

Beschikking
Reguliere procedure
Verandering bouw en milieu

Besluit van het college van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland.

Aanvraag

Wij hebben op 19 september 2025 een aanvraag omgevingsvergunning zoals bedoeld in de Omgevingswet ontvangen. De aanvraag is ingediend door Waterschap Rivierenland, met omschrijving: "het realiseren en aansluiten van een bufferprocestank op een bestaande effluentleiding". Het gaat om een rioolwaterzuiveringsinstallatie genaamd RWZI Schelluinen.

U heeft deze aanvraag ingediend met nummer 2025091901081 via het Omgevingsloket. Wij hebben deze aanvraag geregistreerd onder nummer: 9003499169.

De volgende activiteiten zijn aangevraagd:

- Omgevingsplanactiviteit (bouwwerken) (art. 5.1, lid 1 onder a Omgevingswet);
- Bouwactiviteit (technisch) (art. 5.1, lid 2 onder a Omgevingswet);
- Milieubelastende activiteit (art. 5.1, lid 2 onder b Omgevingswet) 'Afvalbeheer ippc-installaties'.

Deze activiteiten vinden plaats aan de Banneweg 30 te Schelluinen, kadastraal bekend gemeente Giessenlanden, sectie A perceelnummers 274, 266 en 267.

Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd om op deze aanvraag te beslissen. Dit volgt uit artikel 5.12 van de Omgevingswet.

Besluit

Wij besluiten gelet op artikel 5.1 lid 2 van de Omgevingswet en de overwegingen die zijn opgenomen in deze beschikking, om:

- aan Waterschap Rivierenland de omgevingsvergunning te verlenen voor de Omgevingsplanactiviteit bouwwerken (art. 5.1, lid 1 onder a Omgevingswet) voor het bouwen van een bufferprocestank aan de Banneweg 30 te Schelluinen;
- aan Waterschap Rivierenland de omgevingsvergunning te verlenen voor de Milieubelastende activiteit (art. 5.1, lid 2 onder b Omgevingswet) 'Afvalbeheer ippc-installaties' voor het uitbreiden met een bufferprocestank. Het gaat daarbij om een niet-significante wijziging;
- er zijn geen aanzienlijke milieueffecten waardoor een milieueffectrapportage (MER) opgesteld hoeft te worden (artikel 16.43 Omgevingswet en artikel 11.11 Omgevingswet besluit);
- De stukken van de aanvraag die onderdeel uitmaken van de vergunning zijn opgenomen in bijlage A.

Bouwactiviteit technisch is vergunningvrij

Wij hebben daarbij besloten om geen omgevingsvergunning te verlenen voor de bouwactiviteit (technisch) (artikel 5.1 lid 2 onder a Omgevingswet). Voor deze activiteit is namelijk slechts een omgevingsvergunning nodig voor zover dit is aangewezen in het Besluit bouwwerken leefomgeving (hierna: Bbl). Uit artikel 2.27 lid 1 onder a in combinatie met artikel 2.17 Bbl blijkt dat voor deze bouwactiviteit geen vergunning nodig is. Wij verlenen daarom geen vergunning voor deze door u aangevraagde activiteit.

Projectomschrijving

Het uitbreiden van de RWZI (rioolwaterzuiveringsinstallatie) Schelluinen met een bufferprocestank om het door de rwzi geproduceerde effluent (gezuiverd water) te kunnen bufferen. Hiermee kan het effluent met een stabiel debiet vanuit de bufferprocestank verpompt worden. Zonder bufferprocestank kent het effluent sterke schommelingen in het debiet. Deze buffer vangt de pieken en dalen op om voor een stabiele effluent afvoer te zorgen. Er verandert niets aan het zuiveringsproces en de capaciteit.

Procedure

Vorbereidingsprocedure

De aanvraag heeft op grond van artikel 16.62 van de Omgevingswet betrekking op een aanvraag waarop de reguliere voorbereidingsprocedure zoals bedoeld in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht gevolgd moet worden. De beschikking is daarom voorbereid met toepassing van afdeling 3.4 van de Awb.

Advies over de aanvraag

Op grond van artikel 16.15 van de Omgevingswet jo. afdeling 4.2 Omgevingsbesluit is het college van burgemeester en wethouders van Molenlanden aangewezen als adviseur. Wij hebben op 12 december 2025 het betreffende advies ontvangen. Dit advies hebben wij verwerkt in bijlage B van deze beschikking.

Instemming op de voorgenomen beslissing op de aanvraag

Op grond van artikel 16.16 van de Omgevingswet en afdeling 4.2 Omgevingsbesluit moet er op de voorgenomen beslissing op de aanvraag instemming van het bestuursorgaan worden gegeven. Op grond van artikel 16.15 is zij in de gelegenheid gesteld advies uit te brengen. Wij hebben de instemming van dit bestuursorgaan op 22 januari 2026 ontvangen.

Participatie

De aanvrager heeft geen participatie toegepast in de omgeving. Op grond van het participatiebeleid is dit ook niet verplicht.

Volledigheid aanvraag

Hoofdstuk 7 van de Omgevingsregeling in combinatie met de vereisten in het tijdelijk deel van het Omgevingsplan van de gemeente Molenlanden (hierna: het Omgevingsplan) bepaalt welke stukken er ten minste bij een aanvraag omgevingsvergunning moeten worden ingediend. Bij indiening van de aanvraag was deze aanvraag nog niet volledig.

Wij hebben de aanvrager daarom verzocht om de aanvraag aan te vullen. Op 16 oktober 2025 hebben wij voldoende aanvulling ontvangen om de aanvraag verder te behandelen. Op initiatief van de aanvrager zijn op 17 november 2025 bouwtechnische aanvullingen ingediend.

