

Plantoets Haspel Ermelo

Maart 2024

Opgesteld door:	
	Adviseurs:: Bart Donker Msc (adviseur) Rick Visser Bsc (co-auteur)
Opdrachtgever	Schreuder adviseurs
Contactpersoon	J.Schreuder/ gemeente Ermelo



ARBO &
VEILIGHEID



MILIEU &
OMGEVING



MANAGEMENT &
SYSTEMEN



TRAINING &
OPLEIDING



DIGITALE
TOOLS



ENERGIE &
BESPARING

BMD Advies Noord Nederland | Lorentzpark 20 9351 VJ Leek

Tel.: 0594 - 280 130 | E-mail: info@bmdadviesnoord.nl

De fullservice QHSE partner

Inhoudsopgave

Inleiding	3
Referentiesituatie	5
Beoogde situatie 2024	8
Beoogde situatie 2025	9
Beoogde situatie 2026	10
Gebruiksfase, vanaf 2027	10
Resultaat en conclusie	11
Bijlage	12
Appendix 1: Overzicht inzet materieel en transportbewegingen bouwrijp maken en bouwfase Haspel	13
Appendix 2: Toelichting verkeersbeeld exploitatie	14

Inleiding

Aan de Haspel 99-129 in Ermelo bevinden zich een aantal percelen waar verschillende functies zijn toegestaan. In het plangebied zijn een pallet- en timmerfabriek, Ten Hove (hierna de palletfabriek) voormalige agrarische opstallen, een caravanstalling en (bedrijfs)woningen aanwezig. Met uitzondering van de Haspel 121 wordt dit gebied herontwikkeld. Er worden 25 vrije kavels gerealiseerd voor woningbouw en 8 sociale huurwoningen. Daarnaast worden de eerder al vergunde 10 sociale woningen voor de Haspel 123 gerealiseerd.

Op de locatie van de aanwezige pallet- en houtfabriek worden tevens bedrijfshallen en bedrijfswoningen gerealiseerd. Ook zal in het bestemmingsplan "Haspel" de locatie Haspel 123a meegenomen. Voor de ontwikkeling en ingebruikname van de woningen en bedrijfshallen moet een stikstofberekening worden opgesteld, om de gevolgen op Natura 2000- gebieden te bepalen.

Een stikstofdepositie op een Natura 2000-gebied leidt niet in alle gevallen tot een vergunningplicht. Indien de stikstofdepositie lager is dan 0,005 mol/ha/j kunnen negatieve gevolgen van het plan of project alsnog uitgesloten worden en is er geen sprake van vergunningplicht in het kader van de Wet natuurbescherming¹. Indien de stikstofdepositie groter is dan 0,005 mol, kan de stikstof intern worden gesaldeerd, d.m.v. een vergelijking met de referentiesituatie. Dit is de emissiesituatie voordat het Natura 2000 gebied is aangewezen. Indien dit ook niet mogelijk is kan ook worden gekozen voor extern salderen.

In deze rapportage worden de gevolgen voor stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden (in dit geval de Veluwe) voor de herontwikkeling het bestemmingsplan "de Haspel" in Ermelo beschouwd. Deze herontwikkeling betreft hoofdzakelijk twee ontwikkelingen binnen het bestemmingsplan, A) De realisatie van bedrijfshallen voor palletfabriek Ten Hove (d.m.v. intern salderen). B) De realisatie van woningen (d.m.v. het planeffect).

Saldering voor de ontwikkeling van de woningbouw zal plaatsvinden op de gronden van de beleidsregels salderen in Gelderland ².

Hierin stelt artikel 7 van de Toelichting Beleidsregels salderen het volgende:

Artikel 7 Plannen

Indien reeds is gesaldeerd voor een plan als bedoeld in artikel 2.7, eerste lid van de Wet, dan wel als gevolg van het plan activiteiten met N-emissie worden beëindigd, kan deze saldering dan wel dit planeffect tevens worden ingezet voor een aanvraag voor een natuurvergunning ter invulling van dat plan. Artikel 6, tweede lid, voor zover dat betrekking heeft op het onafgebroken aanwezig zijn van de bedoelde activiteit, achtste en negende lid zijn daarop niet van toepassing.

¹ Handreiking Voortoets Stikstof, 2023

² https://lokaleregelgeving.overheid.nl/CVDR631003#artikel_II

Salderen kan ook worden ingezet in het kader van de plantoets. Dit artikel is opgenomen om te borgen dat wanneer een natuurvergunning wordt aangevraagd voor projecten die op basis van het plan mogelijk zijn, gebruik gemaakt kan worden van dezelfde saldering die als onderbouwing van het plan is gebruikt. In veel gevallen is het namelijk zo dat de saldogevende activiteit niet meer feitelijk aanwezig is op het moment dat natuurvergunningen worden aangevraagd voor individuele projecten. Dit artikel voorkomt dat tweemaal gesaldeerd moet worden voor eenzelfde activiteit. Dit artikel ziet zowel op reeds vastgestelde als nog vast te stellen plannen. Het buiten toepassing laten van artikel 6, tweede lid, gaat over de eis van het onafgebroken aanwezig zijn. Het is niet bedoeld om een uitzondering te maken op de eis van het bestaan van een toestemming in de referentiesituatie.

In de basis wordt het planeffect bij bestemmingsplannen niet als intern salderen opgevat. Aan dit artikel is de term planeffect ter verduidelijking toegevoegd, omdat ook het planeffect bij plannen hier als intern salderen dient te worden beschouwd. Het planeffect betreft het effect van het plan. Bijvoorbeeld vanwege het plan voor woningbouw verdwijnen agrarische gronden. De depositie vanwege het agrarische gebruik verdwijnt dan ook en dat kan worden weggestreept tegen een toename vanwege de realisatie van de woningen. Dit planeffect kan conform dit artikel vervolgens voor vergunningverlening wederom worden ingezet voor projecten die op basis van dit plan mogelijk zijn.

In dit rapport wordt met de term 'intern salderen' zowel intern salderen binnen een project bedoeld als wel een 'planeffect' als beschreven in art. 7 Beleidsregels salderen in Gelderland.

Met het verdwijnen van de eendenhouderijen wordt de depositie weggestreept tegen de depositie uit de realisatie van de woningen (planeffect).

De palletfabriek heeft de intentie bedrijfshallen te realiseren, door deze activiteit intern te salderen met het verdwijnen van de dieselmissies van haar dieselheftrucks.

Werkwijze.

Eerst wordt de beoogde situatie voor 2024, 2025 en 2026 beschreven die voor het bestemmingsplan relevant is, en hierna wordt de situatie vergeleken met de referentiesituatie om een verschil berekening te maken. Omdat er hier sprake is van een plantoets voor het bestemmingsplan Haspel waarin een stikstofplafond is opgenomen is geen aparte beoordeling gemaakt voor de bouwfase en de gebruiksfase. Deze fases zijn tezamen vergeleken met de referentiesituatie als beoogde fase³. Hierom is ook de referentiesituatie van de situatie van de aanwijzingsdatum de Veluwe 2004, of latere lagere milieutoestemmingen, in vergelijking met de beoogde situaties in 2024, 2025 en 2026 als geheel beschouwd.

Voor de referentiesituatie is gerekend met de feitelijk planologische situatie, waarbij uit is gegaan van de vergunde activiteiten voor de palletfabriek en de eendenhouderijen, daar waar deze feitelijk gerealiseerd kunnen worden. Bij het bepalen van de vergunde situaties, is alleen rekening gehouden met de activiteiten die ook planologisch zijn toegestaan.

Zowel de bouwprojecten als de gebruiksfases van de fabriek en de te plaatsen woningen zijn als Ook is een berekening uitgevoerd voor de gebruiksfase (exploitatiefase), nadat de geplande bouwwerkzaamheden zijn afgerond.

³ Bij een projectberekening is het wel gebruikelijk een aparte beoordeling gemaakt voor de bouwfase en de gebruiksfase te maken.

Referentiesituatie

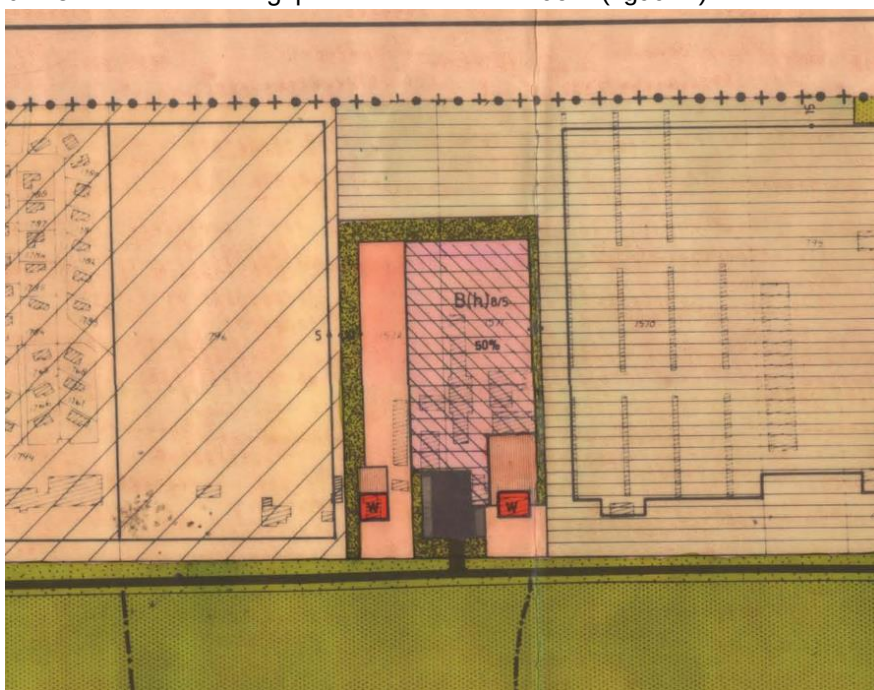
De referentiesituatie, relevant voor de herontwikkeling van het plan, “de Haspel 99-129”, bevat hoofdzakelijk 3 activiteiten;

De activiteiten van palletfabriek Ten Hove (Haspel 99-101), de activiteiten van de eendenhouderijen Haspel 121-125, en 127-129 en de twee woningen Haspel 99 en 101.

Voor de referentiesituatie is gerekend met de situatie welke planologisch is toegestaan in 2004 als referentiejaar, waarbij is uitgegaan van de vergunde activiteiten voor de palletfabriek en de eendenhouderijen.

Voor de referentiesituatie van het plan “de Haspel”, zijn de volgende uitgangspunten genomen:

- Als uitgangspunt in de referentiesituatie geldt dat de bio energiecentrale van de palletfabriek niet wordt meegenomen, omdat de schoorsteen buiten het kader van bedrijventerreinen valt binnen het bestemmingsplan “Tonsele Veld 1987” (figuur 1).⁴



Figuur 1: Plankaart Tonsele Veld 1987. Energie-centrale bevindt zich ten noorden buiten de toegewezen ruimte voor bedrijventerrein.

- Er wordt uitgegaan van het aantal heftrucks zoals deze werkelijk plaatsvonden tijdens de referentie situatie van de palletfabriek. Hier wordt uitgegaan van de 5 heftrucks van CAT, zoals aangegeven in het akoestisch rapport van 2007. Voor de emissie hiervan is een aanname gedaan voor een representatief model uit de tijd, hier de “CATERPILLAR DP-25K(1997-2007)”, een 2,5 ton dieselheftruck met als bouwjaar 2004 (stageklasse II), en een motorvermogen van 44 kW⁵. Er is voor deze heftruck als representatief model gekozen, omdat in het akoestisch rapport van 2007 wordt gesproken van een heftruck van het merk CAT en Komatsu van 2,5 ton. Een voorbeeld van heftruck van Komatsu uit 2005, een FD25T16R, heeft een hoger vermogen van 48 kW⁶, hierom is voor de CAT gekozen als worst-case benadering.

⁴ https://www.ruimtelijkeplannen.nl/documents/NL.IMRO.02330000BPtonsel87a-/p_NL.IMRO.02330000BPtonsel87a-.pdf

⁵ <https://www.lectura-specs.nl/nl/model/heftrucks/dieselheftrucks-caterpillar/dp-25-k-994866>

⁶ <https://www.lectura-specs.nl/nl/model/heftrucks/dieselheftrucks-komatsu/fd-25-t-14-994609>

Als de systematiek van de TNO tabel AUB methodiek wordt aangehouden⁷, kan bij een belasting van 66% het verbruik van de heftrucks geschat worden op 9,25L/uur/heftruck. Volgens het akoestisch rapport vinden laad- en losactiviteiten plaats tussen 07:00 en 19:00 uur met 5 heftrucks en in de avond met 2 heftrucks tot 23:00 uur. Omdat niet alle heftrucks continu tussen deze tijden rijden, wordt uitgegaan van een inzet van 5 heftrucks voor 12 uur per dag, dit leidt tot een totaal van **2.456** uur per heftruck gemodelleerd. De palletfabriek is 307 werkdagen in een jaar geopend (geen zon- en feestdagen). Het totale brandstofverbruik per jaar komt hierdoor neer op (2.456 dagen*5 heftrucks*9.25 liter/uur=) **113.590** liter diesel/ jaar.

- De activiteiten van de eendenhouderijen aan de Haspel 121-125:
Aan de Haspel 121 is een paardenmennerij gelegen en aan de Haspel 125 is het bedrijf Pluimveehandel de Haspel B.V. gevestigd. De Haspel 121 en 125 vormen gezamenlijk een inrichting waarvoor één milieutoestemming is afgegeven. De inrichting aan de Haspel 121-125 beschikte reeds voor 10 juni 1994, over een milieutoestemming. Dit betekent dat de inrichting beschikt over een referentie in het kader van de natuurwetgeving. Later heeft de Haspel 121-125 een nieuwe beschikking op 8 augustus 2013, kenmerk 2013-006930, gekregen met een lagere milieutoestemming. Omdat na de aanwijzing van het Natura 2000- gebied voor de inrichting een milieutoestemming is gaan gelden met een lagere toegestane emissie geldt de latere milieutoestemming als referentiesituatie in het kader van de Wet natuurbescherming. In onderstaande tabel is aangegeven hoeveel vleeseenden waren toegestaan op basis van deze nieuwe milieuvergunning aan de Haspel 125, en welke ook zijn opgenomen in het model:

Stal	Aantal eenden	RAV	Emissie (NH3)
1	2720	G2.1.100	571,2 kg/j
2	2850	G2.1.100	598,5 kg/j
3	3777	G2.1.100	793,2 kg/j
4	2415	G2.1.100	507,2 kg/j

Betreffende de paarden die worden gehouden bij de Haspel 121, verandert niets. Een overzicht van de bekende vergunningen/meldingen voor de Haspel 121-125 is opgenomen in een overzicht in de bijlage.

- De activiteiten van de eenden- kuikenhouderijen aan de Haspel 127-129:
Aan de Haspel 127-129 is het bedrijf Risica B.V. gevestigd. Het betreft eendenhouderijen gericht op het houden van zowel ouderdieren alsook het uitbroeden van de geproduceerde eieren en het afmesten van de vleeseenden. De inrichting aan de Haspel 127-129 beschikte in ieder geval voor 24 maart 2000 over een milieutoestemming. Dit betekent dat de inrichting beschikt over een referentiesituatie in het kader van de Wet natuurbescherming. Omdat na de aanwijzing van het Natura 2000-gebied voor de inrichting een milieutoestemming is gaan gelden met een lagere toegestane emissie geldt de latere milieutoestemming. De inrichting bestaat uit 9 stallen voor vleeseenden onder de 24 maanden en 5 stallen voor ouderdieren van vleeseenden. Het aantal eenden per stal en RAV code is gebaseerd op de milieutoestemming uit de vergunningen. De Haspel 127-129 bezit in ieder geval een vergunning Wet milieubeheer 1996, kenmerk 9613875. De milieutoestemming voor de stallen is lager na een melding van 4 mei 2015, kenmerk Apridgn4osn. In onderstaande tabel is aangegeven hoeveel vleeseenden waren toegestaan op basis van deze nieuwe milieuvergunning, en welke ook zijn opgenomen in het model:

Stal	Aantal eenden	RAV	Emissie (NH3)
Jonge eenden 9 stallen	660 eenden per stal	G2.1.100	1247,4 kg/j

⁷ <https://www.aerius.nl/nl/factsheets/mobiele-werktuigen-%E2%80%93-eigen-typering-emissiefactoren/09-01-2019>

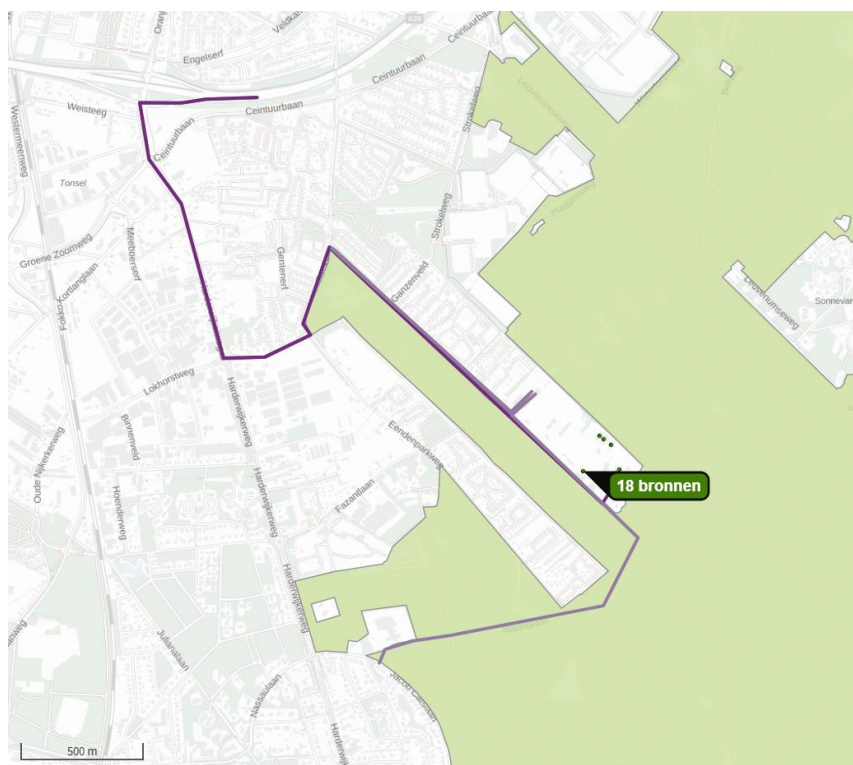
Ouderdieren van vlees eenden, 5 stallen	2039 eenden verspreid over 5 stallen (407.2 eenden per stal)	G1.1.100	652,5 kg/j
---	--	----------	------------

Een overzicht van de bekende vergunningen/meldingen voor de Haspel 127-129 is opgenomen in een overzicht in de bijlage.

- Voor de verkeersbewegingen van de Haspel is het verkeer van de palletfabriek en van de eendenhouderijen relevant. Van en naar de palletfabriek wordt uitgegaan van maximaal 30 vrachtrampen (zwaar verkeer) en 20 personenauto's/bestelbussen per etmaal. Er is uitgegaan van de afstand vanaf de palletfabriek tot aan de A28 voor de vrachtwagens en 50% van de personenauto's. Voor de overige 50% van de personenauto's zijn deze gemodelleerd als rijdend vanaf de fabriek tot aan de doorgaande weg gelegen ten zuiden van de fabriek, de Jacob Catslaan. Voor de verkeersbewegingen van de eendenhouderijen is geen verkeersbeeld inzichtelijk uit de oude vergunning. Er is conservatief aangenomen om 1 personenauto en 1 vrachtwagen per eendenhouderij per etmaal naar het algemeen verkeersbeeld van de A28 te modelleren, op basis van het ontbreken van een akoestisch onderzoek bij de eendenhouderijen.

Let op: In Gelderland geldt voor stikstofberekeningen “de vuistregel lengte lijnbronnen wegverkeer in AERIUS”. Deze regel geeft vaste waarden voor de afstanden van personenauto's en vrachtverkeer. Met elke redelijke gemotiveerde uitzonderingsreden mag hiervan afgeweken worden. Op basis van het verkeersonderzoek van Rho adviseurs van de toelichting bestemmingsplan Haspel 99-129 (31-07-2023), worden eigen verkeerslengtes aangehouden in de modellering.

Zie onderstaande afbeelding (figuur 2) voor een overzicht van de modellering.



Figuur 2: Model overzicht referentiesituatie

Beoogde situatie 2024

De beoogde situaties worden vergeleken met de referentiesituatie, om te beschouwen of er geen toename in stikstofdepositie op de Veluwe plaats vindt.

Dit zal dan leiden tot een verbeterde of vergelijkbare stikstofdruk op de natuur, na en door de herontwikkeling van het plan. De herontwikkeling betreft bouwwerkzaamheden (zijnde bouwrijp maken van de grond, eventuele sloopwerkzaamheden en daadwerkelijke bouwactiviteit) voor bedrijfshallen van de palletfabriek en woningen op de oude locatie van de eendenhouderijen, en bijbehorende vervoersbewegingen.

Een totaal overzicht van de inzet van materieel voor deze bouwwerkzaamheden over de jaren heen, is gegeven in de Appendix1, een overzicht van de verkeersbewegingen in de exploitatie van de woningen en de palletfabriek is gegeven in Appendix 2. De orde van grote van deze werkzaamheden zijn ingeschat door Rho adviseurs (ontwerp bestemmingsplan Haspel 99-129 Ermelo, 31-07-2023, kenmerk 20211638, Rho adviseurs).

