

Bergs Advies B.V.

Leveroyseweg 9a
6093 NE Heythuysen

Telefoon (0475) 49 44 07
Fax (0475) 49 23 63
E-mail info@bergsadvies.nl
Internet www.bergsadvies.nl



BIC code: RABONL2U
IBAN: NL76RABO0144217414
K.v.K. Roermond nr. 12065400
BTW nr. NL817604844B01

Gemeente Nederweert
T.a.v.: College van B&W
Postbus 2728
6030 AA Nederweert

Datum: 23 april 2019
Betreft: Aanvullende gegevens aanmeldingsnotitie
(vormvrije) m.e.r.-beoordeling
Schoor 7, Nederweert

Behandeld door: T. Verscharen
Kenmerk: TV2019/P-1157

Geacht College,

Namens P.H.M. Kuppens C.V., gevestigd aan de Watermolenweg 3, 6005 PZ te Weert, hebben wij op 30 januari 2019 een aanmeldingsnotitie (vormvrije) m.e.r.-beoordeling ingediend. Deze aanmeldingsnotitie heeft betrekking op de verandering van de varkenshouderij aan de Schoor 7 te Nederweert. De aanmeldingsnotitie is bij uw gemeente ingeschreven onder kenmerk MR 2019001 en in behandeling bij dhr. T. Kierkels.

Per brief d.d. 28 februari 2019, heeft u verzocht om het aanleveren van aanvullende gegevens. Deze gevraagde gegevens dienen tijdig (voor 25 april 2019) in uw bezit te zijn. Via deze weg dienen wij tijdig de gevraagde aanvullende gegevens in. Navolgend is een opsomming van de gevraagde gegevens gegeven en is puntsgewijs benoemd hoe aan het gevraagde is voldaan.

Wijziging beoogde bedrijfsopzet

Initiatiefnemer, dhr. P. Kuppens, heeft de beoogde bedrijfsopzet ten aanzien van de bouwkundige uitvoering nog nader beschouwd. Hieruit bleek dat wegens de bouwkundige situatie ter plaatse het wenselijker is om luchtwasser 3 op stal 2 qua situering gewijzigd uit te voeren. Op de gewijzigde plattegrondtekening is de beoogde bedrijfsopzet weergegeven. Deze luchtwasser wordt in de voorgenomen situatie in pandig en op de stalvloer geplaatst. Dit heeft gevolgen voor de input van de diverse emissieberekeningen, namelijk een wijziging in het X- en Y-coördinaat en de EP-hoogte. De overige parameters en dieraantallen blijven ongewijzigd behouden ten opzichte van de eerder ingediende documenten. Naast de gevraagde aanvullingen zijn de documenten dus tevens aangepast aan de wijziging van dit emissiepunt.

Gevraagde aanvullingen*Algemeen*

- *Er wordt vermeld dat de inrichtinghouder op de Watermolenweg 3 te Nederweert woont. De Watermolenweg ligt echter in de gemeente Weert. Wij verzoeken u om dit aan te passen.*

Deze opmerking is correct. Dit is gewijzigd in de diverse documenten.

- *Stal 1 wordt gedeeltelijk aangesloten op een luchtwasser. Wij verzoeken u om te onderzoeken of het haalbaar is om de gehele stal aan te sluiten op een nieuwe luchtwasser. Dit zou, als de gehele stal op dezelfde aangevraagde luchtwasser aangesloten wordt, namelijk een reductie van 1.544 NH3, 4.839 OU en 79 kg fijnstof per jaar opleveren.*

Deze opmerking is besproken met de initiatiefnemer. Het geheel aansluiten van deze stal op een luchtwasser past nog niet in het investeringsritme van initiatiefnemer voor deze locatie. Dit is voor nu dus niet haalbaar, daarbij mede gelet op het toekomstperspectief voor het bedrijf. Wellicht is initiatiefnemer voornemens om in de toekomst ook dit stalgedeelte emissiearm te maken, maar dat is op dit moment nog niet concreet.

Aanmeldingsnotitie (vormvrije) MER beoordeling

- *2.7.1 Energie en water*

Er wordt vermeld dat er in de toekomstige situatie 90.000 kWh per jaar energie verbruikt wordt. Wij vinden dit, gelet op het realiseren van drie luchtwassers, weinig. Wij verzoeken u om op de dimensioneringsplannen ook het toekomstige energieverbruik te vermelden.

