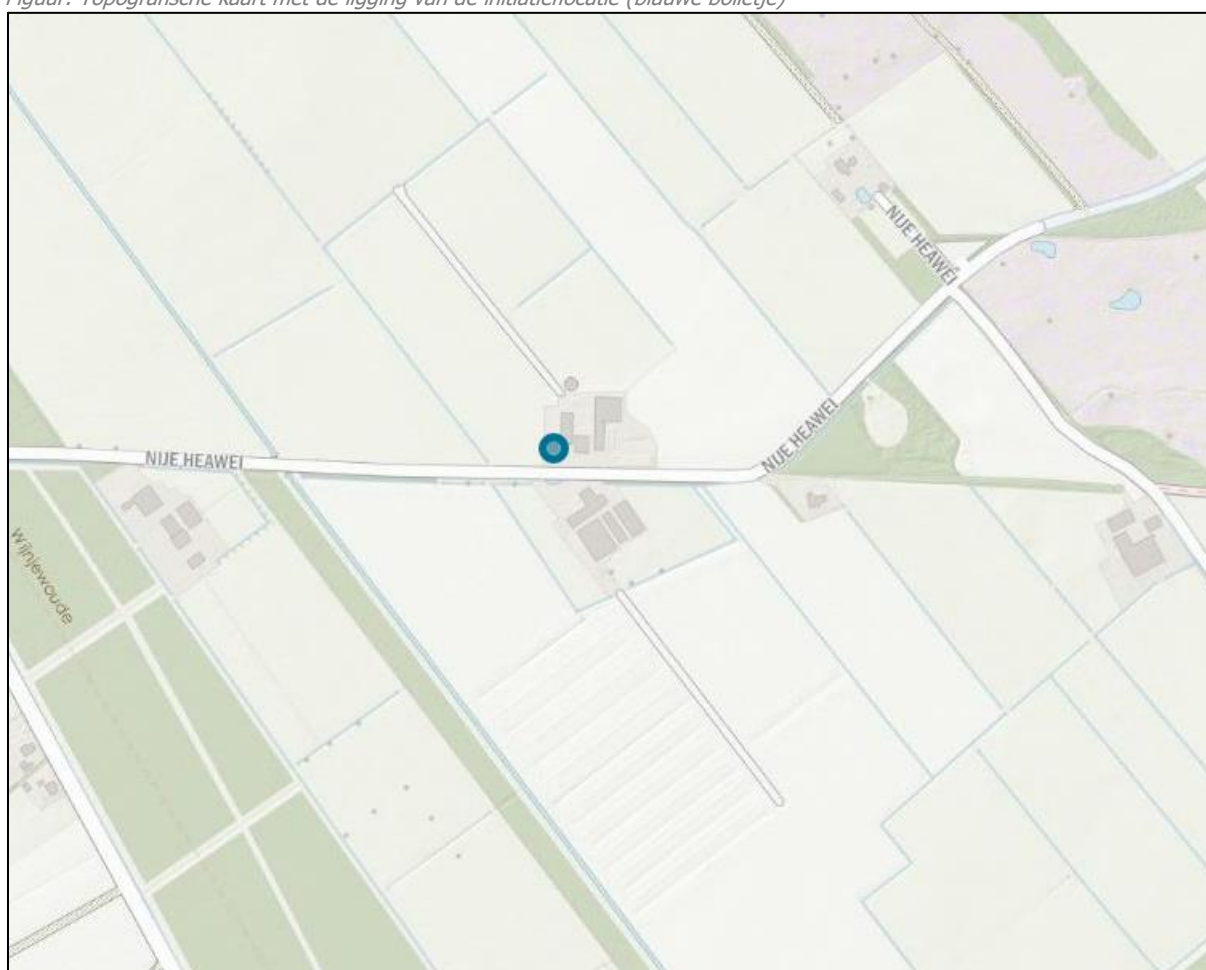
1.1 Inleiding

Het bedrijf van initiatiefnemer is een bestaande melkveehouderij aan de Nije Heawei 6 in de gemeente Opsterland. Het bedrijf houdt melkvee en jongvee. Initiatiefnemer wil binnen de bestaande stal met dieren schuiven. In dit rapport wordt getoetst of de wijzigingen op basis van intern salderen kunnen plaats vinden.

1.2 Locatie

De activiteit vindt plaats op de locatie aan de Nije Heawei 6, kadastraal bekende gemeente Lippenhuizen sectie G nummer(s) 8. De locatie ligt in het buitengebied van de gemeente Opsterland.

Figuur: Topografische kaart met de ligging van de initiatieflocatie (blauwe bolletje)



Figuur: Luchtfoto van de initiatieflocatie



Bron: Slagboom&Peeters.com (noordzijde)

Figuur: Luchtfoto van de initiatieflocatie



Bron: pdok.nl/viewer

De locatie ligt in het buitengebied van de gemeente . De locatie ligt ca. 3.500 m ten westen van bebouwde kom van Wijnjewoude en ca. 2,4 km ten noorden van de bebouwde kom van Hemrik. Op deze locatie wordt een bestaande melkveehouderij geëxploiteerd. Het bestaande en goedgekeurde grondgebruik van de locatie betreft agrarisch gebruik.

1.3 Milieutoestemmingen op aanwijsdata Natura2000-gebieden

De inrichting beschikt niet over een Wet Natuurbeschermingsvergunning (WNB). Uit de WNB blijkt dat in dergelijke situaties getoetst dient te worden aan de milieutoestemmingen op de aanwijsdata van de verschillende Natura2000-gebieden. Mocht een vergunning van na de aanwijsdatum 7 december 2004 lager zijn dan de voorliggende vergunningen dan telt deze laagste vergunning voor alle aanwijsdata, dit blijkt Verder blijkt uit de uitspraak van RvS 13 november 2013.

Uit de Acrius berekening van de beoogde situatie blijkt dat dit de data: 10-6-1994, 30-11-1998, 24-3-2000 en 7-12-2004 zijn. Zie onderstaand overzicht.

NL Natura 2000-nr.	Naam gebied (Natura 2000)	Referentie datum Natura 2000 gebie
13	Alde Feanen	10-6-1994
23	Fochteloërveen	30-11-1998
27	Drents-Friese Wold & Leggelderveld	24-3-2000
15	Van Oordt's Mersken	24-3-2000
17	Bakkeveense Duinen	7-12-2004
22	Norgerholt	7-12-2004
16	Wijneterper Schar	7-12-2004

Hieronder volgt een overzicht van de vergunde situaties van dit bedrijf.

Aanwijsdatum Natura2000-gebied	Datum vergunning	Kg's NH3
10-6-1994	29-01-1992	1445.4
30-11-1998	22-12-1994	1422.2
24-3-2000	22-12-1994	1422.2
7-12-2004	22-12-1994	1422.2
Huidig vigerend		

1.3.1 Milieutoestemming vergunning 29-01-1992

					maximale emissie drempelwaarde		
					Bedrijfstotaal		1.445,4
BEH Kolom A, B of C	RAV code	omschrijving stalsysteem	Maatregel 1	diercategorie	# dieren	kg NH3 / dier	totaal NH3
NVT	A 1.100	overige huisvestingssystemen	PAS 2015.08-02 (Beweiden ten minste 720 uur in een kalenderjaar)	Melkkoeien	101	12,35	1.247
NVT	A 3.100	overige huisvestingssystemen		Jongvee	45	4,4	198

1.3.2 Milieutoestemming vergunning 22-12-1994

							Bedrijfstotaal	1.422,2
nr stal	RAV code	BWL	omschrijving stalsysteem	Maatregel 1	diercategorie	# dieren	kg NH3 / dier	totaal NH3
A	A 1.100		overige huisvestingssystemen	PAS 2015.08-02	Melkkoeien	78	12,35	963
B	A 3.100	0	overige huisvestingssystemen		Jongvee	34	4,4	150
C	A 3.100		overige huisvestingssystemen		Jongvee	31	4,4	136
C	A 1.100	0	overige huisvestingssystemen	PAS 2015.08-02	Melkkoeien	14	12,35	173

1.4 Aangevraagde situatie

Het voornemen heeft betrekking op het veranderen van dieren in bestaande stallen. Er wordt niet gebouwd. Er wordt ook jongvee in iglo's gehouden. Dit wordt nu toegevoegd. De overige emissiepunten blijven gelijk.

Zie onderstaande tabellen voor de veranderingen van de dieren en de milieuplattegrondtekening in de bijlage. Deze tekening is gekenmerkt als horende bij de aanvraag. Op deze tekening is tevens een kadastrale situatieschets opgenomen.

overzicht diersoorten	
diercategorie	Totaal
Melkkoeien	95
Jongvee	55
Eindtotaal	150

							maximale emissie drempelwaarde	
							Bedrijfstotaal	1.477,0
BEH Kolom A, B of C	nr stal	RAV code	omschrijving stalsysteem	Maatregel 1	diercategorie	# dieren	kg NH3 / dier	totaal NH3
NVT	A	A 1.100	overige huisvestingssystemen	PAS 2015.08-02 (Beweiden ten minste 720 uur in een kalenderjaar)	Melkkoeien	78	12,35	963
NVT	B	A 3.100	overige huisvestingssystemen		Jongvee	18	4,4	79
NVT	B	A 1.100	overige huisvestingssystemen		Melkkoeien	3	13	39
NVT	C	A 3.100	overige huisvestingssystemen		Jongvee	31	4,4	136
NVT	C	A 1.100	overige huisvestingssystemen	PAS 2015.08-02 (Beweiden ten minste 720 uur in een kalenderjaar)	Melkkoeien	14	12,35	173
nvt	Iglo's	A 3.100	overige huisvestingssystemen		Jongvee	6	4,4	26

conclusie

Een nieuwe tekening van de aangevraagde situatie is bijgevoegd. Uit de bijgevoegde Aerius berekeningen blijkt dat er bij deze aanvraag sprake is van intern salderen. De aanvraag levert geen verslechtering van de kwaliteit van de habitats of een significante verstoring van de soorten op.

