

Aanvraag Omgevingsvergunning Milieu (niet-significante verandering)

REMONDIS Nederland B.V., vestiging Strijen
Chr. Huijgensstraat 13, 20 en 22
8 november 2024

QHSE, Milieuwetgeving en Handhaving

Inhoudsopgave

1.	INLEIDING	4
1.1	LEESWIJZER	4
2.	ALGEMENE GEGEVENS	5
2.1	VERGUNNINGHOUDER	5
3.	VIGERENDE VERGUNNINGEN EN TOETSINGSKADER	5
3.1	VERGUNNINGHOUDER	5
3.1.1	Aan te vragen vergunning	6
3.1.2	Huidige vergunde situatie.....	6
3.1.3	Juridisch kader	6
3.1.3.1	Omgevingsbesluit en bevoegd gezag.....	6
3.1.3.2	Vergunningplicht	7
3.1.3.3	Besluit milieueffectrapportage	7
3.1.3.4	Bestemmingsplan	7
3.1.3.5	Wet natuurbescherming en Vogel en Habitatrichtlijn	7
3.1.3.6	Besluit Algemene regels Leefomgeving (BAL).....	8
3.1.3.7	Vervoersmanagement	8
4.	AARD, SITUERING EN KENMERKEN VAN DE INRICHTING.....	10
4.1	AARD VAN DE INRICHTING	10
4.2	SITUERING VAN DE INRICHTING.....	10
4.3	TERREIN EN VOORZIENINGEN	10
4.4	BEDRIJFSTIJDEN EN PERSONEEL	11
5.	BESCHRIJVING PROCES.....	12
5.1	ALGEMENE ACTIVITEITEN	12
5.2	ONDERSTEUNENDE ACTIVITEITEN	12
6.	VERANDERING – REVISIE	13
6.1	VERANDERING	13
7.	MILIEUASPECTEN	14
7.1	AFVAL	14
7.2	ENERGIE.....	14
7.3	GELUID	14

7.4	LUCHT.....	15
7.4.1	Luchtkwaliteit.....	15
7.4.2	Geur.....	16
7.4.3	Stikstof.....	16
7.5	BODEM	16
7.6	AFVALWATER	17
7.7	MILIEUZORG	17

1. INLEIDING

REMONDIS Nederland B.V., locatie Strijen (hierna REMONDIS Strijen) maakt het onderdeel uit van het REMONDIS-concern. De inrichting van REMONDIS Strijen is gelegen aan de Christiaan Huygensstraat 13, 20 en 22 te Strijen. Op de locatie vindt opslag en overslag van afvalstoffen plaats. Tevens vindt voor bepaalde afvalstromen een voorsortering plaats middels een kraan.

Deze projecttoelichting bevat de informatie voor de aangevraagde wijziging omgevingsvergunning. De vergunning wordt aangevraagd voor een onbepaalde termijn.

Dit document dient gezien te worden als toelichting op de aanvraag met zaaknummer Z-24-455185, welke via het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO) is ingediend

1.1 LEESWIJZER

Het aanvraagformulier digitaal stelsel omgevingswet (DSO) is opgebouwd uit een zevental hoofdstukken:

- hoofdstuk 1 betreft project;
- hoofdstuk 2 locatie;
- hoofdstuk 3 kies activiteiten;
- hoofdstuk 4 vragen beantwoorden;
- hoofdstuk 5 documenten;
- hoofdstuk 6 uw gegevens;
- hoofdstuk 7 verzoeken indienen.

2. ALGEMENE GEGEVENS

2.1 VERGUNNINGHOUDER

De navolgende informatie is aanvullend op de aanvraag en behoort toe aan:

Naam bedrijf: REMONDIS Nederland B.V., vestiging Strijen
Correspondentieadres: Postbus 31
Postcode/Woonplaats: 7130 AA Lichtenvoorde
Inschrijving KvK: 09165371
Website: www.remondisnederland.nl

Vestigingsadres bedrijf: Christiaan Huygensstraat 13, 20 en 22
Postcode/Woonplaats: 3291 CN Strijen
Vestigingsnummer KvK: 000017731496

Contactpersoon aanvraag: [REDACTED]
Telefoon: [REDACTED]
Email: [REDACTED]@remondis.nl

