



**Provincie
Antwerpen**

Dienst Omgevingsvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

OMGP-2020-0485 - Referentie OMV-loket 2020167874 - Versie V3

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER EEN AANVRAAG VOOR EEN OMGEVINGSVERGUNNING.

Goedgekeurd besluit

Antwerpen, in zitting van 3 juni 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 Danny Toelen, provinciegriffier

Verslaggever: Luk Lemmens

In opdracht:
De Provinciegriffier,
Danny Toelen

De Voorzitter,
Cathy Berx

Ondertekening in opdracht van de deputatie van de provincie Antwerpen:

{pa_handtekening1}

{pa_handtekening2}

1. Gegevens van de inrichting/project

- **Exploitant/aanvrager:** Iv Bart Bax, gevestigd Polderstraat 40 te 2381 Ravels (Weelde)
- **Adres:** Polderstraat 37A te 2381 Ravels (Weelde)
- **Inrichtingsnummer OMV-loket:** 20180206-0089
- **Referentie OMV-loket:** 2020167874 – V2 (volledig verklaard) – V3 (aanvulling in TVL)
- **Dossiernummer VVO:** OMP-2020-0485

2. Ligging

- **Kadastrale gegevens:** 2-C-333B, 2-C-336C, 2-C-339E, 2-C-339F en 2-C-339G
- **Planologische bestemming:** De inrichting is gelegen in agrarisch gebied volgens het gewestplan Turnhout, goedgekeurd op 30 september 1977.
- **Omgeving:** De inrichting is gelegen op een afstand van ca.:
 - o 350 m van een woongebied met landelijk karakter;
 - o 600 m van een woongebied ander dan een woongebied met landelijk karakter;
 - o 750 m van een woonuitbreidingsgebied;
 - o 1.200 m van een bosgebied.

3. 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.

De Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening van 20 augustus 2009 (VCRO) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten en stedenbouwkundige verordeningen.

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

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 van 15 juni 2018 houdende de coördinatie van de waterregelgeving en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets, tot aanwijzing van de adviesinstantie en tot vaststelling van nadere regels voor de adviesprocedure bij de watertoets.

Decreet van 12 juli 2013 betreffende het onroerend erfgoed (Onroerenderfgoeddecreet) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Decreet van 15 juli 2016 betreffende het integraal handelsvestigingsbeleid (IHB) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

4. Aanvraag

De aanvraag omvat volgende stedenbouwkundige handelingen:

- de nieuwbouw van kippenstal 7;
- de nieuwbouw van een cv-lokaal;
- de nieuwbouw van een voederlokaal;
- de verhoging van een stofbak bij stal 5 en bij stal 6;
- de aanleg van diverse erfverhardingen;
- de aanleg van verharding op openbaar domein

- de aanzienlijke wijziging van het reliëf in functie van de uitbreiding van een infiltratieveld.

Afwijking wordt gevraagd van de gewestelijke stedenbouwkundige verordening Hemelwater in die zin dat de exploitant een hemelwaterkelder wil bouwen met een groter volume dan vereist (30.000 liter + 120.000 liter bluswater). Het op te vangen hemelwater zal gebruikt worden voor het reinigen van de stallen.

De aanvraag betreft het veranderen door uitbreiding van een pluimveebedrijf, met:

- plaatsen voor 42.500 slachtkuikens, en omzetting van stal P3 naar ammoniakemissiearm stalsysteem P-6.4 tot een totaal aantal plaatsen voor 212.450 slachtkuikens (9.3.1.c.2 – 9.3.1.d);
- de opslag van 4,165 ton gasolie in een bovengrondse tank van 5.000 liter, tot een totale opslag van 14,578 ton mazout en gasolie waarvan 2,083 ton mazout in een bovengrondse tank van 2.500 liter en 12,495 ton gasolie in een bovengrondse tank van 10.000 liter en 5.000 liter (17.3.2.1.1.1.b);
- de opslag van 10 m³ reinigingswater, tot een totale opslag van 220 m³ (28.2.c.1);
- een stookinstallatie van 280 kW, tot een totaal van 10 warmeluchtblazers van elk 74 kW en 3 stookinstallaties van elk 280 kW (totaal: 1.580 kW) (43.1.2.b);
- een debiet van 5 m³/dag en 3.100 m³/jaar, tot een grondwaterwinning met 2 putten op een diepte van 228 meter met een maximaal gezamenlijk debiet van 45 m³/dag 15.400 m³/jaar (53.8.2).

Rubricering volgens aanvrager: 9.3.1.c.2 - 9.3.1.d - 17.3.2.1.1.1.b - 28.2.c.1 - 43.1.2.b - 53.8.2.

De aanvraag resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie op het vlak van de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

- een verdeelslang bij de mazouttank (6.5.1);
- plaatsen voor 212.450 slachtkuikens (9.3.1.c.2 – 9.3.1.d);
- een transformator met een nominaal vermogen van 160 kVA (12.2.1);
- de opslag van 14,578 ton mazout en gasolie waarvan 2,083 ton mazout in een bovengrondse tank van 2.500 liter en 12,495 ton gasolie in een bovengrondse tank van 10.000 liter en 5.000 liter (17.3.2.1.1.1.b);
- de opslag van 14,609 ton petroleum in tanks van respectievelijk 3x 4.650 liter en 1x 4.900 liter (17.3.2.1.2.2);
- de opslag van 0,46 ton waterstofperoxide (GHS03) (17.3.3.1.b);
- de opslag van 1,35 ton waterstofperoxide, zeep, selco-Ph (GHS05) (17.3.4.1.b);
- de opslag van 0,91 ton waterstofperoxide, selco-Ph (GHS07) (17.3.6.1.b);
- de opslag van 1.704 liter gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (17.4);
- de opslag van 220 m³ reinigingswater (28.2.c.1);
- 10 warmeluchtblazers van elk 74 kW en 3 stookinstallaties van elk 280 kW (totaal: 1.580 kW) (43.1.2.b);
- een grondwaterwinning met 2 putten op een diepte van 228 meter en met een maximaal gezamenlijk debiet van 45 m³/dag en 15.400 m³/jaar (53.8.2).

Op 9 februari 2021 werd versie 2 opgeladen. De wijziging betreft een toelichtende nota naar aanleiding van het ongunstige advies van de AGOP-M.

5. Overzicht vergunningen met ingedeelde activiteiten

- Besluit van de deputatie van 12 juli 2018 met kenmerk OMGP-2018-0091 houdende vergunning voor onbepaalde duur voor het verder exploiteren van een pluimveebedrijf na verandering door het samenvoegen van vergunningen van 2 naast elkaar gelegen pluimveebedrijven, wijziging en uitbreiding ervan, en vergunning voor stedenbouwkundige handelingen bij het pluimveebedrijf;
- Besluit van de deputatie van 10 september 2020 met kenmerk OMGP-2020-0162 houdende vergunning voor onbepaalde duur voor het veranderen door uitbreiding en wijziging, en vergunning voor stedenbouwkundige handelingen bij een pluimveebedrijf.

6. Overzicht vergunningen met enkel stedenbouwkundige handelingen

Datum beslissing	Overheid	Onderwerp
10/07/1968	CBS	Bouw woning bij veeteeltbedrijf (weigering)
08/07/1969	CBS	Bouw woning en zeugenstal
21/11/1980	CBS	Bouw mestkuikenstal
17/02/1984	CBS	Bouw mestkuikenstal
03/09/1986	CBS	Bouw open veldschuur
22/12/1986	CBS	Bouw mestkippenstal
19/08/1987	CBS	Bouw mestkippenstal
20/04/1993	CBS	Bouw mestkuikenstal
27/01/2009	CBS	Bouw veranda
05/01/2010	CBS	Bouwen opslagplaats (verleend) – bouwen van een bedrijfswoning (weigering)
03/07/2014	BD	Beroep tegen besluit CBS 05/01/2010 wordt niet ingewilligd

7. Procedure

De aanvraag werd behandeld in toepassing van de gewone procedure.

- Ontvangstdatum van de aanvraag: 10 november 2020 en vervolledigd op 10 december 2020
- Ontvankelijk en volledig verklaard op: 15 december 2020 (versie in het Omgevingsloket: V1)

De vergunningsaanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van de Vlaamse Regering van 1 maart 2013 inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening. Het aanvraagdossier werd daarom tijdens het ontvankelijk- en volledigheidsonderzoek getoetst aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM). Er werd geoordeeld dat het project niet MER-plichtig is.

8. Openbaar onderzoek

- Overeenkomstig artikel 23 van het Omgevingsvergunningsdecreet werd een openbaar onderzoek georganiseerd.
- Ravels: tijdens het openbaar onderzoek werden 19 bezwaarschriften ingediend via het omgevingsloket en 4 analoge bezwaarschriften bij het CBS, waarvan 20 bezwaarschriften als volgt door het CBS werden samengevat:
 - Inrichtingen voor intensieve veeteelt zijn niet duurzaam en strijden met de klimaatambities van de Europese Commissie, de Vlaams Minister voor Omgeving en het Lokaal Bestuur. Een verdere uitbreiding bemoeilijkt het behalen van vooropgestelde klimaatdoelen.
 - Bezorgdheden om het welzijn van de dieren, alsook ethische bezwaren tegen intensieve (pluim)veehouderij.

- Vrees voor diverse soorten milieuhinder: fijnstof, ammoniak, geur, mobiliteitshinder, effecten op het watersysteem, bodemverontreiniging, mestproblematiek, gezondheidsrisico's, ongedierte...
- Gezondheidsrisico's voor omwonenden en werknemers door blootstelling aan fijnstof/ammoniak/endotoxines en door de opmars van antibioticumresistentie bij pluimvee.
- Verhoogd risico op verspreiding van (zoönotische) ziektes.
- Er moet overgeschakeld worden op plantaardige producten in plaats van meer ruimte te maken voor veeteeltbedrijven.
- Problemen met de publicatie van het openbaar onderzoek op de gemeentelijke website.
- Onduidelijk of wordt voldaan aan de afstandsregels met betrekking tot inplanting van pluimveestallen.
- De oude stallen zijn in 2018 mee voor onbepaalde termijn hervergund, ondanks het feit dat het geen ammoniakemissiearme stallen zijn. De oude stallen zouden eerst moeten worden gesloopt of omgevormd tot ammoniakemissiearme stallen alvorens er een nieuwe stal vergund kan worden.
- Er dient een passende beoordeling te worden opgemaakt in verband met de ammoniakemissie.
- Vermoedelijke overschrijding van de maximale stalbezetting in de nieuw te bouwen pluimveestal. Volgens de eigen berekening van de bezwaarindiener is er $\pm 2.000 \text{ m}^2$ nuttige bedrijfsoppervlakte, hetgeen zou betekenen dat er aan het einde van de ronde een gemiddeld gewicht van 46 kg per m^2 in de stallen zou worden gehuisvest, hoger dan de wettelijk toegelaten maximumbezetting van 42 kg per m^2 .
- Er worden onvoldoende milderende maatregelen genomen om emissies naar de lucht te beperken. De bezwaarindiener stelt voor dat de volgende milderende maatregelen worden genomen: gebruik van voorgedroogde snijmaïssilage als strooiselmateriaal (PAS-code P-6.1, reductiepotentieel van 40%), gebruik van ammoniakemissiearm staltype P-6.10 (ammoniakemissie van 0,012 kg/dierplaats/jaar in plaats van 0,021 kg) en het gebruik van chemische luchtwassers met een reductie van 90% van de ammoniakemissie, 40% van de geuremissie en 35% van de fijnstofemissie.
- De bezwaarindiener wijst op de hoge maatschappelijke kost van ammoniakemissies.
- De gevraagde uitbreiding leidt tot een verhoging van het reeds bestaande mestoverschot.
- Onbekende impact van de CO_2 -uitstoot ten gevolge van brandstofverbruik.

Van de overige bezwaren werden er 2 ingediend via het omgevingsloket en 1 analoog, nadat het CBS het advies reeds had opgemaakt. Het analoge bezwaarschrift bevat dezelfde elementen als wat reeds werd samengevat (er zijn verschillende identieke bezwaarschriften). De 2 bezwaarschriften die via het omgevingsloket werden ingediend, bevatten de volgende elementen:

- De druk van veeteelt stijgt in gebied met kwetsbare natuurwaarden.
- Er wordt onvoldoende rekening gehouden met andere veehouderijen in de omgeving en de cumulatieve impact van geurhinder en stikstofdepositie die daarmee gepaard gaat.
- Het gaat om een milieutechnische eenheid, door de uitbreiding dient er een MER te worden opgemaakt.
- Er dient een verscherpte natuurtoets te worden uitgevoerd.
- Luchtkwaliteit en gezondheidsrisico's: geen advies gevraagd aan Agentschap Zorg en Gezondheid.

- Oude afstandsregels dienen te worden toegepast: de Raad van State besliste dat de soepelere afstandsregels voor pluimveestallen van september 2008 buiten toepassing moeten worden gesteld omdat ze onwettig zijn, vermits ze in strijd zijn met het standstillbeginsel.
 - Geurhinder.
 - Stofbakken hebben geen positief effect en zorgen voor reservoirs van micro-organismen die verder worden verspreid.
 - Verdroging: elke bijkomende winning dient te worden geweigerd wegens de reeds ernstige verdrogingsproblematiek.
 - Mobiliteitshinder: onvolledige omschrijving en effecten van de piekbelasting.
 - Ontbossing in het buitenland: de Vlaamse vleesproductie is afhankelijk van geïmporteerde soja voor productie van het veevoeder.
- Informatievergadering: was niet vereist, en werd niet gehouden.

9. Adviezen

Schepencollege van Ravels

- advies gevraagd op 15 december 2020;
 - advies ontvangen op 22 februari 2021;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Beschrijving van de omgeving
 - a. De aanvraag heeft betrekking op een terrein, gelegen te Polderstraat 37A, 2381 Ravels, kadastraal bekend: 2de afdeling, sectie C, nrs. 320/B, 333/B, 339/E en 339/G (SH) en 333/B, 336/C, 339/E, 339/F en 339/G (MI).
 - b. De aangevraagde IIOA situeert zich in agrarisch gebied. Binnen een straal van 500 m, gemeten vanaf de perceelsgrens, liggen de volgende andere gewestplanbestemmingen: landschappelijk waardevol agrarisch gebied (ca. 160 m), woongebied met landelijk karakter (ca. 230 m) en lijninfrastructuur (bestaande afzonderlijke leidingen) (ca. 475 m). De aangevraagde IIOA is gelegen op een afstand, gemeten vanaf de perceelsgrens, van ca. 1.350 m van vogelrichtlijngebied (BE2101538 – Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout), op ca. 1.970 m van habitatrictlijngebied (BE2100024 – Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout) en op ca. 1.970 m van VEN-gebied ('De Ravelse Vennen').
 - c. De aangevraagde IIOA is niet gelegen in overstromingsgevoelig gebied.
 - d. Het betreft een aanvraag van een omgevingsvergunning (SH) voor de bouw van een kippenstal bij een bestaand bedrijf.
 - e. Het perceel van de aanvraag bevindt zich in de deelgemeente Weelde, buiten het centrum. De omgeving bestaat uit landbouw, open ruimte en enkele zonevreemde woningen.
 - f. Rechts op het perceel wordt naast de bestaande stallen een nieuwe stal gebouwd voor slachtkuikens. Deze stal met een oppervlakte van 2.180,45 m² wordt ingeplant op dezelfde voorgevelbouwlijn als de naastgelegen stallen 4, 5 en 6 en op 8 m van de rechterperceelsgrens.
 - g. De stal wordt opgericht in traditionele materialen zoals de bestaande stallen: kopgevels in rood/bruine gevelsteen, groene winddrukappen, zwarte vezelcement golfplaten en schrijnwerk in groen metaal.
 - h. Tussen stal 6 en de nieuwe stal wordt een voederlokaal van 23,07 m² voorzien. Eveneens tussen deze 2 stallen wordt een warmtewisselaar geplaatst met een CV-lokaal van 19,36 m². Vóór de stallen wordt een bijkomende erfverharding aangelegd, die aansluit op de bestaande verharding. Ook rechts naast de nieuwe stal en achteraan wordt bijkomende waterdoorlatende verharding voorzien met een breedte van 8 m.

- i. Achter het nieuwe voederlokaal werd een nieuwe verharding aangelegd naar de warmtewisselaar en het CV-lokaal. Tevens wordt de bestaande schoor uiterst rechts op het perceel naar de straat, ook verhard op het openbaar domein.
 - j. Stal 3 wordt omgevormd naar een ammoniakemissiearm systeem. Hiervoor wordt een warmtewisselaar geplaatst tussen stal 3 en 4. Ter voorkoming van geurhinder moeten de stofbakken 8,5 m hoog zijn: om die redenen worden de stofbakken van stal 5 en 6 verhoogd van 6,5 m tot 8,5 m.
 - k. Langs de rechterperceelsgrens wordt een groenscherm voorzien bestaande uit 1 rij hoogstamminge bomen (bestaande groenscherm wordt verplaatst). De bodemingreep bedraagt minder dan 5.000 m². Een archeologienota is niet vereist.
 - l. De stal wordt opgericht bij een bestaand bedrijf en krijgt hetzelfde adres: Polderstraat 37A, 2381 Ravels.
 - m. De aanvraag omvat volgende IIOA: de verandering door uitbreiding van een slachtkuikenbedrijf.
2. Openbaar onderzoek
- a. Er werd een openbaar onderzoek georganiseerd van 24 december 2020 tot 22 januari 2021. Er werden voor de datum van afronding van dit advies (21 januari 2021) 19 bezwaarschriften ingediend. Hierna volgt een weergave en een bespreking van de opgeworpen bezwaren:
 - Inrichtingen voor intensieve veeteelt zijn niet duurzaam en strijden met de klimaatambities van de Europese Commissie, de Vlaams Minister voor Omgeving en het Lokaal Bestuur. Een verdere uitbreiding bemoeilijkt het behalen van vooropgestelde klimaatdoelen.
 - Bespreking: het klimaatbeleid werkt op verscheidene manieren door in de regelgeving rond vergunningverlening. In casu betreft de inrichting waarvan een uitbreiding wordt gevraagd, een GPBV-inrichting. GPBV-inrichtingen dienen op grond van Vlarem III onder meer een energie-audit te laten uitvoeren om derhalve het energieverbruik zo laag mogelijk te houden. Het huidige klimaat- en energiebeleid staat er niet aan in de weg dat er uitbreidingen mogen worden aangevraagd. Een oproep tot een verstrenging van het beleid in die zin is niet relevant in een individuele vergunningsprocedure.
 - Bezorgdheden om het welzijn van de dieren, alsook ethische bezwaren tegen intensieve (pluim)veehouderij.
 - Bespreking: veehouderijen dienen zich zo te organiseren opdat kan worden voldaan aan de geldende dierenwelzijnsregelgeving. Indien overtredingen tegen deze regelgeving worden vastgesteld, zal de exploitant daarvoor worden geverbaliseerd. De huidige regelgeving staat de exploitatie van intensieve veehouderij toe, persoonlijke ethische bezwaren omtrent veehouderij en een oproep tot een aanpassing van het beleid en de regelgeving daaromtrent zijn niet relevant in een individuele vergunningsprocedure.
 - Vrees voor diverse soorten milieuhinder: fijnstof, ammoniak, geur, mobiliteitshinder, effecten op het watersysteem, bodemverontreiniging, mestproblematiek, gezondheidsrisico's, ongedierte...
 - Bespreking: verderop in het advies wordt een beoordeling gemaakt van de verschillende verwachte effecten. Voor de meeste vormen van milieuhinder worden de verwachte effecten als aanvaardbaar ingeschat. Voor wat betreft het risico op bodemverontreiniging wordt opgeroepen de aanvrager ter zitting van de POVC te ondervragen over de in 2018 vastgestelde milieuovertredingen die potentieel bodemverontreiniging kunnen veroorzaken. Voor wat betreft mogelijke geurhinder wordt gevraagd de aanvrager ter zitting van de POVC te ondervragen over welke milderende maatregelen bijkomend kunnen worden genomen om de geuremissie

- afkomstig uit de stallen te verminderen, gelet op het hoge aantal woningen waar aanzienlijke effecten worden verwacht.
- Gezondheidsrisico's voor omwonenden en werknemers door blootstelling aan fijnstof/ammoniak/endotoxines en door de opmars van antibioticumresistentie bij pluimvee.
 - Bespreking: er worden verschillende maatregelen genomen om stofhinder te voorkomen en/of beperken (bv. gebruik van stofbakken bij de nieuwste stallen, gebruik van stofzakken bij het vullen van voedersilo's). De ammoniakemissie van de inrichting daalt licht ten gevolge van de omvorming van stal P3 tot een ammoniakemissiearme stal. Hinder door endotoxines valt onder de algemene vergunningsvoorwaarden rond hinderbeperking, maar vormt geen aparte toetssteen in het Vlareem. Het beleid rond antibioticagebruik staat los van deze individuele vergunningsprocedure.
 - Verhoogd risico op verspreiding van (zoönotische) ziektes.
 - Bespreking: het beleid rond het voorkomen en bestrijden van ziekten en plagen onder dieren staat los van deze individuele vergunningsprocedure.
 - Er moet overgeschakeld worden op plantaardige producten in plaats van meer ruimte te maken voor veeteeltbedrijven.
 - Bespreking: dit argument betreft een voorstel voor het beleid dat los staat van deze individuele vergunningsprocedure.
 - Problemen met de publicatie van het openbaar onderzoek op de gemeentelijke website.
 - Bespreking: blijkbaar is het aan het begin van het openbaar onderzoek een tijdlang niet mogelijk geweest de lopende openbare onderzoeken te raadplegen via de gemeentelijke website. Hoewel alle informatie op het gemeentelijk Geoportaal beschikbaar was, kon het Geoportaal niet via een rechtstreekse link vanop de gemeentelijke website worden geraadpleegd. Dit probleem werd kort na de melding ervan door de bezwaarindiener opgelost. Het heeft de bezwaarindiener in kwestie er niet van weerhouden zijn/haar inhoudelijke bezwaren te formuleren.
 - Onduidelijk of wordt voldaan aan de afstandsregels met betrekking tot inplanting van pluimveestallen.
 - Bespreking: het gemiddelde totaal aan waarderingspunten van de inrichting bedraagt 201,81. Dat betekent dat er bij stallen met meer dan 60.000 dieren volgens de oude afstandsregels die volgens de bezwaarindiener van toepassing zijn, ten minste een afstand van 500 meter tot het woongebied moet worden gerespecteerd. Zoals de bezwaarindiener zelf al aangeeft, ligt het dichtstbijzijnde woongebied op meer dan 500 m. Er lijkt dus aan de afstandsregels te zijn voldaan.
 - De oude stallen zijn in 2018 mee voor onbepaalde termijn hervergund, ondanks het feit dat het geen ammoniakemissiearme stallen zijn. De oude stallen zouden eerst moeten worden gesloopt of omgevormd tot ammoniakemissiearme stallen alvorens er een nieuwe stal vergund kan worden.
 - Bespreking: de plicht om stallen ammoniakemissiearm uit te voeren bestaat enkel voor nieuwbouwstallen. De hervergunning van de oude stallen is niet het voorwerp van deze procedure, maar werd reeds in 2018 toegestaan. De bestaande stal P3 wordt met de huidige aanvraag omgevormd tot een ammoniakemissiearme stal.
 - Er dient een passende beoordeling te worden opgemaakt in verband met de ammoniakemissie.
 - Bespreking: de effecten op biodiversiteit worden in de aanvraag besproken in bijlage E6, de voortoets en de IMPACTSCORE-berekening. De voorliggende aanvraag heeft door de omvorming van de bestaande stal P3