2 Intern- en extern transport

2.1 Inleiding

In de uitspraken ABRvS 1 juli 2020 (2020:1528), ABRvS 9 september 2020 (2020:2170) en ABRvS 18 november 2020 (2020:2760) behoren interne- en externe verkeersbewegingen en daarmee de bijbehorende stikstofemissie of –depositie tot de vergunde en aangevraagde activiteiten. Conform uitspraak zijn zaken in beeld gebracht. Mogelijk blijkt in de toekomst dat er nog meer factoren beoordeeld moeten worden. We vragen vergunning voor dit agrarische bedrijf met alle daarmee samenhangende normaal gangbare factoren en effecten.

2.2 Intern transport

Op jaarbasis verbruikt het bedrijf in de referentiesituatie 6.000 liter dieselolie en in de aangevraagde situatie ongeveer 8.400 . Dit geldt zowel voor de vergunde als voor de aangevraagde situatie.

Voor onderstaande tabellen geldt: het diesilverbruik is berekend aan de hand van de formule $0,095 \cdot P_{\max} + 0,54$.

Mobiele werktuigen in de vergunde situatie

Soort werktuig	Bouwjaar/ Stageklasse	PK	kW	Draaiuren per jaar	$0,095 \cdot P_{\max} + 0,54$ Brandstof ltr/uur	Diesel verbruik	Adblue verbruik
tractor (zonder SCR)	1978 I	70	51	100	5	542	
tractor (zonder SCR)	1990 I	60	44	500	5	2363	
Shovel (zonder SCR)	1992 I	40	29	400	3	1332	
Overige gemotoriseerd	1990 I	2	1	20	1	14	
Loonwerk (met SCR)	1992 I	150	110	150	11	1650	
						5901	0

Mobiele werktuigen aanvraag

Soort werktuig	Bouwjaar/ Stageklasse	PK	kW	Draaiuren per jaar	$0,095 \cdot P_{\max} + 0,54$ Brandstof ltr/uur	Diesel verbruik	Adblue verbruik
tractor (zonder SCR)	1978 I	70	51	100	5	542	
tractor (zonder SCR)	2008 IIIA	100	73	500	8	3758	
Shovel (zonder SCR)	2003 II	60	44	400	5	1890	
Overige gemotoriseerd	2018 IV	2	1	20	1	14	
Loonwerk (met SCR)	2015 IV	200	147	150	14	2174	130
						8377	130

3 Beschrijving overige effecten

3.1 Inleiding

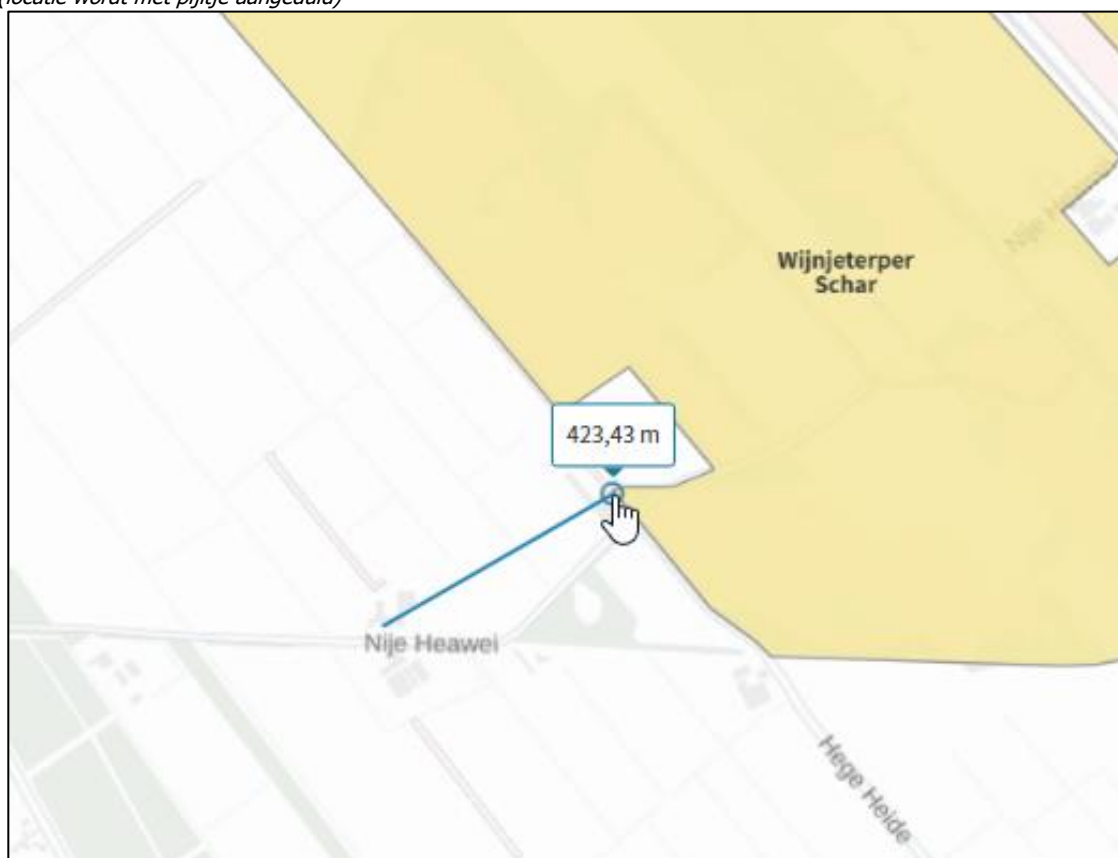
Menselijke (bedrijfs)activiteiten kunnen nadelige gevolgen hebben voor beschermde planten- en diersoorten (flora en fauna) en Natura2000-gebieden.

De Wet natuurbescherming bevat verschillende toestemmingen:

- ontheffing voor handelingen met beschermde plant- of diersoorten
- melding voor het geheel of gedeeltelijk vellen van houtopstanden
- vergunning voor handelingen die de kwaliteit van Natura 2000-gebieden kunnen verslechteren of diersoorten in het Natura 2000-gebied kunnen verstoren

Het dichtst bijgelegen Natura 2000 gebied betreft het gebied "Wijnjeterper Schar" gelegen op een afstand van 424 meter van het bedrijf aan de Nije Heawei 6 te Wijnjewoude.

*Figuur: ligging locatie t.o.v. het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied
(locatie wordt met pijltje aangeduid)*



4 Onderbouwing parameters Aeries-berekening

4.1 Gegevens vergunde situatie

Bron			Geforceerd Ongeforceerd	Gebouwinvloed						Parameters		
X coördinaat	Y coördinaat	Stalnummer	soort ventilatie	Lengte (m)	Breedte (m)	Goot Hoogte (m)	Nok Hoogte (m)	Gem. Gebouw Hoogte (m)	Orientatie- as (°)	EP-hoogte (m)	Diameter (m)	Uittree snelheid (m/s)
206062	563295	A	Ongeforceerd	55	26,5	3	6	4,5	2	6	nvt	nvt
206036	563258	B	Ongeforceerd	17	15,5	2,2	4,5	3,35	179	4,5	nvt	nvt
206020	563274	C	Ongeforceerd	42	24,5	2	4	3	4	3,5	nvt	nvt

4.2 Gegevens aangevraagde situatie

Bron			Geforceerd Ongeforceerd	Gebouwinvloed						Parameters		
X coördinaat	Y coördinaat	Stalnummer	soort ventilatie	Lengte (m)	Breedte (m)	Goot Hoogte (m)	Nok Hoogte (m)	Gem. Gebouw Hoogte (m)	Orientatie- as (°)	EP-hoogte (m)	Diameter (m)	Uittree snelheid (m/s)
206062	563295	A	Ongeforceerd	55	26,5	3	6	4,5	2	6	nvt	nvt
206036	563258	B	Ongeforceerd	17	15,5	2,2	4,5	3,35	179	4,5	nvt	nvt
206020	563274	C	Ongeforceerd	42	24,5	2	4	3	4	3,5	nvt	nvt
206033	563302	Iglo's	Ongeforceerd	14,4	5,8	1,5	1,5	1,5	90	1,5	nvt	nvt

5 Bijlagen

BIJLAGE MACHTIGING.....	10
BIJLAGE AERIUS BEREKENING BEOOGDE SITUATIE.....	11
BIJLAGE AERIUS VERSCHILBEREKENING (REFERENTIESITUATIE- BEOOGD).....	12
BIJLAGE PLATTEGRONDTEKENING AANGEVRAAGDE SITUATIE.....	13
BIJLAGE MILIEUTOESTEMMING VIGEREND OP 29-01-1992.....	14
BIJLAGE MILIEUTOESTEMMING VIGEREND OP 22-12-1994.....	15

Bijlage Machtiging

MACHTIGING / OPDRACHTBEVESTIGING

Naam klant: Maatschap R.H.J. Konijn en S. Konijn-Hollander
Adres: Nije Heawei 6
Postcode: 9241 WB Woonplaats: Wijnjewoude
Tel. nr.: [redacted] Mobielnr.:
E-mail: [redacted]@gmail.com
KVK nr.: [redacted] Vestigingsnummer: 000012776750
BTW nr.:
Contactpersoon FarmConsult: [redacted]

Hierbij geef ik FarmConsult opdracht en machtig hierbij FarmConsult tot het uitvoeren van werkzaamheden inzake:

- ☐ Omgevingsvergunning (act. bouwen, aanleg, brandveiligheid, milieu en/of slopen)
- ☒ Melding Activiteitenbesluit
- ☐ Wijziging bestemmingsplan of omgevingsvergunning strijdigheid bestemmingsplan
- ☒ Natuurbeschermingswetvergunning
- ☐ M.e.r.- procedure
- ☐ Ontheffing Flora -en Faunawet
- ☐ MDV-certificaat en MIA/Vamil
- ☐ Subsidies
- ☐ Klimaat
- ☐

Tevens machtig ik FarmConsult om mij zowel buitengerechtelijk als gerechtelijk te vertegenwoordigen bij juridische geschillen ten aanzien van de hiervoor genoemde werkzaamheden, en verleen ik FarmConsult alle benodigde volmachten om mij hierbij zowel in woord als geschrift te vertegenwoordigen.