Contactpersoon vestiging: [REDACTED]
Telefoon: [REDACTED]
Email: [REDACTED]@remondis.nl

3. VIGERENDE VERGUNNINGEN EN TOETSINGSKADER

3.1 VERGUNNINGHOUDER

De navolgende informatie is aanvullend op de aanvraag en behoort toe aan:

Naam bedrijf: REMONDIS Nederland B.V., vestiging Strijen
Correspondentieadres: Postbus 31
Postcode/Woonplaats: 7130 AA Lichtenvoorde
Inschrijving KvK: 09165371
Website: www.remondisnederland.nl

Vestigingsadres bedrijf: Christiaan Huygensstraat 13, 20 en 22
Postcode/Woonplaats: 3291 CN Strijen
Vestigingsnummer KvK: 000017731496

Contactpersoon aanvraag: [REDACTED]
Telefoon: [REDACTED]
Email: [REDACTED]@remondis.nl

Contactpersoon vestiging: [REDACTED]
Telefoon: [REDACTED]
Email: [REDACTED]@remondis.nl

3.1.1 Aan te vragen vergunning

REMONDIS Strijen vraagt een de gehele inrichting omvattende veranderingsvergunning aan. Deze vergunning wordt aangevraagd in het kader van de Omgevingswet. De aangevraagde milieubelastende activiteiten omvatten:

- Afvalbeheer in een IPPC-installatie
- Ontvangen van afvalstoffen
- Opslaan van diesel en vloeistoffen die niet brandbaar zijn in bovengrondse opslagtanks
- Kleinschalig tanken van voertuigen, vliegtuigen of werktuigen met vloeibare brandstoffen (25 m3 per jaar of minder)

3.1.2 Huidige vergunde situatie

Op de voorgenomen locatie is reeds het afvalop- en overslag van REMONDIS Strijen aanwezig. Voor de locatie zijn door de Dienst Groen, Water en Milieu van de provincie Zuid-Holland de volgende vigerende vergunningen afgegeven:

- Revisievergunning d.d. 8 oktober 2001, met kenmerk DWM/2001/9642
- Ambtshalve wijziging d.d. 4 december 2002, met kenmerk DGWM/2002/10827, en
- Veranderingsvergunning d.d. 6 mei 2005, met kenmerk DGWM/2005/6915.

De verleende vergunningen betreft een vergunning voor het in werking hebben van een inrichting voor het op- en overslaan, sorteren en afvoeren van afvalstoffen. De jaarlijkse verwerkingscapaciteit die destijds is aangevraagd bedraagt 35.000 ton bouw- en sloopafval per jaar en 15.000 ton bedrijfsafval- en gemeentelijk afval per jaar.

Tevens is in de revisievergunning d.d. 8 oktober 2011, opslaan en kleinschalig afleveren van brandstoffen ten behoeve van eigen bedrijfsmateriaal (niet zijnde wegvervoer) een vergunde activiteit.

3.1.3 Juridisch kader

3.1.3.1 Omgevingsbesluit en bevoegd gezag

In artikel 4.16 lid 1c van het Omgevingsbesluit is opgenomen dat waar gedeputeerde staten voorheen bevoegd gezag was voor het verlenen van een omgevingsvergunning voor een milieubelastende activiteit, gedeputeerde staten bevoegd gezag blijft op elke enkel- of meervoudige aanvraag om een omgevingsvergunning die betrekking heeft op een of meer activiteiten als bedoeld in artikel 5.1 of 5.4 van de omgevingswet.

De activiteiten van REMONDIS Strijen worden benoemd in bijlage 1 behorende bij de Richtlijn Industriële Emissies (Richtlijn 2010/75/EU), onder 5.5 tijdelijke opslag van niet onder punt 5.4 vallende gevaarlijke afvalstoffen, in afwachting van een van de onder de punten 5.1, 5.2, 5.4 en 5.6 vermelde behandelingen, met een totale capaciteit van meer dan 50 ton. Hierdoor is er sprake van een IPPC-installatie binnen de inrichting.

3.1.3.2 Vergunningplicht

Een IPPC-installatie is een installatie waarin een of meer van de activiteiten uit bijlage I van de Richtlijn industriële emissies plaatsvinden.