- naar een ammoniakemissiearm staltype een lichte daling van de ammoniakemissie tot gevolg. Derhalve wordt in principe een licht gunstige evolutie van de stikstofdepositie verwacht ten opzichte van de huidige vergunde situatie. Een passende beoordeling dient te worden opgemaakt wanneer significante effecten worden verwacht. De daling van de ammoniakemissie wijzen er echter op dat er geen significant negatieve effecten zullen ontstaan door het verlenen van de gevraagde uitbreiding.
- Vermoedelijke overschrijding van de maximale stalbezetting in de nieuw te bouwen pluimveestal. Volgens de eigen berekening van de bezwaarindiener is er $\pm 2.000 \text{ m}^2$ nuttige bedrijfsoppervlakte, hetgeen zou betekenen dat er aan het einde van de ronde een gemiddeld gewicht van 46 kg per m^2 in de stallen zou worden gehuisvest, hoger dan de wettelijk toegelaten maximumbezetting van 42 kg per m^2 .
 - Bespreking: uit het aanvraagdossier kan niet eenduidig geconcludeerd worden wat de verwachte maximale bezetting (uitgedrukt in kg/m^2) zal zijn. De aanvrager kan hierover ter zitting van de POVC worden ondervraagd en de gevraagde stalbezetting onderbouwen met een berekening.
 - Er worden onvoldoende milderende maatregelen genomen om emissies naar de lucht te beperken. De bezwaarindiener stelt voor dat de volgende milderende maatregelen worden genomen: gebruik van voorgedroogde snijmaïssilage als strooiselmateriaal (PAS-code P-6.1, reductiepotentieel van 40%), gebruik van ammoniakemissiearm staltype P-6.10 (ammoniakemissie van 0,012 kg/dierplaats/jaar in plaats van 0,021 kg) en het gebruik van chemische luchtwassers met een reductie van 90% van de ammoniakemissie, 40% van de geuremissie en 35% van de fijnstofemissie.
 - Bespreking: voor wat betreft stof- en ammoniakemissie, blijkt uit het aanvraagdossier dat de verwachte effecten aanvaardbaar (stof) of zelfs licht gunstig (ammoniak) zullen zijn. Voor wat betreft geurhinder wordt ook verderop in dit advies gesteld dat er een aanzienlijk aantal woningen in hoog geurgevoelige bestemmingen bijkomende geurimmissies zullen ondervinden ten gevolge van de gevraagde uitbreiding. Het is daarom zinvol de aanvrager ter zitting van de POVC te ondervragen over de mogelijk bijkomend te nemen maatregelen om de geuremissie verder te beperken. De maatregelen die de bezwaarindiener voorstelt, kunnen in dat kader worden besproken.
 - De bezwaarindiener wijst op de hoge maatschappelijke kost van ammoniakemissies.
 - Bespreking: de totale ammoniakemissie van de inrichting daalt ten gevolge van de voorliggende aanvraag. Een weigering van de voorliggende aanvraag zou bijgevolg de status quo, met een hogere ammoniakemissie dan in de gewenste situatie, bestendigen.
 - De gevraagde uitbreiding leidt tot een verhoging van het reeds bestaande mestoverschot.
 - Bespreking: de exploitant dient over de nodige NER-D's te beschikken alvorens de exploitatie kan aanvangen. Via het beleid rond nutriëntenemissierechten wordt het mestoverschot bestreden. Kritiek op dit beleid behoeft geen bespreking in een individuele vergunningsprocedure.
 - Onbekende impact van de CO_2 -uitstoot ten gevolge van brandstofverbruik
 - Bespreking: de huidige stand van de wetgeving verbiedt het gebruik van fossiele brandstoffen niet. CO_2 -emissies vormen geen rechtstreekse toetssteen in omgevingsvergunningsprocedures. Aangezien de inrichting een GPBV-bedrijf betreft, dient minstens een energieaudit te worden uitgevoerd om het energieverbruik tot het minimum te beperken, hetgeen wordt opgevolgd door de afdeling Handhaving.

3. Historiek / klachten / pv's

- a. Er is bij de Dienst Omgeving van het Lokaal Bestuur een brief bekend van 29 augustus 2018 van de Afdeling Handhaving van het Departement Omgeving, waarin wordt meegedeeld dat voor de volgende milieuovertredingen een proces-verbaal werd opgemaakt:
 - Volgens aanleveringsbons en de beschikbare hokkaarten werden er in mei en juni 2018 meer kippen gehouden dan vergund.
 - Onoordeelkundige opslag van asbestcementplaten. De platen werden reeds in 2016 vastgesteld en werden inmiddels nog niet verwijderd. Een aantal platen waren inmiddels gevallen en gebroken en stukken asbestafval lagen vlak naast een roosterput voor de afwatering van het terrein.
 - Onoordeelkundige opslag van voertuigwrakken: 2 wrakken werden opgeslagen op onverharde bodem en zonder opvangvoorzieningen voor eventueel vrijkomende lekvloeistoffen.
 - Buitengebruikstelling brandstofhouders: voor 3 bovengrondse brandstofhouders van 5.000 liter elk, die reeds in 2016 een oranje label hadden gekregen, kon geen reinigingsattest of afvoerbewijs worden voorgelegd. Een houder lag ongereinigd op de grond naast een maïsveld in de buurt van het bedrijf. Het is niet duidelijk over welke houder het gaat en evenmin of alle drie de houders met oranje labels werden afgevoerd.
- b. Tegen 15 september 2018 diende de exploitant een stand van zaken te geven in verband met de genomen corrigerende acties. De Dienst Omgeving van het Lokaal Bestuur heeft geen kennis van de verdere opvolging naar aanleiding van dit proces-verbaal. De aanvrager wordt gevraagd ter zitting te verduidelijken welke stappen inmiddels werden genomen om de vastgestelde inbreuken te remediëren.

4. Planologische toets

- a. De aanvraag werd onderzocht, rekening houdend met de ter zake geldende wettelijke bepalingen, in het bijzonder met het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning, het decreet houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening, het decreet Integraal Handelsvestigingsbeleid, het decreet Natuurbescherming, en hun uitvoeringsbesluiten.
- b. Volgens het koninklijk besluit van 30 september 1977 houdende vaststelling van het gewestplan Turnhout is het perceel gelegen in een agrarisch gebied.
- c. In dergelijk gebied gelden de stedenbouwkundige voorschriften van het koninklijk besluit van 28 december 1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de ontwerp-gewestplannen en de gewestplannen.
- d. De agrarische gebieden zijn bestemd voor de landbouw in de ruime zin. Behoudens bijzondere bepalingen mogen de agrarische gebieden enkel bevatten de voor het bedrijf noodzakelijke gebouwen, de woning van de exploitanten, benevens verblijfgelegenheden voor zover deze een integrerend deel van een leefbaar bedrijf uitmaakt, en eveneens para-agrarische bedrijven met een industrieel karakter of voor intensieve veeteelt, mogen slechts opgericht worden op ten minste 300 m van een woongebied of op ten minste 100 m van een woonuitbreidingsgebied, tenzij het een woongebied met een landelijk karakter betreft. De afstanden van 300 m en 100 m gelden evenwel niet in geval van uitbreiding van bestaande bedrijven. De overschakeling naar bosgebied is toegestaan overeenkomstig de bepalingen van artikel 35 van het Veldwetboek, betreffende de afbakening van de landbouw- en bosgebieden.
- e. Het is aan de overheid om de aanvraag te toetsen aan de gebruikelijke inzichten en noden betreffende een goede aanleg ter plaatse, gebaseerd op de eerder geciteerde voorschriften van het van kracht zijnde gewestplan.
- f. Voor het gebied waarin het perceel van de aanvraag gelegen is, bestaat er geen goedgekeurd bijzonder plan van aanleg en geen ruimtelijk uitvoeringsplan.
- g. Het perceel is niet gelegen binnen de grenzen van een behoorlijk vergunde en niet-vervallen verkaveling.

- h. De aanvraag is in overeenstemming met de bestemmingsvoorschriften van het geldende gewestplan, de regelgeving en de stedenbouwkundige voorschriften.
5. Goede ruimtelijke ordening
- a. De aanvraag kan maar worden ingewilligd indien de goede ruimtelijke ordening niet in het gedrang wordt gebracht.
- b. Uit artikel 1.1.4. van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening blijkt dat de ruimtelijke ordening gericht is op een duurzame ruimtelijke ontwikkeling waarbij de ruimte beheerd wordt ten behoeven van de huidige generatie, zonder dat de behoefte van de toekomstige generaties in het gedrang gebracht worden. Uit artikel 1.1.4/1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke ordening blijkt dat ruimtelijke impulsprojecten ruimtelijke projecten zijn die passen binnen de doelstellingen, vermeld in artikel 1.1.4, en die het ruimtelijk rendement op een kwalitatieve manier verhogen zodat het maatschappelijk gebruik toeneemt, zoals door een efficiënter of hernieuwd ruimtegebruik van reeds ingenomen ruimte of doordat het project daar impact op heeft. Zij hebben expliciet aandacht voor functieverweving, hergebruik of tijdelijk ruimtegebruik. Ze geven een impuls aan nieuwe ruimtelijke realisaties in een projectgebied met een ruimtelijke kwaliteitsgarantie die ook een verbetering van landschappelijke kwaliteit inhoudt. De Vlaamse Regering bepaalt de aard, de omvang en de organisatorische voorwaarden van ruimtelijke impulsprojecten.
- §2. De Vlaamse Regering kan, binnen de perken van de begroting, subsidies verlenen aan publieke, publiek-private of private initiatiefnemers voor ruimtelijke impulsprojecten als vermeld in paragraaf 1.]
- c. Uit artikel 4.3.1, §2, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening blijkt dat de overeenstemming met een goede ruimtelijke ordening wordt beoordeeld met inachtneming van de volgende beginselen:
- het aangevraagde wordt, voor zover noodzakelijk of relevant, beoordeeld aan de hand van aandachtspunten en criteria die betrekking hebben op de functionele inpasbaarheid, de mobiliteitsimpact, de schaal, het ruimtegebruik en de bouwdichtheid, visueel-vormelijke elementen, cultuurhistorische aspecten en het bodemreliëf, en op hinderaspecten, gezondheid, gebruiksgenot en veiligheid in het algemeen, in het bijzonder met inachtneming van de doelstellingen van artikel 1.1.4;
 - het vergunningverlenende bestuursorgaan houdt bij de beoordeling van het aangevraagde rekening met de in de omgeving bestaande toestand, doch het kan ook de volgende aspecten in rekening brengen: a) beleidsmatig gewenste ontwikkelingen met betrekking tot de aandachtspunten, vermeld in punt 1° ; b) de bijdrage van het aangevraagde aan de verhoging van het ruimtelijk rendement voor zover: 1) de rendementsverhoging gebeurt met respect voor de kwaliteit van de woon- en leefomgeving; 2) de rendementsverhoging in de betrokken omgeving verantwoord is;
 - indien het aangevraagde gelegen is in een gebied dat geordend wordt door een ruimtelijk uitvoeringsplan, een gemeentelijk plan van aanleg of een omgevingsvergunning voor het verkavelen van gronden waarvan niet op geldige wijze afgeweken wordt, en in zoverre dat plan of die vergunning voorschriften bevat die de aandachtspunten, vermeld in 1°, behandelen en regelen, worden deze voorschriften geacht de criteria van een goede ruimtelijke ordening weer te geven.
- d. Verder kan het volgende worden gesteld:
- Functionele inpasbaarheid: de aanvraag betreft de aanpassing aan en uitbreiding van een bestaand vergund bedrijf. De werken zijn in overeenstemming met de omgeving en de bestemming van het gebied.
 - Mobiliteitsimpact: het perceel is gelegen langs een voldoende uitgeruste weg. Er is al een aanzienlijke verkeersdichtheid in het gebied aanwezig. Deze zal niet

- noemenswaardig toenemen door de werken. De ligging van het bedrijf zorgt voor een vlotte ontsluiting via Polderstraat naar de N12, een gewestweg.
- Schaal: de schaalvergroting is beperkt. De bijkomende gebouwen en verhardingen vormen een geïntegreerd geheel met het bestaande. Er wordt zo weinig mogelijk bijkomende open ruimte ingenomen en het agrarisch gebied wordt zo weinig mogelijk versnipperd.
 - Ruimtegebruik en bouwdichtheid: zijn aanvaardbaar. De gebouwen en constructies vormen een geïntegreerd geheel. Er wordt voldoende afstand voorzien ten opzichte van de perceelsgrenzen.
 - Visueel-vormelijke elementen: zijn aanvaardbaar.
 - Cultuurhistorische aspecten: niet van toepassing.
 - Bodemreliëf: wordt niet gewijzigd.
 - Hinderaspecten: hinder en druk zullen door de werken niet significant toenemen. Om een goede integratie van het bedrijf in de omgeving te bekomen, dient een groenscherm voorzien te worden dat moet aangelegd worden langs de perceelsgrenzen, bestaande uit 1 rij streekeigen hoogstammige bomen met een tussenafstand van 2 m, aangevuld met een dichte onderbegroeiing van streekeigen struiken, zodat een dichte houtkant als zichtscherm kan worden ontwikkeld. Het groenscherm dient aangelegd te worden tijdens het eerstvolgende plantseizoen na ingebruikname van de constructie. Dit kan als voorwaarde worden opgelegd.
- e. Het ontwerp is in overeenstemming met de goede plaatselijke ruimtelijke ordening mits een groenscherm wordt voorzien dat wordt aangelegd langs de perceelsgrenzen, bestaande uit 1 rij streekeigen hoogstammige bomen met een tussenafstand van 2 m, aangevuld met een dichte onderbegroeiing van streekeigen struiken, zodat een dichte houtkant als zichtscherm kan worden ontwikkeld. Het groenscherm dient aangelegd te worden tijdens het eerstvolgende plantseizoen na ingebruikname van de constructie.
6. Wegenis
Het perceel van de aanvraag is gelegen aan de Polderstraat. Overeenkomstig artikel 4.3.5 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening betreft dit een voldoende uitgeruste weg.
7. Watertoets
- a. Het ontwerp voldoet aan de bepalingen van het besluit van de Vlaamse Regering van 5 juli 2013 houdende vaststelling van een gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater, en latere wijzigingen. Er wordt een hemelwaterput voorzien met een inhoud van 150.000 liter.
 - b. Dit is 140.000 liter meer dan wat maximaal is toegelaten. 120.000 liter wordt gebruikt als bluswatervoorziening en 30.000 liter voor het reinigen van de stallen. Hiervoor wordt een afwijking gevraagd. Gezien het grote geplande watergebruik is de afwijking aanvaardbaar.
 - c. De overloop van de regenwaterput gaat naar de bestaande infiltratie, die wordt uitgebreid. De verharding watert af op het eigen terrein.
 - d. Overeenkomstig artikel 1.3.1.1 van het Waterwetboek werd het ontwerp onderworpen aan de watertoets. Het project heeft geen omvangrijke oppervlakte en is niet gelegen in een recent overstroomd gebied of een overstromingsgebied, zodat in alle redelijkheid geoordeeld kan worden dat het schadelijk effect beperkt is, dat enkel door de toename van de verharde oppervlakte de infiltratie van het hemelwater in de bodem plaatselijk beperkt wordt en dat dit gecompenseerd wordt door de plaatsing van een hemelwaterput, overeenkomstig de normen vastgelegd in de geldende verordening.

8. Mobiliteit

Overeenkomstig de dossiersamenstelling voor voorliggende aanvraag dient geen mobiliteitsstudie opgemaakt te worden. De mobiliteitsimpact wordt evenwel afgewogen bij de toetsing aan de goede ruimtelijke ordening.

9. Toegankelijkheidstoets

De aanvraag heeft geen betrekking op een publiek toegankelijk gebouw. Bijgevolg dient de toegankelijkheid niet getoetst te worden.

10. Milieuaspecten

a. Bodem- en grondwater

- Opslag van gevaarlijke producten
 - De aanvraag omvat de uitbreiding met een opslag van 5.000 liter gasolie. De opslag zal gebeuren in een nieuwe, bovengrondse en dubbelwandig uitgevoerde houder. Naast opslag van brandstoffen, worden ook andere schadelijke stoffen opgeslagen (reinigings- en ontsmettingsmiddelen, toevoegmiddelen voor het drinkwater) in verplaatsbare houders.
 - Alle houders dienen hetzij ingekuipt te worden, hetzij dubbelwandig te zijn uitgevoerd met een lekdetectiesysteem (artikel 5.17.4.3.1. Vlare II). De vaste houders dienen uitgerust te zijn met een overvulbeveiligingssysteem (artikel 5.17.4.1.16 Vlare II). Ook dienen, in geval van lekkage of morsing, de nodige absorptie- en interventiemiddelen aanwezig te zijn op de inrichting (artikel 5.17.4.3.10 Vlare II). Volgens het aanvraagdossier wordt of kan hieraan worden voldaan.
- Opslag van kuiswater
 - Er wordt een uitbreiding van de kuiswateropslag met 10 m³ aangevraagd. De kuiswateropslag geldt als een opslag van mengmest. Bijgevolg moet worden voldaan aan de constructievoorwaarden voor opslagplaatsen voor mengmest (bijlage 5.28 bij Vlare II). De constructievoorwaarden zijn erop gericht om emissies van mest naar de bodem en/of het grondwater te voorkomen.
- Grondwaterwinning
 - De aanvrager beoogt een uitbreiding van de grondwaterwinning met 5 m³/dag en 3.100 m³/jaar. Deze voorgenomen uitbreiding hangt samen met de gevraagde toename van het aantal dierplaatsen, namelijk om in de toegenomen drinkwaterbehoefte van een groter aantal dieren te voorzien.
 - De grondwaterwinningsputten dienen te zijn uitgevoerd conform de constructievereisten zoals opgenomen in artikel 5.53.2.1. Vlare II. Het boorgat moet bovenaan zijn afgedicht en tussen de verschillende watervoerende lagen dienen kleistoppen te worden aangebracht. Uit de boorstaten die werden toegevoegd in het aanvraagdossier, blijkt dat hieraan wordt voldaan.
- Opmerking in het kader van toezicht
 - Bij de controle die leidde tot de opmaak van een proces-verbaal in 2018, werden verschillende overtredingen vastgesteld die mogelijke verontreiniging van de bodem kunnen veroorzaken (onoordeelkundige opslag van voertuigwrakken, buiten gebruik gestelde houders van gevaarlijke producten en asbestmaterialen). Deze vaststellingen stroken niet met de algemene verplichting de inrichting rein en zindelijk te houden. Er wordt gevraagd de aanvrager ter zitting van de POVC te ondervragen over de vastgestelde overtredingen en de genomen stappen ter remediëring. Verdere onoordeelkundige opslag van potentieel bodemverontreinigende materialen kan niet worden getolereerd.
 - Concluderend kan worden gesteld dat, mits naleving van de algemene en sectorale voorwaarden zoals opgenomen in Vlare II en in het bijzonder de verplichting om de inrichting in een reine en zindelijke toestand te houden,

de effecten van de gevraagde uitbreiding van de inrichting op de bodem en het grondwater als aanvaardbaar kunnen worden ingeschat.

b. Oppervlaktewater

- De aanvraag omvat geen lozing van bedrijfsafvalwater. De hiervoor genoemde maatregelen ter voorkoming van verontreiniging van bodem- en grondwater door lekkage of morsing, voorkomen eveneens verontreiniging van het oppervlaktewater. Verontreiniging van het oppervlaktewater door vervuilde run-off van hemelwater wordt vermeden door het erf in de mate van het mogelijke te reinigen en te onderhouden.
- Mits naleving van de algemene en sectorale voorwaarden zoals opgenomen in Vlare II, kunnen de effecten van het gevraagde op het oppervlaktewatersysteem als aanvaardbaar worden beschouwd.

c. Lucht

Veeteeltbedrijven veroorzaken voornamelijk emissies van geur, (fijn)stof en ammoniak. De te verwachten effecten van ammoniakemissie zijn voornamelijk de verzuring en vermisting van daaraan gevoelige natuurwaarden. Die effecten worden dan ook besproken onder punt 6 'natuur en biodiversiteit'.

- Geur

- Geuremissies bij veeteeltbedrijven doen zich vooral voor bij de emissie van stallucht. De aanvrager heeft voor de inschatting van de effecten van de geuremissies uit de stallen gebruikgemaakt van het MER-richtlijnenboek landbouwdieren en een IFDM-modellering aan de hand van de IMPACT-webtoepassing. Hierbij werden de emissiefactoren zoals opgenomen in de bijlagen bij het MER-richtlijnenboek landbouwdieren gehanteerd, m.n. 0,33 ou_E/s voor slachtkuikens (zowel voor de traditionele stallen als ammoniakemissiearme stallen van het type P-6.4).
- In de huidig vergunde situatie gaat de exploitatie gepaard met een geuremissie uit de stallen van 56.084 ou_E/s, in de gewenste situatie neemt de totale geuremissie uit de stallen toe met 25% (14.025 ou_E/s) tot 70.109 ou_E/s.
- Aangezien de inrichting behoort tot een veeteeltcluster met nog andere, omliggende veehouderijen, dient de effectinschatting op clusterniveau te worden gemaakt. Die cumulatieve effectinschatting geeft het volgende resultaat:

Aanzienlijk negatief effect	Huidige situatie	Gewenste situatie	Totaal huidige situatie	Totaal gewenste situatie	Vershil
Agrarisch gebied	12 (waarvan 6 woningen bij clusterbedrijf)	14 (waarvan 6 woningen bij clusterbedrijf)	154	203	+49
Woongebied met landelijk karakter	46	56			
Woongebied	96	127			
Woonuitbreidingsgebied	0	6			
Negatief effect	Huidige situatie	Gewenste situatie	Totaal huidige situatie	Totaal gewenste situatie	Vershil
Agrarisch gebied	17	15	54	42	-12
Woongebied met landelijk karakter	37	27			
Beperkt negatief effect	Huidige situatie	Gewenste situatie	Totaal huidige situatie	Totaal gewenste situatie	Vershil
Agrarisch gebied	18	19	18	19	+1

- Ten gevolge van de gevraagde uitbreiding, neemt het aantal aanzienlijk negatief beïnvloede woningen toe met 49. Het MER-richtlijnenboek landbouwdieren, conform hetwelk de effecten werden bepaald door de aanvrager, schrijft voor dat bij aanzienlijk negatieve effecten noodzakelijkerwijze milderende maatregelen dienen te worden voorgesteld.

Hierbij wordt opgemerkt dat het gebruik van een stofbak en de daarmee gepaarde verhoging van de ventilatie-uitlaat reeds als parameter bij de IFDM-modellering is gehanteerd en bijgevolg reeds in de bovenstaande resultaten is verwerkt. De omvorming van stal P3 van een traditioneel stalsysteem naar een ammoniakemissiearme stal heeft geen verandering in de emissiefactor voor geur tot gevolg. De enige overige milderende maatregel die volgens de aanvrager wordt toegepast, is het toepassen van meerfasevoeding als BBT. De geuremissiereductie door het toepassen van meerfasevoeding wordt door de aanvrager niet kwantitatief bepaald.