De werkzaamheden worden op basis van uur en tarief uitgevoerd. Het uurtarief bedraagt €

[redacted] voor advisering over bedrijfsontwikkeling of € [redacted]

[redacted] voor juridische advisering en kan jaarlijks geïndexeerd worden.

Op deze opdracht zijn de "Algemene voorwaarden advisering ForFarmers Nederland BV afdeling FarmConsult" van toepassing (z.o.z.).

Voor akkoord in tweevoud ondertekend:

Datum:

05-07-2022

Handtekening klant:

[redacted]

Namens FarmConsult:

[redacted]



Bijlage Aerus berekening beoogde situatie

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstof.



- Overzicht
- Samenvatting situaties
- Resultaten
- Detailgegevens per emissiebron

*Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:
www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers*



Contactgegevens

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie

Konijn

Nije Heawei 6,
9241WB Wijnjewoude

Activiteit

Omschrijving

Toelichting

Aanvraag WNB

Beoogd

Berekening

AERIUS kenmerk

Datum berekening

Rekenconfiguratie

RZuFdL7ERQWU

05 juli 2022, 14:16

Wnb-rekengrid

Totale emissie

Beoogd - Beoogd

Rekenjaar

2022

Emissie NH₃

1.418,0 kg/j

Emissie NO_x

187,7 kg/j

Resultaten

Beoogd - Beoogd

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

Grootste toename van depositie

Grootste afname van depositie

Hoogste depositie

2.571,30 mol/ha/j

6.245,01 ha

0,00 ha

39,11 mol/ha/j

0,00 mol/ha/j

Hexagon


7581874

Gebied

Wijnjeterper Schar

Beoogd (Beoogd), rekenjaar 2022

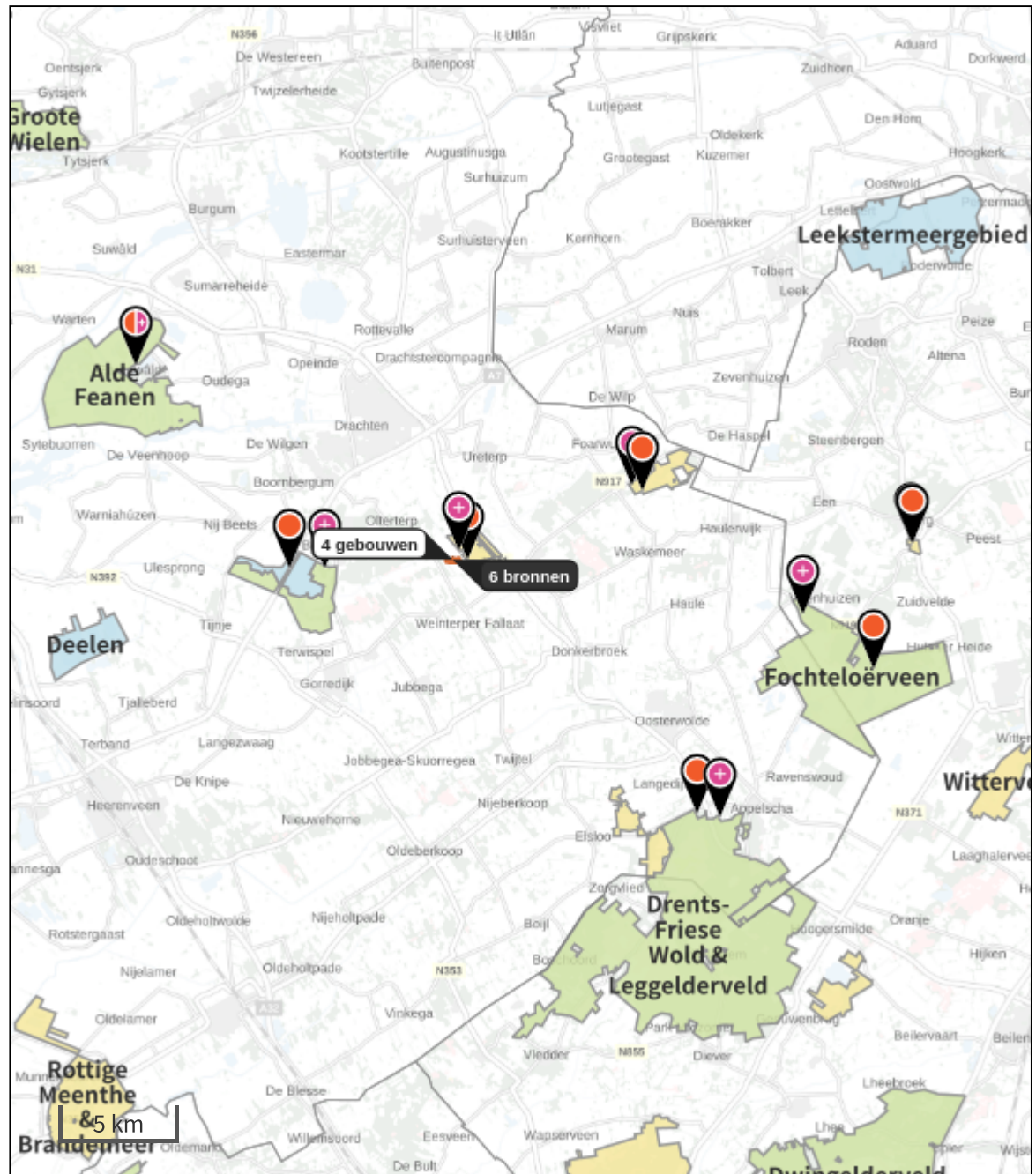
Emissiebronnen








	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Landbouw Stalemissies Stal A	963,3 kg/j	-
2 Landbouw Stalemissies Stal B	118,2 kg/j	-
3 Landbouw Stalemissies Stal C	309,3 kg/j	-
4 Landbouw Stalemissies iglo's	26,4 kg/j	-
9 Mobiele werktuigen Landbouw Erfbewegingen	0,6 kg/j	166,2 kg/j
10 Anders... Anders... Stationair- en manoeuvrerende voertuigen	0,2 kg/j	20,5 kg/j
 Verkeersnetwerk	0,0 kg/j	1,0 kg/j

Gebouwen

	Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)
1 Gebouw 1	57,0 m x 27,8 m x 4,5 m, 2 °
2 Gebouw 2	18,6 m x 15,5 m x 3,4 m, 179 °
3 Gebouw 3	43,0 m x 23,6 m x 3,0 m, 4 °
4 Gebouw 4 Iglo's	14,4 m x 5,8 m x 1,5 m, 90 °

Hoogste af- en toename op (bijna) overbelaste stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden.



- | | |
|---|--|
|  Habitatrictlijn |  Grootste afname van depositie |
|  Vogelrichtlijn |  Grootste toename van depositie |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn |  Hoogste totale depositie |
|  Niet bepaald | |

De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogd" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	6.245,01	2.571,30	6.245,01	39,11	0,00	0,00

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Wijnjeterper Schar (16)	41,61	2.571,30	41,61	39,11	0,00	0,00
Bakkeveense Duinen (17)	38,68	1.873,78	38,68	0,30	0,00	0,00
Van Oordt's Mersken (15)	22,05	1.645,87	22,05	0,25	0,00	0,00
Fochteloërveen (23)	1.530,51	1.884,15	1.530,51	0,11	0,00	0,00
Drents-Friese Wold & Leggelderveld (27)	4.486,82	2.289,06	4.486,82	0,10	0,00	0,00
Norgerholt (22)	23,18	2.063,20	23,18	0,09	0,00	0,00
Alde Feanen (13)	102,17	1.893,28	102,17	0,07	0,00	0,00

Beoogd, Rekenjaar 2022

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal A	Gebouw	Gebouw 1	NH ₃	963,3 kg/j
Locatie	206062, 563295	Uittreedhoogte	6,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Diervverblijven				
Diersoort RAV-code - Omschrijving		BWL-code	Aantal Stof dieren	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie Emissie
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	78	NH ₃ 13	-
					1.014,0 kg/j
	PAS2015.08-02	-	-	-	5 %
					963,3 kg/j

