

Publiceerbare aanvraag/melding omgevingsvergunning

Formuliertersie
2020.01

Aanvraaggegevens

Algemeen

Aanvraagnummer	5225673
Aanvraagnaam	Revisievergunning Ecopark De Wierde
Uw referentiecode	-
Ingediend op	08-07-2021
Soort procedure	Uitgebreide procedure
Projectomschrijving	Revisievergunning Ecopark De Wierde inclusief enkele veranderingen, te weten: * uitbreiding terrein voor bedrijfsdoeleinden met de 'Driehoek' aan de oostzijde; * uitbreiden capaciteit verwerken huishoudelijk afval met ca. 20% * verhogen maximum hoogte afvalberging
Opmerking	-
Gefaseerd	Nee
Gerelateerde aanvragen/ meldingen:	6226745, 6226749
Blokkerende onderdelen weglaten	Ja
Kosten openbaar maken	Nee
Bijlagen die later komen	Lijst machines en installaties Technische Dienst Overige genoemde gegevens zijn opgenomen in de aanvraag of de bijlagen.
Bijlagen n.v.t. of al bekend	N.v.t.
Bevoegd gezag	
Naam:	Gemeente Heerenveen
Bezoekadres:	Crackstraat 2 8441 ES Heerenveen
Postadres:	Postbus 15000 8440 GA HEERENVEEN
Telefoonnummer:	0513-617617
Faxnummer:	0513-617475
E-mailadres:	vergunningen@heerenveen.nl
Website:	www.heerenveen.nl
Contactpersoon:	Dienst Publiek en Veiligheid

Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Aanvragergegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

- Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

Werk of werkzaamheden uitvoeren

- Werk of werkzaamheden uitvoeren

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

- Revisie

Handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten

- Handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten

Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

- Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

Bijlagen



Aanvrager bedrijf

1 Bedrijf

KvK-nummer	01070263
Vestigingsnummer	000013012428
(Statutaire) naam	Afvalsturing Friesland N.V.
Handelsnaam	Omrin

2 Contactpersoon

Geslacht	☒ Man ☐ Vrouw
Voorletters	
Voorvoegsels	-
Achternaam	
Functie	Concerncoörd. KAVM/Adviseur vergunningen

3 Vestigingsadres bedrijf

Postcode	8447SB
Huisnummer	11
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	De Dolten
Woonplaats	Heerenveen

4 Correspondentieadres

Postbus	1622
Postcode	8901BX
Plaats	Leeuwarden

6 Akkoordverklaring

Akkoordverklaring	☒ Hierbij verklaar ik dat ik de aanvraag/melding naar waarheid heb ingevuld, dat ik correspondentie over mijn aanvraag/melding wil ontvangen op het door mij opgegeven e-mailadres of op het door mij opgegeven adres van de berichtenbox en dat ik weet dat er kosten verbonden kunnen zijn aan het indienen van een aanvraag.
-------------------	---



Locatie

1 Adres

Postcode	8447SB
Huisnummer	11
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	De Dolten
Plaatsnaam	Heerenveen
Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen?	☐ Ja ☒ Nee

3 Toelichting

Eventuele toelichting op locatie	betreft Ecopark De Wierde
----------------------------------	---------------------------



Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

1 Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

Met welke regels voor ruimtelijke ordening zijn de voorgenomen werkzaamheden in strijd?

- ☒ Bestemmingsplan
- ☒ Beheersverordening
- ☐ Exploitatieplan
- ☐ Regels op grond van de provinciale verordening
- ☐ Regels op grond van een AMvB
- ☐ Regels van het voorbereidingsbesluit

Beschrijf hoe en in welke mate de voorgenomen werkzaamheden in strijd zijn met de regels voor ruimtelijke ordening.

Zie Ruimtelijke onderbouwing uitbreiding Ecopark De Wierde:
* oostelijk gelegen terreindeel momenteel niet bestemd voor bedrijfsdoeleinden
* hoogte afvalberging wordt hoger dan maximum hoogte van 24 m

Beschrijf het huidige gebruik van de gronden of het bouwwerk.

zie Ruimtelijke onderbouwing

Beschrijf het beoogde gebruik van de gronden of het bouwwerk.

zie Ruimtelijke onderbouwing

Beschrijf de gevolgen van het beoogde gebruik voor de ruimtelijke ordening.

zie Ruimtelijke onderbouwing

Is het beoogde gebruik tijdelijk van aard?