- Aan de hand van modelleringsresultaten ter hoogte van enkele indicatorwoningen, tracht de aanvrager aan te tonen dat de verwachte toename van de geurimmissie ter hoogte van deze indicatorwoningen steeds beperkt blijft tot maximaal $0,5 \text{ ou}_E/\text{m}^3$. Dit valt volgens de aanvrager binnen de marge van de wetenschappelijke onzekerheid, waardoor het verschil in de waargenomen hinder door de betreffende woningen in realiteit niet of nauwelijks waarneembaar zou zijn.
- Er zijn geen recente klachten met betrekking tot geurhinder afkomstig van de betrokken inrichting gekend bij de milieudienst van het Lokaal Bestuur. Wel werden verschillende bezwaarschriften ingediend waarin bezorgdheden inzake geurhinder werden verwoord.
- Er wordt opgeroepen tot de grootst mogelijke voorzichtigheid bij het verlenen van de omgevingsvergunning. De aanvrager dient te worden ondervraagd over welke milderende maatregelen er nog genomen kunnen worden om de geuremissie verder te beperken, gelet op de sterke toename die verwacht wordt van het aantal woningen waarbij er aanzienlijk negatieve effecten verwacht worden en waarvan er vele in hoog geurgevoelige gebieden zijn gelegen.
- Stof
 - Stofemissies bij veeteeltbedrijven doen zich voor bij de emissie van stallucht, het vullen van voedersilo's en het verbranden van brandstoffen. Daarnaast kunnen diffuse emissies van stof ontstaan, bv. door akkerbewerking en vervoersbewegingen op de erfverharding.
 - De aanvrager heeft voor de inschatting van de effecten van de stofemissies uit de stallen gebruik gemaakt van het MER-richtlijnenboek landbouwdieren en een IFDM-modellering aan de hand van de IMPACT-webtoepassing. Hierbij werden de emissiefactoren zoals opgenomen in de bijlagen bij het MER-richtlijnenboek landbouwdieren gehanteerd, m.n.:
 - $0,22 \text{ kg PM}_{10}/\text{dier}/\text{jaar}$ in de traditionele stallen;
 - $0,19 \text{ kg PM}_{10}/\text{dier}/\text{jaar}$ in de stallen met ammoniakemissiearm systeem P-6.4;
 - $0,0016 \text{ kg PM}_{2,5}/\text{dier}/\text{jaar}$ in alle stallen.
 - In de huidige vergunde situatie gaat de exploitatie gepaard met een stofemissie uit de stallen van $3.388 \text{ kg PM}_{10}/\text{jaar}$ en $272 \text{ kg PM}_{2,5}/\text{jaar}$. In de gewenste situatie neemt de totale stofemissie uit de stallen toe met $753 \text{ kg PM}_{10}/\text{jaar}$ (+22%) en $68 \text{ kg PM}_{2,5}/\text{jaar}$ (+25%). De nieuwe totalen betreffen dan $4.141 \text{ kg PM}_{10}/\text{jaar}$ en $340 \text{ kg PM}_{2,5}/\text{jaar}$.
 - Ten gevolge van de stofemissie van de inrichting, werden stofimmissieberekeningen ter hoogte van omliggende woningen opgemaakt. Hieruit blijkt in verband met PM_{10} -immissie dat het aantal woningen dat een beperkt negatief effect ondervindt, stijgt van 15 naar 16. Het aantal woningen dat een negatief effect ondervindt, blijft op 6. Er zijn geen woningen die een aanzienlijk negatief effect ondervinden. In verband met $\text{PM}_{2,5}$ worden geen of slechts verwaarloosbare effecten verwacht.
 - Bij de ventilatie van de bestaande stallen P5 en P6 en de nieuw te bouwen stal P7, wordt gebruikgemaakt van stofbakken. Volgens de aanvrager kan

het gebruik van stofbakken een stofemissiereductie van 10% PM₁₀ realiseren, doch dit cijfer wordt niet ondersteund door studies. Studies met gelijkaardige systemen (droogfilterwand) leverden een verwijderingsrendement van 20-40% op. Indien de emissiecijfers voor de stallen P5, P6 en P7 met 10% worden bijgesteld, blijft het aantal woningen dat een beperkt negatief effect ondervindt van de PM₁₀-immissie op 15. Dat is hetzelfde als in de huidige vergunde situatie.

- De impact van fijnstof dat ontstaat ten gevolge van het verbruik van brandstoffen op de inrichting, wordt door de aanvrager als verwaarloosbaar ingeschat. Er wordt deels met petroleum gewerkt, waarbij er nauwelijks fijnstof gevormd wordt.
 - Stofemissies bij het vullen van voedersilo's kunnen worden vermeden of ten minste beperkt door het gebruik van stofzakken bij het vullen. De aanvrager geeft aan inderdaad stofzakken te gebruiken.
 - Diffuse emissies van stof kunnen worden vermeden door de erfverhardingen regelmatig te reinigen, in het bijzonder in droge periodes.
 - Gelet op het bovenstaande, kan worden gesteld dat de effecten van de verwachte stofemissies naar aanleiding van de gevraagde uitbreiding tot een aanvaardbaar niveau beperkt kan worden.
- d. Geluids-, licht- en trillingshinder
- Geluid
 - De volgende geluidsbronnen worden verwacht ten gevolge van de exploitatie van de inrichting: dieren, vullen van voedersilo's, vervoer van, naar en binnen de inrichting, ventilatie en verwarming.
 - De aanvrager is ertoe gehouden de relevante geluidsnormen te respecteren.
 - De volgende maatregelen zullen worden genomen om de geluidsemisatie te beperken:
 - isolatie van de stallen;
 - plaatsing van warmtewisselaars tussen de stalgebouwen;
 - rekening houden met geluidsproductie bij aankoop en inplanting toestellen;
 - de dieren uit de stallen P1, P2, P3 en P4 worden als eerste opgeladen, om hinder ter hoogte van de bedrijfswoning aan de overzijde van de straat te beperken.
 - Daarnaast geeft de aanvrager nog mee dat ventilatoren een licht zoemend geluid maken, hetgeen in agrarisch gebied niet als hinderlijk wordt ervaren.
 - Als aandachtspunt kan worden opgenomen dat leveringen en/of vervoer zo veel mogelijk tijdens de dagperiode dienen plaats te vinden, om overschrijdingen van de geluidsnormen te vermijden.
 - Zeker voor incidentele geluiden (draaiende motor vrachtwagen, dichtslaan laadklep...) is er een risico op overschrijdingen van de geluidsnormen volgens Vlare II.
 - Mits naleving van de algemene en sectorale voorwaarden zoals opgenomen in Vlare II, kunnen de geluidseffecten als aanvaardbaar worden beschouwd.
 - Licht
 - De aanvrager geeft aan geen effecten van lichtemissies te verwachten. De aanvrager dient de algemene voorwaarden zoals opgenomen in hoofdstuk 4.6 van Vlare II (o.a. beperken niet-functionele lichtoverdracht naar de omgeving) na te leven.
 - Mits naleving van de algemene voorwaarden zoals opgenomen in Vlare II, kunnen de effecten van lichtemissies als aanvaardbaar worden beschouwd.

e. Mobiliteit

- De aanvrager geeft aan dat het verwachte totaal aantal transporten op jaarbasis 641 zal bedragen, gemiddeld 12 per week of 1,8 per dag. De aanvrager geeft echter zelf aan dat het aantal transporten in pieken zal gebeuren, met name bij het einde van elke ronde. Rond het einde van elke ronde wordt verwacht dat er op enkele dagen tijd maximaal 39 transporten plaatsvinden. Er zouden gemiddeld 7,4 "piekmomenten" per jaar zijn. Dit betekent eveneens dat er gedurende telkens periodes van een zestal weken weinig transportbewegingen van en naar de inrichting zullen zijn.
- De inrichting is gelegen aan een voldoende uitgeruste gemeenteweg die op korte afstand aansluit op de gewestweg N12. De transportroutes van en naar het bedrijf lopen beperkt door gemeentewegen in woongebied met landelijk karakter.
- Het bovenstaande in acht genomen, kunnen de mobiliteitseffecten van de gevraagde uitbreiding als aanvaardbaar worden ingeschat.

f. Natuur en biodiversiteit

- Direct ecotoopverlies
 - De percelen waarop de werken zullen plaatsvinden, zijn gelegen buiten elk vogelrichtlijn-, habitatrichtlijn- of VEN-gebied. Daarenboven zijn de percelen aangemerkt als 'biologisch minder waardevol' volgens de BWK versie 2.
 - De effecten van direct ecotoopverlies van het aangevraagde project worden als beperkt ingeschat.
- Verzuring en vermesting
 - De ammoniakemissies zullen in de gewenste toestand dalen met 181 kg NH₃/jaar naar 6.515 kg NH₃/jaar. Deze daling is toe te schrijven aan de omvorming van stal P3 naar een ammoniakemissiearme stal, waardoor een reductie van de ammoniakemissie wordt bekomen die groter is dan de bijkomende ammoniakemissie uit de gevraagde nieuwe stal P7.
 - De aanvraag bevat een groene voortoets. Er zijn geen effecten van verzuring of vermesting te verwachten ter hoogte van Vlaams Habitatrichtlijngebied. De groene voortoets wordt bevestigd door een impactscoreberekening, waaruit blijkt dat de bijdrage van de inrichting in de gewenste toestand 1,54% van de kritische last bedraagt van de KDW van stikstofgevoelige habitats in habitatrichtlijngebied (voorheen 1,6%).
 - De emissiecontouren voor verzuring en vermesting zoals berekend in de voortoets reiken eveneens niet tot in vogelrichtlijngebied of VEN-gebied.
 - De verzurende en vermestende effecten van het aangevraagde project worden als aanvaardbaar ingeschat.
- Verdroging
 - De voortoets omvat ook de verwachte invloedstraal van mogelijke verdrogingseffecten. Ook hieruit blijkt dat de contour niet tot in habitatrichtlijn-, vogelrichtlijn- of VEN-gebied reiken.
 - De verdrogingseffecten die kunnen ontstaan ten gevolge van het aangevraagde project, kunnen als aanvaardbaar worden ingeschat.
- Rustverstoring
 - De inrichting is gelegen op een relatief grote afstand van vogel- of habitatrichtlijngebied. Daarenboven omvat de aangevraagde inrichting geen IIOA die redelijkerwijze over grote afstanden rustverstoringseffecten kunnen veroorzaken.
 - De kans op verstoring van de rust van beschermde soorten ten gevolge van het aangevraagde project, wordt als beperkt ingeschat.

g. Energie

- De aanvrager geeft aan dat er een toename van het elektriciteitsverbruik verwacht wordt van 200 MWh (huidige situatie) naar 250 MWh. Het

- brandstofverbruik (gasolie en petroleum) neemt toe van 72.000 liter/jaar naar 87.000 liter/jaar.
- Er wordt energie bespaard door selectie, een gepast voederrantsoen en een goede stalinrichting. Door middel van een klimaatcomputer wordt onnodig draaien van de ventilatie vermeden, de nieuw te bouwen stal wordt goed geïsoleerd en op twee stallen zijn zonnepanelen geïnstalleerd om zelf gedeeltelijk in de eigen energiebehoefte te voorzien.
 - Gelet op de motivering van de aanvrager kan worden aangenomen dat er rationeel met energie zal worden omgesprongen op de inrichting.
- h. Afvalstoffen en materialen
- Materiaalverbruik
 - Op de inrichting worden o.m. de volgende materialen verbruikt: dieren, voeders, water, elektriciteit, brandstoffen, hulpstoffen (bv. ontsmettingsmiddelen)...
 - Als drinkwater voor de dieren wordt grondwater gebruikt. Opgevangen hemelwater wordt gebruikt voor laagwaardige toepassingen (bv. reinigingswater). Verdere optimalisering van het hergebruik van opgevangen hemelwater wordt door de exploitant onderzocht, maar opgevangen hemelwater voldoet niet aan de kwaliteitseisen voor verschillende mogelijke toepassingen.
 - Waterverspilling wordt vermeden door het opsporen en repareren van waterlekken. De stallen worden eerst droog gereinigd, waarna een natte reinigingsstap volgt (inweken en onder hoge druk schoonspuiten).
 - Er wordt geen onverantwoord materiaalverbruik verwacht ten gevolge van de exploitatie van de inrichting.
 - Productie van afvalstoffen
 - De op de inrichting geproduceerde afvalstoffen zijn afvalstoffen die courant voorkomen op veeteeltbedrijven: glas, ijzer, folie, verpakkingsmaterialen, kadavers, mest, kuiswater, spuiwater...
 - De meeste afvalstoffen worden meegegeven met een erkend IHM in de betreffende afvalstoffencategorie. Mest, kuiswater en spuiwater worden afgevoerd naar een mestverwerkingsinstallatie of op het land gebracht, conform de bepalingen van het Mestdecreet.
 - De aanvrager geeft aan door goede bedrijfsvoering en oordeelkundig gebruik van materialen de productie van afvalstoffen tot een minimum te beperken. Voeders worden in bulk geleverd en opgeslagen in silo's, waardoor voederverliezen en het ontstaan van verpakkingsafval wordt vermeden.
 - Er wordt geen onaanvaardbare productie van afvalstoffen verwacht ten gevolge van de exploitatie van de inrichting in de gevraagde situatie.
- i. Veiligheid
- De voornaamste veiligheidsrisico's (ontstaan en verspreiding van brand) gaan gepaard met de opslag van gevaarlijke producten.
 - De opslagplaatsen voor gevaarlijke producten moeten zijn geplaatst conform de scheidingsafstanden zoals bepaald in artikel 5.17.4.1.6. van Vlare II, samen gelezen met bijlage 5.17.1 bij Vlare II. Uit het uitvoeringsplan blijkt dat hieraan kan worden voldaan.
 - De mazouttanks dienen periodiek gekeurd te worden op o.m. lekdichtheid en overvulbeveiliging, aspecten die van belang zijn om het ontstaan en de verspreiding van brand te voorkomen. De keuringsattesten van de verschillende houders werden als bijlagen aan het aanvraagdossier toegevoegd.
 - De organisatie van de brandbestrijding, de brandbestrijdingsmiddelen en de capaciteit voor de opvang van verontreinigd bluswater dient te gebeuren volgens de code van goede praktijk en in samenspraak met de brandweer.

- Mits naleving van de algemene en sectorale voorwaarden van Vlare II worden de veiligheidsrisico's als aanvaardbaar ingeschat.

j. GPBV

- Voor de GPBV-evaluatie wordt o.a. de volgende BBT-informatie gebruikt:
 - verticale BREFs: BREF Intensieve Veeteelt;
 - Vlaamse BBT-studies: Veeteelt (februari 2006).
- Voor alle stallen dient vanaf 21 februari 2021, zijnde 4 jaar na de publicatie van de BBT-conclusies, voldaan te worden aan de BBT-conclusies van de BREF Intensieve Veeteelt. De aanvrager leverde reeds de nodige gegevens aan zodat de bedrijfsvoering aan de BBT-conclusies kan worden getoetst.
- De aanvrager heeft de toets aan de BBT-conclusies voor de inrichting gemaakt in addendum RX. Er zijn geen opmerkingen met betrekking tot deze GPBV-aftoetsing. Op basis van het aanvraagdossier kan worden geconcludeerd dat de BBT correct worden toegepast op de inrichting.

11. Actualisatie vergunningsvoorwaarden

a. Heden gelden de volgende bijzondere milieuvorwaarden:

- Tijdens het laden en lossen van de dieren dienen eerst de dieren uit stal 1, 2, 3 en 4 opgeladen te worden en als laatste de dieren uit stal 5 en 6.
- Het opvangen regenwater of recupwater dient prioritair gebruikt te worden voor laagwaardige toepassingen.
- Het ammoniakemissiearme stalsysteem P-6.4 ('Warmtewisselaar met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag') moet worden geïmplementeerd bij de stallen 4, 5 en 6. De uitvoering en het gebruik van het ammoniakemissiearme stalsysteem moet volledig gebeuren conform het ministeriële besluit van 19 maart 2004 houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen, zoals gewijzigd bij latere besluiten.
- De stallen 5 en 6 dienen te worden uitgerust met een combinatie van nok- en lengteventilatie, waarbij 30% van de stallucht wordt geventileerd via de nokventilatoren en 70% via de achtergevel.
- De stallen 5 en 6 dienen te worden voorzien van stofbakken.
- De erfbeplanting (zoals ingetekend op het plan met kenmerk "Milieuplan Bax gewenst") dient uitgevoerd te worden in het eerstvolgende plantseizoen na voltooiing van de bouwwerken. De aanplant dient na uitvoering van de beplanting doorlopend en op vakkundige wijze te worden onderhouden.

b. Deze voorwaarden kunnen als volgt worden aangepast naar aanleiding van de gevraagde uitbreiding:

- Tijdens het laden en lossen van de dieren dienen eerst de dieren uit stal 1, 2, 3 en 4 opgeladen te worden en als laatste de dieren uit stal 5, 6 en 7;
- Het opvangen regenwater of recupwater dient prioritair gebruikt te worden voor laagwaardige toepassingen.
- Het ammoniakemissiearme stalsysteem P-6.4 ('Warmtewisselaar met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag') moet worden geïmplementeerd bij de stallen 4, 5 en 6. De uitvoering en het gebruik van het ammoniakemissiearme stalsysteem moet volledig gebeuren conform het ministeriële besluit van 19 maart 2004 houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen, zoals gewijzigd bij latere besluiten.
- De stallen 5, 6 en 7 dienen te worden uitgerust met een combinatie van nok- en lengteventilatie, waarbij 30% van de stallucht wordt geventileerd via de nokventilatoren en 70% via de achtergevel.
- De stallen 5, 6 en 7 dienen te worden voorzien van stofbakken.
- De erfbeplanting (zoals ingetekend op het plan met kenmerk "Milieuplan Bax gewenst") dient uitgevoerd te worden in het eerstvolgende plantseizoen na voltooiing van de bouwwerken. De aanplant dient na uitvoering van de beplanting doorlopend en op vakkundige wijze te worden onderhouden.

12. Termijn

De lopende vergunning is verleend voor onbepaalde termijn. De gevraagde uitbreiding kan tevens voor onbepaalde termijn worden verleend.

Departement Omgeving - Afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten - Milieu Antwerpen (AGOP-M)

- advies gevraagd op 15 december 2020;
 - advies ontvangen op 5 februari 2021;
 - inhoud: ongunstig, gelet op volgende elementen:
1. Planologische ligging
De aanvraag is volgens het gewestplan "Turnhout" (KB van 30 september 1977) gelegen in agrarisch gebied.
 2. Beschrijving locatie
 - a. De inrichting is gelegen op een afstand van:
 - 350 m van een woongebied met landelijk karakter;
 - 600 m van een woongebied ander dan een woongebied met landelijk karakter;
 - 750 m van een woonuitbreidingsgebied;
 - 1.200 m van een bosgebied.
 - b. Daarnaast bevindt de inrichting zich op een afstand van 1.400 m van een vogelrichtlijngebied, nl. Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout met code BE2101538.
 3. Verplichtingen vanuit Europese regelgeving
 - a. Milieueffectrapportage
 - Het bedrijf is MER-plichtig, het valt in rubriek 21c) "Installaties voor intensieve veehouderij met meer dan 85.000 stuks ander gevogelte dan legkippen" van de bijlage I lijst van bovenvermeld besluit en is bijgevolg m.e.r.-plichtig. Er werd een MER opgemaakt en goedgekeurd (PR-3048) op 8 juni 2018.
 - Het onderwerp van deze aanvraag is de uitbreiding van het bedrijf met 1 stal voor 42.500 slachtkuikens. Het te vergunnen project op zichzelf beschouwd, overschrijdt de drempelwaarde van de bijlage I-lijst niet. Sinds het goedgekeurde MER (2018-PRMER-3048) is er nog geen nieuwe uitbreiding gevraagd. Er moet bijgevolg geen nieuw MER worden opgemaakt.
 - b. GPBV-installatie
 - De ingedeelde inrichting of activiteit omvat overeenkomstig de RIE (Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) een GPBV-installatie waarvoor in toepassing van artikel 2.1.1 van titel III van het Vlarem uitdrukkelijk is gesteld dat alle passende preventieve maatregelen tegen verontreiniging moeten getroffen worden door toepassing van de beste beschikbare technieken zodat geen belangrijke verontreiniging veroorzaakt kan worden.
 - De volgende X-rubriek(en) is (zijn) van toepassing: 9.3.1.d die de hoofdactiviteit omvat.
 - De volgende BREF is van toepassing voor deze ingedeelde inrichting of activiteit: BREF-studie Intensieve Veeteelt, 2017.
 - Het voorwerp van de aanvraag heeft betrekking op de GPBV-installatie(s) of de daarmee rechtstreeks samenhangende activiteiten die technisch in verband staan met de GPBV-installatie. Er wordt voorlopig geen GPBV-evaluatie uitgevoerd aan de van toepassing zijn de BREFs (zie voorlopig ongunstig advies).
 4. Beoordeling
 - a. Aanvraag
 - Het bedrijf van Bart Bax Iv, gelegen Polderstraat 37A te Weelde, betreft een pluimveehouderij met plaats voor het houden van 169.950 slachtkuikens in 6 stallen, vergund voor onbepaalde duur in 2018. De pluimveestallen stal P1,

- P2 en P3 zijn traditionele stallen met mechanische ventilatie. De pluimveestal P4 is ammoniakemissiearm uitgevoerd met een warmtewisselaar (systeem P-6.4). Op deze stal is geen stofbak voorzien, omwille van de verticale uitstoot van de ventilatoren (nokventilatie).
- De pluimveestallen stal P5 en stal P6 zijn eveneens gebouwd volgens het ammoniakemissiearm systeem P-6.4. Hier is een stofbak geplaatst aan de achtergevel.
 - Voorliggende aanvraag omvat de bouw van een nieuwe slachtkuikenstal met plaats voor 42.500 stuks pluimvee en uitgerust met een warmtewisselaar (P-6.4). De stal is daarnaast ook voorzien van een stofbak van 8,5 m. De stal zal naast de meest recente stallen P5 en P6 gebouwd worden, identiek aan deze recente stallen.
 - Bovendien wordt ook stal P3 omgebouwd naar ammoniakemissiearme stal P-6.4 en zullen de stofbakken aan stallen P5 en P6 verhoogd worden tot 8,5 m.
 - De exploitant wenst met voorliggende aanvraag een vergunning te bekomen voor het houden van 212.450 slachtkuikens in 7 stallen.
- b. Inplantingsregels
- Voor deze inrichting zijn de verbods- en afstandsregels van artikel 5.9.5.3 van titel II van het Vlarem relevant.
 - De Raad van State besliste (arrest van 2 mei 2019) dat de soepelere afstandsregels voor pluimveestallen van september 2008 buiten toepassing worden gesteld omdat ze onwettig zijn vermits ze in strijd zijn met het standstillbeginsel. Bijgevolg dienen de oorspronkelijke afstandsregels in artikel 5.9.5.3, § 5 van Vlarem II (versie 1995-08-01) te worden toegepast. De minister van Omgeving heeft deze gewijzigde toepassing ook al bekrachtigd.
 - De aanvraag betreft de verandering van een bestaande inrichting die niet beperkt is tot maximaal 100% van de exploitatie die op 1 januari 1993 was toegelaten. Ingevolge de algemene overgangsregels van afdeling 3.2.2. van titel II van het Vlarem zijn in dat geval de inplantingsregels wel van toepassing.
 - De inrichting beschikt volgens voorliggende aanvraag over 201,81 waarderingspunten en is gelegen op een afstand van 580 m van woongebied en bijgevolg voldoet ze aan de inplantingsregels (vereiste minimumafstand = 500m);
 - In het advies CBS bij dossier OMGP-2018-91 van 12 juli 2018 staat vermeld dat de stofbakken van stallen 5 en 6 niet tot boven de nok komen en uitgevoerd zijn met een plat dak.
 - Deze overkapping kan als pet beschouwd worden (30 waarderingspunten in plaats van 50).
 - Bovendien blijkt uit de parameters impactmodel dat de emissiepunten van de ventilatoren van stallen 1, 2, 3 en 4 een hoogte hebben van respectievelijk 5,5 m, 6 m, 6,1 m en 5,8 m. Uit het bovenstaande advies van het CBS blijkt dat de nokhoogte 6,32 m bedraagt, dus de ventilatie is hier < 0,5 m boven de nok. In de tabel waarderingspunten is hier echter gerekend met > dan 0,5 m boven de nok van de stal (50 waarderingspunten in plaats van 40).
 - Met voorliggende aanvraag worden de stofbakken van stallen 5, 6 en 7 voorzien tot op een hoogte van 8,5 m.
 - Het is onduidelijk of de stofbakken al dan niet voorzien zullen zijn van een afdekking en of alle uitlaatopeningen liggen op > 0,5 m boven de nok van het dak. Enkel dan kan overal 50 punten worden toegekend voor een verluchtingssysteem verticale uitstoot > 0,5 m boven de nok en zonder pet.
 - Indien aan de inrichting minder dan 200 waarderingspunten kunnen worden toegekend (in plaats van 201,81 punten in voorliggende aanvraag) dan is er een afstand van 1 km vereist ten opzichte van hindergevoelige gebieden. Hieraan kan niet voldaan worden.