Het is verboden om milieubelastende activiteiten zoals genoemd onder artikel 3.184 van het omgevingsbesluit in combinatie met artikel 3.185 lid 1 van het omgevingsbesluit, deze activiteiten uit te voeren zonder een omgevingsvergunning.

Op grond van dit artikel zijn de 3.1.1 aangevraagde activiteiten van REMONDIS Strijen vergunningplichtig.

3.1.3.3 Besluit milieueffectrapportage

De omgevingswet kent een m.e.r.-beoordelingsplicht die geldt voor activiteiten waarvan het niet zeker is of er belangrijke nadelige milieugevolgen kunnen optreden. Dit zijn activiteiten die zijn beschreven in de bijlage I van de richtlijn 2011/92/EU, betreffende de milieueffectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten.

De milieueffectrapportage (m.e.r.) is wettelijk verankerd in afdeling 11.2, artikelen 11.6, 11.7 en 11.8 van het omgevingsbesluit. Ingevolge artikel 7.17, eerste lid, van de Wm moet het bevoegd gezag bij voorgenomen activiteiten genoemd in de bijlage I van de richtlijn 2011/92/EU besluiten of voor het project, gelet op de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu die het project mogelijk heeft, een milieueffectrapport moet worden gemaakt. Het gaat om de gevolgen voor het milieu als bedoeld in artikel 7.1 van de Wm.

Voor projecten/activiteiten zijn in bijlage V van het omgevingsbesluit activiteiten opgenomen waar een mer-(beoordelings)plicht voor geldt. Onder hoofdstuk L van deze bijlage worden projecten genoemd betreffende afval- en afvalwaterbeheer.

De aangevraagde activiteiten hebben geen gevolgen ten aanzien van de vergunde installatie voor de verwijdering van afval. Voor de aangevraagde situatie is het dan ook niet nodig een milieueffectrapportage op te stellen. De voorgenomen verandering betreft geen activiteit als bedoeld in bijlage V van het omgevingsbesluit.

3.1.3.4 Bestemmingsplan

De inrichting is gelegen binnen het bestemmingsplan "Bedrijventerreinen 2015" (NL.IMRO.0617.bpbt-vg0). De regels van het bestemmingsplan leggen geen beperkingen op aan het beoogde gebruik op de locatie van REMONDIS Strijen en er wordt derhalve niet in strijd met het bestemmingsplan gehandeld.

3.1.3.5 Wet natuurbescherming en Vogel en Habitatrichtlijn

In de Wet natuurbescherming 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).

Wanneer het aanhaken van toepassing is, moet het bevoegd gezag (voor de omgevingsvergunning de aanvraag doorsturen naar het bevoegd gezag voor de Wet natuurbescherming (Gedeputeerde Staten van de provincie Gelderland) met het verzoek een verklaring van geen bedenkingen (vvgb) af te geven.

REMONDIS Strijen heeft op 18 november 2020 een conceptaanvraag Wet natuurbescherming ingediend. Op 20 juli 2021 hebben wij het bericht (zaaknummer 00597661) ontvangen van de Omgevingsdienst Haaglanden dat voor de beoogde activiteiten geen vergunningplicht geldt in het kader van de Wet natuurbescherming.

Omdat voor deze activiteiten reeds vergunning is verleend in het kader van de Wet natuurbescherming bestaat er geen koppeling tussen deze aanvraag conform Wabo en de aanvraag en vergunning Wet natuurbescherming.

3.1.3.6 Besluit Algemene regels Leefomgeving (BAL)

Het BAL bevat algemene milieuregels voor bedrijven. Doordat de activiteiten van REMONDIS Strijen worden benoemd in bijlage 1 behorende bij de Richtlijn Industriële Emissies (Richtlijn 2010/75/EU), en dus wordt aangemerkt als een complex bedrijf (afvalbeheer in een IPPC-installatie). Hierdoor zijn deze kernactiviteit alsook de functioneel ondersteunende taken vergunningplichting.

Functioneel ondersteunende activiteiten zijn milieubelastende activiteiten op dezelfde locatie, die de functie van de kernactiviteit ondersteunen. Meestal zijn functioneel ondersteunende activiteiten onderdeel van de milieubelastende activiteit. Functioneel ondersteunende activiteiten kunnen activiteiten uit hoofdstuk 3 en 4 van het Bal zijn. Maar het kunnen ook activiteiten zijn waarvoor het Bal geen specifieke regels stelt.

