



**Provincie
Antwerpen**

Dienst Omgevingsvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

OMGP-2020-0289 - Referentie OMV-loket 2020101483

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER EEN AANVRAAG VOOR EEN OMGEVINGSVERGUNNING.

Goedgekeurd besluit

Antwerpen, in zitting van 3 december 2020.

Aanwezig: de heer Luk Lemmens, voorzitter, 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,

De Voorzitter,

Danny Toelen

Luk Lemmens

Ondertekening in opdracht van de deputatie van de provincie Antwerpen:

{pa_handtekening1}

{pa_handtekening2}

1. Gegevens van de inrichting/project

- **Exploitant/aanvrager:** ov IGEAN milieu & veiligheid, gevestigd Doornaardstraat 60 te 2160 Wommelgem
- **Adres:** Oostmalsebaan 72A te 2960 Brecht (Sint-Lenaarts)

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

- **Inrichtingsnummer OMV-loket:** 20170420-0011
- **Referentie OMV-loket:** 2020101483
- **Dossiernummer VVO:** OMGP-2020-0289

2. Ligging

- **Kadastrale gegevens:** 4-D-390F
- **Planologische bestemming:**
 - o Gewestplan: bosgebieden volgens gewestplan 16: Turnhout, goedgekeurd op 30 september 1977;
 - o Gewestplan: groengebieden volgens gewestplan 16: Turnhout, goedgekeurd op 30 september 1977;
 - o Gewestplan: milieubelastende industrieën volgens gewestplan 16: Turnhout, goedgekeurd op 30 september 1977;
 - o Gewestplan: natuurgebieden volgens gewestplan 16: Turnhout, goedgekeurd op 30 september 1977;
 - o Gemeentelijk RUP: volgens IGEAN site, goedgekeurd op 11 april 2019.

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 d.d. 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 plaatsing van een container voor de installatie van een pomp- en sprinklerinstallatie;

De aanvraag betreft het veranderen door uitbreiding van een inrichting voor afvalverwerking, als volgt:

- een grondwaterwinning op een diepte van 85 meter met een maximaal debiet van 150 m³/uur, 1.590 m³/dag en 1.590 m³/jaar (bluswater voor brandweer en sprinklerinstallatie) (uitbreiding – 53.8.1.b);

Rubricering volgens aanvrager: 53.8.1.b;

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

- de opslag en overslag van 150 ton huisvuil en 150 ton grofvuil (2.1.2.b);
- de opslag en het verhakselen van 360 ton boomwortels met een hakselaar van 1.000 kW (2.2.2.f.2);
- aerobe compostering van 50.000 ton groenafval per jaar (2.2.3.a.3 – 2.4.3.b.1);
- vergisting van 65.000 ton GFT+ per jaar (2.2.3.b.3 – 2.4.3b.1);
- een afvalwaterzuiveringsinstallatie voor de behandeling van bedrijfsafvalwater dat gevaarlijke stoffen bevat met een effluent van 20 m³/uur (rubrieken 2.3.2.e.1 en 2.3.3.a.1 zijn van toepassing voor de verwerking van het afvalwater van derden) (3.6.3.2);
- de opslag van 27.650 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
- een brandstofverdeelslang bij de gasolietank van 5.000 liter (6.5.1);
- inrichtingen die wisselspanning opwekken, met een geïnstalleerd totaal elektrisch schijnbaar vermogen van 3.415 kVA (12.1.1.2.b);
- 3 transfo's van respectievelijk 600 kVA, 400 kVA en 800 kVA (12.2.1);
- een transfo van 1.600 kVA (12.2.2);
- het stallen van 14 voertuigen (15.1.1);
- een werkplaats voor voertuigen (15.2);
- installaties voor de omzetting van gasen met een totale capaciteit van 2.050 Nm³/uur (16.1.b.3);
- blowers met een geïnstalleerde drijfkracht van 22 kW (16.3.2.1.b);
- de opslag van 715 liter aerosolen (17.1.1.1);
- de opslag van 600 liter gasen in verplaatsbare recipiënten (17.1.2.1.1);
- de opslag van gasen in vaste reservoirs met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van 970 m³ (17.1.2.2.3);
- de opslag van 4.165 kg gasolie (17.3.2.1.1.1.b);
- de opslag van 17.640 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (17.3.2.1.2.2);
- de opslag van 225 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (17.3.2.2.1);
- de opslag van 55.627 kg bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.4.2.b);
- de opslag 100 kg giftige vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.5.1.b);
- de opslag van 47.950 kg schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.6.2.b);
- de opslag van 8.550 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.7.2.b);
- de opslag van 8.750 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.8.2);
- motoren met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 2.399 kW (31.1.3);

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

- 2 lagedrukstoomgeneratoren met een waterinhoud van respectievelijk 1.192 liter en 4.250 liter (39.3);
- stookinstallaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 1.150 kW (43.1.2.b);
- de opslag van 30 ton strooizout (50)
- een grondwaterwinning op een diepte van 85 meter met een maximaal debiet van 150 m³/uur, 1.590 m³/dag en 1.590 m³/jaar (53.8.1.b);

als volgt:

- Overslagactiviteiten
 - opslag en overslag van volgende afvalstoffen (2.1.2.b.2):
 - huisvuil met een opslagcapaciteit van 150 ton;
 - grofvuil met een opslagcapaciteit van 150 ton.
- Groencompostering
 - opslag en verhakselen van 360 ton boomwortels met een hakselaar met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 1.000 kW (2.2.2.f.2);
 - aerobe compostering van maximaal 50.000 ton groenafval per jaar en met een maximale piekcapaciteit van 5.000 ton/maand (2.2.3.a.3 – 2.4.3.b.1).
- DRANCO I
 - de vergisting van 15.000 ton GFT+-afval per jaar en met een maximale piekcapaciteit van 2.000 ton/maand (2.2.3.b.3 – 2.4.3.b.1);
 - de opslag van 2.250 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
 - inrichtingen die wisselspanning opwekken, met een geïnstalleerd totaal elektrisch schijnbaar vermogen van 505 kVA (12.1.1.2.b);
 - een transformator met een individueel nominaal vermogen van 400 kVA (12.2.1);
 - installaties voor de omzetting van gasen met een capaciteit van 500 m³/uur (16.1.b.3);
 - de opslag van 190 liter aerosolen (17.1.1.1);
 - de opslag van 570 m³ biogas in vaste reservoirs (17.1.2.2.3);
 - de opslag van 100 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (17.3.2.1.2.2);
 - de opslag van 50 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (17.3.2.2.1);
 - de opslag van 25 kg bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.4.2.b);
 - de opslag van 2.450 kg schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.6.2.b);
 - de opslag van 50 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.7.2.b);
 - vast opgestelde motoren met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 290 kW (31.1.3);
 - een lagedrukstoomgenerator met een waterinhoud van 1.192 liter (39.3);
 - een stookinstallatie met een warmtevermogen van 350 kW (43.1.2.b).
- DRANCO II
 - vergisting van maximaal 50.000 ton GFT+-afval per jaar (2.2.3.b.3 – 2.4.3.b.1);
 - de opslag van 17.500 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
 - inrichtingen die wisselspanning opwekken, met een geïnstalleerd totaal elektrisch schijnbaar vermogen van 2x 1.000 kVA en 1x 910 kVA (totaal 2.910 kVA) (12.1.1.2.b);
 - een transformator met een individueel nominaal vermogen van 800 kVA (12.2.1);
 - een transformator met een individueel nominaal vermogen van 1.600 kVA (12.2.2);

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

- installatie voor de omzetting van gasen met een productiecapaciteit van 1.350 m³/uur (16.1.b.3);
- blowers met een geïnstalleerde drijfkracht van 22 kW (16.3.2.1.b);
- de opslag van 250 liter aerosolen (17.1.1.1);
- de opslag van 200 liter gasen in verplaatsbare recipiënten (100 liter acetyleen + 100 liter zuurstof) (17.1.2.1.1);
- de opslag van 400 m³ biogas in vaste reservoirs (17.1.2.2.3);
- de opslag van 150 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (17.3.2.1.2.2);
- de opslag van 25 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (17.3.2.2.1);
- de opslag van 3.700 kg bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.4.2.b);
- de opslag 100 kg giftige vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.5.1.b);
- de opslag van 28.500 kg schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.6.2.b);
- de opslag van 1.500 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.7.2.b);
- de opslag van 1.500 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.8.2);
- vast opgestelde motoren met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 2.109 kW (3x 703 kW) (31.1.3);
- een lagedrukstoomgenerator met een waterinhoud van 4.250 liter (39.3);
- een stookinstallatie met een warmtevermogen van 800 kW (43.1.2.b).
- Waterzuivering
 - een afvalwaterzuiveringsinstallatie voor de behandeling van bedrijfsafvalwater dat gevaarlijke stoffen bevat met een effluent van 20 m³/uur (3.6.3.2, waarbij ook rubrieken 2.3.2.e.1 en 2.3.3.a.1 van toepassing zijn voor de verwerking van het afvalwater van derden);
 - de opslag van 4.150 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
 - een transformator met een individueel nominaal vermogen van 600 kVA (12.2.1);
 - de opslag van 250 liter aerosolen (17.1.1.1);
 - de opslag van 17.300 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (17.3.2.1.2.2);
 - de opslag van 50 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (17.3.2.2.1);
 - de opslag van 51.902 kg bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.4.2.b);
 - de opslag van 12.500 kg schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.6.2.b);
 - de opslag van 2.500 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.7.2.b);
 - de opslag van 2.500 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.8.2).
- Bij de voormalige stortplaats
 - de opslag van 3.750 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
 - een brandstofverdeelslang (6.5.1);
 - installaties voor de omzetting van gasen met een productiecapaciteit van 200 m³/uur (16.1.b.3);
 - de opslag van 25 liter aerosolen (17.1.1.1);
 - de opslag van 400 liter gasen in verplaatsbare recipiënten (100 liter acetyleen + 100 liter zuurstof + 200 liter gasen van groep 1 en/of groep 3) (17.1.2.1.1);
 - de opslag van 4.165 kg gasolie in een bovengrondse houder van 5.000 liter (17.3.2.1.1.1.b);
 - de opslag van 90 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (17.3.2.1.2.2);

