ondertekend door
D Wijngaard op
10-11-2022

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de op 11 oktober 2022 bij hen binnengekomen aanvraag van Rendac Son B.V. om vergunning krachtens de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, voor de inrichting gelegen aan de Kanaaldijk Noord 20 te Son en Breugel.

zaaknummer
2022-045848

ons kenmerk
D2022-11-005524

plaats
Tilburg

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
Namens dezen,

Diantha Wijngaard,
Teammanager
Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant

Dit document is ondertekend door de hierboven genoemde functionaris of diens vervanger. De digitale versie van deze beschikking/dit besluit is voorzien van een digitale ondertekening met PKI-certificaat. De handtekening is zichtbaar linksboven op de eerste pagina van het document. Als u in het digitale document op de handtekening klikt, kunt u deze verifiëren op authenticiteit. Het certificaat van de ondertekenaar kunt u dan digitaal inzien.

Spoorlaan 181
5038 CB Tilburg

Postbus 75
5000 AB Tilburg

013 206 01 00

info@omwb.nl
www.omwb.nl

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

Onderwerp

Op 11 oktober 2022 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Rendac Son B.V. Het betreft een aanvraag voor een nieuwe losplaats voor vet alsmede een natte koeltoren en opslag van hulpmiddelen. De aanvraag heeft betrekking op de inrichting gelegen aan de Kanaaldijk Noord 20 te Son en Breugel.

De aanvraag is geregistreerd in het Omgevingsloket Online (OLO) onder nummer 7313387 en intern onder zaaknummer 2022-045848.

Concreet wordt verzocht om een vergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht voor de volgende activiteiten:

- ex artikel 2.1, lid 1, onder a (het bouwen van een bouwwerk);
- ex artikel 2.1, lid 1, onder e (milieu) jo. artikel 3.10, lid 3.

Besluit

Wij besluiten, gezien de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), de daarop betrekking hebbende uitvoeringsbesluiten en -regelingen aan Rendac Son B.V. een omgevingsvergunning te verlenen voor:

- het bouwen van een bouwwerk, zijnde een losplaats voor vet en een koelinstallatie (artikel 2.1, eerste lid, onder a van de Wabo);

- het veranderen van een inrichting door het oprichten van een losplaats voor vet, een koelinstallatie en de opslag van hulpstoffen (artikel 2.1, eerste lid, onder e van de Wabo);

Daarnaast besluiten wij aan de vergunning een voorschrift te verbinden en dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uitmaken van deze vergunning:

- aanvraagformulier OLO 7313387;
- bijlage M1"Toelichting aanvraag Vetlosplaats";
- bijlage M2.2 plattegrondtekening;
- bijlage M3; akoestisch onderzoek (Peutz, 3 oktober 2022, kenmerk F 4620-58-RA-001;;
- aanvulling 9 november 2022 (stikstofdepositieberekening bouwfase);
- tekening 'Nieuwe situatie' van Uticon met kenmerk 003738-22 teknr 24DW301 en laatste wijzigingsdatum 26 september 2022;
- tekening 'Plattegronden-Doorsnedes-Details' van Uticon met kenmerk 003738-22 teknr 24DW302 en laatste wijzigingsdatum 26 september 2022;
- tekening 'Aanzichten' van Uticon met kenmerk 003738-22 teknr 24DW303 en laatste wijzigingsdatum 26 september 2022;
- tekening 'beton constructies' van Uticon met kenmerk 003738-22 teknr 24DW304 en laatste wijzigingsdatum 26 september 2022;
- tekening 'Staal constructies' van Uticon met kenmerk 003738-22 teknr 24DW305 en laatste wijzigingsdatum 26 september 2022;

berekening ‘Statische berekening Vetlosplaats Raffi Ecoson (134 blz)’ van Uticon met kenmerk 003738_24CR0022 en laatste wijzigingsdatum 28 juli 2022.

- Tenslotte besluiten wij, overeenkomstig het bepaalde in artikel 8.42, lid 1 van de Wet milieubeheer en op grond van artikel 2.11, lid 2 van het Activiteitenbesluit om het volgende maatwerkvoorschrift vast te stellen:

MAATWERKVOORSCHIFT

Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie moet de nulsituatie van de bodem ter plaatse van de nieuwe vetlosplaats en aanverwante installaties worden vastgesteld. Een rapport van het onderzoek moet uiterlijk 2 maanden voordat bodembedreigende activiteiten gaan plaatsvinden aan het bevoegd gezag zijn voorgelegd en goedgekeurd. Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de opgeslagen stoffen. De monsterneming en analyse van de monsters moet zijn uitgevoerd overeenkomstig NEN 5740 en NEN 5725.

- ter zake van het stellen van bedoeld maatwerkvoorschrift de reguliere procedure te volgen.