In de onderstaande tabel zijn de activiteiten opgenomen binnen de inrichting van REMONDIS Strijen die kunnen worden aangemerkt als functioneel ondersteunende activiteiten.

Hoofdstuk BAL/afdeling	Omschrijving
2	Milieubelastende activiteiten en lozingsactiviteiten: algemeen
Hoofdstuk 3	Milieubelastende activiteiten en lozingsactiviteiten: richtingaanwijzer
3.2.8	Opslagtank voor vloeistoffen en tankecontainer of verpakking die wordt gebruikt als opslagtank voor vloeistoffen
§ 3.3.10	Afvalbeheer ippc-installaties
3.5	Afvalbeheer
Hoofdstuk 4	Milieubelastende activiteiten en lozingsactiviteiten: inhoudelijke regels
Afdeling 4.39	Kleinschalig tanken
Afdeling 4.50	Ontvangen van afvalstoffen
Hoofdstuk 5	Milieubelastende activiteiten: modules
Afdeling 5.2	Onderzoeken

Als bijlage bij deze aanvraag veranderingsvergunning is, ter informatie, de Resultaat Maatregelen op Maat (16.05.2024) toegevoegd op grond van de ingevulde activiteiten in het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO).

Voor de volledigheid: activiteiten/installaties die in het geheel vallen onder de werkingssfeer van het BAL zijn niet gedetailleerd opgenomen in deze vergunningaanvraag.

3.1.3.7 Vervoersmanagement

REMONDIS Strijen kijkt vanuit mobiliteits-management naar de mogelijkheden die het heeft om de nadelige gevolgen voor het milieu terug te dringen. REMONDIS Strijen overschrijdt met de activiteiten de drempelwaarden op

bedrijfsniveau voor goederenvervoer over de weg zoals vermeld in de Handreiking Vervoermanagement waardoor het 'vervoersrelevant' is.

REMONDIS Strijen moet daarom voldoen aan de zorgplicht Vervoer en moet daartoe passende maatregelen heeft getroffen om de nadelige gevolgen van bedrijf gerelateerd transport voor het milieu zoveel als mogelijk te beperken (op basis van art. 1.1 lid 2 Wm), ter bescherming van mensen en beheersing van het klimaat.

REMONDIS Strijen valt binnen de scope van de certificering CO₂-prestatieladder, niveau3. Binnen de certificering is een CO₂-reductieplan opgesteld conform een PDCA-cyclus. Middels dit reductieplan wordt continu gewerkt aan reducering van de CO₂-emissies. Als onderdeel van de bedrijfsvoering heeft REMONDIS Strijen inzicht in de vervoersbewegingen en deze worden (minimaal jaarlijks) gemonitord. Vanuit de planning en de rittenadministratie beschikt men over deze verplichte informatie en met uiteraard het doel om ritten zo efficiënt mogelijk uit te voeren met zo min mogelijk negatieve milieubelasting als gevolg.

Daarnaast is uiteraard het milieu een belangrijk aankoopcriterium bij aankoop van nieuwe transportmiddelen en installaties.

4. AARD, SITUERING EN KENMERKEN VAN DE INRICHTING

4.1 AARD VAN DE INRICHTING

REMONDIS Strijen maakt onderdeel uit van REMONDIS Nederland B.V. De voornaamst activiteiten van REMONDIS Nederland B.V. betreffen en het opslaan, overslaan en transporteren van afvalstoffen. Bewerking van afvalstoffen vindt op beperkte schaal plaats en beperkt zich in veruit de meeste gevallen tot het (voor)sorteren van stromen middels een kraan.

Voor REMONDIS Strijen specifiek geldt dat zij afvalstoffen op- en overslaat en inkomende stromen met een kraan voorsorteert

4.2 SITUERING VAN DE INRICHTING

De inrichting is gelegen op bedrijventerrein "Bonaventura" te Strijen. Aan de noordelijke, westelijke en zuidelijke zijde van het bedrijf bevinden zich andere bedrijven die op hetzelfde bedrijventerrein zijn gelegen. Direct ten oosten van de inrichting is de eerste woonbebouwing gelegen, namelijk aan de Oud Bonaventurasedijk. Het bedrijventerrein heeft een ontsluiting op de N491 aan de noordelijke zijde. Ten zuiden van het bedrijventerrein bevindt zich het dorp Strijen.