Opschorting van de beslistermijn

Op 11 november hebben wij met instemming van de aanvrager de termijn, waarbinnen een beslissing op de aanvraag moet worden genomen, opgeschort. Wij hebben dit gedaan op grond van artikel 4.15, lid 2 onder a van de Awb). Opschorten van de beslistermijn was nodig vanwege afstemming met de bevoegde gezagen voor de aangevraagde activiteiten op diverse vakgebieden (omgeving, bouwen en milieu) en om de aangevulde bouwgegevens te toetsen. De procedure is in totaal met 12 weken opgeschort.

Inwerkingtreding beschikking

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag na de dag waarop deze is bekendgemaakt aan de aanvrager.

Wijziging en intrekking omgevingsvergunning

Op grond van paragraaf 5.1.5 en 18.1.3 van de Omgevingswet bestaat de bevoegdheid om deze beschikking geheel of gedeeltelijk in te trekken of de aan deze beschikking verbonden voorschriften te wijzigen. In de activiteitsgebonden bijlage(n) hebben wij daarover, voor zover relevant, nadere informatie opgenomen.

Bezwaar maken

Een belanghebbende kan tegen de beschikking op grond van de Algemene wet bestuursrecht een bezwaarschrift indienen binnen zes weken na de dag waarop deze is bekendgemaakt aan de aanvrager. Dit kan bij Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland, t.a.v. het Awb-secretariaat, Postbus 90602, 2509 LP Den Haag.

Het bezwaarschrift moet zijn voorzien van een handtekening en ten minste bevatten: naam, adres, telefoonnummer en eventueel e-mailadres van de indiener, de dagtekening, nummer/kenmerk van het besluit waartegen het bezwaar is gericht en de reden van het bezwaar.

Voorlopige voorziening

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag na bekendmaking aan de aanvrager. Het indienen van een bezwaarschrift houdt de werking van het besluit niet tegen. Bij een spoedeisend belang dat dit besluit niet in werking treedt, kan een belanghebbende, die een bezwaarschrift heeft ingediend, de Voorzieningenrechter van de Rechtbank 's-Gravenhage, Bestuursrecht (Postbus 20302, 2500 EH Den Haag) verzoeken om een voorlopige voorziening (tijdelijke beslissing) te treffen. Voor de behandeling van het verzoek wordt een bedrag aan griffierecht geheven.

Men kan digitaal een verzoek om voorlopige voorziening instellen bij genoemde rechtbank via de website <https://www.rechtspraak.nl/Uw-Situatie/Naar-de-rechter/Rechtszaak-starten>. Daarvoor is een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website staan de precieze voorwaarden vermeld.

Ondertekening

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
namens dezen,

drs. ing. A.P.M. Croughs
manager Unit Omgevingsbeheer van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid

Deze beschikking is digitaal vastgesteld en is daarom niet ondertekend.

Besluitdatum: 27 januari 2026
Verzenddatum: 30 januari 2026

Een afschrift is verzonden aan:

- gemeente Molenlanden
- Antea group Nederland
- Rijkswaterstaat West Nederland-Zuid

Bijlagen:

- Bijlage A: Gegevens en bescheiden
- Bijlage B: Omgevingsplanactiviteit bouwwerken (artikel 5.1, lid 1 onder a Omgevingswet)
- Bijlage C: Procedurele overwegingen milieubelastende activiteit (art. 5.1, lid 2 onder b Omgevingswet)
- Bijlage D: Inhoudelijke overwegingen milieubelastende activiteit (art. 5.1, lid 2 onder b Omgevingswet)
- Bijlage E: Mer-beoordeling
- Bijlage F: Begrippen

Bijlage A

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: 9003499169

Gegevens en bescheiden

Onderstaande gegevens en bescheiden maken onderdeel uit van deze beschikking. Omdat deze gegevens en bescheiden bij u bekend en aanwezig zijn, worden deze niet gewaarmerkt en niet met de beschikking meegezonden.

De gegevens en bescheiden die bij de behandeling van de aanvraag zijn vervallen, zijn vervangen of niet ter zake doen, worden hieronder niet vermeld.

- Aanvraagformulier bouw en milieu nummer 20250919 01081 000, ontvangen op 19-09-2025;
- Bijlagen aanvraag, ontvangen op 19-09-2025:
 - 20250910-0503523 – Toelichting aanvraag omgevingsvergunning opa en bouwen V1.2 definitief, d.d. 10-09-2025;
 - A25-045_T201 Plattegrond nieuwe situatie buffertank_Definitief_V02 TGK;
 - A25-045_T202 Overzicht nieuwe situatie infra buffertank_definitief_V01 TGK;
 - A25-045_T203 Overzicht stalen leidingwerk_V2 TGK;
 - A25-045 In-situ partijkeuring grond KUSC20250811_V1, uitgevoerd door VanderHelm Milieubeheer B.V. d.d. 13-08-2025;
 - 20250910-0503523 Toelichting op aanvraag mba en aanmeldnotitie mer-beoordeling Anteagroup v1.2 definitief;
 - Foto's bestaande situatie locatie bufferprocestank (effluentleiding) RWZI Schelluinen;
 - Tekening overzicht bestaande situatie layout terrein, 5.1.2.e d.d. 08-04-2003;
 - ZSN – Overzicht influent-effluentleiding.