De activiteiten die stikstofrelevant zijn in het bestemmingsplan voor 2024 betreft de volgende activiteiten (figuur 3):

- De emissies uit de bouw van bedrijfshallen voor de palletfabriek Ten Hove.
- Als uitgangspunt geldt in dit scenario wél dat de bio energiecentrale **4,2 ton** aan hout per dag verwerkt, aangezien die capaciteit feitelijk (en maximaal) plaatsvindt en de schoorsteen mogelijk is basis van de Hinderwetvergunning juni 1993, kenmerk 154.948. De bio-energiecentrale heeft een capaciteit van 429.000 kcal/h (499kW). De houtaanvoer van de verbrandingsinstallatie bedraagt 1,4 m3/uur (179 kg/uur). Ervan uitgaande dat de installatie 24 uur per dag aanstaat is dat 33,9m3/dag en 4.200 kg/dag of 4,2 ton/ dag. De schoorsteenhoogte is 11 meter en heeft een diameter van 125 cm. Voor hout wordt uitgegaan van 233 mg NOx/m3, aangeleverd door KARA energy systems. Wettelijk gezien moet , volgens de ABees Excel-applicatie van Infomil⁸, de uitstoot niet hoger zijn dan 300 mg NOx/m3.
Op basis van 33,6 m3 hout per dag bedraagt het NOx aandeel 7.828 mg/NOx per dag of 0,00782 kg NOx/jaar. Op basis van 260 werkdagen per jaar is dat 2,03 kg NOx/jaar. Dit is als punt bron in de beoogde situatie in AERIUS ingevuld.
- De heftrucks voor de activiteiten van de palletfabriek worden volledig geëlektrificeerd na de bouw van de bedrijfshalen, deze heftrucks zitten niet in het model.
- Voor de verkeersbewegingen voor de bouwprojecten is uitgegaan van de verkeersbewegingen uit het verkeersonderzoek van Rho. De verkeersbewegingen voor de palletfabriek zijn gelijkgesteld aan de gemodelleerde referentiesituatie voor het jaar 2024 (30 vrachtwagens en 20 personenauto's/etmaal). Voor de palletfabriek zijn geen extra verkeersbewegingen in deze berekening opgenomen, ten behoeve van de uitbreiding van de fabriek.
- De emissies resulterend uit werktuigen voor de woningbouw. Deze zijn overgenomen uit het vooronderzoek van Rho, een overzicht hiervan is gegeven in de Appendix.

⁸ [Hulpmiddel regelgeving en emissie-eisen - Kenniscentrum InfoMil](#)



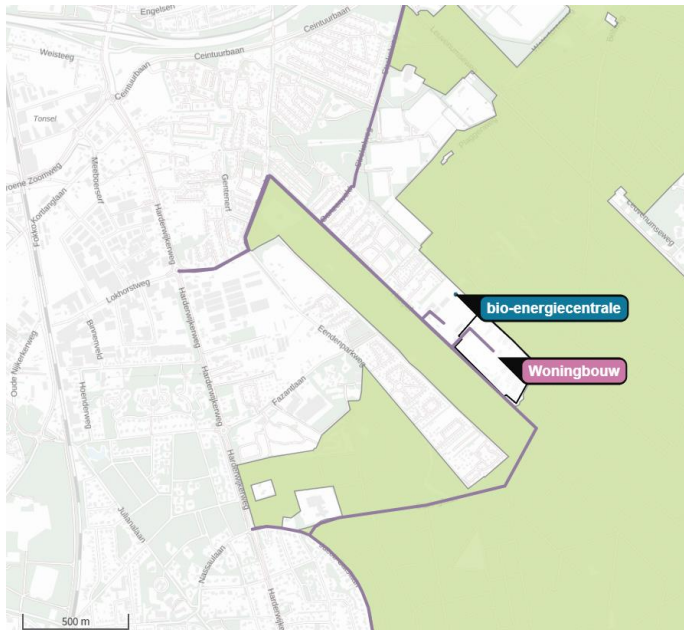
Figuur 3: Model overzicht beoogde situatie 2024

Beoogde situatie 2025

De activiteiten die stikstofrelevant zijn in het bestemmingsplan voor 2025 betreft de volgende activiteiten (figuur 4):

- Het verstoken van 4,2 ton per dag door de palletfabriek.
- De emissies uit de verkeersbewegingen voor de bouwprojecten, voor de woningen, de palletfabriek en de woningen zijn afkomstig uit het verkeersonderzoek van Rho. Zie hiervoor het hoofdstuk Overzicht inzet materieel en transportbewegingen bouwrijp maken en bouwfase Haspel en toelichting verkeersbeeld exploitatie.
- De emissies resulterend uit de woningbouw.
- De woningen worden gasloos aangelegd, er zal dus geen stikstofemissies vanuit het gebruik van de woningen zijn, enkel vanuit de vervoersbewegingen behorende bij de woningen.

Er zijn na jaar 1 van de herontwikkeling geen emissies meer voor de bouw van de bedrijfshallen. Voorgenomen is om de bouw van de bedrijfshallen binnen 1 jaar te voltooien, de heftrucks van de palletfabriek worden na de afronding van de bouw van de bedrijfshallen geëlektrificeerd.



Figuur 4: Model overzicht beoogde situatie 2025, 2026 en gebruiksfase

Beoogde situatie 2026

De activiteiten die stikstofrelevant zijn in het bestemmingsplan voor 2025 betreft de volgende activiteiten:

- Het verstoken van 4,2 ton per dag door de palletfabriek.
- De emissies uit de verkeersbewegingen voor de bouwprojecten, van de woningen de palletfabriek en de woningen zijn afkomstig uit het verkeersonderzoek van Rho. Zie hiervoor het hoofdstuk Overzicht inzet materieel en transportbewegingen bouwrijp maken en bouwphase Haspel en toelichting verkeersbeeld exploitatie.
- De emissies resulterend uit de woningbouw.
- De woningen worden gasloos aangelegd, er zal dus geen stikstofemissies vanuit het gebruik van de woningen zijn.

Gebruiksfase, vanaf 2027

Vanaf 2027 zijn de bouwprojecten voltooid, en gaat het enkel nog om de gebruiksfase van de palletfabriek en de woningen. Hiervoor is het model van de gebruiksfase het model beoogd 2026, waarbij de bouwactiviteiten en het bouwverkeer zijn verwijderd uit het AERIUS model.

Resultaat en conclusie

Hieronder een overzicht van de stikstofemissies van de beoogde situaties, t.o.v. de referentiesituatie.

Resultaat plantoets 2024

Totale emissie	Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
Referentiesituatie - Referentie	2021	4.381,0 kg/j	1.557,5 kg/j
Beoogd 2024 - Beoogd	2024	13,6 kg/j	505,1 kg/j
Resultaten	Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
Referentiesituatie - Referentie	2.031,08 mol/ha/j	5243850	Veluwe
Beoogd 2024 - Beoogd	2,74 mol/ha/j	5243850	Veluwe
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)	0,00 ha		
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)	46.714,86 ha		
Grootste toename	0,00 mol/ha/j		
Grootste afname	2.028,35 mol/ha/j		

Resultaat plantoets 2025

Totale emissie	Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
Referentiesituatie - Referentie	2021	4.381,0 kg/j	1.557,5 kg/j
Beoogd 2025 - Beoogd	2025	14,4 kg/j	456,1 kg/j
Resultaten	Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
Referentiesituatie - Referentie	2.031,08 mol/ha/j	5243850	Veluwe
Beoogd 2025 - Beoogd	3,63 mol/ha/j	5243850	Veluwe
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)	0,00 ha		
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)	46.714,76 ha		
Grootste toename	0,00 mol/ha/j		
Grootste afname	2.027,45 mol/ha/j		

Resultaat plantoets 2026

Totale emissie	Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
Referentiesituatie - Referentie	2021	4.381,0 kg/j	1.557,5 kg/j
Beoogd 2026 - Beoogd	2026	13,3 kg/j	422,3 kg/j
Resultaten	Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
Referentiesituatie - Referentie	2.031,08 mol/ha/j	5243850	Veluwe
Beoogd 2026 - Beoogd	3,02 mol/ha/j	5246906	Veluwe
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)	0,00 ha		
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)	46.714,76 ha		
Grootste toename	0,00 mol/ha/j		
Grootste afname	2.028,24 mol/ha/j		

Resultaat plantoets exploitatie woningen en palletfabriek

Totale emissie	Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
Referentiesituatie - Referentie	2021	4.374,6 kg/j	334,0 kg/j
Exploitatiefase - Beoogd	2027	7,1 kg/j	268,2 kg/j

Resultaten	Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
Referentiesituatie - Referentie	2.134,02 mol/ha/j	5243850	Veluwe
Exploitatiefase - Beoogd	2,79 mol/ha/j	5248435	Veluwe
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)	0,00 ha		
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)	46.708,78 ha		
Grootste toename	0,00 mol/ha/j		
Grootste afname	2.133,69 mol/ha/j		

In dit rapport wordt uitgegaan van een intern salderingsscenario met de activiteiten van de palletfabriek in 2004, en de bedrijfsvoering van de eendenhouderijen gelegen aan de Haspel.

Op basis van de bovenstaande invoergegevens is per fase een verschilberekening gemaakt. De aanleg van de woningen en het bouwen van bedrijfshallen voor de palletfabriek Ten Hove, leidt in geen van de fases tot een toename ten opzichte van de referentiesituatie in stikstofdepositie op enig relevant habitat in Natura 2000-gebieden (zijnde Veluwe).

Na de bouwphase is in de gebruiksfase voor het plan "de Haspel", ook geen overschrijdingen stikstofdepositie berekend, t.o.v. de referentiesituatie op de Haspel.

Bijlage

AERIUS Haspel 2024
AERIUS Haspel 2025
AERIUS Haspel 2026
AERIUS Haspel gebruiksfase
Toelichting bestemmingsplan Haspel 99-129, NL.IMRO.0233.BPHaspel99tm129-0301, Rho adviseurs, 31-07-2023
Overzicht vergunningen en besluiten Haspel 121-125
Overzicht vergunningen Haspel en besluiten 127-129

Appendix 1: Overzicht inzet materieel en transportbewegingen bouwrijp maken en bouwfase Haspel

Op basis van de toelichting bestemmingsplan Haspel 99-129, 31-07-2023 (Rho adviseurs) is een overzicht gemaakt van de benodigde inzet van materieel en transportbewegingen. Aangezien er nog geen aannemer is voor de plannen, zijn dit grove schattingen, en kan eventueel een meer nauwkeurige benadering bij de bouwvergunning worden geleverd door de aannemer(s). In deze Appendix is een overzicht gegeven van de fasering voor de activiteiten van het bouwrijp maken en de bouw van de bedrijfshallen, 25 vrije kavels en 18 sociale woningen, zoals in de verschillende jaren is opgenomen in het model.

Plan 2024	Inzet materieel en vervoer
Materiaal	- Bouwrijp maken: 1.129 uren/ 21270 l/ + 6% AdBlue (1276 l) - Woningbouw: 272 uren/ 3.672 l/+ 6% AdBlue (220 l) - Realisatiefase bedrijfshallen 280 uren/ 5.600 l/+ 6% AdBlue (336 l)
Licht verkeer	- Bouwrijp en woningenbouw 10 /etmaal - Realisatiefase bedrijfshallen 10 /etmaal
Zwaar verkeer	- Bouwrijp: 100%/ 508 /jaar - Woningbouw: 10%/ 88 /jaar - Realisatiefase bedrijfshallen 100%/ 200 /jaar

Plan 2025	Inzet materieel en vervoer
Materiaal	Woningbouw: 2.448 uren/33.048 liter / +6% Adblue (1.982 l)
Licht verkeer	Woningbouw 10 /etmaal
Zwaar verkeer	Woningbouw: 795 /jaar

Plan 2026	Inzet materieel en vervoer
Materiaal	Afronding woningbouw en woonrijp maken: 1.076uur/ 17.840 liter + 6% Adblue (1.070 l)
Licht verkeer	Afronding woningbouw en woonrijp maken 10 /etmaal
Zwaar verkeer	Afronding woningbouw en woonrijp maken 110/ jaar

Schreuder adviseurs heeft voor het begrip bouwrijpen maken een overzicht opgesteld welke werkzaamheden hieronder moeten worden begrepen. Zodra de activiteiten boven de begrote uren/ berekende toegestane emissiewaarden dreigen uit te komen, en dus een verhoging tot stikstofdepositie op de Veluwe kunnen veroorzaken, zal voor het bouwrijp maken emissie loos verder worden gewerkt.

1. Verwijderen van de begroeiing zoals bomen en struiken (conform het landschapsplan).
2. Het verwijderen van oude erfafscheidingen / afrasteringen.
3. Het slopen en afvoeren van de aanwezige bouwwerken (onderbouw is niet aanwezig).
4. Het verwijderen van de aanwezige erfverharding.
5. Het uitvoeren van de benodigde bodemsanering.
6. Het aanbrengen van riolering in het plangebied en het verzwaren van 250 strekkende meter bestaande riool op gemeentelijk eigendom aan De Haspel.
7. Het verwijderen van oude ondergrondse kabels en leidingen.
8. Het aanleggen van nieuwe ondergrondse leidingen en kabels.
9. Voorbereidende werkzaamheden t.b.v. de aanleg van nieuwe natuur.
10. Het graven van wegcunetten en aanvullen met wegfunderingsmateriaal.
11. Het aanleggen van (bouw)wegen en watergangen.
12. Het graven van waterpartijen.

13. Het vlak afwerken en uitvlakken van het terrein.

Appendix 2: Toelichting verkeersbeeld exploitatie

Voor het berekenen van de verkeersgeneratie is gebruik gemaakt van de kengetallen “weinig stedelijk” van het CROW (publicatie 381)

De berekende verkeersgeneratie uit CROW publicatie 381 gaat standaard uit van een weekdag gemiddelde. Voor het beoordelen van de verkeersafwikkeling dient echter gekeken te worden naar de werkdagintensiteiten. Voor het omrekenen van weekdag naar werkdag is uitgegaan van omrekenfactoren (CROW 381). Voor woonfuncties is uitgegaan van een omrekenfactor van 1,11 en voor werkfuncties een omrekenfactor van 1,33. Van dit eindresultaat is uiteindelijk $\pm 80\%$ gekozen voor de modellering van de sociale woningen en $\pm 85\%$ voor de vrijstaande woningen als benadering voor het jaar gemiddelde. De verhouding van deze jaargemiddelden zijn door BMD geschat op basis van ervaringen met vergelijkbare projecten.

Voor de uiteindelijke verspreiding van dit verkeersbeeld is vervolgens de verspreiding aangehouden, op basis van de toelichting bestemmingsplan Haspel 99-129, 31-07-2023 (Rho adviseurs).

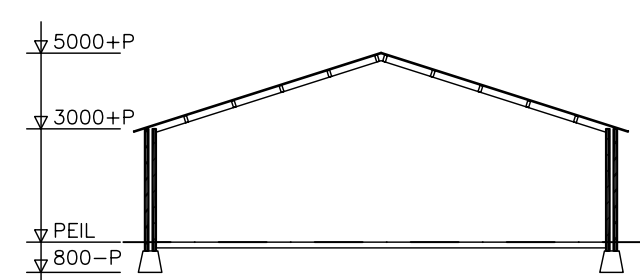
Functie	Aantallen	Kental	Weekdagintensiteit
Vrije kavels (vrijstaande woningen)	25	8,2 per woning	174
Sociale woningbouw	18	5,6 per woning	80
Weekgemiddelde			254
Jaargemiddelde			13.200

Het verkeersbeeld van de exploitatie van de palletfabriek is gebaseerd op haar eerder verleende milieutoestemmingen.

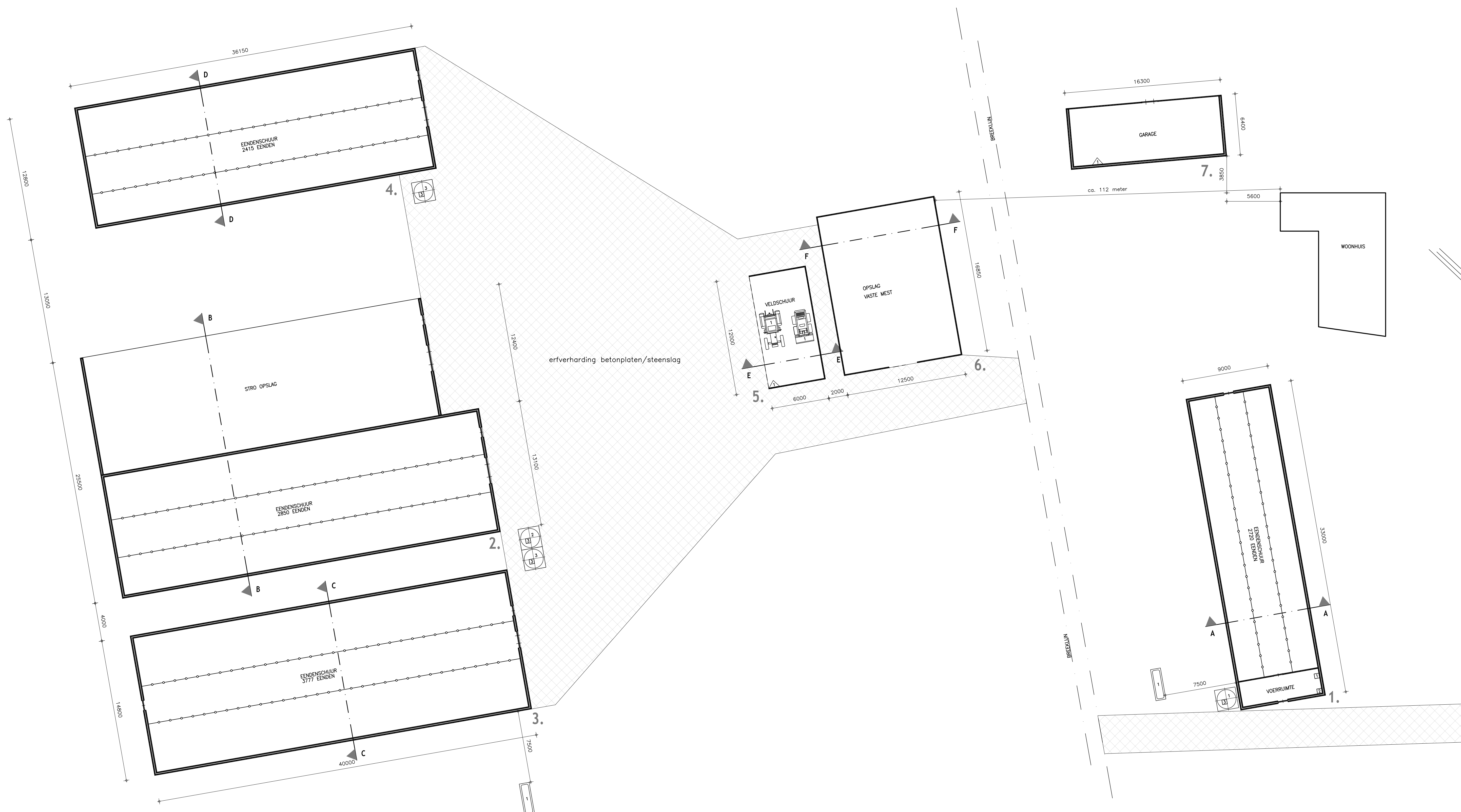
Gebouw 2 Eendenschuur/opslag		
Wanden	:	Metselwerk
Dak	:	Golfsplaten (vezelcement)
Goothoogte	:	2800 +P
Goothoogte	:	4500 +P
Ventilatie	:	Natuurlijk
Aantal plaatsen	:	2850 pl. voor eenden
Aantal dieren	:	2850 eenden

Gebouw 4 Eendenschuur	
Wanden	: Metselwerk
Dak	: Golfplaten (vezelcement)
Goothoogte	: 2800 +P
Goothoogte	: 4500 +P
Ventilatie	: Natuurlijk
Aantal plaatsen	: 2415 pl. voor eenden
Aantal dieren	: 2415 eenden

Gebouw 6 Mestopslag		
Wanden	:	Metselwerk
Dak	:	Golfsplaat (vezelcement)
Goethoogte	:	3000 +P
Goethoogte	:	5000 +P
Ventilatie	:	Natuurlijk
Mestopslag	:	150m ³

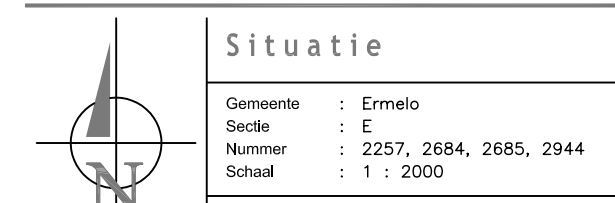
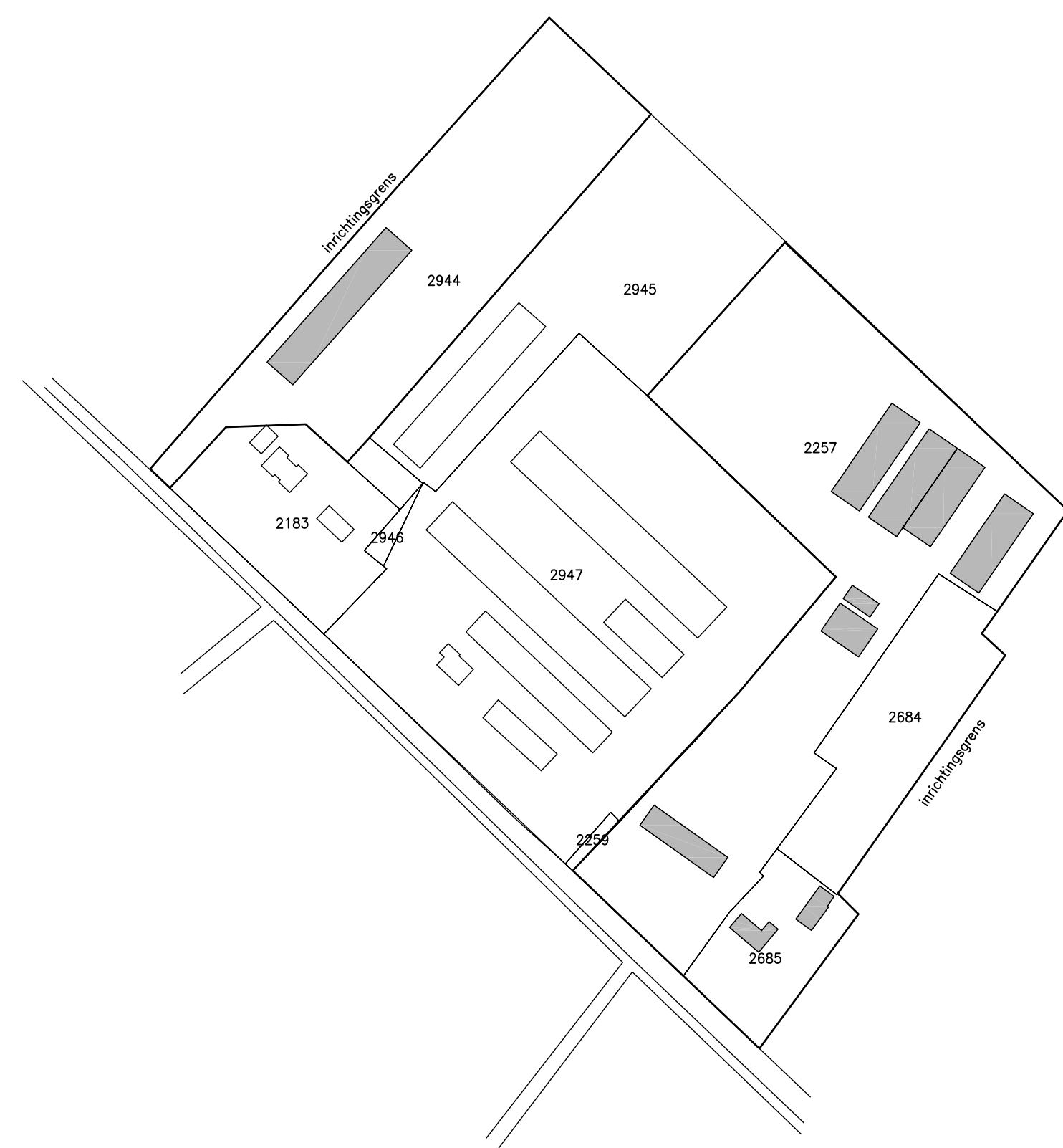


Doorsnede F-F



Lijntypes

—○—○—○—○—○—○— drinklijn



Aanvraag vergunning Wet Milieubeheer

De arranger:

1. d.d.