Rechtsmiddelen

Bezwaar
Als u het niet eens bent met dit besluit en u door dit besluit rechtstreeks in uw belang wordt getroffen, kunt u een bezwaarschrift hiertegen indienen. Dit kan tot 6 weken na de dag van verzending van het besluit. In het bezwaarschrift moet u tenminste het volgende opnemen: uw naam en adres, de datum, een omschrijving van het besluit waartegen u bezwaar maakt en de reden(en) van uw bezwaar. U moet het bezwaarschrift ook ondertekenen. Het bezwaarschrift kunt u richten aan:

Het college van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant
Secretariaat van de hoor- en adviescommissie
Postbus 90151
5200 MC 's-Hertogenbosch

Wij verzoeken u om op de linkerbovenhoek van de envelop het woord "bezwaarschrift" te vermelden.

Voor meer informatie over de behandeling van bezwaarschriften verwijzen wij u naar www.brabant.nl/bezwaar. Het secretariaat van de hoor- en adviescommissie is bereikbaar op telefoonnummer (073) 680 83 04, faxnummer (073) 680 76 80 en e-mail bezwaar@brabant.nl.

Voorlopige voorziening
Bovenstaand besluit treedt in werking, ook al wordt een bezwaarschrift ingediend. Het is mogelijk om gelijktijdig met of na het indienen van een bezwaarschrift een voorlopige voorziening te vragen. Het verzoek om voorlopige voorziening kunt u richten aan:

Voorzieningenrechter van de Rechtbank Oost-Brabant
Postbus 90125
5200 MA ’s-Hertogenbosch

U kunt ook digitaal verzoeken om een voorlopige voorziening. Zie daarvoor: http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht.
Daarvoor heeft u uw elektronische handtekening (DigiD) nodig. In bepaalde gevallen is digitale indiening van het verzoek verplicht. Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Een voorlopige voorziening is in feite het nemen van een tijdelijke maatregel, bijvoorbeeld het schorsen van het besluit gedurende een bepaalde periode.
Voorwaarde om een voorlopige voorziening te vragen is dat er sprake moet zijn van een spoedeisend belang.

Er zijn kosten verbonden aan het vragen van een voorlopige voorziening (griffierecht). Wij verwijzen daarvoor naar de website www.rechtspraak.nl of u kunt voor informatie hierover terecht bij de griffie van de Rechtbank Oost-Brabant.

INHOUDSOPGAVE

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING 2

ONDERWERP 2
BESLUIT 2
RECHTSMIDDELEN 4

VOORSCHRIFTEN 6

MILIEU 6
BOUWEN 7

PROCEDURELE ASPECTEN 9

1. REGULIERE PROCEDURE 9

1.1. GEGEVENS AANVRAGER 9
1.2. PROJECTBESCHRIJVING 9
1.3. HUIDIGE VERGUNNINGSITUATIE 10
1.4. BEVOEGD GEZAG 10
1.5. WET NATUURBESCHERMING 10
1.6. VOLLEDIGHEID AANVRAAG 11
1.7. PROCEDURE 11
1.8. ADVIEZEN 11

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN 12

1. TOETSINGSKADER MILIEU 12

1.1. INLEIDING 12
1.2. ACTIVITEITENBESLUIT 12
1.3. TOETSING GEVOLGEN VOOR HET MILIEU 12
1.4. TOETSING MILIEU-EFFECTRAPPORTAGE 16
1.5. TOETSING ANDERE INRICHTING 16
1.6. CONCLUSIE 16

2. TOETSINGSKADER BOUWEN 17

2.1. INLEIDING 17
2.2. TOETSING 17
2.3. AANDACHTSPUNTEN 17
2.4. CONCLUSIE 18

VOORSCHRIFTEN

Milieu

1.1 Geluid

1.1.1 Binnen 3 maanden na het in gebruik nemen van de nieuwe vetlosplaats en koelinstallatie dient van de bronnen die betrekking hebben op de veranderingen, zoals opgenomen in de akoestische rapport van Peutz met rapportnummer F 4620-58-RA-001 d.d. 3 oktober 2022, middels metingen gevolgd door berekeningen de immissierelevante bronsterktes (Lwr) te worden vastgesteld.

Bouwen

Het (ver)bouwen van een bouwwerk

1.1. Algemeen

1.1.1. De volgende gegevens en bescheiden moeten uiterlijk **drie weken voor aanvang van de werkzaamheden** ter goedkeuring worden overgelegd aan het bevoegd gezag, via bouwen@omwb.nl:

a. definitieve constructieve uitvoeringstekeningen;

b. de uitvoeringstekeningen (van leverancier) van alle prefab betonnen en stalen constructieonderdelen;

c. de detailberekeningen en -tekeningen van de verbindingen van de staalconstructies;

d. funderingsadvies en sonderingen;

e. paalberekening en -(wapenings-)tekening van het gekozen paaltype.