- Gelet hierop is ons advies voorlopig ongunstig.
- aanvullend advies ontvangen op 5 februari 2021;
- inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
 1. Naar aanleiding van de wijzigingsaanvraag, ingediend op 9 februari 2021, brengt de afdeling GOP-milieu opnieuw advies uit.
 2. Wat betreft het advies van Departement Omgeving (milieu), wordt via een wijzigingsverzoek van 9 februari 2021 ingegaan op de onduidelijkheid wat betreft de stalwaarderingspunten.

De volgende aanvullende toelichting wordt gegeven:

 - a. De nokhoogte van de bestaande stallen is beschreven in het project-MER (PRMER-3048) goedgekeurd op 8 juni 2018. Deze nokhoogte is 5 m voor stal P1, 5,30 m voor stal P2, 5,37 m voor stal P3 en 5,30 m voor stal P4. Voor de bestaande stallen P5 en P6 is dat 6,32 m en voor de nieuwe stal P7 is dat eveneens 6,32 m.

Samengevat nokhoogte stallen:

Stal 1: 5 m
Stal 2: 5,30 m
Stal 3: 5,37 m
Stal 4: 5,30 m
Stal 5: 6,32 m
Stal 6: 6,32 m
Stal 7: 6,32 m
 - b. De parameters voor het Impact-model worden opgegeven in tabel 8 van Addendum E4 van de aanvraag omgevingsvergunning voor de gewenste situatie.

Samengevat parameters Impact:

Stal 1: emissiepunten (ventilatoren in de nok) op 5,5 m
Stal 2: emissiepunten (ventilatoren in de nok) op 6,0 m
Stal 3: emissiepunten (ventilatoren in de nok) op 6,1 m
Stal 4: emissiepunten (ventilatoren in de nok) op 5,8 m
Stal 5: emissiepunten (ventilatoren in de nok) op 7,0 m en emissiepunt op 8,5 m voor de stofbak
Stal 6: emissiepunten (ventilatoren in de nok) op 7,0 m en emissiepunt op 8,5 m voor de stofbak
Stal 7: emissiepunten (ventilatoren in de nok) op 7,0 m en emissiepunt op 8,5 m voor de stofbak
 - c. Er is geen afdekking van de stofbakken, het betreft een vrije uitstroomoppervlakte van 60 m². Conform de afsprakennota (Afspraken in verband met inputparameters bij gebruik van Impact en Impactscoretool inzake landbouwdossiers, bijlage modelleringsafspraken van het RLB landbouwdieren) wordt de diameter bij een stofbak berekend aan de hand van het oppervlak van de uitlaat van de stofbak. De diameter D is de diameter van een cirkel met gelijke oppervlakte. Dit geeft dus voor de stofbakken bij stal P5, P6 en P7 een diameter van 8,7 m zoals opgenomen bij de parameters in tabel 8 van Addendum E4 van de aanvraag omgevingsvergunning. Hieruit kan men ook afleiden dat er geen plat dak of overkapping staat op de stofbakken, maar dat er een vrije uitstroom is. De uitstoot is dus verticaal, > 0,5 m boven de nok, zonder pet.

Er is ook een luchtfoto toegevoegd om aan te tonen dat stofbakken van de bestaande stallen niet zijn afgedekt.
 - d. Het totale aantal waarderingspunten in de gewenste situatie bedraagt 202 punten (201,81).
 3. Op basis van bovenstaande gegevens verleent GOP-milieu een gunstig advies aan de lv Bart Bax voor het veranderen van een pluimveebedrijf, met inrichtingsnummer 20180206-0089, gelegen te Polderstraat 37A, 2381 Ravels (Weelde), kadastraal bekend als 2-C-339G, 2-C-336C, 2-C-339E, 2-C-339F, 2-C-333B.

4. Ons advies van 5 februari 2021 wordt aangevuld als volgt:

a. Inplantingsregels

- Voor deze inrichting zijn de verbods- en afstandsregels van artikel 5.9.5.3 van titel II van het Vlareem relevant. De Raad van State besliste (arrest van 2 mei 2019) dat de soepelere afstandsregels voor pluimveestallen van september 2008 buiten toepassing worden gesteld omdat ze onwettig zijn vermits ze in strijd zijn met het standstill beginsel. Bijgevolg dienen de oorspronkelijke afstandsregels in artikel 5.9.5.3, § 5 van Vlareem II (versie 1995-08-01) te worden toegepast. De minister van Omgeving heeft deze gewijzigde toepassing ook al bekrachtigd.
- De aanvraag betreft de verandering van een bestaande inrichting die niet beperkt is tot maximaal 100% van de exploitatie die op 1 januari 1993 was toegelaten. Ingevolge de algemene overgangsregels van afdeling 3.2.2. van titel II van het Vlareem zijn in dat geval de inplantingsregels wel van toepassing.
- De inrichting beschikt volgens voorliggende aanvraag over 201,81 waarderingspunten en is gelegen op een afstand van 580 m van woongebied en bijgevolg voldoet ze aan de inplantingsregels (vereiste minimumafstand = 500m);

b. Afvalstoffen & materialen

Het optreden van verpakkingsafval op het bedrijf is sterk beperkt. De voeders worden in bulk geleverd en op het bedrijf opgeslagen in gesloten silo's.

c. Lucht

- Binnen een straal van 200 m rond de perceelsgrenzen van het bedrijf van Bart Bax Iv, zijn 6 woningen gelegen. De woning gelegen Polderstraat 40, is de woning van de exploitant zelf. De oude bedrijfswoning, is de woning van de ouders van de exploitant, gelegen Polderstraat 37. Polderstraat 33-35 is de woning van de broer van de exploitant. De meest nabijgelegen woning is gesitueerd ten ZO van het bedrijf en is gelegen in agrarisch gebied. Het is de woning gelegen Polderstraat 45, het betreft een varkensbedrijf (clusterbedrijf 2) en is gelegen op 30 m van de perceelsgrens. Ten W van het bedrijf van Bart Bax Iv is de woning gelegen Polderstraat 34, het betreft een particuliere woning. Deze woning is gesitueerd op 100 m van de perceelsgrens. De woning gelegen Polderstraat 27 is eveneens een particuliere woning en is gelegen op 155 m van de perceelsgrens.
- In de huidige situatie wordt de totale geuremissie van het bedrijf ingeschat op 56.084 ou_E/s, in de gevraagde situatie 70.109 ou_E/s.
Volgens het gedetailleerde overzicht van de geurconcentraties als 98P ter hoogte van indicatorwoningen voor de cumulatieve beoordeling met de clusterbedrijven in voorliggende aanvraag blijkt dat de geurconcentratie als 98P ter hoogte van de indicatorwoningen in de gewenste situatie status quo blijft ten aanzien van de huidige situatie. Er is een verandering in geurconcentratie die beperkt is tot maximaal 0,5 ou_E/m³ als 98P. Een stijging van geurconcentratie van 0,5 ou_E/m³ als 98P is te beschouwen als wetenschappelijke onzekerheid. Het verschil is niet waarneembaar, de hinder blijft status quo.
De individuele geurconcentraties ten gevolge van het bedrijf Bart Bax Iv ter hoogte van de indicatorwoningen gelegen in agrarisch gebied is voor al deze woningen onder de 10 ou_E/m³ als 98P, zowel in de huidige situatie als in de gewenste situatie. Ter hoogte van de indicatorwoningen in het woongebied met landelijk karakter zijn de geurconcentraties lager dan 5 ou_E/m³ als 98P, zowel in de huidige situatie als in de gewenste situatie.
Tenslotte, ter hoogte van de indicatorwoningen in woongebied, zijn de geurconcentraties lager dan 3 ou_E/m³ als 98P, zowel in de huidige situatie als in de gewenste situatie.

- Uit vergelijking met de berekende bijdragen ten opzichte van WGO-beoordelingswaarden kan vastgesteld worden dat, zowel in de referentiesituatie als in de nieuwe situatie, de bijdrage van het bedrijf voor de PM₁₀- en de PM_{2,5}-waarden ruim onder de WGO-advieswaarden liggen ter hoogte van de dichtstbijzijnde woningen.
De relatieve bijdrage van de PM₁₀-concentratie ter hoogte van de woning met de hoogste bijdrage, ligt op 8,5% van de advieswaarde (nl. 20 µg/m³ als jaargemiddelde) in de gewenste situatie. Als voor PM₁₀ de Interim target-3 van de WHO Air guidelines 2005 getoetst wordt ten opzichte van een jaargemiddelde van 30 µg/m³ (cfr. Pseudo advieswaarde PM_{2,5}) dan wordt een percentage bekomen van 5,6%. Voor PM_{2,5} ligt de bijdrage op 0,9% van de pseudo-GAW (gezondheidskundige advieswaarde van 15 µg/m³) ter hoogte van deze woning in de gewenste situatie.
De totale PM₁₀-concentraties (met achtergrondconcentratiekaart 2015) na verandering werden eveneens met IMPACT berekend en liggen lager dan 20 µg/m³ voor de nabijgelegen woningen in agrarisch gebied en ter hoogte van het woongebied met landelijk karakter. Ter hoogte van de woning gelegen in WOLK met de hoogste bijdrage voor PM₁₀, is de totale PM₁₀-concentratie met achtergrond, gelijk aan 18,2 µg/m³. Voor PM_{2,5} liggen de totale concentraties na de uitvoering van het project lager dan 15 µg/m³ (rond de 10,8 – 10,9 µg/m³).
Bij de berekeningen voor PM₁₀ werd er geen rekening gehouden met een eventuele reductie voor PM₁₀ door de stofbakken/luchtgeleidingsbakken die geplaatst worden op de nieuwe pluimveestallen. Dit is dus een worstcasescenario wat betreft de berekeningen voor PM₁₀.
- De ammoniakemissie voor de huidige situatie bedraagt 6.696 kg NH₃/jaar. De ammoniakemissie voor de gewenste situatie bedraagt 6.515 kg NH₃/jaar. Er is een lichte daling van de ammoniakemissie, ondanks dat er een stal wordt bijgebouwd.

d. Bodem

- De opslag van petroleum gebeurt in 4 bovengrondse, dubbelwandige houders. De opslag van mazout en gasolie gebeurt in een bovengrondse dubbelwandige houder van 2.500 liter (mazout, nog niet geplaatst) en een bovengrondse dubbelwandige houder van 10.000 liter. Er wordt een nieuwe mazouttank geplaatst in een bovengrondse, dubbelwandige houder van 5.000 liter.
- De gevaarlijke producten OGP1 zijn toevoegmiddelen drinkwater, ontsmetting, zepen in verpakkingen van maximaal 30 kg/liter (rubriek 17.4). De opslag van gevaarlijke producten OGP 2 (ontsmettingsmiddel, waterstofperoxide) gebeurt in 2 verplaatsbare recipiënten/vaten, OGP3 (zeep, kenosan) gebeurt in 2 verplaatsbare vaten en ook de Selco-PH OGP4 om water aan te zuren, gebeurt in 2 verplaatsbare vaten. De gevaarlijke producten worden op een gepaste manier opgeslagen in lekbakken of zijn voorzien van een inkuiping cfr. Vlare II. De gevaarlijke producten in kleine verpakking worden geplaatst in een inkuiping.
- Er zal getankt worden in de loods op een vloeistofdichte vloer.

e. Geluid en trillingen

De transporten die voorkomen, zijn reeds activiteiten die in de huidige situatie ook aanwezig zijn. Omwille de bedrijfswoning van het clusterbedrijf gelegen aan de overkant van het bedrijf van Bart Bax Iv, worden tijdens het laden en het lossen van de dieren eerst de dieren uit stal P1, P2, P3 en P4 opgeladen, en als laatste de dieren uit stal P5, P6 en ook P7.

f. Grondwaterwinning

Voor de evaluatie van de effecten van de grondwaterwinning wordt verwezen naar het advies van de VMM-AOW.

g. Oppervlaktewater

- Er komt geen lozing van bedrijfsafvalwater voor op het bedrijf. Zowel het water afkomstig van het weinige sanitair dat in de bedrijfsgebouwen aanwezig is als reinigingswater van de stallen, wordt opgevangen in daartoe opgerichte opvangputten met een opslagcapaciteit van 220 m³. Ook het reinigingswater van de warmtewisselaars wordt opgevangen.
- Het huishoudelijk afvalwater (ca. 60 m³ per jaar – Polderstraat 37 – woning ouders exploitant – oude bedrijfswoning) wordt geloosd in de gracht, na behandeling in een septische put. Op het zoneringsplan is te zien dat het bedrijf gelegen is in collectief te optimaliseren buitengebied.

h. Mobiliteit

- Het bedrijf is gelegen langs de Polderstraat 37A in Ravels, dit is een lokale weg. Op ongeveer 700 m ten westen van het bedrijf ligt de gewestweg Weeldestraat-Turnhoutseweg (N12: Antwerpen - Malle - Turnhout - Tilburg (NL)). Dit is ook de voornaamste aan- en afvoerroute van het bedrijf.
- De aanvoerroute naar het bedrijf van Bart Bax lv verloopt vanaf de N12 rechtstreeks de Polderstraat in. De Polderstraat is de eerste 270 m woongebied met landelijk karakter, waar particuliere woningen gelegen zijn.
- De afvoerroute van het bedrijf van Bart Bax lv verloopt naar de N12 via de Polderstraat, Schootseweg en Melkerijstraat die uitgaat op N12. Langs de lokale wegen richting N12 liggen een aantal particuliere woningen (een 5-tal). Het laatste gedeelte (Melkerijstraat) is ca. 480 m woongebied landelijk karakter, langs deze weg zijn particuliere woningen gelegen. De transporten voor het bedrijf gebeuren niet door een dorpskern, de route gaat richting Turnhout in zuidelijke richting. In noordelijke richting gaat de Weeldestraat over in de N630 richting Tilburg (NL).
- De Polderstraat, Schootseweg en Melkerijstraat zijn goed uitgeruste wegen en er zijn voldoende uitwijkmogelijkheden aanwezig. Naast deze transportroute zijn geen fietsroutes gelegen.
De meeste transporten gebeuren zowel in de huidige als in de gewenste situatie telkens in de week overdag tussen 7u en 19u. Transporten tijdens het weekend worden steeds zoveel mogelijk vermeden. Enkel de afvoer van de dieren kan ook 's nachts gebeuren.

i. GPBV-evaluatie

Door de exploitatie van stalplaatsen voor 212.450 slachtkuikens is de inrichting geklasseerd als GPBV-bedrijf. Voor deze bedrijfssector is de BREF IRPP van toepassing en wordt gebruikgemaakt van de BBT-conclusies voor de intensieve pluimvee- of varkenshouderij, die zijn gepubliceerd op 21 februari 2017. De BBT-conclusies zijn omgezet in titel III van het Vlareem.

- Bedrijfsmanagement:

BBT 1 (milieumanagementsysteem)

- De milieuprestaties met betrekking tot verbruik, groei, voeding, ... worden geanalyseerd en bijgestuurd indien nodig. De nodige procedures om de bedrijfsprocessen op te volgen en indien nodig bij te sturen, worden uitgevoerd op de inrichting. Bij aankoop van nieuwe installaties wordt advies ingewonnen bij landbouwkundige experts (economisch, milieutechnisch, ..). Technische installaties worden op geregelde tijdstippen nagekeken en onderhouden. De landbouwadministratie dient jaarlijks door diverse instanties (VLM, ALV, FAVV, ...) opgevolgd en gecontroleerd te worden. Er dient jaarlijks een IMJV, mestbankaangifte, en een VMM-aangifte voor het waterverbruik ingediend te worden. Aangezien er meer dan 85.000 slachtkuikens aanwezig zijn, dient men driejaarlijks een decretale milieuaudit uit te voeren.

- Conform BBT-1 van de BBT-conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij dient er een milieumanagementsysteem geïmplementeerd te worden op de inrichting. De scope van dit milieumanagementsysteem is afhankelijk van de aard van de inrichting. Er kan besloten worden dat hieraan kan voldaan worden indien de bovenvermelde elementen, de algemene voorschriften als vermeld in artikel 2.1.1 van titel III van het Vlarem en de bepalingen met betrekking tot goede bedrijfspraktijken, als vermeld in BBT-2 van de BBT-conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij correct nageleefd en toegepast worden.
- BBT 29 (monitoring procesparameters): d) registratie dieren, e) voederconsumptie
- In overeenstemming met BBT-29 van de BBT-conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij dienen volgende procesparameters minstens eenmaal per jaar gemonitord te worden:
 - de totale voederconsumptie op de inrichting (gemiddelde hoeveelheid per jaar);
 - de totale mestproductie op de inrichting (gemiddelde hoeveelheid per jaar).
- Afvalstoffen (productieafval, ander bedrijfsafval, verpakkingsafval, voorkoming,...)/ grondstoffenverbruik / materialen
 - In de BBT-conclusies zijn geen technieken opgenomen met betrekking tot afval.

In titel II van het Vlarem worden voorwaarden opgelegd naar het beheer van afvalstoffen (afdeling 4.1.6).
 - In artikel 2.1.1.4° van titel III van het Vlarem staat vermeld dat "conform het decreet van 23 december 2011 betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen (Materialendecreet) en het besluit van de Vlaamse Regering van 17 februari 2012 tot vaststelling van het Vlaams reglement betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen (Vlarema), het ontstaan van afvalstoffen wordt voorkomen," en in artikel 2.1.1.5° dat "als toch afvalstoffen worden voortgebracht, ze in prioriteitsvolgorde en conform het Materialendecreet en het Vlarema, worden voorbereid voor hergebruik, gerecycleerd, teruggewonnen of, als dat technisch en economisch onmogelijk is, op zo'n wijze verwijderd dat milieueffecten worden voorkomen of beperkt".

Krengen van dode dieren moeten conform artikel 5.9.8.4 van titel II van het Vlarem zo snel mogelijk afgezonderd van gezonde dieren, en worden zo spoedig mogelijk opgehaald te worden door een erkende verwerker.
 - Op basis hiervan wordt aangenomen dat afvalproductie op de inrichting zo veel mogelijk vermeden wordt, en dat de ontstane afvalstromen correct worden afgevoerd.
- Lucht & geur (geleide-, diffuse- atmosferische emissies, ...)
BBT 3 (verminderen stikstofemissies via voedingsbeheer)
 - De totale stikstofuitscheiding dient beperkt te worden door een aangepaste dieetformule en een voedingsstrategie uit te werken. De totale uitgescheiden stikstof wordt ten minste eenmaal per jaar gemonitord door berekening aan de hand van de massabalans van stikstof op basis van de voederinname, het gehalte aan ruwe eiwitten in het dieet, en de prestaties van de dieren of door raming van het totale stikstofgehalte op basis van mestanalyse. Dit gebeurt door toepassing van de bepalingen van hoofdstuk IV, Afdeling II (de berekening en productie van dierlijke mest) van het Mestdecreet.

- De volgende milieuprestatieniveaus, overeenkomstig BBT-3 van de BBT-conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij, zijn van toepassing:

Diercategorie	BREF (range), kg N/dierplaats/jaar
Slachtkuikens	0,2-0,6

Via het forfaitaire stelsel vermeld in artikel 25 van het Mestdecreet kan niet voldaan worden aan deze milieuprestatieniveaus. Om te kunnen voldoen moet er geopteerd worden voor het nutriëntenbalansstelsel, zoals vermeld in artikel 26 van het Mestdecreet.

BBT 4 (verminderen fosforemissies via voedingsbeheer)

- De totale fosforuitscheiding dient beperkt te worden door een aangepaste dieetformule en een voedingsstrategie uit te werken. De totale uitgescheiden fosfor wordt ten minste eenmaal per jaar gemonitord door berekening aan de hand van de massabalans van fosfor op basis van de voederinname, het gehalte aan ruwe eiwitten in het dieet, het totale fosforgehalte en de prestaties van de dieren, of door raming van het totale fosforgehalte op basis van mestanalyse. Dit gebeurt door toepassing van de bepalingen van hoofdstuk IV, Afdeling II (de berekening en productie van dierlijke mest) van het Mestdecreet.
- De volgende milieuprestatieniveaus, overeenkomstig BBT-4 van de BBT-conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij, zijn van toepassing:

Diercategorie	BREF (range), kg P ₂ O ₅ /dierplaats/jaar
Slachtkuikens	0,05-0,25

Via het forfaitaire stelsel vermeld in artikel 25 van het Mestdecreet kan niet voldaan worden aan deze milieuprestatieniveaus. Om te kunnen voldoen moet er geopteerd worden voor het nutriëntenbalansstelsel, zoals vermeld in artikel 26 van het Mestdecreet.

BBT 11 (verminderen stofemissies uit stallen)

BBT 27 (monitoring stofemissies)

- Stofemissies afkomstig uit de stallen dienen te worden beperkt. Conform artikel 5.9.8.2 van titel II van het Vlarem wordt droogvoer opgeslagen in silo's of in verpakte vorm, en bij het vullen van voedersilo's dient stofhinder voorkomen te worden. De bepalingen voor de beheersing van niet-geleide stofemissies uit afdeling 4.4.7 van titel II van het Vlarem zijn eveneens van toepassing.
- Er kan gesteld worden dat de op de inrichting toegepaste maatregelen toereikend zijn om de stofemissies afkomstig van stallen tot een aanvaardbaar niveau te beperken.
- De stofemissies in de lucht afkomstig van elke stal dienen éénmaal per jaar bepaald te worden. Dit kan worden gedaan door een raming op basis van stofemissiefactoren.

BBT 12 (geurbeheersplan)

BBT 13 (voorkomen geuremissies)

BBT 26 (monitoring geuremissies in lucht)

- Geuremissies afkomstig van de inrichting dienen conform BBT-13 van de BBT-conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij zo veel mogelijk voorkomen te worden. Om geurhinder bij verluchting van stallen te voorkomen, is de ventilatie van de stallen zodanig uitgevoerd dat de verontreiniging van de omgevingslucht zo veel mogelijk wordt beperkt. Ramen en deuren die geen functie hebben bij de luchtverversing worden gesloten gehouden, conform artikel 5.9.8.1 van titel II van het Vlarem. Er zijn geen klachten bekend met betrekking tot geuroverlast naar de omgeving. Er kan aangenomen worden dat de geurhinder tot een aanvaardbaar niveau kan worden beperkt en dat de vergunningsvoorwaarden in de lopende vergunning voldoende zijn om eventuele overlast tot een aanvaardbaar niveau te beperken.

BBT 14 (vermindering ammoniakemissies uit vaste mestopslag)

- Ammoniakemissies in de lucht afkomstig van de opslag van vaste mest dienen beperkt te worden.

Aangezien er geen vaste mest wordt opgeslagen op de inrichting zijn hieromtrent geen maatregelen van toepassing.

- De opslagplaats(en) voor vaste mest dienen te zijn uitgevoerd conform de voorschriften van artikels 5.9.2.2 en 5.9.8.5, §1, §2 en §3 van titel II van het Vlarem. Er kan bijgevolg aangenomen worden dat de emissies voldoende beperkt worden onder de vergunningsvoorwaarden.