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal B	Gebouw	Gebouw 2	NH ₃	118,2 kg/j
Locatie	206036, 563258	Uittreedhoogte	4,5 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Diervverblijven				
Diersoort RAV-code - Omschrijving		BWL-code	Aantal Stof dieren	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	18	NH ₃ 4,4	-
					79,2 kg/j
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	3	NH ₃ 13	-
					39,0 kg/j

3 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal C	Gebouw	Gebouw 3	NH ₃	309,3 kg/j
Locatie	206020, 563274	Uittreedhoogte	3,5 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Diervverblijven				
Diersoort RAV-code - Omschrijving		BWL-code	Aantal Stof dieren	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	31	NH ₃ 4,4	-
					136,4 kg/j
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	14	NH ₃ 13	-
					182,0 kg/j
	PAS2015.08-02	-	-	-	5 %
					172,9 kg/j

4 Landbouw | Stalemissies

Naam	iglo's	Gebouw	Gebouw 4 Iglo's	NH ₃	26,4 kg/j
Locatie	206033, 563302	Uittreedhoogte	1,5 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	6	NH ₃	4,4	-	26,4 kg/j

9 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Erfbewegingen			NO _x	166,2 kg/j
				NH ₃	0,6 kg/j

Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Trekker 1	Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	542 l/j		100 u/j	NO _x	16,8 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j
Trekker 2	Stage-IIIA, 2006-2010, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	3758 l/j		500 u/j	NO _x	77,7 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j
Shovel	Stage-II, 2002-2005, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	1890 l/j		400 u/j	NO _x	58,7 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j
Overig gemotoriseerd	Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	14 l/j		20 u/j	NO _x	0,4 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j
Loonwerk	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	2174 l/j		150 u/j	NO _x	12,7 kg/j
				130 l/j	NH ₃	0,5 kg/j

10 Anders... | Anders...

Naam	Stationair- en manoeuvrerende voertuigen	Uittreedhoogte	1,0 m	NO _x	20,5 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,2 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie	2021.1_20220620_ac60a62cca
Database versie	2021.1_ac60a62cca

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/>

Bijlage Aeries verschilberekening (referentiesituatie- beoogd)

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstof.



- Overzicht
- Samenvatting situaties
- Resultaten
- Detailgegevens per emissiebron

*Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:
www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers*

Contactgegevens

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie

Konijn

Nije Heawei 6,
9241WB Wijnjewoude

Activiteit

Omschrijving

Toelichting

Aanvraag WNB

verschilberekening referentiesituatie en aangevraagde situatie

Berekening

AERIUS kenmerk

Datum berekening

Rekenconfiguratie

RiKoUEa1tGRv

05 juli 2022, 14:00

Wnb-rekengrid

Totale emissie

Vergund 1994 - Referentie

Beoogd - Beoogd

Rekenjaar

2022

2022

Emissie NH₃

1.422,5 kg/j

1.418,0 kg/j

Emissie NO_x

211,6 kg/j

187,7 kg/j

Resultaten

Vergund 1994 - Referentie

Beoogd - Beoogd

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

Grootste toename van depositie

Grootste afname van depositie

Hoogste depositie

2.571,44 mol/ha/j

2.571,30 mol/ha/j

0,00 ha

41,61 ha

0,00 mol/ha/j

0,34 mol/ha/j

Hexagon

7581874

7581874


Gebied

Wijnjeterper Schar

Wijnjeterper Schar

Beoogd (Beoogd), rekenjaar 2022

Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Landbouw Stalemissies Stal A	963,3 kg/j	-
2 Landbouw Stalemissies Stal B	118,2 kg/j	-
3 Landbouw Stalemissies Stal C	309,3 kg/j	-
4 Landbouw Stalemissies iglo's	26,4 kg/j	-
9 Mobiele werktuigen Landbouw Erfbewegingen	0,6 kg/j	166,2 kg/j
10 Anders... Anders... Stationair- en manoeuvrerende voertuigen	0,2 kg/j	20,5 kg/j
 Verkeersnetwerk	0,0 kg/j	1,0 kg/j

Gebouwen

	Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)
1 Gebouw 1	57,0 m x 27,8 m x 4,5 m, 2 °
2 Gebouw 2	18,6 m x 15,5 m x 3,4 m, 179 °
3 Gebouw 3	43,0 m x 23,6 m x 3,0 m, 4 °
4 Gebouw 4 Iglo's	14,4 m x 5,8 m x 1,5 m, 90 °

Vergund 1994 (Referentie), rekenjaar 2022

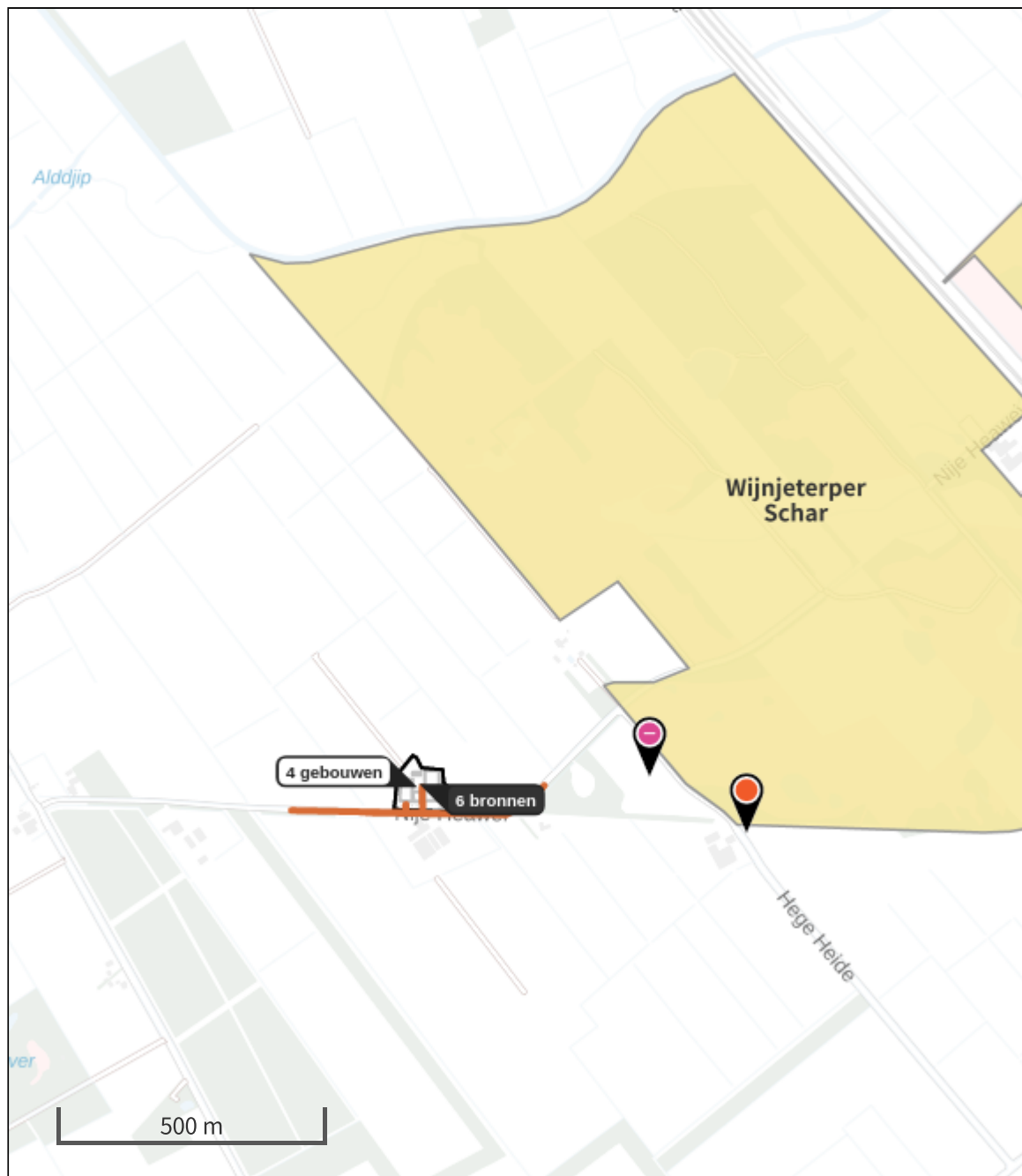
Emissiebronnen








	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Landbouw Stalemissies Stal A	963,3 kg/j	-
2 Landbouw Stalemissies Stal B	149,6 kg/j	-
3 Landbouw Stalemissies Stal C	309,3 kg/j	-
8 Mobiele werktuigen Landbouw Erfbewegingen	0,0 kg/j	182,7 kg/j
9 Anders... Anders... Stationair- en manoeuvrerende voertuigen	0,2 kg/j	27,8 kg/j
10 Verkeersnetwerk	0,0 kg/j	1,0 kg/j

Gebouwen

	Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)
1 Gebouw 1	57,0 m x 27,8 m x 4,5 m, 2 °
2 Gebouw 2	18,6 m x 15,5 m x 3,4 m, 179 °
3 Gebouw 3	43,0 m x 23,6 m x 3,0 m, 4 °

Hoogste af- en toename op (bijna) overbelaste stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden.