1.1.2. De op grond van de artikelen 8.2 tot en met 8.6 Bouwbesluit te treffen maatregelen worden vastgelegd in een veiligheidsplan. Ten minste **twee weken voor aanvang van de werkzaamheden** dient dit te worden overgelegd aan het bevoegd gezag, via bouwen@omwb.nl. Het plan bevat ter beoordeling door het bevoegd gezag:

a. ten minste een tekening waaruit de bouw- of sloopplaatsinrichting blijkt met:

1. De toegang tot de bouwplaats inclusief afscheiding en afsluiting van de bouwplaats;
2. De ligging van het te bebouwen percelen/kavels en de omliggende wegen en

   bouwwerken;
3. De situering van de bouwwerken;
4. De aan- en afvoerwegen;
5. De laad- en los- en hijszones;
6. De plaats van de bouwketen;
7. De grenzen van het bouwterrein waarbinnen alle bouwactiviteiten, inclusief het laden en lossen, plaatsvinden;
8. De in of op de bodem van het perceel aanwezige leidingen;
9. De plaats van ander hulpmaterieel en opslag van materialen;

b. Gegevens en bescheiden over de toe te passen bouw- of sloopmethodiek en de toe te passen materialen, materieel, hulp- en beveiligings-middelen bij de bouw- of sloopwerkzaamheden;

1.1.3. Voordat met bouwwerkzaamheden wordt begonnen, moet dit **ten minste twee werkdagen (bij voorkeur één werkweek) van tevoren**, conform artikel 1.25 Bouwbesluit 2012, worden gemeld via https://www.omwb.nl/meldingenbouw/startmelding-bouw.

1.1.4. Aan de Omgevingsdienst Midden- en West Brabant, moeten de volgende meldingen per e-mail worden gemeld aan bouwen@omwb.nl met als onderwerp "melden bouwwerk, Olonummer en adres": **ten minste twee werkdagen (bij voorkeur één werkweek) van tevoren**:

- de start van het heiwerk c.q. het boren van de palen;
- het storten van beton voor fundering;
- het monteren van de staalconstructies.

1.1.5. Het gebouw dient voorzien te zijn van een draagbaar blustoestel conform artikel 6.31 Bouwbesluit. Dit blustoestel dient minimaal éénmaal per twee jaar gecontroleerd te worden op een adequate werking.

PROCEDURELE ASPECTEN

1. REGULIERE PROCEDURE

1.1. Gegevens aanvrager

Op 11 oktober 2022 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen van Rendac Son B.V. (Rendac). Het betreft een aanvraag voor een project dat bestaat uit een nieuwe losplaats voor vet alsmede en een koelinstallatie. De aanvraag heeft betrekking op de inrichting gelegen aan de Kanaaldijk Noord 20 te Son en Breugel.

1.2. Projectbeschrijving

Rendac is voornemens om het laad- en losproces voor vet binnen het bedrijfsonderdeel Ecoson te verbeteren. In de vergunde situatie vindt het laden en lossen van vetten plaats op de laad- en losplaats in gebouw GEBEB (Raffinage gebouw). In de voorgenomen situatie wordt separaat een nieuwe losplaats gerealiseerd. Deze nieuwe losplaats wordt gerealiseerd ten westen van gebouw GEBEB, naast de vergunde laad/losplaats. Met de ingebruikname van de nieuwe losplaats zal op de vergunde laad- en losplaats in gebouw GEBEB alleen nog vet worden geladen. In de voorgenomen situatie ontstaat samengevat één specifieke plek voor het lossen van vetten en één specifieke plek voor het laden van vetten. Deze voorgenomen verandering zorgt voor efficiëntere bedrijfsvoering en komt het logistieke proces binnen de inrichting ten goede. De nieuwe losplaats heeft geen effect op de vergunde doorzet van 150.000 ton per jaar voor het raffineren van vetten, zoals opgenomen in de vigerende vergunning.

Op het gebouw van de nieuwe losplaats wordt een koeltoren geplaatst. Op het dak van het voorgenomen losgebouw wordt een nieuwe natte koeltoren gerealiseerd voor de koeling van het vetraffinageproces bij Ecoson. In de vergunde situatie wordt het raffinageproces met de koeltorens van de anammox installatie gekoeld. Met de steeds warmer wordende omgevingstemperatuur heeft dit vergunde koelsysteem onvoldoende koelcapaciteit. Met de nieuwe natte koeltoren wordt de koelcapaciteit uitgebreid. De natte koeltoren heeft een vermogen van 3.000 kW. Het koelwater in de natte koeltoren wordt behandeld met chemicaliën om eventuele groei van legionellabacteriën toereikend te voorkomen c.q. verminderen.

De aanvraag omvat concreet de volgende activiteiten:
- Losplaats voor vet met bijhorende pompenruimte en technische ruimte;
- Koeltoren met bijbehorende waterbehandeling;
- Opslag hulpmiddelen.

Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning. Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten:

- Het bouwen van een bouwwerk;
- Het veranderen van een inrichting.