4.3 TERREIN EN VOORZIENINGEN

Het terrein aan de Christiaan Huygensstraat kan opgedeeld worden in 3 terreindelen, namelijk: een kantoorpand, een opslaghal en een rangeerterrein.

Het kantoorpand bevindt zich aan de westelijke zijde van de Christiaan Huygensstraat. Hier bevindt zich het kantoorpand waar het kantoorpersoneel werkzaam is. Bij het kantoorpand is een parkeergelegenheid aanwezig.

Aan de westzijde van de Christiaan Huygenstraat, zuidelijk van het kantoorpand, bevindt zich het rangeerterrein. Op het rangeerterrein is het mogelijk om tijdelijk containers te stallen in afwachting van transport naar erkende verwerkers of in afwachting van het lossen binnen de inrichting. Tevens is hier een kleine werkplaats aanwezig. Op dit terreindeel wordt ook asbest opgeslagen.

Aan de oostzijde van de Christiaan Huygensstraat bevindt zich de opslaghal. Binnen in de opslaghal worden afvalstromen als bouw- en sloopafval, hout, restafval en papier opgeslagen. Tevens bevindt zich hier de weegbrug. Op dit terreindeel staan ook een dieseltank en AD-blue-tank, om de binnen de inrichting aanwezige mobiele werktuigen, boven een vloestofdichte vloer, van brandstoffen te kunnen voorzien. De opslagtank voor brandstof van zichzelf een dubbelwandige tank en mag daardoor in opslag worden genomen boven een aaneengesloten bodemvoorziening.

In het DSO is een situatietekening van de inrichting opgenomen. Hierop is duidelijk te zien waar de terreindelen zich bevinden en waar de verschillende activiteiten plaatsvinden.

4.4 BEDRIJFSTIJDEN EN PERSONEEL

De inrichting is in bedrijf op werkdagen 7:00 – 19:00. Op zaterdag is in de inrichting in bedrijf van 8:00-17:00.

Hierna is per bedrijfsonderdeel/-activiteit gespecificeerd wanneer deze open c.q. in gebruik zijn en/of wanneer bepaalde werkzaamheden worden uitgevoerd

Locatie	Bedrijfsonderdeel/-activiteit	In werking:		Dag(en)
Chr. Huijgensstraat 22	Kantoor/ kantine	05.30 uur	21.30 uur	Maandag t/m zaterdag
Chr. Huijgensstraat 20	Stalling voertuigen/ container(s)	05.45 uur	21.30 uur	Maandag t/m zaterdag
	Wisselen containers			
	Opslag materieel/klein onderhoud			
Chr. Huijgensstraat 13	Aan- en afvoer afvalstoffen	07.00 uur	19.00 uur	Maandag t/m zaterdag
	Weegbrug			
	Tankplaats mobiele werktuigen			
	Op-/overslag afvalstoffen			
	Sorteerwerkzaamheden afvalstoffen			

5. BESCHRIJVING PROCES

5.1 ALGEMENE ACTIVITEITEN

De hoofdactiviteit die wordt uitgevoerd binnen de inrichting van REMONDIS Strijen is het opslaan en overslaan van afvalstoffen. Over het algemeen betreft dit de volgende afvalstromen:

- Huishoudelijk afval
- Restafval
- GFT-afval
- Glas
- Papier
- Kunststoffen en folies
- Oud papier en karton
- (gemengd)Bouw- en sloopafval
- A/B-hout
- C-hout
- Asbest
- Grond

In de bijlagen bij het DSO is een overzicht opgenomen van de in te nemen afvalstoffen onderverdeeld naar EURL-code en jaarlijkse hoeveelheid.

Bij de (ongevaarlijke) afvalstromen vindt indien nodig een voorsortering plaats middels een mobiele kraan. Dit vindt plaats binnen de opslaghal. Na een eventuele sortering worden de afvalstoffen afgevoerd naar een erkende verwerker voor verdere verwerking.