- | | |
|--|--|
|  Habitatrichtlijn |  Grootste afname van depositie |
|  Vogelrichtlijn |  Grootste toename van depositie |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn |  Hoogste totale depositie |
|  Niet bepaald | |

De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogd" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	41,61	2.555,71	0,00	0,00	41,61	0,34

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Wijnjeterper Schar (16)	41,61	2.555,71	0,00	0,00	41,61	0,34

Onderstaand is een overzicht opgenomen van alle Natura 2000-gebieden (binnen de maximale rekenafstand van 25 km) waar in de "Beoogde situatie" een bijdrage groter dan 0,00 mol/ha/jaar is berekend, maar waar in de "Projectberekening" (=verschilberekening) geen toe- of afname is berekend. Het effect vanuit de "Projectberekening" op deze gebieden is daarmee 0,00 mol/ha/jaar.

- Alde Feanen
- Van Oordt's Mersken
- Bakkeveense Duinen
- Norgerholt
- Fochteloërveen
- Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Beoogd, Rekenjaar 2022

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal A	Gebouw	Gebouw 1	NH ₃	963,3 kg/j
Locatie	206062, 563295	Uittreedhoogte	6,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven				
Diersoort RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie Emissie
 A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	78	NH ₃	13	-
					1.014,0 kg/j
PAS2015.08-02	-	-	-	-	5 %
					963,3 kg/j

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal B	Gebouw	Gebouw 2	NH ₃	118,2 kg/j
Locatie	206036, 563258	Uittreedhoogte	4,5 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven				
Diersoort RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie Emissie
 A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	18	NH ₃	4,4	-
					79,2 kg/j
 A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	3	NH ₃	13	-
					39,0 kg/j

3 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal C	Gebouw	Gebouw 3	NH ₃	309,3 kg/j
Locatie	206020, 563274	Uittreedhoogte	3,5 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven				
Diersoort RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie Emissie
 A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	31	NH ₃	4,4	-
					136,4 kg/j
 A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	14	NH ₃	13	-
					182,0 kg/j
PAS2015.08-02	-	-	-	-	5 %
					172,9 kg/j

4 Landbouw | Stalemissies

Naam	iglo's	Gebouw	Gebouw 4 Iglo's	NH ₃	26,4 kg/j			
Locatie	206033, 563302	Uittreedhoogte	1,5 m					
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>					
Temporele variatie	Dierverblijven							
Diersoort RAV-code - Omschrijving			BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)		Overig	6	NH ₃	4,4	-	26,4 kg/j

9 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Erfbewegingen	NO _x NH ₃	166,2 kg/j 0,6 kg/j			
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Trekker 1	Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	542 l/j	100 u/j		NO _x	16,8 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j
Trekker 2	Stage-III A, 2006-2010, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	3758 l/j	500 u/j		NO _x	77,7 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j
Shovel	Stage-II, 2002-2005, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	1890 l/j	400 u/j		NO _x	58,7 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j
Overig gemotoriseerd	Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	14 l/j	20 u/j		NO _x	0,4 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j
Loonwerk	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	2174 l/j	150 u/j	130 l/j	NO _x	12,7 kg/j
					NH ₃	0,5 kg/j

10 Anders... | Anders...


Naam	Stationair- en manoeuvrerende voertuigen	Uittreedhoogte	1,0 m	NO _x	20,5 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,2 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

Vergund 1994, Rekenjaar 2022

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal A	Gebouw	Gebouw 1	NH ₃	963,3 kg/j
Locatie	206062, 563295	Uittreedhoogte	6,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven				
Diersoort RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie Emissie
 A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	78	NH ₃	13	-
					1.014,0 kg/j
PAS2015.08-02	-	-	-	-	5 %
					963,3 kg/j

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal B	Gebouw	Gebouw 2	NH ₃	149,6 kg/j
Locatie	206036, 563258	Uittreedhoogte	4,5 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven				
Diersoort RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie Emissie
 A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	34	NH ₃	4,4	-
					149,6 kg/j

3 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal C	Gebouw	Gebouw 3	NH ₃	309,3 kg/j
Locatie	206020, 563274	Uittreedhoogte	<u>5,0 m</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Temporele variatie	Dierverblijven				
Diersoort RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie Emissie
 A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	31	NH ₃	4,4	-
					136,4 kg/j
 A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	14	NH ₃	13	-
					182,0 kg/j
PAS2015.08-02	-	-	-	-	5 %
					172,9 kg/j

8 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Erfbewegingen		NO _x NH ₃	182,7 kg/j 0,0 kg/j	
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik Draaiuren AdBlue verbruik		Stof	Emissie
Trekker 1	Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	542 l/j	100 u/j	NO _x	16,8 kg/j
				NH ₃	0,0 kg/j
Trekker 2	Stage-I, <= 2001, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	2363 l/j	500 u/j	NO _x	73,4 kg/j
				NH ₃	0,0 kg/j
Shovel	Stage-II, 2002-2005, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	1332 l/j	400 u/j	NO _x	42,0 kg/j
				NH ₃	0,0 kg/j
Overig gemotoriseerd	Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	14 l/j	20 u/j	NO _x	0,4 kg/j
				NH ₃	0,0 kg/j
Loonwerk	Stage-I, <= 2001, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	1650 l/j	150 u/j	NO _x	50,3 kg/j
				NH ₃	0,0 kg/j

9 Anders... | Anders...

Naam	Stationair- en manoeuvrerende voertuigen	Uittreedhoogte Warmteinhoud	1,0 m <u>0,000 MW</u>	NO _x NH ₃	27,8 kg/j 0,2 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.



Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie	2021.1_20220620_ac60a62cca
Database versie	2021.1_ac60a62cca

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/>

Bijlage Plattegrondtekening aangevraagde situatie

RIJL VOER
PLAAT

RIJL
VOER
PLAAT

BERGING

KOELER
4 PK

VACUUM
POMP

10 PK

TANKLOKAAL

ROOSTERVLOER

MELK
STAL

17 BOXEN

ROOSTERVLOER

19 BOXEN

ROOSTER VLOER

78x A1.100
met
beweiding

VOER GALE

100 m³
mest opslag

ROOSTERVLOER

19 BOXEN

ROOSTER VLOER

23 BOXEN

WERKPLAATS COMPRESSOR 3 PK HOGE DRUK 2 PK	18x 3.100 stuks jongvee
BERGING	3x A1.100 melkko eien
BRANDSTOF TANK 1000 LITER	

MEST PLAAT
+
ONDERGRONDSE
OPSLAGGIER
60 m³

21 JONGVEE
PLAATSEN

VOER G A N G

14 M
E L K
K O E L E R

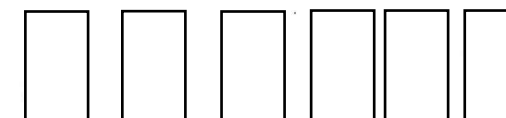
10 J
O N G
V E E

30 m³ mest opslag

WOONHUIS

GARAGE

31x A3.100 stuks jongvee
14x A1.100 met beweiding



6x kalveriglo's
A1.100

SCHAAL 1:200

Bijlage Milieutoestemming vigerend op 29-01-1992



GEMEENTE OPSTERLAND
Ingekomen
29 JAN. 1992
No. _____
Afd. _____

91-52

___ Streepte is: hier invullen wat gevraagd wordt

☐ Aankruisen wat van toepassing is

1 Naam

Adres en telefoonnummer

Postcode en plaats

2. Geeft kennis van het

☒ oprichten van een melkrundveehouderij*)

voorgenomen tijdstip van inwerkingtreding van de melkrundveehouderij:

☐ uitbreiden of wijzigen van een melkrundveehouderij*), dan wel het veranderen van de gebezigde werkwijze
voorgenomen tijdstip waarop de uitbreiding, wijziging of verandering van de werkwijze tot stand komt:

☐ van toepassing worden van het Besluit melkrundveehouderijen Hinderwet op een reeds opgerichte melkrundveehouderij*).

3 Plaats waar de melkrundveehouderij is of zal worden gevestigd

Adres en telefoonnummer

Postcode en gemeente

4 Gegevens met betrekking tot het van toepassing zijn van het besluit (lees eerst de toelichting bij deze rubriek)

		Ja	Nee
4.1	Worden meer dan 50 mestvarkeneenheden gehouden, 50 schapen gedurende de aflamperiode niet meegerekend	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.2	Worden meer dan 50 geiten gehouden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.3	Worden pelsdieren bedrijfsmatig gehouden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.4	Worden meer dan 50 konijnenvoedsters gehouden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.5	Worden meer dan 100 stuks melkrundvee gehouden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.6	Wordt dunne mest opgeslagen in: a. bassins met een groter oppervlak dan 750 m ² b. bassins met een grotere inhoud dan 2500 m ³ c. bassins waarin wordt belucht of geforceerd gecast	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
4.7	Zijn andere nitraathoudende kunstmeststoffen aanwezig dan die van de klasse C?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.8	Zijn meer dan 400 kg bestrijdingsmiddelen aanwezig?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.9	Wordt elektriciteit voor elektrische installaties betrokken van andere bronnen dan het openbare elektriciteitsnet?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.10	Wordt in de inrichting een andere brandstof dan gas, gasolie, of lichte stookolie voor ruimteverwarming of warmwatervoorziening gebruikt?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.11	Is propaan aanwezig in een stationair reservoir waarop het Besluit opslag propaan Hinderwet NIET van toepassing is?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.12	a. Is een ondergrondse tank voor de opslag van gasolie en lichte stookolie van een ander materiaal dan staal gemaakt? b. Is een ondergrondse tank voor de opslag van gasolie en lichte stookolie onder een gebouw gelegen? c. Bedraagt de ondergrondse opslag van gasolie en lichte stookolie meer dan 20.000 liter?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
4.13	Worden K1- of K2-vloeistoffen in ondergrondse of bovengrondse tanks opgeslagen?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.14	Bedraagt de bovengrondse opslag van gasolie en lichte stookolie meer dan 5000 liter?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.15	Worden motorbrandstoffen aan derden afgeleverd?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.16	Is i.v.m. de ligging van een mestbassin een vergunning vereist? (zie toelichting)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.17	Is i.v.m. de ligging van de inrichting ten opzichte van stankgevoelige objecten een vergunning vereist? (zie toelichting)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.18	Is i.v.m. de ligging van de inrichting ten opzichte van voor verzuring gevoelige gebieden een vergunning vereist? (zie toelichting)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Indien één van de bovenstaande vragen met JA is beantwoord, is voor de melkrundveehouderij een vergunning vereist.