BBT 16 (voorkomen ammoniakemissies uit mengmestopslag)

- Ammoniakemissies in de lucht afkomstig van de opslag van mengmest dienen beperkt te worden.

- De opslagplaats(en) voor mengmest is/zijn uitgevoerd conform de voorschriften van bijlage 5.9 van titel II van het Vlarem. Er kan bijgevolg aangenomen worden dat de emissies voldoende beperkt worden onder de vergunningsvoorwaarden.

BBT 19 (voorkomen emissies van mestverwerking in lucht)

- Bij mestverwerking op het bedrijf dienen stikstof-, fosfor-, en geuremissies, alsook de verspreiding van microbiële pathogenen in lucht en water, zoveel mogelijk beperkt te worden.

Aangezien er geen mestverwerking plaatsvindt op het bedrijf zijn er hiervoor geen maatregelen van toepassing.

BBT 21 (voorkomen emissies in lucht afkomstig van uitrijden van mest)

Ammoniakemissies afkomstig van het uitrijden van mest dienen beperkt te worden.

BBT 28 (monitoring luchtzuiveringssysteem)

- Aangezien er geen luchtzuiveringssysteem in de stallen aanwezig is, zijn de technieken om ammoniak-, stof- en geuremissies te monitoren conform BBT 28 niet van toepassing.

BBT 23 (emissies verminderen uit productieproces) BBT 25 (monitoring ammoniakemissies in lucht)

BBT 31 (vermindering ammoniakemissies uit legkippen-, poeljen-, vleeskuikenouderdierenstallen)

BBT 32 (vermindering ammoniakemissies uit slachtkuikenstallen)

- De ammoniakemissies in de lucht afkomstig van de inrichting dienen jaarlijks gemonitord te worden. Dit wordt gedaan door een benadering te maken van de totale ammoniakemissie door gebruik te maken van emissiefactoren.

De maximaal toegestane ammoniakemissiefactor is gebaseerd op de emissiefactoren van BBT-31/32 van de BBT-conclusies voor intensieve

pluimvee- of varkenshouderij en de bestaande Vlaamse ammoniakemissiecijfers. Hieruit volgen de maximale emissiegrenswaarden, zoals weergegeven in onderstaande tabel:

Diercategorie	Emissie (in kg NH ₃ /dierplaats/jaar)	Na 21 februari 2017 (nieuwe stallen) emissie (in kg NH ₃ /dierplaats/jaar)
slachtkuikens	0,08	0,045

- De totale ammoniakemissie uit de stal is afhankelijk van het staltype volgens het MB ammoniakemissiearme stalsystemen van 19 maart 2004. Hieruit wordt, rekening houdend met de ammoniakemissiefactor gedefinieerd onder het stalsysteem en het aantal dieren, de totale ammoniakemissie berekend.
- Conform BBT 23 van de BBT-conclusies intensieve pluimvee- of varkenshouderij dient de vermindering van ammoniakemissies uit het productieproces te worden berekend door middel van de op de boerderij geïmplementeerde BBT. Dit kan door het verschil te berekenen tussen de eerder gedefinieerde maximaal toegestane ammoniakemissie en de totale ammoniakemissie per stal. Deze waarde, de ammoniakemissiereductie, geeft weer hoeveel kg ammoniak er jaarlijks minder uitgestoten wordt dan maximaal toegestaan.

In de onderstaande tabellen worden de totale en de maximaal toegestane ammoniakemissie per stal berekend. De ammoniakemissiereductie wordt eveneens weergegeven:

<u>Stal 1-2</u>							
	staltype	aantal	maximale emissiefactor (kg NH ₃ /dierplaats/jaar)	maximaal toegestane NH ₃ -emissie (kg/jaar)	emissiefactor stal (kg NH ₃ /dierplaats/jaar)	totale NH ₃ -emissie (kg/jaar)	NH ₃ -emissie reductie (kg/jaar)
slachtkuikens	Traditioneel	34.800	0,08	2.784,00	0,08	2.784,00	
TOTAAL				2.784,00		2.784,00	0,00
<u>Stal 3-7</u>							
	staltype	aantal	maximale emissiefactor (kg NH ₃ /dierplaats/jaar)	maximaal toegestane NH ₃ -emissie (kg/jaar)	emissiefactor stal (kg NH ₃ /dierplaats/jaar)	totale NH ₃ -emissie (kg/jaar)	NH ₃ -emissie reductie (kg/jaar)
slachtkuikens	P-6.4	177.6500	0,045	7.994,25	0,021	3.730,65	
TOTAAL				7.994,25		3.730,65	4.263,60

Uit de bovenstaande gegevens blijkt dat de totale ammoniakemissie uit de stallen lager ligt dan de totale ammoniakemissie berekend met de maximaal toegestane emissiefactoren. Bijgevolg kan besloten worden dat er voldaan wordt aan de toepasselijke emissiegrenswaarden.

De totale jaarlijkse ammoniakemissiereductie afkomstig uit de stallen bedraagt 4.263,6 kg.

- Geluid en trillingen

BBT 9 (geluidsbeheersplan)

BBT 10 (voorkomen geluidsemissies)

- Geluidsemissies afkomstig van de inrichting dienen conform BBT-10 van de BBT-conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij zo veel mogelijk voorkomen te worden. De voorwaarden en geluidsrichtwaarden van titel II van het Vlare II, hoofdstuk 4.5, zijn onverminderd van toepassing.

- Er zijn geen klachten bekend met betrekking tot geluidsoverlast naar de omgeving. Er wordt aangenomen dat onder de vergunningsvoorwaarden de geluidshinder afkomstig van de inrichting tot een aanvaardbaar niveau kan beperkt worden.
- Energie (energieverbruik, thermisch-, elektrisch-, beperking, ...)
BBT 8 (efficiënt energieverbruik)
BBT 29 (monitoring procesparameters): b) elektriciteitsverbruik, c) brandstofverbruik
 - Er wordt gestreefd om op de inrichting zo efficiënt mogelijk om te gaan met energie, en het gebruik ervan te beperken. Voor verdere energiebesparende maatregelen kan via het Vlaams Agentschap voor Innoveren & Ondernemen een gratis individuele energiedoorlichting (energiescan) van het bedrijf aangeboden worden. Hierbij wordt een beeld gegeven waar de prioriteiten liggen met betrekking tot energiebesparing, en welke steunmaatregelen er van toepassing kunnen zijn.
 - Zowel het elektriciteitsverbruik als het brandstofverbruik dienen jaarlijks gemonitord te worden.
- (grond)water
BBT 6 (verminderen afvalwaterproductie)
BBT 7 (verminderen emissies afvalwater in water)
Verontreiniging van water wordt zo veel mogelijk voorkomen door efficiënt waterverbruik en het in een goede hygiënische staat houden van de inrichting. Verontreinigd water dient te worden opgevangen en af te lopen naar de mestkelders/citernes, zodat het vervolgens kan worden uitgereden op het land/afgevoerd naar een mestverwerkingsinstallatie.
Er kan aangenomen worden dat de vergunningsvoorwaarden voldoende zijn om het ontstaan en de verspreiding van afvalwater te beperken.
 - Verbruik
BBT 5 (efficiënt waterverbruik)
BBT 29 (monitoring procesparameters): a) waterverbruik
Water dient zo efficiënt mogelijk gebruikt te worden om het totale verbruik te beperken. In artikel 5.9.8.4 worden maatregelen opgesomd die waterverbruik tijdens reinigingsactiviteiten kunnen beperken, waaronder grof vuil droog verwijderen en het gebruik van hogedrukreiniging na elke productiecyclus. Er kan besloten worden dat de genomen maatregelen op de inrichting voldoende zijn om een voldoende beperking van het waterverbruik te bewerkstelligen. Het totale waterverbruik op de inrichting dient jaarlijks gemonitord te worden.
 - Lozing
Lozingen van bedrijfsafvalwater komen niet voor op de inrichting. De lozing van bedrijfsafvalwater wordt, zoals eerder vermeld, zo veel mogelijk beperkt door zo efficiënt mogelijk waterverbruik en het vermijden van het in contact komen van water met vervuilde oppervlakken.
- Bodem
BBT 15 (voorkomen emissies uit vaste mestopslag in bodem)
 - Emissies afkomstig van de opslag van vaste mest naar de bodem en water dienen vermeden te worden.
De opslagplaats(en) voor vaste mest is/zijn uitgevoerd conform de voorschriften van artikels 5.9.2.2 en 5.9.8.5, §1, §2 en §3 van titel II van het Vlarem. Er kan bijgevolg besloten worden dat verontreiniging van bodem en water voorkomen kan worden.
 - Er wordt geen vaste mest opgeslagen op de inrichting.

- BBT 18 (voorkomen emissies van mengmest in bodem)
→ Emissies afkomstig van de opslag van mengmest naar de bodem en water dienen vermeden te worden. De opslagplaats(en) voor mengmest is/zijn uitgevoerd conform de voorschriften van bijlage 5.9 van titel II van het Vlareem. Er kan bijgevolg besloten worden dat verontreiniging van bodem en water voorkomen kan worden.
- BBT 20 (voorkomen emissies in bodem en water afkomstig van uitrijden van mest)
- BBT 22 (onderwerken van mest)
→ Bij het uitrijden van mest dienen emissies van stikstof, fosfor en microbiële pathogenen in de lucht en in water voorkomen te worden. Door toepassing van het Mestdecreet, hoofdstuk III, afdeling I (periodes die niet geschikt zijn voor het op of in de bodem brengen van meststoffen), afdeling II (de capaciteit van de opslagtanks voor dierlijke mest en andere maatregelen ter voorkoming van waterverontreiniging) en afdeling III (de beperking van het op of in de bodem brengen van meststoffen overeenkomstig de goede landbouwpraktijken en rekening houdend met de kenmerken van de betrokken kwetsbare zone water), kan besloten worden dat er kan worden voldaan aan deze bepaling.
Bij het uitrijden dient mest zo snel mogelijk in de bodem ingewerkt te worden. Via het naleven van de bepalingen uit het Mestdecreet, Hoofdstuk III, onderafdeling IV (het op of in de bodem brengen van meststoffen op steile hellingen), onderafdeling VI (het op of in de bodem brengen van meststoffen in de nabijheid van waterlopen) en onderafdeling VII (methoden voor het op of in de bodem brengen van meststoffen), kan hieraan voldaan worden.
- Preventie tegen ongevallen
Accidentele gebeurtenissen met een weerslag buiten het terrein zijn vrijwel uitgesloten. Er zijn geen activiteiten en er worden geen producten ontwikkeld die een gevaar voor omwonenden zouden kunnen opleveren. Als gevolg hiervan zijn er enkel bedrijfsinterne maatregelen opgenomen.
In artikel 2.1.1.7 van titel III van het Vlareem staat vermeld dat "de nodige maatregelen worden getroffen om ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan te beperken".
Artikel 5.4.9 van het decreet algemene bepalingen milieubeleid stelt daarenboven: "De exploitant van een inrichting is verplicht de algemene, sectorale en bijzondere milieuvoorwaarden na te leven. Ongeacht de verleende omgevingsvergunning treft de exploitant altijd de nodige maatregelen om schade, hinder, incidenten en ongevallen die de mens of het milieu aanzienlijk beïnvloeden, te voorkomen. Ongeacht de verleende omgevingsvergunning treft de exploitant, in geval van incidenten en ongevallen die de mens of het milieu aanzienlijk beïnvloeden, onmiddellijk de nodige maatregelen om de gevolgen ervan voor de mens en het milieu te beperken en om verdere mogelijke incidenten en ongevallen te voorkomen."
Aangezien er externe personen zijn tewerkgesteld op de inrichting dienen deze personen de nodige opleidingen te volgen met betrekking tot hun activiteiten, conform BBT-2 van de BBT-conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij.
 - Preventieve maatregelen tegen verontreiniging
BBT 2 (goede bedrijfspraktijken)
→ In het kader van goede bedrijfspraktijken dienen volgens BBT 2 technieken te worden toegepast om milieueffecten te voorkomen en algemene prestaties te verbeteren.

- De inrichting is zo gesitueerd dat de hinder naar de omgeving toe voldoende beperkt wordt. Er kan voldaan worden aan de afstandsregels zoals vermeld in artikel 5.9.5.3 van titel II van het Vlarem.
- Regelgeving dient te worden opgevolgd door het lezen van vakliteratuur en het volgen van studiedagen en infoavonden. Werknemers dienen onderricht te worden met oog op een goede werking van het bedrijf.
- De installaties dienen regelmatig gecontroleerd te worden, en nodige herstellingen moeten zo spoedig mogelijk worden uitgevoerd. De inrichting dient in goede staat te worden gehouden en ongedierte dient adequaat te worden bestreden.
- Dode dieren moeten zo snel mogelijk uit de stallen verwijderd worden, en bewaard in de kadaveropslag, tot ophaling door een erkend verwerker.
- Buiten de maatregelen vermeld in BBT-2 staat in artikel 2.1.1.1° en 2° van titel III van het Vlarem vermeld dat "alle passende preventieve maatregelen tegen verontreiniging worden genomen" en dat "de BBT worden toegepast". De algemene milieuhygiënische maatregelen zoals vermeld in artikel 5.9.8.4. van titel II van het Vlarem zijn eveneens van toepassing.
- Maatregelen bij abnormale bedrijfsomstandigheden
BBT 2 (goede bedrijfspraktijken)
In de BBT 2 wordt aangehaald om bij onvoorziene emissies de juiste acties te kunnen nemen. Hiertoe dient er een noodplan opgesteld te worden.
De algemene voorwaarden van titel II van het Vlarem, afdeling 4.1.3 zijn eveneens van toepassing, Hierin worden voorwaarden opgelegd naar de hygiëne, risico- en hinderbeheersing.
 - Maatregelen bij stopzetting
In artikel 2.1.1.8 van titel II van het Vlarem staat vermeld dat "bij de definitieve stopzetting van de activiteiten de nodige maatregelen worden getroffen om het gevaar van verontreiniging te voorkomen en het exploitatieterrein weer in een bevredigende toestand te brengen".
Daarnaast zijn er tevens de algemene voorwaarden van titel II van het Vlarem, waarin voorwaarden worden opgelegd naar het buiten gebruik stellen van installaties (afdeling 4.1.6).
 - Voorwaarden
 - Conform BBT-29 van de BBT-conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij dienen de volgende procesparameters op de inrichting vanaf 2021 minstens eenmaal per jaar gemonitord te worden:
 - totaal waterverbruik
 - totaal elektrisch energieverbruik
 - totaal brandstofverbruik
 - totaal voederverbruik
 - totale hoeveelheid geproduceerde mestDeze monitoringsgegevens dienen ter beschikking gehouden te worden van de toezichthouder.
 - Ten laatste tegen 21 februari 2021 dienen de ammoniakemissiegrenswaarden van alle stallen op de inrichting te voldoen aan de waarden vermeld in de onderstaande tabel:

Diercategorie	Emissie (in kg NH ₃ /dierplaats/jaar)	Na 21 februari 2017 (nieuwe stallen) emissie (in kg NH ₃ /dierplaats/jaar)
slachtkuikens	0,08	0,045

j. Actualisering van de voorwaarden

Alleen volgende bijzondere milieuvoorwaarden moeten worden geactualiseerd:

- Het ammoniakemissiearme stalsysteem P-6.4 ('Warmtewisselaar met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag') moet worden geïmplementeerd bij de stallen 4, 5 en 6. De uitvoering en het gebruik van het ammoniakemissiearme stalsysteem moet volledig gebeuren conform het ministeriële besluit van 19 maart 2004 houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen, zoals gewijzigd bij latere besluiten.
- De stallen 5 en 6 dienen te worden uitgerust met een combinatie van nok- en lengteventilatie, waarbij 30% van de stallucht wordt geventileerd via de nokventilatoren en 70% via de achtergevel.
- De stallen 5 en 6 dienen te worden voorzien van stofbakken.

worden geactualiseerd in:

- Het ammoniakemissiearme stalsysteem P-6.4 ('Warmtewisselaar met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag') moet worden geïmplementeerd bij de stallen 3, 4, 5, 6 en 7. De uitvoering en het gebruik van het ammoniakemissiearme stalsysteem moet volledig gebeuren conform het ministeriële besluit van 19 maart 2004 houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen, zoals gewijzigd bij latere besluiten.
- De stallen 5, 6 en 7 dienen te worden uitgerust met een combinatie van nok- en lengteventilatie, waarbij 30% van de stallucht wordt geventileerd via de nokventilatoren en 70% via de achtergevel.
- De stallen 5, 6 en 7 dienen te worden voorzien van stofbakken met een hoogte van 8,5 m. De uitstoot verticaal is, 0,5 m boven de nok en wordt zonder pet uitgevoerd.

De overige opgelegde bijzondere milieuvoorwaarden zijn nog actueel en moeten niet worden aangepast.

Departement Omgeving - Afdeling G.O.P. Ruimtelijke Ordening (AGOP-RO)

- advies gevraagd op 15 december 2020;
- reactie ontvangen op 3 februari 2021;
- inhoud: geen advies.

Afdeling Operationeel Waterbeheer (AOW)

- advies gevraagd op 15 december 2020;
 - advies ontvangen op 16 februari 2021;
 - inhoud: laattijdig deels gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Onder verwijzing naar artikel 1.2.1 van de gecodificeerde decreten betreffende het integraal waterbeleid van 30 november 2018 werd voor deze aanvraag tot een omgevingsvergunning onderzocht of er een schadelijk effect op de grondwaterhuishouding wordt veroorzaakt.
 2. In voorliggende aanvraag wordt rubriek 53.8.2. aangevraagd voor een debiet van 15.400 m³/jaar en 45 m³/dag uit 2 bestaande putten van 228 m voor onbepaalde duur. Deze winning onttrekt water uit het Zand van Berchem (HCOV 0254) en uit grondwaterlichaam CKS_0200_GWL_2.
 3. Rekening houdend met de aangevraagde toepassingen en het hiervoor verantwoorde debiet kan voor de aangevraagde winning een debiet van 15.356 m³/jaar voor een vergunning voor onbepaalde duur aanvaard worden. Het debiet werd aangepast aan de maximale behoefte. Bij dit debiet wordt verwacht dat de capaciteit van deze watervoerende laag door deze winning niet in het gedrang komt.
 4. Gelet op hoger vermelde wordt deels gunstig advies uitgebracht voor een grondwaterwinning ingedeeld onder rubriek 53.8.2. die gelegen is in de Polderstraat 37A te Ravels met volgende kenmerken:
 - a. beschrijving winning: 2 bestaande putten van 228 m
 - b. geadviseerd debiet: maximaal 15.356 m³/jaar en 45 m³/dag

- c. watervoerende laag: het Zand van Berchem (HCOV 0254)
- d. grondwaterlichaam: CKS_0200_GWL_2
- e. aanvaard gebruik: drinkwater dieren, huishoudelijk gebruik
- f. geadviseerde termijn: voor onbepaalde duur en dit mits naleving van de algemene milieuvoorwaarden (titel II van het Vlarem, hoofdstuk 4.3), de sectorale milieuvoorwaarden (titel II van het Vlarem, hoofdstuk 5.53) en de hieronder vermelde bijzondere voorwaarden:
 - Het opgevangen regenwater of recupwater dient prioritair gebruikt te worden voor laagwaardige toepassingen.

Departement Landbouw en Visserij (Dep. L&V)

- advies gevraagd op 15 december 2020;
 - advies ontvangen op 3 februari 2021;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. De aanvraag is gelegen in herbevestigd agrarisch gebied (HAG) met verspreide bebouwing. De aanvrager Bart Bax baat ter plekke de pluimveehouderij Bart Bax Iv uit met momenteel 143.650 kippen. Hij bewerkt tevens 4,97 ha silomais, 4,60 ha korrelmais en 0,98 ha grasland.
Een tweede bedrijfszetel bevindt zich op de Steenweg op Weelde 94a.
 2. Het betreft het uitbreiden van het bedrijf door een extra stal bij te bouwen en verharding rond te stal te voorzien. Tevens wordt er ook een voederlokaal gebouwd en wordt een stal emissiearm gemaakt.
Na de uitbreiding zullen 177.500 kippen kunnen worden gehuisvest.
 3. De gevraagde uitbreiding wordt gebouwd aansluitend aan de bestaande bebouwing en vormt er zodoende één geheel mee. De aanvraag is geïntegreerd in het bestaande gebouwencomplex.
 4. Het gevraagde past in het kader van de bedrijfsvoering en is noodzakelijk om te kunnen voldoen aan de recente normen van de milieu- en dierenwelzijnswetgeving. De gevraagde uitbreiding van de bedrijfsinfrastructuur zal de aanvrager toelaten het bedrijf op een duurzame manier verder uit te bouwen. Het Departement Landbouw en Visserij brengt bijgevolg een gunstig advies uit voor deze aanvraag.

Opmerkingen i.k.v. grensoverschrijdende hinder:

- kennisgeving bezorgd aan Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant op 15 december 2020
- reactie ontvangen op 18 januari 2021
- inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:

Naar aanleiding van de door u aan ons toegezonden aanvraag om omgevingsvergunning van Iv Bart Bax voor de inrichting aan de Polderstraat 37A te Ravels, kunnen wij u mededelen dat de aanvraag ons geen aanleiding geeft tot het maken van opmerkingen.

Watertoets adviezen:

- advies gevraagd aan provinciale dienst Integraal Waterbeleid op 15 december 2020;
 - advies ontvangen op 27 januari 2021;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Kenmerken watersysteem
 - a. Waterloop nr. A.M.01, De Aa van 2de categorie: Het project paalt niet rechtstreeks aan de waterloop, het project watert er (deels) naar af.
 - b. Waterloop nr. A.M.01.61, Moleneindse Loop van 2de categorie: Het project paalt niet rechtstreeks aan de waterloop, het project watert er (deels) naar af.
 - c. Kaartgegevens: Het project is niet gelegen in overstromingsgevoelig gebied.
 - d. Volgens het gewestplan zijn de percelen gelegen in agrarische gebieden. Het gebied is volgens de BWK biologisch minder waardevol.

2. Voorschriften waterbeheerplan

Volgende voorschriften van een waterbeheerplan zijn van toepassing:

- a. Krachtlijn 1: terugdringen van risico's die de veiligheid aantasten; het voorkomen, het herstellen en waar mogelijk het ongedaan maken van watertekort;
- b. Krachtlijn 2: water voor de mens: scheepvaart, watervoorziening, industrie en landbouw, onroerend erfgoed, recreatie;
- c. Krachtlijn 3: de kwaliteit van water verder verbeteren;
- d. Krachtlijn 4: duurzaam omgaan met water;
- e. Krachtlijn 5: voeren van een meer geïntegreerd waterbeleid.

3. Verenigbaarheid met het watersysteem

De aanvraag is verenigbaar met de doelstellingen van het Decreet Integraal Waterbeleid (artikel 1.2.2.), aangezien het effect verwaarloosbaar is wanneer men zich houdt aan de algemene wettelijke voorwaarden.