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

- de opslag van 100 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (17.3.2.2.1);
 - de opslag van 4.500 kg schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.6.2.b);
 - de opslag van 4.500 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.7.2.b);
 - de opslag van 4.750 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.8.2);
 - de opslag van 30 ton strooizout (50).
- Overige
- het stallen van maximaal 14 voertuigen (15.1.1);
 - een werkplaats voor het herstellen van motorvoertuigen (15.2).
 - een grondwaterwinning op een diepte van 85 meter met een maximaal debiet van 150 m³/uur, 1.590 m³/dag en 1.590 m³/jaar (bluswater voor brandweer en sprinklerinstallatie)

Tabel brandbare en gevaarlijke stoffen in (semi-)vaste houders:

Stof	Opslagcapaciteit		Opslagwijze	6.4.1	17.1.2.2.3	17.3.2.1.1.1.b	17.3.2.1.2.2	17.3.4.2.b	17.3.6.2.b	17.3.7.2.b	17.3.8.2
	kg	liter									
DRANCO I											
biogas		570.000	BG tank		x						
DRANCO II											
afvalolie WK 1+2		2.400	BG, EW tank	x							
afvalolie WK4		1.150	BG, EW tank	x							
afvalolie		1.000	MTBX 1.000 liter	x							
smeerolie		2.500	BG, DW tank	x							
biogas		400.000	BG tank		x						
Baypure		1.000	MTBX 1.000 liter	x							
Waterzuivering											
azijnzuur	14.980	14.000	BG, DW tank				x	x			
azijnzuur	2.140	2.000	MTBX 1.000 liter				x	x			
fosforzuur 75%	3.600	2.000	MTBX 1.000 liter					x			
kalkmelk 30% of neutralac 45%	9.936	7.200	BG, DW tank					x	x		
Omex ferromex	2.400	2.000	MTBX 1.000 liter						x	x	x
polyaluminiumchloride	19.600	14.000	BG, DW tank					x			
polyaluminiumchloride	1.400	1.000	MTBX 1.000 liter					x			
struktol		3.000	MTBX 1.000 liter	x							
Stortplaats											
gasolie	4.165	5.000	mobiele BG, DW tank, nieuw			x			x	x	x
afvalolie		2.000	MTBX 1.000 liter	x							

Rubricering: 2.1.2.b - 2.2.2.f.2 - 2.2.3.a.3 - 2.2.3.b.3 - 2.3.2.e.1 - 2.3.3.a.1 - 2.4.3.b.1 - 3.6.3.2 - 6.4.1 - 6.5.1 - 12.1.1.2.b - 12.2.1 - 12.2.2 - 15.1.1 - 15.2 - 16.1.b.3 - 16.3.2.1.b - 17.1.1.1 - 17.1.2.1.1 - 17.1.2.2.3 - 17.3.2.1.1.1.b - 17.3.2.1.2.2 - 17.3.2.2.1 - 17.3.4.2.b - 17.3.5.1.b - 17.3.6.2.b - 17.3.7.2.b - 17.3.8.2 - 31.1.3 - 39.3 - 43.1.2.b - 50 - 53.8.1.b.

5. Overzicht vergunningen met ingedeelde activiteiten

- besluit nr. OMGP-2017-0118 d.d. 9 mei 2018 van de deputatie houdende vergunning voor het verder exploiteren na verandering van een inrichting voor afvalverwerking voor onbepaalde duur;
- besluit nr. OMV/2017001603 van 21 november 2018 door de Vlaamse minister van Omgeving, Natuur en Landbouw houdende uitspraak in beroep tegen het besluit OMGP-2017-0118 van 9 mei 2018 van de deputatie, waarbij de bestreden vergunning wordt verleend voor het verder exploiteren na verandering van een inrichting voor afvalverwerking voor onbepaalde duur;
- besluit nr. OMWV-2019-51 d.d. 20 februari 2020 van de deputatie houdende een ambtshalve wijziging van de milieuvoorwaarden;
- besluit nr. OMWV-2020-0030 d.d. 22 oktober 2020 van de deputatie houdende bijstelling van milieuvoorwaarden naar aanleiding van een evaluatie.

6. Overzicht vergunningen met enkel stedenbouwkundige handelingen

- Geen informatie

7. Procedure

De aanvraag werd behandeld in toepassing van de gewone procedure.

- Ontvangstdatum van de aanvraag: 7 juli 2020 en vervolledigd op 10 augustus 2020
- Ontvankelijk en volledig verklaard op: 17 augustus 2020

De vergunningsaanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 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.
- Brecht: Er werden geen bezwaarschriften ingediend.

9. Adviezen

Schepencollege van Brecht

- advies gevraagd op 17 augustus 2020;
 - advies ontvangen op 7 oktober 2020;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Openbaar onderzoek
 - a. Het openbaar onderzoek werd gehouden van 26/08/2020 tot 25/09/2020.
 - b. Er werden geen bezwaarschriften ingediend.
 2. Beoordeling door de omgevingsambtenaar
 - a. Ruimtelijke ordening
 - De gemeentelijke stedenbouwkundige verordening op het aanleggen van parkeerplaatsen en fietsenstallingen buiten de openbare weg - die op 29 september 2011 door de deputatie werd goedgekeurd - is van toepassing.
 - De gemeentelijke stedenbouwkundige verordening voor de aanplant, het rooien, vellen en snoeien van hoogstambomen en ingrepen aan

- groenelementen –die op 15 september 2016 door de deputatie werd goedgekeurd – is van toepassing.
- Reglement voor het aanplant, het rooien, vellen, kappen en snoeien van waardevolle beplantingen en hoogstambomen die niet onder toepassing van de gemeentelijke verordening vallen – die op 9 juni 2016 door de gemeenteraad werd goedgekeurd – is van toepassing.
 - Waarborgreglement voor stedenbouwkundige vergunningen en kaptoelatingen – die op 9 juni 2016 door de gemeenteraad werd goedgekeurd – is van toepassing.
 - Het eigendom is gelegen binnen de grenzen van een goedgekeurd ruimtelijk uitvoeringsplan IGEAN-site, goedgekeurd op 14 juni 2018.
Het eigendom is niet gelegen binnen de grenzen van een goedgekeurd bijzonder plan van aanleg.
De aanvraag is niet gelegen binnen de grenzen van een goedgekeurde, niet vervallen verkaveling.
 - De aanvraag betreft op vlak van stedenbouwkundige handelingen de plaatsing van een grondwaterwinning en van een container voor een blusinstallatie.
De grondwaterwinning wordt ingericht nabij een bestaande, vergunde bedrijfsloods.
Het betreft een grondwaterwinning op een diepte van 85 meter met een maximum debiet van 150 m³/u , 1.590 m³/dag en 1.590 m³/jaar.
De grondwaterwinning wordt voorzien om bij calamiteiten over bluswater te beschikken.
De container wordt geplaatst voor het installeren van de pomp- en sprenkelinstallatie.
Het betreft een stalen container die ingeplant wordt tussen het administratief gebouw en de bedrijfsloods.
De stalen container heeft een diepte van 2,44 meter, een breedte van 6,06 meter en een hoogte van 2,5 meter (oppervlakte: 14,79m²; volume: 38,44m³). De container wordt geplaatst op 5 meter achter het administratief gebouw; 2,5 meter voor de loods; 2,70 meter links van een biofilter en 31,13 meter uit de dichtstbijzijnde perceelsgrens (zijnde de rooilijn).
Er worden geen bijkomende verharding voorzien rond de container. Er wordt geen wijziging van het maaiveld uitgevoerd. Er dienen geen bomen te worden gerooid om de container te kunnen plaatsen.
 - De aangevraagde handelingen zijn gelegen binnen art. 1, zone voor afvalgerelateerde activiteiten van het RUP 'IGEAN – site', goedgekeurd in de gemeenteraad van 11 april 2019.
 - Het betreft een technische constructies die ingezet kan worden om bij calamiteiten over bluswater te beschikken. De onderliggende gewestplanbestemming stortgebied met nabestemming bos.
 - De aanvraag is principieel in overeenstemming met de voorschriften van het vastgestelde gewestplan en met de stedenbouwkundige voorschriften van het RUP IGEAN site
 - De constructies worden geplaatst in functie van een brandblusinstallatie en kaderen in brandveiligheid bij het bestaande, vergunde bedrijf. Het aangevraagde is functioneel inpasbaar.
 - De grondwaterwinning en container worden ingeplant tussen bestaande gebouwen en zijn daardoor niet zichtbaar vanaf de openbare weg. Hun ruimtelijk-visuele impact blijft beperkt omwille van de beperkte omvang van de constructies en de inplanting tussen de bestaande bedrijfsgebouwen. Het materiaalgebruik is duurzaam en inpasbaar in deze omgeving, een site voor afvalverwerking.