Indien u nog geen vergunning heeft, dient u deze zo snel mogelijk aan te vragen.

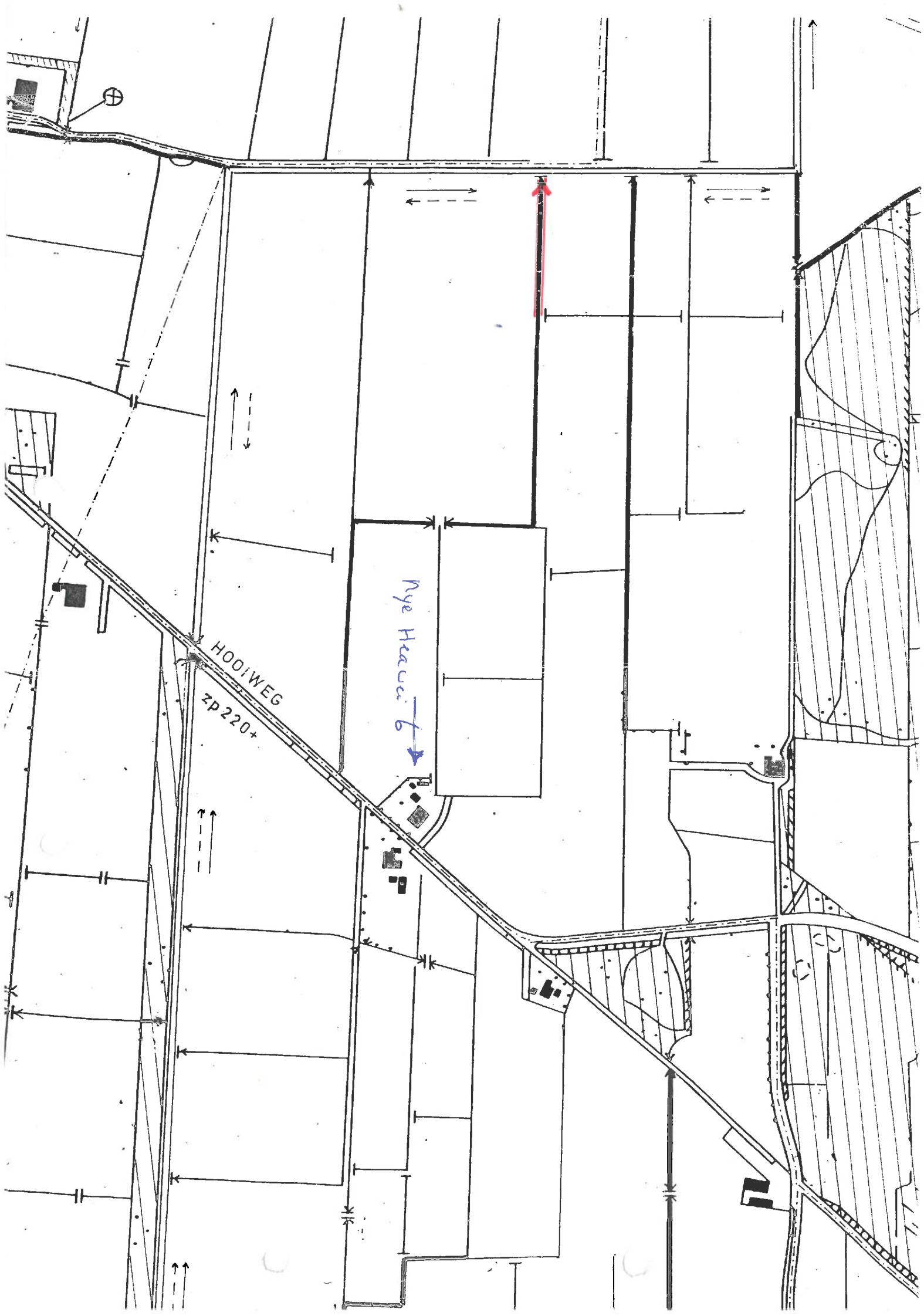
5. Nadere gegevens

		Ja	Nee
5.1	Ligt een bestaande opslag voor vaste dierlijke mest op minder dan 50 m van woningen?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5.2	Ligt een bestaande kuilvoeropslag voor gras of snijmais op minder dan 25 m van woningen?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5.3	Is een mestsilo, gebouwd voor 1 juni 1987, aanwezig?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5.4	Is een foliebassin, gebouwd voor 1 juni 1987, aanwezig?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Datum

22-1-92

*) Voor een melkrundveehouderij geldt ondermeer dat deze tot een in het Hinderbesluit aangewezen categorie behoort en uitsluitend of in hoofdzaak bestemd is voor het bedrijfsmatig houden van melkrundvee.



