Besluit

Provincie Antwerpen

Dienst Omgevingsvergunningen
Departement Leefmilieu

OMWV-2021-0019 - Referentie OMV-loket 2021105238 - V2

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

Goedgekeurd besluit

Antwerpen, in zitting van 18 november 2021.

Aanwezig: mevrouw Cathy Berx, gouverneur-voorzitter, de heer Luk Lemmens, mevrouw Kathleen Helsen, de heer Jan De Haes, de heer Ludwig Caluwé, leden en de heer Maarten Puls, provinciegriffier

Verslaggever: Luk Lemmens

In opdracht:
De Provinciegriffier,
Maarten Puls

De Voorzitter,
Cathy Berx

Ondertekening in opdracht van de deputatie van de provincie Antwerpen:

Maarten Ronny Puls
De Provinciegriffier
25/11/2021

Cathy Hilde Berx
De Voorzitter
25/11/2021

1. Gegevens van de inrichting/project

- **Naam:** bv AVEVE (KBO 403.552.464)
- **Adres:** Eugeen Meeusstraat 6 te 2170 Merksem (Antwerpen)
- **Inrichtingsnummer OMV-loket:** 20171009-0007
- **Referentie OMV-loket:** 2021105238 - V2
- **Uniek RIE nummer:** BE.VL.000001644.INSTALLATION
- **Dossiernummer VVO:** OMWV-2021-0019

2. Juridisch kader

Decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Omgevingsvergunningsdecreet), zoals gewijzigd bij latere decreten.

Besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Omgevingsvergunningsbesluit), zoals gewijzigd bij latere besluiten.

Titel 5 van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (DABM) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu (Natuurdecreet) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 15 juni 2018 houdende de coördinatie van de waterregelgeving en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II), zoals gewijzigd bij latere besluiten.

3. Voorwerp

- Ingediend door: Provinciale Omgevingsvergunningscommissie Antwerpen
- Als gevolg van de evaluatie aan de BREF "FDM" die werd uitgevoerd in het kader van artikel 5.4.11 van het DABM wordt verzocht volgende bijkomende milieuvoorwaarden op te leggen:

1. Uiterlijk 1 jaar na beslissing tot bijstelling van de voorwaarden dient de exploitant een studie m.b.t. stofemissies, opgesteld door een MER-deskundige, erkend in de discipline Lucht, te bezorgen aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be), die deze studie ter evaluatie bezorgt aan de afdeling GOP en ter informatie aan de VMM, het schepencollege en de afdeling Handhaving. De studie bevat minstens:
    - een overzicht van de emissiebronnen van stof op de site waarin wordt aangegeven welke emissiepunten/bronnen beschouwd dienen te worden als geleid en welke dienen beschouwd te worden als niet-geleid. Verder dient nagegaan te worden of er voor wat betreft de bronnen die beschouwd kunnen worden als geleid, eventueel praktische aanpassingen noodzakelijk zijn.
    - een overzicht van de relevante, geleide stofemissiepunten met de geëmitteerde stofemissievracht en stofconcentratie per emissiepunt en de totale stofemissie voor de gehele inrichting;
    - een toetsing aan de emissiegrenswaarden van titel II en titel III van het VLAREM
    - een berekening van de bijdrage van de stofemissies van het bedrijf tot de stofimmissie in de omgeving van het bedrijf;
    - de toegepaste zuiveringstechnieken voor de reductie van de stofemissies per emissiepunt;
    - de mogelijkheden om de stofemissies verder te reduceren met toepassing van BBT.
      Motivatie: Gelet op het feit dat onder andere de geleide emissiepunten horende bij de hamermolens niet waren opgenomen in de stofemissiestudie van 2014, de emissies hiervan onbekend zijn, het onduidelijk is of er geleide emissiepunten horen bij de brekers en er dus geen zicht is op de emissies via deze punten en toegepaste stofverwijderingstechnieken en gelet op het feit dat er onvoldoende duidelijkheid is omtrent de aanwezigheid van stofverwijderingsinstallaties op de opslagsilo's overeenkomstig artikel 4.4.7.2.2bis. van Vlarem II, wordt door de POVC gevraagd om bovenstaande voorwaarde op te leggen.
2. Om geuremissies te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen, is de BBT het opzetten, uitvoeren en regelmatig evalueren van een geurbeheerplan, als onderdeel van het milieubeheersysteem (zie BBT 1), dat alle volgende elementen omvat:
    - een protocol met acties en termijnen;
    - een protocol voor de monitoring van geur. Dit kan worden aangevuld met de meting/schatting van de blootstelling aan geur of de schatting van de geuroverlast;
    - een protocol voor de reactie op geconstateerde geurincidenten, bv. klachten;
    - een programma ter voorkoming en beperking van geuren, ontworpen om de bron(nen) te bepalen; om de blootstelling aan de geur te meten/schatten; om de bijdragen van de bronnen te karakteriseren; en om preventieve en/of beperkende maatregelen uit te voeren..' .
      Motivatie: In een verslag van de afdeling Handhaving d.d. 10 augustus 2020 is

opgenomen dat de afdeling Handhaving toch nog regelmatig geurklachten uit de omgeving van het bedrijf in verband met een veevoedergeur ontvangt. Al deze klachten worden onderzocht maar zijn niet één op één aan AVEVE te linken volgens afdeling Handhaving, omdat er meerdere gelijkaardige bedrijven in de omgeving aanwezig zijn. Er werd op 10 augustus 2020 bij een temperatuur van 34 °C een 'geurtoer' uitgevoerd door afdeling Handhaving. Er werd in de omgeving van het bedrijf echter geen typische veevoedergeur waargenomen, wel een methioninegeur. Na overleg met de afdeling Handhaving en gezien de historiek van geurklachten en de nabijheid van woongebied, wordt voorgesteld om het geurbeheerplan op te nemen als bijzondere voorwaarde.