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

- Er dienen geen bomen gekapt te worden voor de plaatsing van de container, mocht andere permanente wijzigingen aan het terrein te gebeuren die de nabestemming in het gedrang brengen.
- De aanvraag is in overeenstemming met de goede ruimtelijke ordening.
- Er wordt dan ook een positief advies gegeven voor het aspect ruimtelijke ordening.
- b. Milieubeoordeling
 - Vergunningstoestand

Tot op heden werden volgende milieuvergunningen verleend aan Igean voor de inrichting gelegen in Brecht respectievelijk stort, stortplaats – deponie, afvalverwerking site terra cotta en afvalverwerking

→ Igean site Noord:

 - 21/11/2018 hernieuwing na verandering door wijziging en afwijking/wijziging van de milieuvoorwaarden door de deputatie.
 - 15/03/2001 een milieuvergunning voor stort door de deputatie.
 - 17/10/2002 een milieuvergunning voor stortplaats - deponie door de deputatie.
 - 20/02/2003 een milieuvergunning voor stortplaats door de deputatie.
 - 18/04/2005 een milieuvergunning voor afvalverwerking site terra cotta door de Vlaamse regering.
 - 15/01/2015 een milieuvergunning voor afvalverwerking site terra cotta door de deputatie.
 - 30/04/2015 een milieuvergunning voor afvalverwerking site terra cotta door de deputatie.
 - 20/02/2020 ambtshalve bijstelling milieuvoorwaarden door de deputatie.
 - Vergunningsaanvraag

→ Deze omgevingsvergunningaanvraag heeft betrekking op de wijziging van een exploitatie van een inrichting gelegen te Brecht, Oostmalsebaan omvattende en afvalverwerkingssite van de intercommunale.

→ De uitbreiding heeft enkel betrekking op het aanleggen van een grondwaterwinning om bij calamiteiten over bluswater te beschikken. Deze overige activiteiten blijven ongewijzigd.

 - rubriek 53.8.1.b: een grondwaterwinning op een diepte van 85 m met een max. debiet van max. 150 m³/u, 1.590 m³/dag en 1.590 m³/jaar voor bluswater voor de brandweer en in de sprinklerinstallatie
- c. Effecten op de omgeving
 - De inrichting is volgens het gewestplan gelegen in stortgebied met nabestemming bos .
 - Beoordeling effecten :
 - Water: De grondwaterwinning is niet gelegen in een grondwaterwingebied of beschermingszone.

Er worden geen bijkomende verhardingen aangelegd.
 - geluid / trillingen: De pomp produceert geluid. De pomp betreft een onderwaterpomp met een motor met een vermogen van 9,2 kW. De grondwaterwinning wordt geboord tussen het administratief gebouw en de overslaghal, waardoor er afscherming is naar de omgeving. De pomp is enkel in werking in geval van nood (op een ogenblik dat de gemoederen sowieso hoog oplopen en geluid niet het meest zorgwekkende is voor de omwonenden) en bij testen of extreme hitte.
 - Natuur / -Biodiversiteit: bijlage E6 en voortoets wijzen uit dat er geen risico op betekenisvolle aantasting is en er zijn geen significante effecten te verwachten. De natuurtoets is gunstig.
- d. Overwegingen

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

- Procedure: het dossier verloopt via de gewone procedure met openbaar onderzoek en externe adviesronde, waarbij de gemeente enkel advies dient te verlenen over de aanvraag.
 - Bluswaterput: Het gebruik van laagwaardig grondwater uit een put van 85 m in plaats van kostbaar leidingwater afkomstig van grondwaterlagen in de diepe ondergrond kunnen we enkel maar toejuichen.
 - De grondwaterwinning is niet gelegen in een grondwaterwingebied of beschermingszone.
 - De grondwaterwinning gebeurt op een diepte van 85 m en wordt aangevraagd enkel en alleen om de sprinklerinstallatie en brandweer van bluswater te kunnen voorzien indien nodig. Het aangevraagde debiet van max. 150 m³/u, 1.590 m³/dag en 1.590 m³/jaar wordt dus enkel in noodgevallen gebruikt.
 - De sprinklerinstallatie zal worden aangestuurd op basis van 2 warmtedetectiecamera's en 2 branddetectiecamera's in de overslaghal.
 - Door de warmtedetectiecamera's wordt getracht zelfontbranding van het grofvuil of huisvuil in de overslaghal en dus effectieve bluswerken door de brandweer te voorkomen.
 - Het maximum waterverbruik van de sprinklerinstallatie bedraagt 90 m³/u.
 - Het maximaal verbruik van een brandweerwagen bedraagt 150 m³/u.
 - De grondwaterwinning wordt aangelegd door een erkend boorbedrijf en geëxploiteerd volgens de regels van goed vakmanschap zoals opgenomen in de code van goede praktijk voor boren, exploiteren en afsluiten van boorputten voor grondwaterwinning vastgesteld in bijlage 5.53.1 bij Vlarem II.
- e. Adviezen
- Volgende milieugerelateerde (voorwaardelijke en/of stilzwijgende) gunstige adviezen worden weerhouden en bijgetreden: adviezen van ANB, VMM.
- f. CONCLUSIE
- Gunstig advies wordt verleend en de vergunning kan worden afgeleverd voor onbepaalde duur.
3. Conclusie omgevingsadvies
- a. Er wordt een gunstig omgevingsadvies verleend.
4. Beoordeling door het college van burgemeester en schepenen
- a. Het college van burgemeester en schepenen sluit zich aan bij het advies van de gemeentelijk omgevingsambtenaar uitgebracht op 22/09/2020.
- b. Het college van burgemeester en schepenen geeft gunstig advies voor de inrichting voor afvalverwerking: verandering door uitbreiding in Oostmalsebaan 72A 2960 Brecht te Brecht, kadasternummer (afd. 4) sectie D 390 F met aanvrager IGEAN-milieu en veiligheid gevestigd te Doornaardstraat 60 te 2160 Wommelgem, mits voldaan wordt aan volgende voorwaarden:
- Bij een mogelijke ophoging van het terrein moeten de gepaste maatregelen genomen worden om schade en hinder op de aanpalende percelen te voorkomen
 - Alle aanpassingen aan nutsleidingen (waterleiding, gas, elektriciteit, openbare verlichting, riolering, grachten, t.v. distributie en telefoon nodig voor de realisatie van dit project zijn volledig ten laste van de bouwheer.
 - Indien er op het bouwperceel private afwateringsgrachten aanwezig zijn moeten deze ten allen tijde opgehouden en onderhouden worden door de eigenaar of zijn rechtsverkrijger. Om de natuurlijke afvoer van het oppervlaktewater te verzekeren, is het verboden dergelijke afwatering te dempen of te overwelven zonder de uitdrukkelijke toelating van het college van burgemeester en schepenen.
 - Het project moet volledig conform de Vlaamse stedenbouwkundige verordening toegankelijkheid gerealiseerd worden. Deze kan u nalezen op www.toegankelijkgebouw.be
- c. Milieuvoorwaarden

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

- De algemene en sectorale milieuvoorwaarden van Vlarem dienen te worden nageleefd

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

- advies gevraagd op 17 augustus 2020;
 - advies ontvangen op 1 oktober 2020;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Uit het onderzoek van de aanvraag blijkt dat het voorwerp van de gevraagde verandering een beperkte impact op en een beperkt risico voor de omgeving met zich meebrengt. De hinder en de effecten op mens en milieu en de risico's voor de externe veiligheid, veroorzaakt door het aangevraagde project, kunnen mits naleving van de algemene en sectorale vergunningsvoorwaarden van titel II (en III) van het VLAREM tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt.
 2. Er wordt een gunstig advies verleend.

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

- advies gevraagd op 17 augustus 2020;
 - reactie ontvangen op 6 oktober 2020;
 - inhoud: geen advies;
1. Aangezien het project in overeenstemming is met de geldende stedenbouwkundige en verkavelingsvoorschriften, brengt de afdeling GOP Ruimte van het departement Omgeving geen advies uit. Voor de toetsing van de aanvraag aan de gemeentelijke stedenbouwkundige verordening wordt verwezen naar het advies van het College van burgemeester en schepenen.