5.2 ONDERSTEUNENDE ACTIVITEITEN

Op het terreindeel Chr. Huijgensstraat 13 bevindt zich atmosferische gecertificeerde opslagtanks (1m³) voor de opslag van diesel en AD-blue. Deze worden gebruikt om de mobiele kraan te tanken.

Verder worden periodiek de voertuigen op de locatie gewassen binnen een mobiele installatie, met aandacht voor opvang en afvoer van afvalwater binnen de installatie.

Op het terreindeel Chr. Huijgensstraat 22 bevindt is een loods geplaatst voor de opslag van materieel t.b.v. klein onderhoud aan voertuigen en mobiele werktuigen. In de loods staan de volgende stoffen opgeslagen.

Omschrijving	Wijze van opslag	Hoeveelheid eenheden
(smeer)oliën en afgewerkte olie	In goedgekeurde verpakkingen boven een lekbakvoorziening	ca. 1000 liter (200 liter eenheden)
Koelvloeistof / ruitensproeiervloeistof	In goedgekeurde verpakkingen boven een lekbakvoorziening	ca. 400 liter (jerrycans en 200 liter eenheden)
(smeer)vetten	In goedgekeurde verpakkingen boven een lekbakvoorziening	ca. 3-4 (emmers 30-50 l)
accu's	vloeistofdichte kunststof opslagcontainer (400-600 l)	1

6. VERANDERING – REVISIE

6.1 VERANDERING

Binnen de inrichting vinden geen wezenlijke niet-significante veranderingen plaats ten opzichte van de huidige vergunde situatie. Er wordt een duidelijker onderscheid gemaakt ten opzichte van de huidige vergunde aanvraag in de in te nemen afvalstoffen en welke hoeveelheden dit per stroom bedraagt.

De maximale hoeveelheden afvalstoffen die ingenomen en doorgezet worden veranderen niet ten opzichte van hetgeen in de huidige vergunde situatie is opgenomen.

Tevens wordt de bestaande brandstoftank (1 m³) die gebruikt wordt voor het kleinschalig afleveren van brandstof aan het bedrijfsmaterieel (kraan + shovel) op de locatie, vervangen door een nieuwe opslagtank (2.5 m³), dubbelwandig en voldoet aan de BRL SIKB 7800).

Daarnaast is REMONDIS Strijen voornemens om een wisselcontainer (niet een vast bouwwerk) op het terrein te plaats ten behoeve van de opslag van matrassen. Het betreft hier tijdelijke containeropslag van een wisselcontainer (transportmiddel) die periodiek wordt afgevoerd naar een eindbe-/verwerker.

7. MILIEUASPECTEN

7.1 AFVAL

De afvalstoffen die vrijkomen op het kantoor worden naar aard gescheiden. Dit betreft in ieder geval de stromen kunststof, papier en restafval.

Verdere afvalstoffen die vrijkomen binnen de inrichting zullen vooral ontstaan bij het sorteren van afvalstoffen. Deze worden gesorteerd tot gelijkwaardige stromen en afgevoerd naar erkende verwerkers.