Onderstaande gegevens zijn gebruikt voor het beoordelen van de aanvraag maar maken geen onderdeel uit van de beschikking. Het gaat om de volgende gegevens:

- ZSN – Tekening lozingspunten1 ontvangen op 19-09-2025;
- ZSN – Tekening lozingspunten2 ontvangen op 19-09-2025.
- Aanvullende gegevens ontvangen op 16-10-2025:
 - Rapport Quickscan Ecologische beoordeling 2025-10-14 JMecologie v1.0 R25.EC.195 QS+ Schelluinen RWZI terrein definitief.
 - Rapport Uitgangspuntennota 001-125194-UPN v01 Lincon d.d. 08-10-2025.
 - 2503537JK-01-berekening stikstofdepositie Banneweg 30 te Schelluinen – inclusief bijlage
 - AERIUS_projectberekening_20251009102523_Ra3oDaWx6WPo_Aanlegfase.
- Aanvullende gegevens ontvangen op 17-11-2025:
 - 125194 Tekening IS-01 revA – In situ vloer Lincon d.d. 7-11-2025;
 - 125194 Tekening OV-01-revA – Overzicht constructie Lincon d.d. 7-11-2025;
 - 125194 Tekening KE-01 revA – Kesp (V+W) Lincon d.d. 7-11-2025;
 - 125194 Tekening IS-01_revA – In situ wand;
 - 125194-BER v0.0 Rapport Berekening Lincon d.d. 7-11-2025;
 - 125194 PP-01_revA – Palenplan.

Bijlage B

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: 9003499169

In deze bijlage worden de activiteitsgebonden overwegingen met de daarbij behorende voorschriften, verplichtingen en/of mededelingen vermeld voor de Omgevingsplanactiviteit bouwwerken (artikel 5.1, lid 1 onder a Omgevingswet).

Overwegingen

Vergunningsplicht

Het is verboden om zonder omgevingsvergunning een omgevingsplanactiviteit onder artikel 5.1, lid 1 onder a Omgevingswet te verrichten. Een vergunning is vereist voor de Omgevingsplanactiviteit "bouwwerken" op grond van artikel 22.26 van het (tijdelijk deel van het) Omgevingsplan. Deze activiteit is aangevraagd.

Omgevingsplan

De aanvraag en de daarbij ingediende stukken hebben wij getoetst aan het tijdelijk deel van het Omgevingsplan, waarvan het bestemmingsplan "Buitengebied Giessenlanden" op grond van artikel 4.6 van de Invoeringswet Omgevingswet onderdeel uitmaakt.

De aanvraag valt binnen de enkelbestemming:

A. "Bedrijf".

Naar ons oordeel past de aanvraag binnen deze enkelbestemming en voldoet de aanvraag aan de daarbij gegeven regels.

De aanvraag valt ook binnen de dubbelbestemming:

B. "Waarde Archeologie - 8".

Naar ons oordeel past de aanvraag binnen deze dubbelbestemming en voldoet de aanvraag aan de daarbij gegeven regels.

Op de aanvraag is de volgende functie-aanduiding van toepassing:

C. "Waterzuiveringsinstallatie" en "bedrijfswoning uitgesloten".

Naar ons oordeel past de aanvraag hiermee binnen deze functie-aanduiding en voldoet de aanvraag aan de daarbij gegeven regels.

Ook de bestemmingsplannen 'Huisvesting Arbeidsmigranten' en "Parapluherziening Parkeren" zijn hier van toepassing. Voor zover van toepassing wordt er voldaan aan deze bestemmingsplannen. Er is namelijk geen sprake van arbeidsmigranten en betreft het geen bouwwerk waarvoor een parkeernorm geldt.

Redelijke eisen van welstand

De welstandsbeoordeling blijft door het bepaalde in artikel 22.29, lid 2 onder a van het tijdelijk deel van het Omgevingsplan achterwege, omdat het gaat om een in het tijdelijk deel van het Omgevingsplan aangewezen (welstandsvrij) gebied of bouwwerk waarvoor geen redelijke eisen van welstand van toepassing zijn.

Bodem grondwater

Het oppervlak van de geplande bufferprocestank is meer dan 50 m². Hiermee voldoet het bouwwerk aan de definitie van een bodemgevoelig gebouw. Zodoende dient minimaal een voorafgaand bodemonderzoek te worden overlegd.

In het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) paragraaf 5.2.2 is aangegeven dat een voorafgaand bodemonderzoek in het kader van een aanvraag omgevingsvergunning dient te zijn uitgevoerd volgens de NEN richtlijnen. De in-situ partijkeuring (zie rapport A25-045 In-situ partijkeuring grond Banneweg 30 te Schelluinen KUSC20250811_V1 d.d. 13 augustus 2025) kan worden gezien als een voorafgaand bodemonderzoek.

Uit de in-situ partijkeuring blijkt dat de grond niet is verontreinigd met de onderzochte stoffen. De kwaliteit van het grondwater is niet bekend. Echter uit het voorafgaand onderzoek blijkt tevens dat ten aanzien van het grondwater geen potentieel verdachte activiteiten hebben plaatsgevonden. Op grond van de kwaliteit van de bodem is er geen belemmering voor de realisatie van de bufferprocestank.

Conclusie

Er bestaat, gelet op het voorgaande, geen grond om omgevingsvergunning voor deze activiteit te weigeren.

Verplichtingen

Onderstaande regels staan in de wetten en regels waarop deze beschikking is gebaseerd. Deze hebben rechtstreekse werking.

In verband met deze beschikking is daartegen geen bezwaar of beroep mogelijk.

1. Het project moet worden uitgevoerd volgens de stukken die deel uitmaken van de beschikking.
2. Tijdens het verrichten van bouwwerkzaamheden zijn, voor zover deze documenten zijn opgesteld, de volgende gegevens en bescheiden of een afschrift daarvan op het bouwterrein aanwezig:
 - a. de omgevingsvergunning voor de bouwactiviteit;
 - b. overige voor het bouwen van belang zijnde gegevens en bescheiden.
3. Degene die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat de werkzaamheden tot gevaar voor de gezondheid of veiligheid in de directe omgeving kunnen leiden, is verplicht alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs kunnen worden gevraagd om dat gevaar te voorkomen of niet te laten voortduren.