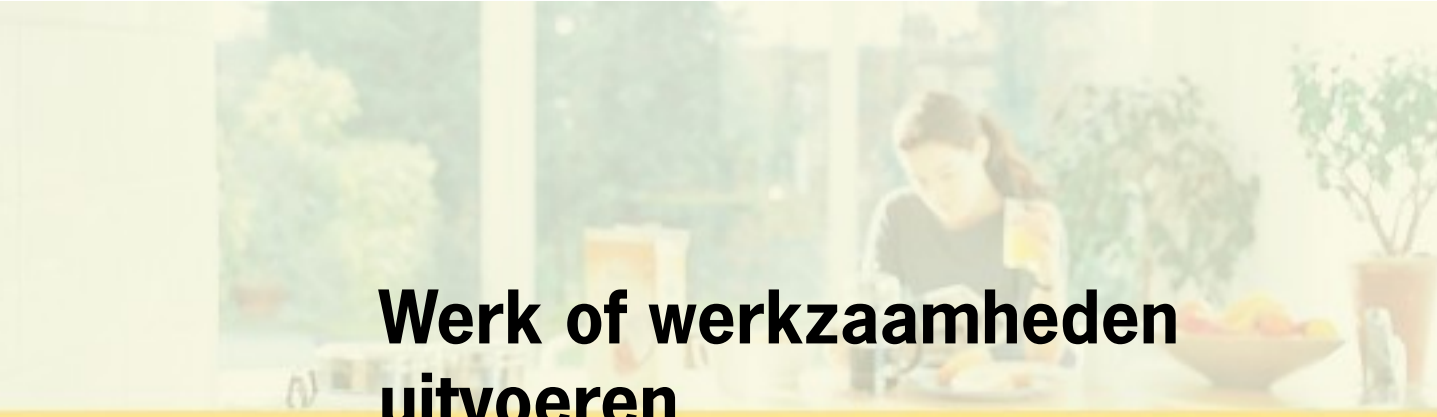
- ☐ Ja
- ☒ Nee

Hebt u een rapport nodig waarin de archeologische waarde van het terrein dat zal worden verstoord in voldoende mate is vastgelegd?

- ☒ Ja
- ☐ Nee

Wordt er afgeweken van het exploitatieplan?

- ☐ Ja
- ☒ Nee



Werk of werkzaamheden uitvoeren

1 Werk of werkzaamheden uitvoeren

Binnen welk bestemmingsplan zullen de werken, geen bouwwerk zijnde, of werkzaamheden worden uitgevoerd?

Beheersverordening Kanaal West - 29 juni 2015
Bestemmingsplan De Wierde - 29 september 1999
Wijzigingsplan - 28 februari 2007

Welke werken, geen bouwwerken zijnde, of welke werkzaamheden zullen worden uitgevoerd?

Graafwerkzaamheden
Aanbrengen verharding
Inrichten opslagdepot

Wordt grond afgevoerd naar een andere locatie?

☒ Ja
☐ Nee

Geef aan om hoeveel m³ af te voeren grond het gaat.

28000

Geef het adres van de locatie waarnaar de grond wordt afgevoerd.

intern hergebruikt voor realisatie geluidswal

Zijn er obstakels aanwezig die in de weg staan voor het uitvoeren van het werk of de werkzaamheid?

☐ Ja
☒ Nee

Staat in het bestemmingsplan dat een rapport moet worden overlegd waarin de archeologische waarde is vastgelegd van het terrein dat zal worden verstoord?

☒ Ja
☐ Nee



Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Gegevens inrichting

Wat is de naam van de inrichting?	Omrin Ecopark De Wierde
Wat is de aard van de inrichting?	Omrin Ecopark De Wierde is een afvalbe- en verwerkingsinrichting. De inrichting valt onder de categorieën 28.4a, b, c en f van bijlage 1 van het Bor
Vraagt u de vergunning aan voor onbepaalde of bepaalde tijd?	☒ Onbepaalde tijd ☐ Bepaalde tijd
Welke voornaamste grond- en hulpstoffen gebruikt u?	* Huishoudelijk afval (HHA) en handel-, diensten en overheidsafval (HDO) * Organisch natte fractie (ONF) * Industriële organische reststromen * Plastics, metalen en drinkpakken (PMD)
Welke voornaamste tussen-, neven- en eindproducten produceert u?	* Organisch natte fractie (ONF) * Kunststoffen vormvast * Kunststoffen folies * Metalen (ferro en non ferro) * Inert * Biogas * Digestaat * Brandbaar residu (RDF)
Geef de totale maximale capaciteit van de inrichting en het maximale motorische of thermische ingangsvermogen van de bij de inrichting behorende installaties.	zie EED-rapport
Maken proefnemingen deel uit van de aanvraag?	☒ Ja ☐ Nee
Geef een korte beschrijving van de aard en het doel van de proefneming.	Wanneer Omrin nieuwe initiatieven wil starten op Ecopark De Wierde die betrekking hebben op het bewerken en hergebruik van afvalstoffen, is het van groot belang dat voor een dergelijk initiatief op korte termijn een proefproject kan starten. In de huidige omgevingsvergunning zijn kaders gesteld voor: * Proefnemingen met alternatieve afvalstoffen Proefnemingen met meer hoogwaardige technieken (afvalstoffen)
Wat is de duur van de proefneming?	Varieert van 1 tot 12 maanden
Wat is de voorgenomen aanvangsdatum van de proefneming?	N.v.t.
Wat zijn de verwachte milieugevolgen en milieurisico's van de proefneming?	Nog niet bekend, maar potentieel kunnen er gevolgen zijn voor bodem, lucht, geur, water. Naar verwachting zijn die gevolgen klein ten opzichte van de reguliere emissies.

Is voor de inrichting eerder een vergunning verleend?

- ☒ Ja
☐ Nee

Worden extra maatregelen getroffen om de belasting van het milieu te voorkomen of te beperken tijdens proefdraaien, schoonmaak-, onderhouds -en herstelwerkzaamheden?