4. Voorwaarden en maatregelen: Algemene wettelijke voorwaarden

- a. Waterkwantiteit: vasthouden > bergen > afvoeren
 - Niet-functionele verharde oppervlakten moeten worden vermeden. Eventuele verharding is bij voorkeur waterdoorlatend. Het dakwater moet zoveel mogelijk hergebruikt worden (als toiletspoeling, waswater, beregening, ...). Het overige afstromende hemelwater (niet-doorlaatbare verharde oppervlakten, overloop regenwaterput, ...) moet worden geïnfiltreerd en/of – wanneer de bodem geen of slechts beperkte infiltratie toelaat - gebufferd. Slechts een zeer beperkte hoeveelheid mag worden afgevoerd. Er moet minstens voldaan zijn aan de Gewestelijke stedenbouwkundige verordening hemelwater.
 - Om effectief te zijn en drainage van het grondwater te vermijden, dient de infiltratievoorziening zich geheel boven de gemiddelde voorjaarsgrondwaterstand te bevinden. Enkel het volume en de oppervlakte van de infiltratievoorziening boven dit peil kunnen in rekening gebracht worden. De diepte bepaling van de infiltratievoorziening staat beschreven in het Provinciaal beleidskader voor wateradvies, waarnaar een link is te vinden onder punt 1. Wettelijke basis voor de watertoets.
- b. Riolering: voorkomen > scheiden > zuiveren
 - Het is verboden huishoudelijk afvalwater te lozen in de RegenWaterAfvoerleiding en regenwater in de DroogWeerAfvoerleiding. Het is uiteraard verboden huishoudelijk afvalwater te lozen in een oppervlaktewater als er kan aangesloten worden op een DroogWeerAfvoerleiding. De lozing van huishoudelijk afvalwater in de gewone oppervlaktewateren of in de kunstmatige afvoerwegen voor hemelwater moet voldoen aan de voorwaarden opgenomen in deel 4 van Vlarem II.

Overige adviezen:

- advies gevraagd aan Brandweerzone Taxandria - Hulpverleningszone 4 (Turnhout) op 15 december 2020;
- advies ontvangen op 13 januari 2021;
- inhoud: gunstig.

10. Advies Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (POVC) van 9 maart 2021

Mevrouw C. Couwenberg, schepen, vertegenwoordigt het college van burgemeester en schepenen van de gemeente Ravens.

a. Gemotiveerde beoordeling

1. Horen van de partijen

- De heer B. Bax, aanvrager, en mevrouw S. Kelchtermans, adviseur bij SBB, worden gehoord.
- De voorzitter vermeldt dat de AGOP-M aanvankelijk een ongunstig advies verleende, maar dat de aanvrager bijkomende informatie heeft aangeleverd, waarop de AGOP-M een gunstig advies uitbracht. De voorzitter verwijst ook naar het deels gunstige advies van de AOW. De aanvrager liet in de nota van 8 maart 2021 reeds weten akkoord te gaan met het advies.
- De voorzitter verwijst naar het arrest van de Raad voor Vergunningsbetwistingen van 25 februari 2021 waarin het PAS-kader onderuit gehaald wordt. Ze stelt dat dit arrest een impact heeft op voorliggende aanvraag. De Raad stelt namelijk dat louter op basis van het PAS-kader (in concreto de resultaten van de voortoets en de impactscoreberekening) niet zonder meer kan worden geconcludeerd dat betekenisvolle effecten voor de natuurlijke kenmerken van de SBZ uitgesloten zijn en bijgevolg geen passende beoordeling moet worden opgemaakt. De vergunningverlenende overheid wacht momenteel nog op richtlijnen van de Vlaamse Overheid, o.a. het ANB, om te bepalen hoe hiermee moet worden omgegaan in lopende dossiers.
De voorzitter vraagt of de aanvrager hierop wenst te reageren.
- Mevrouw Kelchtermans verwijst naar de toelichting in de aanvullende nota van 8 maart 2021:
 - Met betrekking tot verzuring en vermesting:
Er dient te worden opgemerkt dat de verwikkelingen van het recente PAS-arrest van de Raad voor Vergunningsbetwistingen van 25 februari 2021 (RvVb-A-2021-0697) geen enkele impact heeft/mag hebben op voorliggend dossier:
 - De aangevraagde IIOA is gelegen op een afstand, gemeten vanaf de perceelsgrens, van ca. 1.350 m van vogelrichtlijngebied, op ca. 1.970 m van habitatrichtlijngebied en op ca. 1.970 m van VEN-gebied.
 - De NH₃-emissie in de vergunde situatie is 6.696 kg NH₃/jaar, in de gewenste situatie is er een lichte daling tot 6.515 kg NH₃/jaar. Er is met andere woorden een standstill.
 - Uit de impactscore blijkt een impactpercentage van 1,6% in de vergunde situatie en 1,54% in de gewenste situatie. Dit is een lichte daling, met andere woorden een gunstige evolutie.
 - Een passende beoordeling dient te worden opgemaakt wanneer significante effecten worden verwacht. De daling van de ammoniakemissie wijzen er echter op dat er geen significant negatieve effecten zullen ontstaan door het verlenen van de gevraagde uitbreiding.
 - Er is een lichte daling van de ammoniakemissie, ondanks dat er een stal wordt bijgebouwd. De voorliggende aanvraag heeft door de omvorming van de bestaande stal P3 naar een ammoniakemissiearm staltype een lichte daling van de ammoniakemissie tot gevolg (voor traditionele stal 0,08 kg NH₃/kip voor AEA P-6.4 0,021 kg NH₃/kip). Derhalve wordt in

principe een licht gunstige evolutie van de stikstofdepositie verwacht ten opzichte van de huidige vergunde situatie.

- De totale ammoniakemissie van de inrichting daalt ten gevolge van de voorliggende aanvraag. Een weigering van de voorliggende aanvraag zou bijgevolg de status quo, met een hogere ammoniakemissie dan in de gewenste situatie, bestendigen.
 - Met betrekking tot verdroging:
 - Voor beide grondwaterwinningen samen wordt via de formule van Dupuit de invloedstraal berekend. Om het effect te beoordelen van het oppompen van het grondwater, worden beide winningen samen bekeken, als zijnde 1 waterwinning met een jaardebiet van 15.400 m³/jaar en een gezamenlijk dagdebiet van 45 m³/dag. Op deze manier worden de effecten worst-case bekeken. De grondwaterwinningen liggen op een afstand van ca. 131 m van elkaar.
 - In de gewenste situatie bedraagt de straal van het intrekgebied voor het gezamenlijke dagdebiet van GWW1 en GWW2, 175 m. Er is een daling van de watertafel van 5 cm op 0,9 cm van de afstand van de boorput. Binnen deze verlagingscontour zijn geen droogtegevoelige gebieden gelegen, waardoor de impact volgens het significantiekader RLB verwaarloosbaar is.
 - Door het project worden geen habitats of soorten beïnvloed, noch IHD of prioritaire inspanningen.
 - Mevrouw Kelchtermans merkt eveneens op dat het arrest van de Raad voor Vergunningsbetwistingen van 25 februari 2021 waarin het PAS-kader onderuit gehaald wordt, gaat over een bedrijf met toename in emissies en met een impactscore net onder 5%. Dit is een wezenlijk verschil met het bedrijf in voorliggende aanvraag.
2. Omschrijving
- De omschrijving kan worden behouden.
3. Openbaar onderzoek – bezwaren
- Te bespreken na termijnverlenging: Er werden 19 bezwaarschriften ingediend via het omgevingsloket, en 4 analoge bezwaarschriften via het CBS.
 - Op 9 februari 2021 werd projectinhoudversie 2 opgeladen in het omgevingsloket met daarin een toelichtende nota naar aanleiding van het ongunstige advies van de AGOP-M.
 - De POVC is van mening dat deze aanvullende gegevens geen wijzigingen van het aanvraagdossier bevatten die van die aard zijn dat het openbaar onderzoek geschaad zou zijn. Het dossier dat ter inzage heeft gelegen kon derden-belanghebbenden voldoende inzicht verschaffen in de beoogde exploitatie, zodat zij op nuttige wijze hun bezwaarrecht konden uitoefenen. De POVC is van oordeel dat de wijziging aanvaard kan worden en dat conform artikel 30 van het OVD geen nieuw openbaar onderzoek dient te worden gehouden.
4. Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid
- De aanvraag is gelegen in agrarisch gebied volgens het gewestplan Turnhout.
 - Voor de toetsing aan de stedenbouwkundige beoordelingsgronden wordt verwezen naar het gunstige advies van het schepencollege. In het advies wordt wel het volgende opgemerkt:
 - Volgens het dossier wordt er een overwelling voorzien en een gedeelte van het openbaar domein verhard. Hiervoor dient een machtiging van het college van burgemeester en schepenen te worden bekomen.
 - De POVC stelt voor om dit als aandachtspunt op te nemen in het besluit.
 - Het ontwerp is in overeenstemming met de goede plaatselijke ruimtelijke ordening mits een groenscherm wordt voorzien dat wordt aangelegd langs de

perceelsgrenzen, bestaande uit 1 rij streekeigen hoogstammige bomen met een tussenafstand van 2 m, aangevuld met een dichte onderbegroeiing van streekeigen struiken, zodat een dichte houtkant als zichtscherm kan worden ontwikkeld. Het groenscherm dient aangelegd te worden tijdens het eerstvolgende plantseizoen na ingebruikname van de constructie.

- De POVC verwijst in dit verband naar het landschapsintegratieplan dat bij de aanvraag werd gevoegd. Daaruit blijkt dat het bedrijf landschappelijk voldoende wordt geïntegreerd door middel van houtkanten, hagen (straatzijde) en bomenrijen (hoogstammen en fruitbomen). Enkel ter hoogte van een deel van de achterste perceelsgrens wordt geen beplanting voorzien.
 - Het advies van het Dep. L&V is gunstig.
 - De AGOP-RO laat weten geen advies te verlenen.
 - De brandweerafdelen voor zowel het milieu- als stedenbouwkundig luik zijn gunstig. Betreffende de bluswatervoorziening, wordt er het volgende opgemerkt:
 - Een primaire bluswatervoorziening met een gegarandeerde nuttige minimale capaciteit van 120 m³ is noodzakelijk en dient te voldoen aan volgende richting aangevende voorwaarden:
 - Opstelplaats autopomp:
 - op een voldoende veilige afstand van de potentiële risico's;
 - op maximaal 4 m van de waterwinplaats.
 - Putdeksel van minimaal 1x1 meter (eenvoudig te openen).
 - Hoogteverschil tussen de opstelplaats van de autopomp en het wateroppervlak van de gevulde put bedraagt maximaal 4 meter.
 - De exacte uitvoeringsmodaliteiten worden steeds ter goedkeuring aan de brandweer "HVZ Taxandria – dienst risicobeheersing" voorgelegd.
 - Zie bijkomende toelichting (brandbestrijdingsmiddelen).
- Uit de hemelwaterverordening blijkt dat er een afwijking wordt gevraagd om een grotere hemelwaterput te voorzien, onder meer voor 120.000 liter bluswater. Om ervoor te zorgen dat de exploitant tegemoetkomt aan de opmerkingen van de brandweer, stelt de POVC voor om de adviezen van de brandweer integraal op te nemen bij de voorwaarden.
- De POVC volgt de gunstige adviezen en is van oordeel dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel IV van de VCRO en op stedenbouwkundig vlak aanvaardbaar is.

5. Toetsing aan titel V van het DABM

- De aanvrager bezorgde op 8 maart 2021 een aanvullende nota naar aanleiding van de POVC. In de nota wordt een reactie gegeven op de adviezen, de bezwaarschriften (zie verder) en het arrest van de Raad voor Vergunningsbetwistingen van 25 februari 2021 waarin het PAS-kader onderuit gehaald wordt (zie punt 1).
- Het oorspronkelijke advies van de AGOP-M was ongunstig, aangezien er onduidelijkheid bestond over het aantal waarderingspunten dat effectief aan de inrichting kan worden toegekend. Op 9 februari 2021 werd projectinhoudversie 2 opgeladen met daarin een aanvullende nota naar aanleiding van het ongunstige advies van de AGOP-M. In die nota werd het ventilatieconcept nader toegelicht en werd verduidelijkt waarom men aanspraak meent te kunnen maken op ca. 202 waarderingspunten.

De AGOP-M verleende naar aanleiding van deze bijkomende informatie een aanvullend gunstig advies. De aanvraag voldoet aan de oude afstandsregels.
- Het advies van het CBS is gunstig. Er wordt gevraagd om aandacht te hebben voor de volgende zaken:
 - De exploitant dient ter zitting van de POVC ondervraagd te worden over de problemen met betrekking tot de zindelijkheid van de inrichting en de

onoordeelkundige opslag van (mogelijk bodemverontreinigende) afvalstoffen op de inrichting, zoals vastgesteld door de Afdeling Handhaving in 2018. De milieuovertredingen die door de Afdeling Handhaving van het Departement Omgeving in 2018 werden vastgesteld en waarvoor een proces-verbaal werd opgemaakt, zijn volgens het CBS de volgende:

- Volgens aanleveringsbons en de beschikbare hokkaarten werden er in mei en juni 2018 meer kippen gehouden dan vergund.
- Onoordeelkundige opslag van asbestcementplaten. De platen werden reeds in 2016 vastgesteld en werden inmiddels nog niet verwijderd. Een aantal platen waren inmiddels gevallen en gebroken en stukken asbestafval lagen vlak naast een roosterput voor de afwatering van het terrein.
- Onoordeelkundige opslag van voertuigwrakken: 2 wrakken werden opgeslagen op onverharde bodem en zonder opvangvoorzieningen voor eventueel vrijkomende lekvloeistoffen.
- Buitengebruikstelling brandstofhouders: voor 3 bovengrondse brandstofhouders van 5.000 liter elk, die reeds in 2016 een oranje label hadden gekregen, kon geen reinigingsattest of afvoerbewijs worden voorgelegd. Een houder lag ongereinigd op de grond naast een maïsveld in de buurt van het bedrijf. Het is niet duidelijk over welke houder het gaat en evenmin of alle drie de houders met oranje labels werden afgevoerd.

Tegen 15 september 2018 diende de exploitant een stand van zaken te geven in verband met de genomen corrigerende acties. De Dienst Omgeving van het Lokaal Bestuur heeft geen kennis van de verdere opvolging naar aanleiding van dit proces-verbaal. De aanvrager wordt gevraagd ter zitting te verduidelijken welke stappen inmiddels werden genomen om de vastgestelde inbreuken te remediëren.

- De vertegenwoordiger van het CBS vermeldt ter zitting dat bovenstaande punten ondertussen werden uitgeklaard.
- De aanvrager geeft in de nota van 8 maart 2021 bijkomende toelichting aan de hand van foto's:
 - Er werden onder andere zonnepanelen gelegd en alle asbestdaken van de oudere stallen werden vervangen. De oudere stallen werden zowel binnen als buiten gerenoveerd en gemoderniseerd. Ook werden alle oude brandstoftanks verwijderd en vervangen door nieuwe tanks. De aanvrager benadrukt dat er nooit problemen zijn geweest met omwonenden en burens.
- De exploitant dient ter zitting van de POVC ondervraagd te worden over de mogelijke bijkomende maatregelen ter reductie van geuremissies uit de stallen, nu uit de geurmodelleringen blijkt dat een relatief groot aantal bijkomende woningen, waarvan verschillende in woongebied, aanzienlijk negatieve effecten door geurimmissie zouden ervaren ten gevolge van de gevraagde uitbreiding.
 - De POVC verwijst ter zake naar het gunstige advies van de AGOP-M.
- Uit het aanvraagdossier kan niet eenduidig geconcludeerd worden wat de verwachte maximale bezetting (uitgedrukt in kg/m²) zal zijn. De aanvrager kan hierover ter zitting van de POVC worden ondervraagd en de gevraagde stalbezetting onderbouwen met een berekening.
 - De aanvrager vermeldt in de nota van 8 maart 2021 dat 20% van de kippen wordt uitgeladen in week 5 zodat steeds wordt voldaan aan de maximale bezetting.

- Als aandachtspunt kan worden opgenomen dat leveringen en/of vervoer zo veel mogelijk tijdens de dagperiode dienen plaats te vinden, om overschrijdingen van de geluidsnormen te vermijden.
 - De POVC stelt dat de aanvrager hoe dan ook de nodige maatregelen dient te treffen om de geluidsnormen te respecteren.
 - De AOW verleent een deels gunstig advies. De AOW adviseert om het debiet van de grondwaterwinning in overeenstemming te brengen met de hoogwaardige behoefte. Het jaardebiet dient daartoe te worden beperkt tot maximaal 15.356 m³ (in plaats van 15.400 m³ zoals gevraagd).
 - De POVC sluit zich aan bij het advies van de AOW.
 - De OMWB laat weten dat de aanvraag geen aanleiding geeft tot het maken van opmerkingen.
 - De POVC stelt voor om in de aandachtspunten bij het besluit op te nemen dat het Mestdecreet veronderstelt dat de exploitant over de nodige nutriëntenemissierechten beschikt alvorens hij kan exploiteren.
 - Verder te bespreken na termijnverlenging (zie ook punt 9).
6. Toetsing aan hoofdstuk 4 van het decreet IHB
- Niet van toepassing.
7. Toetsing aan principe van ondeelbaarheid stedenbouw/milieu/natuur/kleinhandel
- Er zijn geen indicaties dat er vergunningsplichtige onderdelen zijn die onlosmakelijk met het project samenhangen, maar niet in de aanvraag werden opgenomen. Er kan dan ook worden besloten dat het principe niet wordt geschonden.
 - Indien de vergunning wordt verleend, betreft dit geen regularisatie voor niet-vergunde zaken die eventueel op de plannen zouden ingetekend staan, maar niet tot het voorwerp van de aanvraag behoren.
8. Toepasselijke BREF's
- BREF-studie Intensieve Veeteelt, 2017.
9. Natuurtoets
- De inrichting is gelegen op ca.:
 - 1.970 meter van habitatrichtlijngebied 'Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout';
 - 1.360 meter van vogelrichtlijngebied 'Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout';
 - 1.970 meter van VEN/IVON-gebied 'De Ravelse Vennen'.
 - Bij de aanvraag werd een groene voortoets en een impactscoreberekening gevoegd. Volgens het PAS-kader zou hieruit geconcludeerd kunnen worden dat er geen aanzienlijke effecten te verwachten zijn ten gevolge van verzuring en eutrofiëring via de lucht, ruimtebeslag en effecten door wijzigen van de grondwaterstand op (potentiële) habitats in habitatrichtlijngebied. Alsook dat er ten aanzien van het vogelrichtlijngebied en VEN-gebied / IVON-gebied geen aanzienlijke effecten worden verwacht. Op basis hiervan werd geoordeeld dat een passende beoordeling geen meerwaarde biedt.
 - In een arrest van 25 februari 2021 (nr. A-2021-0697) oordeelt de Raad voor Vergunningsbetwistingen echter dat het verlenen van een vergunning louter op basis van de vaststelling dat het voldoet aan het PAS-kader strijdig is met de bepalingen van artikel 36ter van het Natuurdecreet. De daarin beschreven toets waarbij men op een concrete en individuele wijze, aan de hand van de specifieke kenmerken/effecten van het project en de specifieke milieukenmerken en -omstandigheden van de SBZ moet motiveren waarom betekenisvolle effecten voor de natuurlijke kenmerken van de SBZ uitgesloten zijn, waarbij

noodzakelijkerwijs de instandhoudingsdoelstellingen moeten worden betrokken en waarbij ook gebeurlijke cumulatieve effecten dienen te worden onderzocht, mag volgens de Raad niet zonder meer worden vervangen door een loutere toetsing aan voormeld 'soft law'-kader en diens abstracte kwantitatieve drempels.

- De Raad stelt met andere woorden dat louter op basis van het PAS-kader (in concreto de resultaten van de voortoets en de impactscoreberekening) niet zonder meer kan worden geconcludeerd dat betekenisvolle effecten voor de natuurlijke kenmerken van de SBZ uitgesloten zijn en bijgevolg geen passende beoordeling moet worden opgemaakt.
- In voorliggende aanvraag wordt er voor wat betreft de aspecten verzuring en vermessing enkel verwezen naar de resultaten van voormelde (voor)toetsen. Een passende beoordeling werd op basis daarvan niet nodig geacht. Wat betreft verdroging werd voor de grondwaterwinning een verlagingcontour berekend en werd geconcludeerd dat er geen effecten worden verwacht, aangezien er binnen de berekende contour geen droogtegevoelige gebieden gelegen zijn. Verder wordt verwezen naar de resultaten van de voortoets.
 - De aanvrager reageert ter zitting op het arrest van de Raad voor Vergunningsbetwistingen van 25 februari 2021 waarin het PAS-kader onderuit gehaald wordt (zie punt 1) en is van oordeel dat het arrest geen impact kan/mag hebben op voorliggende aanvraag. Ook de vertegenwoordiger van het CBS stelt ter zitting dat het CBS voor voorliggende aanvraag geen problemen ziet naar aanleiding van het arrest.
 - Gezien voorliggende aanvraag aanleiding geeft tot stikstofdeposities en het nog niet duidelijk is welke richtlijnen de Vlaamse overheid zal hanteren, stelt de POVC voor om in toepassing van de administratieve lus de beslissingstermijn eenmalig te verlengen met 60 dagen. Mogelijk dient de aanvraag in termijnverlenging aangevuld te worden met bijkomende informatie. De POVC merkt wel op dat de realisatie van voorliggend project tot een reductie van de stikstofdeposities zal leiden ten opzichte van de vergunde situatie.
- Verder te bespreken na termijnverlenging.

10. Watertoets/Hemelwaterverordening

- Voor de evaluatie van de grondwaterwinning wordt verwezen naar het advies van de AOW.
- Bij nazicht van de Vlaamse kaart met de overstromingsgevoelige gebieden, blijkt het perceel niet gelegen te zijn in een effectief of mogelijk overstromingsgevoelig gebied.
- Het voorliggende project voorziet de mogelijkheid van het bouwen of verharden van een aanzienlijke oppervlakte, gelet hierop werd advies gevraagd aan de Dienst Integraal Waterbeleid van de Provincie Antwerpen.
- Uit de (deels) gunstige adviezen blijkt dat de aanvraag, mits beperking van het debiet (en mits naleving van de voorgestelde voorwaarden), verenigbaar is met watersysteem. De aanvraag voldoet, mits beperking van het debiet, aan de doelstellingen en beginselen, vermeld in het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018.
- Het voorliggende project voorziet de mogelijkheid van het (her)bebouwen en/of (her)verharden van een aanzienlijke oppervlakte, zodat rekening gehouden moet worden met het mogelijke effect op de plaatselijke waterhuishouding. Door het gevraagde wordt de infiltratie van het hemelwater in de bodem plaatselijk beperkt. Dit dient conform de bepalingen van de Hemelwaterverordening te worden gecompenseerd.

De aanvraag omvat een hemelwaterput met een inhoud van 30.000 liter en 120.000 liter en een infiltratievoorziening/buffervoorziening van 54.000 liter en 180 m² en wijkt hiermee af van de voorschriften van de verordening. Het water uit de hemelwaterput van 30.000 liter zal worden gebruikt als reinigingswater voor de stallen en het water in de put van 120.000 liter zal worden gereserveerd als bluswater. Er wordt voldoende aangetoond dat het afwijkende putvolume voor hergebruik in overeenstemming is met het potentiële hergebruik. Voorgesteld wordt om als voorwaarde op te leggen dat er een hemelwaterput van 30.000 liter en een bluswateropvang van 120.000 liter mogen worden voorzien.

Voor het overige is de aanvraag in overeenstemming met de bepalingen van de verordening.

11. Termijn

- Te bespreken na termijnverlenging.

12. Voorwaarden

- Te bespreken na termijnverlenging.

b. Conclusie: termijnverlenging (administratieve lus). Het dossier dient na termijnverlenging opnieuw voor advies te worden voorgelegd aan de POVC.

11.Procedure in termijnverlenging

- De behandelingstermijn van het dossier werd van rechtswege eenmalig met 60 kalenderdagen verlengd.
- Reden voor de termijnverlenging is de toepassing van de administratieve lus.
- Een passende beoordeling diende te worden toegevoegd.
- Aan het de AGOP-M, het ANB, het CBS van Ravels, de OMWB en de POVC werd opnieuw om advies gevraagd.
- Een nieuw openbaar onderzoek werd opgestart.
- Datum melding termijnverlenging aan exploitant/aanvrager: 25 maart 2021.