1.3. Huidige vergunningsituatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen verleend:

SOORT VERGUNNING	DATUM	KENMERK	ONDERWERP
Revisievergunning Wabo (milieu, fase 1)	19-07-2022	2021-034373	Diverse wijzigingen; revisie
Revisievergunning Wabo (bouw, fase 2)	19-07-2022	2021-049498	Diverse wijzigingen; revisie
Natuurbeschermingswet	02-04-2015	C2140505	
Wet natuurbescherming	14-06-2017	Z/012689	
Waterwet	8-02-2012	C2040199	Revisie (hele inrichting)
Waterwet (waterschap De Dommel)	25-07-2012	U15032	Lozing AWZI op Sonse heideloop
Waterwet (waterschap De Dommel)	27-05-2020	Z.109703/D.678578	Uitbreiding ICC-reactor
Waterwet (waterschap De Dommel)	09-05-2022	053951563	
Grondwaterwet (provincie Noord-Brabant)	28-09-1994	286960	Onttrekken van grondwater
Waterwet (provincie Noord-Brabant)	12-2020	Z.109703/D.678578	Wijzigen tenaamstelling en voorschriften vergunning onttrekken grondwater

1.4. Bevoegd gezag

Gedeputeerde Staten zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3 lid 1 van het Besluit omgevingsrecht (Bor). De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 1.3, 7.4, 8.1 en 28.4 van het Bor. Daarnaast betreft het een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I categorie 6.5 van de Richtlijn industriële emissies en waarop het Besluit risico's zware ongevallen 2015 (hierna: BRZO) van toepassing is (lagedrempelinrichting).

1.5. Wet natuurbescherming

In de Wet natuurbescherming (Wnb) is opgenomen dat deze wet aanhaakt bij de Wabo wanneer:

1. een activiteit plaatsvindt in of om een Natura 2000-gebied en deze activiteit de kwaliteit van de habitats en de habitats van soorten verslechtert (handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden), en/of;
2. een activiteit plaatsvindt waarbij in onvoldoende mate sprake is van het beschermen van inheemse plant- en diersoorten en het bewaken van de biodiversiteit tegen invasieve uitheemse plant- en diersoorten (handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten).

Een omgevingsvergunning natuur is niet van toepassing wanneer al toestemming op basis van de Wnb is verkregen of gevraagd. Verder is een omgevingsvergunning niet van toepassing wanneer voor het voorgenomen project geen vergunning en ontheffing op grond van de Wnb nodig is.

De gevraagde verandering veroorzaakt geen toename van stikstofdepositie op Natura2000 gebieden ten opzichte van de thans vergunde situatie. Het is daarom geen project waarvoor op grond van de Wnb een vergunningplicht bestaat.

1.6. Volledigheid aanvraag

Wij hebben de aanvraag getoetst op volledigheid. Bij brief van 7 november 2022 hebben wij Rendac om aanvullende gegevens gevraagd. OP 9 november heeft Rendac aanvullende gegevens ingediend. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag inclusief de ingediende aanvulling voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

1.7. Procedure

Deze beschikking is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Gelet hierop hebben wij conform artikel 3.8 Wabo van de aanvraag kennisgegeven op het internet via www.officielebekendmakingen.nl.

1.8. Adviezen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.4 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies aan de volgende instanties/bestuursorganen gezonden:

- Gemeente Son en Breugel

Van de gemeente Son en Breugel hebben per e-mail van 28 oktober 2022 advies ontvangen. Samengevat voorziet de gemeente geen problemen met het maximale bebouwingspercentage van 80%, maar adviseert wel om het bebouwingspercentage binnen de bestemming ‘bedrijventerrein - 1’ van dit bedrijf wederom eens te bepalen. Toetsing van het plan aan redelijke eisen van welstand is volgens de gemeente niet aan de orde omdat het plan in het welstandsvrij gebied valt als bedoeld in de Welstandsnota Gemeente Son en Breugel. Het welstandsvrije gebied is overeenkomstig het achtererfgebied als bedoeld in de Wabo.

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

1. TOETSINGSKADER MILIEU

1.1. Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op een milieuneutrale verandering van de inrichting of van de werking van de inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder e, 2° van de Wabo. De Wabo bepaalt in artikel 2.14, vijfde lid dat in afwijking van het eerste tot en met vierde lid de vergunning wordt verleend, wanneer wordt voldaan aan artikel 3.10, derde lid. Dat betekent dat een vergunningaanvraag wordt behandeld met de reguliere voorbereidingsprocedure, wanneer er sprake is van een verandering van de inrichting of van de werking van de inrichting die niet leidt:

1. tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning is toegestaan;
2. tot een verplichting tot het maken van een milieueffectrapport als bedoeld in hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer;
3. tot een andere inrichting dan waarvoor eerder een omgevingsvergunning is verleend.