- ☐ Ja
☒ Nee

Waarom worden geen extra maatregelen genomen om de milieubelasting te voorkomen of te beperken tijdens proefdraaien, schoonmaak-, onderhouds -en herstelwerkzaamheden?

Er is tijdens proefdraaien, schoonmaak, onderhouds- en herstelwerkzaamheden geen andere milieubelasting dan tijdens de normale bedrijfsvoering.

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingsblad 'Tabellen'.

2 Gegevens verandering

Een verandering kan zijn een uitbreiding of wijziging van de inrichting of wijziging van de werking van de inrichting.

Wat is de aard van de verandering?

Revisievergunning Ecopark De Wierde inclusief enkele veranderingen, te weten: * uitbreiding oostelijk deel terrein voor bedrijfsdoeleinden/verandering inrichtingsgrens voor opslag van digestaat, grondachtige stromen en RDF- en kunststofballen en een opstelplaats voor lege containers-; * uitbreiden capaciteit verwerken huishoudelijk afval met ca. 20%
* verhogen maximum hoogte afvalberging

Is de verandering van invloed op gegevens en documenten van eerder verleende vergunningen?

- ☒ Ja
☐ Nee

Op welke gegevens en documenten is de verandering van invloed?

Terreinindeling
Afvalstromen
Bodem
Water
Geur
Geluid
Lucht
Stikstof

3 Bedrijfstijden

Wat zijn de tijden en dagen, danwel perioden waarop de inrichting of onderdelen daarvan, in bedrijf zijn?

Zie Niet technische samenvatting (NTS)

4 Bestemming

Zijn de (wijzigingen van de) activiteiten in overeenstemming met het bestemmingsplan?

- ☐ Ja
☒ Nee

Is er al een vrijstelling of wijziging van het bestemmingsplan aangevraagd of in procedure?

- ☐ Ja
☒ Nee

5 Omgeving van de inrichting

Waar ligt de inrichting?

- ☐ Centrum
☐ Rustige woonwijk
☐ Gemengd gebied
☒ Industrierrein
☐ Buitengebied
☐ Anders

Wat is het dichtstbijzijnde gevoelige object? De Dolten 8

Wat is de afstand in meters van de grens van de inrichting tot het dichtstbijzijnde gevoelige object? 100

6 Wijze vaststellen milieubelasting

Beschrijf de aard en omvang van de belasting van het milieu die de inrichting tijdens normaal bedrijf kan veroorzaken, daaronder begrepen een overzicht van de belangrijkste nadelige gevolgen voor het milieu die daardoor kunnen worden veroorzaakt.

Beschrijf de wijze waarop gedurende het in werking zijn van de inrichting de belasting van het milieu, die de inrichting veroorzaakt, wordt vastgesteld en geregistreerd.

Zie:

Geuronderzoek Ecopark De Wierde
Akoestisch onderzoek
Onderzoek luchtkwaliteit
Stikstofonderzoek Omrin (gebruiksfase)
Berekening stikstofdepositie uitbreiding opslaglocatie (aanlegfase)
Kwantitatieve risicoanalyse (QRA)

3-jaarlijks geuronderzoek
milieujaarverslag
EPTR
Gewasonderzoek

7 Ongewone voorvallen

Kunnen binnen uw inrichting ongewone voorvallen ontstaan die nadelige gevolgen kunnen hebben op het milieu?

☒ Ja
☐ Nee

Beschrijf de ongewone voorvallen die binnen de inrichting kunnen optreden en de belasting die daarbij kan ontstaan voor het milieu.

Onder een ongewoon voorval in deze context wordt een afwijkende bedrijfsvoering ten gevolge van storingen aan bedrijfsinstallatie 's of andere niet gangbare omstandigheden in de bedrijfsvoering verstaan, die gevolgen kunnen hebben voor het milieu of de omgeving. Voor Ecopark de Wierd zijn dit bijvoorbeeld:

- Stank- of geur veroorzakende activiteiten of handelingen
- brand
- explosie
- een lozing van afvalwater naar het oppervlakte water
- emissie van stort-/biogas naar de omgeving
- kapotte deuren

Welke maatregelen worden getroffen om de belasting van het milieu door ongewone voorvallen te voorkomen of te beperken?

Ongewone voorvallen worden gemeld bij bevoegd gezag. Verder worden maatregelen getroffen om het ongewone voorval zo spoedig mogelijk te beëindigen.

8 MER-(beoordelings)plicht

Voor sommige projecten is het vanwege de mogelijke impact op het milieu verplicht om een milieueffectrapport (MER) op te stellen. Denk hierbij aan de aanleg of aanpassing van (water)wegen, de winning van delfstoffen, afvalverwerkings- en energiebedrijven en de chemische-, papier- en levensmiddelenindustrie. Ook activiteiten waarbij de bestemming van een terrein wordt gewijzigd (zoals de aanleg van een jachthaven) vallen onder de werkingssfeer van het Besluit milieueffectrapportage.

Geldt voor uw activiteit de plicht om een milieueffectrapport op te stellen (m.e.r.-plicht)?