Het energieverbruik van de voorgenomen luchtwassers is opgevraagd bij de leverancier en toegevoegd op de dimensioneringsplannen. Het totale eerder opgegeven energieverbruik van 90.000 kWh is blijkbaar wat aan de lage kant ingeschat. Het geschatte totale energieverbruik zal circa 115.000 kWh bedragen. De documenten zijn hier op aangepast.

- *4.5 Geluid*

Binnen een afstand van 50 meter bevinden zich woningen. U dient een akoestisch onderzoek uit te voeren. Het onderzoek dient al bij de vormvrije m.e.r. uitgevoerd en ingediend te worden.

Het akoestisch onderzoek is uitgevoerd en als bijlage bij deze aanvullingen bijgevoegd.

Bijlage Aanmeldingsnotitie (vormvrije) MER beoordeling

- *3.1.1 Beoogde situatie*

Stal 2 LW 3 heeft een nokhoogte van 5,45 meter en een goothoogte van 2,25 meter, dit is gemiddeld 3,9 meter. U dient dit te wijzigen.

Deze opmerking is reeds eerder met dhr. Kierkels afgestemd. Stal 2, luchtwasser 3, heeft twee staldelen die op deze luchtwasser zijn aangesloten. Het betreft een gedeelte waarvoor doorsnede B-B (zie plattegrondtekening) geldt, en een gedeelte waarvoor doorsnede D-D geldt.

Het gedeelte van B-B is $(2,25 + 4,65 \text{ m})/2 = 3,45 \text{ m}$

Het gedeelte van D-D is $(2,25 + 5,45 \text{ m})/2 = 3,85 \text{ m}$

Het gemiddelde is 3,65 m, dus afgerond (conform invoer V-Stacks) 3,7 m.

Omdat deze bron op twee stalgedeeltes met verschillende gemiddelde gebouwhoogtes zit, dient hiervan de gemiddelde gebouwhoogte gehanteerd te worden. In de Gebruikershandleiding V-Stacks Vergunning is in paragraaf 3.3 uitleg gegeven over de wijze van modellering van de gemiddelde gebouwhoogte. Hierin is opgenomen dat als meer gebouwen samen één emissiepunt hebben, dan moet het gemiddelde van alle afzonderlijke gemiddelde gebouwhoogten worden ingevoerd. Dat is dus gedaan, met een gemiddelde gebouwhoogte van 3,7 m.

De opmerking was dus niet correct, maar lastig herleidbaar zonder bovengenoemde toelichting. Deze toelichting is toegevoegd aan de documenten (in bijlage-document).

- *5. Fijn stof*

Er wordt niets vermeld over het fijn stof afkomstig van het wegverkeer. U dient dit toe te voegen.

Voor het fijnstof afkomstig van het wegverkeer is de NIBM-tool ingevuld (en bijgevoegd in het bijlage-document). Hieruit volgt dat het wegverkeer NIBM bijdraagt aan de luchtkwaliteit.

- *5.1 & 5.3 Beoogde situatie*
Bij stal 2 LW2 en stal 2 LW3 wordt een gemiddelde gebouwhoogte van 3,7 meter vermeld. Als wij op de tekening kijken komen wij op andere hoogtes uit.
Stal 2 LW 2 heeft een nokhoogte van 4,65 meter en een goothoogte van 2,25 meter, dit is gemiddeld 3,5 meter.
Stal 2 LS 3 heeft een nokhoogte van 5,45 meter en een goothoogte van 2,25 meter, dit is gemiddeld 3,9 meter.
U dient dit te wijzigen.

Voor de brongegevens voor de berekeningen van fijnstof is voor de bronnen 3 (stal 2, LW 2) en 4 (stal 2, LW 3), conform de handleiding, de gebouwinvloed gemodelleerd van stal 2 in haar geheel. Zoals voorgaand reeds toegelicht heeft stal 2 dus twee stalgedeeltes met verschillende gemiddelde gebouwhoogtes, zodat bij beide bronnen het gemiddelde ingevuld dient te worden van 3,7 meter.

Deze aanvullende toelichting op de inputgegevens is toegevoegd in het bijlage-document.

Tekening

- *U dient de riolering van de hygiënesluis op de tekening te vermelden. Wij willen u erop wijzen dat deze op het gemeentelijk riool aangesloten moet zijn.*

Deze opmerking is verwerkt op de plattegrondtekening.