4. Overzicht vergunningen met ingedeelde activiteiten

- Besluit nr. MLAV1/09-352 d.d. 8 april 2010 van de deputatie houdende vergunning voor het verder exploiteren en het veranderen van een inrichting voor de productie van veevoeder voor een termijn verstrijkend op 8 april 2030;
- Besluit nr. MLVER-2014-0099 d.d. 1 oktober 2015 van de deputatie houdende aktename van de verandering van een inrichting voor de productie van veevoeder voor een termijn verstrijkend op 8 april 2030;
- Besluit nr. OMGP-2020-0500 d.d. 24 juni 2021 van de deputatie houdende vergunning voor het uitbreiden en veranderen van een inrichting voor de productie van veevoeder voor een termijn verstrijkend op 8 april 2030.

5. Bijzondere milieuvoorwaarden opgenomen in de vergunningen

1. [..]
2. […]
3. Tijdens de nachtperiode (23 h tot 7 h) mogen er geen schepen gelost worden tenzij er hiervoor een voorafgaandelijke toelating bekomen wordt van de toezichthoudende overheid.
4. De huidige procedures en instructies met betrekking tot het voorkomen van brand en stofexplosies moeten op regelmatige basis worden geactualiseerd en moeten strikt toegepast worden.
5. […]
6. […]
7. Voor herindienstname van de maisdroger dient de geëmitteerde stofemissievracht en de stofconcentratie bepaald te worden ter hoogte van het emissiepunt en dient er getoetst te worden aan de emissiegrenswaarde van titel II van het Vlarem. De resultaten dienen bezorgd te worden aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be), die deze informatie bezorgt aan afdeling GOP en afdeling Handhaving.

6. Procedure

- Ontvangstdatum van het verzoek: 10 juni 2021
- Ontvankelijk en volledig verklaard op: 29 juli 2021 (versie in het omgevingsloket: V2)

7. Openbaar onderzoek

- Overeenkomstig artikel 23 van het Omgevingsvergunningsdecreet werd een openbaar onderzoek georganiseerd te Antwerpen van 8 augustus 2021 tot en met 6 september 2021.
  a) er werden geen bezwaarschriften ingediend, noch digitaal noch analoog.
  b) een informatievergadering werd niet gehouden en was niet vereist.

8. Adviezen

Schepencollege van Antwerpen
- advies gevraagd op 29 juli 2021;
- advies ontvangen op 21 september 2021;
- inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:

1. Toetsing regelgeving en beleidsrichtlijnen
   a. Plannen van aanleg, ruimtelijke uitvoeringsplannen en verkavelingen
      - Het eigendom is gelegen binnen de omschrijving van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan GRUP Afbakening grootstedelijk gebied Antwerpen, goedgekeurd op 19 juni 2009.
      - Het eigendom is gelegen in het gewestplan Antwerpen (Koninklijk Besluit van 3 oktober 1979 en latere wijzigingen). Het eigendom ligt, volgens dit van kracht zijnde gewestplan, in een industriegebied. Deze zijn bestemd voor de vestiging van industriële of ambachtelijke bedrijven. Ze omvatten een bufferzone. Voor zover zulks in verband met de veiligheid en de goede werking van het bedrijf noodzakelijk is, kunnen ze mede de huisvesting van het bewakingspersoneel omvatten. Tevens worden in deze gebieden complementaire dienstverlenende bedrijven ten behoeve van de andere industriële bedrijven toegelaten, namelijk: bankagentschappen, benzinestations, transportbedrijven, collectieve restaurants, opslagplaatsen van goederen bestemd voor nationale of internationale verkoop, (Artikel 7 van het Koninklijk Besluit van 28 december 1972 betreffende de inrichting en toepassing van de ontwerpgewestplannen en de gewestplannen).
      - (Gewestelijke ruimtelijke uitvoeringsplannen (GRUP's) kan u raadplegen via https://omgeving.vlaanderen.be/grup. Het gewestplan kan u raadplegen via https://omgeving.vlaanderen.be/gewestplan.) Het ambtshalve initiatief ligt niet in een verkaveling.
2. Omgevingstoets
   a. Toetsing van aanvaardbaarheid van de ingedeelde inrichtingen en activiteiten op het vlak van hinder en risico's voor de mens en het milieu
      - De Europese richtlijn 2010/75/EU van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) schrijft voor dat alle vergunningsvoorwaarden van GPBV-installaties geregeld geëvalueerd moeten worden, het veevoederbedrijf AVEVE is een dergelijke inrichting.
        Bij de uitvoering van een algemene evaluatie moet worden nagegaan of de vergunningsvoorwaarden van de GPBV-installatie moeten worden bijgesteld. Op basis van de evaluatie door AGOP-M is de POVC van oordeel dat een bijstelling van de vergunningsvoorwaarden aan de orde is op het vlak van stof- en geuremissies.
      - Er werd wat betreft stof vastgesteld dat de geleide emissiepunten horende bij de hamermolens van de installaties niet waren opgenomen in de stofemissiestudie van 2014. De emissies hiervan zijn niet gekend, het is onduidelijk of er geleide emissiepunten horen bij de brekers en er is geen zicht op de emissies via deze punten en toegepaste stofverwijderingstechnieken. Bovendien werd vastgesteld dat er onvoldoende duidelijkheid is omtrent de aanwezigheid van stofverwijderingsinstallaties op de opslagsilo's.
      - Om geuremissies te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen, is de best beschikbare techniek (BBT) hier het opzetten, uitvoeren en regelmatig evalueren van een geurbeheerplan.
      - Er wordt voorgesteld de in de lopende vergunning opgelegde voorwaarden als volgt bij te stellen:
        → 1. Binnen een termijn van 1 jaar na bijstelling van de voorwaarden dient de exploitant een studie te bezorgen, opgesteld door een MER-deskundige erkend in de discipline Lucht, waarin het volgende onderzocht wordt:
          - een overzicht van de emissiebronnen van stof op de site waarin wordt aangegeven welke emissiepunten/bronnen beschouwd dienen te worden als