☐ Ja
☒ Nee

Staat de activiteit vermeld in kolom 1 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage?

☒ Ja
☐ Nee

Worden de drempelwaarden in kolom 2 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage overschreden?

☒ Ja
☐ Nee

Onder welke categorie van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage valt de aangevraagde activiteit?

categorie 18.1

Geef de omvang van de door u aangevraagde activiteit in dezelfde eenheid als de waarde/capaciteit zoals genoemd in kolom 2 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage.

137 ton per dag

9 Milieuzorg

Beschikt u over een milieumanagementsysteem?

- ☒ Ja
☐ Nee
☐ Deels

Is uw milieumanagementsysteem gecertificeerd?

- ☒ Ja
☐ Nee

Volgens welke norm is uw milieumanagementsysteem gecertificeerd?

- ☒ NEN-EN-ISO 14001
☐ EMAS

Wanneer is uw milieumanagementsysteem gecertificeerd?

01-03-2019

10 Toekomstige Ontwikkelingen

Verwacht u ontwikkelingen binnen uw inrichting die voor de beslissing op de aanvraag van belang kunnen zijn?

- ☐ Ja
☒ Nee

Verwacht u ontwikkelingen in de omgeving van uw inrichting die van belang kunnen zijn voor de bescherming van het milieu?

- ☐ Ja
☒ Nee

11 Bodem

Verricht u bodembedreigende activiteiten of slaat u bodembedreigende stoffen op?

- ☒ Ja
☐ Nee

Hebt u een nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd?

- ☒ Ja
☐ Nee

Hebt u een bodemrisicorapport opgesteld?

- ☒ Ja
☐ Nee

12 Brandveiligheid

Welke maatregelen hebt u getroffen om brand te voorkomen?

- * beperken opslag brandbaar materiaal tot maximaal 100.000 ton.
- * opslag brandbaar materiaal in balen op terrein en op afvalberging in vakken van maximaal 2.500 m².
- * afstand tussen de vakken minimaal 10 m.
- * stapelhoogte van de balen maximaal 5 m.
- * opslag brandbaar materiaal in balen bij KSI in vakken van maximaal 750 m² en een keerwand (zie NTS).
- * jaarlijkse BHV-training met aandacht voor brand.
- * 24/7 toezicht bij de scheidings- en vergistingsinstallatie.
- * 24/7 toezicht in de KSI
- * warmtebeeldcamera's met doormelding in Recyclinghal.
- * periodiek onderhoud van alle installaties.

Welke brandblusmiddelen gebruikt u?

- ☐ Branddekens
- ☒ Draagbare blusmiddelen
- ☒ Brandslanghaspels
- ☐ Stationaire blusinstallaties
- ☐ Mobiele blusmiddelen
- ☒ Anders

Welke andere brandblusmiddelen gebruikt u?

Sprinkler in de KSI

Beschikt u over een bedrijfsbrandweer?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Verricht u op het buitenterrein brandgevaarlijke activiteiten?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

13 Afvalwater

Loost u afvalwater uit uw inrichting?

- ☒ Ja
- ☐ Nee

Waarop loost u afvalwater?

- ☐ Lozing op of in de bodem
- ☒ Lozing via een niet-openbaar (eigen) vuilwaterriool op een werk waterschap (riolering of RWZI)
- ☐ Lozing via een openbaar riool op oppervlaktewater (zonder RWZI)
- ☒ Lozing via een openbaar vuilwaterriool op een rioolwaterzuiveringsinstallatie
- ☒ Lozing via hemelwaterriool
- ☐ Anders

U geeft aan afvalwater te lozen op een vuilwaterriool. Welk afvalwater loost u op het vuilwaterriool?

- ☐ Procesafvalwater
- ☐ Koelwater
- ☐ Ketelspuiwater
- ☐ Regeneratiewater van ionenwisselaar
- ☐ Laboratoriumafvalwater
- ☐ Spoelwater ontijzing
- ☒ Hemelwater
- ☒ Huishoudelijk afvalwater
- ☐ Overig afvalwater

U geeft aan afvalwater te lozen via een rioolstelsel op het oppervlaktewater. Welk afvalwater loost u op dit riool?

- ☐ Procesafvalwater
- ☐ Koelwater
- ☐ Ketelspuiwater
- ☐ Regeneratiewater van ionenwisselaar
- ☐ Laboratoriumafvalwater
- ☐ Spoelwater ontijzing
- ☒ Hemelwater
- ☐ Huishoudelijk afvalwater
- ☐ Overig afvalwater

Is een vergunning verleend voor de lozing van afvalwater in het kader van de Waterwet (voorheen Wvo) of Wet milieubeheer?

- ☐ Nee, een vergunning is niet noodzakelijk
- ☐ Ja, een vergunning is al verleend
- ☒ Ja, een vergunning wordt tegelijk met deze vergunning aangevraagd

Zijn er binnen uw inrichting de mogelijkheden onderzocht om hemelwater af te koppelen van het vuilwaterriool?

- ☒ Nee, geen onderzoek uitgevoerd
- ☐ Wel onderzoek uitgevoerd waaruit blijkt dat afkoppelen niet mogelijk is
- ☐ Wel onderzoek uitgevoerd waaruit blijkt dat afkoppelen mogelijk is

Van welk type oppervlak is het hemelwater afkomstig?