12.Bijkomende gegevens

Op 1 april 2021 bezorgde de exploitant een passende beoordeling en verscherpte natuurtoets (projectversie 3).

13.Advies in termijnverlenging

College van burgemeester en schepenen Ravels

- advies gevraagd op 25 maart 2021;
 - advies ontvangen op 23 april 2021;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Het college van burgemeester en schepenen heeft deze aanvraag onderzocht rekening houdend met de ter zake geldende wettelijke bepalingen, in het bijzonder met het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning, het decreet houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening en hun uitvoeringsbesluiten.
 2. Er werd een termijnverlenging toegestaan om de aanvrager de mogelijkheid te bieden een passende beoordeling aan te leveren met betrekking tot de effecten van de stikstofemissie afkomstig van de inrichting. Op 1 april 2021 heeft de aanvrager een nieuwe projectversie van de aanvraag opgeladen waar een passende beoordeling aan werd toegevoegd. Uit de passende beoordeling blijkt dat de bijdrage van de stikstofemissie afkomstig van de inrichting aan de kritische depositiewaarden van de meest nabijgelegen habitats klein is (< 2% bij de meest gevoelige habitats). Volgens

de aanvrager betekent een dermate kleine bijdrage aan de kritische depositiewaarde een verwaarloosbaar effect.

3. De overige aandachtspunten die het college van burgemeester en schepenen in haar advies van 26 januari 2021 aanhaalde, werden reeds tijdens de eerste POVC-zitting over de aanvraag uitgeklaard.
4. Gelet op de passende beoordeling, het feit dat de inrichting reeds over een vergunning van onbepaalde termijn beschikt en het feit dat de ammoniakemissie ten gevolge van de voorliggende aanvraag licht daalt, kan ook in termijnverlenging een voorwaardelijk gunstig advies worden verleend aan de aanvraag.

Departement Omgeving - Afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten - Milieu Antwerpen (AGOP-M):

- advies gevraagd op 25 maart 2021;
- advies ontvangen op 19 april 2021;
- inhoud: gunstig, het advies blijft behouden.

Agentschap voor Natuur en Bos (ANB):

- advies gevraagd op 25 maart 2021;
- advies ontvangen op 17 mei 2021;
- inhoud: ongunstig, gelet op volgende elementen:

1. Bespreking aanvraag

Het betreft een pluimveehouderij met plaats voor het houden van 169.950 slachtkuikens. De aanvraag handelt over de bouw van een nieuwe slachtkuikenstal met plaats voor 42.500 stuks pluimvee. De stal zal conform de ter zake geldende wetgeving uitgerust worden als ammoniakemissiearme stal, uitgerust met een warmtewisselaar (P-6.4). De stal is daarnaast ook voorzien van een stofbak. De stal zal naast de meest recente stallen P5 en P6 gebouwd worden, identiek aan deze recente stallen. Eveneens wordt P3 ook reeds omgebouwd naar ammoniakemissiearme stal. Er werd gekozen voor het systeem P-6.4. In de gewenste situatie zal aldus een vergunning bekomen worden voor het houden van 212.450 slachtkuikens in 7 stallen. De totale NH₃-emissie van het bedrijf zal na uitbreiding dalen tot 6515 kg NH₃/jaar bedragen.

Er wordt eveneens een uitbreiding van de grondwaterwinning aangevraagd:

- Het winnen van grondwater uit 2 putten op een diepte van 228 m met een gezamenlijk opgepompt debiet van 45 m³/dag en 15.400 m³/jaar:

Er komen geen belangrijke natuurwaarden voor binnen het projectgebied. De bouw van de stal met aanhorigheden en het aanleggen van de verharding zullen dan ook geen negatief effect hebben op de lokale natuurwaarden.

2. Bespreking passende beoordeling

a. Grondwaterwinning

Aan de hand van de gegevens in het dossier kan worden besloten dat de impact van de grondwaterwinning op de speciale beschermingszones verwaarloosbaar zal zijn. Voor zover het grondwaterlichaam waaruit gepompt zal worden zich in goede kwantitatieve toestand bevindt, heeft het Agentschap geen bezwaar tegen de aangevraagde grondwaterwinning. Gezien de steeds vaker voorkomende droogteperiodes en de impact daarvan op onze grondwaterreserves, vraagt het Agentschap om zuinig om te springen met het opgepompte grondwater zodat een duurzame watervoorziening in de toekomst verzekerd blijft.

b. Verzuring en vermisting

In de aanvraag werd door middel van het model Impactscore de bijdrage van het bedrijf op de actuele en toekomstige habitats in habitatrichtlijngebied bepaald. De bijdrages tot de kritische last dalen voor actuele habitats en actuele habitats en zoekzones van 1,6% naar 1,54%.

Naar aanleiding van het arrest van de Raad voor Vergunningsbetwisting van 25 februari 2021 (RvVb-A-2021-0697) werd een Ministeriële instructie (KZD-

13620) en bijhorende richtsnoeren opgesteld. Deze instructie en richtsnoeren geven aan dat, in afwachting van een definitief PAS-kader, vergunningsaanvragen met ammoniakemissies volgens o.a. volgende principes beoordeeld moeten worden:

- Maximaal inzetten op ammoniakemissiereducties ten opzichte van de vergunde toestand: voor de voorliggende vergunning met een impactscore van meer dan 0,1% is een reductie van minstens 30% sterk aan te raden.
- Vergunningen mogen niet leiden tot het in stand houden van niet-ammoniakemissiearme stallen na 31 december 2030.

Uit de toetsing van voorliggende aanvraag aan deze instructie en richtsnoeren, blijkt dat – hoewel er een daling in emissies en deposities zal plaatsvinden – er onvoldoende wordt ingezet op ammoniakemissiereducties ten opzichte van de vergunde toestand. Er worden eveneens geen garanties geboden dat tegen 31 december 2030 alle oude niet-ammoniakemissiearme stallen vervangen worden door ammoniakemissiearme stallen.

Het Agentschap voor Natuur en Bos stelt vast dat de vergunningsplichtige activiteit, het plan of programma betekenisvolle aantasting impliceert voor de instandhoudingsdoelstellingen van de speciale beschermingszone. Het Agentschap voor Natuur en Bos verklaart zich niet akkoord met de conclusies uit de passende beoordeling. De passende beoordeling wordt ongunstig geadviseerd.

3. Bespreking verscherpte natuurtoets

In de aanvraag werd door middel van het model Impactscore de bijdrage van het bedrijf op de deposities en bijdragen aan de kritische lasten ter hoogte van de waardevolle natuurelementen bepaald. Echter is het niet duidelijk wat de exacte bijdragen binnen VEN-gebied zijn. Gezien het bovenstaande stelt het Agentschap voor Natuur en Bos vast dat de vergunningsplichtige activiteit onvermijdbare en onherstelbare schade aan de natuur in het VEN mogelijk kan veroorzaken.

4. Conclusie

Het Agentschap voor Natuur en Bos stelt vast dat de vergunningsaanvraag in strijd is met:

Volgende bepalingen en direct werkende normen:

- Artikel 26 bis Decreet betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu van 21 oktober 1997
- Artikel 36 ter §4 Decreet betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu van 21 oktober 1997

Het Agentschap voor Natuur en Bos verleent een ongunstig advies. Gelet op artikel 4.3.3. VCRO kan de vergunningverlenende overheid de vergunning niet toekennen.

Opmerkingen i.k.v. grensoverschrijdende hinder:

- kennisgeving bezorgd aan Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant op 25 maart 2021
- reactie ontvangen op 7 april 2021;
- inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:

Naar aanleiding van de door u aan ons toegezonden termijnverlenging van de aanvraag om omgevingsvergunning van Iv Bart Bas voor de inrichting aan de Polderstraat 37A te Ravels, kunnen wij u mededelen dat de aanvullende gegevens ons wederom geen aanleiding geeft tot het maken van opmerkingen.

**14. Advies Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (POVC) in
termijnverlenging van 18 mei 2021**

De heer E. Van Gestel, schepen, de heer Y. De Houwer, omgevingsambtenaar, en de heer M. Van de Pol, omgevingsambtenaar, vertegenwoordigen het college van burgemeester en schepenen van de gemeente Ravels.

a. Gemotiveerde beoordeling

1. Horen van de partijen

- De heer B. Bax, aanvrager, en de heer P. op 't Roodt, adviseur van SBB, worden gehoord.
- De voorzitter verwijst naar het ongunstige advies van het ANB en de nota van de aanvrager als reactie op dit advies.
 - De heer Op 't Roodt antwoordt dat alle bestaande stallen zullen worden uitgerust met het ammoniakemissiearme stalsysteem P-6.4. In de vergunde situatie bedraagt de ammoniakemissie 6.696 kg NH₃/jaar. In de nieuwe situatie, wanneer alle stallen zijn omgevormd naar ammoniakemissiearme stallen zal de ammoniakemissie dalen naar 4.461 kg NH₃/jaar. Dit is een reductie van meer dan 30% ten opzichte van de huidige situatie.
 - De heer Op 't Roodt geeft aan dat het habitat waarnaar verwezen wordt in de nieuwe bezwaarschriften wel degelijk werd bekeken bij de passende beoordeling. Bijkomend geeft hij nog mee dat er 12 ha akkerbouwlanden gelegen zijn rond het bedrijf, alsook in Poppel.

2. Omschrijving

- Zie POVC-advies van 9 maart 2021.

3. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Zie POVC-advies van 9 maart 2021.
- Tijdens het eerste openbaar onderzoek werden er 19 bezwaarschriften ingediend via het omgevingsloket, en 4 analoge bezwaarschriften. 20 van deze bezwaarschriften werden samengevat en besproken door het CBS:
 - Inrichtingen voor intensieve veeteelt zijn niet duurzaam en strijden met de klimaatambities van de Europese Commissie, de Vlaams Minister voor Omgeving en het Lokaal Bestuur. Een verdere uitbreiding bemoeilijkt het behalen van vooropgestelde klimaatdoelen.
 - Bespreking CBS: het klimaatbeleid werkt op verscheidene manieren door in de regelgeving rond vergunningverlening. In casu betreft de inrichting waarvan een uitbreiding wordt gevraagd, een GPBV-inrichting. GPBV-inrichtingen dienen op grond van Vlarem III onder meer een energie-audit te laten uitvoeren om derhalve het energieverbruik zo laag mogelijk te houden. Het huidige klimaat- en energiebeleid staat er niet aan in de weg dat er uitbreidingen mogen worden aangevraagd. Een oproep tot een verstrenging van het beleid in die zin is niet relevant in een individuele vergunningsprocedure.
 - Bezorgdheden om het welzijn van de dieren, alsook ethische bezwaren tegen intensieve (pluim)veehouderij.
 - Bespreking CBS: veehouderijen dienen zich zo te organiseren opdat kan worden voldaan aan de geldende dierenwelzijnsregelgeving. Indien overtredingen tegen deze regelgeving worden vastgesteld, zal de exploitant daarvoor worden geverbaliseerd. De huidige regelgeving staat de exploitatie van intensieve veehouderij toe, persoonlijk ethische bezwaren omtrent veehouderij en een oproep tot een aanpassing van het beleid en de regelgeving daaromtrent zijn niet relevant in een individuele vergunningsprocedure.

- Vrees voor diverse soorten milieuhinder: fijnstof, ammoniak, geur, mobiliteitshinder, effecten op het watersysteem, bodemverontreiniging, mestproblematiek, gezondheidsrisico's, ongedierte...
 - Bespreking CBS: verderop in het advies wordt een beoordeling gemaakt van de verschillende verwachte effecten. Voor de meeste vormen van milieuhinder worden de verwachte effecten als aanvaardbaar ingeschat. Voor wat betreft het risico op bodemverontreiniging wordt opgeroepen de aanvrager ter zitting van de POVC te ondervragen over de in 2018 vastgestelde milieuovertredingen die potentieel bodemverontreiniging kunnen veroorzaken. Voor wat betreft mogelijke geurhinder wordt gevraagd de aanvrager ter zitting van de POVC te ondervragen over welke milderende maatregelen bijkomend kunnen worden genomen om de geuremissie afkomstig uit de stallen te verminderen, gelet op het hoge aantal woningen waar aanzienlijke effecten worden verwacht.
- Gezondheidsrisico's voor omwonenden en werknemers door blootstelling aan fijnstof/ammoniak/endotoxines en door de opmars van antibioticumresistentie bij pluimvee.
 - Bespreking CBS: er worden verschillende maatregelen genomen om stofhinder te voorkomen en/of beperken (bv. gebruik van stofbakken bij de nieuwste stallen, gebruik van stofzakken bij het vullen van voedersilo's). De ammoniakemissie van de inrichting daalt licht ten gevolge van de omvorming van stal P3 tot een ammoniakemissiearme stal. Hinder door endotoxines valt onder de algemene vergunningsvoorwaarden rond hinderbeperking, maar vormt geen aparte toetssteen in het Vlarem. Het beleid rond antibioticagebruik staat los van deze individuele vergunningsprocedure.
- Verhoogd risico op verspreiding van (zoönotische) ziektes.
 - Bespreking CBS: het beleid rond het voorkomen en bestrijden van ziekten en plagen onder dieren staat los van deze individuele vergunningsprocedure.
- Er moet overgeschakeld worden op plantaardige producten in plaats van meer ruimte te maken voor veeteeltbedrijven.
 - Bespreking CBS: dit argument betreft een voorstel voor het beleid dat los staat van deze individuele vergunningsprocedure.
- Problemen met de publicatie van het openbaar onderzoek op de gemeentelijke website.
 - Bespreking CBS: blijkbaar is het aan het begin van het openbaar onderzoek een tijdlang niet mogelijk geweest de lopende openbare onderzoeken te raadplegen via de gemeentelijke website. Hoewel alle informatie op het gemeentelijk Geoportaal beschikbaar was, kon het Geoportaal niet via een rechtstreekse link vanop de gemeentelijke website worden geraadpleegd. Dit probleem werd kort na de melding ervan door de bezwaarindiener opgelost. Het heeft de bezwaarindiener in kwestie er niet van weerhouden zijn/haar inhoudelijke bezwaren te formuleren.
- Onduidelijk of wordt voldaan aan de afstandsregels met betrekking tot inplanting van pluimveestallen.
 - Bespreking CBS: het gemiddelde totaal aan waarderingspunten van de inrichting bedraagt 201,81. Dat betekent dat er bij stallen met meer dan 60.000 dieren volgens de oude afstandsregels die volgens de bezwaarindiener van toepassing zijn, ten minste een afstand van 500 meter tot het woongebied moet worden gerespecteerd. Zoals de bezwaarindiener zelf al aangeeft, ligt het dichtstbijzijnde woongebied op meer dan 500 m. Er lijkt dus aan de afstandsregels te zijn voldaan.
- De oude stallen zijn in 2018 mee voor onbepaalde termijn hervergund, ondanks het feit dat het geen ammoniakemissiearme stallen zijn. De oude

stallen zouden eerst moeten worden gesloopt of omgevormd tot ammoniakemissiearme stallen alvorens er een nieuwe stal vergund kan worden.

- Bespreking CBS: de plicht om stallen ammoniakemissiearm uit te voeren, bestaat enkel voor nieuwbouwstallen. De hervergunning van de oude stallen is niet het voorwerp van deze procedure, maar werd reeds in 2018 toegestaan. De bestaande stal P3 wordt met de huidige aanvraag omgevormd tot een ammoniakemissiearme stal.
- Er dient een passende beoordeling te worden opgemaakt in verband met de ammoniakemissie.
 - Bespreking CBS: de effecten op biodiversiteit worden in de aanvraag besproken in bijlage E6, de voortoets en de IMPACTSCORE-berekening. De voorliggende aanvraag heeft door de omvorming van de bestaande stal P3 naar een ammoniakemissiearm staltype een lichte daling van de ammoniakemissie tot gevolg. Derhalve wordt in principe een licht gunstige evolutie van de stikstofdepositie verwacht ten opzichte van de huidig vergunde situatie. Een passende beoordeling dient te worden opgemaakt wanneer significante effecten worden verwacht. De daling van de ammoniakemissie wijzen er echter op dat er geen significant negatieve effecten zullen ontstaan door het verlenen van de gevraagde uitbreiding.
- Vermoedelijke overschrijding van de maximale stalbezetting in de nieuw te bouwen pluimveestal. Volgens de eigen berekening van de bezwaarindiener is er $\pm 2.000 \text{ m}^2$ nuttige bedrijfsoppervlakte, hetgeen zou betekenen dat er aan het einde van de ronde een gemiddeld gewicht van 46 kg per m^2 in de stallen zou worden gehuisvest, hoger dan de wettelijk toegelaten maximumbezetting van 42 kg per m^2 .
 - Bespreking CBS: uit het aanvraagdossier kan niet eenduidig geconcludeerd worden wat de verwachte maximale bezetting (uitgedrukt in kg/m^2) zal zijn. De aanvrager kan hierover ter zitting van de POVC worden ondervraagd en de gevraagde stalbezetting onderbouwen met een berekening.
- Er worden onvoldoende milderende maatregelen genomen om emissies naar de lucht te beperken. De bezwaarindiener stelt voor dat de volgende milderende maatregelen worden genomen: gebruik van voorgedroogde snijmaïssilage als strooiselmateriaal (PAS-code P-6.1, reductiepotentieel van 40%), gebruik van ammoniakemissiearm staltype P-6.10 (ammoniakemissie van $0,012 \text{ kg/dierplaats/jaar}$ in plaats van $0,021 \text{ kg}$) en het gebruik van chemische luchtwassers met een reductie van 90% van de ammoniakemissie, 40% van de geuremissie en 35% van de fijnstofemissie.
 - Bespreking CBS: voor wat betreft stof- en ammoniakemissie, blijkt uit het aanvraagdossier dat de verwachte effecten aanvaardbaar (stof) of zelfs licht gunstig (ammoniak) zullen zijn. Voor wat betreft geurhinder wordt ook verderop in dit advies gesteld dat er een aanzienlijk aantal woningen in hoog geurgevoelige bestemmingen bijkomende geurimmissies zullen ondervinden ten gevolge van de gevraagde uitbreiding. Het is daarom zinvol de aanvrager ter zitting van de POVC te ondervragen over de mogelijk bijkomend te nemen maatregelen om de geuremissie verder te beperken. De maatregelen die de bezwaarindiener voorstelt, kunnen in dat kader worden besproken.
- De bezwaarindiener wijst op de hoge maatschappelijke kost van ammoniakemissies.
 - Bespreking CBS: de totale ammoniakemissie van de inrichting daalt ten gevolge van de voorliggende aanvraag. Een weigering van de voorliggende aanvraag zou bijgevolg de status quo, met een hogere ammoniakemissie dan in de gewenste situatie, bestendigen.

- De gevraagde uitbreiding leidt tot een verhoging van het reeds bestaande mestoverschot.
 - Bespreking CBS: de exploitant dient over de nodige NER-D's te beschikken alvorens de exploitatie kan aanvatten. Via het beleid rond nutriëntenemissierechten wordt het mestoverschot bestreden. Kritiek op dit beleid behoeft geen bespreking in een individuele vergunningsprocedure.
- Onbekende impact van de CO₂-uitstoot ten gevolge van brandstofverbruik.
 - Bespreking CBS: de huidige stand van de wetgeving verbiedt het gebruik van fossiele brandstoffen niet. CO₂-emissies vormen geen rechtstreekse toetssteen in omgevingsvergunningsprocedures. Aangezien de inrichting een GPBV-bedrijf betreft, dient minstens een energieaudit te worden uitgevoerd om het energieverbruik tot het minimum te beperken, hetgeen wordt opgevolgd door de afdeling Handhaving.

Van de overige bezwaren werden er 2 ingediend via het omgevingsloket en 1 analoog, nadat het CBS het advies reeds had opgemaakt. Het analoge bezwaarschrift bevat dezelfde elementen als wat reeds werd samengevat (er zijn verschillende identieke bezwaarschriften). De 2 bezwaarschriften die via het omgevingsloket werden ingediend, bevatten de volgende elementen:

- De druk van veeteelt stijgt in gebied met kwetsbare natuurwaarden.
 - Er wordt onvoldoende rekening gehouden met andere veehouderijen in de omgeving en de cumulatieve impact van geurhinder en stikstofdepositie die daarmee gepaard gaat.
 - Het gaat om een milieutechnische eenheid, door de uitbreiding dient er een MER te worden opgemaakt.
 - Er dient een verscherpte natuurtoets te worden uitgevoerd.
 - Luchtkwaliteit en gezondheidsrisico's: geen advies gevraagd aan Agentschap Zorg en Gezondheid.
 - Oude afstandsregels dienen te worden toegepast: de Raad van State besliste dat de soepelere afstandsregels voor pluimveestallen van september 2008 buiten toepassing moeten worden gesteld omdat ze onwettig zijn, vermits ze in strijd zijn met het standstillbeginsel.
 - Geurhinder.
 - Stofbakken hebben geen positief effect en zorgen voor reservoirs van micro-organismen die verder worden verspreid.
 - Verdroging: elke bijkomende winning dient te worden geweigerd wegens de reeds ernstige verdrogingsproblematiek.
 - Mobiliteitshinder: onvolledige omschrijving en effecten van de piekbelasting.
 - Ontbossing in het buitenland: de Vlaamse vleesproductie is afhankelijk van geïmporteerde soja voor productie van het veevoeder.
 - Omdat een passende beoordeling werd toegevoegd aan de aanvraag, werd opnieuw een openbaar onderzoek gestart. Er werden 4 bezwaren ingediend. Deze bezwaren bevatten dezelfde argumenten als de eerder ingediende bezwaren.
 - De POVC verleent een ongunstig advies en is van oordeel dat de vergunning dient geweigerd te worden. Hiermee wordt tegemoetgekomen aan de bezwaren.
4. Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid
- Zie POVC-advies van 9 maart 2021.
 - Gelet op het ongunstige advies van het ANB (zie punt 9. Natuurtoets) en de onlosmakelijke verbondenheid van alle aspecten, verleent de POVC een ongunstig advies met betrekking tot de stedenbouwkundige handelingen (met een minderheidsstandpunt van het Dep L&V).

5. Toetsing aan titel V van het DABM

- Zie POVC-advies van 9 maart 2021.
- De AGOP-M verleende in termijnverlenging geen nieuw advies, maar bevestigt dat het eerder verleende, aanvullende, gunstige advies behouden blijft.
- Het advies van het CBS na termijnverlenging is gunstig.
- De OMWB laat weten dat ook de aanvullende gegevens geen aanleiding geven tot het maken van opmerkingen.
- Gelet op het ongunstige advies van het ANB (zie punt 9. Natuurtoets) en de onlosmakelijke verbondenheid van alle aspecten, verleent de POVC een ongunstig advies voor de volledige aanvraag (met een minderheidsstandpunt van het Dep L&V).

6. Toetsing aan hoofdstuk 4 van het decreet IHB

- Zie POVC-advies van 9 maart 2021.

7. Toetsing aan principe van ondeelbaarheid stedenbouw/milieu/natuur/kleinhandel

- Zie POVC-advies van 9 maart 2021.

8. Toepasselijke BREF's

- Zie POVC-advies van 9 maart 2021.