geleid en welke dienen beschouwd te worden als nietgeleid. Verder dient nagegaan te worden of er voor wat betreft de bronnen die beschouwd kunnen worden als geleid, eventueel praktische aanpassingen noodzakelijk zijn;
- een overzicht van de relevante, geleide stofemissiepunten met de geëmitteerde stofemissievracht en stofconcentratie per emissiepunt en de totale stofemissie voor de gehele inrichting; - een toetsing aan de emissiegrenswaarden van titel II en titel III van het VLAREM;
- een berekening van de bijdrage van de stofemissies van het bedrijf tot de stofimmissie in de omgeving van het bedrijf;
- de toegepaste zuiveringstechnieken voor de reductie van de stofemissies per emissiepunt;
- de mogelijkheden om de stofemissies verder te reduceren met toepassing van BBT. Een rapport hieromtrent dient bezorgd te worden per e-mail aan de dienst Omgevingsvergunningen van de provincie Antwerpen, dewelke dit ter evaluatie bezorgt aan de afdeling GOP en ter informatie aan VMM, het schepencollege en de afdeling Handhaving.

→ 2. Een geurbeheersplan overeenkomstig BBT 15 moet worden ingevoerd dat alle volgende elementen omvat:
- een protocol met acties en termijnen;
- een protocol voor de monitoring van geur. Dit kan worden aangevuld met de meting/schatting van de blootstelling aan geur of de schatting van de geuroverlast;
- een protocol voor de reactie op geconstateerde geurincidenten, bv. klachten;
- een programma ter voorkoming en beperking van geuren, ontworpen om de bron(nen) te bepalen, om de blootstelling aan de geur te meten/schatten, om de bijdragen van de bronnen te karakteriseren en om preventieve en/of beperkende maatregelen uit te voeren.

- Er is geen bezwaar ten overstaan van de gevraagde bijstellingen die een gevolg zijn van de verplichte periodieke evaluaties. Wat betreft geur kan worden meegedeeld dat occasioneel nog geurhinder wordt waargenomen in de omgeving maar dat de herkomst niet geheel duidelijk is, anderzijds zijn de mogelijke bronnen ondertussen ook wel beperkt.

Departement Omgeving - Afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten - Milieu Antwerpen (AGOP-M)
- advies gevraagd op 29 juli 2021;
- advies ontvangen op 11 oktober 2021;
- inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:

1. Met dit schrijven wenst de Afdeling GOP – Milieu Antwerpen aan te geven dat ons advies d.d. 17 mei 2021 in het kader van de algemene evaluatie van de GPBV-installatie van AVEVE Merksem eveneens kan beschouwd worden als ons advies in het kader van het dossier met kenmerk OMWV-2021-0019, mits een aanvulling dewelke terug te vinden is in dit schrijven.
2. De algemene evaluatie leidde tot het voorstel van de afdeling GOP om de in de lopende vergunningen opgelegde voorwaarden, met toepassing van artikel 82 van het omgevingsvergunningsdecreet, als volgt bij te stellen:
3. Het opnemen van de volgende bijzondere voorwaarden:
   a. Binnen een termijn van 1 jaar na bijstelling van de voorwaarden dient de exploitant een studie te bezorgen, opgesteld door een MER-deskundige, erkend in de discipline Lucht, waarin het volgende onderzocht wordt:
      - Een overzicht van de emissiebronnen van stof op de site waarin wordt aangegeven welke emissiepunten/bronnen beschouwd dienen te worden als geleid en welke dienen beschouwd te worden als niet-geleid. Verder dient nagegaan te worden of er voor wat betreft de bronnen die beschouwd kunnen worden als geleid, eventueel praktische aanpassingen (fysische kenmerken; mogelijkheid om debiet te bepalen) noodzakelijk zijn;