De aanvraag is getoetst aan deze criteria en wij komen tot de volgende afweging.

1.2. Activiteitenbesluit

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor een groot aantal activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen. Deze regels zijn direct werkend en mogen niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen.

Op 1 januari 2013 is het Activiteitenbesluit gewijzigd en kan sindsdien ook op inrichtingen met een IPPC-installatie van toepassing zijn (zoals bij de inrichting van Rendac). Op type C inrichtingen, die vergunningplichtig zijn, kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Op de inrichting van Rendac zijn, met betrekking tot de nu aangevraagde activiteit, de volgende onderdelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing:

- Afdeling 2.1 (zorgplicht) en 2.2 (Lozingen), zover deze en betrekking hebben op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van toepassing is;
- Afdeling 2.4 (bodem);
- § 3.2.5. Het in werking hebben van een natte koeltoren.

Het Activiteitenbesluit wordt regelmatig gewijzigd. Dit overzicht betreft daarom een momentopname.

1.3. Beste beschikbare technieken

1.3.1. Toetsingskader

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast. Vanaf 1 januari 2013 moet bij het bepalen van BBT rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriele regeling aangewezen

informatiedocumenten over BBT. BBT-conclusies is een document met de conclusies over BBT, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (RIE). Het vijfde lid verwijst naar BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de RIE. Het zevende lid verwijst naar de bestaande Best Technique Reference documents (BREF's). Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de BBT-maatregelen staan vermeld, geldt als BBT-conclusies, totdat nieuwe BBT-conclusies zijn vastgesteld.

BBT-conclusies worden door de Europese commissie vastgesteld en bekendgemaakt in het Publicatieblad van de Europese Unie (een uitvoeringsbesluit van de Europese commissie dat gericht is tot de lidstaten). Zij worden daarom niet meer apart aangewezen in de Regeling omgevingsrecht.

Uit jurisprudentie met betrekking tot het bepalen van BBT is gebleken dat het bevoegd gezag bij het toetsen aan BBT de actualiteit van BREF of BBT-conclusie moet nagaan ten aanzien van de ontwikkelingen van BBT die sinds het vaststellen van een BREF of BBT-conclusie hebben plaatsgevonden. Bronnen voor ontwikkelingen ten aanzien van BBT zijn onder andere de concepten van herziene BREF's.

1.3.2. Bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting worden de volgende activiteiten uit bijlage 1 van de RIE uitgevoerd:

- nuttige toepassing, of een combinatie van nuttige toepassing en verwijdering van ongevaarlijke afvalstoffen, met een capaciteit van meer dan 75 ton per dag door middel van een of meer van de volgende activiteiten:
    - biologische behandeling (categorie 5.3 onder b, i RIE);
- De destructie of verwerking van kadavers of dierlijk afval met een verwerkingscapaciteit van meer dan 10 t per dag (categorie 6.5 RIE).

Wij hebben bij de beoordeling van de aanvraag hebben rekening gehouden met de volgende BBT-conclusies en BREF's:

- BREF "Slachthuizen en verwerkers van dierlijke bijproducten" is (mei 2005);
- concept (draft) BREF "Slachthuizen en verwerkers van dierlijke bijproducten" (juni 2021);
- BBT conclusies Afvalbehandeling (08-2018);
- BREF "Energie efficiency" (2009);
- BREF Koelsystemen (december 2001);

Op grond van artikel 9.2 van de Regeling omgevingsrecht (Mor) moet voor het bepalen van BBT binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante in de Mor aangewezen informatiedocumenten over BBT. Bij het bepalen van de BBT hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT:

- NRB 2012: Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (maart 2012);
- Publicatie Gevaarlijke Stoffen: PGS 15; Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (september 2016).

1.3.3. Conclusie

De installaties en activiteiten voldoen, met inachtneming van de aan deze vergunning verbonden voorschriften, aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

1.4. Toetsing gevolgen voor het milieu

1.4.1. Lucht

Het aantal verkeersbewegingen neemt niet toe ten opzichte van de vergunde situatie. Luchtemissies vanwege deze emissiebron nemen daardoor niet toe. Vanwege de aangevraagde activiteit zijn verder geen diffuse- of puntbronnen aanwezig, met uitzondering van de koeltoren (zie paragraaf 1.4.2).

1.4.2. Veiligheid- en gezondheidsrisico's

De vergunningaanvraag heeft mede betrekking op een natte koeltoren.
In een natte koeltoren kan mogelijke bacteriegroei van legionella en verspreiding naar de omgeving optreden. Legionellabacteriën kunnen zich via de lucht verspreiden en een longontsteking veroorzaken. Ze worden meestal verspreid door installaties die water vernevelen, zoals bubbelbaden, afvalwaterzuiveringsinstallaties (AWZI's) en 'natte' koeltorens. Door het behandelen van koelwater met chemicaliën worden de risico's op het ontstaan en de groei van legionellabacteriën verminderd. Rendac beschikt over een Legionellabeheersplan. Aan de revisievergunning van 19 juli 2022 zijn specifieke voorschriften verbonden (paragraaf 6.7) met betrekking tot dit Legionellabeheersplan. De nieuwe koeltoren zal worden opgenomen in dit beheersplan. Hierdoor zijn de risico's op het ontstaan en verspreiding van legionella voldoende beperkt.

