

AAN : Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant [redacted]

VAN : Agra-Matic: [redacted]

DATUM : 5 februari 2025

ADRES : Gerele Peel 16 te Elsendorp

ZAAKNR : Z-2023-009968

BETREFT : **AANVULLENDE GEGEVENS**

1. In het eerste verzoek om aanvullende gegevens is gevraagd om aan te geven of de luchtwasser op stal O gedimensioneerd is volgens het dimensioneringsplan bij de vigerende vergunning en anders een nieuw dimensioneringsplan bij te voegen. Uit de plattegrondtekening blijkt dat de nieuwe luchtwasser niet uitgevoerd wordt volgens het dimensioneringsplan bij de vigerende vergunning. De oppervlakte van het emissiepunt en de diameter wijken af van de plattegrondtekening en de uittreesnelheid die genoemd is in het dimensioneringsplan is anders dan in de berekeningen. Dit betekent dat een nieuw dimensioneringsplan bijgevoegd moet worden.

Een nieuw dimensioneringsplan is opgesteld en is als bijlage toegevoegd.

2. In het eerste verzoek om aanvullende gegevens is gevraagd de coördinaten van het emissiepunt van de nieuwe luchtwasser in de berekeningen aan de passen naar 179881, 399488. Dit is niet gebeurd. In de brief bij de aanvullende gegevens is aangegeven dat de ingevoerde coördinaten kloppen. Uit de plattegrondtekening blijkt echter dat het emissiepunt van de luchtwasser zich in het midden van de zijgevel van stal O bevindt, op ca. 1,5 m afstand van de gevel. Het ingevoerde emissiepunt bevindt zich niet in het midden van de gevel en niet op 1,5 m afstand (zie onderstaande afbeeldingen).

De coördinaten zijn aangepast en zijn als bijlage toegevoegd.

3. De fijnstofberekening is niet uitgevoerd met de nieuwste versie van de ISL3a-module in Geomilieu. De berekening is uitgevoerd met versie 2024.1. In 2025 is een nieuwe versie uitgekomen. Pas dit aan.

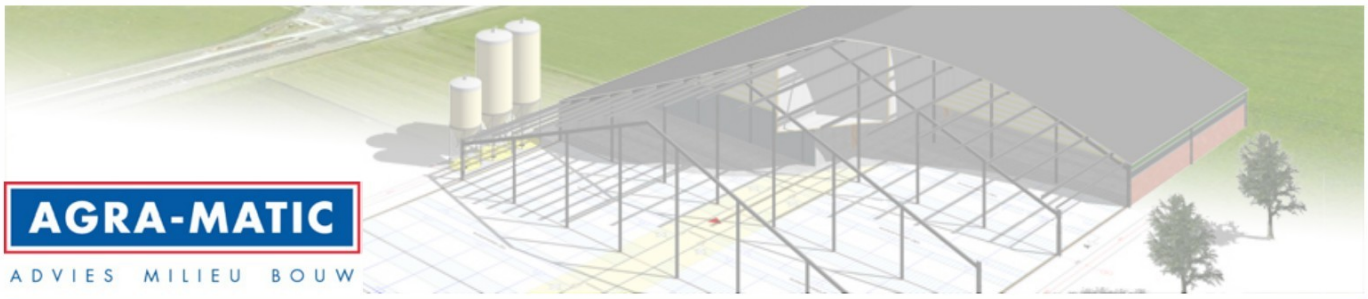
De berekeningen zijn nu gemaakt met de meest recente versie 2025.2. LET OP: bovenaan het bestand met resultaten wordt een oudere versie weergegeven, zie hieronder. Echter links onderin staat wel de correcte versie in de resultaten.