DLV Bouw, Milieu en Techniek BV

DLV

Benaming: Tekening Wet Milieubeheer, uitbreiding/wijziging Haspel 125 te Ermelo
Plattegrond, doorsneden en situatie

Schaal:	Formaat:
1-200	A4

Opdrachtgever:
Dhr. W. Jansen
Haspel 125
3852 LR Ermelo
Telefoon: 0341-460365
Telefax: —
Telefoon mobiel: —

Regio Zuid & Oost
Postbus 546
7400 AM Deventer
Telefoon:
Telefax:
E-mail:

0570-501535
0570-501585
info.bmt@dlv.nl

Datum:			
29-10-'97 RdM			
Wijziging:			
A	28-08-'98	AE	E
B	29-10-'07	DW	F
C	23-07-'08	DW	G
D	11-12-'08	DvdP	H

Lokatie:
Haspel 121 + 125
3852 LR Ermelo

Projectleider: Ing. J. van 't Erve
Telefoon: 06-51587130
E-mail: J.G.M.van'tErve@DLV.NL

Werknr:	Blad:
1639361	MI-V10

NIETS UIT DEZE TEKENING MAG GEHEEL OF GEEDELTIELIJK WORDEN OVERGENOMEN EN VERWENDBAAR ZONDER VOORAFGAANDE SCHRIFTELIJKE TOESTEMMING © COPYRIGHT 2006 DLV BOUW, MIDD EN TECHNIEK B.V.



Nr. 09032834
 Casenr. 2008-04549
 Onderwerp Ontwerpbeschikking Haspel 121 en 125 in
 Ermelo

GEMEENTE ERMELO

Ontwerpbeschikking als
 bedoeld in afdeling 3.4
 van de Algemene wet bestuursrecht.

Datum verzonden: 28 december 2009

1. Ontvankelijkheid

Op 25 juli 2008 heeft de gemeente Ermelo een aanvraag ontvangen van familie E. ten Hove en mevrouw E. Jansen voor een veranderingsvergunning op grond van de Wet milieubeheer voor een vleeseenden- en paardenhouderij op het adres Haspel 121 en Haspel 125 te Ermelo.

De aanvraag verschaft voldoende informatie om een beoordeling van de aanvraag mogelijk te maken. Er zijn geen redenen aanwezig om verzoeker niet ontvankelijk te verklaren.

2. Procedure

De beslissing op de aanvraag is getoetst aan de gronden uit artikelen 8.8, 8.9 en 8.10 van de Wet milieubeheer.

Aanvullende gegevens

Gedurende de periode van de behandeling van de aanvraag zijn de plannen van de aanvragers veranderd. Op 19 oktober 2009 hebben wij een volledige nieuwe aanvraag ontvangen die de eerder ingediende stukken vervangt.

Omdat de aanvraag naar onze mening niet volledig was, hebben wij mondeling om aanvullende gegevens verzocht. We hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 19 oktober 2009. Deze aanvullende gegevens betreffen een gewijzigde tekening van de locatie Haspel 125. Deze tekening (DLV 1639361/laatst gewijzigd op 11 december 2009) vervangt de eerder ingediende tekening en maakt deel uit van de vergunningaanvraag.

3. Coördinatie

De aanvraag heeft geen betrekking op bouwen in de zin van de Woningwet (Ww). De coördinatieregels uit de Ww en de Wm zijn niet van toepassing.

4. Beoordelingskader

De inrichting is vergunningplichtig ingevolge artikel 8.1 van de Wet milieubeheer, in combinatie met categorie 1, 7 en 8 van bijlage I, behorende bij het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer. Onder deze categorie vallen o.a. inrichtingen voor het houden van dieren.

Activiteitenbesluit

Op 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels milieubeheer (verder genoemd het Activiteitenbesluit) in werking getreden. In deze systematiek geldt dat alle inrichtingen onder de algemene regels van het



Activiteitenbesluit vallen, tenzij sprake is van een gpbv-installatie (beter bekend als een IPPC-bedrijf). In bijlage 1 van het Activiteitenbesluit worden tevens activiteiten genoemd die vergunningplichtig zijn.

Onderhavige inrichting is een landbouwinrichting die behoort tot categorie c van bijlage 1 van het Activiteitenbesluit en is daarom een inrichting type C als bedoeld in artikel 1.2 van het Activiteitenbesluit. Voor dergelijke inrichtingen gelden naast deze milieuvergunning ook regels uit het Activiteitenbesluit en de op dat besluit gebaseerde Regeling. De betreffende artikelen van het Activiteitenbesluit gelden van rechtswege. Naast de voorschriften uit de milieuvergunning moet de inrichting ook voldoen aan de artikelen van het Activiteitenbesluit die voor de inrichting van toepassing is.

Binnen de inrichting vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder het Activiteitenbesluit:

- lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening
- opslag van propaan

Hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit stelt specifieke regels voor bovengenoemde activiteiten. Naast deze specifieke regels geldt ook nog een aantal bijbehorende algemene artikelen van het Activiteitenbesluit. Deze algemene artikelen gelden echter uitsluitend voor zover ze betrekking hebben op de bovengenoemde activiteiten.

De procedure is overeenkomstig het bepaalde in hoofdstuk 13 van de Wet milieubeheer en Afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht uitgevoerd. De ontwerpbeschikking is in overeenstemming met het gestelde in de Provinciale milieuverordening Gelderland en het gemeentelijke milieubeleidsplan.

5. Gemeentelijk milieubeleid

De gemeente Ermelo streeft naar een toename van de eigen verantwoordelijkheid van bedrijven voor het milieu. Deze visie betekent ook dat de voorschriften zo veel mogelijk een direct milieudoel bevatten in plaats van een verplichte manier waarop dit milieudoel wordt bereikt. De gemeente laat ruimte voor de eigen verantwoordelijkheid van de ondernemer. Tegelijkertijd wordt de ondernemer ook meer op de eigen verantwoordelijkheid aangesproken. De vergunning komt in deze visie in samenspraak tussen gemeente en bedrijfsleven tot stand. In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu worden aan de vergunning de voorschriften verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast

6. Veebezetting

6.1 Vigerende vergunning

Op 20 november 1998 is een nieuwe, de gehele inrichting omvattende milieuvergunning verleend op Haspel 125 voor het houden van:

- 14.000 vleeseenden (Rav code G 2.1);

overeenkomend met 2.940 kg ammoniak per jaar en 6.860 geureenheden (OU).

Op 29 juni 2004 is een milieucontrole op het bedrijf uitgevoerd. Op dit moment bleek dat één van de stallen van gebouw 2 niet was opgericht. Op 21 juli 2007 is daarom het bedrijf aangeschreven dat op grond van artikel 8.18 van de Wet milieubeheer deze stal is komen te vervallen. Tevens vervallen dan de te houden dieren in deze stal. Dit is een aantal van 2.415 eenden. In de brief werd vermeld dat het vergunde dierenaantal daarmee uitkwam op 11.585 dieren. Dit komt overeen met 2.432,85 kg ammoniak



per jaar en 5676,85 geureenheden (OU)

Uit jurisprudentie van de afgelopen jaren blijkt dat artikel 20.8 van de Wet milieubeheer voorgaat aan artikel 8.18 van dezelfde wet. Artikel 20.8 vermeldt dat een milieuvergunning pas in werking treedt op het moment dat alle bijbehorende bouwvergunningen zijn verleend. Voor bovengenoemde stal voor 2.415 eenden in gebouw 2 is nooit een bouwvergunning aangevraagd/verleend.

Voor onderhavige inrichting betekent dit dat de milieuvergunning van 20 november 1998 nooit in werking is getreden. De vigerende vergunningen voor uw bedrijf zijn de volgende:

- revisievergunning, d.d. 13 juli 1983;
- uitbreidingsvergunning, d.d. 27 maart 1985.

Daarnaast is er in zowel 1991 als 1992 een melding gedaan voor het omwisselen van dieren. In 1993 heeft de Wet milieubeheer de Hinderwet vervangen. Op basis van artikel 27, lid 3 van de Hinderwet vervielen de milieurechten voor het houden van dieren, als deze dieren meer dan drie jaar niet op de veehouderij aanwezig zijn geweest. Dit artikel is niet opgenomen in de Wet milieubeheer.

Bij het tot stand komen van de revisievergunning uit 1998 is bepaald op basis van aangetoonde vee aantallen welke rechten op grond van artikel 27, lid 3 van de Hinderwet zijn vervallen en welke rechten op grond van de Wet milieubeheer nog aanwezig zijn. In onderstaande tabel is het vergund recht weergegeven:

	Vergunde vee aantallen			Aangetoonde vee aantallen		
	Aantal	NH3	Geur (OU)	Aantal	NH3	Geur (OU)
G 2.1, vleeseenden, binnen mesten	15.000	3.150,00	7.350	10.200	2.142,00	4.998
H 1.1, nertsen (fokteven), open mestopslag onder de kooi	9.980	5.788,40	-	807	468,06	-
Totaal		8.938,40	7.350		2.610,06	4.998

Resumerend:

De vigerende vergunning op Haspel 125 omvat het houden van 10.200 vleeseenden en 807 nertsen, overeenkomend met 2.610,06 kg ammoniak per jaar en 4.998 geureenheden (OU).

6.2 Aanvraag

De aanvraag van 25 juli 2008 omvat de volgende veebezetting:

- 11.762 Vleeseenden, binnen mesten (Rav code G 2.1);
- 17 Paarden, ouder dan 3 jaar (Rav code K 1);
- 7 Paarden in opfok, jonger dan 3 jaar (Rav code K 2).

overeenkomend met 2569,7 kg ammoniak per jaar en 5763,4 geureenheden (OU).

De aanvraag wordt gedaan voor een veranderingsvergunning. De verandering houdt in dat de inrichting uitgebreid wordt met een (reeds bestaande) paardenstal op Haspel 121. Op Haspel 125 vinden geen andere wijzigingen plaats.



7. Bedrijfstype

De aanvraag betreft een vleeseenden- en paardenhouderij. Gezien deze activiteiten is de aanvraag getoetst aan o.a. de volgende milieuaspecten:

- lucht;
- afvalwater;
- bodem;
- energie;
- afval;
- geluid.

7.1 Lucht

Bij het houden van dieren komt uit de mest ammoniak vrij. De aard en de omvang van de veebezetting bepalen de ammoniakemissie en de geurbelasting. Om te bepalen of de aangevraagde aantallen dieren verleend kunnen worden is de aanvraag getoetst aan:

- Wet ammoniak en veehouderij;
- Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij;
- Directe ammoniakschade;
- Wet geurhinder veehouderij;
- "Wet luchtkwaliteit" (titel 5.2 Wm.)

7.1.1 Wet ammoniak en veehouderij

Op 8 mei 2002 is de Wet ammoniak en veehouderij in werking getreden. Deze wet is met ingang van 1 mei 2007 gewijzigd en vormt het exclusieve beoordelingskader voor de gevolgen van de emissie van ammoniak uit dierverblijven. De beoordeling van de aanvaardbaarheid van de door een veehouderij veroorzaakte ammoniakemissie bij beslissingen inzake de vergunningverlening vindt plaats aan de hand van de Wet ammoniak en veehouderij (Stb. 2002 nr. 93).

Op grond van artikel 2 lid 1 en 2 van de Wet ammoniak en veehouderij stellen Gedeputeerde Staten bij besluit vast welke gebieden in hun provincie deel uitmaken van de Ecologische Hoofdstructuur (hierna: EHS). De gebieden moeten worden aangemerkt als kwetsbaar gebied voor zover deze op grond van de Interimwet ammoniak en veehouderij waren aangewezen als voor verzuring gevoelig. Deze gebieden moeten door Gedeputeerde Staten op een kaart worden begrensd. Bij besluit van 1 juli 2009 hebben Provinciale Staten deze EHS opnieuw vastgesteld.

Artikel 3, eerste lid, van de Wet ammoniak en veehouderij bepaalt dat wij bij beslissingen inzake de vergunning voor de verandering van een veehouderij de gevolgen van ammoniakemissie uit de tot de veehouderij behorende dierenverblijven betrekken uitsluitend op de wijze die is aangegeven bij of krachtens de artikelen 6 en 7. Daarnaast bepaalt artikel 3, derde lid, van de Wet ammoniak en veehouderij dat het eerste lid van dit artikel niet geldt voor voorschriften die worden gesteld met toepassing van onder andere artikel 8.11 van de Wet milieubeheer. Hieronder is de onderhavige aanvraag aan het gestelde in deze alinea getoetst.

Artikel 6, eerste lid, van de Wet ammoniak en veehouderij bepaalt dat de vergunning moet worden geweigerd als de verandering betrekking heeft op het uitbreiden van het aantal dieren van één of meer diercategorieën en een tot de veehouderij behorende dierenverblijf geheel of gedeeltelijk is gelegen in een kwetsbaar gebied, dan wel in een zone van 250 meter rond een zodanig gebied.

Artikel 7 stelt dat in afwijking van artikel 6 eerste lid een vergunning niet wordt geweigerd voor zover de ammoniakemissie uit de dierverblijven na uitbreiding niet meer bedraagt dan de ammoniakemissie



die de veehouderij voorafgaand aan de uitbreiding zou mogen veroorzaken indien de emissie per dierplaats gelijk zou zijn aan de maximale emissiewaarde (emissieplafond) of lager of gelijk is aan de ammoniakemissie die veroorzaakt mocht worden op grond van eerder verleende vergunningen.

Artikel 7 stelt dus dat voor bestaande veehouderijen waarvan de diervverblijven geheel of gedeeltelijk zijn gelegen binnen een kwetsbaar gebied of een zone van 250 meter daaromheen op grond van de Wet ammoniak en veehouderij bij uitbreiding van één of meer diercategorieën een emissieplafond geldt. Dit emissieplafond is in beginsel gelijk aan de ammoniakemissie die de veehouderij voorafgaand aan de uitbreiding zou mogen veroorzaken indien de emissie per dierplaats gelijk zou zijn aan de maximale emissiewaarde.

De maximale emissiewaarden zijn vastgesteld in bijlage 1 van het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij dat op 1 april 2008 in werking is getreden. Opgemerkt moet worden dat de maximale emissiewaarden alleen gelden voor de toepassing van de Wet ammoniak en veehouderij en niet kunnen worden gebruikt voor toepassing van artikel 8.11 derde lid, van de Wet milieubeheer, de zogenaamde bbt-afweging.

De diervverblijven (één of meerdere gevels) van de inrichting liggen op een afstand van 10 meter van een kwetsbaar gebied als bedoeld in artikel 2 van de Wet ammoniak en veehouderij.

Het uitbreiden van dieren in één of meerdere diercategorieën, zoals weergegeven in bijlage 1 van Regeling ammoniak en veehouderij, is alleen mogelijk zolang de ammoniakemissie binnen de reeds vergunde, dan wel gecorrigeerde ammoniakemissie blijft.

Omdat één of meerdere gevels van diervverblijven op een afstand van 10 meter zijn gelegen van een kwetsbaar gebied en omdat er uitgebreid wordt in één of meerdere diercategorieën (vleeseenden), zoals genoemd in bijlage 1 van de Regeling ammoniak en veehouderij, is het noodzakelijk om het emissieplafond te berekenen.

Indien er sprake is van een uitbreiding welke boven het emissieplafond komt kan de uitbreiding niet vergund worden.

Berekening ammoniakplafond

Bij de toetsing van de aanvraag geldt dat bestaande rechten niet kunnen worden aangetast. De bestaande ammoniakemissierechten worden bepaald aan de hand van de in de vorige vergunning genoemde dieraantallen en het aantal dieren dat aantoonbaar is gehouden.

Uitbreiding is alleen mogelijk indien de ammoniakemissie niet meer bedraagt dan de ammoniakemissie die de veehouderij voorafgaand aan de uitbreiding zou mogen veroorzaken, uitgaande van de maximale emissiewaarden in Bijlage 2 van de Rav (artikel 5, eerste lid onder b, Wav) of op grond van eerder verleende nog geldende vergunningen mocht veroorzaken, indien deze lager is. De berekening van de ammoniakemissie is in onderstaande tabellen opgenomen.

Aangevraagde ammoniakemissie:

RAV categorie en diersoort	aantal dieren aanvraag	emissiefactor kg NH ₃ per dierplaats per jaar bijlage 1 Rav	ammoniakemissie kg NH ₃ per jaar
Vleeseenden, binnen mesten (Rav code G 2.1)	11.762	0,210	2470,0



Volwassen paarden (Rav code K 1)	17	5,0	85,0
Paarden in opfok (Rav code K 2)	7	2,1	14,7
Totale ammoniakemissie aanvraag			2469,7

Vergunde ammoniakemissie (incl. berekening maximale emissiewaarde)

RAV categorie en diersoort	aantal dieren vergund	emissiefactor kg NH ₃ per dierplaats per jaar bijlage1 Rav	maximale emissiewaarde kg NH ₃ per dierplaats per jaar bijlage 2 Rav	ammoniakemissie kg NH ₃ per jaar	
Vleeseenden, binnen mesten	10.200	0,210	0,210	2142,0	2142,0
Nertsen (Rav code H 1.1)	807	0,58	0,58	468,1	468,1
Totale ammoniakemissie vergunde situatie				2610,1	2610,1

Omdat voor vleeseenden en nertsen geen maximale emissiewaarde is vastgesteld, is de werkelijk vergunde ammoniakemissie gelijk aan de ammoniakemissie berekend op grond van de maximale emissiewaarden. De aangevraagde veebezetting is lager dan de vergunde ammoniakemissie, zodat de uitbreiding in de diercategorie vleeseenden op grond van de Wav mogelijk is.

7.1.2 Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij/BBT

Op 1 april 2008 is het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij in werking getreden. Hierna wordt dit besluit aangehaald als het Besluit huisvesting.

Het Besluit huisvesting bevat voorschriften met betrekking tot de ammoniakemissie uit dierenverblijven die behoren tot een veehouderij, gebaseerd op artikel 8.44 van de Wet milieubeheer. Dit ter beperking van de ammoniakemissie uit dierenverblijven door toepassing van de best beschikbare technieken (BBT). Concreet houdt vorenstaande in dat voor een aantal diercategorieën emissie-eisen geldt, maximale emissiewaarden genoemd, waaraan de huisvesting van dieren moet voldoen. Indien een vergunning wordt aangevraagd voor een nieuw te plaatsen stalsysteem dat meer ammoniak emitteert dan op grond van het Besluit huisvesting is toegestaan, dan moet het bevoegd gezag de vergunning weigeren.

In onderhavige aanvraag zijn vleeseenden en paarden opgenomen. Voor deze diersoorten is geen maximale emissiewaarde opgenomen in het Besluit huisvesting. Er zijn voor deze dieren geen (gangbare) emissiearme stalsystemen beschikbaar. Daarom worden de aangevraagde stalsystemen aangemerkt als BBT.

7.1.3 Ammoniakschade aan planten en bomen

Uit het rapport Stallucht en planten blijkt dat ter voorkoming van ammoniakschade aan planten een afstand van minimaal 50 meter moet worden aangehouden tussen stallen en meer gevoelige planten en bomen, zoals coniferen. Een afstand van minimaal 25 meter moet worden aangehouden bij minder gevoelige planten en bomen zoals fruitbomen.

Aan de minimaal aan te houden afstand wordt voldaan. Dit betekent dat de veebezetting niet zal leiden tot plantenschade.



7.1.4 Wet geurhinder en veehouderij

Algemeen

Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) vormt vanaf 1 januari 2007 het toetsingskader voor de milieuvergunning, als het gaat om geurhinder vanwege dierenverblijven van veehouderijen. De Wet geurhinder en veehouderij geeft normen voor de geurbelasting die een veehouderij mag veroorzaken op een geurgevoelig object (bijvoorbeeld een woning). De geurbelasting wordt berekend en getoetst met het verspreidingsmodel V-Stacks vergunning. Dit geldt alleen voor dieren waarvoor geuremissiefactoren zijn opgenomen in de Regeling geurhinder en veehouderij. Voor dieren zonder geuremissiefactor gelden minimaal aan te houden afstanden.