KUILVOER
PLAAT

KUIL
VOER
PLAAT

BERGING

KOELER
4 PK

VACUUM
POMP

10 PK

TANK LOKAAL

ROOSTER
VLOER

MELK
STAL

17 BOXEN

ROOSTERVLOER

19 BOXEN

ROOSTER VLOER

VOER GANG

ROOSTERVLOER

19 BOXEN

ROOSTER VLOER

23 BOXEN

WERKPLAATS

COMPRESSOR 3 PK

HOGEDRUK 2 PK

7 JONGVEE
PLAATSEN

BERGING

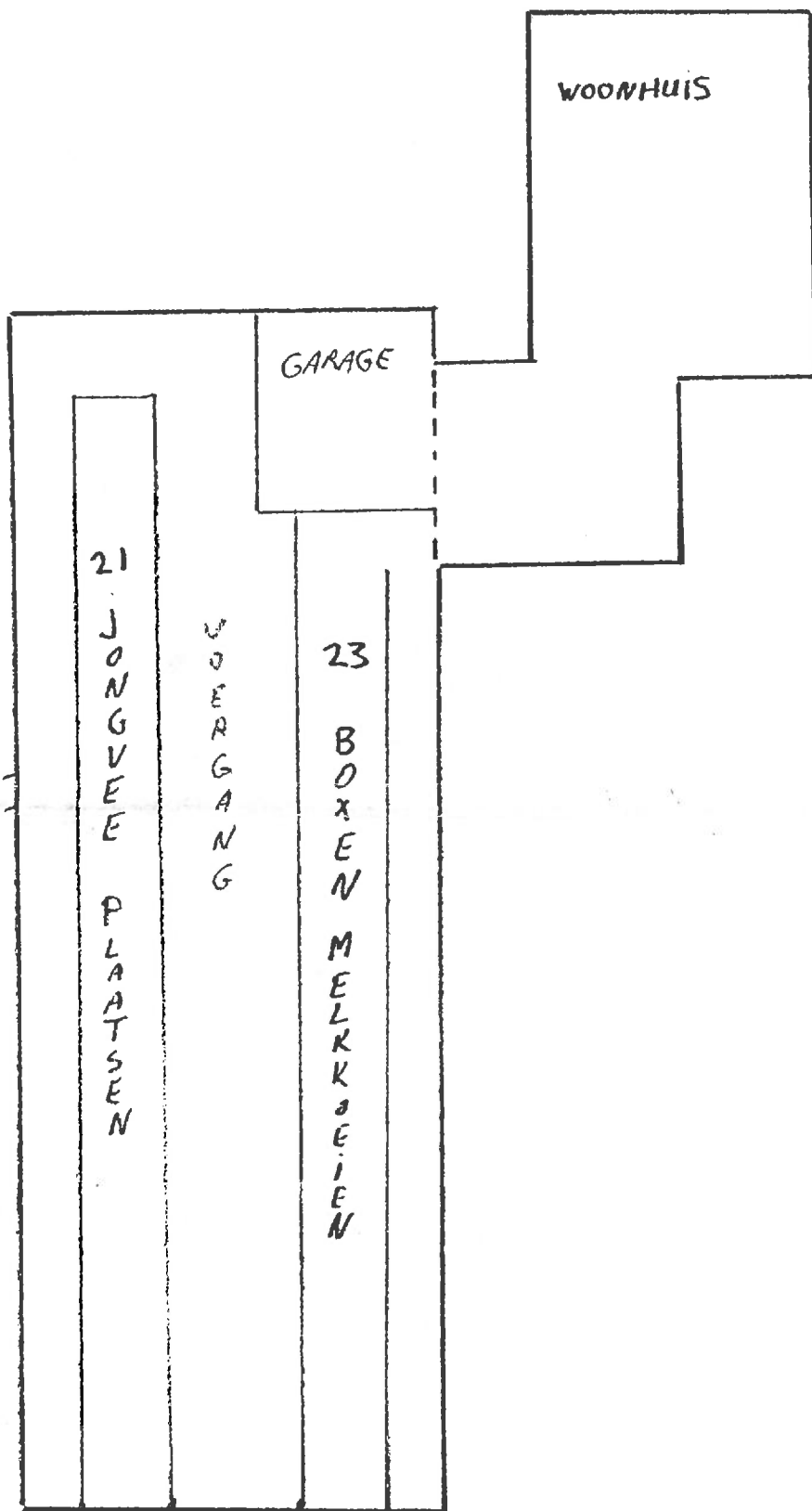
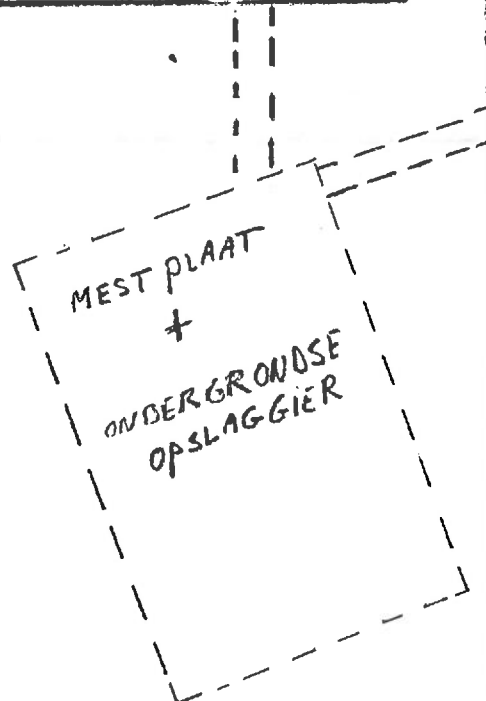
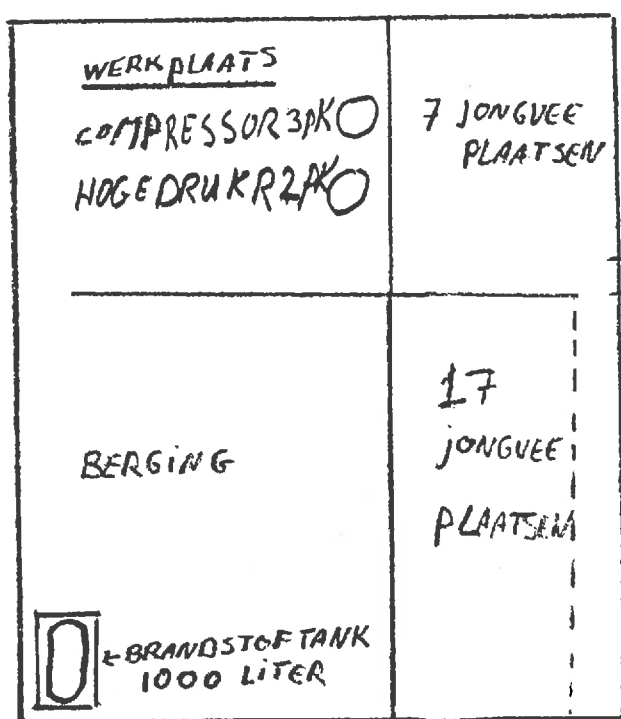
17
JONGVEE
PLAATSEN

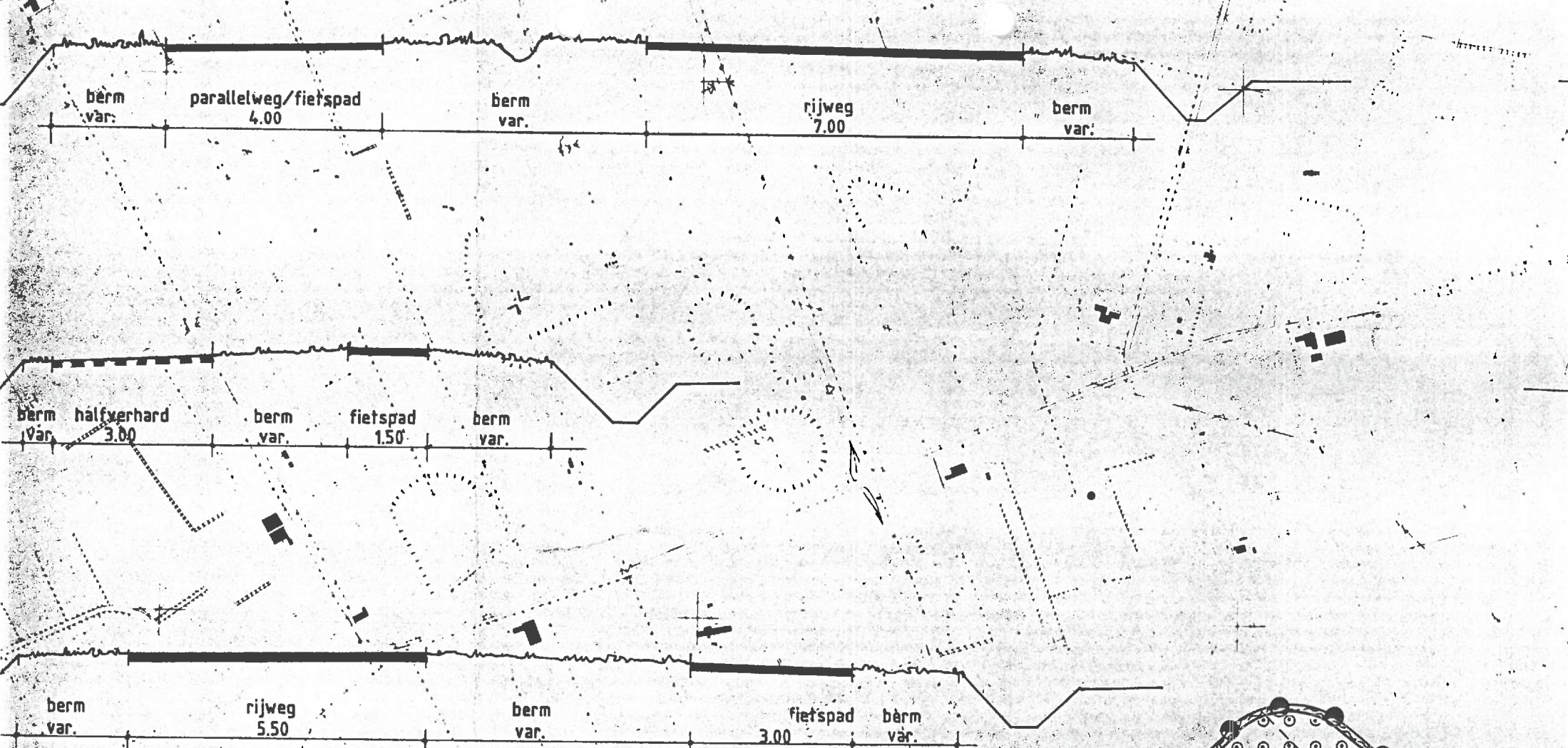


BRANDSTOF TANK
1000 LITER

MEST PLAAT
+

ONDERGROUNDE
OPSLAGGIER





Bijlage Milieutoestemming vigerend op 22-12-1994



GEMEENTE OPSTERLAND

postadres:
postbus 10000
9244 zp beetsterzwaag

bezoekadres:
hoofdstraat 82, beetsterzwaag
telefoon: 05126-6222
fax: 05126-1875

Aan de heer [REDACTED]
Nye Heawei 6
9241 WB WIJNJEWOUDE

Uw kenmerk:	Uw brief van:	Ons kenmerk:	Behandeld door:	tel.nr.:	bijlagen:
		jo-311	[REDACTED]	[REDACTED]	

Onderwerp:
Melding Besluit melkrundveehouderijen milieubeheer.

Beetsterzwaag, 28 december 1994.
Verzonden op: 28/12

Geachte heer [REDACTED]

Uw kennisgeving op grond van het Besluit melkrundveehouderijen milieubeheer voor het uitbreiden/wijzigen van de inrichting hebben wij ontvangen. Wij gaan met deze melding akkoord. Een exemplaar van uw melding hebben wij doorgestuurd naar de Regionale inspectie milieuhygiëne.

Wij wijzen u er op dat de inrichting, inclusief de beoogde uitbreiding/wijziging dient te voldoen aan de voorschriften welke zijn gesteld bij bovenvermeld besluit.

Wij vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Hoogachtend,
Burgemeester en wethouders van Opsterland,
namens het college,
de medewerker Afdeling milieu,

[REDACTED]



GEMEENTE OPSTERLAND
Aan:
Ingekomen
No. 22 DEC. 1994
Afd. _____
☐ A ☐ C ☐ R - 05166- _____

— Streepte is: hier invullen wat gevraagd wordt

☐ Vakje is: Aankruisen wat van toepassing is

1 Naam

Adres en telefoonnummer

Postcode en plaats

2. Meldt het

☐ oprichten van een melkrundveehouderij*)

voorgenomen tijdstip van inwerkingtreding van de melkrundveehouderij:

☒ Uitbreiden of wijzigen van een melkrundveehouderij*), dan wel het veranderen van de werking daarvan

Voorgenomen tijdstip waarop de uitbreiding of wijziging in werking wordt gebracht, dan wel de werking wordt veranderd

☐ van toepassing worden van het Besluit melkrundveehouderijen milieubeheer op een reeds opgerichte melkrundveehouderij*).