ISL3a 2025.1 - PM10 - Fijnstof

Model gegevens

Model	:	Aanvraag 2023
Versie	:	ISL3a 2025.1
PreSRM versie	:	2.505

Agra-Matic B.V.
Rubensstraat 175 6717 VE Ede Postbus 396 6710 BJ Ede Telefoon 0318 - 675 400 info@agra-matic.nl www.agra-matic.nl



4. De diameter van het emissiepunt van stal M is in de fijnstofberekening niet aangepast naar 1,0 m. Pas dit aan.

De fijnstof berekening is aangepast en is als bijlage toegevoegd.

5. In de fijnstofberekening zijn veel gevoelige objecten ingevoerd, maar een aantal dichtbij gelegen woningen ontbreekt, terwijl deze bij de eerder ingediende berekening wel ingevoerd waren. Het gaat om de woningen aan de Gerele Peel met huisnummers 10/12, 13, 17 en 20. Voeg deze aan de berekening toe.

De fijnstof berekening is aangepast en is als bijlage toegevoegd.

6. De afstand tussen het vlak met de doorlaatopening naar het dierenverblijf en de luchtwasser is niet aangegeven op de detailtekening van de luchtwasser van stal O. Deze afstand moet minimaal 1,0 meter bedragen. Dit blijkt niet uit de detailtekening. Pas dit aan.

De tekening is aangepast en is als bijlage toegevoegd.

7. De druppelvanger staat niet op de detailtekening van de luchtwasser van stal O. Voeg deze toe.

De tekening is aangepast en is als bijlage toegevoegd.

8. Het watergordijn van de luchtwasser van stal O moet zijn voorzien van minimaal één sproeier per meter lengte. De wasser is ruim 8,5 m lang en heeft 8 sproeiers. Dit is minder dan 1 sproeier per meter. Pas dit aan of onderbouw dit.

De tekening is aangepast en is als bijlage toegevoegd.

9. Het aantal meetsmoorunits op de plattegrondtekening komt niet overeen met het renvooi. Breng deze gegevens met elkaar in overeenstemming.

De tekening is aangepast en is als bijlage toegevoegd. Er zijn twee verschillende tekens voor meetsmoorunits gehanteerd in de milieutekening. Ik heb de aantallen nagelopen en ik kom wel op 57 stuks uit. Mocht het in jullie ogen nog niet correct zijn, kunnen jullie dan aangeven op welk aantal jullie komen? Dat maakt het wellicht iets makkelijker om de oplossing te vinden?
Voor stal M geldt dat er een vijfstal meetsmoorunits recht voor de luchtwasser is geplaatst, maar ook een vijftal aan de zijkant van de luchtwasser. Misschien dat deze over het hoofd gezien zijn?

10. Op de aangepaste plattegrondtekening zijn de afmetingen van de luchtwasser van stal M aangepast. Vermeld alle veranderingen ten opzichte van de vigerende vergunning.

De tekening is aangepast, want er worden geen wijzigingen doorgevoerd aan stal M. De aangepaste tekening is als bijlage toegevoegd.

Opmerking

De vigerende vergunning komt niet overeen met de aanvraag voor deze vergunning. In stal I zijn guste en dragende zeugen met Rav-code D1.3.12.4 (biologische combiwasser, BWL 2009.12.V4) aangevraagd en zijn guste en dragende zeugen met Rav-code D1.3.9.2 (groepshuisvestingssysteem met voerligboxen of zeugenvoerstations, zonder strobed, met schuine putwanden in het mestkanaal roosters anders dan metalen driekant, BWL 2006.09.V1) vergund. Voor de stallen M en O zijn biologische combiwassers met BWL 2007.02.V1/V6 aangevraagd en biologische combiwassers (BWL 2009.12.V4) vergund. In de diertabel van de vergunde situatie mag worden uitgegaan van de aangevraagde in plaats van de vergunde situatie.

Agra-Matic B.V.
Rubensstraat 175 6717 VE Ede Postbus 396 6710 BJ Ede Telefoon 0318 - 675 400 info@agra-matic.nl www.agra-matic.nl