Toetsingskader

De aanvraag betreft vleeseenden en paarden. Voor vleeseenden zijn geuremissiefactoren opgenomen in de regeling geurhinder en veehouderij. De veebezetting komt overeen met 5.763 geureenheden. Rekening gehouden met het feit dat de richting ligt in een concentratiegebied Oost, in de zin van de meststoffenwet, geldt de norm van 14 odour ten opzichte van geurgevoelige objecten gelegen buiten de bebouwde kom en 3 odour ten opzichte van geurgevoelige objecten binnen de bebouwde kom. In afwijking van voorgaande geldt ten opzichte van een geurgevoelig object dat onderdeel uitmaakt van een andere veehouderij, of dat op of na 19 maart 2000 heeft opgehouden deel uit te maken van een veehouderij:

- binnen de bebouwde kom 100 meter;
- buiten de bebouwde kom 50 meter.

Beoordeling veebezetting waarvoor geuremissiefactoren gelden

In de nabijheid van de inrichting bevindt zich de agrarische bedrijfswoning gelegen aan Haspel 123a. Gemeten ten opzichte van het emissiepunt bedraagt de afstand tot deze geurgevoelige objecten minimaal 84 meter. Hiermee wordt voldaan aan de minimaal aan te houden afstand van 50 meter.

Daarnaast zijn in de nabijheid van de inrichting de volgende woningen aanwezig die geen onderdeel uitmaken van een agrarisch bedrijf:

- Haspel 129;
- Haspel 121;
- Haspel 101.

Voor deze geurgevoelige objecten zijn berekening uitgevoerd met het rekenmodel V stacks vergunningen. In het rekenmodel dient het meteo-gebied Schiphol of Eindhoven te worden geselecteerd. De handleiding behorende bij het rekenmodel bevat een afbeelding waarop Nederland is onderverdeeld in deze twee meteo-gebieden. Aan de hand hiervan dient een keuze te worden gemaakt in welke meteo-gebied een gemeente is gelegen. De gemeente Ermelo ligt exact op de grens van de twee meteo-gebieden. De gemeente Ermelo heeft er voor gekozen de berekening uit te voeren op basis van het meteo-gebied Eindhoven. Deze keuze is vastgelegd en gemotiveerd in het Besluit van Burgemeester en Wethouders van 29 juni 2007 (kenmerk 2007/13724).

Hieruit is gebleken dat de grenswaarde van 14 odour niet wordt overschreden. Hieronder hebben wij de rekenresultaten weergegeven.



Berekende ruwheid: 0,730 m
 Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	Stal 1	172 620	480 876	3,0	4,0	0,5	1,00	1 333
2	Stal 2	172 705	481 009	2,8	3,7	0,5	1,00	1 397
3	Stal 4	172 736	480 984	2,8	3,7	0,5	1,00	1 183
4	Stal 3	172 688	481 022	2,3	4,3	0,5	1,00	1 851

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
5	Haspel 101	172 356	481 116	14,00	0,27
6	Haspel 121	172 478	481 014	14,00	0,56
7	Haspel 127	172 687	480 809	14,00	1,01

De aanvraag betreft tevens paarden. Voor deze dieren gelden geen geuremissiefactoren, maar vaste afstanden. Deze vaste afstanden bedragen 100 meter ten opzichte van geurgevoelige objecten binnen de bebouwde kom en 50 meter ten opzichte van geurgevoelige objecten buiten de bebouwde kom.

Beoordeling veebezetting waarvoor vaste afstanden gelden

Gemeten ten opzichte van stal G is het dichtstbijgelegen geurgevoelige object de woning gelegen aan de Haspel 121. De afstand bedraagt 52 meter. Hiermee wordt voldaan aan de minimaal aan te houden afstand van 50 meter.

Conclusie

Er is geen reden de aangevraagde veebezetting op grond van het aspect geur te weigeren.

7.1.5 Emissies fijn stof

In bijlage 2 van de Wet milieubeheer zijn grenswaarden voor de concentraties van stikstofdioxide, fijn stof (fractie PM_{10}) en een groot aantal andere luchtverontreinigende stoffen opgenomen. Alleen de normen voor stikstofdioxide en fijn stof worden op een aantal plaatsen in Nederland overschreden; de normen voor de overige luchtverontreinigende stoffen uit bijlage 2 worden vrijwel nergens overschreden.

Het houden van vee leidt tot de uitstoot van fijn stof. In bijlage 2 van de Wet milieubeheer zijn milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht opgenomen (Wet luchtkwaliteit), waaronder een grenswaarde voor zwevende deeltjes (fijn stof = PM_{10}). De volgende grenswaarden voor fijn stof zijn opgenomen: De jaargemiddelde concentratie van zwevende deeltjes is maximaal 40 microgram/ m^3 ; De daggemiddelde concentratie van 50 microgram/ m^3 , mag maximaal 35 maal per kalenderjaar worden overschreden.

De grenswaarden zijn niet van toepassing binnen de grenzen van het bedrijf.

Als een activiteit in betekenende mate (IBM) bijdraagt aan de luchtverontreiniging moeten de emissieconcentraties getoetst worden aan deze grenswaarden. Er is sprake van niet in betekenende mate (NIBM) als de 3% grens niet wordt overschreden of de activiteit genoemd is in de Regeling NIBM. De 3% grens is gedefinieerd als 3% van de grenswaarde voor de jaargemiddelde concentratie van fijn stof (PM_{10}). Dit komt overeen met 1,2 microgram/ m^3 voor PM_{10} .



De emissie van fijn stof is bepaald aan de hand van de door het ministerie van VROM gepubliceerde emissiefactoren.

RAV-categorie	diercategorie	aantal dieren		emissiefactor g/dier/jaar	stofemissie	
		aanvraag	bestaand		aanvraag	bestaand
G 2.1	Vleeseenden	11.762	10.200	84	988.008	856.800
H 1.1	Nertsen		807	(*)		
K 1	Paarden	17		(*)		
K 2	Paarden in opfok	7		(*)		
Emissie fijn stof totaal (g/jaar)					988.008	856.800

(*) voor nertsen, paarden en paarden in opfok zijn geen emissiefactoren voor fijn stof vastgesteld.

De algemene ervaring leert dat het rijden van voertuigen op het terrein van de inrichting doorgaans zodanig is dat hierdoor geen reële effecten worden veroorzaakt buiten het terrein van de inrichting. Dit komt door de relatief beperkte intensiteit van deze voertuigbewegingen en de afstand tot de grens van de inrichting. Deze vervoersbewegingen zijn niet meegenomen in het kader van de beoordeling van fijn stof.

Er is sprake van een toename (15,3%) die IBM is. Met het verspreidingsmodel ISL3a (versie 2009.1) is een berekening uitgevoerd. Hieruit blijkt dat de grenswaarden niet worden overschreden.

Ons inziens is er geen reden om de gevraagde vergunning op grond van "Titel 5.2 van Wet milieubeheer" te weigeren.

7.2 Afvalwater

Binnen de inrichting komt alleen afvalwater van huishoudelijke aard vrij. Dit wordt geloosd op de riolering. De stallen worden droog schoongemaakt.

7.3 Bodem

In de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) is een lijst opgenomen met activiteiten die als bodembedreigend worden beschouwd. Op grond van lijst 2 en tabel 3.2 van de NRB zijn de opslag van dierlijke en kunstmatige meststoffen in een put/bassin, opslag van dieselolie in een tank en opslag van reinigingsmiddelen in emballage bodembedreigende activiteiten. Op grond van de NRB zou daarom in de vergunning een verplichting tot een nulsituatieonderzoek moeten worden opgenomen.

Voor een (intensief) veehouderijbedrijf met reguliere activiteiten heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State op 21 januari 1997 in een uitspraak (E03.95.0821) aangegeven dat, indien toereikende gedragsregels en voorzieningen met het oog op de bescherming van de bodem zijn voorgeschreven in een vergunning, zij ervan uitgaat dat er bij naleving van die voorschriften de kwaliteit van de bodem en het grondwater niet in relevante mate nadelig zal worden beïnvloed. Een nulsituatieonderzoek acht zij in dat geval niet noodzakelijk. Dit standpunt heeft zij herhaald in haar uitspraak van 15 januari 1998 (E03.096.0162).

In de inrichting wordt de paardenmest opgeslagen in een mestdichte container. Als deze vol is, wordt deze afgevoerd. De mest van de vleeseenden wordt op de mestplaat opgeslagen en over het land



uitgereden. Omdat de voorschriften in de vigerende vergunning verouderd zijn, worden deze direct geactualiseerd.

De aangevraagde activiteiten kunnen worden gezien als regulier voor de agrarische bedrijfstak. Deze activiteiten kunnen echter niet worden gezien als bodembedreigend. In de vergunning zijn toereikende gedragsregels en voorzieningen met het oog op de bescherming van de bodem voorgeschreven. In afwijking van de NRB achten wij het, voor deze inrichting, niet noodzakelijk om een nulsituatieonderzoek te verlangen.

7.4 Energie

Voor het aspect energie wordt aangesloten bij het Activiteitenbesluit. Dit besluit bepaalt dat bedrijven boven een bepaalde verbruiksgrens (50.000 kWh of 25.000 m³ aardgas per jaar) alle maatregelen moeten treffen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder of die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15%.

Hierbij kunnen bedrijven gebruik maken van informatiebladen die door Senter Novem worden opgesteld en jaarlijks worden geactualiseerd in samenwerking met het Energiecentrum midden- en kleinbedrijf en de andere overheden.

7.5 Afval

De in de inrichting vrijkomende afvalstoffen moeten gescheiden worden ingezameld. Gevaarlijke afvalstoffen ontstaan in kleine hoeveelheden. In de vigerende vergunningen zijn reeds voorschriften opgenomen voor de opslag en afvoer van gevaarlijke en overige afvalstoffen. Deze zijn echter verouderd en worden vervangen middels een actualisatie.

7.6 Geluid

Gezien de ligging van het bedrijf is een langtijdgemiddeld beoordelingsniveau van maximaal 40 dB (A) in de dag periode voorgeschreven. Bij het vaststellen van voorschriften voor piekgeluiden (L_{Amax}) is rekening gehouden met het feit dat het bedrijf is gelegen in het buitengebied, waar het gebruik van onder andere tractoren en vrachtwagens "omgevingseigen" is. Gezien de bedrijfsactiviteiten is het te verwachten dat aan de in de beschikking opgenomen geluidsvoorschriften kan worden voldaan.

7.7 Grondwateronttrekking

Er wordt grondwater onttrokken voor het drinkwater van de dieren. Een melding aan de Provincie Gelderland is nodig indien er een pomp aanwezig is met een capaciteit van 10 m³/uur, de aanwezige pomp heeft een capaciteit van 6 m³/uur. Gezien het waterverbruik achten wij het niet nodig aanvullende voorschriften hiervoor op te stellen.

7.8 Opslag gevaarlijke stoffen

Binnen het bedrijf vindt opslag plaats van propaan. De opslag van propaan is opgenomen in het Activiteitenbesluit. Derhalve zijn in deze beschikking geen voorschriften opgenomen.

Verder worden geen gevaarlijke stoffen opgeslagen.

8 Overige wet- en regelgeving

8.1 Vogel- en Habitatrichtlijn

De provincie Gelderland heeft aangegeven, dat wanneer een Vogel- en Habitatrichtlijngebied samenvallen zij op grond van de Natuurbeschermingswet 1998 het als hun bevoegdheid beschouwen om de habitattoets uit te voeren. (De Habitatrichtlijn gebieden op of nabij het grondgebied van onze



Besluit

Gezien het voorgaande zijn wij voornemens aan de familie E. ten Hove en mevrouw E. Jansen de gevraagde veranderingsvergunning te verlenen voor een vleeseenden- en paardenhouderij met:

- 11.762 Vleeseenden, binnen mesten (Rav code G 2.1);
- 17 Paarden, ouder dan 3 jaar (Rav code K 1)
- 7 Paarden in opfok, jonger dan 3 jaar (Rav code K 2).

op het adres Haspel 121 en Haspel 125 in Ermelo.

De aanvraag, de tekening en overige als zodanig gewaarmerkte stukken maken deel uit van dit besluit.

In het belang van de bescherming van het milieu verbinden wij aan de vergunning de voorschriften, die zijn vermeld op de aan dit besluit gehechte bladen 1 tot en met 8 inclusief de begrippenlijst.

Op grond van artikel 8.22 en 8.23 vervangen wij de voorschriften van de revisievergunning van 13 juli 1983 en de uitbreidingsvergunning van 27 maart 1985 door de hierboven genoemde voorschriften.

Het college van burgemeester en wethouders van Ermelo,
namens deze,
ing. A.W.T. Nijenhuis,
coördinator vergunningen,

Afschrift

- dossier
- Schreuder Adviseurs, Volenbekerweg 14, 3882 RE Putten p/a info@schreuder-adviseurs.nl
- Provincie Gelderland, t.a.v. mevrouw A. Geenen in Arnhem via post@gelderland.nl

Een voor een inrichting verleende vergunning geldt voor ieder die de inrichting drijft (art. 8.20, lid 1, van de Wet Milieubeheer). Wanneer ingeval van uitbreiding of wijziging van de inrichting een nieuwe, de gehele inrichting omvattende, milieuvergunning is verleend, komen alle voorgaande vergunningen, de inrichtingen betreffende, te vervallen zodra de nieuwe vergunning onherroepelijk is geworden (art. 8.4 van de Wet Milieubeheer). De vergunning vervalt indien de inrichting niet binnen 3 jaar na het onherroepelijk worden daarvan is voltooid en in werking is gebracht tenzij in de vergunning een andere termijn wordt vastgesteld (art. 8.18, lid 1 en 2, van de Wet Milieubeheer). Deze vergunning treedt niet in werking, voor zover deze vergunning betrekking heeft op het oprichten of veranderen van een inrichting dat tevens is aan te merken als bouwen in de zin van de Woningwet en de betrokken bouwvergunning nog niet is verleend.



gemeente vallen samen met aangewezen Vogelrichtlijn gebieden.) Op grond van vorenstaande achten wij ons niet bevoegd om de voorliggende aanvraag te toetsen aan de Habitatrichtlijn.

8.2 IPPC-richtlijn

Volgens artikel 6 lid 2 van de Wav moet een vergunning voor het veranderen van een veehouderij geweigerd worden indien de veehouderij onder de reikwijdte van de IPPC-richtlijn (Richtlijn nr 96/61/EG van 24 september 1996 inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) valt. Een inrichting valt onder deze richtlijn als het aantal plaatsen voor pluimvee meer is dan 40.000, of het aantal plaatsen voor mestvarkens meer is dan 2.000, of het aantal plaatsen voor zeugen meer is dan 750.

De omvang van de inrichting is niet dusdanig groot dat getoetst moet worden aan de IPPC-richtlijn.

8.3 MER (beoordelings) plicht

Het bedrijf valt niet onder de MER- (beoordelings)plicht.

8.4 Bouwkundige eisen

De bij de aanvraag overgelegde gegevens bevatten in combinatie met het op de inrichting van toepassing zijnde Bouwbesluit, voldoende waarborgen ter bescherming van het milieu. Het is in dit geval niet noodzakelijk om ter zake specifieke voorschriften op te nemen. Volstaan wordt met een verwijzing naar het algemene zorgvoorschrift inzake de staat van onderhoud van de gehele inrichting.

8.5 Onvoorziene voorvallen

Met betrekking tot het optreden door degene die de inrichting drijft bij het zich voordoen van onvoorziene voorvallen, zijn in de vergunning geen nadere voorschriften opgenomen. Hierop zijn de artikelen 17.1 en 17.2 van de Wet milieubeheer van toepassing.

Kort samengevat is de strekking van die artikelen dat in voorkomend geval onmiddellijk de maatregelen moeten worden getroffen die kunnen worden verlangd om de gevolgen van die gebeurtenis voor het milieu te voorkomen, dan wel zo veel mogelijk te beperken en ongedaan te maken en tevens die gebeurtenis zo spoedig mogelijk te melden aan de gemeente Ermelo.

8.6 Normen en richtlijnen

Voor zover in de vergunningvoorschriften wordt verwezen naar normen en richtlijnen, wordt verwezen naar de versie van de richtlijn die op het moment van inwerking treden van de inrichting of de installatie het meest actueel is.

9 Conclusie

De voorschriften in de vigerende vergunningen zijn verouderd. Daarom worden de voorschriften gesteld voor de gehele inrichting en vervangen deze de voorschriften uit de beschikkingen van 13 juli 1983 en 27 maart 1985.



provincie
GELDERLAND

BESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN
GELDERLAND

Artikel 19d en 19e

Datum besluit	: 8 augustus 2013
Onderwerp	: Natuurbeschermingswet 1998 - 2013-006930 - gemeente Ermelo
Activiteit	: het wijzigen van een vleeseenden- en paardenhouderij aan de Haspel 121 en 125, 3852 LR Ermelo
Verlenen/weigeren	: verlenen vergunning
Aanvrager	: E. ten Hove
Zaaknummer	: 2013-006930



Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van de heer E. ten Hove, Haspel 121 te Ermelo, hierna te noemen aanvrager, van 16 april 2013 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in houden van vleeseenden en paarden. De inrichting is gelegen op ongeveer 50 meter van het Natura 2000-gebied Veluwe.

Voor de beoordeling van de aanvraag zijn de volgende stukken gebruikt:

- Aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 16 april 2013.

Het ontwerpbesluit heeft in de periode 27 mei 2013 tot 8 juli 2013 ter inzage gelegen. Het ontwerpbesluit is tevens toegezonden aan het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Ermelo en aan de Gelderse Natuur en Milieufederatie waarbij zij in de gelegenheid zijn gesteld een zienswijze naar voren te brengen. Wij hebben 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 16, 19d, 19e en 43 van de Nbw 1998;

HEBBEN BESLOTEN

E. ten Hove 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 Indien de inrichting binnen 3 jaar nadat de vergunning onherroepelijk is geworden niet volledig is voltooid en in werking gebracht conform de aanvraag, vervalt de vergunning voor die onderdelen welke binnen die termijn niet zijn benut.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een vleeseenden- en paardenhouderij. Ten opzichte van de vergunde situatie op 24 maart 2000 heeft de aanvraag betrekking op de volgende veranderingen:

- Het beëindigen van de nertsenhoudery.
- Het houden van paarden.

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

Mogelijke effecten kunnen optreden op het Natura 2000-gebied Veluwe. De instandhoudingsdoelstellingen van het voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebied 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.

Aanvrager is in het bezit van een vergunning op grond van de Hinderwet van 13 juli 1983, een wijzigingsvergunning van 27 maart 1985 en meldingen van 10 december 1990 en 10 juni 1992 voor het bij de aanvraag betrokken bedrijf. Op grond hiervan stellen wij vast dat ten tijde van de plaatsing als Habitatrichtlijngebied op de lijst van communautair belang danwel de aanwijzing in het kader van de Vogelrichtlijn nationale toestemming was verleend.

In tabel 1 is de vergunde en de aangevraagde veebezetting weergegeven. In tabel 2 is de depositie van de vergunde en de aangevraagde situatie weergegeven.

Tabel 1 veebezetting

Vergunde veebezetting op 24 maart 2000		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Nertsen	H 1.1	807
Vleeseenden	G 2.1.100	10.200
Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Volwassen paarden	K 1	17
Paarden in opfok	K 2	7
Vleeseenden	G 2.1.100	11.762

Tabel 2 NH₃-depositie van het bedrijf in mol/ha/jr

Habitatype	Depositie		
	Vergund op 24-3-2000	Aangevraagd	Verschil
H2310 Stui/zandheiden met struikhei	3,7	3,6	-0,1
H2310 Stui/zandheiden	9,3	9,2	-0,1
H2330 Zandverstuivingen	4,5	4,4	-0,1
H2330 Zandverstuivingen	3,0	2,9	-0,1
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	3,5	3,4	-0,1
H9190 Oude eikenbossen	3,2	3,1	-0,1
H4030 Droge heiden	6,5	6,3	-0,2
H4030 Droge heiden	1,2	1,2	0,0
H4010A Vochtige heiden	0,7	0,7	0,0
H3160 Zure vennen	0,3	0,3	0,0
H3160 Zure vennen	0,3	0,3	0,0
H91E0C Beekbegeleidende bossen	1,0	1,0	0,0
H6230 Heischrale graslanden	0,3	0,3	0,0
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,3	0,3	0,0
H7150 Pioniersvegetaties met snavelbiezen	0,3	0,3	0,0

Uit tabel 2 blijkt dat met het stalsysteem, zoals vermeld in de aanvraag, sprake is van een afname van de stikstofdepositie op de stikstofgevoelige habitattypen. Nu de aangevraagde emissie zowel als de depositie in vergelijking tot de vergunde emissie en depositie ten tijde van de aanwijzing van dit Natura 2000-gebied daalt, achten wij significant negatieve effecten uitgesloten.

Aangezien voor dit bedrijf niet eerder een vergunning of een vvgb 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

Uit de bij de aanvraag behorende stukken blijkt dat dit bedrijf vóór de plaatsing als Habitatrichtlijngebied op de lijst van communautair belang dan wel de aanwijzing in het kader van de Vogelrichtlijn beschikte over een nationale toestemming. De aangevraagde depositie overschrijdt de depositie van deze nationale toestemming niet. Gelet hierop is voor de aangevraagde activiteit geen passende beoordeling vereist. Nu tevens de belangen zoals vermeld in artikel 19 e sub c Nbw 1998 niet aan de orde zijn, kan de vergunning worden verleend.

Hoogachtend,
namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



mr. H. Boerdam
teammanager Vergunningverlening Water Ontgrondingen
en Natuur

Beroep

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na de dag waarop het besluit ter inzage is gelegd 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 beroepsschrift 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: Berekening vergunde situatie 24 maart 2000
- Bijlage 3: Berekening aangevraagde situatie

BIJLAGE 1

Instandhoudingsdoelstellingen van het voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebied

Veluwe (*Habitatrichtlijn en Vogelrichtlijn*)

Aanwijzing en aanmelding

De Veluwe is op 24 maart 2000 aangewezen als Vogelrichtlijngebied. In 2003 is de Veluwe aangemeld als Habitatrichtlijngebied bij de Europese Commissie. Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

Binnen de begrenzing van de Veluwe liggen twee Beschermde Natuurmonumenten, het Mosterdveen en de Leemputten bij Staverden. Beide gebieden zijn respectievelijk op 16 februari 1998 (N/98315) en 4 september 1974 (NBOR/S 13844) aangewezen als Beschermde Natuurmonument.