1.4.3. Geluid

De inrichting is gelegen op het ingevolge de Wet geluidhinder gezoneerde industrieterrein Ekkersrijt Noordwest.

De akoestische gevolgen van de te realiseren vetlosplaats zijn in kaart gebracht in een akoestisch rapport (Peutz, rapportnummer F 4620-58-RA-001 d.d. 3 oktober 2022). Uit dit rapport blijkt dat de te verwachten optredende langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus en maximale geluidniveaus ten gevolge van de gehele inrichting, inclusief de wijzigingen, niet hoger zijn dan de geluidgrenswaarden uit de vigerende (revisie)vergunning.

De tankauto's die voorheen gelost werden ter plaatse van de raffinage (GEBEB) van Ecoson worden in de gewijzigde situatie gelost ter plaatse van de nieuwe vetlosplaats. De lospompen worden opgesteld in een aparte afgesloten ruimte (zonder openingen) in het nieuwe gebouw. Hierdoor kan het geluid van de lospompen in de omgeving als niet relevant aangemerkt worden. Dit geldt eveneens voor de overige technische installaties (o.a. vetfilters) die binnen in het gebouw opgesteld worden.

Akoestisch relevant is de koeltoren die op het dak van het achterste deel van het gebouw van de vetlosplaats wordt geplaatst. Conform opgave door de leverancier is rekening gehouden met een geluidvermogenniveau L_W van 93 dB(A) voor de koeltoren. De koeltoren van de vetlosplaats kan volcontinu in werking zijn.

Met behulp van het rekenmodel zijn voor de gewijzigde situatie de vanwege Rendac ter plaatse van de vergunningpunten optredende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus berekend. De geluidbijdrage van de koeltoren van de vetlosplaats op de vergunningspunten bedraagt 5 tot 16 dB(A). Hiermee heeft de vetlosplaats slechts een zeer beperkte invloed op het totale geluidniveau van de inrichting.

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat op de vigerende vergunningspunten exact dezelfde geluidniveaus van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau zijn bepaald als thans vergund. Voor wat betreft de maximale geluidniveaus worden door de voorgenomen veranderingen geen wijzigingen geïntroduceerd. De vetlosplaats heeft geen (negatieve) invloed op de vanwege de inrichting bij woningen optredende maximale geluidniveaus.

Omdat in het akoestisch rapport is uitgegaan van een geprognosticeerde situatie wordt ter verificatie dat daadwerkelijk aan de geluidvoorschriften uit de revisievergunning 19 juli 2022 kan worden voldaan een controlevoorschrift aan deze beschikking verbonden.

1.4.4. Externe veiligheid

Binnen de inrichting worden gevaarlijke stoffen opgeslagen in dusdanige hoeveelheden waardoor de inrichting onder de werkingssfeer van het Besluit risico's zware ongevallen 2015 valt (lage-drempelinrichting). Met de voorliggende aanvraag worden echter geen wijzigingen aangevraagd van de aard en/of hoeveelheden gevaarlijke stoffen die zijn vermeld in het BRZO.

Op de begane grond van het voorgenomen losgebouw is een ruimte aanwezig voor de opslag van hulpmiddelen. In deze ruimte worden ongevaarlijke stoffen en verpakte gevaarlijke stoffen met ADR 8 (bijvoorbeeld natronloog) en ADR 9 (bijvoorbeeld "microfeed opure") classificatie opgeslagen. Met betrekking tot het opslaan van deze verpakte gevaarlijke stoffen zijn voorschriften aan de revisievergunning verbonden dat betreffende opslagvoorzieningen moeten voldoen aan de van toepassing zijnde bepalingen van de PGS 15. Deze voorschriften zijn ook van toepassing op de thans aangevraagde opslagvoorziening.

1.4.5. Afvalwater

Als gevolg van het gebruik van de natte koeltoren zal een klein deel van het koelwater in deze koeltorens (ontijzerd bronwater) verdwijnen in de vorm van verdamping. Daarnaast vindt spui plaats om ophoping van opgeloste bestanddelen te voorkomen. Om het koelwatercircuit in de koeltorens op peil te houden wordt suppletiewater (ontijzerd bronwater) toegevoegd.

Het spuiwater van de koeltoren wordt verwerkt in de eigen AWZI. Dit heeft geen effect op de vergunde effluentkwantiteit en -kwaliteit van het lozingswater vanuit de inrichting. Het effluent uit de AWZI blijft voldoen aan de vigerende lozingseisen. Daarom is aanpassing van de vigerende vergunning in het kader van de Waterwet niet vereist.