Onder gevaar voor de gezondheid of veiligheid in de directe omgeving wordt ook verstaan beschadiging of belemmering van wegen, van in de weg gelegen werken en van andere roerende of onroerende zaken op een aangrenzend perceel of op een aan het bouw- of sloofterrein grenzende openbare weg, openbaar water of openbaar groen, die tot dat gevaar kan leiden.

4. Bij uitvoering van de werkzaamheden dient u voorts rekening te houden met de regels van hoofdstukken 3, 4 en/of 5 van het Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl).

Mededelingen

Onderstaande informatie is belangrijk in verband met deze beschikking of het gebruik daarvan. U dient daarmee rekening te houden.

In verband met deze beschikking is daartegen geen bezwaar of beroep mogelijk.

1. Wij adviseren u om rekening te houden met de bezwaartermijn voordat u van deze omgevingsvergunning gebruik maakt. Bezwaar kan namelijk leiden tot intrekking van deze beschikking. U kunt navragen of er binnen deze bezwaartermijn bezwaren zijn ingediend. Daartoe neemt u contact op met de provincie Zuid-Holland.
2. Deze vergunning wordt verleend behoudens rechten van derden. U dient dus rekening te houden met eigendomsrechten, wettelijke regelingen of afspraken in de privaatrechtelijke sfeer. Ook komt het veroorzaken van onrechtmatige hinder met een rechtsgeldige vergunning voor uw risico.
3. De vergunning voor deze activiteit kan geheel of gedeeltelijk worden ingetrokken. Dit kan onder meer indien:
 - in strijd met de beschikking of met de voor de activiteit waarvoor de beschikking is gegeven, geldende regels is of wordt gehandeld;
 - de beschikking is gegeven op basis van een onjuiste of onvolledige opgave van gegevens;
 - de activiteit wordt verricht door een ander dan degene aan wie de omgevingsvergunning is verleend;

- gedurende een jaar of een in de vergunning bepaalde langere termijn geen activiteiten zijn verricht met gebruikmaking van de vergunning;
 - de vergunninghouder hierom verzoekt.
4. Misschien heeft u meer toestemmingen nodig van de gemeente of een andere overheid. U bepaalt wat u aanvraagt, in welke combinatie en in welke volgorde. Het kan zijn dat u nog meer toestemmingen nodig heeft. Het kan ook zijn dat de aanvragen op elkaar moeten worden afgestemd.
Dat is allemaal aan u zelf. Wij kunnen alleen beoordelen wat u nu heeft aangevraagd.
Let op! U kunt pas de activiteit(en) uitvoeren als u alle benodigde toestemmingen heeft.
5. Wij vragen uw aandacht voor natuurbescherming. In artikel 11.37 van het Besluit activiteiten leefomgeving staat dat het verboden is om van nature in Nederland in het wild levende vogels (van soorten als bedoeld in artikel 1 van de Vogelrichtlijn) opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van vogels te vernielen te beschadigen en te verstoren, of nesten van vogels weg te nemen. Dat betekent dat u hiermee bij de (kap)werkzaamheden tijdens de seizoensgebonden broedperiode rekening dient te houden.
6. Voor overige inlichtingen en mededelingen omtrent de uitvoering van de werkzaamheden kan contact worden opgenomen met de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid, telefoon (078) 770 8585. U vraagt dan naar de Unit Integraal Toezicht.

Bijlage C

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: 9003499169

In deze bijlage worden de procedurele overwegingen wat betreft de milieubelastende activiteit (art. 5.1, lid 2 onder b Omgevingswet) behandeld.

Gegevens aanvrager

Op 19 september 2025 is een aanvraag om een omgevingsvergunning, een als bedoeld in de Omgevingswet, voor de milieubelastende activiteit (MBA) afvalbeheer ippc-installaties uit paragraaf 3.3.10 van het Bal ontvangen.

De aanvraag is namens Waterschap Rivierenland ingediend door Antea Nederland B.V.

Projectbeschrijving

Het project waarvoor de vergunning wordt aangevraagd is op de volgende manier te omschrijven: Het realiseren van een effluentbuffer op de locatie van de RWZI Schelluinen om de effluentstroom (het gezuiverde afvalwater) vanuit de rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) met een stabiel debiet te kunnen verpompen. De nieuwe bufferprocestank wordt hydraulisch gekoppeld aan de bestaande effluentleiding van de rwzi en vormt geen onderdeel van het zuiveringsproces. Hiermee wordt de mogelijkheid gecreëerd om op een andere locatie warmte uit het gezuiverde water te winnen door een warmtestation. Er wijzigt niets aan het zuiveringsproces of de capaciteit van de rwzi.

TEA project

Op dit moment wordt het gezuiverde water van de RWZI Schelluinen via twee grote leidingen geloosd in de rivier de Merwede. Dit water heeft echter nog voldoende warmte die gebruikt kan worden om woningen en gebouwen te verwarmen. Deze techniek heet Thermische Energie uit Afvalwater (TEA). Om de warmte uit het gezuiverde water te kunnen halen is er een warmtestation nodig. Dit warmtestation van HVC wordt in Gorinchem gebouwd op een locatie waar de leidingen van de RWZI Schelluinen vlak langslopen. In het warmtestation wordt met verschillende installaties de warmte geschikt gemaakt voor het warmtenet, dat een nabijgelegen woonwijk in Gorinchem van warmte zal voorzien. Extra voordeel is dat het gezuiverde water wordt afgekoeld voordat het op rivier de Merwede wordt geloosd. Omdat een stabiel debiet noodzakelijk is voor het warmtestation wordt dus een bufferprocestank op de RWZI Schelluinen gerealiseerd waarbij met een kleinere pomp dan in de bestaande situatie het water (effluent) via de bufferprocestank door de leidingen wordt getransporteerd richting rivier de Merwede.

Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de bijlagen van deze aanvraag om een omgevingsvergunning.

Huidige vergunnings situatie

Voor het bedrijf zijn eerder de onderstaande vergunningen verleend en meldingen/ informatie ontvangen:

Soort	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Wm revisievergunning*	04-08-2003	DWM/2003/9790	Het in werking hebben van een rwzi en het verwerken van extern slib

Wm 8.19 melding*	09-08-2006	DGWM/2006/11588	Ontwateringscapaciteit volledig benutten
Wabo veranderingsvergunning*	11-11-2011	2011017248 / IGI	Toename slib, opslag afval, dosering metaalzout
Waterwet vergunning*	07-08-2013	RWS-2013/41179	Lozen op de Boven Merwede
Wabo ambtshalve wijziging*	29-04-2016	D-16-1544510	Aanpassen en vervangen van voorschriften
Wabo ambtshalve wijziging*	19-10-2020	D-20-2089621	Nieuw voorschriftenpakket
Wabo milieuneutraal*	03-12-2020	D-20-2100602	Vervangen van de slibindikkingsinstallatie

Overgangsrecht

De hierboven genoemde vergunningen waar een * bij staat zijn via de invoeringswet Omgevingswet gelijkgesteld aan omgevingsvergunningen voor de vergunningplichtige milieubelastende activiteiten (MBA's) onder de Omgevingswet.

Het overgangsrecht zorgt ervoor dat de inhoud van vergunningvoorschriften blijft gelden in de nieuwe situatie:

- De omgevingsvergunning voor een Wm-inrichting wordt omgezet in een omgevingsvergunning voor alle vergunningplichtige milieubelastende activiteiten van de voormalige inrichting.
- Een oud vergunningvoorschrift dat uitsluitend gold voor een deel van een bedrijf dat onder het nieuwe recht ook vergunningplichtig is, blijft een vergunningvoorschrift.
- Een oud vergunningvoorschrift dat uitsluitend gold voor een deel van het bedrijf dat onder het Bal niet-vergunningplichtig is, wordt een maatwerkvoorschrift.
- Een oud vergunningvoorschrift dat zowel gold voor een deel van een bedrijf dat onder het Bal vergunningplichtig is als voor een deel dat niet-vergunningplichtig is, wordt een maatwerkvoorschrift voor het hele bedrijf.

Vergunningplicht en milieubelastende activiteiten

De aanvraag heeft betrekking op een vergunningplichtige milieubelastende activiteit (MBA) uit paragraaf 3.3.10 en artikel 3.79 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal). Het betreft een MBA waartoe één of meer IPPC-installaties behoren, zoals genoemd in Bijlage I categorie 5.3 van de Richtlijn industriële emissies (Rie). De IPPC-installatie is genoemd in paragraaf 3.3.10 Bal. Hierdoor is er sprake van een complex bedrijf. Daarom vallen alle MBA's onder de vergunningplicht.

Er is sprake van een niet significante wijziging. Daarom valt deze wijziging onder de reguliere procedure.

Richtlijn Industriële Emissies (RIE)

De aangevraagde activiteit is I genoemd in bijlage 1 van de Richtlijn Industriële Emissies. Hierdoor is er sprake van een IPPC-installatie. IPPC staat voor Integrated Pollution Prevention and Control.

De activiteit valt onder categorie 5.3 van de RIE vanwege het aanvoeren en verwerken van extern slib en extern afvalwater met een capaciteit van meer dan 50 ton per dag.

Milieueffectrapportage (MER)

De activiteit is genoemd in bijlage V van het Omgevingsbesluit. Het gaat om de activiteit L3 Rioolwaterzuiveringsinstallaties. De beoordeling van de mer-aanmeldnotitie hebben wij opgenomen in bijlage E.

Provinciale omgevingsvergunning

Er is geen sprake van een stiltegebied of een grondwaterbeschermingsgebied op grond van de omgevingsverordening.

Beoordeling Integriteit

Voor het plan of project is de Wet bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur (Wet Bibob) niet van toepassing.

Bijlage D

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: 9003499169

In deze bijlage worden de inhoudelijke overwegingen wat betreft de milieubelastende activiteit (art. 5.1, lid 2 onder b Omgevingswet) behandeld.

Toetsingskader milieu

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij conform artikel 8.9 van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) beoordeeld of:

- milieuverontreiniging door de activiteit geïntegreerd wordt voorkomen of, wanneer dit niet mogelijk is, beperkt;
- emissies in de lucht, het water en de bodem en het ontstaan van afval door die activiteit worden voorkomen of, wanneer dat niet mogelijk is, beperkt om een hoog niveau van bescherming van het milieu in zijn geheel te bereiken;
- alle passende preventieve maatregelen tegen milieuverontreiniging worden getroffen;
- de voor de activiteit in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast;
- geen significante verontreiniging wordt veroorzaakt;
- energie doelmatig wordt gebruikt;
- maatregelen worden getroffen om ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan te beperken;
- bij de definitieve beëindiging van activiteiten maatregelen worden getroffen om elk risico van milieuverontreiniging door de activiteit voor het terrein waarop de activiteit werd verricht, te voorkomen of te beperken, als dat nodig is om dat terrein weer geschikt te maken voor toekomstig hergebruik;

Daarnaast hebben wij rekening gehouden met:

- dat het ontstaan van afvalstoffen en afvalwater zo veel mogelijk wordt voorkomen of beperkt en de ontstane afvalstoffen doelmatig worden beheerd;
- het Omgevingsplan, omgevingsvergunningen voor buitenplanse Omgevingsplan activiteiten, de waterschapsverordening en de omgevingsverordening voor het bepalen of er sprake is van significante milieuverontreiniging;
- met de informatiedocumenten bedoeld in bijlage XVIII onder b van het Bkl.