- Een overzicht van de relevante, geleide stofemissiepunten met de geëmitteerde stofemissievracht en stofconcentratie per emissiepunt en de totale stofemissie voor de gehele inrichting. Voor wat betreft de stofemissievrachten en -concentraties van de koelers en de maïsdrogers kunnen de waarden uit de studie van 2014 overgenomen worden, indien nog steeds representatief;
- Een toetsing aan de emissiegrenswaarden van titel II en titel III van VLAREM / BBT conclusies FDM;
- Een berekening van de bijdrage van de stofemissies van het bedrijf tot de stofimmissie in de omgeving van het bedrijf;
- De toegepaste zuiveringstechnieken voor de reductie van de stofemissies voor wat betreft de geleide emissiepunten en voor wat betreft de opslagsilo's met extern emissiepunt ingedeeld in rubriek 45.14.1.b;
- De mogelijkheden om de stofemissies verder te reduceren met toepassing van BBT;

Een rapport hieromtrent dient bezorgd te worden per e-mail aan de dienst Omgevingsvergunningen van de provincie Antwerpen, dewelke dit ter evaluatie bezorgt aan de afdeling GOP en ter informatie aan VMM, het schepencollege en de afdeling Handhaving.

b. Binnen een termijn van 2 jaar na bijstelling van de voorwaarden dient de exploitant een studie te bezorgen, waarin het volgende onderzocht wordt:
   - Een overzicht van de emissiepunten en de kenmerken van de verschillende afgasstromen met specifieke aandacht voor de emissie van NOx, NH_3 en SO_X (concentraties en vrachten);
   - Een analyse van de mogelijke impact op de natuurlijke kenmerken van de nabijgelegen Speciale Beschermingzone(s) en de mogelijke effecten op nabijgelegen VEN-gebieden;
   - Indien een relevante impact verwacht wordt, een onderzoek naar de mogelijkheid om de totale emissie van de parameters NO_x, NH_3 en SO_X binnen de installatie verder te reduceren inclusief een onderzoek naar technieken die verdergaan dan BBT. Dit onderzoek gebeurt in samenwerking met een erkend MER-deskundige in de discipline lucht;
   - Een plan van aanpak om betekenisvolle effecten voor de natuurlijke kenmerken van de Speciale Beschermingszones en VEN-gebieden uit te sluiten. Dit plan bevat onder meer een lijst van geselecteerde bijkomende maatregelen met vermelding van randvoorwaarden om de nodige reducties te verwezenlijken en een beschrijving over hoe men dit op een geïntegreerde wijze in de bedrijfsvoering wenst te implementeren.

   Een rapport hieromtrent dient bezorgd te worden per e-mail aan de dienst Omgevingsvergunningen van de provincie Antwerpen, dewelke dit ter evaluatie bezorgt aan de afdeling GOP van het departement Omgeving en het Agentschap voor Natuur en Bos.
c. Om geuremissies te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen, is de BBT het opzetten, uitvoeren en regelmatig evalueren van een geurbeheerplan, als onderdeel van het milieubeheersysteem (zie BBT 1), dat alle volgende elementen omvat:
   - een protocol met acties en termijnen;
   - een protocol voor de monitoring van geur. Dit kan worden aangevuld met de meting/schatting van de blootstelling aan geur of de schatting van de geuroverlast;
   - een protocol voor de reactie op geconstateerde geurincidenten, bv. klachten;
   - een programma ter voorkoming en beperking van geuren, ontworpen om de bron(nen) te bepalen, om de blootstelling aan de geur te meten/schatten, om de bijdragen van de bronnen te karakteriseren en om preventieve en/of beperkende maatregelen uit te voeren.

4. De POVC volgt het voorstel van de Afdeling GOP inzake de eerste en de derde voorgestelde bijzondere voorwaarde en stelt voor om hiervoor een bijstellingsprocedure conform artikel 82 van het omgevingsvergunningsdecreet op te starten.
5. Voor wat betreft de tweede bijzondere voorwaarde is de POVC van oordeel dat de algemene GPBV-evaluatie niet de correcte procedure is om deze studie op te leggen.
6. De POVC is bijgevolg van oordeel dat er geen bijstellingsprocedure dient opgestart te worden om deze voorgestelde voorwaarde op te leggen.