1.4.6. Energie

De koeltoren is elektrisch aangedreven en beschikt over een vermogen van afgerond 3.000 kW. Het energieverbruik c.q. vermogen van de kleinere installaties (bijv. pompen) zijn verwaarloosbaar klein ten opzichte van de koeltoren. Deze toename van het energieverbruik is verwaarloosbaar ten opzichte van het totale energieverbruik van de inrichting.

De Europese Unie heeft een systeem van CO_2-emissiehandel (ETS) ingevoerd dat bepaalde energie-intensieve inrichtingen met een aanzienlijke CO_2-uitstoot verplicht CO_2 rechten te kopen en de mogelijkheid geeft het teveel aan rechten eventueel te verkopen. Rendac is verplicht om aan CO_2-emissiehandel deel te nemen en heeft een emissievergunning (kenmerk L-200400181) van de Nederlandse emissie-autoriteit.

Artikel 5.12 van het Besluit omgevingsrecht verbiedt het bevoegd gezag om voorschriften te verbinden aan de vergunning van ETS-bedrijven ter bevordering van een zuinig gebruik van energie. Omdat Rendac deelneemt aan het Europese systeem van emissiehandel, worden op grond van artikel 5.12 van het Besluit omgevingsrecht geen voorschriften aan de vergunning verbonden ter bevordering van een zuinig gebruik van energie.

1.4.7. Bodem

Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (hierna: NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (hierna: cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.
Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke cvm noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld.

Activiteitenbesluit milieubeheer

Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) heeft betrekking op het aspect bodem en is van toepassing op inrichtingen type A, inrichtingen type B en inrichtingen type C, waartoe een IPPC-installatie behoort, alsmede inrichtingen type C, waartoe geen IPPC-installatie behoort, voor zover het activiteiten betreft waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is.

In Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit en Afdeling 2.1 van de Activiteitenregeling zijn voorschriften opgenomen die betrekking hebben op:

- treffen van bodembeschermende voorzieningen en maatregelen;
- signaleren van bodemverontreiniging;
- nulsituatie-onderzoek bij oprichting van inrichtingen;
- eindsituatieonderzoek na beëindigen van bodembedreigende activiteiten;
- middelvoorschriften voor bodembeschermende voorzieningen;
- maatwerk voor aanvaardbaar bodemrisico;
- de verplichting tot het bewaren van documenten.

Omdat er sprake is van een type C inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort valt de inrichting, voor wat betreft het aspect bodembescherming, volledig onder het Activiteitenbesluit milieubeheer. Op grond van dit besluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico (artikel 2.9 Activiteitenbesluit).

Beoordeling

De volgende aangevraagde activiteiten kunnen worden gezien als potentieel bodembedreigend:

- losplaats vetten;
- opslag chemicaliën voor de waterbehandeling koeltoren;
- opslag ADR geclassificeerde bodembedreigende hulpstoffen.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke cvm noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Een bodemrisico-analyse maakt onderdeel uit van de aanvraag. Hierin wordt geconcludeerd dat vanwege een combinatie van voorzieningen en maatregelen een verwaarloosbaar bodemrisico wordt bereikt. Wij stemmen in met deze analyse.

Nulsituatie-onderzoek
Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatie bodemonderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatie bodemonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen. Een nulsituatie bodemonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan de start van de betreffende activiteit(en) en een vergelijkbaar eindsituatie bodemonderzoek na het beëindigen van de betreffende activiteit.

De in het nulsituatie bodemonderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten verontreiniging of aantasting van de bodem heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor wat betreft de nieuwe aangevraagde bodembedreigende activiteiten stellen wij een maatwerkvoorschrift dat bepaald dat voordat de nieuwe bodembedreigende activiteiten gaan plaatsvinden de nulsituatie van de bodem ter plaatse van die activiteiten moet worden vastgesteld.

1.4.8. Conclusie
Uit de beschouwing van de potentieel relevante milieuaspecten volgt dat de aangevraagde veranderingen geen andere of grotere nadelige effecten op het milieu veroorzaken dan volgens de geldende vergunning is toegestaan.

1.5. Toetsing milieu-effectrapportage
Er hoeft bij deze aanvraag geen milieueffectrapport (MER) te worden ingediend. De reden hiervoor is dat de in de aanvraag beschreven voorgenomen verandering niet is vermeld in de eerste kolom van onderdeel C en/of onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage (besluit m.e.r.).

1.6. Toetsing andere inrichting
Op basis van de in de aanvraag opgenomen beschrijving van de verandering is het aannemelijk, dat de verandering niet leidt tot een andere inrichting dan waarvoor eerder een vergunning is verleend.

1.7. Conclusie
Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het milieuneutraal veranderen van de inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren. Aan de vergunning wordt een voorschriften verbonden.