- ☒ Dakoppervlak
- ☒ Verhard terrein
- ☐ Onverhard terrein
- ☐ Bodembeschermende voorzieningen

Wat is de grootte van het dakoppervlak in m², waarvan het hemelwater afkomstig is? 27380

Welke verontreinigende activiteiten vinden plaats op het verhard terrein?

- ☒ Parkeren (lekkage olie en motorbrandstof)
- ☐ Op-en overslag (uitlogende grondstoffen en (half)fabrikaten)
- ☐ Toepassing (bouw-)materialen (PAK-houdende dakmaterialen (PAK=polycyclische aromatische koolwaterstoffen), uitlogende materialen als dak- of gevelbekledingen, dakgoten, afvoerpijpen en regenbeslag)
- ☐ Stofemissies (stuiven, verwaaien en schoorsteen)
- ☐ Toepassing chemische bestrijdingsmiddelen bij beheer en onderhoud terrein
- ☐ Anders

Deze verplichting voor huishoudelijk afvalwater geldt ook voor vergunningplichtige bedrijven. U hoeft hier geen vergunning voor aan te vragen. Het indienen van meldingen op grond van dit besluit kan via de Activiteitenbesluit Internetmodule AIM (<https://www.aimonline.nl/>)

Zijn er andere bedrijven op uw bedrijfsriolering aangesloten?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Zijn er andere woningen op uw bedrijfsriolering aangesloten?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Worden preventieve maatregelen getroffen en/of onderzoeken verricht om de lozing van afvalwater te voorkomen?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Worden afvalwaterstromen en/of stoffen hergebruikt?

- ☒ Ja
- ☐ Nee

Beschrijf de afvalwaterstromen en/of stoffen die worden hergebruikt.

Afvalwater SBI

Is/zijn er zuiveringstechnische voorzieningen aanwezig binnen uw inrichting?

- ☒ Ja
- ☐ Nee

Zijn er voorschriften en/of procedures aanwezig die aangeven welke maatregelen genomen moeten worden bij ongewone voorvallen en/of onvoorziene lozingen?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Is van lozingen direct in oppervlaktewater een immissietoets uitgevoerd?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Zijn er toekomstige ontwikkelingen die redelijkerwijs van belang kunnen zijn voor de aanvraag?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingsblad 'Tabellen'.

14 Afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

Welke afvalstoffen voert u
gescheiden af?

Frituur afval
Bedrijfsafval
Papier
Folie
Afgewerkte olie/slib
Brandstofresten
Koelvloeistof
Poetsdoeken met olie
Afvalwater
Lampen
Aktief kool
Labchemicalien
Lege IBC's
Lood accu's
Li-ion batterijen
AEEA
IJzer

Hergebruikt u afvalstoffen die
vrijkomen binnen uw inrichting?

☐ Ja
☒ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingsblad 'Tabellen'.

15 Lucht

Worden er stoffen naar de lucht
uitgestoten?

☒ Ja
☐ Nee

Wordt er stikstofoxiden,
koolmonoxide, fijn stof, arseen,
cadmium, nikkel, benzo(a)pyreen,
benzeen, zwaveldioxide en/of lood
naar de lucht uitgestoten?

☒ Ja
☐ Nee

Is er een rapport met betrekking tot
de luchtkwaliteit opgesteld?

☒ Ja
☐ Nee

Worden er nog andere stoffen
uitgestoten?

☐ Ja
☒ Nee

Zijn er binnen het bedrijf installaties
aanwezig die warme lucht
uitstoten?

☐ Ja
☒ Nee

Hebt u een meet- en
registratiesysteem?

☐ Ja
☒ Nee

Is de afdeling over
oplosmiddeleninstallaties uit het
Activiteitenbesluit van toepassing?

☐ Ja
☒ Nee

Is er sprake van diffuse emissies
van Vluchtige Organische Stoffen
(VOS)?

☐ Ja
☒ Nee

Zijn er andere diffuse emissies?

☒ Ja
☐ Nee

Beschrijf de andere diffuse
emissies.

fijn stof uit installaties
fijn stof als gevolg van grondoverslag
fijn stof uit hallen
(Zie Onderzoek Luchtkwaliteit)

Beschrijf de bron waarbij de diffuse
emissies ontstaan.

Zie Onderzoek Luchtkwaliteit

Beschrijf de maatregelen die
worden genomen om de emissies
te beperken.

Zie Onderzoek Luchtkwaliteit

Is een van de volgende paragrafen uit hoofdstuk 5 van het Activiteitenbesluit van toepassing?

- Installatie, als onderdeel van olieraffinaderijen, voor de productie van zwavel
- Middelgrote stookinstallatie, gestookt op een vergunningplichtige brandstof
- Installatie voor de productie van asfalt
- Installatie voor de op- en overslag van vloeistoffen
- Op- en overslag van benzine

☐ Ja
☒ Nee

Is op één of meerdere installaties de paragraaf over Grote stookinstallaties van het Activiteitenbesluit van toepassing?