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

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (Bron: Ontwerp-aanwijzingsbesluit Veluwe)
(= behoudsdoelstelling; > ontwikkelingsdoelstelling)

<i>Habitattypen</i>	<i>Doelstelling verspreiding</i>	<i>Doelstelling oppervlakte</i>	<i>Doelstelling kwaliteit</i>
H2310 Stuiwzandheiden met struikhei	=	>	>
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	=	=	=
H2330 Zandverstuivingen	=	>	>
H3130 Zwakgebufferde vennen	=	=	=
H3160 Zure vennen	=	=	>
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	=	>	>
H4030 Droge heiden	=	>	>
H5130 Jeneverbesstruwelen	=	=	>
H6230 Heischrale graslanden ¹	=	>	>
H6410 Blauwgraslanden	=	>	>
H7110B Actief hoogveen ¹	=	>	>
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen		>	>
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst		>	=
H9160A Eiken-Haagbeukenbossen		>	=
H9190 Oude eikenbossen		>	>
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ¹		>	>

¹Prioritair habitatype

BIJLAGE 2: Berekening vergunde situatie 24 maart 2000

Naam van de berekening: Haspel 121 en 125 Ermelo vergund 2000
Gemaakt op: 13-05-2013 14:57:35
Zwaartepunt X: 172,700 Y: 481,000
Cluster naam: Haspel 121 en 135 te Ermelo
Berekende ruwheid: 0,59 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr.snelheid	Emissie
1	Nertsenkooien	172 719	481 004	1,5	1,5	0,5	0,40	468
2	Stal 1	172 620	480 876	1,5	1,5	0,5	0,40	536
3	Stal 2	172 705	481 009	1,5	1,5	0,5	0,40	536
4	Stal 3	172 736	480 984	1,5	1,5	0,5	0,40	536
5	Stal 4	172 688	481 022	1,5	1,5	0,5	0,40	536

Gevoelige locaties:

Volgnr.	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	174 446	480 755	3,67
2	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	172 972	482 438	9,34
3	H2330 Zandverstuivingen	174 527	480 948	4,49
4	H2330 Zandverstuivingen	174 632	480 806	2,98
5	H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	175 079	482 089	3,49
6	H9190 Oude eikenbossen	175 255	482 293	3,17
7	H4030 Droge heiden	173 109	482 506	6,46
8	H4030 Droge heiden	174 075	478 392	1,21
9	H4010A Vochtige heiden	178 678	482 329	0,66
10	H3160 Zure vennen	178 938	476 133	0,30
11	H3160 Zure vennen	181 998	480 860	0,31
12	H91E0C Beekbegeleidende bossen	177 126	481 090	1,03
13	H6230 Heischrale graslanden	178 457	476 438	0,33
14	H3130 Zwakgebufferde vennen	178 480	476 376	0,32
15	H7150 Pioniersvegetaties met snavelbiezen	178 467	476 386	0,32

Details van Emissie Punt: Nertsenkooien (4714)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	H 1.1	Nertsen	807	0.58	468.06

Details van Emissie Punt: Stal 1 (4715)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G 2.1.100	Vleeseenden	2550	0.21	535.5

Details van Emissie Punt: Stal 2 (4716)

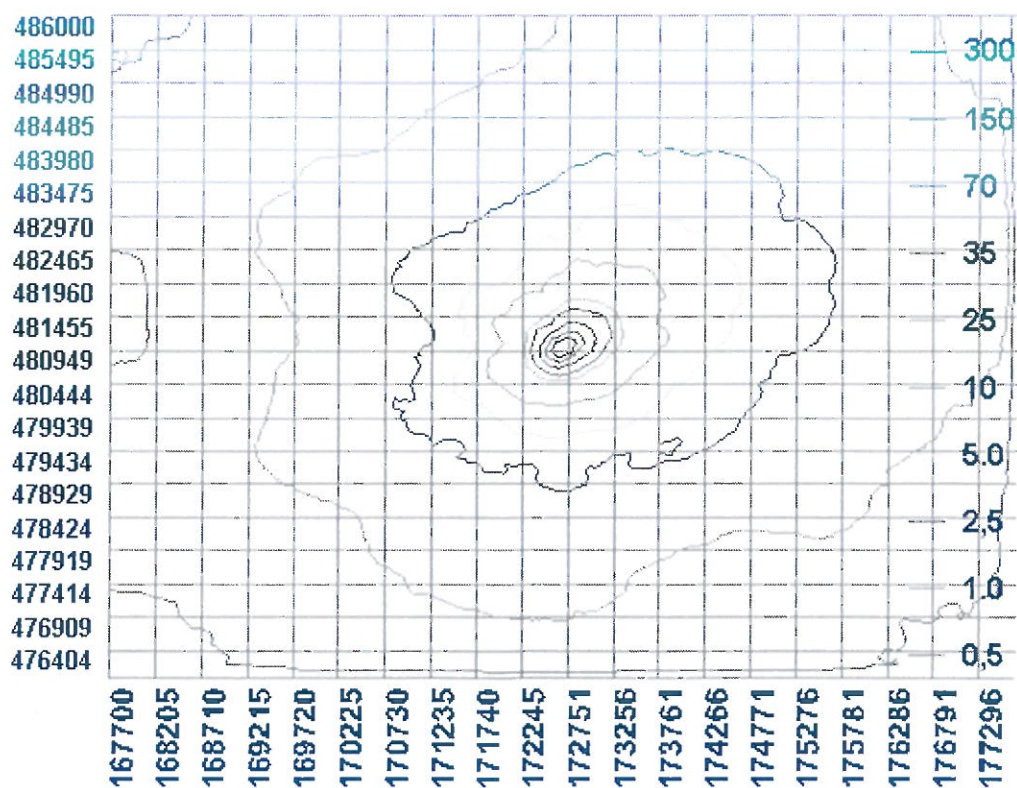
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G 2.1.100	Vleeseenden	2550	0.21	535.5

Details van Emissie Punt: Stal 3 (4717)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G 2.1.100	Vleeseenden	2550	0.21	535.5

Details van Emissie Punt: Stal 4 (4718)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G 2.1.100	Vleeseenden	2550	0.21	535.5



BIJLAGE 3: Berekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Haspel 121 en 125 Ermelo aanvraag
Gemaakt op: 13-05-2013 13:03:36
Zwaartepunt X: 172,600 Y: 481,000
Cluster naam: Haspel 121 en 135 te Ermelo
Berekende ruwheid: 0,59 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb.hoogte	Diam.	Uittr.snelheid	Emissie
1	Paardenstal	172 487	481 072	1,5	1,5	0,5	0,40	100
2	Stal 1	172 620	480 876	1,5	1,5	0,5	0,40	571
3	Stal 2	172 705	481 009	1,5	1,5	0,5	0,40	599
4	Stal 3	172 736	480 984	1,5	1,5	0,5	0,40	793
5	Stal 4	172 688	481 022	1,5	1,5	0,5	0,40	507

Gevoelige locaties:

Volgnr.	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	174 446	480 755	3,59
2	H2310 Stuifzandheiden	172 972	482 438	9,19
3	H2330 Zandverstuivingen	174 527	480 948	4,40
4	H2330 Zandverstuivingen	174 632	480 806	2,92
5	H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	175 079	482 089	3,42
6	H9190 Oude eikenbossen	175 255	482 293	3,11
7	H4030 Droge heiden	173 109	482 506	6,34
8	H4030 Droge heiden	174 075	478 392	1,19
9	H4010A Vochtige heiden	178 678	482 329	0,65
10	H3160 Zure vennen	178 938	476 133	0,29
11	H3160 Zure vennen	181 998	480 860	0,31
12	H91E0C Beekbegeleidende bossen	177 126	481 090	1,01
13	H6230 Heischrale graslanden	178 457	476 438	0,32
14	H3130 Zwakgebufferde vennen	178 480	476 376	0,32
15	H7150 Pioniersvegetaties met snavelbiezen	178 467	476 386	0,32

Details van Emissie Punt: Paardenstal (4714)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	K 1	Volwassen paarden	17	5	85
2	K 2	Paarden in opfok	7	2.1	14.7

Details van Emissie Punt: Stal 1 (4715)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G 2.1.100	Vleeseenden	2720	0.21	571.2

Details van Emissie Punt: Stal 2 (4716)

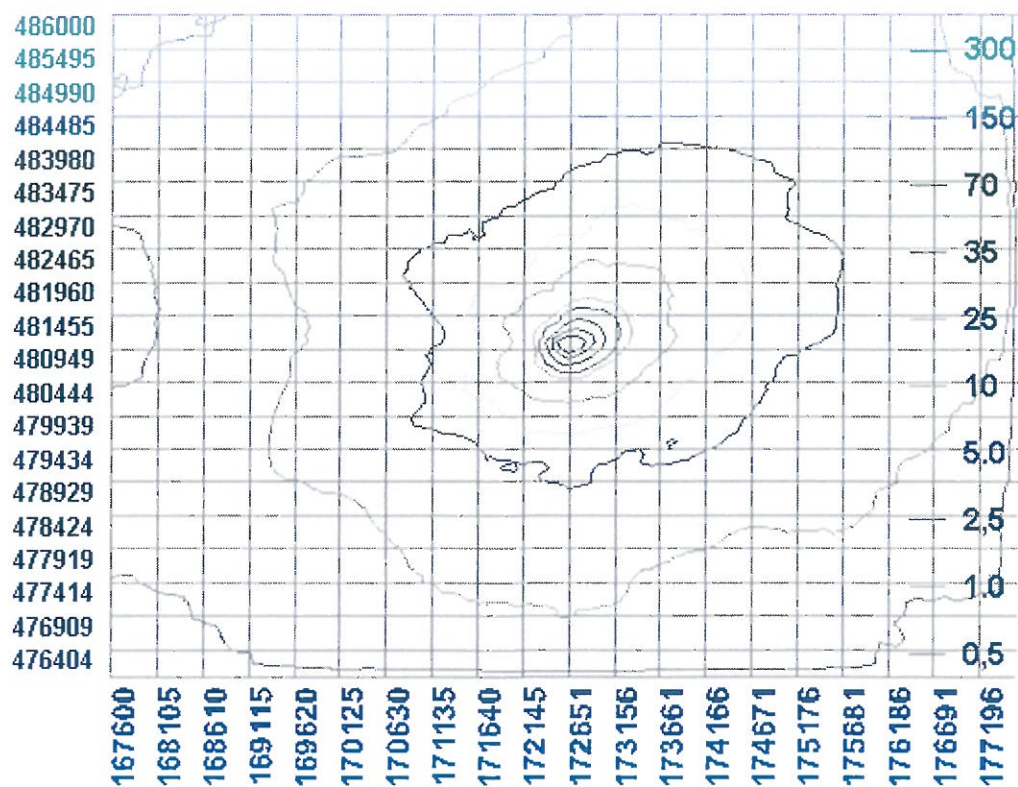
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G 2.1.100	Vleeseenden	2850	0.21	598.5

Details van Emissie Punt: Stal 3 (4717)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G 2.1.100	Vleeseenden	3777	0.21	793.17

Details van Emissie Punt: Stal 4 (4718)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G 2.1.100	Vleeseenden	2415	0.21	507.15





Vergunningverlening Natuurbeschermingswet 1998

Gedeputeerde Staten van Gelderland delen mee dat zij besloten hebben een vergunning ingevolge de Natuurbeschermingswet 1998 te verlenen voor het wijzigen van een vleeseenden- en paardenhouderij aan de Haspel 121 en 125, 3852 LR Ermelo.

Tegen het voornemen zijn geen zienswijzen ingebracht. Het besluit is ten opzichte van het ontwerpbesluit niet gewijzigd.

Mogelijkheid van inzien

Het besluit en de bijbehorende stukken liggen van 13 augustus 2013 tot 24 september 2013 ter inzage bij de receptiebalie in het Huis der Provincie, Markt 11 te Arnhem tijdens de gebruikelijke openingsuren, of kunnen worden ingezien via de provinciale website (www.gelderland.nl/actueel/bekendmakingen).

Rechtsmiddelen

Belanghebbenden kunnen beroep instellen tegen het besluit vóór 24 september 2013. Meer informatie hierover is vermeld aan het slot van het besluit zelf.

Wilt u meer weten?

Bel het Provincieloket, telefoonnummer (026) 359 99 99.

Arnhem, 8 augustus 2013 - zaaknummer 2013-006930
Gedeputeerde Staten van Gelderland



WET MILIEUBEHEER

Beschikking als bedoeld
in artikel 8.4 van de
Wet milieubeheer.

Nr. 9613875

Jaar 1996

Burgemeester en wethouders der gemeente Ermelo;

beschikkende op het door F.A. de Lange B.V., Veldzichtweg 17 te Ermelo, ingediende verzoek d.d. 27 september 1995, ingekomen d.d. 18 januari 1996, om een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning ingevolge artikel 8.4 van de Wet milieubeheer voor een eendenhouderij, in/op het perceel, kadastraal bekend gemeente Ermelo, sectie E, nummer 1566, plaatselijk gemerkt Haspel 127 te Ermelo;

overwegende dat de procedure overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.5 van de Algemene wet bestuursrecht is uitgevoerd;

dat voor de onderhavige inrichting aan de Haspel 127 te Ermelo op 15 juni 1984 een melding zoals bedoeld in artikel 36 van de Hinderwet is geaccepteerd. Deze melding heeft de status van een milieuvergunning. Aan deze vergunning zijn nimmer voorschriften verbonden;

dat door de komende beperkingen in de Meststoffenwet vanaf 1 januari 1998 eendenhouders genoodzaakt zijn de buiteneenden in stallen te houden;

dat bij de onderhavige aanvraag gegevens moeten worden overgelegd, dat de vergunning (melding artikel 36 van de Hinderwet) niet van rechtswege is vervallen;

dat metellingen zijn overgelegd over de jaren 1984 tot en met 1993. Deze metellingen hebben betrekking op 7 locaties. Het gevolg hiervan is dat niet kan worden beoordeeld welk deel van de opgegeven aantallen betrekking hebben op het perceel Haspel 127 te Ermelo;

dat de aanvrager telefonisch heeft aangegeven dat het verstrekken van separate gegevens over het perceel Haspel 127 te Ermelo niet mogelijk is, aangezien eenden op het ene perceel worden opgezet en vervolgens op een ander perceel worden afgemest. Een boekhouding per perceel wordt niet gevoerd, zodat de gevraagde gegevens redelijkerwijs niet kunnen worden overgelegd;

dat de aanvrager vervolgens een verklaring heeft opgesteld, waarin hij één en ander kort bevestigt;

dat het ambtshalve bekend is dat vanaf 1984 elk jaar, op het gehele onderhavige terrein, eenden zijn gehouden;

dat er derhalve geen sprake is van vervallen rechten op grond van de artikel 27 van de Hinderwet, artikel 8.18 van de Wet milieubeheer of artikel 8.25 van de Wet milieubeheer;

dat de onderhavige aanvraag is getoetst aan de brochure Veehouderij en Hinderwet. De aanvraag heeft betrekking op het houden van 2.800 ouderdieren van slachtrassen en 14.000 slachteenden. Alle eenden zullen binnen worden gehouden. Het meest recente standpunt van de Regionale Inspectie Milieuhygiëne (RIMH) houdt in dat voor eenden de volgende normen moeten worden gehanteerd:

- buiteneenden: 10 eenden per mestvarkeneenheid;
- staleenden : 7 eenden per mestvarkeneenheid.

Het aangevraagde veebestand komt hiermee overeen met $(16.800 : 7 =) 2.400$ mestvarkeneenheden (mve's).

De dichtstbij gelegen woning van derden is de agrarische bedrijfswoning aan de Haspel 125 te Ermelo. Deze woning is volgens de aanvraag gelegen op 66 meter afstand van de rand van de dichtstbijzijnde stal van de inrichting. De omgeving komt overeen met omgevingscategorie IV zoals bedoeld in de brochure Veehouderij en Hinderwet. Volgens de aanvraag bedraagt de afstand 66 meter. (Volgens de plattegrondtekening bedraagt deze afstand, indien gemeten, 62 meter doch in de aanvraag is expliciet de afstand van 66 meter vermeld. Overigens is voor de strekking van de vergunning de exacte afstand van ondergeschikt belang).

Volgens de afstandsgrafiek uit de brochure Veehouderij en Hinderwet moet de minimale afstand tussen de genoemde stal enerzijds en de genoemde agrarische bedrijfswoning anderzijds tenminste 130 meter bedragen.

Hieraan wordt niet voldaan, zodat de bestaande rechten moeten worden onderzocht.

De vergunning uit 1984 geeft recht op het houden van 24.000 buiteneenden, hetgeen overeenkomt met $(24.000 : 10 =) 2.400$ mestvarkeneenheden. De aanvraag houdt derhalve geen toename in van het aantal vergunde mestvarkeneenheden. De aanvraag voldoet aan het gestelde in de brochure Veehouderij en Hinderwet;

dat de onderhavige aanvraag is getoetst aan de publicatie "Lucht 46" (cumulatie stankhinder). Aangezien de reeds vergunde stankemissie niet toeneemt, behoeft er geen rekening te worden gehouden met eventuele onaanvaardbare cumulatieve stankhinder. Overigens kan een dergelijke berekening ook niet worden uitgevoerd omdat niet wordt voldaan aan de afstandstabel uit de brochure Veehouderij en Hinderwet;

dat de onderhavige aanvraag is getoetst aan de Interimwet Ammoniak en Veehouderij en de Verordening aanwijzing voor verzuring gevoelige gebieden in de gemeente Ermelo, welke verordening op 26 november 1992 door de gemeenteraad van Ermelo is vastgesteld. Deze verordening is door de gemeenteraad van Ermelo op 25 januari 1996 gewijzigd in verband met het Ammoniakreductieplan Gelderse Vallei/gemeente Ermelo. Voorts is deze verordening door de gemeenteraad van Ermelo op 28 maart 1996 nogmaals gewijzigd in verband met het Ammoniakreductieplan Ermelo/Agrarische Enclave Uddel-Elspeet-Garderen-Speuld (deze wijzigingen hebben geen gevolg voor de aanwijzing van het dichtstbijgelegen voor verzuring gevoelig gebied);

Volgens de bij deze verordening behorende tekening is de afstand tussen de onderhavige inrichting en het dichtstbij gelegen voor verzuring gevoelig gebied (overwegend houtopstanden) - gemeten vanuit het midden van de inrichting - ongeveer 85 meter.

Volgens het huidige aanvraagformulier had de vigerende vergunning betrekking op 21.000 slachteenden en 3.000 ouderdieren. Dit blijkt echter niet uit de vergunning of de bij deze vergunning behorende aanvraag. Uitgegaan wordt van hetgeen is gesteld in de "nauwkeurige beschrijving" van de vigerende vergunning.

Uitgaande van de Uitvoeringsregeling Ammoniak en Veehouderij bedraagt de ammoniakemissie volgens de aanvraag ($2.800 \times 0,32 + 14.000 \times 0,117 =$) 2.534,0 kg NH₃/jaar, hetgeen overeenkomt met een depositie op het gebied van $2.534,0 \times 1,04 = 2.635,4$ mol potentieel zuur/ha/jaar (afgerond).

De gemeente Ermelo is gelegen in een gebied dat is aangegeven in de bij de Wet verplaatsing mestproductie behorende bijlage. Iedere toename van de ammoniakdepositie ten opzichte van de vergunde situatie dient te worden geweigerd.

De vergunde situatie heeft betrekking op het houden van 24.000 eenden (de ammoniakemissiefactoren, zoals genoemd in de Uitvoeringsregeling Ammoniak en Veehouderij hebben betrekking op een mestronde van zeven weken. Uit de brief van de aanvrager blijkt echter dat de eenden slechts vier weken werden afgemest. Dit kan een geringe afwijking van de werkelijke emissie geven. Echter het verschil tussen pas opgezette en slachtrijpe eenden is minimaal).

Uitgaande van gemiddeld 6,5 mestronden per jaar (algemeen standpunt RIMH) heeft de vigerende vergunning betrekking op een emissie van ($24.000 \times 0,019 = 456 \times 6,5 =$) 2.964 kg NH₃/jaar, hetgeen overeenkomt met een depositie op het gebied van $2.964 \times 1,04 = 3.082,6$ mol potentieel zuur/ha/jaar. Dit is meer dan hetgeen is aangevraagd. Aan het gestelde in de Interimwet Ammoniak en Veehouderij wordt derhalve voldaan;

dat de ontwerp-beschikking van 11 april 1996 tot 10 mei 1996 voor een ieder ter inzage heeft gelegen;

dat tegen de ontwerp-beschikking schriftelijke bedenkingen zijn ingediend door de heer V. van der Graaf, namens de Vereniging Milieu-Offensief, Postbus 439 te Wageningen, d.d. 2 mei 1996, ingekomen d.d. 13 mei 1996;

dat deze schriftelijke bedenkingen door de heer V. van der Graaf, namens de Vereniging Milieu-Offensief, Postbus 439 te Wageningen, d.d. 10 juli 1996, ingekomen d.d. 10 juli 1996 zijn ingetrokken en derhalve buiten beschouwing kunnen blijven;

dat tegen de ontwerp-beschikking geen mondelinge bedenkingen zijn ingediend;

dat met betrekking tot de ontwerp-beschikking geen adviezen zijn uitgebracht;

dat bij de beslissing op deze aanvraag rekening is gehouden met de toestand van het bestaande milieu, de effecten van de inrichting op het omliggende milieu, de redelijkerwijs te verwachten toekomstige ontwikkelingen, het gemeentelijke milieubeleidsplan en andere negatieve factoren die het milieu kunnen beïnvloeden (landschappelijke, ecologische, cumulatieve en visuele aspecten en indirecte gevolgen). Eén en ander zoals gesteld in hoofdstuk 8 van de Wet milieubeheer;

dat aan de vergunning in het belang van de bescherming van het milieu voorschriften dienen te worden verbonden. Voor zover door het verbinden van voorschriften aan de vergunning de nadelige gevolgen die de inrichting voor

het milieu kan veroorzaken niet kunnen worden voorkomen, worden aan de vergunning de voorschriften verbonden, die de grootst mogelijke bescherming bieden tegen die gevolgen, tenzij dat redelijkerwijs niet kan worden vergd;

gelet op de betreffende bepalingen van de Wet milieubeheer, de Algemene wet bestuursrecht, de Interimwet Ammoniak en Veehouderij, de Uitvoeringsregeling Ammoniak en Veehouderij, het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer, de brochure Veehouderij en Hinderwet, de publicatie "Lucht 46" (cumulatie stankhinder) en de "Verordening aanwijzing voor verzuring gevoelige gebieden in de gemeente Ermelo";

b e s l u i t e n :

de gevraagde vergunning te verlenen overeenkomstig de bij dit besluit behorende en als zodanig gewaarmerkte bescheiden, alsmede onder de bijgevoegde voorschriften.