7. Op 7 oktober 2021 werd door de exploitant per e-mail het resultaat van de voortoets van AVEVE BV te Merksem bezorgd aan de afdeling GOP. Het resultaat geeft aan dat er geen risico op betekenisvolle aantasting van de actuele en mogelijke toekomstige habitats in habitatrichtlijngebied is (groene voortoets). Bijgevolg is de afdeling GOP van oordeel dat de tweede bijzondere voorwaarde niet opnieuw dient voorgesteld te worden.
8. Het voorstel van de afdeling GOP om de in de lopende vergunningen opgelegde voorwaarden, met toepassing van artikel 82 van het omgevingsvergunningsdecreet, bij te stellen met de volgende voorwaarden, wordt behouden:
   a. Binnen een termijn van 1 jaar na bijstelling van de voorwaarden dient de exploitant een studie te bezorgen, opgesteld door een MER-deskundige, erkend in de discipline Lucht, waarin het volgende onderzocht wordt:
      - Een overzicht van de emissiebronnen van stof op de site waarin wordt aangegeven welke emissiepunten/bronnen beschouwd dienen te worden als geleid en welke dienen beschouwd te worden als niet-geleid. Verder dient nagegaan te worden of er voor wat betreft de bronnen die beschouwd kunnen worden als geleid, eventueel praktische aanpassingen (fysische kenmerken; mogelijkheid om debiet te bepalen) noodzakelijk zijn;
      - Een overzicht van de relevante, geleide stofemissiepunten met de geëmitteerde stofemissievracht en stofconcentratie per emissiepunt en de totale stofemissie voor de gehele inrichting. Voor wat betreft de stofemissievrachten en -concentraties van de koelers en de maïsdrogers kunnen de waarden uit de studie van 2014 overgenomen worden, indien nog steeds representatief;
      - Een toetsing aan de emissiegrenswaarden van titel II en titel III van VLAREM / BBT conclusies FDM;
      - Een berekening van de bijdrage van de stofemissies van het bedrijf tot de stofimmissie in de omgeving van het bedrijf;
      - De toegepaste zuiveringstechnieken voor de reductie van de stofemissies voor wat betreft de geleide emissiepunten en voor wat betreft de opslagsilo's met extern emissiepunt ingedeeld in rubriek 45.14.1.b;
      - De mogelijkheden om de stofemissies verder te reduceren met toepassing van BBT;

      Een rapport hieromtrent dient bezorgd te worden per e-mail aan de dienst Omgevingsvergunningen van de provincie Antwerpen, dewelke dit ter evaluatie bezorgt aan de afdeling GOP en ter informatie aan VMM, het schepencollege en de afdeling Handhaving.
   b. Om geuremissies te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen, is de BBT het opzetten, uitvoeren en regelmatig evalueren van een geurbeheerplan, als onderdeel van het milieubeheersysteem (zie BBT 1), dat alle volgende elementen omvat:
      - een protocol met acties en termijnen;
      - een protocol voor de monitoring van geur. Dit kan worden aangevuld met de meting/schatting van de blootstelling aan geur of de schatting van de geuroverlast;
      - een protocol voor de reactie op geconstateerde geurincidenten, bv. klachten;
      - een programma ter voorkoming en beperking van geuren, ontworpen om de bron(nen) te bepalen, om de blootstelling aan de geur te meten/schatten, om de bijdragen van de bronnen te karakteriseren en om preventieve en/of beperkende maatregelen uit te voeren.

Watertoets adviezen:
- advies gevraagd aan nv De Vlaamse Waterweg - afd. Albertkanaal op 29 juli 2021;
- advies ontvangen op 3 augustus 2021;
- inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:

1. Het aanpassen van de milieuvoorwaarden valt niet binnen het toepassingsgebied van de gewestelijke stedenbouwkundige verordening hemelwater.
2. Bijgevolg verleent De Vlaamse Waterweg nv een gunstig watertoetsadvies.

9. Advies Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (POVC) d.d. 26 oktober 2021

1. Horen van de partijen
   - De exploitant werd uitgenodigd voor de zitting van de POVC, maar was niet aanwezig.
2. Omschrijving van de gevraagde bijstelling
   - De omschrijving kan behouden blijven.
3. Openbaar onderzoek - bezwaren
   - Er werden geen bezwaren ingediend.
4. Milieutechnische evaluatie
   - Het CBS verleent een gunstig advies, maar merkt daarbij het volgende op:
     - Occasioneel kan er nog geurhinder worden waargenomen in de omgeving maar de herkomst is niet geheel duidelijk, anderzijds is het aantal potentiële bronnen beperkt.
   - De AGOP-M verleent een gunstig advies.
   - De POVC volgt de gunstige adviezen. De voorwaarden kunnen worden bijgesteld zoals voorgesteld, mits voor het bezorgen van de studie over de stofemissies een exacte datum wordt ingeschreven in de voorwaarde, nl. 31 december 2022. Dit komt ongeveer overeen met de periode van 1 jaar na vergunningverlening, maar een concrete datum geeft meteen duidelijkheid bij het lezen van de voorwaarde.
5. Watertoets
   - Gelet op het feit dat de inrichting gelegen is in (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied werd advies gevraagd aan nv de Vlaamse Waterweg afdeling Albertkanaal.
     Uit het gunstige advies blijkt de aanvraag verenigbaar is met het watersysteem. De aanvraag voldoet aan de doelstellingen en beginselen, vermeld in het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018.
6. Voorstel van omschrijving van de gewijzigde milieuvoorwaarden
   1. Uiterlijk op 31 december 2022 dient de exploitant een studie m.b.t. stofemissies, opgesteld door een MER-deskundige, erkend in de discipline Lucht, te bezorgen aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be), die deze studie ter evaluatie bezorgt aan de afdeling GOP en ter informatie aan de VMM, het schepencollege en de afdeling Handhaving. De studie bevat minstens:
      a. een overzicht van de emissiebronnen van stof op de site waarin wordt aangegeven welke emissiepunten/bronnen beschouwd dienen te worden als geleid en welke dienen beschouwd te worden als niet-geleid. Verder dient nagegaan te worden of er voor wat betreft de bronnen die beschouwd kunnen worden als geleid, eventueel praktische aanpassingen noodzakelijk zijn.
      b. een overzicht van de relevante, geleide stofemissiepunten met de geëmitteerde stofemissievracht en stofconcentratie per emissiepunt en de totale stofemissie voor de gehele inrichting;
      c. een toetsing aan de emissiegrenswaarden van titel II en titel III van het VLAREM
      d. een berekening van de bijdrage van de stofemissies van het bedrijf tot de stofimmissie in de omgeving van het bedrijf;
      e. de toegepaste zuiveringstechnieken voor de reductie van de stofemissies per emissiepunt;
      f. de mogelijkheden om de stofemissies verder te reduceren met toepassing van BBT.
   2. Om geuremissies te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen, is de BBT het opzetten, uitvoeren en regelmatig evalueren van een geurbeheerplan, als onderdeel van het milieubeheersysteem (zie BBT 1), dat alle volgende elementen omvat:
      a. een protocol met acties en termijnen;
      b. een protocol voor de monitoring van geur. Dit kan worden aangevuld met de meting/schatting van de blootstelling aan geur of de schatting van de geuroverlast;
      c. een protocol voor de reactie op geconstateerde geurincidenten, bv. klachten;
      d. een programma ter voorkoming en beperking van geuren, ontworpen om de bron(nen) te bepalen; om de blootstelling aan de geur te meten/schatten; om de