☐ Ja
☒ Nee

Is op één of meerdere installaties de paragraaf van het Activiteitenbesluit over kleine of middelgrote stookinstallaties van toepassing?

☒ Ja
☐ Nee

Op welke installatie(s) is deze paragraaf van toepassing?

Twee WKK- installaties, stoomketel

Is op één of meerdere installaties de paragraaf over Afvalverbrandings- of afvalmeeverbrandingsinstallaties van het Activiteitenbesluit van toepassing?

☐ Ja
☒ Nee

16 Geluid en trillingen

Ligt de inrichting op een gezonde industrieterrein?

☐ Ja
☒ Nee

Hebt u een akoestisch onderzoek uitgevoerd?

☒ Ja
☐ Nee

Veroorzaken de activiteiten trillingen?

☐ Ja
☒ Nee

17 Energie

Verbruikt u in uw inrichting meer dan 50.000 kWh elektriciteit of meer dan 25.000 m3 aardgas(equivalenten) per jaar?

☒ Ja
☐ Nee

Verbruikt u in uw inrichting meer dan 200.000 kWh elektriciteit of meer dan 75.000 m3 aardgas(equivalenten) per jaar?

☒ Ja
☐ Nee

Hoeveel elektriciteit verbruikt u in uw inrichting in kWh per jaar?

14297044

Hoeveel aardgas(equivalenten) verbruikt u in uw inrichting in m3 per jaar?

2023336

Doet uw inrichting mee aan de CO2- emissiehandel?

☐ Ja
☒ Nee

Geef aan of en aan welke meerjarenaafpraak uw inrichting deelneemt.

☐ Meerjarenaafpraak (MJA3)
☐ Meerjarenaafpraak energie-efficiëntie (MJA-ETS)
☒ Geen van beide

Moet uw onderneming een energie-audit uitvoeren conform de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie (<http://wetten.overheid.nl/BWBR0036841/>)?

☒ Ja
☐ Nee

U moet het verslag van de energie-audit toevoegen als bijlage bij deze aanvraag.

18 Externe veiligheid

Wordt uw inrichting genoemd in artikel 2 (en niet in artikel 3) van het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi)?

☐ Ja
☒ Nee

Wordt uw inrichting genoemd in artikel 4, onderdeel b, e of f van het Registratiebesluit externe veiligheid?

☐ Ja
☒ Nee

Is er een kwantitatieve risicoanalyse uitgevoerd?

☒ Ja
☐ Nee

Met welk doel is de kwantitatieve risicoanalyse uitgevoerd?

ter controle

Zijn er binnen uw inrichting specifieke technische maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen?

☒ Ja
☐ Nee

Zijn er binnen uw inrichting specifieke procedurele maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen?

☒ Ja
☐ Nee

19 Verkeer, vervoer en mobiliteit

Hebt u een Besparingsplan Vervoer opgesteld?

☐ Ja
☒ Nee

Hoeveel werknemers hebt u in dienst?

300

Hoeveel bezoekers komen per dag naar uw bedrijf (in piekperiodes)?

243

Hoeveel transportkilometers met vrachtoertuigen (inclusief bestelwagens) worden jaarlijks over de weg afgelegd van en naar uw bedrijf?

40000000

Met hoeveel vrachtwagens vindt gemiddeld dagelijks transport plaats van en naar uw bedrijf?

629

Met hoeveel bestelwagens vindt gemiddeld dagelijks transport plaats van en naar uw bedrijf?

3

Vindt er transport van en naar uw bedrijf plaats via binnenwateren?

☒ Ja
☐ Nee

Hoeveel ton (bulk) wordt per jaar over binnenwater getransporteerd?

120000

Hoeveel containers (TEU) worden per jaar over binnenwater getransporteerd?

0

Hoeveel uren wordt per jaar over binnenwater getransporteerd (vaaruren)?	7500
Vindt er transport plaats van en naar uw bedrijf via zeeschepen (shortsea)?	☐ Ja ☒ Nee
Vindt er transport plaats van en naar uw bedrijf over het spoor met diesellocomotieven?	☐ Ja ☒ Nee
Vindt er zakelijk personenverkeer plaats via de lucht?	☐ Ja ☒ Nee
Hebt u parkeerplaatsen in de open lucht binnen uw bedrijf?	☒ Ja ☐ Nee
Hoeveel parkeerplaatsen hebt u in de open lucht binnen uw bedrijf?	162
Hebt u maatregelen getroffen om visuele hinder als gevolg van de parkeerplaatsen te voorkomen?	☒ Ja ☐ Nee
Beschrijf de maatregelen die u hebt getroffen om visuele hinder als gevolg van de parkeerplaatsen te voorkomen.	afscherming met groenvoorzieningen
Maakt een parkeergarage deel uit van uw bedrijf?	☐ Ja ☒ Nee

20 Geur

Is er sprake van geuremissie?	☒ Ja ☐ Nee
Kan de geuremissie leiden tot geurhinder?	☒ Ja ☐ Nee
Hebt u een geuronderzoek uitgevoerd volgens de NTA 9065?	☒ Ja ☐ Nee