7.2 ENERGIE

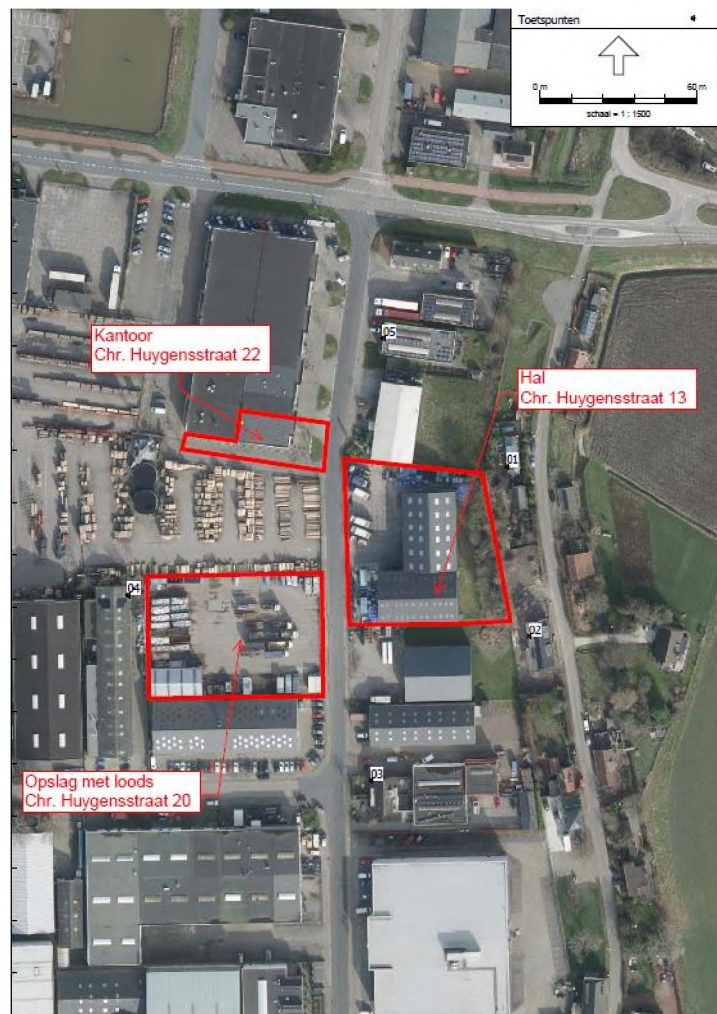
In de inrichting wordt het energieverbruik voornamelijk bepaald door verlichting en apparatuur. Het jaarverbruik voor elektriciteit bedraagt 18.000 kWh per jaar (referentiejaar 2021). Het gasverbruik bedraagt circa 2.500 m³ per jaar.

Door het specificeren van de opslag en verwerkingscapaciteit te vergroten is niet te verwachten dat het energieverbruik zal stijgen.

De inrichting voldoet met de uitvoering de erkende maatregelen voor kantoren en bedrijfshallen aan de Energy Efficiency Directive (EED).

7.3 GELUID

Ten behoeve van de voorgenomen specificering van de te accepteren afvalstoffen is een akoestisch onderzoek uitgevoerd door Akoestisch Buro Tideman. De geluiduitstraling van de inrichting wordt veroorzaakt door voertuigbewegingen, het inpandig sorteren en op- en overslaan van afvalstoffen met behulp van de mobiele kraan, wisselen van containers en de stalling van de voertuigen.



7.4 LUCHT

7.4.1 Luchtkwaliteit

De aangevraagde activiteiten evenals de grond- en hulpstoffen en de productiecapaciteit wijzigen niet ten opzichte van de huidige vergunde situatie van REMONDIS Strijen. De aangevraagde activiteiten/-installatie leidt bijgevolg niet tot een toename van emissies naar de lucht.

Stofvorming binnen de inrichting kan ontstaan door verkeersbewegingen en op- en overslagactiviteiten. Het afvalaanbod is echter van dien aard dat verwacht wordt dat het bij overslag niet stuift. Mocht binnen de aanlevering of overslag van afvalstoffen toch sprake zijn van stofhinder dan worden de volgende maatregelen genomen, conform revisievergunning d.d. 8 oktober 2001, met kenmerk DWM/2001/9642:

- besproeien met water van de relevante delen van de sorteerloods, indien hier aanleiding toe is;
- besproeien met water van de rijroute(s) op het terreindeel-oost indien hier aanleiding toe is
- beperken van de valhoogte bij het lossen en beladen van containers en vrachtwagens tot circa 1,5 meter;
- afzeilen van gestalde volle containers
- inpandig uitvoeren van de sorteerwerkzaamheden;
- opslag van puingranulaat vindt plaats tussen keerwanden;
- beide terreindelen worden periodiek geveegd.

De emissies aan NO_x en fijnstof worden hoofdzakelijk veroorzaakt door de kraan en de vrachtwagens. Aangezien de logistieke activiteiten van de aangevraagde situatie niet afwijken van de huidige vergunde activiteiten en door de tijd de uitstoot van verbrandingsmotoren van het materieel en voertuigen is verbeterd en verminderd, is de verwachting dat de uitstoot van fijnstof (PM10 en PM2,5) en stikstofoxiden minimaal gelijk is aan de huidige vergunde situatie.