3 Plaats waar de melkrundveehouderij is of zal worden gevestigd

Adres en telefoonnummer

Postcode en gemeente

4 Gegevens met betrekking tot het van toepassing zijn van het besluit (lees eerst de toelichting bij deze rubriek)

		Ja	Nee
4.1	Worden meer dan 50 mestvarkeneenheden gehouden, 50 schapen gedurende de aflamperiode niet meegerekend	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.2	Worden meer dan 50 geiten gehouden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.3	Worden pelsdieren bedrijfsmatig gehouden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.4	Worden meer dan 50 konijnenvoedsters gehouden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.5	Worden meer dan 100 stuks melkrundvee gehouden?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.6	Wordt dunne mest opgeslagen in:		
	a. bassins met een groter oppervlak dan 750 m ²	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	b. bassins met een grotere inhoud dan 2500 m ³	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	c. bassins waarin wordt belucht of geforceerd gegist	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.7	Zijn andere nitraathoudende kunstmeststoffen aanwezig dan die van de klasse C?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.8	Zijn meer dan 400 kg bestrijdingsmiddelen aanwezig?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.9	Wordt elektriciteit voor elektrische installaties betrokken van andere bronnen dan het openbare elektriciteitsnet?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.10	Wordt in de inrichting een andere brandstof dan gas, gasolie, of lichte stookolie voor ruimteverwarming of warmwatervoorziening gebruikt?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.11	Is propaan aanwezig in een stationair reservoir waarop het Besluit opslag propaan milieubeheer NIET van toepassing is?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.12	a. Is een ondergrondse tank voor de opslag van gasolie en lichte stookolie van een ander materiaal dan staal gemaakt?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	b. Is een ondergrondse tank voor de opslag van gasolie en lichte stookolie onder een gebouw gelegen?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	c. Bedraagt de ondergrondse opslag van gasolie en lichte stookolie meer dan 20.000 liter?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.13	Worden K1- of K2-vloeistoffen in ondergrondse of bovengrondse tanks opgeslagen?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.14	Bedraagt de bovengrondse opslag van gasolie en lichte stookolie meer dan 5000 liter?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.15	Worden motorbrandstoffen aan derden afgeleverd?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.16	Is i.v.m. de ligging van een mestbassin een vergunning vereist? (zie toelichting)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.17	Is i.v.m. de ligging van de inrichting ten opzichte van stankgevoelige objecten een vergunning vereist? (zie toelichting)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4.18	Is i.v.m. de ligging van de inrichting ten opzichte van voor verzuring gevoelige gebieden een vergunning vereist? (zie toelichting)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Indien één van de bovenstaande vragen met JA is beantwoord, is voor de melkrundveehouderij een milieuvergunning vereist.
Indien u nog geen milieuvergunning heeft, dient u deze zo snel mogelijk aan te vragen.

5. Nadere gegevens

		Ja	Nee
5.1	Ligt een bestaande opslag voor vaste dierlijke mest op minder dan 50 m van woningen?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5.2	Ligt een bestaande kuilvoeropslag voor gras of snijmais op minder dan 25 m van woningen?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5.3	Is een mestsilo, gebouwd voor 1 juni 1987, aanwezig?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5.4	Is een foliebassin, gebouwd voor 1 juni 1987, aanwezig?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Datum

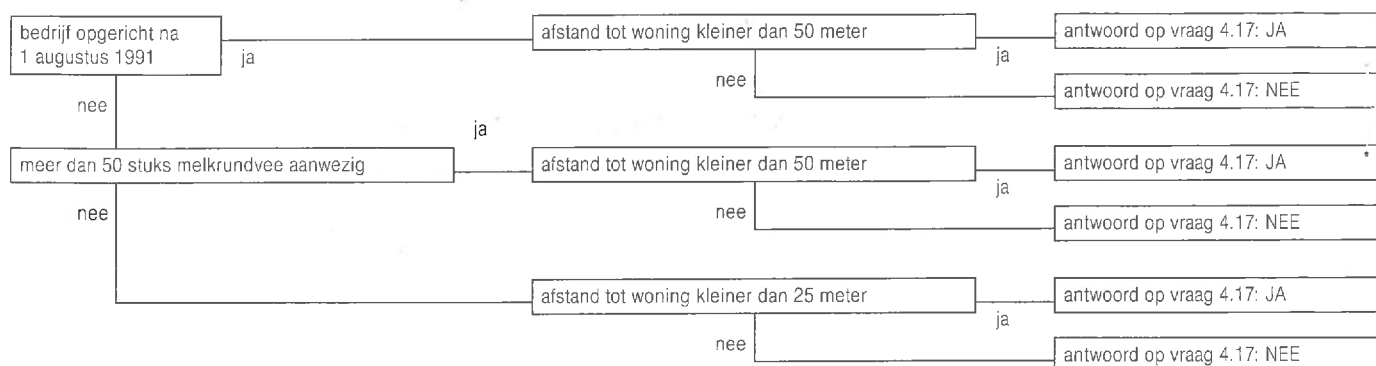
21-12-94

Handtekening

*) Voor een melkrundveehouderij geldt ondermeer dat deze uitsluitend of in hoofdzaak bestemd is voor het bedrijfsmatig houden van melkrundvee.

Vraag 4.17

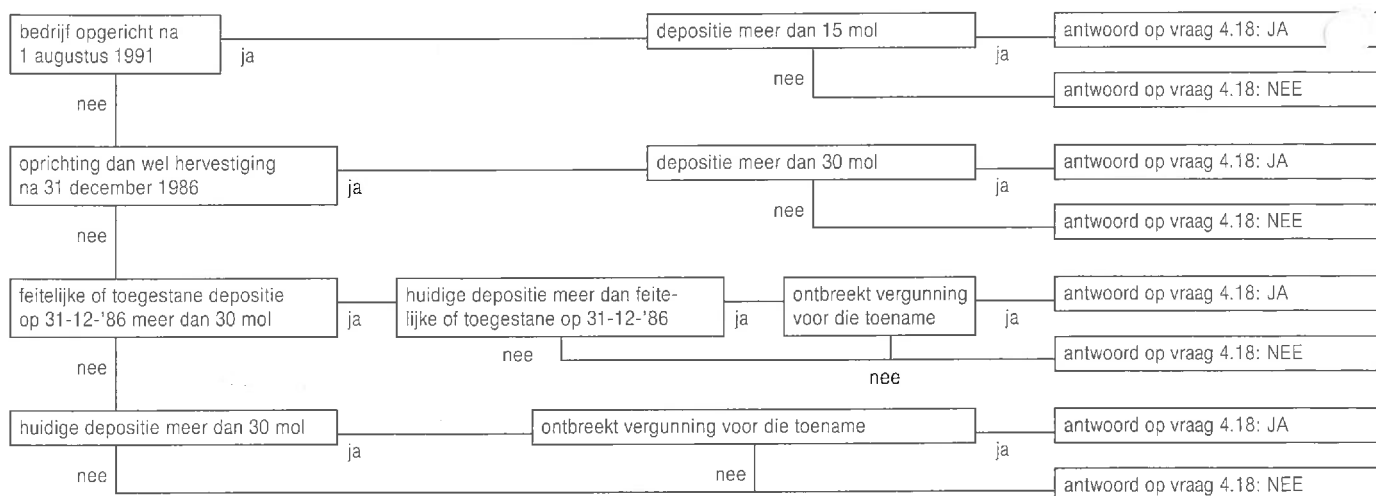
Deze vraag kunt u beantwoorden aan de hand van het onderstaande schema



Onder woning wordt verstaan een woning van derden. Afstanden moeten worden gemeten vanaf het bedrijfsmatige onderdeel van de melkrundveehouderij, dat het dichtst bij een woning is gelegen (geldt dus ook voor een mestbassin ouder dan 1-6-'87).

Vraag 4.18

Deze vraag kunt u beantwoorden aan de hand van het onderstaande schema.



Onder hervestiging wordt verstaan verplaatsing van de melkrundveehouderij als gevolg van landinrichtingsprojecten, stadsuitbreiding, bosaanleg of natuurontwikkeling.

Rubriek 5

In deze rubriek moet u een aantal gegevens vermelden op basis waarvan de gemeente zich een oordeel kan vormen over de aard en de omvang van het melkrundveehouderijbedrijf en van de ligging ten opzichte van de omgeving. Deze gegevens zijn van belang voor het eventueel stellen van nadere eisen.

Adressen Regionale inspecties van de Volksgezondheid voor de Milieuhygiëne

1. Insp. Groningen, Friesland en Drenthe
Postbus 30020
9700 RM Groningen

4. Insp. Noord-Holland
Postbus 1182
2001 BD Haarlem

7. Insp. Zuid-Holland
Postbus 5312
2280 HH Rijswijk

2. Insp. Overijssel en Flevoland
Postbus 7009
8007 HA Zwolle

5. Insp. Zeeland
Postbus 472
4330 AL Middelburg

8. Insp. Utrecht
Postbus 13154
3507 LD Utrecht

3. Insp. Gelderland
Postbus 9013
6800 DR Arnhem

6. Insp. Limburg
Huskensweg 17^a
6412 SB Heerlen

9. Insp. Noord-Brabant
Postbus 90134
5200 MA 's-Hertogenbosch

WILDER
FLAAT

WIL
VOER
FLAAT