In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe. Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

De in de vergunning aangevraagde wijzigingen hebben geen gevolgen voor de aspecten waterbesparing, afval, energie, verkeer en vervoer, lucht en veiligheid. Deze aspecten zijn voldoende geregeld in de geldende vergunning. In deze veranderingsvergunning worden daarom voor deze aspecten geen voorschriften gesteld, maar wordt verwezen naar de voorschriften bij de eerder verleende vergunning (ambtshalve wijziging met kenmerk D-20-2089621) van 19 oktober 2020.

Beste beschikbare technieken (BBT)

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 het bedrijf 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 het bedrijf ten minste de voor het bedrijf in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Bij het opstellen van de omgevingsvergunning milieu moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies. De Europese Commissie stelt de BBT-conclusies op en maakt deze bekend in het Publicatieblad van de Europese Unie.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13 lid 5 en 7 van de Richtlijn industriële emissies (Rie).

Het verschil tussen artikel 13 lid 5 en lid 7 van de Rie is:

- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 5 heeft de Europese Commissie vastgesteld ná 6 januari 2011. Dit op basis van artikel 75 lid 2 van de Rie.
- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 7 is het hoofdstuk Best available techniques (BAT) uit de Best Available Techniques Reference Documents (BREFs). De Europese commissie heeft deze BREF's vastgesteld vóór 6 januari 2011. Dit hoofdstuk geldt als BBT-conclusies totdat de Europese Commissie voor die activiteit nieuwe BBT-conclusies vaststelt.

Als op een activiteit of op een type productieproces binnen de bedrijf waarvoor een vergunning is aangevraagd, geen BBT-conclusies of informatiedocumenten over BBT van toepassing zijn, of als de van toepassing zijnde BBT conclusies of informatiedocumenten niet alle mogelijke milieueffecten van de activiteit of het proces behandelen moet het bevoegd gezag de BBT zelf vast stellen. Hierbij houdt het bevoegd gezag in ieder geval rekening met:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- de toepassing van stoffen die minder gevaarlijk zijn dan stoffen of mengsels als omschreven in artikel 3 van de EG-verordening(nr. 1272/2008) indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en opnieuw gebruiken van de bij de processen in het bedrijf uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in het bedrijf in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

De op één van deze criteria vastgestelde BBT moet een milieubeschermingsniveau garanderen dat tenminste gelijkwaardig is aan het niveau in de BBT-conclusies.

Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen het bedrijf wordt één activiteit uit bijlage 1 van de RIE uitgevoerd en wel de volgende: categorie 5.3a "De verwijdering van ongevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 50 ton per dag door middel van biologische behandeling en/of fysisch-chemische behandeling".

Er moet worden voldaan aan de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit en aan andere relevante BBT-conclusies.

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

Bij het bepalen van de BBT hebben we rekening gehouden met de BBT-conclusies Afvalbehandeling.

BBT-documenten/informatiedocumenten

Op grond van artikel 8.10 lid 2 Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) moet voor het bepalen van BBT binnen het bedrijf aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT.

Bij het bepalen van de BBT voor deze aanvraag zijn er geen van toepassing zijnde informatiedocumenten over BBT of specifieke literatuur om rekening mee te houden.

Conclusie BBT

Het bedrijf voldoet aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Rechtstreeks werkende algemene regels

Omgevingsplan

In het Omgevingsplan van de gemeente Molenlanden zijn rechtstreeks werkende regels opgenomen met betrekking tot de milieuaspecten (hoofdstuk 22.2). Het gaat om algemene regels voor milieubelastende activiteiten. Deze aspecten worden, voor zover van toepassing, behandeld in de paragrafen voor de milieuaspecten.

Besluit activiteiten leefomgeving (Bal)

Bij de procedurele overwegingen hebben wij opgenomen welke (vergunningplichtige) MBA's van toepassing zijn op de aanvraag.

Hieronder nemen we op welke algemene regels van toepassing zijn op de aangevraagde activiteiten.

Bal hoofdstuk 3 MBA	Hoofdstuk 4	Hoofdstuk 5
3.3.10 Afvalbeheer ippc-installaties		5.4.2 bodembeschermende voorzieningen
		5.2.1 eindonderzoek bodem
		5.3.1 PRTR
		5.4.1 verduurzaming energiegebruik
		5.4.3 ZZS
		5.4.4 emissie in de lucht

Zorgplicht

Algemene zorgplicht

De wetgever heeft één algemene zorgplicht voor de fysieke leefomgeving die geldt voor iedereen. Deze zorgplicht is opgenomen in artikel 1.6 Omgevingswet. Dat betekent dat zowel overheden, bedrijven als burgers verantwoordelijk zijn voor een veilige en gezonde fysieke leefomgeving. Het geldt dus niet alleen voor de overheid.

Zo is het verplicht om maatregelen te nemen bij activiteiten om nadelige gevolgen voor de fysieke leefomgeving te voorkomen. Als dat niet mogelijk is moeten de nadelige gevolgen zoveel mogelijk beperkt worden. Als dat ook onvoldoende is, mogen de activiteiten niet plaatsvinden.

Specifieke zorgplicht

Voor milieubelastende activiteiten zoals omschreven in het Bal en het Omgevingsplan geldt naast algemene regels of een eventuele vergunningplicht een specifieke zorgplicht.

Deze specifieke zorgplicht staat in artikel 2.11 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal). Hij geldt voor de milieubelastende activiteiten die in hoofdstuk 3 van het Bal zijn aangewezen. Dat betekent dat de specifieke zorgplicht ook geldt voor activiteiten, waarvoor in hoofdstuk 4 en 5 voorschriften zijn opgenomen.