21 Beste Beschikbare Technieken

Zijn er binnen uw inrichting één of meerdere IPPC-installaties, zoals bedoeld in bijlage 1 van de Richtlijn Industriële Emissies?	☒ Ja ☐ Nee
Als de IPPC-richtlijn op u van toepassing is, worden de omgevingsvergunning en de watervergunning gecoördineerd. De aanvraag van de omgevingsvergunning moet daarom tegelijk met of uiterlijk binnen 6 weken na de aanvraag van de watervergunning worden ingediend.	
Welke BBT-conclusies zijn op uw installaties van toepassing?	BBT-conclusies afvalbehandeling
Zijn er binnen uw inrichting installaties of opslagen aanwezig waarop één of meerdere Nederlandse informatie documenten over BBT van toepassing zijn (aangewezen BBT documenten)?	☒ Ja ☐ Nee
Geef de titels van de betreffende informatie documenten.	NRB PGS 15 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, PGS 28 Vloeibare brandstoffen - ondergrondse tankinstallaties en afleverinstallaties, PGS 31 Overige gevaarlijke vloeistoffen: opslag in ondergrondse en bovengrondse tankinstallaties.

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingsblad 'Tabellen'.

22 Gassen

Hoe slaat u gassen op binnen uw inrichting?

- ☒ Vaste reservoirs
- ☐ Mobiele reservoirs
- ☒ Flessen
- ☐ Spuitbussen en/of gaspatronen
- ☐ Anders

Wordt er voor het transport van gassen, met uitzondering van aardgas, gebruik gemaakt van ondergrondse leidingen?

- ☒ Ja
- ☐ Nee

Worden er gasflessen gevuld?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

23 Gevaarlijke stoffen in verpakking

Gevaarlijke stoffen zijn onder andere ontplofbare stoffen, samengeperste, vloeibaar gemaakte of onder druk opgeloste gassen, brandbare stoffen, giftige stoffen, bijtende stoffen of andere stoffen die voor de mens of het milieu gevaarlijk kunnen zijn. Bestrijdingsmiddelen en/of biociden zijn ook gevaarlijke stoffen als het bestrijdingsmiddel onder de ADR valt of een CMR-stof (carcinogeen, mutageen of reprotoxisch) is. Volgens het ADR moeten stoffen en producten worden ingedeeld op basis van hun gevaarseigenschappen.

Zijn alle opslagplaatsen gerealiseerd volgens de PGS15-richtlijn?

- ☒ Ja
- ☐ Nee

Welke soorten opslagplaatsen zijn er binnen de inrichting aanwezig?

- ☒ Opslagkast
- ☒ Inpandige opslag minder dan 10 ton
- ☐ Uitpandige opslag minder dan 10 ton
- ☐ Opslagplaats meer dan 10 ton
- ☐ Tijdelijke opslag
- ☐ Opslag lege, gereinigde verpakkingen
- ☐ Opslag stoffen ADR-klasse 4.1, 4.2 en 4.3
- ☐ Opslag organische peroxiden

Zijn er op een verdieping meer dan twee opslagkasten per brandcompartiment?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Wordt er op een verdieping meer dan 500 kg of 500 l gevaarlijke stoffen per brandcompartiment opgeslagen?

- ☒ Ja
- ☐ Nee

Beschrijf de getroffen brandveiligheidsmaatregelen met betrekking tot de opslagkasten op een verdieping.

p.m.

Is een vatenvulinrichting aanwezig?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Is een aparte tapruimte aanwezig?

- ☒ Ja
- ☐ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

24 Stuifgevoelige stoffen

Hoe vinden overslag en transport van de stuifgevoelige stoffen plaats?

zie NTS

Welke onvoorziene bedrijfsstoringen kunnen optreden binnen de inrichting waarbij stofemissies kunnen plaatsvinden?

zie NTS

Zijn extra voorzieningen getroffen om stofoverlast te voorkomen?

☒ Ja
☐ Nee

Welke voorzieningen zijn getroffen?

zie NTS

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

25 Vloeistoffen in tanks

Is brandbeschermende bekleding aanwezig?

☐ Ja
☒ Nee

Wordt er verwarmde vloeistof opgeslagen?

☐ Ja
☒ Nee

Is er een installatiecertificaat aanwezig?

☒ Ja
☐ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

26 Afvalstoffen van derden (algemeen)

Welke activiteiten voert u uit met de afvalstoffen van buiten de inrichting?

☒ Opslag
☒ Overslag
☒ Sorteren
☒ Shredderen
☒ Zeven
☒ Breken
☒ Mengen
☐ Composter
☐ Verbranden
☐ Bij- of meestoken in een energiecentrale
☒ Storten
☐ Op of in de bodem brengen
☒ Anders

Worden er van buiten de inrichting afkomstige genetisch gemodificeerde organismen als afvalstoffen of voorkomend in afvalstoffen geheel of gedeeltelijk vernietigd?

☐ Ja
☒ Nee

Beschrijft u in het systeem voor de AO/IC de beschikbaarheid en vakbekwaamheid van de medewerkers van de inrichting?

☒ Ja
☐ Nee

Blijven er tijdens de be- of verwerking afvalstoffen over die vervolgens worden afgevoerd?

☒ Ja
☐ Nee

Voldoet u aan de minimumstandaard van het LAP?