253/H-KBr/YR

Verzonden: 20. AUG. 1996

Ermelo, 09 aug. '96

Burgemeester en wethouders voornoemd,
de secretaris, de burgemeester,

Leges: f 3.300,--.

Opmerking:

1. De vergunning geldt voor ieder die de inrichting drijft. Deze draagt ervoor zorg dat de aan de vergunning verbonden voorschriften worden nageleefd.
2. De vergunning vervalt indien de inrichting niet binnen drie jaar nadat de vergunning onherroepelijk is geworden is voltooid en in werking gebracht.

Architect
H. Bakker

Nijkerkerweg 6
3853 NW Ermelo
Tel.: 03417-57865
Fax: 03417-62435
Arch. reg. 1900308110
HR. Harderwijk 54781
Bank: 59.85.30.398
Postbank: 7130372

Behoort bij besluit van Burgemeester
en wethouders van Ermelo
d.d. 09 AUG. 1998 nr. 96430

Mij bekend,
De secretaris van Ermelo
namens deze.
De chef van de afdeling bouwen,
wonen en milieu

bijlage 1

F.A. de Lange b.v.
P/a Veldzichtweg 17
3851 SG Ermelo

Betreft bedrijf Haspel 127 Ermelo
Overzicht volgens hinderwet vergunning 5 juni 1984 no 52.325

code 1)	omschrijving	aantal dieren	M.V.E. /dier	totaal M.V.E.	NH3 /dier	totaal NM3
G 1	eend ouderdier	3000	0.1	300	0.32	960
G 2.2	slachteend buiten *)	21000	0.1	2100	0.133	2793
Totaal				2400		3753

Overzicht volgens ^{aanvraag} ~~melding~~ wet milieubeheer 27 september 1995

code 1)	omschrijving	aantal dieren	M.V.E. /dier	totaal M.V.E.	NH3 /dier	totaal NM3
G 1	eend ouderdier	2800	0.1	280	0.32	896
G 2.1	slachteend binnen	14000	0.1	1400	0.117	1638
Totaal				1680		2534

*) 7 ronden per jaar $7 \times 0.019 = 0.133$

1) code volgens richtlijn ammoniak en veehouderij

27/9/95
gpc



Openbare kennisgeving definitieve beschikking Wet milieubeheer.

Burgemeester en wethouders van Ermelo maken ingevolge de Algemene wet bestuursrecht bekend, dat zij op de aanvraag van F.A. de Lange B.V., Veldzichtweg 17 te Ermelo, om een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning ingevolge artikel 8.4 van de Wet milieubeheer voor een eendenhouderij in/op het perceel Haspel 127 te Ermelo, positief hebben beschikt onder het stellen van voorschriften ter bescherming van het milieu.

De beschikking en andere ter zake zijnde stukken liggen in het gemeentehuis, afdeling bouwen, wonen en milieu, kamer 124, ter inzage van 22 augustus 1996 tot 4 oktober 1996, op werkdagen van 08.30 uur tot 12.15 uur, alsmede op de dinsdagen 27 augustus 1996 en 3, 10, 17 en 24 september 1996 en 1 oktober 1996 van 18.00 tot 21.00 uur. In de avonden zoals hiervoor genoemd liggen de stukken in de bodekamer, kamer 233.

Degenen die bedenkingen hebben ingebracht tegen het ontwerp van de beschikking, de adviseurs die gebruik hebben gemaakt van de gelegenheid advies uit te brengen over het ontwerp van de beschikking, degenen die bedenkingen hebben tegen wijzigingen die bij het nemen van de beschikking ten opzichte van het ontwerp zijn aangebracht en belanghebbenden aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten geen bedenkingen te hebben ingebracht tegen het ontwerp van de beschikking, kunnen beroep aantekenen bij de Raad van State.

Het beroepschrift moet vóór 4 oktober 1996 in tweevoud worden ingediend bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage.

De beschikking wordt na afloop van de beroepstermijn van kracht, tenzij voor deze datum beroep is ingesteld en een verzoek wordt gedaan tot het treffen van een voorlopige voorziening.

Het verzoek om een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State.

De beschikking wordt niet van kracht voordat op dat verzoek is beslist.

Voor het indienen van een beroepschrift, dan wel een verzoek tot voorlopige voorziening, is griffierecht verschuldigd.

KBr339/AM

Ermelo, 22 augustus 1996.

Burgemeester en wethouders voornoemd.



gemeente ermelo

Aan F.A. de Lange B.V.

Veldzichtweg 17

3851 SG ERMELO

ons kenmerk	red/typ	bijlage(n)	inlichtingen bij	datum
9 6 1 3 8 7 3	KBr337/AM	div.	dhr. K. Braamskamp tel. 567181	20. AUG. 1996

onderwerp:
kennisgeving definitieve
beschikking Wet milieubeheer.

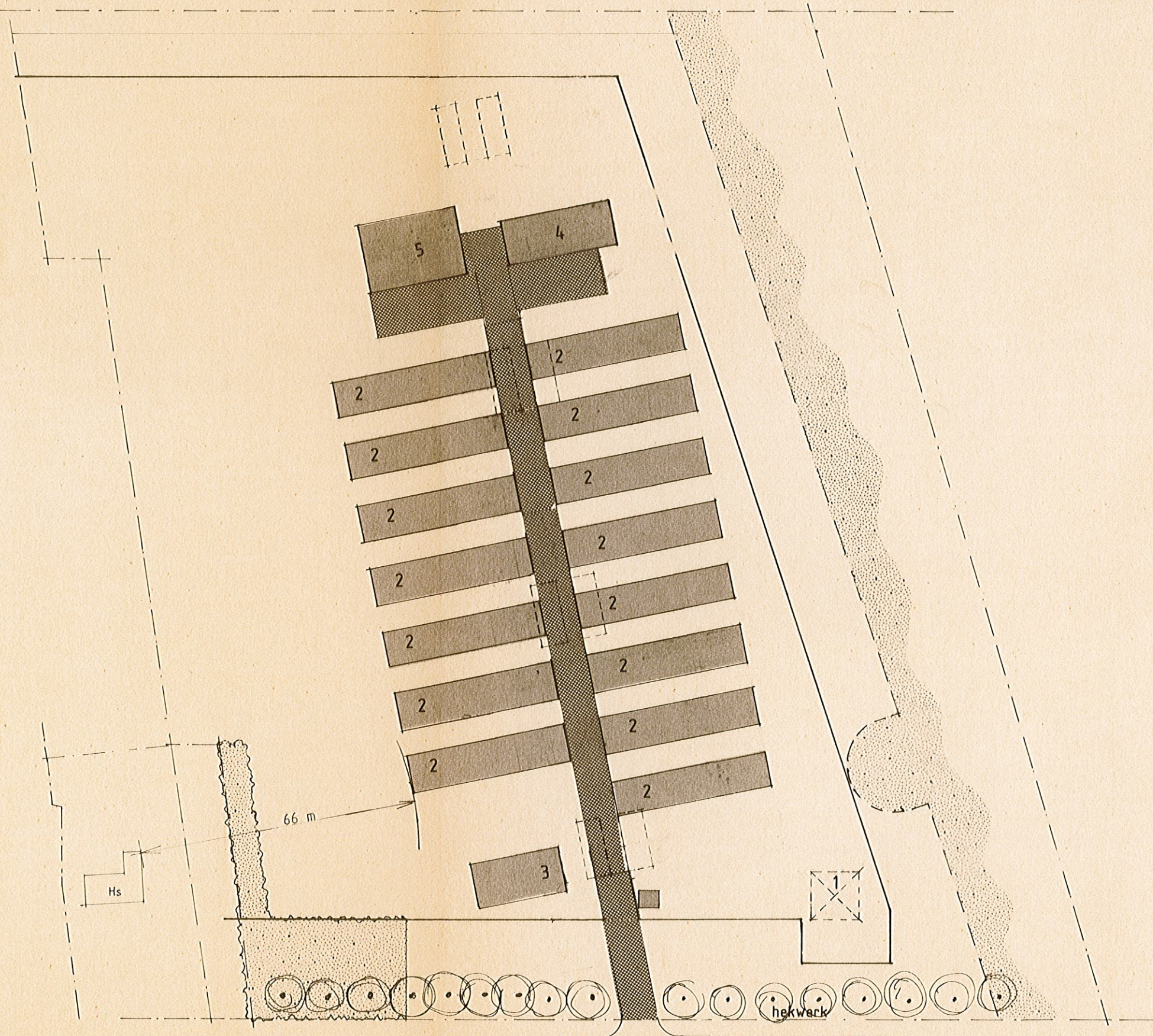
Geachte heer De Lange,

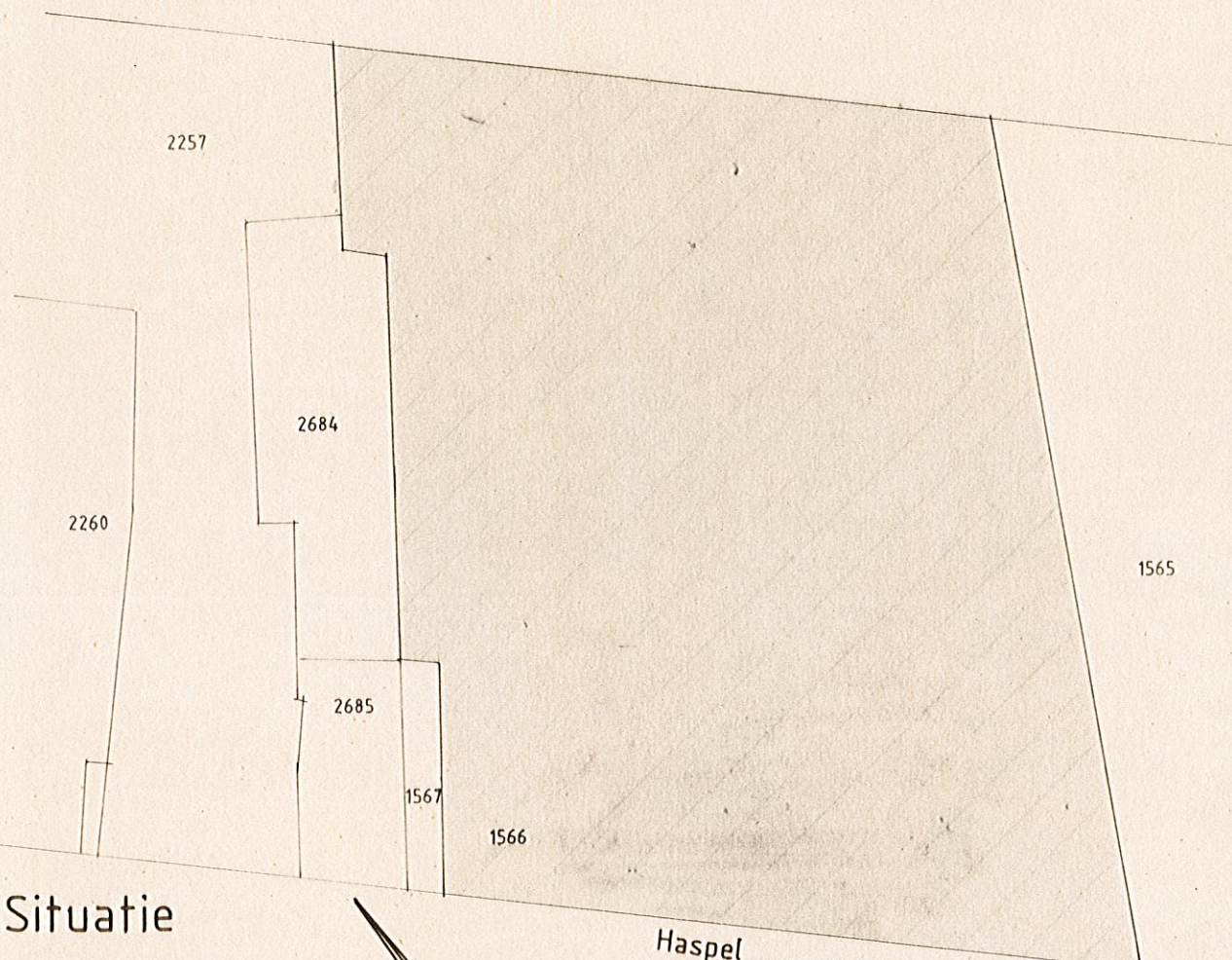
Ingevolge het bepaalde in de Wet milieubeheer doen wij u hierbij een exemplaar toekomen van de kennisgeving en definitieve beschikking betreffende uw aanvraag om een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning ingevolge artikel 8.4 van de Wet milieubeheer voor een eendenhouderij in/op het perceel Haspel 127 te Ermelo.

Wij delen u mede, dat wij een afschrift aan de Inspecteur van de Volksgezondheid en de Milieuhygiëne te Arnhem hebben toegezonden.

Burgemeester en wethouders van Ermelo,
namens dezen,
de chef van de afdeling bouwen, wonen
en milieu,

-  1 woning
-  2 eendenschuur 9x32 m
-  3 werktuigenloods
-  4 stro opslag 10x25 m
-  5 mestopslag
-  6 erfverharding
-  7 erfbeplanting
- 





Situatie

Kad: Gemeente Ermelo
Sectie E no 1566

schaal 1:2000

Handtekening aanvrager:

[Handwritten signature]

Haspel

Behoort bij besluit van Burgemeester
en wethouders van Ermelo
d.d. **09 AUG. 1996** nr. *golyso*
Mij bekend,
De secretaris van Ermelo
namens deze.
De chef van de afdeling bouwen,
van de afdeling

Behoort bij de aanvraag wet milieubeheer.

Aanvr. F.A. de Lange b.v.
P/a Veldzichtweg 17
3851 SG Ermelo

schaal : 1-1000

datum : 27 september 1995

gewijz. :

Situatie tekening

blad 1 453-1183



H. Bakker

Architect

Jasmijnweg 1
3852 GG Ermelo

Tel.: 03417-57865
Fax: 03417-62435

Arch. reg. 1900808110
HR. Harderwijk 54781

17. SEP. 1999



Beschikking als bedoeld in
artikel 8.1, lid 1, sub b van de
Wet milieubeheer.

Nummer:

99 13999

Datum beschikking:

5-9-99 21-7-99

Verzonden:

17. SEP. 1999

1. Vergunningaanvraag Wet milieubeheer.

Op 20 juli 1999 hebben wij van F.A. de Lange B.V., Haspel 129, Ermelo, een aanvraag ontvangen voor een vergunning als bedoeld in artikel 8.1, eerste lid, sub b van de Wet milieubeheer. Het betreft een vergunning voor het uitbreiden van een eendenhouderij met een broederij op het adres Haspel 129 te Ermelo.

Kadastrale ligging: gemeente Ermelo, sectie E, nummer 1566.

2. Ontvankelijkheid.

De aanvraag verschaft voldoende informatie om een beoordeling van de aanvraag mogelijk te maken. Er zijn geen redenen aanwezig om de aanvraag niet-ontvankelijk te verklaren.

3. Procedure.

De beslissing op de aanvraag is getoetst aan de gronden uit de artikelen 8.8, 8.9 en 8.10 van de Wet milieubeheer.

De betrokken bestuursorganen hebben naar aanleiding van de aanvraag geen advies uitgebracht.

4. Beoordelingskader.

De procedure is overeenkomstig het bepaalde in hoofdstuk 13 van de Wet milieubeheer en Afdeling 3.5 van de Algemene wet bestuursrecht uitgevoerd. De beschikking is in overeenstemming met het gestelde in de Provinciale milieuverordening Gelderland en het gemeentelijke milieubeleidsplan.

5. Gemeentelijk milieubeleid.

De gemeente Ermelo streeft naar een toename van de eigen verantwoordelijkheid van bedrijven voor het milieu. Deze visie betekent ook dat de voorschriften zo veel mogelijk een direct milieudoel bevatten in plaats van een verplichte manier waarop dit milieudoel wordt bereikt. De gemeente laat ruimte voor de eigen verantwoordelijkheid van de ondernemer. Tegelijkertijd wordt de ondernemer ook meer op de eigen verantwoordelijkheid aangesproken. De vergunning komt in deze visie in samenspraak tussen gemeente en bedrijfsleven tot stand. Aan de vergunning worden voorschriften verbonden, die de grootst mogelijke bescherming bieden tegen nadelige gevolgen, die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, tenzij dat redelijkerwijs niet kan worden gevegd (het ALARA-beginsel).

6. Bedrijfstype.

Er wordt vergunning aangevraagd voor een broederij. In de inrichting worden eenden-eieren uitgebroed.

De eieren worden eerst gekoeld, om ze vervolgens per broedmachine op een nage-nog gelijk tijdstip te laten uitkomen. De uitgekomen kuikens worden vervolgens naar verschillende eendenhouderijen vervoerd om daar te worden gemest voor de productie van vlees.



WET MILIEUBEHEER aanvraag vergunning AGRARISCHE SEKTOR

GEM. ERMELD INGEKOMEN	
CLASS.	1777-13
FD.	3.2 20 juli
NR.	99/11236

Aan burgemeester en wethouders van de gemeente

Ermelo

Datum

16-2-1999

Gegevens aanvrager

Naam aanvrager (rechtspersoon)

F.A. de Lange b.v.

Adres

Haspel 129

Postcode en woonplaats

3852 LR Ermelo

Telefoon

0341-413266

Telefax

De aanvrager verzoekt om een vergunning:

- ☐ voor het oprichten/het in werking hebben van de inrichting (art. 8.1.a en c)
- ☒ voor het ^{uitbreiden} ~~veranderen~~ van de inrichting of de werking daarvan te veranderen (art. 8.4)
- ☐ voor de gehele inrichting in verband met het veranderen van de inrichting of de werking daarvan te veranderen (art. 8.4. lid 1)
- ☐ voor een onderdeel van de inrichting in verband met het veranderen van dat onderdeel van de inrichting of de werking daarvan (art. 8.4. lid 1)
- ☐ van tijdelijke aard voor een periode van _____ jaar (maximaal 5 jaar)

Gegevens inrichting



Handelsnaam

Aard van de inrichting

Adres inrichting

Postcode en plaats

Contactpersoon

Telefoon

Telefax

Kadastrale ligging

gemeente

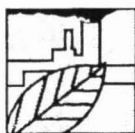
Ermelo

sectie

E

nummer(s)

1566



WET MILIEUBEHEER melding verandering inrichting

Aan burgemeester en wethouders van de gemeente

Ermelo

Datum

10 september 1998

GEL. ERMELINGKOMEN	
AFD.	PAR.
3.2	09. DEC 1998
NR.	

Gegevens aanvrager

Naam aanvrager (rechtspersoon)

F. A. de Lange b.v.

Adres

Haspel 129

Postcode en woonplaats

3852 LR Ermelo

Telefoon

0341-413266

Telefax

De aanvrager geeft kennis van:

☐ uitbreiding van de inrichting (art. 8.19)

☒ het veranderen van de inrichting (art. 8.19)

☐ het veranderen van de gebezigde werkwijze binnen de inrichting



* C T 1 1 4 8 5 *

Gegevens inrichting

Handelsnaam

} als boven

Aard van de inrichting

Adres inrichting

Postcode en plaats

Contactpersoon

M. P. de Lange

Telefoon

Telefax

Kadastrale ligging

gemeente

Ermelo

sectie

E

nummer(s)

1566

Behoort bij besluit van Burgemeester
en wethouders van Ermelo,

d.d. 13 JAN 1999

nr. 99/00585

Burgemeester en wethouders van Ermelo,
namens de van,
het hoofd van de afdeling volkshuisvesting,
ruimtelijke ordening en milieu.



Retouradres: Postbus 271, 3840 AG HARDERWIJK

Ricisa B.V.
De heer F.A. de Lange
Haspel 129
3852 LR ERMELO

Onderwerp
melding Activiteitenbesluit

Verzenddatum
1 juni 2015

Pagina
1 van 4

Ons kenmerk
M 15/119

Uw kenmerk
Apridgn4osn

Behandeld door
mevrouw A.E. Verkerk

Afschrift aan
gemeente Ermelo

Bijlage
• Inhoudelijke toetsing
agrarische melding

Geachte heer De Lange,

De Omgevingsdienst Noord-Veluwe (ODNV) ziet namens de gemeente Ermelo er op toe dat de milieuwet- en regelgeving correct wordt nageleefd. Voor meer informatie over de ODNV verwijzen wij u naar onze website www.odnv.nl.

Op 4 mei 2015 hebben wij van u een melding op grond van het Activiteitenbesluit ontvangen voor het stoppen met houden van 55 ouderdieren (G1.100) en 153 vleeseenden (G2.1.100), voor de locatie Haspel 127-129 in Ermelo. De melding is geregistreerd onder nummer Apridgn4osn.

De melding heeft betrekking op het veranderen van de inrichting.

Maatwerkvoorschriften

Op basis van het Activiteitenbesluit kunnen wij maatwerkvoorschriften stellen. Wij gaan hiervan geen gebruik maken.

Bestemmingsplan

Volledigheidshalve merken wij op dat het voldoen aan de eisen van het Activiteitenbesluit niet betekent dat uw bedrijfsvoering voldoet aan alle overige regels zoals bijvoorbeeld het bestemmingsplan. Het is uw eigen verantwoordelijkheid om ook aan andere wet- en regelgeving te voldoen.

Natuurbeschermingswet

Naar aanleiding van de gemelde activiteiten is het mogelijk dat u voor uitvoering van deze activiteiten een vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet nodig heeft. Voor meer informatie hierover kunt u contact opnemen met de provincie Gelderland.

Overig

Uw bedrijf wordt in het vervolg gecontroleerd aan de hand van de voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling die op uw bedrijf van toepassing zijn. Deze voorschriften kunt u bepalen door de vragenboom op de website www.aimonline.nl te doorlopen.