2. TOETSINGSKADER BOUWEN

2.1. Inleiding

Een aanvraag om omgevingsvergunning voor het bouwen van een bouwwerk als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, onder a van de Wabo dient te worden verleend als geen sprake is van één van de weigeringsgronden zoals opgenomen in artikel 2.10 van de Wabo. Wij hebben beoordeeld of hiervan sprake is.

2.2. Toetsing

2.2.1. Bouwbesluit

De aanvraag en de daarbij overgelegde gegevens maken voldoende aannemelijk dat het bouwen waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gegeven bij of krachtens het Bouwbesluit 2012.

2.2.2. Bouwverordening

De aanvraag en de daarbij overgelegde gegevens maken voldoende aannemelijk dat het bouwen waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gegeven in de gemeentelijke bouwverordening.

2.2.3. Welstand

De aanvraag is getoetst aan de beleidslijn welke de Welstandscommissie van de gemeente Son en Breugel hanteert. Uit de toetsing is gebleken dat het bouwplan is gelegen in een welstandsvrij gebied. Derhalve is de aanvraag niet ter beoordeling voorgelegd aan de welstandscommissie van de gemeente Son en Breugel.

2.2.4. Bestemmingsplan

Het perceel waarop gebouwd gaat worden valt binnen het bestemmingsplan ‘Ekkersrijt; herziening 2017’ vastgesteld 21 december 2017. Het perceel heeft volgens dit bestemmingsplan de bestemming ‘Bedrijventerrein -1’. De aanvraag is getoetst aan de voorschriften van dit bestemmingsplan. Hieruit is gebleken dat de ingediende aanvraag past binnen de voorschriften van dit bestemmingsplan.

2.3. Aandachtspunten

Het uitvoeren van de bouwwerkzaamheden moet geschieden overeenkomstig de bepalingen van de Bouwverordening en het Bouwbesluit 2012. Dit geldt ook voor vergunningvrije bouwactiviteiten.

Indien grond wordt afgegraven (bijvoorbeeld bij het bouwrijp maken en/of bouwwerkzaamheden) en van de locatie wordt afgevoerd, dient er rekening mee te worden gehouden dat deze grond elders niet zonder meer toepasbaar is. Met betrekking tot het elders hergebruiken van grond zijn de regels van het Besluit bodemkwaliteit van toepassing, die doorgaans een grotere onderzoeksinspanning vereisen.

Wijzigingen in het bouwplan dienen aan het bevoegde gezag te worden voorgelegd. Conform de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), is het verboden zonder omgevinsgvergunning een project uit te voeren voor onder andere het bouwen van een bouwwerk. De wijzigingen kunnen dermate van aard zijn, dat er een nieuwe omgevingsvergunning benodigd is.

Bij het bouwen dient een veiligheidsafstand aangehouden te worden zoals bedoeld in paragraaf 6.2 van de Landelijke richtlijn Bouw- en sloopveiligheid, versie 1.2 augustus 2018. Indien het gebied binnen de veiligheidsafstand niet vrijgehouden kan worden zijn aanvullende maatregelen noodzakelijk om het gevaar te beperken. Meer informatie hierover is terug te vinden op de site https://www.bwtinfo.nl/dossiers/richtlijn-bouw-en-sloopveiligheid.

Voor het aansluiten op de gemeentelijke riolering dient u contact op te nemen met de gemeente waarin het bouwwerk is gelegen.

Het gebouw voorziet in het maken van vrij betreedbare ruimten (installatieruimte 1.01) waarbij valgevaar bestaat (roldeur as 02/C,D). Op basis van arbeidsomstandighedenwetgeving zijn bij een hoogteverschil van meer dan 2,5 m1 valbeveiligingsvoorzieningen noodzakelijk.

Het bouwveiligheidsplan moet, in voorkomend geval, voorzien in de specifieke projectrisico's en daarbij behorende maatregelen met betrekking tot:

- Het in te zetten groot materieel. Een specificatie van het in te zetten groot materieel (bijvoorbeeld mobiele kranen) vormt een minimaal onderdeel van het bouwveiligheidsplan. De specificatie van groot materieel kan aanleiding zijn om aanvullende gegevens op te vragen van het groot materieel (bijvoorbeeld opstelplaatsen en kraanlastberekeningen);
- De aanwezigheid van gevaarlijke stoffen in de bouw- of installatieonderdelen (leidingen, tanks, kanalen) die aan de ingreep onderhevig zijn;
- Het in bedrijf zijn van machines en installaties (inclusief kabels en leidingen) in het werkgebied;
- Het bouwveiligheidsplan dient geaccordeerd te zijn door de verantwoordelijk functionaris voor de veiligheid op de locatie.

2.4. Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het (ver)bouwen van een bouwwerk zijn wij van oordeel dat de gevraagde vergunning voor de activiteit het (ver)bouwen van een bouwwerk verleend kan worden. Aan de vergunning worden voorschriften verbonden voor deze activiteit.