Afdeling Operationeel Waterbeheer (AOW)

- advies gevraagd op 17 augustus 2020;
 - advies ontvangen op 11 september 2020;
 - inhoud: deels gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Onder verwijzing naar artikel 1.2.1 van de gecodificeerde decreten betreffende het integraal waterbeleid van 30/11/2018 werd voor deze aanvraag tot een omgevingsvergunning onderzocht of er een schadelijk effect op de grondwaterhuishouding wordt veroorzaakt.
 2. In voorliggende aanvraag wordt rubriek 53.8.1.b) aangevraagd voor een debiet van 1.590 m³/j en 1.590 m³/d uit een nieuwe boorput van 85m voor onbepaalde duur. Deze winning onttrekt water uit het Zand van Diest (HCOV 0252) en uit grondwaterlichaam CKS_0200_GWL_2.
 3. Uit overleg tussen de brandweer en VMM werd overeengekomen dat in principe een debiet van 100 m³/j en 100 m³/d moet volstaan. We wensen dan ook het debiet te beperken tot 100 m³/j, tenzij er wordt aangetoond dat dit niet voldoende is. Bij voorvallen kan conform de bepalingen van afdeling 4.1.12 van VLAREM II gehandeld worden en een debiet voor een voorval dient niet in de vergunning opgenomen te worden. Het debiet nodig voor het onderhoud van de installaties en het testen van de brandbeveiligingsinfrastructuur moet wel in de vergunning opgenomen worden.
 4. Rekening houdend met de aangevraagde toepassingen en het hiervoor verantwoorde debiet kan voor de aangevraagde winning een debiet van 100 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.
 5. Gelet op hoger vermelde wordt DEELS GUNSTIG advies uitgebracht voor een grondwaterwinning ingedeeld onder rubriek 53.8.1.b) die gelegen is in de Oostmalsebaan 72A te Brecht met volgende kenmerken:
 - a. beschrijving winning: een nieuwe boorput van 85m

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

- b. geadviseerd debiet: maximum 100 m³/j en 100 m³/d
 - c. watervoerende laag: het Zand van Diest (HCOV 0252)
 - d. grondwaterlichaam: CKS_0200_GWL_2
 - e. aanvaard gebruik: bluswater, sprinklerinstallatie
 - 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).

Departement Omgeving – Afdeling Natuurlijke rijkdommen (AGOP-NR)

- advies gevraagd op 17 augustus 2020;
 - reactie ontvangen op 19 augustus 2020;
 - inhoud: geen advies, gelet op volgende elementen:
1. De afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten, Team Bodem, Natuurlijke Rijkdommen en Landinrichting geeft geen advies over de realisatie van voorliggend project omdat er geen raakvlakken zijn met het aspect Natuurlijke Rijkdommen.

AWV district Brecht:

- advies gevraagd op 17 augustus 2020;
 - advies ontvangen op 16 september 2020;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. De vergunning kan verleend worden onder de hiernavolgende bijzondere voorwaarden en de algemene voorwaarden (als bijlage):
 - a. BIJZONDERE VOORWAARDEN
 - Vastlegging ten opzichte van de wegzate (N1530001 van 23.0 + 85 tot 23.5 +0):
 - de rooilijn ligt op 9 meter uit de as van de wegzate volgens vigerende wegnormen.
 - de zone van achteruitbouw bedraagt 8 meter.
 - de minimaal te respecteren bouwlijn ligt op 17 meter uit de as van de wegzate.
 - b. Publiciteit:
 - geen
 2. Besluit
 - a. Om deze redenen adviseert het Agentschap Wegen en Verkeer GUNSTIG betreffende voorliggende aanvraag gezien de aanvraag in overeenstemming is met de algemene en de bijzondere voorwaarden.

Agentschap voor Natuur en Bos (ANB)

- advies gevraagd op 17 augustus 2020;
 - advies ontvangen op 15 september 2020;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Rechtsgrond
 - a. Dit advies wordt verstrekt door het Agentschap voor Natuur en Bos op basis van de volgende wetgeving:
 - Artikel 36ter natuurdecreet van 21 oktober 1997 (in het kader van passende beoordeling)
 - Artikel 26 bis §2 van het natuurdecreet (in kader van de verscherpte natuurtoets)
 - Artikel 35. § 4 Besluit van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning
 2. Bespreking passende beoordeling
 - a. De aanvrager heeft een onderzoek/voortoets toegevoegd om de effecten van grondwaterwinning op het habitatrictlijngebied te onderzoeken. Aan de hand van

- de gegevens in het dossier kan worden besloten dat de impact van de grondwaterwinning op de speciale beschermingszone verwaarloosbaar zal zijn. Er worden geen verdrogende effecten verwacht.
- b. Het Agentschap voor Natuur en Bos stelt vast dat de vergunningsplichtige activiteit, het plan of programma geen betekenisvolle aantasting impliceert voor de instandhoudingsdoelstellingen van de speciale beschermingszone.
3. Bespreking verscherpte natuurtoets
- a. Het dossier onderzoekt naar de effecten van het project op het natuur in het Vlaams Ecologisch Netwerk-gebied.
 - b. Aan de hand van de gegevens in het dossier kan worden besloten dat de impact van de grondwaterwinning op het natuur in het Vlaams Ecologisch Netwerk-gebied verwaarloosbaar zal zijn. Er worden geen verdrogende effecten verwacht. Het Agentschap voor Natuur en Bos stelt vast dat de vergunningsplichtige activiteit geen onvermijdbare en onherstelbare schade aan de natuur in het VEN zal veroorzaken.
4. Bespreking aanvraag omgevingsvergunning
- a. Op basis van het dossier dat ter advies is voorgelegd, stelt het Agentschap voor Natuur en Bos vast dat de bestaande natuurwaarden niet worden geschaad. De aanvraag wordt gunstig geadviseerd.
 - b. 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 algemeen e-mail adres van AVES.
5. Conclusie
- a. Op basis van bovenstaande uiteenzetting stelt het Agentschap voor Natuur en Bos vast dat de bestaande natuurwaarden niet worden geschaad. De aanvraag wordt gunstig geadviseerd. Het vergunnen van het dossier resulteert niet in een significant negatief effect op de speciale beschermingszones.

Overige adviezen:

- advies gevraagd aan Brandweerzone Rand op 17 augustus 2020;
- advies niet ontvangen;

10. Advies Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (POVC) d.d. 3 november 2020

a. Voorstel van omschrijving en rubrieken

De aanvraag omvat volgende stedenbouwkundige handelingen:

- de plaatsing van een container voor de installatie van een pomp- en sprinklerinstallatie.

De aanvraag betreft het veranderen door uitbreiding van een inrichting voor afvalverwerking, als volgt:

- een grondwaterwinning op een diepte van 85 meter met een maximaal debiet van 150 m³/uur, 1.590 m³/dag en 1.590 m³/jaar (bluswater voor brandweer en sprinklerinstallatie) (uitbreiding – 53.8.1.b).

Rubricering: 53.8.1.b.

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

- de opslag en overslag van 150 ton huisvuil en 150 ton grofvuil (2.1.2.b);
- de opslag en het verhakselen van 360 ton boomwortels met een hakselaar van 1.000 kW (2.2.2.f.2);
- aerobe compostering van 50.000 ton groenafval per jaar (2.2.3.a.3 – 2.4.3.b.1);
- vergisting van 65.000 ton GFT+ per jaar (2.2.3.b.3 – 2.4.3b.1);
- een afvalwaterzuiveringsinstallatie voor de behandeling van bedrijfsafvalwater dat gevaarlijke stoffen bevat met een effluent van 20 m³/uur (rubrieken 2.3.2.e.1 en 2.3.3.a.1 zijn van toepassing voor de verwerking van het afvalwater van derden) (3.6.3.2);
- de opslag van 27.650 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
- een brandstofverdeelslang bij de gasolietank van 5.000 liter (6.5.1);
- inrichtingen die wisselspanning opwekken, met een geïnstalleerd totaal elektrisch schijnbaar vermogen van 3.415 kVA (12.1.1.2.b);
- 3 transfo's van respectievelijk 600 kVA, 400 kVA en 800 kVA (12.2.1);
- een transfo van 1.600 kVA (12.2.2);
- het stallen van 14 voertuigen (15.1.1);
- een werkplaats voor voertuigen (15.2);
- installaties voor de omzetting van gasen met een totale capaciteit van 2.050 Nm³/uur (16.1.b.3);
- blowers met een geïnstalleerde drijfkracht van 22 kW (16.3.2.1.b);
- de opslag van 715 liter aerosolen (17.1.1.1);
- de opslag van 600 liter gasen in verplaatsbare recipiënten (17.1.2.1.1);
- de opslag van gasen in vaste reservoirs met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van 970 m³ (17.1.2.2.3);
- de opslag van 4.165 kg gasolie (17.3.2.1.1.1.b);
- de opslag van 17.640 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (17.3.2.1.2.2);
- de opslag van 225 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (17.3.2.2.1);
- de opslag van 55.627 kg bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.4.2.b);
- de opslag 100 kg giftige vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.5.1.b);
- de opslag van 47.950 kg schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.6.2.b);
- de opslag van 8.550 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.7.2.b);
- de opslag van 8.750 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.8.2);
- motoren met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 2.399 kW (31.1.3);
- 2 lagedrukstoomgeneratoren met een waterinhoud van respectievelijk 1.192 liter en 4.250 liter (39.3);
- stookinstallaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 1.150 kW (43.1.2.b);
- de opslag van 30 ton strooizout (50)
- een grondwaterwinning op een diepte van 85 meter met een maximaal debiet van 150 m³/uur, 1.590 m³/dag en 1.590 m³/jaar (53.8.1.b).