9. Natuurtoets

- Zie POVC-advies van 9 maart 2021.
- Het ANB verleent een ongunstig advies omdat uit de toetsing van voorliggende aanvraag, blijkt dat, hoewel er een daling in emissies en deposities zal plaatsvinden, er onvoldoende wordt ingezet op ammoniakemissiereducties ten opzichte van de vergunde toestand. Er worden eveneens geen garanties geboden dat tegen 31 december 2030 alle oude niet-ammoniakemissiearme stallen vervangen worden door ammoniakemissiearme stallen.
 - In zijn nota van 17 mei 2021 en ter zitting bevestigt de aanvrager dat de bestaande stallen zullen worden uitgerust met het ammoniakemissiearme stalsysteem P-6.4. Er zal hierdoor een emissiereductie van meer dan 30% ten opzichte van de huidige situatie gerealiseerd worden.
 - Het ANB stelt ter zitting dat de stallen dienen uitgerust te worden met een ammoniakemissiearm stalsysteem en dat daarbovenop een emissiereductie van 30% dient gerealiseerd te worden. Het ANB behoudt haar ongunstige advies.
 - Het CBS merkt daarbij op dat de huidige situatie, waarbij de ammoniakemissie veel groter is, dan wanneer de stallen zouden omgevormd worden naar ammoniakemissiearme stallen, behouden blijft tot de einddatum van de huidige vergunning.
 - Het Dep. L&V neemt akte van de "Richtsnoeren bij de toepassing van het tussentijds kader voor NH₃-emissies veroorzaakt door veehouderijen en mestverwerkingsinstallaties, opgenomen in de Ministeriële instructie van 2 mei 2021 betreffende de beoordeling van de stikstofuitstoot van vergunningsaanvragen betreffende projecten of activiteiten met mogelijke betekenisvolle effecten op de habitatrictlijngebieden", zoals gepubliceerd op 11 mei 2021 op de website van het ANB.
Het Dep. L&V stelt vast dat in toepassing van de richtlijnen dergelijk strenge criteria worden gehanteerd voor ammoniakemissies van landbouwbedrijven dat een vergunningverlening onmogelijk wordt gemaakt. Zo wordt in de bovenvermelde richtlijnen onder meer gesteld:
 - dat vanaf een impactscore van 0,1% een reductie van minimaal 30% moet nagestreefd worden, bovenop het uitrusten van een stalsysteem met een ammoniakemissiearm stalsysteem;
 - dat voor een loutere hervergunning dezelfde principes gehanteerd worden, behoudens ingeval de vergunning wordt beperkt tot 2022;

- dat voor een hogere impactscore een hogere reductie moet vooropgesteld worden, zonder dat deze geduid wordt.

Door dergelijke éézijdige en willekeurige criteria te hanteren voor één bepaalde doelgroep, wordt de facto een vergunningenstop gehanteerd voor de landbouwsector en wordt de rechtszekerheid van de betrokken aanvragers in de programmatische aanpak stikstof, ongeacht of dit landbouwbedrijven, industriële installaties, particulieren of projectontwikkelaars betreft, ondergraven.

In afwachting van duidelijke en rechtszekere criteria over hoe de vergunningverlening wordt aangepakt, wensen we niet mee te gaan in voorliggend voorstel tot weigering.

- De POVC kan de redenering van het dep. L&V volgen, maar stelt dat er op dit moment geen wettelijke basis is om voorliggende aanvraag te vergunnen. De POVC verleent daarom een ongunstig advies (met een minderheidsstandpunt van het Dep L&V).

10. Watertoets

- Zie POVC-advies van 9 maart 2021.

11. Termijn

- Niet van toepassing. De vergunning dient geweigerd te worden.

12. Voorwaarden

- Niet van toepassing. De vergunning dient geweigerd te worden.

b. Conclusie: ongunstig (met een minderheidsstandpunt van het Dep L&V).

15. Beoordeling

Voor de toetsing van de aanvraag aan de beoordelingsgronden van de VCRO, de doelstellingen van titel V van het DABM, de beschermingsmaatregelen van het Onroerenderfgoeddecreet, de beoordelingsgronden en doelstellingen van het decreet betreffende het IHB, de maatregelen van het Natuurdecreet en de doelstellingen en beginselen van het decreet betreffende het integraal waterbeleid, wordt verwezen naar de beoordeling in het advies van de POVC.

De beoordeling zoals opgenomen in het advies van de POVC wordt niet bijgetreden voor wat betreft de weigering van de vergunning.

In zijn nota van 17 mei 2021 en ter zitting van de POVC bevestigde de aanvrager dat de bestaande stallen 1 en 2 eveneens zullen worden uitgerust met het ammoniakemissiearme stalsysteem P-6.4. Er zal hierdoor een emissiereductie van ca. 33% ten opzichte van de thans vergunde situatie gerealiseerd worden. Er is op dit ogenblik een vergunning van onbepaalde duur, de weigering van voorliggende aanvraag zou derhalve de hogere ammoniakemissie bestendigen.

Het ammoniakemissiearme stalsysteem P-6.4 (Warmtewisselaar met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag) zal worden geïmplementeerd bij de bouw van de nieuwe stal. De bestaande, niet-ammoniakemissiearme stallen zullen naar systeem P-6.4 worden omgevormd. Het ministeriële besluit van 19 maart 2004 houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen, zoals gewijzigd bij latere besluiten, stelt bepaalde eisen aan de uitvoering en het gebruik van het vermelde systeem. Uitvoering en gebruik van het ammoniakemissiearme stalsysteem moet volledig gebeuren conform de bepalingen van het vermelde ministeriële besluit.

Overeenkomstig artikel 5.9.2.1.bis §2 van titel II van het Vlareem moet na afwerking van de bouw van een ammoniakemissiearme stal een attest worden afgeleverd dat aantoonst dat de bouwwerken werden uitgevoerd conform de bepalingen van het MB ammoniakemissiearme staltechnieken en moet ter inzage liggen van de toezichthoudende overheid.

De toepassing van het hierboven vermelde ammoniakemissiearme systeem wordt als voorwaarde opgelegd. Om tegemoet te komen aan de bemerking van het ANB dat geen garanties worden geboden dat tegen 31 december 2030 alle oude niet-ammoniakemissiearme stallen vervangen worden door ammoniakemissiearme stallen, wordt als bijkomende voorwaarde opgelegd dat de bestaande stallen die nog niet ammoniakemissiearm zijn uitgevoerd, gelijktijdig met de bouw van de nieuwe stal naar een ammoniakemissiearm stalsysteem moeten worden omgevormd.

Voor de weerlegging van de bezwaren wordt verwezen naar de beoordeling zoals opgenomen in het advies van het schepencollege. Deze beoordeling wordt bijgetreden.

Conform artikel 48 §1 van het Omgevingsvergunningsbesluit bevat het besluit de geactualiseerde vergunningssituatie wat betreft de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten.

Voor wat betreft de actualisatie van de bijzondere milieuvoorwaarden wordt verwezen naar het advies van de AGOP-M. Het voorstel wordt bijgetreden, mits in de voorwaarde met betrekking tot de ammoniakemissiearme uitvoering van de stallen ook stallen 1 en 2 op te nemen en mits ook de voorwaarde inzake het laden en lossen van de dieren aan te vullen in die zin dat tijdens het laden en lossen van de dieren eerst de dieren uit stal 1, 2, 3 en 4 dienen te worden opgeladen en als laatste de dieren uit stal 5, 6 en 7.

De gevraagde stedenbouwkundige handelingen respecteren de ruimtelijke draagkracht van het projectgebied en zijn omgeving. Om een goede integratie van het bedrijf in de omgeving te bekomen, dient een groenscherm voorzien te worden dat moet aangelegd worden langs de perceelsgrenzen. In dit verband wordt verwezen naar het landschapsintegratieplan dat bij de aanvraag werd gevoegd. Daaruit blijkt dat het bedrijf landschappelijk voldoende wordt geïntegreerd door middel van houtkanten, hagen (straatzijde) en bomenrijen (hoogstammen en fruitbomen). Enkel ter hoogte van een deel van de achterste perceelsgrens wordt geen beplanting voorzien. De uitvoering van het landschapsintegratieplan wordt als voorwaarde opgelegd.

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 exploitatie, kunnen tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt. Het debiet van de grondwaterwinning dient overeenkomstig het advies van de AOW evenwel in overeenstemming te worden gebracht met de hoogwaardige behoefte. Het jaardebiet dient daartoe te worden beperkt tot maximaal 15.356 m³

De vergunning kan gedeeltelijk worden verleend voor onbepaalde duur en onder de voorwaarden zoals hoger besproken. De vergunning dient te worden geweigerd voor het winnen van grondwater met een debiet van meer dan 15.356 m³/jaar.

16.Aandachtspunten

De voorliggende omgevingsvergunning heeft enkel betrekking op het vermelde onder artikel 1 van dit besluit. Deze vergunning betreft geen regularisatie voor niet-vergunde gebouwen of constructies die eventueel op de plannen ingetekend staan, maar niet tot het voorwerp van de aanvraag behoren.

Overeenkomstig artikel 4.1.12.1 §1 van Vlarem II bepaalt de exploitant de organisatie van de brandbestrijding, de brandbestrijdingsmiddelen en de capaciteit van de opvang van verontreinigd bluswater volgens de code van goede praktijk en raadpleegt daarbij de bevoegde brandweer.

De aanvrager dient de inplanting van de bouwwerken ten opzichte van de openbare weg op het terrein aan te duiden en het college van burgemeester en schepenen hiervan te verwittigen (de bouwwerken mogen niet gestart worden vóór het college schriftelijk bevestigd heeft dat de bouwlijn aangeduid werd conform de vergunning).

Alle gepaste maatregelen dienen getroffen te worden om tijdens de uitvoering van de werken schade te voorkomen aan de omliggende ondergrondse infrastructuur. De benaderende liggingsplannen van de leidingen en installaties kunnen bekomen worden via de website <https://overheid.vlaanderen.be/informatie-vlaanderen/producten-diensten/kabel-en-leidinginformatieportaal-klip>. Het is verplicht deze plannen aan te vragen (Klipdecreet van 14 maart 2008, uitvoeringsbesluit van 20 maart 2009). Een kopie van deze plannen dient aanwezig te zijn op de werf en te worden geraadpleegd door de aannemer. De plannen dienen ook op eenvoudig verzoek aan een bevoegde afgevaardigde te worden voorgelegd.

Ook dient men zich te houden aan de veiligheidsafstanden uit het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties van 4 december 2012.

Alle van nature in het wild levende vogelsoorten en vleermuizen zijn beschermd in het Vlaamse Gewest op basis van het Soortenbesluit van 15 mei 2009. De bescherming heeft onder meer betrekking op de nesten van de vogels en de rustplaatsen van de vleermuizen (artikel 14 van het Soortenbesluit). Bij het uitvoeren van werken in de periode 1 maart tot 1 juli moet men er zich – vóór men overgaat tot de uitvoering van de werken – van vergewissen dat geen nesten van beschermde vogelsoorten beschadigd, weggenomen of vernield worden. Bij het werken aan (oude) constructies of het kappen van bomen dient men na te gaan vóór de werken beginnen of vleermuizen aanwezig zijn. Als nesten of rustplaatsen in het gedrang komen, dient u contact op te nemen met het Agentschap voor Natuur en Bos via het algemene e-mailadres van AVES: aves.ant.anb@vlaanderen.be.

B E S L U I T

ARTIKEL 0 – Wijziging aan de aanvraag

Alle wijzigingen aan de aanvraag worden aanvaard.

ARTIKEL 1 - Voorwerp

§1 Aan de Iv Bart Bax, gevestigd Polderstraat 40 te 2381 Ravels (Weelde) (KBO 536.701.790), wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend met betrekking tot een pluimveebedrijf (inrichtingsnummer omgevingsloket 20180206-0089), gelegen Polderstraat 37A te 2381 Ravels (Weelde), kadastrale gegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 2-C-333B, 2-C-336C, 2-C-339E, 2-C-339F en 2-C-339G. De vergunning omvat:

- volgende stedenbouwkundige handelingen:
 - de nieuwbouw van kippenstal 7;
 - de nieuwbouw van een cv-lokaal;

- de nieuwbouw van een voederlokaal;
- de verhoging van een stofbak bij stal 5 en bij stal 6;
- de aanleg van diverse erfverhardingen;
- de aanleg van verharding op openbaar domein
- de aanzienlijke wijziging van het reliëf in functie van de uitbreiding van een infiltratieveld;
- het veranderen van een pluimveebedrijf door uitbreiding met:
 - plaatsen voor 42.500 slachtkuikens, en omzetting van stallen 1, 2 en 3 naar ammoniakemissiearm stalsysteem P-6.4 tot een totaal aantal plaatsen voor 212.450 slachtkuikens (9.3.1.c.2 – 9.3.1.d);
 - de opslag van 4,165 ton gasolie in een bovengrondse tank van 5.000 liter, tot een totale opslag van 14,578 ton mazout en gasolie waarvan 2,083 ton mazout in een bovengrondse tank van 2.500 liter en 12,495 ton gasolie in een bovengrondse tank van 10.000 liter en 5.000 liter (17.3.2.1.1.1.b);
 - de opslag van 10 m³ reinigingswater, tot een totale opslag van 220 m³ (28.2.c.1);
 - een stookinstallatie van 280 kW, tot een totaal van 10 warmeluchtblazers van elk 74 kW en 3 stookinstallaties van elk 280 kW (totaal: 1.580 kW) (43.1.2.b);
 - een debiet van 5 m³/dag en 3.056 m³/jaar, tot een grondwaterwinning met 2 putten op een diepte van 228 meter met een maximaal gezamenlijk debiet van 45 m³/dag 15.356 m³/jaar (53.8.2).

Rubricering: 9.3.1.c.2 - 9.3.1.d - 17.3.2.1.1.1.b - 28.2.c.1 - 43.1.2.b - 53.8.2.

§2 De vergunning wordt geweigerd voor een grondwaterwinning met een debiet van meer dan 15.356 m³/jaar (53.8.2).

De aanvraag resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie op het vlak van de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

- een verdeelslang bij de mazouttank (6.5.1);
- plaatsen voor 212.450 slachtkuikens (9.3.1.c.2 – 9.3.1.d);
- een transformator met een nominaal vermogen van 160 kVA (12.2.1);
- de opslag van 14,578 ton mazout en gasolie waarvan 2,083 ton mazout in een bovengrondse tank van 2.500 liter en 12,495 ton gasolie in een bovengrondse tank van 10.000 liter en 5.000 liter (17.3.2.1.1.1.b);
- de opslag van 14,609 ton petroleum in tanks van respectievelijk 3x 4.650 liter en 1x 4.900 liter (17.3.2.1.2.2);
- de opslag van 0,46 ton waterstofperoxide (GHS03) (17.3.3.1.b);
- de opslag van 1,35 ton waterstofperoxide, zeep, selco-Ph (GHS05) (17.3.4.1.b);
- de opslag van 0,91 ton waterstofperoxide, selco-Ph (GHS07) (17.3.6.1.b);
- de opslag van 1.704 liter gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (17.4);
- de opslag van 220 m³ reinigingswater (28.2.c.1);
- 10 warmeluchtblazers van elk 74 kW en 3 stookinstallaties van elk 280 kW (totaal: 1.580 kW) (43.1.2.b);
- een grondwaterwinning met 2 putten op een diepte van 228 meter en met een maximaal gezamenlijk debiet van 45 m³/dag en 15.356 m³/jaar (53.8.2).

Bovenstaand vindt u – indien van toepassing – de vergunde rubrieken met de respectievelijke hoeveelheden, de vergunde stedenbouwkundige handelingen en de geldende kadastrale gegevens.

Enkel deze vergunde rubrieken, stedenbouwkundige handelingen en kadastrale gegevens zijn afdwingbaar in geval van rechtsgeldige ondertekening van dit besluit.

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.

ARTIKEL 3 - Voorwaarden

De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden:

Milieuvoorwaarden:

a. Algemene milieuvoorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)
- Algemene voorwaarden Vlare III: deel 2

b. Sectorale milieuvoorwaarden:

- Dieren: hoofdstuk 5.9
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
- Stookinstallaties - algemene bepalingen: afdeling 5.43.1
- Kleine en middelgrote stookinstallaties: afdeling 5.43.2
- Winning van grondwater: hoofdstuk 5.53
- Intensieve pluimvee- of varkenshouderij: hoofdstuk 3.11 (Vlare III)

c. Bijzondere milieuvoorwaarden

1. Het landschapsintegratieplan/erfbeplantingsplan van oktober 2020 dient effectief uitgevoerd te worden. De aanplantingen dienen te gebeuren ten laatste in het eerste plantseizoen volgend op de voltooiing van de bouwwerken. De aanplant dient na uitvoering van de beplanting doorlopend en op vakkundige wijze te worden onderhouden.
2. De volgende voorwaarden, opgelegd in het besluit van de deputatie van 12 juli 2018 met kenmerk OMGP-2018-0091:
 - Tijdens het laden en lossen van de dieren dienen eerst de dieren uit stal 1, 2, 3 en 4 opgeladen te worden en als laatste de dieren uit stal 5 en 6.
 - Het ammoniakemissiearme stalsysteem P-6.4 ('Warmtewisselaar met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag') moet worden geïmplementeerd bij de stallen 4, 5 en 6. De uitvoering en het gebruik van het ammoniakemissiearme stalsysteem moet volledig gebeuren conform het ministeriële besluit van 19 maart 2004 houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen, zoals gewijzigd bij latere besluiten.
 - De stallen 5 en 6 dienen te worden uitgerust met een combinatie van nok- en lengteventilatie, waarbij 30% van de stallucht wordt geventileerd via de nokventilatoren en 70% via de achtergevel.
 - De stallen 5 en 6 dienen te worden voorzien van stofbakken.worden geactualiseerd als volgt:
 - Tijdens het laden en lossen van de dieren dienen eerst de dieren uit stal 1, 2, 3 en 4 opgeladen te worden en als laatste de dieren uit stal 5, 6 en 7.
 - Het ammoniakemissiearme stalsysteem P-6.4 ('Warmtewisselaar met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag') moet worden geïmplementeerd bij alle slachtkuikenstallen. De uitvoering en het gebruik van het ammoniakemissiearme stalsysteem moet volledig gebeuren conform het ministeriële besluit van 19 maart 2004 houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen, zoals gewijzigd bij latere besluiten.
 - De stallen 5, 6 en 7 dienen te worden uitgerust met een combinatie van nok- en lengteventilatie, waarbij 30% van de stallucht wordt geventileerd via de nokventilatoren en 70% via de achtergevel.

- De stallen 5, 6 en 7 dienen te worden voorzien van stofbakken met een hoogte van 8,5 m. De uitstoot verticaal is 0,5 m boven de nok en wordt zonder pet uitgevoerd.

De aanvraag resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie voor wat betreft de bijzondere milieuvoorwaarden:

1. Tijdens het laden en lossen van de dieren dienen eerst de dieren uit stal 1, 2, 3 en 4 opgeladen te worden en als laatste de dieren uit stal 5, 6 en 7.
2. Het opvangen regenwater of recupwater dient prioritair gebruikt te worden voor laagwaardige toepassingen.
3. Het ammoniakemissiearme stalsysteem P-6.4 ('Warmtewisselaar met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag') moet worden geïmplementeerd bij alle slachtkuikenstallen. De uitvoering en het gebruik van het ammoniakemissiearme stalsysteem moet volledig gebeuren conform het ministeriële besluit van 19 maart 2004 houdende vaststelling van de lijst van ammoniakemissiearme stalsystemen, zoals gewijzigd bij latere besluiten.
4. De stallen 5, 6 en 7 dienen te worden uitgerust met een combinatie van nok- en lengteventilatie, waarbij 30% van de stallucht wordt geventileerd via de nokventilatoren en 70% via de achtergevel.
5. De stallen 5, 6 en 7 dienen te worden voorzien van stofbakken.
6. Het landschapsintegratieplan/erfbeplantingsplan van oktober 2020 dient effectief uitgevoerd te worden. De aanplantingen dienen te gebeuren ten laatste in het eerste plantseizoen volgend op de voltooiing van de bouwwerken. De aanplant dient na uitvoering van de beplanting doorlopend en op vakkundige wijze te worden onderhouden.

Stedenbouwkundige voorwaarden

1. De start van de werken dient ten laatste 10 dagen vooraf te worden gemeld in het omgevingsloket met de actie "Melden start der werken".
2. De adviezen van de brandweerzone Taxandria van 6 januari 2021 met referenties RA0042-06 en RA0042-07 maken integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit deze adviezen dienen strikt te worden nageleefd.
3. In afwijking van de bepalingen van de Gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater mag er een hemelwaterput van 30.000 liter en een bluswateropvang van 120.000 liter worden voorzien.

De opgesomde algemene en sectorale milieuvoorwaarden staan in Vlarem II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijziging van Vlarem II wordt de exploitant immers steeds geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van Vlarem II is te raadplegen op de Milieunavigator, via de link: <https://navigators.emis.vito.be/>

ARTIKEL 4 - Termijn voor ingebruikname

De omgevingsvergunning, of een gedeelte ervan, vervalt van rechtswege overeenkomstig artikel 99 §1 en 3, in elk van de volgende gevallen:

- 1° als de verwezenlijking van de vergunde stedenbouwkundige handelingen niet wordt gestart binnen de twee jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;
- 2° als het uitvoeren van de vergunde stedenbouwkundige handelingen meer dan drie opeenvolgende jaren wordt onderbroken;
- 3° als de vergunde gebouwen niet winddicht zijn binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;

- 4° als de exploitatie van de vergunde activiteit of inrichting niet binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning aanvangt.

Als de gevallen, vermeld in bovenvermelde paragraaf, betrekking hebben op een gedeelte van het bouwproject, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor het niet-afgewerkte gedeelte van een bouwproject. Een gedeelte is eerst afgewerkt als het, in voorkomend geval na de sloping van de niet-afgewerkte gedeelten, kan worden beschouwd als een afzonderlijke constructie die voldoet aan de bouwfysische vereisten.

Als de gevallen, hierboven vermeld, alleen betrekking hebben op een gedeelte van de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor dat gedeelte.

ARTIKEL 5 - Vergunningstermijn

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor onbepaalde duur.

De aanvrager mag onmiddellijk gebruikmaken van de omgevingsvergunning in de volgende gevallen:

- 1° de vergunning voor de verdere exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit waarvoor ten minste twaalf maanden voor de einddatum van de omgevingsvergunning een vergunningsaanvraag is ingediend;
- 2° de vergunning voor de exploitatie na een proefperiode als vermeld in artikel 69 van het Omgevingsvergunningsdecreet;
- 3° de vergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit die vergunningsplichtig is geworden door aanvulling of wijziging van de indelingslijst.

In de overige gevallen mag de aanvrager na 35 dagen, te rekenen vanaf de eerste dag na aanplakking, de vergunning in gebruik nemen, tenzij de aanvrager op de hoogte is gebracht van de instelling van een schorsend administratief beroep als vermeld in artikel 52 van het Omgevingsvergunningsdecreet.

ARTIKEL 6 - Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

ARTIKEL 7 -

- §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 Omgevingsvergunningsbesluit.
- §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 8 -

Inzake de mogelijkheid en modaliteiten om beroep in te dienen tegen voorgaand besluit wordt uitdrukkelijk verwezen naar de artikelen 52 e.v. van het Omgevingsvergunningsdecreet en de artikelen 73 en 74 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.

Als met toepassing van artikel 31/1 van het Omgevingsvergunningsdecreet, bij de Vlaamse Regering een georganiseerd administratief beroep werd ingesteld tegen het besluit van de gemeenteraad over de aanleg, wijziging, verplaatsing of opheffing van een gemeenteweg zoals geregeld door het decreet van 3 mei 2019 houdende de gemeentewegen, bevat het beroep op straffe van onontvankelijkheid een afschrift van het voormelde beroepschrift bij de Vlaamse Regering.

Artikel 74 van voornoemd Omgevingsvergunningsbesluit vermeldt over de vormvoorschriften van het beroepschrift het volgende:

Art. 74. §1. 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 afgifte of bijstelling van een omgevingsvergunning of van vergunningsvoorwaarden;
4. de redenen waarom het beroep wordt ingesteld.

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 beroepsdossier wordt ingediend met een analoge of een digitale zending. 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.