- *De grondwaterput en de diepte van deze put dient op de tekening vermeld te worden.*

Deze opmerking is verwerkt op de plattegrondtekening (renvooi, nr. 20).

- *Op de tekening wordt vermeld dat er een put aanwezig is waar het spuiwater en het waswater gemengd wordt voor de luchtwassers op stal 2. Spuiwater dient uit het luchtwasser circuit gehaald te worden en mag niet meer terug naar de luchtwasser geleid worden. U dient dit te wijzigen.*

Deze opmerking was terecht. Deze put wordt enkel gebruikt voor waswater en niet voor spuiwater. Dit is aangepast op de plattegrondtekening. Spuiwater wordt afgevoerd naar de spuiwatersilo. Dit spuiwater wordt niet terug naar de luchtwasser geleid.

Verordening veehouderij en Natura 2000

Wij hebben contact gehad met de provincie Limburg over de verordening Stal 1 is gedeeltelijk aangesloten op een luchtwasser. Conform de verordening moet deze gehele stal als 'nieuwe stal' worden gezien, dit omdat er aaneengesloten mestkelders aanwezig zijn. Hierdoor is er sprake van één (nieuwe) stal. Deze moet in zijn geheel aangesloten worden op een luchtwasser.

Deze opmerking is eerder met dhr. Kierkels en met de provincie Limburg (mevr. M.P.H. Franssen) afgestemd. De mailcorrespondentie met de provincie Limburg is als bijlage bijgevoegd.

Stal 1 bestaat uit 3 delen, waarbij op het voorste stalgedeelte een luchtwasser wordt geplaatst. Gesteld wordt dat dit strijdig is met de Omgevingsverordening, aangezien dan de hele stal gezien moet worden als een 'nieuwe stal'. Dit mede indien sprake is van aaneengesloten mestkelders.

In deze situatie is er echter sprake van 3 separate stallen die tegen elkaar aan zijn gebouwd. Dit volgt bovendien uit de voor deze stal verleende bouwvergunningen. Het voorste gedeelte is vergund in 1979, het middelste gedeelte is vergund in 1992 en het achterste gedeelte in 1998. Het betreft dus 3 separate stallen, weliswaar tegen elkaar aangebouwd, maar met losse mestkelders. Vanuit de Omgevingsverordening bezien wordt dus alleen het voorste gedeelte (waarvoor vergunning is verleend in 1979) een 'nieuwe stal'. Doordat hier minimaal 85% ammoniakreductie wordt toegepast, wordt bovendien aan de Omgevingsverordening voldaan.



Bovenstaande is toegelicht aan mevr. Franssen, waarbij zij aangeeft dat de beoogde bedrijfsopzet daarom wel voldoet aan de Omgevingsverordening (onderdeel veehouderij en Natura 2000). De bevestiging hiervan is opgenomen in de bijgevoegde correspondentie.

Deze opmerking heeft nog wel aanleiding gegeven om de ontbrekende pompputten voor de overige mestkelders / delen van stal 1 op te tekening te zetten. Deze pompputten ontbraken abusievelijk op de tekening.

Mevr. Franssen sluit zich in haar e-mail wel aan bij het verzoek van de gemeente om te beschouwen of stal 1 toch volledig aangesloten kan worden op een luchtwasser. Dit is echter nu niet haalbaar, gelet op het investeringsritme en het toekomstperspectief voor het bedrijf.

Activiteit bouwen

U dient bij de aanvraag omgevingsvergunning ook de activiteit bouwen aan te vragen.

Deze opmerking is bekend en zal worden meegenomen bij de aanvraag omgevingsvergunning.

Concluderend, via deze weg ontvangt u de gevraagde aanvullende gegevens. Namens P.H.M. Kuppens C.V. verzoeken wij u om de behandeling van de aanmeldingsnotitie te hervatten en een positief besluit te nemen. Vertrouwende u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd, verblijven wij in afwachting van uw reactie.

Met vriendelijke groet,

M.M.W.J. (Tjerk) Verscharen
Bedrijfsadviseur

Bijlagen:

- Gewijzigde plattegrondtekening beoogde situatie (02-04-2019)
- Akoestisch onderzoek industrielawaai
- Gewijzigde aanmeldingsnotitie V2 - 23-04-2019
- Gewijzigde bijlagen aanmeldingsnotitie V2 – 23-04-2019
- Correspondentie met provincie Limburg inzake Omgevingsverordening