als volgt:

- Overslagactiviteiten
 - opslag en overslag van volgende afvalstoffen (2.1.2.b.2):
 - huisvuil met een opslagcapaciteit van 150 ton;

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

- grofvuil met een opslagcapaciteit van 150 ton.
- Groencompostering
 - opslag en verhakselen van 360 ton boomwortels met een hakselaar met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 1.000 kW (2.2.2.f.2);
 - aerobe compostering van maximaal 50.000 ton groenafval per jaar en met een maximale piekcapaciteit van 5.000 ton/maand (2.2.3.a.3 – 2.4.3.b.1).
- DRANCO I
 - de vergisting van 15.000 ton GFT+-afval per jaar en met een maximale piekcapaciteit van 2.000 ton/maand (2.2.3.b.3 – 2.4.3.b.1);
 - de opslag van 2.250 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
 - inrichtingen die wisselspanning opwekken, met een geïnstalleerd totaal elektrisch schijnbaar vermogen van 505 kVA (12.1.1.2.b);
 - een transformator met een individueel nominaal vermogen van 400 kVA (12.2.1);
 - installaties voor de omzetting van gasen met een capaciteit van 500 m³/uur (16.1.b.3);
 - de opslag van 190 liter aerosolen (17.1.1.1);
 - de opslag van 570 m³ biogas in vaste reservoirs (17.1.2.2.3);
 - de opslag van 100 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (17.3.2.1.2.2);
 - de opslag van 50 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (17.3.2.2.1);
 - de opslag van 25 kg bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.4.2.b);
 - de opslag van 2.450 kg schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.6.2.b);
 - de opslag van 50 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.7.2.b);
 - vast opgestelde motoren met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 290 kW (31.1.3);
 - een lagedrukstoomgenerator met een waterinhoud van 1.192 liter (39.3);
 - een stookinstallatie met een warmtevermogen van 350 kW (43.1.2.b).
- DRANCO II
 - vergisting van maximaal 50.000 ton GFT+-afval per jaar (2.2.3.b.3 – 2.4.3.b.1);
 - de opslag van 17.500 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
 - inrichtingen die wisselspanning opwekken, met een geïnstalleerd totaal elektrisch schijnbaar vermogen van 2x 1.000 kVA en 1x 910 kVA (totaal 2.910 kVA) (12.1.1.2.b);
 - een transformator met een individueel nominaal vermogen van 800 kVA (12.2.1);
 - een transformator met een individueel nominaal vermogen van 1.600 kVA (12.2.2);
 - installatie voor de omzetting van gasen met een productiecapaciteit van 1.350 m³/uur (16.1.b.3);
 - blowers met een geïnstalleerde drijfkracht van 22 kW (16.3.2.1.b);
 - de opslag van 250 liter aerosolen (17.1.1.1);
 - de opslag van 200 liter gasen in verplaatsbare recipiënten (100 liter acetyleen + 100 liter zuurstof) (17.1.2.1.1);
 - de opslag van 400 m³ biogas in vaste reservoirs (17.1.2.2.3);
 - de opslag van 150 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (17.3.2.1.2.2);
 - de opslag van 25 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (17.3.2.2.1);
 - de opslag van 3.700 kg bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.4.2.b);
 - de opslag 100 kg giftige vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.5.1.b);
 - de opslag van 28.500 kg schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.6.2.b);

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

- de opslag van 1.500 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.7.2.b);
- de opslag van 1.500 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.8.2);
- vast opgestelde motoren met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 2.109 kW (3x 703 kW) (31.1.3);
- een lagedrukstoomgenerator met een waterinhoud van 4.250 liter (39.3);
- een stookinstallatie met een warmtevermogen van 800 kW (43.1.2.b).
- Waterzuivering
 - een afvalwaterzuiveringsinstallatie voor de behandeling van bedrijfsafvalwater dat gevaarlijke stoffen bevat met een effluent van 20 m³/uur (3.6.3.2, waarbij ook rubrieken 2.3.2.e.1 en 2.3.3.a.1 van toepassing zijn voor de verwerking van het afvalwater van derden);
 - de opslag van 4.150 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
 - een transformator met een individueel nominaal vermogen van 600 kVA (12.2.1);
 - de opslag van 250 liter aerosolen (17.1.1.1);
 - de opslag van 17.300 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (17.3.2.1.2.2);
 - de opslag van 50 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (17.3.2.2.1);
 - de opslag van 51.902 kg bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.4.2.b);
 - de opslag van 12.500 kg schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.6.2.b);
 - de opslag van 2.500 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.7.2.b);
 - de opslag van 2.500 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.8.2).
- Bij de voormalige stortplaats
 - de opslag van 3.750 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
 - een brandstofverdeelslang (6.5.1);
 - installaties voor de omzetting van gasen met een productiecapaciteit van 200 m³/uur (16.1.b.3);
 - de opslag van 25 liter aerosolen (17.1.1.1);
 - de opslag van 400 liter gasen in verplaatsbare recipiënten (100 liter acetyleen + 100 liter zuurstof + 200 liter gasen van groep 1 en/of groep 3) (17.1.2.1.1);
 - de opslag van 4.165 kg gasolie in een bovengrondse houder van 5.000 liter (17.3.2.1.1.1.b);
 - de opslag van 90 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (17.3.2.1.2.2);
 - de opslag van 100 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (17.3.2.2.1);
 - de opslag van 4.500 kg schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.6.2.b);
 - de opslag van 4.500 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.7.2.b);
 - de opslag van 4.750 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.8.2);
 - de opslag van 30 ton strooizout (50).
- Overige
 - het stallen van maximaal 14 voertuigen (15.1.1);
 - een werkplaats voor het herstellen van motorvoertuigen (15.2).
 - een grondwaterwinning op een diepte van 85 meter met een maximaal debiet van 150 m³/uur, 1.590 m³/dag en 1.590 m³/jaar (bluswater voor brandweer en sprinklerinstallatie).

Tabel brandbare en gevaarlijke stoffen in (semi-)vaste houders:

Stof	Opslagcapaciteit		Opslagwijze	6.4.1	17.1.2.2.3	17.3.2.1.1.1.b	17.3.2.1.2.2	17.3.4.2.b	17.3.6.2.b	17.3.7.2.b	17.3.8.2
	kg	liter									
DRANCO I											
biogas		570.000	BG tank		x						
DRANCO II											
afvalolie WK 1+2		2.400	BG, EW tank	x							
afvalolie WK4		1.150	BG, EW tank	x							
afvalolie		1.000	MTBX 1.000 liter	x							
smeerolie		2.500	BG, DW tank	x							
biogas		400.000	BG tank		x						
Baypure		1.000	MTBX 1.000 liter	x							
Waterzuivering											
azijnzuur	14.980	14.000	BG, DW tank				x	x			
azijnzuur	2.140	2.000	MTBX 1.000 liter				x	x			
fosforzuur 75%	3.600	2.000	MTBX 1.000 liter					x			
kalkmelk 30% of neutralac 45%	9.936	7.200	BG, DW tank					x	x		
Omex ferromex	2.400	2.000	MTBX 1.000 liter						x	x	x
polyaluminiumchloride	19.600	14.000	BG, DW tank					x			
polyaluminiumchloride	1.400	1.000	MTBX 1.000 liter					x			
struktol		3.000	MTBX 1.000 liter	x							
Stortplaats											
gasolie	4.165	5.000	mobiele BG, DW tank, nieuw			x			x	x	x
afvalolie		2.000	MTBX 1.000 liter	x							

Rubricering: 2.1.2.b.2 - 2.2.2.f.2 - 2.2.3.a.3 - 2.2.3.b.3 - 2.3.2.e.1 - 2.3.3.a.1 - 2.4.3.b.1 - 3.6.3.2 - 6.4.1 - 6.5.1 - 12.1.1.2.b - 12.2.1 - 12.2.2 - 15.1.1 - 15.2 - 16.1.b.3 - 16.3.2.1.b - 17.1.1.1 - 17.1.2.1.1 - 17.1.2.2.3 - 17.3.2.1.1.1.b - 17.3.2.1.2.2 - 17.3.2.2.1 - 17.3.4.2.b - 17.3.5.1.b - 17.3.6.2.b - 17.3.7.2.b - 17.3.8.2 - 31.1.3 - 39.3 - 43.1.2.b - 50 - 53.8.1.b.

b. Gemotiveerde beoordeling

1. Horen van de partijen

- De Provincie Antwerpen draagt bij tot een maximale beperking van de verdere verspreiding van het coronavirus (COVID-19). Het is daarom niet mogelijk om voor voorliggende aanvraag de geplande vergadering van de POVC op dinsdag 3 november 2020 in het provinciehuis te laten doorgaan.
- Aan de aanvrager werd gevraagd om zijn hoorrecht schriftelijk uit te oefenen.
- De aanvrager liet weten akkoord te gaan met de uitgebrachte adviezen.