Een vergelijkbaar artikel is opgenomen in artikel 22.44 Omgevingsplan voor de activiteiten die genoemd zijn in het Omgevingsplan.

Afvalwater

De nieuwe bufferprocestank wordt na het afvalwaterzuiveringsproces geïnstalleerd. Het afvalwater kan hierin tijdelijk worden opgeslagen (gebufferd) voordat het geloosd wordt op de Boven Merwede, afhankelijk van het debiet en de warmtevraag op enig moment. In het effluent van gezuiverd afvalwater verandert er niets door deze verandering. Er zal dus geen toename zijn van negatieve, significante effecten op het milieu door dit project. Het is niet nodig om voor deze wijziging aanvullende voorschriften op te nemen.

Bodem

Bodemrisico

De bufferprocestank bevat gezuiverd afvalwater (effluent), dat geen bodembedreigende stof is. Voor het verpompen van het effluent wordt een pomp vervangen. De vervangende pomp staat in de kelder waar de andere pompen ook staan. De bufferprocestank is geen bodemrisico activiteit op grond van het Bal. Wel is de pomp en de daarbij horende voorzieningen getoetst aan het BB-cvm. De pomp valt in subcategorie 2.3.1 (pomp met sluitende seals en afdichtingen) van het BB-cvm. De getroffen combinatie van voorzieningen en maatregelen voldoen aan Cvm-nr I uit tabel 2.3.1 van het BB-cvm. De conclusie is dat aangevraagde verandering een verwaarloosbaar bodemrisico heeft.

Bodemonderzoek

Bij de aanvraag is een rapportage aangeleverd van een partijkeuring grond (In-situ partijkeuring grond Banneweg 30 te Schelluinen, Van der Helm Milieubeheer B.V., Ref A25-045, d.d. 13 augustus 2025). Het aangeboden onderzoek betreft geen bodemonderzoek volgens de NEN 5740, omdat het een in-situ partijkeuring is. Een partijkeuring is niet hetzelfde als een verkennend bodemonderzoek volgens NEN 5740, maar geeft wel een indruk van de milieuhygiënische kwaliteit van de grond op de locatie. Een vooronderzoek conform de NEN 5725 maakt onderdeel uit van de in-situ partijkeuring. Hieruit blijkt dat op de locatie waar de bufferprocestank is gepland, geen potentieel bodembedreigende activiteiten plaatsvinden en/of hebben plaatsgevonden. Een analytisch onderzoek naar de kwaliteit van het grondwater op de locatie heeft niet plaatsgevonden.

Conclusie bodem

Uit de in-situ partijkeuring blijkt dat de grond niet is verontreinigd en uit voorgaand onderzoek is gebleken dat ten aanzien van het grondwater geen potentieel verdachte activiteiten plaatsvinden. Op grond van de kwaliteit van de bodem is er geen belemmering voor de realisatie van de buffertank. Er worden geen voorschriften opgenomen.

Geluid en trillingen

De vervangende pomp wordt in het bestaande pompgebouw geplaatst en heeft een lager geluidsvermogen dan de oude pomp (een nieuwe pomp met lager vermogen). Het aantal verkeersbewegingen naar RWZI Schelluinen wijzigt niet. De conclusie is dat aangevraagde verandering geen invloed op het aspect geluid heeft.

Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de milieubelastende activiteiten kan worden geconcludeerd, dat de omgevingsvergunning wordt verleend.

Geen significante nadelige gevolgen voor de gezondheid of het milieu

Naar aanleiding van de ingediende aanvraag hebben wij voor bovenstaande aspecten beoordeeld of de aangevraagde verandering leidt tot significante gevolgen voor de gezondheid of het milieu in vergelijking met de al verleende vergunning. De aanvrager heeft voldoende aannemelijk gemaakt, dat er voor de bovenstaande aspecten geen significante gevolgen voor de milieubelasting of de gezondheid zullen zijn.

Bijlage E

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: 9003499169

In deze bijlage wordt de Mer-aanmeldnotitie voor de milieubelastende activiteit (art. 5.1, lid 2 onder b Omgevingswet) beoordeeld.

Toetsingskader

Een MER hoeft alleen te worden opgesteld in gevallen dat het bevoegd gezag van oordeel is dat dit noodzakelijk is omdat de activiteiten aanzienlijke milieueffecten kunnen hebben. De mer-aanmeldnotitie moet ingaan op de in bijlage III bij de EU-richtlijn milieueffectbeoordeling (Richtlijn 2011/92/EU) aangegeven criteria (artikel 11.10 lid 1 Omgevingsbesluit). Deze criteria hebben o.a. betrekking op:

1. de kenmerken van het project;
2. de plaats van het project;
3. de kenmerken van het potentiële effect van het project.

Beoordeling van de mer-plicht

1. Kenmerken van het project

Projecten die betrekking hebben op het wijzigen of uitbreiden van installaties voor de verwijdering van niet-gevaarlijke afvalstoffen en rioolwaterzuiveringsinstallaties (rwzi's) zijn mer-beoordelingsplichtig.

De nieuwe bufferprocestank wordt hydraulisch gekoppeld aan de bestaande effluentleiding van de rwzi en vormt geen onderdeel van het zuiveringsproces. De betonnen tank (diameter is 15,1 meter) maakt wel onderdeel uit van de rwzi. Deze tank is minder dan 2 meter hoog ten opzichte van het maaiveld en is deels ondergronds gelegen. De bufferprocestank zorgt ervoor dat de effluentstroom met een stabiel debiet verpompt kan worden.

Er is geen cumulatie met andere projecten. Bij de RWZI Schelluinen zijn geen andere projecten voorzien en ook in de omgeving zijn geen projecten bekend die tot cumulatie van milieueffecten kunnen leiden in relatie tot de aanleg van de bufferprocestank. Het project heeft geen gevolgen voor het gebruik van natuurlijke hulpbronnen zoals land, bodem, water en biodiversiteit en heeft geen invloed op het risico van zware ongevallen of (natuur)rampen. Er zijn geen risico's voor de menselijke gezondheid als gevolg van het realiseren van een bufferprocestank op de RWZI Schelluinen.