Omgevingsdienst Noord-Veluwe
Oosteinde 17
3842 DR HARDERWIJK
Postbus 271
3840 AG HARDERWIJK

T 0341 – 474 300
F 0341 – 474 499
E info@odnv.nl
www.odnv.nl

KvK 56563744

Conclusie

Uit de beoordeling van uw melding is gebleken dat uw bedrijf valt onder de werking van het Activiteitenbesluit en dat uw melding voldoet aan de eisen die in het Activiteitenbesluit gesteld worden.

De inhoudelijke beoordeling van uw melding is opgenomen in de bijlage bij deze brief.

De melding publiceren wij op de gemeentepagina van het plaatselijk huis-aan-huisblad.

Overige informatie

Voor nadere informatie kunt u contact opnemen met mevrouw A.E. Verkerk van de ODNV, telefoonnummer: 0341-474320

Hoogachtend,
het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Ermelo,
namens dezen,



De heer P.J.M.J. Verhoeven
Directeur Omgevingsdienst Noord-Veluwe

Verzenddatum
1 juni 2015

Pagina
2 van 4

Ons kenmerk
M 15/119

BIJLAGE 1: INHOUDELIJKE TOETSING AGRARISCHE MELDING

Verzenddatum
1 juni 2015

Pagina
3 van 4

Ons kenmerk
M 15/119

Melding

De melding heeft betrekking op het houden van:

Dier soort	Aantal	Stalsysteem	OUe/s/dier	Emissie (kg/jr/dier)	OUe/s	Emissie kg/jr
Vleeseenden	5940	(G2.1.100)	0,49	0,21	2910,60	1247,4
Ouderdieren van vleeseenden	2039	(G1.100)	0,49	0,32	999,11	652,48
TOTALE EMISSIES					3909,71	1899,88

Onderliggende melding

Voor de onderhavige inrichting is op 1 oktober 2014 een melding Activiteitenbesluit gedaan. Op basis van deze melding mogen de onderstaande dieren aantallen gehouden worden:

Dier soort	Aantal	Stalsysteem	OUe/s/dier	Emissie (kg/jr/dier)	OUe/s	Emissie kg/jr
Vleeseenden	6093	(G2.1.100)	0,49	0,21	2985,57	1279,53
Ouderdieren van vleeseenden	2094	(G1.100)	0,49	0,32	1026,06	670,08
TOTALE EMISSIES					4011,63	1949,61

Besluit huisvesting

Op 1 april 2008 is het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderijen (AMvB huisvesting) in werking getreden. Dit besluit is rechtstreeks werkend voor een bedrijf en is dus niet opgenomen in het Activiteitenbesluit. De AMvB huisvesting geeft de emissiegrenswaarden aan waar stalsystemen voor bepaalde diercategorieën aan moeten voldoen. Door het toepassen van een stalsysteem met een emissiewaarden kleiner of gelijk aan de emissiegrenswaarden uit het besluit wordt er voldaan aan de AMvB huisvesting.

Voor de diercategorieën vleeseenden en ouderdieren van vleeseenden zijn geen emissiegrenswaarden opgenomen in de AMvB huisvesting. Voor deze diercategorieën geldt dat alle huisvestingssystemen voldoen aan de AMvB huisvesting.

Activiteitenbesluit: Houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven.

Ammoniak

De beoordeling van de ammoniakemissie vindt plaats volgens paragraaf 3.5.8 "houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven" van het Activiteitenbesluit.

Nu bij deze inrichting alleen sprake is van het verminderen van het aantal te houden landbouwhuisdieren is een beoordeling van ammoniak achterwege gelaten.

Geur

Paragraaf 3.5.8 van het Activiteitenbesluit is het beoordelingskader voor het bepalen van de geurbelasting ten gevolge van de veehouderijen. De Wet geurhinder en veehouderij biedt de mogelijkheid om gebiedsgericht beleid te maken. Voor de gemeente Ermelo is geen gebiedsgericht beleid opgesteld.

Nu bij deze inrichting alleen sprake is van het verminderen van het aantal te houden landbouwhuisdieren is een beoordeling van de geurbelasting achterwege gelaten.

Verzenddatum
1 juni 2015

Pagina
4 van 4

Ons kenmerk
M 15/119

1 Overige vergunningen en/of meldingen die van toepassing zijn

Soort vergunning/ melding	Aangevraagd		Datum verleende vergunning/melding
	Neen	Ja Datum	
☐ bouwvergunning	☐		
☐ vergunning ingevolge Wet verontreiniging oppervlakte- wateren	☐		
☐ sloopvergunning	☐		
☐ oprichtingsvergunning Wm (art. 8.1.a en c Wm)	☐		
☐ veranderingsvergunning Wm (art. 8.1.b Wm)	☐		
☐ veranderingsvergunning Wm (art. 8.1.b Wm)	☐		
☒ een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning Wm (art. 8.1 lid 1)	☐		9-8-1996 m 96/430
☐ een vergunning omvattend een onderdeel van de inrichting (art. 8.4 lid 1)	☐		
☐ melding art. 8.40 Wm Besluit milieubeheer	☐		
☐ melding art. 8.44 Wm Besluit milieubeheer	☐		
☒ melding art. 8.19 Wm	☐		
☐ melding art. 8.19 Wm	☐		
☐ lozingsvergunning (A.P.V.)	☐		
☐ melding lozing (A.P.V.)	☐		
☒ besluit propaan	☐		20-2-1997
☐	☐		

2 Verandering van de inrichting of de werking daarvan

Hier de gegevens vermelden waaruit kan worden afgeleid dat de verandering van de inrichting of de werking daarvan geen gevolgen hebben voor de aard dan wel uitsluitend gunstige gevolgen voor de omvang van de nadelige gevolgen voor het milieu.

- 1) één stal D vervalt.
de 1555 slachteenden worden verplaatst
naar stal E.
- 2) 6 x 467 fokkeenden wordt 5 x 560 fokkeenden.
- 3) stal C en F worden gedraaid.

3 Nadere gegevens

Nadere gegevens ten behoeve van een volledige beoordeling van de melding (b.v. capaciteit, minder ammoniakuitstoot, lagere milieubelasting of te treffen milieuvorzieningen etc.)

aantal dieren blijft gelijk.

oppervlakte van de stalruimte wordt
met 1 stal verkleind.

☒ Een tekening waarop de wijziging(en) en/of verandering(en) zijn aangegeven is toegevoegd (drie-voud).

☐ Een omschrijving van de milieuvoorziening is toegevoegd.

4 Tijdstip verandering(en)

Het tijdstip waarop de voorgenomen verandering(en) word(t)(en) verwezenlijkt:

Verandering 1: te realiseren Datum medio 1999

Verandering 2: Datum 199

Verandering 3: Datum 199

Verandering 4: Datum 199

Toelichting

De melding dient ten minste één maand voor de realisering van de verandering aan het bevoegd gezag te worden gedaan. De gemeente bevestigt zo spoedig mogelijk de ontvangst van de melding en zal beoordelen of de melding volledig terecht is gedaan.

Een melding is niet volledig indien gegevens ontbreken. U wordt dan in de gelegenheid gesteld de gegevens aan te vullen.

Een melding is niet terecht indien de veranderingen leiden tot een toename van de milieubelasting of een verandering van de aard; u dient dan een vergunning aan te vragen. Hiervan kan ook sprake zijn indien u een gemelde nieuwe situatie wilt terugbrengen in de oorspronkelijke vergunde toestand.

Indien de melding volledig en terecht is gedaan zal de gemeente de acceptatie schriftelijk aan u doen toekomen.

10 september 1998, Ermelo
(datum) (plaats)

Naam M. P. de Lange

handtekening aanvrager/gemachtigde

N.B. Alle aantekeningen en bijlagen dienen in viervoud door de aanvrager ondertekend en gedateerd te worden.

In te vullen door de gemeente:

Categorie (NMP) _____

SBI-code _____ (Hoofdactiviteit)

_____ (Nevenactiviteit)

Behoort bij het besluit van burgemeester en wethouders van de gemeente _____

d.d. _____ no. _____

De secretaris,



Renvooi gebouwen						
NO	Omschrijving	aant	vloer	dak	gevel	opmerking
A	woning	1	beton	pannen	steen	
B	berging	1	beton	golflpl.	steen	
C	werktuigenberging	1	beton	golflpl.	steen	
D	slachteendenstal	9	rubber	monanet	polyester	9 x 1555 slachteenden
E	fokeendenstal	5	rubber	monanet	polyester	5 x 560 fokeenden
F	veldschuur	1	beton	golflpl.	steen	opslag stro
G	vastemestopslag	1	beton	golflpl.	steen	
H						
J						

Renvooi						
NO	Omschrijving	aant	vermogen	inhoud		opmerking
1	Bad-cat	1	59 KW			diesel
2	traktor	1	74 KW			diesel
3	Noadagregaat	1	37 KW			diesel
4	dieselolie	1		20 ltr		jerycan
5	compressor	1	0.73 KW			
6	lastrafo	1	160 KVA			
7	boormachine	1	0.6 KW			
8	bestrijdingsmiddelen	1				zie bijlage
9	waterpomp	1	2.2 KW			
10	voedersilo	2		6 ton		
11	ventilator	15	1.5 KW			1400 onw/min milieukoker
12	voedersilo	15		4 ton		
13	voedervijzel	15	0.37 KW			
14	gasstraler 4 steens	90	1.7 KW			aardgas 6 per stal
15	voermachine	15	0.73 KW			
16	kadaverkoeling	1	2.2 KW			

Behoort bij besluit van Burgemeester en wethouders van Ermelo, d.d. 13. JAN. 1999 nr. 99/00585
Burgemeester en wethouders van Ermelo, namens dezen, het hoofd van de afdeling volkshuisvesting, ruimtelijke ordening en milieu.

Handtekening aanvrager

Behoort bij de melding art. 8.19 wet milieubeheer

Aanvrager: F.A. de Lange b.v.
Haspel 129
3852 LR Ermelo

schaal: 1-200
datum: 27 september 1995
gewijz: 10 september 1998

Situatie tekening

blad 2 453-1183

H. Bakker Architect
Nijkerkerweg 6
3853 NW Ermelo

Tel: 0341-557865
Fax: 0341-562435

Arch. reg. 190080810
HR. Harderwijk 08054781

1.1 Algemene gegevens

Beschrijf in het kort:

- wat op het bedrijf zal veranderen;
- welke stallen veranderen;
- waarom de veranderingen moeten plaatsvinden;
- de emissie-arme systemen (kort, bijv. door het noemen van het type stal);
- intrekken vergunningsrechten elders (bij uitbreiding van het aantal dieren) en/of dierplaatsen;
- eventueel andere activiteiten;

Het plaatsen van een
druedery voor eenen eieren.
van eigen bedrijf.

1.2 Werktijden

- Werkdagen Zo t/m Za. (bijv. zo t/m za)

- Werktijden 7⁰⁰ - 20⁰⁰ (bijv. 07.00 uur t/m 19.00 uur)

2.2 Geldende vergunningsrechten

[illegible]

2.3 De aangevraagde situatie

[illegible]

3.1 Mineralen boekhouding

☐ Mineralen boekhouding is aanwezig.

N.v.t.

3.2 Drukhouders

Soort	Aantal	Flessen/Tanks	Totale waterinhoud
acetyleen			
propaan			
zuurstof			

☒ n.v.t.

3.3 Milieugevaarlijke stoffen

Soort	Soort opslag	Boven/ondergronds	Hoeveelheid/ max. opslag	Opmerking
brandstof:				
propaan	install.	volt reeds onder vergunning.		
reinigingsmiddelen:				toelatingen
Halal mid.	emmer	bovengr	25 kg.	0241 N.
bestrijdingsmiddelen:				
diergeneesmiddelen:				
overig:				

☐ n.v.t.

3.4 Koeling

Soort koeling	Koelmedium	Inhoud kg
<i>240 m te</i>	<i>R.22</i>	<i>2 kg.</i>
☐ n.v.t.		

3.5 Andere stoffen of produkten

Soort produkt	Max. opslag hoeveelheid (ton of m ³)	Wijze van opslag en plaats
Kunstmest		
Brijvoeder		
Mengvoeder		
Mais/gras		
Bijprodukt		
Drijfmest		
Vaste mest		

☒ n.v.t.

3.6 Maatregelen gericht op een zuinig ge(ver)bruik van grondstoffen/veevoeder

N.V.T.

3.7 Water ge(ver)bruik

Soort water	^{ged} m ³ /jr. 19 <u>99</u>	m ³ /jr. <u>2000</u>	m ³ /jr. 19 ____	Globaal gebruiksdoel ¹
leidingwater				
				anders, nl. ____
grondwater				
	<u>144.</u>	<u>± 730</u>		<u>reiniging</u> <u>en koeling van</u> <u>broed machine</u>
				anders, nl. ____
oppervlaktewater				
				anders, nl. ____
and. ers nl. ____				
				anders, nl. ____
Totaal	____ m ³ /jr.	____ m ³ /jr.	____ m ³ /jr.	

1 U kunt onderstaande letters eveneens overnemen in de tabel (onderstaande is niet uitputtend behandeld):

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> A. Percolatiewater en perssap uit de opslag van veehouders; B. Spoelwater van de melkapparatuur; C. Reinigingswater melkstal en -put; D. Drinkwater dieren; E. Schrobwater reiniging stallen, uitloopruijten en laadruimten; F. Schrobwater reiniging stallen e.a. varkenshouderij; G. Schrobwater reiniging stallen e.a. pluimveehouderij; H. Condenswater kassen; I. Uitlekwater substraatmatten; J. Brijn van omgekeerde osmose; K. Terugspoelwater ontijzeringsinstallaties; | <ul style="list-style-type: none"> L. Spoelwater champignonenteelt; M. Koelwater champignonenteelt; N. Reinigingswater glasopstanden (uitwendig/inwendig); O. Spuiwater uit substraatenteelten, inclusief witloftrek; P. Drainwater uit substraatenteelten; Q. Koelwater grondkoeling; R. Percolatiewater en perssap uit opslag organisch afval; S. Restanten dompelbaden bloembollenteelt; T. Spoelwater uitwendige reiniging voertuigen en spuitapparatuur reiniging op erf; U. Spoelwater van inwendige reiniging spuitapparatuur op perceel. |
|--|--|

☐ n.v.t.

4.1 Energie-onderzoek

☐ Bedrijfsenergieplan is toegevoegd

4.2 Opgesteld vermogen

- ☒ elektro-motorisch vermogen
- ☐ verbrandingsmotoren vermogen
- ☐ vorkheftrucks
- ☐ diesel
- ☐ L.P.G.
- ☐ accu's

<i>Zie tekening</i> kW	
	kW
aantal	kW
	kW
	kW
	kW
	kW

☐ n.v.t.

4.3 Verwarmingsinstallaties

Soort	Nominale belasting onderwaarde	Hoogte rookgas afvoerkanaal (m) (boven maaiveld)
c.v. aardgas	kW	m
c.v. aardgas	kW	m
direct gasgestookte heater	kW	m
c.v. huisbrandolie	kW	m
stoomketel	kW	m
elektrische verwarming	kW	m
<i>C.v. Propaan</i>	<i>45 kW</i>	<i>5.00 m.</i>

☐ n.v.t.

4.4 Energieverbruik

Gebouwen	19 <u>99</u>	2000	19 ____
electriciteit	_____ kWh	<u>150.000</u> kWh	_____ kWh
aardgas <u>propaan</u>	<u>?</u> m ³	<u>2000 kg</u>	_____ m ³
olie	_____ l	_____ l	_____ l
Processen	19 ____	19 ____	19 ____
electriciteit	_____ kWh	_____ kWh	_____ kWh
aardgas <u>incl.</u>	_____ m ³	_____ m ³	_____ m ³
olie	_____ l	_____ l	_____ l

☐ n.v.t.

4.5 Maatregelen gericht op een zuinig ge(ver)bruik van energie

- ☒ energiezuinige verlichting
- ☐ verbeterd rendement centrale verwarmingsketel
- ☐ hoog rendement centrale verwarmingsketel (HR-ketel)
- ☐ warmtewisselaar
- ☐ thermische isolatie
- ☐ warmte-kracht-koppeling (WKK)
- ☐ _____

☐ n.v.t.

5.1 Akoestisch rapport

☐ Akoestisch rapport is toegevoegd

5.2 Omschrijving (belangrijkste) geluid-/trillingsbronnen binnen de inrichting

Geluid-/trillingsbron	Aantal	Aantal uren in bedrijf tussen:			Bronvermogen Lw (dB(A))
		07.00 en 19.00 uur	19.00 en 23.00 uur	23.00 een 07.00 uur	
tractor					
kraan					
vrachtauto					
ventilator	4	ged continue			67 dBp

5.3 Verkeersbewegingen van en naar de inrichting

	Maximaal aantal per:			Aantal aan- en afvoer bewegingen tussen:		
	Dag	Week	Maand	07.00 en 19.00 uur	19.00 en 23.00 uur	23.00 een 07.00 uur
Personenauto's						
Bestelauto's		3.		3.		
Vrachtauto's						

☐ n.v.t.

5.4 Voorzieningen ter beperking geluid-/trillingshinder

- ☐ speciale compressorruimte
☐ dempers
☐ omkasting
☐ sluisdeuren
☐ geluidswal/-muur
☐ _____

☒ n.v.t.

6.1 Afvalstoffen-onderzoek

☐ Rapport afvalstoffen-onderzoek is toegevoegd

6.2 Bedrijfsafvalstoffen

Afvalstoffen	Afvoerfrequentie	Hoeveelheid per jaar (kg, ton of stuks)	Wijze van opslag	Max. opslag	Inzamelaar/verwerker
afgestorven eieren	1/week	} 25 ton	vat gekoeld *)	500 kg.	Ceb'Son
onbevruchte eieren	1/week				Ceb'Son
g.f.t.					
is					
hout					
kantine-afval					
isolatiemateriaal					
metaal					
papier					
landbouwplastic					
* koeling valt onder bestaande vergunning					

☐ n.v.t.

6.3 Gevaarlijke afvalstoffen

Soort afval	Afvoer-frequentie	Hoeveelheid per jaar (kg, ton of stuks)	Wijze van opslag	Max. opslag	Inzamelaar-/verwerker	Opmerkingen
afgewerkte olie						
oliehoudend afval						
olie/water/slibmengsel						
accu's						
ontvetter						
verfresten						
restant bestrijdings-middelen						

☒ n.v.t.

6.4 Lozing van bedrijfsafvalwater

- ☒ gemeentelijk riool
 ☐ gecombineerd riool/vrijval
 ☐ vuilwaterriool
 ☐ schoonwaterriool
 ☒ druk en/of persriolering

6.4.1 Verontreinigende stoffen die in het afvalwater terecht kunnen komen.

Handeling waarbij afvalwater vrijkomt ¹	Afvalstof	Hoeveelheid (liter of kg/jaar)
reinigen en koeling broedmachines	Water met dons	730 m ³
beperkt huishoudelijk.		

1 U kunt ten aanzien van de handeling c.q. afvalwaterstroom eveneens de letters uit het onderschrift van vraag 3.7 gebruiken.

6.4.2 Waarop wordt het afvalwater geloosd.

Afvalwaterstroom ¹	Oppervl. water m ³ /jr	Openb. riool m ³ /jr	Bodem aparte opvang m ³ /jr	Bodem mest-kelder m ³ /jr	Anders nl. m ³ /jr	Totaal m ³ /jr	Meting en/of bemonst ⁴
a) bedrijfsafvalwater van huishoudelijke aard ²		730					
b) regenwater ³							
Totaal							

1 U kunt ten aanzien van de afvalwaterstroom eveneens de letters uit het onderschrift van vraag 3.7 gebruiken.

2 50 liter per werkdag per in het bedrijf werkzame persoon

3 totale oppervlak van daken en terreinen vermenigvuldigen met 0,8 (in Nederland is de gemiddelde neerslag 0,8 m³ per m² per jaar)

4 indien debietmeting en/of bemonstering van het afvalwater plaatsvindt wilt u dat dan in de laatste kolom aangeven

6.4.3 Maatregelen ter beperking van de afvalwaterstroom.

- ☐ hergebruik
- ☐ buffering
- ☐ anders, nl. _____
- ☒ n.v.t.

6.4.4 Aantal uren waarop als regel per etmaal bedrijfsafvalwater wordt geloosd.

- ☐ overdag tussen 07.00 - 19.00 uur _____ uren
- ☐ _____ uren

Hoe vaak en gedurende welk tijdsbestek doen zich situaties voor waarin de gemiddelde afvoerdebieten van het bedrijfsafvalwater in ruime mate worden overschreden (m.u.v. het hemelwater)?

Waardoor worden deze pieken veroorzaakt?

6.4.5 Zuiveringstechnische en controlevoorzieningen.

Voorziening	Type	Capaciteit	Soort afvalwater
bezinkput(ten)			
vetafscheider(s)			
olie-afscheider(s)			
zuiveringsinstallatie(s)			
septictank(s)			
controlevoorziening			

Analyseresultaten afvalwater bijgevoegd.

7.1 Bodemonderzoek

☒ Rapport bodemonderzoek is ~~toegevoegd~~ *aanwenzig (1996.)*

7.2 Bodembeschermende maatregelen

☐ lekbak

☒ vloeistofdichte vloer welke bestand is tegen de gebruikte stoffen

☐ _____

☐ _____

☐ n.v.t.

8.1 Metingen en registratie van milieubelasting

☐ grondstoffenverbruik

☐ afvalstoffen

☐ energieverbruik

☐ monitoring in het kader van de bodem

☐ keuringen/inspecties

☐ bedrijfsafvalwater

☐ _____

☐ n.v.t.

8.2 Brandveiligheid

☒ brandblusmiddelen aanwezig

☐ omschrijving van de aan te brengen brandveiligheidsinstallatie toegevoegd (b.v. brandmeld-installatie, sprinkler-installatie)

☐ noodplan aanwezig

☐

☐

☐

☐ n.v.t.