2. Omschrijving

- De omschrijving kan worden behouden.

3. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Er werden geen bezwaren ingediend.

4. Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

- Voor de toetsing van de overeenstemming van het gevraagde met de stedenbouwkundige voorschriften en van de verenigbaarheid met de goede ruimtelijke ordening, wordt verwezen naar het gunstige advies van het CBS.
 - Het advies van het AWW is gunstig.
 - De AGOP-RO heeft laten weten geen advies uit te brengen voor deze aanvraag. Dit advies is stilzwijgend gunstig.
 - Het advies van de Brandweerzone Rand werd nog niet ontvangen.
 - De POVC 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
- Het advies van het CBS en de AGOP-M is gunstig.
 - Het advies van de AOW is deels gunstig:
 - Uit overleg tussen de brandweer en de AOW werd overeengekomen dat in principe een debiet van 100 m³/j en 100 m³/d moet volstaan. We wensen dan ook het debiet te beperken tot 100 m³/j, tenzij er wordt aangetoond dat dit niet voldoende is. Bij voorvallen kan conform de bepalingen van afdeling 4.1.12 van VLAREM II gehandeld worden en een debiet voor een voorval dient niet in de vergunning opgenomen te worden. Het debiet nodig voor het onderhoud van de installaties en het testen van de brandbeveiligingsinfrastructuur moet wel in de vergunning opgenomen worden.
 - Rekening houdend met de aangevraagde toepassingen en het hiervoor verantwoorde debiet kan voor de aangevraagde winning een debiet van 100 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.
 - De AGOP-NR heeft op 19 augustus 2020 laten weten geen advies uit te brengen met als motivatie dat voorliggend project geen raakvlakken heeft met het aspect natuurlijke rijkdommen.
 - De POVC is van oordeel dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel V van het DABM en op milieuvlak aanvaardbaar is mits beperking van het debiet van de grondwaterwinning.
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 staan ingetekend, maar niet tot het voorwerp van de aanvraag behoren.
8. Toepasselijke BREF's
- Niet van toepassing.
9. Natuurtoets
- De vergunningsaanvraag werd tijdens het ontvankelijk- en volledigheidsonderzoek getoetst aan artikel 26bis en artikel 36ter, §3 en §4 van het Natuurdecreet. De inrichting is gelegen op ca. 230 meter van een habitatrichtlijngebied (Het Blak, Kievitsheide, Ekstergoor en nabijgelegen Kamsalamanderhabitats) en grenzend aan een VEN- en/of IVON-gebied (De Kempense kleiputten). Er zijn voldoende garanties en engagementen zodat aan

de zorgplicht (artikel 14 van het Natuurdecreet), het voorkomen van vermijdbare schade (artikel 16 van het Natuurdecreet) en het respecteren van de bepalingen van het Soortenbesluit is voldaan. Er wordt geen betekenisvolle aantasting verwacht van de aanwezige natuurwaarden.

- Ter zake ook wordt verwezen naar het gunstige advies van het ANB:
 - Aan de hand van de gegevens in het dossier kan worden besloten dat de impact van de grondwaterwinning op de speciale beschermingszone verwaarloosbaar zal zijn.
 - Aan de hand van de gegevens in het dossier kan worden besloten dat de impact van de grondwaterwinning op de natuur in het Vlaams Ecologisch Netwerk-gebied verwaarloosbaar zal zijn.

10. Watertoets/Hemelwaterverordening

- Voor de evaluatie van de grondwaterwinning kan worden verwezen naar het deels gunstige advies van de AOW (zie bespreking bij punt 5).
- Bij nazicht van de Vlaamse kaart met de overstromingsgevoelige gebieden, blijkt het project niet gelegen te zijn in een effectief of mogelijk overstromingsgevoelig gebied.
- Het voorliggend project valt niet onder de bepalingen van hoofdstuk II, artikel 3, § 2 van het uitvoeringsbesluit van 22 januari 2015 betreffende de watertoets, zodat een adviesvraag i.k.v. de watertoets niet vereist is.
- Er kan geconcludeerd worden dat het project verenigbaar is met het watersysteem, mits beperking van het debiet van de grondwaterwinning, zodat de aanvraag voldoet aan de doelstellingen en beginselen, vermeld in het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018.

11. Termijn

- De vergunning dient geweigerd te worden voor een opgepompt debiet van meer dan 100 m³/dag en 100 m³/jaar van de grondwaterwinning.
- Voor het overige kan de vergunning worden verleend voor een termijn van onbepaalde duur.

12. Voorwaarden

Milieuvoorwaarden:

a. Algemene milieuvoorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)

b. Sectorale milieuvoorwaarden:

- Winning van grondwater: hoofdstuk 5.53

c. Bijzondere milieuvoorwaarden: /

Geactualiseerde bijzondere milieuvoorwaarden:

1. In afwijking van artikel 5.2.1.2, §3, van titel II van het VLAREM mag de aanvoer van het GFT+ afval dat in een hal wordt gestort gebeuren tot 22u00.
2. In afwijking van artikel 5.2.1.5, §5, van titel II van het VLAREM mag het groenscherm langsheen de randen van de inrichting uitgevoerd worden zoals aangeduid op het situeringsplan zoals gevoegd bij deze vergunningsaanvraag.
3. De loods waarin de overslag van huisvuil en grofvuil plaatsvindt, is uitgerust met een zelf-sluitende poort; tijdens de werkzaamheden blijft deze poort maximaal gesloten.
4. Volgeladen vrachtwagens met huisvuil of grofvuil worden afgedekt met een zeil in afwachting van hun vertrek.
5. De composthopen van de groencompostering worden regelmatig omgezet om het ontstaan van een rottingsproces in de composthoop maximaal te voorkomen: bij het omzetten wordt rekening gehouden met de windinrichting teneinde eventuele geurhinder ter hoogte van de dichtstbijzijnde woningen en woonkernen te vermijden.

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

6. Wat betreft Dranco I en II, mag in alle omstandigheden de opslagcapaciteit (buffer) in de ontvangst(voorbewerkings)hal niet langer dan vijf dagen bedragen.
7. In afwijking van artikel 5.16.2.2.6 van titel II van het VLAREM mag de afgezogen ventilatielucht van de vergistingsinstallaties behandeld worden met een biotrickling filter; de lucht die door de biofilter behandeld wordt, wordt vooraf door een luchtbevochtiger geleid.
De werking van de wasser en de filter wordt opgevolgd via ammoniakmetingen in de ingaande en de uitgaande lucht: de controle van de verdeling van het waswater over het volledige filter-pakket en het nazicht of het filterpakket volledig gevuld is met pakkingsmateriaal, mag half-jaarlijks worden uitgevoerd.
8. In afwijking en aanvulling van de algemene lozingsvoorwaarden zijn volgende bijzondere lozingsnormen van toepassing:
 - CZV: 125 mg/l;
 - N totaal: 15 mg/l;
 - P totaal: 2 mg/l;
 - Chloriden: 1.200 mg/l;
 - Sulfaten: 200 mg/l;
9. Uiterlijk op 9 mei 2021 wordt een emissiedaling van minstens 20% gerealiseerd, dit met de maatregelen zoals opgenomen in de studie Emissiereductie site noord te Brecht potentiële scenario's, namelijk:
 - buiten dienst stellen van WKK3;
 - upgrade gasmotoren;
 - optimaliseren van de biofilters.
10. Om geuremissie te voorkomen of indien dat niet haalbaar is, te verminderen wordt ten laatste op 17 augustus 2022 een geurbeheersplan opgezet en ingevoerd. Het geurbeheersplan wordt geïmplementeerd in het milieubeheersysteem en omvat de volgende elementen:
 - een protocol met acties en termijnen;
 - een protocol voor de monitoring van geur. Een eerste monitoring van de geuremissie wordt uitgevoerd tussen 17 augustus 2022 en 17 november 2022. Na deze eerste monitoring valt men terug op de frequentie aangegeven in het geurbeheersplan;
 - een protocol voor de reactie op geconstateerde geurincidenten met bijzondere aandacht voor klachten;
 - een programma ter voorkoming en beperking van geuren, ontworpen om de bronnen te bepalen, de karakterisering van de bijdragen van de bronnen en de invoering van preventieve of beperkende maatregelen.

Stedenbouwkundige voorwaarden:

Zoals voorgesteld door het CBS:

1. Bij een mogelijke ophoging van het terrein moeten de gepaste maatregelen genomen worden om schade en hinder op de aanpalende percelen te voorkomen.
 - Deze voorwaarde dient niet te worden opgelegd, aangezien de aanvraag geen vergunningsplichtige ophogingen van het terrein omvat.
2. Alle aanpassingen aan nutsleidingen (waterleiding, gas, elektriciteit, openbare verlichting, riolering, grachten, t.v. distributie en telefoon nodig voor de realisatie van dit project zijn volledig ten laste van de bouwheer.
3. Indien er op het bouwperceel private afwateringsgrachten aanwezig zijn moeten deze ten allen tijde opengehouden en onderhouden worden door de eigenaar of zijn rechtsverkrijger. Om de natuurlijke afvoer van het oppervlaktewater te verzekeren, is het verboden dergelijke afwatering te dempen of te overwelden zonder de uitdrukkelijke toelating van het college van burgemeester en schepenen.