TEA project

Het project op de RWZI Schelluinen gaat er voor zorgen dat restwarmte uit het gezuiverde afvalwater benut kan gaan worden om woningen en bedrijven duurzaam te verwarmen. Hiervoor is een stabiele aanvoer noodzakelijk. Dit zorgt voor een positief milieu-effect op een locatie in Gorinchem, waar een warmtestation wordt gerealiseerd om deze warmte uit het afvalwater te winnen en om te zetten in bruikbare energie. Deze techniek heet Thermische Energie uit Afvalwater (TEA). In het warmtestation wordt met verschillende installaties de warmte geschikt gemaakt voor het warmtenet, dat een nabijgelegen woonwijk in Gorinchem van warmte zal voorzien.

Extra voordeel is dat het gezuiverde water wordt afgekoeld voordat het op rivier de Merwede wordt geloosd. Het project zorgt er dus voor dat in de omgeving duurzame energie beschikbaar komt en zorgt ervoor dat het oppervlaktewater niet meer thermisch wordt verontreinigd.

2. Plaats van het project

De locatie van de bufferprocestank (projectgebied) bevindt zich op het perceel van de RWZI Schelluinen (binnen de 'bestaande inrichting'), gelegen aan de Banneweg 30 in de gemeente Molenlanden. De gehele locatie van dit terrein is bestemd voor het zuiveren van stedelijk afvalwater. De RWZI Schelluinen ligt in het buitengebied van het dorp Schelluinen en is op ruime afstand gelegen van agrarisch gebied en lintbebouwing. Er zijn geen cultuurhistorische waarden of beschermde landschappen in het plangebied aanwezig en de bufferprocestank wordt binnen de bestaande infrastructuur ingepast. Het Lingebied & Diefdijk-Zuid (Natura 2000 gebied) ligt op 4 kilometer afstand van de locatie. In de omgeving ligt een verbindingsgebied dat hoort bij het Natuur Netwerk Nederland (NNN), maar de aanleg van de bufferprocestank bij de rwzi zal naar verwachting geen gevolgen hebben voor dit gebied. Er is geen sprake van kust- of bosgebieden in de omgeving en er worden geen negatieve effecten verwacht voor ganzenrustgebieden en stiltegebieden. De RWZI Schelluinen ligt in de omgeving van een spoor, waar gevaarlijke stoffen vervoert kunnen worden. De bufferprocestank is echter geen (beperkt) kwetsbaar object, waardoor het project geen belemmering vormt voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over het spoor.

In het Omgevingsplan heeft de locatie als functieaanduiding waterzuiveringsinstallatie. In het Omgevingsplan voor de locatie van de rwzi is geen zonebeheerplan vastgesteld. De locatie heeft een lage verwachtingswaarde voor archeologie en de bodem is tot beperkte diepte verstoord voor de aanleg van de rwzi en leidingenwerk. Bij de aanleg van de bufferprocestank worden geen werkzaamheden verricht die dieper zijn dan de reeds bestaande storingsdiepte. Er is dus geen aanleiding om te verwachten dat mogelijk aanwezige archeologische waarden worden verstoord in het plangebied.

3. Kenmerken van het potentiële effect

Bij de inhoudelijke overwegingen van deze beschikking zijn de milieuaspecten getoetst. Door de aanvraag zijn er geen effecten op het gebied van *geluid, lucht, water, externe veiligheid, bodem, afval, verkeer, energie* te verwachten. Voor de toetsing van deze aspecten verwijzen we naar de inhoudelijke overwegingen bij deze beschikking. Ook voor het aspect natuur zijn er geen effecten te verwachten. De locatie van de bufferprocestank was al bestemd voor rwzi activiteiten. Daarnaast veroorzaakt de activiteit geen stikstofdepositie. Uit de ecologische beoordeling (rapport Quick Scan d.d. 25-10-2025) volgt dat het realiseren van de bufferprocestank geen negatieve effecten heeft op flora en fauna in de directe omgeving. Wel heeft het de voorkeur om buiten het broedseizoen de bouwwerkzaamheden uit te voeren en deze werkzaamheden in de dagperiode plaats te laten vinden om vleermuizen en bevers niet te storen. Ook in de aanlegfase wordt geen stikstofdepositie op omliggende Natura 2000 gebieden veroorzaakt (dit volgt uit de AERIUS projectberekening aanlegfase). Het realiseren van de bufferprocestank en het vervangen van een pomp op het terrein van de RWZI Schelluinen heeft geen negatieve effecten op de omgeving.

Conclusie mer-beoordeling

Uit de ingediende aanmeldnotitie en de daarbij horende bijlagen kan worden geconcludeerd dat het project geen aanzienlijke milieueffecten heeft en er geen MER hoeft opgesteld te worden.

Bijlage F

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag
die is geregistreerd onder nummer: 9003499169

Begrippen

BBT	Beste beschikbare technieken.
BB-CVM	Bodembescherming: combinaties van voorzieningen en maatregelen (informatiedocument BBT)
Bedrijfsafvalwater	Afvalwater, niet zijnde huishoudelijk afvalwater, afstromend hemelwater of grondwater.
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control.
MER	MilieuEffectRapportage.
Procesinstallaties	Installaties waarin processen en andere handelingen worden uitgevoerd, inbegrepen de direct hiertoe behorende installaties voor de terugwinning, zuivering en/of vernietiging van producten, afvalstoffen, afvalwater en afvalgassen en voor tussenopslag van deze stoffen of voor de beveiliging.