Binnen de locatie van REMONDIS Strijen zal de luchtkwaliteit ten aanzien van fijnstof en stikstofdioxide niet verslechteren ten opzichte van de huidige vergunde situatie vastgelegd en getoetst in revisievergunning d.d. 8 oktober 2001, met kenmerk DWM/2001/9642.

7.4.2 Geur

REMONDIS Strijen treft maatregelen om geurhinder te voorkomen. De binnenkomende stromen die geurhinder kunnen veroorzaken beperken zich tot verschillende stromen groenafval en GFT-afval dat vrijkomt bij de sortering van rest- en bedrijfsafval. De stromen groenafval bestaan voor het grootste gedeelte uit groen- en tuinafval (takken e.d.). Dit afval zal niet leiden tot geuroverlast in de omgeving.

Het GFT-afval dat vrijkomt bij sortering zal ongeveer 10 tot 20 ton per jaar bedragen. Dit GFT-afval wordt opgeslagen in een vloeistofdichte en afsluitbare container. De maximale opslagcapaciteit bedraagt ca. 20m³. De stromen waarin zich GFT-afval bevindt worden binnen 48 uur gesorteerd, waarna deze binnen 18 uur afgevoerd worden naar een erkende verwerker. Het GFT-afval ondergaat geen bewerkingen binnen de inrichting.

Hiermee wordt naar mening van REMONDIS de kans op geurhinder aanzienlijk verkleind en zal geen hinder richting de omgeving ontstaan.

7.4.3 Stikstof

REMONDIS Strijen heeft op 18 november 2020 een conceptaanvraag Wet natuurbescherming ingediend. Op 20 juli 2021 hebben wij het bericht (zaaknummer 00597661) ontvangen van de Omgevingsdienst Haaglanden dat voor de beoogde activiteiten geen vergunningplicht geldt in het kader van de Wet natuurbescherming.

7.5 BODEM

De opslag van afvalstoffen die potentieel gevaarlijke stoffen kunnen uitlogen worden in pandig opgeslagen. Hierdoor wordt de kans op het lekken van stoffen naar de bodem voorkomen. De in pandige opslaghal is voorzien van een vloeistofdichte vloer.

Afval dat potentieel bodemrisico met zich meebrengt en niet op de vloeistofdichte vloer wordt opgeslagen, zoals groenafval en dakafval, wordt in afdekbare vloeistofdichte containers opgeslagen.

Het tanken van de mobiele kraan vindt plaats boven een vloeistofdichte voorziening (lekbak). De opslagtank voor diesel voldoet aan de eisen gesteld uit de PGS30 en wordt regelmatig gekeurd en onderhouden indien nodig. Hiermee kan gemotiveerd worden dat er sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico.

7.6 AFVALWATER

De volgende afvalwaterstromen worden geloosd op de gemeentelijke riolering. Het betreft een lozing op een gecombineerd rioleringsstelsel.

Omschrijving	Voorziening	Hoeveelheid per jaar
Hemelwater van weegbrug	Olie- en slibafscheider	ca. 50 m ³
Hemelwater van dak/terrein	--	ca. 2.500 m ³

Het hemelwater van de weegbrug (niet potentieel bodembedreigend) wordt via een OWS-afscheider verzameld en afgevoerd naar het gemeentelijke vuilwaterriool. De afscheider wordt periodiek geleegd en als 'olie-water-slib mengsel' afgevoerd naar een erkende inzamelaar.

Een tekening van de riolering met bijbehorende zuivering technische voorzieningen is opgenomen in de bijlage 'Plattegrondtekening' van deze aanvraag.

7.7 MILIEUZORG

De inrichting van REMONDIS Strijen valt onder het gecertificeerde milieuzorgsysteem (ISO 14001:2015) van REMONDIS. Dit milieuzorgsysteem omvat diverse procedures in relatie tot een goede milieuzorg.

Noot

**In dit document zijn gedeeltes onleesbaar gemaakt
op grond van artikel 5 van de Wet open overheid:**

- Art. 5.1 lid 2 onderdeel e Woo (naam)
- Art. 5.1 lid 2 onderdeel e Woo (telefoonnummer)
- Art. 5.1 lid 2 onderdeel e Woo (e-mail)