8.3 Overige vergunningen en/of meldingen die van toepassing zijn

Soort vergunning/ melding	Aangevraagd		Datum verleende vergunning/melding
	Neen	Ja Datum	
☒ Bouwvergunning	☐	<i>heeler</i>	
☐ Vergunning ingevolge Wet verontreiniging oppervlakte- wateren (Wvo)	☐		
☐ Sloopvergunning	☐		
☐ Oprichtingsvergunning Wm (art. 8.1.a en c Wm)	☐		
☐ Veranderingsvergunning Wm (art. 8.1.b Wm)	☐		
☐ Veranderingsvergunning Wm (art. 8.1.b Wm)	☐		
☐ Een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning Wm (art. 8.4 lid 1)	☐		
☐ Een vergunning omvattend een onderdeel van de inrichting (art. 8.4 lid 1)	☐		
☐ Melding art. 8.40 Wm Besluit milieubeheer	☐		
Melding art. 8.44 Wm Besluit milieubeheer	☐		
☐ Melding art. 8.19 Wm	☐		
☐ Melding art. 8.19 Wm	☐		
☐ Lozingsvergunning (A.P.V.)	☐		
☐ Melding lozing (A.P.V.)	☐		
☐	☐		
☐	☐		

8.4 Nadere gegevens en/of opmerkingen

Broederij met dubbele capaciteit
wordt afgestoten (Haroldenrijkerweg)

Nieuwe broederij volgens de thans
geldende hygiëne eisen.

8.5 Toekomstige ontwikkelingen

☐ niet binnen afzienbare tijd te verwachten.

geen

8.6 Omgeving

In de directe omgeving van het bedrijf is/zijn gelegen:

- ☐ Bebouwde kom
- ☐ Ziekenhuis, sanatorium, internaat etc.
- ☐ Bungalowpark, camping etc.
- ☐ Zwembad, speeltuin
- ☐ Meerdere burgerwoningen in lintbebouwing
- ☐ Meerdere verspreid liggende burgerwoningen
- ☐ Een enkele burgerwoning in het buitengebied
- ☒ Agrarische bedrijfswoningen van derden
- ☐ Voor verzuring gevoelig gebied
- ☐ Binnen een grondwaterbeschermingszone

op een afstand van:

_____	meters
_____	meters
_____	meters
_____	meters
_____	meters
_____	meters
_____	meters
_____	meters
_____	meters

- ☒ plattegrondtekening(en), aantal verschillende tekeningen: 1
- ☐ grondstoffen-onderzoek
- ☐ produktbladen
- ☐ keuringsrapport
- ☐ energie-onderzoek/bedrijfsenergieplan
- ☐ luchtonderzoek
- ☐ akoestisch rapport
- ☐ rapport bodemonderzoek
- ☐ afvalstoffen-onderzoek
- ☐ bedrijfsintern milieuzorgsysteem (BIM)
- ☐ kopie aanvraag bouwvergunning incl. bewijs van ontvangst (in enkelvoud bijvoegen)
- ☐ kopie aanvraag vergunning ingevolge de W.V.O. (in enkelvoud bijvoegen)
- ☐ beschrijving emissie-arme stalsystemen
- beschrijving bodemlozingen

(datum) 16 februari 1999 (plaats) Ermelo

Naam M.P. de Lange handtekening aanvrager/gemachtigde

N.B. Alle aantekeningen en bijlagen dienen in vijfvoud door de aanvrager ondertekend en gedateerd te worden.

In te vullen door de gemeente:

Categorie (NMP) _____

UBI-code _____ (Hoofdactiviteit)

_____ (Nevenactiviteit)

Behoort bij het besluit van burgemeester en wethouders van de gemeente _____

d.d. _____ no. _____

De secretaris,

Door toenemende hygiëne-eisen is de broederij zodanig gebouwd, dat volledig aan deze eisen worden voldaan.

Gezien deze activiteiten is de aanvraag getoetst aan onder andere de volgende milieu-aspecten:

- lucht;
- water;
- bodem;
- afval;
- geluid.

6.1 Lucht.

Ter beperking van de geuremissie zijn in de beschikking voorschriften opgenomen voor de opslag van eieren en kadavers.

6.2 Water.

Voor de afvoer van afvalwater zijn standaardvoorschriften opgenomen. Er dient een extra zeef te worden geplaatst voor het afscheiden van dons.

6.3 Bodem

Om bodemverontreiniging te voorkomen worden de gevaarlijke stoffen opgeslagen in of boven doelmatige lekbakken.

6.4 Afval.

De in de inrichting vrijkomende afvalstoffen worden gescheiden ingezameld. Voor de opslag en afvoer van afvalstoffen zijn standaardvoorschriften opgenomen.

6.5 Geluid.

Ter beperking van geluidhinder zijn doelvoorschriften opgenomen.

7 Overige wet- en regelgeving.

7.1 Bouwkundige eisen.

De bij de aanvraag overgelegde gegevens bevatten in combinatie met het op de inrichting van toepassing zijnde Bouwbesluit voldoende waarborgen ter bescherming van het milieu. Het is in dit geval niet noodzakelijk om terzake specifieke voorschriften op te nemen.

7.2 Onvoorziene voorvallen.

Met betrekking tot het optreden door degene die de inrichting drijft bij het zich voordoen van onvoorziene voorvallen, zijn in de vergunning geen nadere voorschriften opgenomen. Hierop zijn de artikelen 17.1 en 17.2 van de Wet milieubeheer van toepassing.

Kort samengevat is de strekking van die artikelen dat in voorkomend geval onmiddellijk de maatregelen moeten worden getroffen die kunnen worden verlangd om de gevolgen van die gebeurtenis voor het milieu te voorkomen, dan wel zo veel mogelijk te beperken en ongedaan te maken en tevens die gebeurtenis zo spoedig mogelijk te melden aan de gemeente Ermelo, telefoon 0341-567321.

7.3 Normen en richtlijnen.

Voorzover in de vergunningvoorschriften wordt verwezen naar normen en richtlijnen, wordt verwezen naar de versie van de richtlijn die op het moment van in werking treden van de inrichting of de installatie het meest actueel is.

8. Bedenkingen.

De ontwerpbeschikking heeft van 5 augustus tot 3 september 1999 ter inzage gelegen.
Er zijn geen bedenkingen ingediend.

b e s l u i t :

gelet op het vorenstaande besluiten wij aan F.A. de Lange B.V., Haspel 129 te Ermelo de gevraagde vergunning te verlenen voor een broederij op het adres Haspel 129 te Ermelo.

In het belang van de bescherming van het milieu verbinden wij aan de vergunning de voorschriften, die zijn vermeld op de aan dit besluit gehechte bladen 1 tot en met 11, inclusief de begrippenlijst.

mwes/jd499

Datum verzonden: 17. SEP. 1999

Burgemeester en wethouders van Ermelo,
namens dezen,
het hoofd van de afdeling volkshuisvesting,
ruimtelijke ordening en milieu,



99 14000 

Te naam stelling : F.A. de Lange B.V.

Adres inrichting : Haspel 129

1	ALGEMEEN	2
2	MILIEUZORG	2
3	LUCHT	3
4	BODEM	3
5	AFVALSTOFFEN	3
6	BEDRIJFSAFVALWATER	4
	6.1. Algemeen	4
	6.2. Lozingseisen	5
	6.3. Bemonstering, controle en registratie	5
7	GELUID	5
8	ENERGIE	6
9	OPSLAG	6
	9.1 Opslag van eieren	6
	9.2 Opslag van kadavers	6
	9.3 Opslag van ontsmettingsmiddel in emballage	6
	9.4 Opslag van gevaarlijke stoffen in emballage	7
10	ELEKTRISCHE INSTALLATIES	7
11	BRANDVEILIGHEID	7
	BEGRIPPENLIJST	8

1 ALGEMEEN

- 1.1 De inrichting moet in goede staat van onderhoud verkeren en zodanig in werking worden gehouden dat geen overlast in de omgeving wordt veroorzaakt.
- 1.2 De vergunninghouder moet alle in de inrichting werkzame personen instructie geven over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning, over de uit deze vergunning voortvloeiende interne voorschriften en over hoe te handelen in geval van calamiteiten.
- 1.3 In de inrichting moet tijdens de werktijden altijd ten minste één verantwoordelijk persoon aanwezig zijn, die terzake kundig is en bekend is met de bestaande veiligheidsmaatregelen, om in geval van een onveilige situatie direct de vereiste maatregelen te treffen.
- 1.4 Tijdens het bevoorraden van de inrichting en tijdens het afvoeren van producten en afvalstoffen uit de inrichting moet de openbare weg zoveel mogelijk worden vrijgehouden. De belendende percelen moeten te allen tijde bereikbaar zijn.

2 MILIEUZORG

- 2.1 De vergunninghouder dient een logboek bij te houden waarin wordt vermeld:
- datum van vervangen/nieuw installeren verlichting, stookinstallaties;
 - leeftijd van de geplaatste installaties;
 - het aardgasverbruik per kwartaal in m³;
 - het elektriciteitsverbruik per kwartaal in kWh;
 - het waterverbruik per kwartaal in m³;
 - de data van de afgifte van klein gevaarlijk afval, eventueel met de afgiftebon;
 - de resultaten van de in voorschrift 2.2 voorgeschreven keuringen en controles.
- 2.2 Daar waar in deze vergunning is voorgeschreven dat degene die de inrichting drijft, verplicht is metingen, keuringen en controles aan installaties of onderdelen van installaties te verrichten, moeten de resultaten daarvan ten minste 5 jaar worden bewaard en ter inzage worden gehouden voor het bevoegd gezag.

3 LUCHT

- 3.1 Van afvalstoffen afkomstige geur mag zich niet buiten de inrichting verspreiden.
- 3.2 Verstuiving van stof moet tijdens opslag, overslag en transport worden voorkomen.
- 3.3 Stankoverlast ten gevolge van opslag en transport van eierschalen en kadavers moet zoveel mogelijk worden voorkomen.

4 BODEM

- 4.1 De inrichting moet zodanig in werking worden gehouden dat de bodem en het grondwater niet (verder) kunnen worden verontreinigd. Hiertoe moeten die gedeelten van de inrichting waar ten gevolge van de bedrijfsvoering voor het milieu schadelijke vloeistoffen op de bodem kunnen lekken, zijn voorzien van een deugdelijke vloeistofdichte voorziening of een vloeistofdichte vloer.
- 4.2 Stoffen in emballage die bij lekkage bodemverontreiniging kunnen veroorzaken moeten worden bewaard in, op of boven een lekbakconstructie.
- 4.3 Een bedrijfsriolering moet zodanig zijn uitgevoerd dat geen afvalwater in de bodem kan geraken.
- 4.4 Meststoffen moeten zodanig worden opgeslagen dat uitzakkend vocht niet in de bodem kan geraken.

5 AFVALSTOFFEN

- 5.1 Afvalstoffen moeten worden bewaard in doelmatige gesloten verpakking of in (een) doelmatige afvalcontainer(s).
- 5.2 Afvalstoffen mogen in de inrichting, met inbegrip van het bij de inrichting behorende open terrein, niet worden verbrand, gestort of begraven of op een andere wijze in of op de bodem geraken of worden gebracht.
- 5.3 Gevaarlijke afvalstoffen die vrijkomen binnen de inrichting, moeten naar aard en samenstelling gescheiden worden bewaard.

5.4 De gevaarlijke afvalstoffen moeten zijn voorzien van een etiket, waarop op een duidelijke wijze is aangegeven welke categorie afvalstof zich in de verpakking bevindt.

Gevaarlijke afvalstoffen die vrijkomen binnen de inrichting mogen niet worden gemengd met andere afvalstoffen.

5.5 Gevaarlijke afvalstoffen moeten tenminste éénmaal per jaar worden afgevoerd.

5.6 De vrijkomende afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik naar soort gescheiden worden verzameld, bewaard en afgevoerd naar een bedrijf of instelling die deze afvalstoffen nuttig kan toepassen. Dit geldt in ieder geval voor de volgende afvalstoffen:

- karton en papier;
- gevaarlijk afval.

6 BEDRIJFSAFVALWATER

6.1. Algemeen

6.1.1 Afvalwater mag uitsluitend op de vuilwater riolering worden geloosd.

6.1.2 De vergunninghouder is verplicht zoveel mogelijk te bevorderen dat, voor afvalstoffen die op andere wijze dan via afvoer met het bedrijfsafvalwater uit de inrichting kunnen worden verwijderd, een alternatieve verwijderingsmethode wordt toegepast.

6.1.3 Het gehele afvoersysteem moet van een deugdelijke constructie zijn, steeds in goede staat van onderhoud verkeren en regelmatig worden gereinigd.

6.1.4 Het te lozen afvalwater mag geen verontreinigingen van zodanige aard en omvang bevatten, dat beschadigingen of verstoppingen van het gemeentelijk rioolstelsel kan ontstaan of dat een nadelige invloed wordt uitgeoefend op het proces in de rioolwaterzuiveringsinstallaties en /of de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater.

6.1.5 Het is verboden stoffen die giftige gassen kunnen vormen of stankoverlast veroorzaken op de openbare riolering te lozen.

6.1.6 De in deze vergunning gestelde lozingseisen mogen niet door middel van verdunning worden bereikt.

6.2. Lozingseisen

- 6.2.1 Alle te lozen bedrijfsafvalwaterstromen moeten aan de volgende eisen voldoen:
- de temperatuur mag niet hoger zijn dan 30 graden Celsius;
 - de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager zijn dan 6,5 en niet hoger dan 9 in een etmaalmonster en niet hoger dan 10 in een steekmonster;
 - het sulfaatgehalte mag niet hoger zijn dan 300 mg. per liter.

6.3 Bemonstering, controle en registratie

- 6.3.1 Het te lozen bedrijfsafvalwater moet altijd kunnen worden bemonsterd. Het afvalwater moet daartoe door een doelmatige controlevoorziening worden geleid.
- 6.3.2 Een controlevoorziening moet altijd goed toegankelijk zijn.

7 GELUID

- 7.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$), veroorzaakt door de binnen de inrichting aanwezige toestellen en installaties en de aldaar verrichte werkzaamheden, mag op enig punt gemeten 50 meter uit de grens van de inrichting en gemeten op een meethoogte van 1,5 meter boven maaiveld niet meer bedragen dan:
- 50 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
 - 45 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
 - 40 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.
- 7.2 Onverminderd het gestelde in het voorgaande voorschrift mogen op de genoemde beoordelingsplaatsen de hoogste waarden van geluidsniveaus ($L_{A,max}$) afkomstig van de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en de aldaar verrichte werkzaamheden en gemeten in de meterstand "fast", niet groter zijn dan;
- 60 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
 - 55 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
 - 50 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.
- 7.3 Controle op of berekening van de in de voorschriften 1. en 2. van deze paragraaf vastgelegde geluidsniveaus, moet geschieden overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen Industrielawaai" - 1999, uitgegeven door het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer.

- 7.4 Op zondagen en algemeen erkende feestdagen gelden voor de uren gelegen tussen 07.00 en 19.00 uur de geluidsniveaus die in de voorgaande voorschriften zijn gesteld voor de uren gelegen tussen 19.00 en 23.00 uur.
- 7.5 Voorschrift 7.2 is niet van toepassing op het laden en lossen ten behoeve van de inrichting.
- 7.6 Het laden en/of lossen van vee, goederen, emballage, pallets en/of afvalstoffen ten behoeve van de inrichting mag uitsluitend plaatsvinden in de uren tussen 07.00 uur en 19.00 uur op alle dagen met uitzondering van zondagen en algemeen erkende feestdagen.

8 ENERGIE

- 8.1 Bij verandering van bedrijfsprocessen en hulpmiddelen (o.a. verlichtingsapparatuur) moeten energie-efficiëncymaatregelen getroffen worden die redelijkerwijs hiervoor in aanmerking komen. In de oriënterende fase kan hierover overleg met het bevoegd gezag plaatsvinden.

9 OPSLAG

9.1 Opslag van eieren

- 9.1.1 De opslag van eieren mag alleen in de speciaal daarvoor bestemde koeling plaatsvinden.

9.2 Opslag van kadavers

- 9.2.1 Kadavers, beenderen en dierlijk afval moeten zodanig worden opgeslagen dat geurhinder zoveel mogelijk wordt voorkomen. De kadavers dienen, indien mogelijk, ten minste een maal per dag uit de inrichting te worden afgevoerd.

9.3 Opslag van ontsmettingsmiddel in emballage

- 9.3.1 Ontsmettingsmiddel moet zijn opgeslagen in een speciaal daarvoor bestemde doelmatige ruimte.
- 9.3.2 Ten gevolge van het opslaan en aanmaken mag geen ontsmettingsmiddel terecht kunnen komen in de bodem, in het openbaar riool, in het oppervlaktewater of in een afvoerput, -goot of -leiding, die aansluiting geeft op het openbaar riool, op een septic tank, op een openbare weg of op het oppervlaktewater.

- 9.3.3 Het aanmaken van mengsels of oplossingen van ontsmettingsmiddel moet plaatsvinden in en vanuit speciaal daarvoor bestemd vaatwerk.

9.4 Opslag van gevaarlijke stoffen in emballage

- 9.4.1 In de inrichting mag de hoeveelheid gevaarlijke stoffen in emballage niet meer bedragen dan 25 kg of liter, met uitzondering van de werkvoorraden welke voor een goede bedrijfsvoering noodzakelijk zijn.

10 ELEKTRISCHE INSTALLATIES

- 10.1 De elektrische installatie moet voldoen aan de NEN 1010.

11 BRANDVEILIGHEID

- 11.1 Binnen de inrichting moet een aanvaardbaar niveau van brandveiligheid aanwezig zijn.
- 11.2 Over de aard en de kwaliteit van de brandveiligheid moet binnen 3 maanden na het van kracht worden van de vergunning en bij een milieurelevante wijziging van de inrichting of de werking van de inrichting een schriftelijke goedkeuring van een door burgemeester en wethouders van Ermelo erkende instelling worden overlegd aan het bevoegd gezag.
- 11.3 De in de inrichting aanwezige brandblusmiddelen moeten jaarlijks door een door het bevoegd gezag aanvaarde deskundige op deugdelijkheid zijn gecontroleerd en in orde zijn bevonden.

BEGRIPPENLIJST

Voorzover in de vergunningvoorschriften wordt verwezen naar normen en richtlijnen, wordt verwezen naar de versie van de richtlijn die op het moment van in werking treden van de inrichting of de installatie het meest actueel is, tenzij in de, aan deze vergunning verbonden, voorschriften anders is bepaald.

AFVALSTOFFEN:

Alle stoffen, preparaten of andere producten, waarvan de houder zich - met het oog op de verwijdering daarvan - ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

AMMONIAKDEPOSITIE:

Neerslag van ammoniak in mol potentieel zuur per ha per jaar. Deze depositie wordt berekend aan de hand van de ammoniakemissie en de depositiefactoren uit de Uitvoeringsregeling behorende bij de Interimwet Ammoniak en Veehouderij.

AMMONIAKEMISSIE:

Uitstoot van ammoniak in kg NH₃ per jaar, veroorzaakt door het houden van dieren. Deze emissie wordt berekend aan de hand van het aantal aanwezige dieren en de emissiefactoren uit de Uitvoeringsregeling behorende bij de Interimwet Ammoniak en Veehouderij.

BEDRIJFSAFVALSTOFFEN:

Afvalstoffen, niet zijnde huishoudelijke afvalstoffen, autowrakken of gevaarlijke afvalstoffen.

BEVOEGD GEZAG:

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Ermelo.

BRANDBARE STOF:

Stof die met lucht van normale samenstelling en druk onder vuurverschijnselen blijft reageren, ook nadat de ontstekingsbron is weggenomen.

BRANDWERENDHEID VAN BOUWDELEN:

De tijd uitgedrukt in minuten, gedurende welke enig bouwkundig onderdeel van een gebouw zijn functie moet kunnen vervullen bij verhitting, bepaald volgens NEN 6069.

CONCEPTPUBLICATIEBLADEN:

Uitgave Arbeidsinspectie, Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid.

DRAAGBAAR BLUSTOESTEL:

Toestellen die voldoen aan het "Besluit Draagbare Blustoestellen 1986" (Staatsblad 1986, 553).

EMBALLAGE:

Glazen flessen tot 5 l, kunststof flessen of vaten tot 60 l, metalen bussen tot 25 l, stalen vaten of fiberdrums tot 300 l, papieren of kunststof zakken, laadketels.

LANGTIJDGEMIDDELDDE BEOORDELINGSNIVEAU (L_{Ar},L_T):

Het A-gewogen energetisch gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse in de loop van een bepaalde periode optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" uitgave 1999.

GELUIDSGEVOELIGE BESTEMMINGEN:

Gebouwen of objecten, als aangewezen bij Algemene Maatregel van Bestuur krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).

GELUIDSNIVEAU IN dB(A):

Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie, nummer 651.

GEUREMISSIE:

Uitstoot van geur in MVE (mestvarkeneenheden) deze emissie wordt berekend aan de hand van het aantal dierplaatsen en de MVE-factoren uit de Richtlijn Veehouderij en Stankhinder 1996.

GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:

Bij Algemene Maatregel van Bestuur als zodanig aangewezen afvalstoffen, met inachtneming van terzake voor Nederland verbindende verdragen en van besluiten van volkenrechtelijke organisaties.

GEVAARLIJKE STOFFEN:

Stoffen die op basis van het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen van de Wet milieugevaarlijke stoffen (WMS) als zodanig worden aangemerkt.

INRICHTING:

Elke door de mens bedrijfsmatig of in een omvang alsof zij bedrijfsmatig was, ondernomen bedrijvigheid die binnen een zekere begrenzing pleegt te worden verricht.

LEKBAK:

Een vloeistofdichte vloer die tezamen met aanwezige drempels en muren een vloeistofdichte bak vormt dan wel een apart gecreëerde vloeistofdichte bak; de lekbak moet bestand zijn tegen de als gevolg van lekkage optredende plotselinge vloeistofdruk, alsmede de inwerking van de opgeslagen vloeistoffen. De lekbak moet een inhoud hebben die tenminste gelijk is aan de totale hoeveelheid erin opgeslagen vloeistoffen indien K1- en K2-vloeistoffen zijn opgeslagen en een inhoud van de grootste verpakkingseenheid, vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige opgeslagen hoeveelheid, bij opslag van K3- of overige vloeistoffen.

LMAX:

De hoogste aflezing van de geluidmeter gemeten in de meterstand "fast" ("F").

tkle/jd511