bijdragen van de bronnen te karakteriseren; en om preventieve en/of beperkende maatregelen uit te voeren.

Na goedkeuring zullen op de inrichting voortaan volgende bijzondere milieuvoorwaarden van toepassing zijn:

1. [..]
2. […]
3. Tijdens de nachtperiode (23 h tot 7 h) mogen er geen schepen gelost worden tenzij er hiervoor een voorafgaandelijke toelating bekomen wordt van de toezichthoudende overheid.
4. De huidige procedures en instructies met betrekking tot het voorkomen van brand en stofexplosies moeten op regelmatige basis worden geactualiseerd en moeten strikt toegepast worden.
5. […]
6. […]
7. Voor herindienstname van de maisdroger dient de geëmitteerde stofemissievracht en de stofconcentratie bepaald te worden ter hoogte van het emissiepunt en dient er getoetst te worden aan de emissiegrenswaarde van titel II van het Vlarem. De resultaten dienen bezorgd te worden aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be), die deze informatie bezorgt aan afdeling GOP en afdeling Handhaving.
8. Uiterlijk op 31 december 2022 dient de exploitant een studie m.b.t. stofemissies, opgesteld door een MER-deskundige, erkend in de discipline Lucht, te bezorgen aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be), die deze studie ter evaluatie bezorgt aan de afdeling GOP en ter informatie aan de VMM, het schepencollege en de afdeling Handhaving. De studie bevat minstens:
   a. een overzicht van de emissiebronnen van stof op de site waarin wordt aangegeven welke emissiepunten/bronnen beschouwd dienen te worden als geleid en welke dienen beschouwd te worden als niet-geleid. Verder dient nagegaan te worden of er voor wat betreft de bronnen die beschouwd kunnen worden als geleid, eventueel praktische aanpassingen noodzakelijk zijn.
   b. een overzicht van de relevante, geleide stofemissiepunten met de geëmitteerde stofemissievracht en stofconcentratie per emissiepunt en de totale stofemissie voor de gehele inrichting;
   c. een toetsing aan de emissiegrenswaarden van titel II en titel III van het VLAREM
   d. een berekening van de bijdrage van de stofemissies van het bedrijf tot de stofimmissie in de omgeving van het bedrijf;
   e. de toegepaste zuiveringstechnieken voor de reductie van de stofemissies per emissiepunt;
   f. de mogelijkheden om de stofemissies verder te reduceren met toepassing van BBT.
9. Om geuremissies te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen, is de BBT het opzetten, uitvoeren en regelmatig evalueren van een geurbeheerplan, als onderdeel van het milieubeheersysteem (zie BBT 1), dat alle volgende elementen omvat:
   a. een protocol met acties en termijnen;
   b. een protocol voor de monitoring van geur. Dit kan worden aangevuld met de meting/schatting van de blootstelling aan geur of de schatting van de geuroverlast;
   c. een protocol voor de reactie op geconstateerde geurincidenten, bv. klachten;
   d. een programma ter voorkoming en beperking van geuren, ontworpen om de bron(nen) te bepalen; om de blootstelling aan de geur te meten/schatten; om de bijdragen van de bronnen te karakteriseren; en om preventieve en/of beperkende maatregelen uit te voeren.

Conclusie: gunstig.

10.Beoordeling

De beoordeling zoals opgenomen in het advies van de POVC wordt bijgetreden.

Voor de toetsing van de aanvraag aan de kenmerken van het watersysteem, en aan de doelstellingen en beginselen van het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018, wordt verwezen naar de beoordeling in het advies van de POVC.

Er kan gesteld worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde bijstelling, mits de in onderhavig besluit opgelegde milieuvoorwaarden worden nageleefd, tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt.