4. Het project moet volledig conform de Vlaamse stedenbouwkundige verordening toegankelijkheid gerealiseerd worden. Deze kan u nalezen op www.toegankelijkgebouw.be
- De POVC stelt dat de aanvrager verantwoordelijk is voor de naleving van bepalingen in andere wetgeving en reglementen. Bovenstaande voorwaarden dienen niet opgenomen te worden in de omgevingsvergunning.

Lasten: /

c. Conclusie: deels gunstig.

11. 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 bijgetreden.

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

De ruimtelijke draagkracht van het projectgebied en zijn omgeving wordt gerespecteerd en de eventuele impact van de gevraagde stedenbouwkundige handelingen op milieu- en natuurvlak, alsook op cultureel, economisch, esthetisch en sociaal vlak, kan tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt.

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 mits beperking van het debiet van de grondwaterwinning.

De vergunning kan deels worden verleend onder de voorwaarden en voor de termijn zoals voorgesteld door de POVC.

12. Aandachtspunten

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.

Alle gepaste maatregelen dienen getroffen te worden om tijdens de uitvoering van de werken schade te voorkomen aan de omliggende ondergrondse infrastructuur. De benaderende liggingssplannen 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

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

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.

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.

B E S L U I T

ARTIKEL 1 - Voorwerp

§1 Aan ov IGEAN milieu & veiligheid, gevestigd Doornaardstraat 60 te 2160 Wommelgem, wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend voor stedenbouwkundige handelingen horende bij, en om een inrichting voor afvalverwerking (inrichtingsnummer omgevingsloket 20170420-0011), gelegen Oostmalsebaan 72A te 2960 Brecht (Sint-Lenaarts), kadastergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 4-D-390F, te veranderen door uitbreiding, omvattend:

volgende stedenbouwkundige handelingen:

- de plaatsing van een container voor de installatie van een pomp- en sprinklerinstallatie.

het veranderen door uitbreiding van een inrichting voor afvalverwerking, als volgt:

- een grondwaterwinning op een diepte van 85 meter met een maximaal debiet van 100 m³/dag en 100 m³/jaar (bluswater voor brandweer en sprinklerinstallatie) (53.8.1.b).

Rubricering: 53.8.1.b.

§2 De vergunning wordt geweigerd voor het volgende onderdeel van de aanvraag:

- een opgepompt debiet van meer dan 100 m³/dag en 100 m³/jaar van de grondwaterwinning.

Rubricering: 53.8.1.b

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

- de opslag en overslag van 150 ton huisvuil en 150 ton grofvuil (2.1.2.b);
- de opslag en het verhakselen van 360 ton boomwortels met een hakselaar van 1.000 kW (2.2.2.f.2);
- aerobe compostering van 50.000 ton groenafval per jaar (2.2.3.a.3 – 2.4.3.b.1);
- vergisting van 65.000 ton GFT+ per jaar (2.2.3.b.3 – 2.4.3b.1);
- een afvalwaterzuiveringsinstallatie voor de behandeling van bedrijfsafvalwater dat gevaarlijke stoffen bevat met een effluent van 20 m³/uur (rubrieken 2.3.2.e.1 en

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

- 2.3.3.a.1 zijn van toepassing voor de verwerking van het afvalwater van derden) (3.6.3.2);
- de opslag van 27.650 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
 - een brandstofverdeelslang bij de gasolietank van 5.000 liter (6.5.1);
 - inrichtingen die wisselspanning opwekken, met een geïnstalleerd totaal elektrisch schijnbaar vermogen van 3.415 kVA (12.1.1.2.b);
 - 3 transfo's van respectievelijk 600 kVA, 400 kVA en 800 kVA (12.2.1);
 - een transfo van 1.600 kVA (12.2.2);
 - het stallen van 14 voertuigen (15.1.1);
 - een werkplaats voor voertuigen (15.2);
 - installaties voor de omzetting van gasen met een totale capaciteit van 2.050 Nm³/uur (16.1.b.3);
 - blowers met een geïnstalleerde drijfkracht van 22 kW (16.3.2.1.b);
 - de opslag van 715 liter aerosolen (17.1.1.1);
 - de opslag van 600 liter gasen in verplaatsbare recipiënten (17.1.2.1.1);
 - de opslag van gasen in vaste reservoirs met een gezamenlijk waterinhaltsvermogen van 970 m³ (17.1.2.2.3);
 - de opslag van 4.165 kg gasolie (17.3.2.1.1.1.b);
 - de opslag van 17.640 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (17.3.2.1.2.2);
 - de opslag van 225 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (17.3.2.2.1);
 - de opslag van 55.627 kg bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.4.2.b);
 - de opslag 100 kg giftige vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.5.1.b);
 - de opslag van 47.950 kg schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.6.2.b);
 - de opslag van 8.550 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.7.2.b);
 - de opslag van 8.750 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.8.2);
 - motoren met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 2.399 kW (31.1.3);
 - 2 lagedrukstoomgeneratoren met een waterinhoud van respectievelijk 1.192 liter en 4.250 liter (39.3);
 - stookinstallaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 1.150 kW (43.1.2.b);
 - de opslag van 30 ton strooizout (50)
 - een grondwaterwinning op een diepte van 85 meter met een maximaal debiet van 100 m³/dag en 100 m³/jaar (53.8.1.b).

als volgt:

- Overslagactiviteiten
 - opslag en overslag van volgende afvalstoffen (2.1.2.b.2):
 - huisvuil met een opslagcapaciteit van 150 ton;
 - grofvuil met een opslagcapaciteit van 150 ton.
- Groencompostering
 - opslag en verhakselen van 360 ton boomwortels met een hakselaar met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 1.000 kW (2.2.2.f.2);
 - aerobe compostering van maximaal 50.000 ton groenafval per jaar en met een maximale piekcapaciteit van 5.000 ton/maand (2.2.3.a.3 – 2.4.3.b.1).
- DRANCO I
 - de vergisting van 15.000 ton GFT+-afval per jaar en met een maximale piekcapaciteit van 2.000 ton/maand (2.2.3.b.3 – 2.4.3.b.1);
 - de opslag van 2.250 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
 - inrichtingen die wisselspanning opwekken, met een geïnstalleerd totaal elektrisch schijnbaar vermogen van 505 kVA (12.1.1.2.b);

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

- een transformator met een individueel nominaal vermogen van 400 kVA (12.2.1);
 - installaties voor de omzetting van gasen met een capaciteit van 500 m³/uur (16.1.b.3);
 - de opslag van 190 liter aerosolen (17.1.1.1);
 - de opslag van 570 m³ biogas in vaste reservoirs (17.1.2.2.3);
 - de opslag van 100 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (17.3.2.1.2.2);
 - de opslag van 50 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (17.3.2.2.1);
 - de opslag van 25 kg bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.4.2.b);
 - de opslag van 2.450 kg schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.6.2.b);
 - de opslag van 50 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.7.2.b);
 - vast opgestelde motoren met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 290 kW (31.1.3);
 - een lagedrukstoomgenerator met een waterinhoud van 1.192 liter (39.3);
 - een stookinstallatie met een warmtevermogen van 350 kW (43.1.2.b).
- DRANCO II
- vergisting van maximaal 50.000 ton GFT+-afval per jaar (2.2.3.b.3 – 2.4.3.b.1);
 - de opslag van 17.500 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
 - inrichtingen die wisselspanning opwekken, met een geïnstalleerd totaal elektrisch schijnbaar vermogen van 2x 1.000 kVA en 1x 910 kVA (totaal 2.910 kVA) (12.1.1.2.b);
 - een transformator met een individueel nominaal vermogen van 800 kVA (12.2.1);
 - een transformator met een individueel nominaal vermogen van 1.600 kVA (12.2.2);
 - installatie voor de omzetting van gasen met een productiecapaciteit van 1.350 m³/uur (16.1.b.3);
 - blowers met een geïnstalleerde drijfkracht van 22 kW (16.3.2.1.b);
 - de opslag van 250 liter aerosolen (17.1.1.1);
 - de opslag van 200 liter gasen in verplaatsbare recipiënten (100 liter acetyleen + 100 liter zuurstof) (17.1.2.1.1);
 - de opslag van 400 m³ biogas in vaste reservoirs (17.1.2.2.3);
 - de opslag van 150 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (17.3.2.1.2.2);
 - de opslag van 25 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (17.3.2.2.1);
 - de opslag van 3.700 kg bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.4.2.b);
 - de opslag 100 kg giftige vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.5.1.b);
 - de opslag van 28.500 kg schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.6.2.b);
 - de opslag van 1.500 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.7.2.b);
 - de opslag van 1.500 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.8.2);
 - vast opgestelde motoren met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 2.109 kW (3x 703 kW) (31.1.3);
 - een lagedrukstoomgenerator met een waterinhoud van 4.250 liter (39.3);
 - een stookinstallatie met een warmtevermogen van 800 kW (43.1.2.b).
- Waterzuivering
- een afvalwaterzuiveringsinstallatie voor de behandeling van bedrijfsafvalwater dat gevaarlijke stoffen bevat met een effluent van 20 m³/uur (3.6.3.2, waarbij