B E S L U I T

ARTIKEL 1 - Voorwerp

Ingevolge het verzoek van Provinciale Omgevingsvergunningscommissie Antwerpen worden de milieuvoorwaarden voor de exploitatie door bv AVEVE (KBO 403.552.464) van een inrichting voor de productie van veevoeder (inrichtingsnummer omgevingsloket 20171009-0007), gelegen te 2170 Merksem (Antwerpen), Eugeen Meeusstraat 6, bijgesteld door het bijkomend opleggen van de volgende voorwaarden:

1. Uiterlijk op 31 december 2022 dient de exploitant een studie m.b.t. stofemissies, opgesteld door een MER-deskundige, erkend in de discipline Lucht, te bezorgen aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be), die deze studie ter evaluatie bezorgt aan de afdeling GOP en ter informatie aan de VMM, het schepencollege en de afdeling Handhaving. De studie bevat minstens:
   a. een overzicht van de emissiebronnen van stof op de site waarin wordt aangegeven welke emissiepunten/bronnen beschouwd dienen te worden als geleid en welke dienen beschouwd te worden als niet-geleid. Verder dient nagegaan te worden of er voor wat betreft de bronnen die beschouwd kunnen worden als geleid, eventueel praktische aanpassingen noodzakelijk zijn;
   b. een overzicht van de relevante, geleide stofemissiepunten met de geëmitteerde stofemissievracht en stofconcentratie per emissiepunt en de totale stofemissie voor de gehele inrichting;
   c. een toetsing aan de emissiegrenswaarden van titel II en titel III van het VLAREM;
   d. een berekening van de bijdrage van de stofemissies van het bedrijf tot de stofimmissie in de omgeving van het bedrijf;
   e. de toegepaste zuiveringstechnieken voor de reductie van de stofemissies per emissiepunt;
   f. de mogelijkheden om de stofemissies verder te reduceren met toepassing van BBT.
2. Om geuremissies te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen, is de BBT het opzetten, uitvoeren en regelmatig evalueren van een geurbeheerplan, als onderdeel van het milieubeheersysteem (zie BBT 1), dat alle volgende elementen omvat:
   a. een protocol met acties en termijnen;
   b. een protocol voor de monitoring van geur. Dit kan worden aangevuld met de meting/schatting van de blootstelling aan geur of de schatting van de geuroverlast;
   c. een protocol voor de reactie op geconstateerde geurincidenten, bv. klachten;
   d. een programma ter voorkoming en beperking van geuren, ontworpen om de bron(nen) te bepalen; om de blootstelling aan de geur te meten/schatten; om de bijdragen van de bronnen te karakteriseren; en om preventieve en/of beperkende maatregelen uit te voeren.

Voortaan zijn volgende bijzondere milieuvoorwaarden van toepassing op de inrichting in zijn geheel:

1. [..]
2. […]
3. Tijdens de nachtperiode (23 h tot 7 h) mogen er geen schepen gelost worden tenzij er hiervoor een voorafgaandelijke toelating bekomen wordt van de toezichthoudende overheid.
4. De huidige procedures en instructies met betrekking tot het voorkomen van brand en stofexplosies moeten op regelmatige basis worden geactualiseerd en moeten strikt toegepast worden.
5. […]
6. […]
7. Voor herindienstname van de maisdroger dient de geëmitteerde stofemissievracht en de stofconcentratie bepaald te worden ter hoogte van het emissiepunt en dient er getoetst te worden aan de emissiegrenswaarde van titel II van het Vlarem. De resultaten dienen bezorgd te worden aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be), die deze informatie bezorgt aan afdeling GOP en afdeling Handhaving.
8. Uiterlijk op 31 december 2022 dient de exploitant een studie m.b.t. stofemissies, opgesteld door een MER-deskundige, erkend in de discipline Lucht, te bezorgen aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be), die deze studie ter evaluatie bezorgt aan de afdeling GOP en ter informatie aan de VMM, het schepencollege en de afdeling Handhaving. De studie bevat minstens:
    a. een overzicht van de emissiebronnen van stof op de site waarin wordt aangegeven welke emissiepunten/bronnen beschouwd dienen te worden als geleid en welke dienen beschouwd te worden als niet-geleid. Verder dient nagegaan te worden of er voor wat betreft de bronnen die beschouwd kunnen worden als geleid, eventueel praktische aanpassingen noodzakelijk zijn.
    b. een overzicht van de relevante, geleide stofemissiepunten met de geëmitteerde stofemissievracht en stofconcentratie per emissiepunt en de totale stofemissie voor de gehele inrichting;
    c. een toetsing aan de emissiegrenswaarden van titel II en titel III van het VLAREM;
    d. een berekening van de bijdrage van de stofemissies van het bedrijf tot de stofimmissie in de omgeving van het bedrijf;
    e. de toegepaste zuiveringstechnieken voor de reductie van de stofemissies per emissiepunt;
    f. de mogelijkheden om de stofemissies verder te reduceren met toepassing van BBT.
9. Om geuremissies te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen, is de BBT het opzetten, uitvoeren en regelmatig evalueren van een geurbeheerplan, als onderdeel van het milieubeheersysteem (zie BBT 1), dat alle volgende elementen omvat:
    a. een protocol met acties en termijnen;
    b. een protocol voor de monitoring van geur. Dit kan worden aangevuld met de meting/schatting van de blootstelling aan geur of de schatting van de geuroverlast;
    c. een protocol voor de reactie op geconstateerde geurincidenten, bv. klachten;
    d. een programma ter voorkoming en beperking van geuren, ontworpen om de bron(nen) te bepalen; om de blootstelling aan de geur te meten/schatten; om de bijdragen van de bronnen te karakteriseren; en om preventieve en/of beperkende maatregelen uit te voeren.