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

- ook rubrieken 2.3.2.e.1 en 2.3.3.a.1 van toepassing zijn voor de verwerking van het afvalwater van derden);
 - de opslag van 4.150 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
 - een transformator met een individueel nominaal vermogen van 600 kVA (12.2.1);
 - de opslag van 250 liter aerosolen (17.1.1.1);
 - de opslag van 17.300 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (17.3.2.1.2.2);
 - de opslag van 50 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (17.3.2.2.1);
 - de opslag van 51.902 kg bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.4.2.b);
 - de opslag van 12.500 kg schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.6.2.b);
 - de opslag van 2.500 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.7.2.b);
 - de opslag van 2.500 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.8.2).
- Bij de voormalige stortplaats
- de opslag van 3.750 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
 - een brandstofverdeelslang (6.5.1);
 - installaties voor de omzetting van gasen met een productiecapaciteit van 200 m³/uur (16.1.b.3);
 - de opslag van 25 liter aerosolen (17.1.1.1);
 - de opslag van 400 liter gasen in verplaatsbare recipiënten (100 liter acetyleen + 100 liter zuurstof + 200 liter gasen van groep 1 en/of groep 3) (17.1.2.1.1);
 - de opslag van 4.165 kg gasolie in een bovengrondse houder van 5.000 liter (17.3.2.1.1.1.b);
 - de opslag van 90 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (17.3.2.1.2.2);
 - de opslag van 100 kg ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (17.3.2.2.1);
 - de opslag van 4.500 kg schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.6.2.b);
 - de opslag van 4.500 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.7.2.b);
 - de opslag van 4.750 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (17.3.8.2);
 - de opslag van 30 ton strooizout (50).
- Overige
- het stallen van maximaal 14 voertuigen (15.1.1);
 - een werkplaats voor het herstellen van motorvoertuigen (15.2).
 - een grondwaterwinning op een diepte van 85 meter met een maximaal debiet van 100 m³/dag en 100 m³/jaar (bluswater voor brandweer en sprinklerinstallatie – 53.8.1.b).

Tabel brandbare en gevaarlijke stoffen in (semi-)vaste houders:

Stof	Opslagcapaciteit		Opslagwijze								
	kg	liter									
DRANCO I				6.4.1	17.1.2.2.3	17.3.2.1.1.1.b	17.3.2.1.2.2	17.3.4.2.b	17.3.6.2.b	17.3.7.2.b	17.3.8.2

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

biogas		570.000	BG tank	x							
DRANCO II											
afvalolie WK 1+2		2.400	BG, EW tank	x							
afvalolie WK4		1.150	BG, EW tank	x							
afvalolie		1.000	MTBX 1.000 liter	x							
smeerolie		2.500	BG, DW tank	x							
biogas		400.000	BG tank		x						
Baypure		1.000	MTBX 1.000 liter	x							
Waterzuivering											
azijnzuur	14.980	14.000	BG, DW tank				x	x			
azijnzuur	2.140	2.000	MTBX 1.000 liter				x	x			
fosforzuur 75%	3.600	2.000	MTBX 1.000 liter					x			
kalkmelk 30% of neutralac 45%	9.936	7.200	BG, DW tank					x	x		
Omex ferromex	2.400	2.000	MTBX 1.000 liter						x	x	x
polyaluminiumchloride	19.600	14.000	BG, DW tank					x			
polyaluminiumchloride	1.400	1.000	MTBX 1.000 liter					x			
struktol		3.000	MTBX 1.000 liter	x							
Stortplaats											
gasolie	4.165	5.000	mobiele BG, DW tank, nieuw			x			x	x	x
afvalolie		2.000	MTBX 1.000 liter	x							

Rubricering: 2.1.2.b.2 - 2.2.2.f.2 - 2.2.3.a.3 - 2.2.3.b.3 - 2.3.2.e.1 - 2.3.3.a.1 -
2.4.3.b.1 - 3.6.3.2 - 6.4.1 - 6.5.1 - 12.1.1.2.b - 12.2.1 - 12.2.2 - 15.1.1 - 15.2 -
16.1.b.3 - 16.3.2.1.b - 17.1.1.1 - 17.1.2.1.1 - 17.1.2.2.3 - 17.3.2.1.1.1.b - 17.3.2.1.2.2
- 17.3.2.2.1 - 17.3.4.2.b - 17.3.5.1.b - 17.3.6.2.b - 17.3.7.2.b - 17.3.8.2 - 31.1.3 - 39.3
- 43.1.2.b - 50 - 53.8.1.b.

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

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

ARTIKEL 2 - 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)

b. Sectorale milieuvoorwaarden:

- Winning van grondwater: hoofdstuk 5.53

c. Bijzondere milieuvoorwaarden: /

Geactualiseerde bijzondere milieuvoorwaarden:

1. In afwijking van artikel 5.2.1.2, §3, van titel II van het VLAREM mag de aanvoer van het GFT+ afval dat in een hal wordt gestort gebeuren tot 22u00.
2. In afwijking van artikel 5.2.1.5, §5, van titel II van het VLAREM mag het groenscherm langsheen de randen van de inrichting uitgevoerd worden zoals aangeduid op het situeringsplan zoals gevoegd bij deze vergunningsaanvraag.

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

3. De loods waarin de overslag van huisvuil en grofvuil plaatsvindt, is uitgerust met een zelf-sluitende poort; tijdens de werkzaamheden blijft deze poort maximaal gesloten.
4. Volgeladen vrachtwagens met huisvuil of grofvuil worden afgedekt met een zeil in afwachting van hun vertrek.
5. De composthopen van de groencompostering worden regelmatig omgezet om het ontstaan van een rottingsproces in de composthoop maximaal te voorkomen: bij het omzetten wordt rekening gehouden met de windinrichting teneinde eventuele geurhinder ter hoogte van de dichtstbijzijnde woningen en woonkernen te vermijden.
6. Wat betreft Dranco I en II, mag in alle omstandigheden de opslagcapaciteit (buffer) in de ontvangst(voorbewerkings)hal niet langer dan vijf dagen bedragen.
7. In afwijking van artikel 5.16.2.2.6 van titel II van het VLAREM mag de afgezogen ventilatielucht van de vergistingsinstallaties behandeld worden met een biotrickling filter; de lucht die door de biofilter behandeld wordt, wordt vooraf door een luchtbevochtiger geleid.
De werking van de wasser en de filter wordt opgevolgd via ammoniakmetingen in de ingaande en de uitgaande lucht: de controle van de verdeling van het waswater over het volledige filter-pakket en het nazicht of het filterpakket volledig gevuld is met pakkingsmateriaal, mag half-jaarlijks worden uitgevoerd.
8. In afwijking en aanvulling van de algemene lozingsvoorwaarden zijn volgende bijzondere lozingsnormen van toepassing:
 - CZV: 125 mg/l;
 - N totaal: 15 mg/l;
 - P totaal: 2 mg/l;
 - Chloriden: 1.200 mg/l;
 - Sulfaten: 200 mg/l;
9. Uiterlijk op 9 mei 2021 wordt een emissiedaling van minstens 20% gerealiseerd, dit met de maatregelen zoals opgenomen in de studie Emissiereductie site noord te Brecht potentiële scenario's, namelijk:
 - buiten dienst stellen van WKK3;
 - upgrade gasmotoren;
 - optimaliseren van de biofilters.
10. Om geuremissie te voorkomen of indien dat niet haalbaar is, te verminderen wordt ten laatste op 17 augustus 2022 een geurbeheersplan opgezet en ingevoerd. Het geurbeheersplan wordt geïmplementeerd in het milieubeheersysteem en omvat de volgende elementen:
 - een protocol met acties en termijnen;
 - een protocol voor de monitoring van geur. Een eerste monitoring van de geuremissie wordt uitgevoerd tussen 17 augustus 2022 en 17 november 2022. Na deze eerste monitoring valt men terug op de frequentie aangegeven in het geurbeheersplan;
 - een protocol voor de reactie op geconstateerde geurincidenten met bijzondere aandacht voor klachten;
 - een programma ter voorkoming en beperking van geuren, ontworpen om de bronnen te bepalen, de karakterisering van de bijdragen van de bronnen en de invoering van preventieve of beperkende maatregelen.

Stedenbouwkundige voorwaarden: /

Lasten: /

De opgesomde algemene en sectorale milieuvorwaarden staan in Vlare II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijziging van Vlare 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 Vlare II is te raadplegen op de Milieunavigator, via de link: <https://nnavigator.emis.vito.be/>

ARTIKEL 3 - 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 4 - 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 5 - Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

ARTIKEL 6 -

- §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 7 -

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;

OMGP-2020-0289
ov IGEAN milieu & veiligheid

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.