ARTIKEL 2

De projectinhoudversie zoals vermeld in de referentie van het OMV-loket onder titel "1. Gegevens van de inrichting/project" maakt integraal deel uit van dit besluit.

Deze beslissing werd genomen op basis van de gegevens, die worden geacht door de aanvrager te goeder trouw te zijn verstrekt. Indien deze gegevens op een later tijdstip onvolledig en/of onjuist blijken te zijn, berust de verantwoordelijkheid hiervoor volledig bij de aanvrager.
De vergunningverlenende overheid en alle toezichthoudende overheden kunnen in voorkomend geval een beroep doen op alle mogelijke wettelijke middelen om de gevolgen van voormelde onjuistheden en/of onvolledigheden zo snel mogelijk te beëindigen.

ARTIKEL 3

§1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 6 van het Omgevingsvergunningsdecreet.

§2. Elke overdracht die betrekking heeft op een vergunningsplichtige exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit moet vooraf worden gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 97 van het Besluit omgevingsvergunning.

§3. Een hernieuwing van een omgevingsvergunning die of van een gedeelte ervan dat voor bepaalde duur is verleend, moet worden aangevraagd overeenkomstig artikel 70 van het Omgevingsvergunningsdecreet uiterlijk tussen de 24 en 12 maanden vóór het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 4

Inzake de mogelijkheid en modaliteiten om beroep in te dienen tegen voorgaand besluit wordt uitdrukkelijk verwezen naar de artikelen 90 e.v. van het Omgevingsvergunningsdecreet en de artikelen 108 en 109 van het Omgevingsvergunningsbesluit.

Ter informatie en onder voorbehoud van alle rechten wordt het volgende meegedeeld: de Vlaamse Regering is bevoegd in laatste administratieve aanleg voor beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van de deputatie in eerste administratieve aanleg (adres: Vlaamse minister van Leefmilieu, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel).

Artikel 54 van het Omgevingsvergunningsdecreet bepaalt dat het beroep op straffe van onontvankelijkheid ingesteld dient te worden binnen een termijn van dertig dagen die ingaat:
1° de dag na de datum van de betekening van de bestreden beslissing voor die personen of instanties aan wie de beslissing betekend wordt;
2° de dag na het verstrijken van de beslissingstermijn als de omgevingsvergunning in eerste administratieve aanleg stilzwijgend geweigerd wordt;
3° de dag na de eerste dag van de aanplakking van de bestreden beslissing in de overige gevallen.

Artikel 56 van het Omgevingsvergunningsdecreet bepaalt dat het beroep op straffe van onontvankelijkheid per beveiligde zending dient te worden ingediend bij de bevoegde overheid en dat wie het beroep instelt, op straffe van onontvankelijkheid gelijktijdig en per beveiligde zending een afschrift van het beroepschrift bezorgt aan:
1° de vergunningsaanvrager behalve als hij zelf het beroep instelt;
2° de deputatie als die in eerste administratieve aanleg de beslissing heeft genomen;
3° het college van burgemeester en schepenen behalve als die zelf het beroep instelt.

Artikel 109 van het Omgevingsvergunningsbesluit vermeldt over de vormvoorschriften van het beroepschrift het volgende:

Art. 109 Het beroepschrift bevat op straffe van onontvankelijkheid:

1° de naam, de hoedanigheid en het adres van de beroepsindiener;
2° de identificatie van de bestreden beslissing en van het onroerend goed, de inrichting of exploitatie die het voorwerp uitmaakt van die beslissing;
3° als het beroep wordt ingesteld door een lid van het betrokken publiek:
   a) een omschrijving van de gevolgen die hij ingevolge de bestreden beslissing ondervindt of waarschijnlijk ondervindt;
   b) het belang dat hij heeft bij de besluitvorming over de bijstelling van de vergunningsvoorwaarden;
4° de redenen waarom het beroep wordt ingesteld;
5° voorkomend geval, het verzoek om door de bevoegde omgevingsvergunningscommissie gehoord te worden.

Het beroepsdossier bevat de volgende bewijsstukken:

1° in voorkomend geval, een bewijs van betaling van de dossiertaks;
2° de overtuigingsstukken die de beroepsindiener nodig acht;
3° in voorkomend geval, een inventaris van de overtuigingsstukken, vermeld in punt 2.

Als de bewijsstukken, vermeld in het tweede lid, ontbreken, kan hieraan verholpen worden overeenkomstig artikel 57, tweede lid, van het Omgevingsvergunningsdecreet.

Het bevoegde bestuur kan bij de beroepsindiener, de vergunningsaanvrager of de overheid die in eerste administratieve aanleg bevoegd is, alle beschikbare informatie en documenten opvragen die nuttig zijn voor het dossier.