☒ Ja
☐ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

27 Opslag van baggerspecie

Wat is de jaarlijkse hoeveelheid perswater in m³?

0

Wat is de jaarlijkse hoeveelheid consolidatiewater in m3.	0
Wat is de jaarlijkse hoeveelheid drainagewater in m3?	4000
Beschrijf hoe de baggerspecie wordt aangevoerd.	vrachtwagen en schip
Beschrijf hoe baggerspecie wordt bewerkt.	verspreiden, omzetten
Beschrijf de kwaliteit van de bodem waarop het baggerspeciedepot (in de toekomst) staat.	vloeistofdichte voorziening

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

28 Opslag van banden

Wilt u de maximale opslaghoeveelheid banden aangegeven in m³ of in stuks?	☒ m³ ☐ stuks
Wat is de maximale opslaghoeveelheid in m³?	100
Hoe vindt de opslag plaats?	☐ Inpandige opslag ☐ Uitpandige opslag (overdekt) ☒ Uitpandige opslag (niet overdekt) ☐ in containers ☐ Anders
Slaat u nog andere materialen op die gerelateerd zijn aan de opslag van banden?	☒ Ja ☐ Nee
Welke materialen worden opgeslagen?	rubber transportbanden uit eigen installatie

29 Groen- en/of GFT-afval

Welke afvalstoffen verwerkt u?	☐ Groenafval ☐ GFT-afval ☒ Groen- en GFT-afval in één proces
Waaruit bestaat het afval dat u verwerkt?	Groenafval en GFT
Verwerkt u naast het groen- en/of GFT-afval nog andere (afval)stoffen samen met het groen- en/of GFT-afval?	☐ Ja ☒ Nee
Wat is de verwerkingscapaciteit van het afval in ton per jaar?	15000
Hoe slaat u het aangevoerde afval op?	overdekte GFT-bunker met roldeur
Waar vindt het verwerkingsproces plaats?	overdekte GFT-bunker met roldeur
Welke verwerkingsmethode(n) past u toe?	☐ Compostering groenafval (aëroob) ☐ Compostering GFT-afval (aëroob) ☐ Compostering GFT-afval en groenafval in één proces (aëroob) ☐ Vergisting (anaëroob) ☒ Anders
Welke andere verwerkingsmethode past u toe?	op- en overslag

30 Opslag van grond- en/of zand in een depot

Grond kan worden opgeslagen bij een groundbank of in een gronddepot wanneer (nog) geen geschikte toepassingslocatie beschikbaar is. Een gronddepot kan gezien worden als een tijdelijke opslagplaats van grond. Groundbanken slaan grond niet alleen op, maar zetten ook grond af. Voor de opslag van schone grond gelden geen beperkingen. Verontreinigde grond kan worden opgeslagen in tijdelijke of definitieve gronddepots. Het Besluit Bodemkwaliteit is van toepassing op de opslag van grond of baggerspecie, bestemd voor de toepassingen, bedoeld in artikel 35 onderdeel a tot en met e van het Besluit, gedurende maximaal drie jaar op of in de bodem, met uitzondering van de bodem of oever van een oppervlaktewaterlichaam, of gedurende maximaal tien jaar in een oppervlaktewaterlichaam. Het Besluit bodemkwaliteit staat op de [website van Rijkswaterstaat Leefomgeving \(http://www.rwsleefomgeving.nl/onderwerpen/bodem-ondergrond/bbk/\)](http://www.rwsleefomgeving.nl/onderwerpen/bodem-ondergrond/bbk/).

Wat wordt binnen uw inrichting opgeslagen?	☒ Grond ☐ Zand
Vindt er aanvoer van grond naar uw inrichting plaats?	☒ Ja ☐ Nee
Hoe wordt de grond naar uw inrichting aangevoerd?	per vrachtwagen
Is de afkomst van de grond bekend?	☒ Ja ☐ Nee
Waar komt de grond vandaan?	Milieustraten en saneringslocaties
Is de kwaliteit van de aangevoerde grond bepaald door middel van het afleveren van een milieuhygiënische verklaring?	☒ Ja ☐ Nee
Welke categorieën grond worden binnen uw inrichting opgeslagen?	☒ Schone grond ☒ Grond van de klasse wonen ☒ Grond van de klasse industrie
Wat is binnen uw inrichting de maximale opslaghoeveelheid van schone grond in ton?	25000
Wat is binnen uw inrichting de maximale opslaghoeveelheid van grond van de klasse wonen in ton?	25000
Wat is binnen uw inrichting de maximale opslaghoeveelheid van grond van de klasse industrie in ton?	25000
Welke milieubeschermende maatregelen hebt u getroffen om bij de over- en opslag van de grond de verspreiding naar de omgeving te voorkomen?	Ter bescherming van de bodem is het opslag- en bewerkingsterrein voor klasse wonen en industrie vloestofdicht aangelegd Stofemissies bij de aanvoer worden niet verwacht als gevolg van het lage droge stof gehalte (max. 65%). Indien nodig zal tijdens de opslag van het materiaal het omliggende terrein met behulp van de aanwezige veeg- en sproeiwagens worden geveegd en gespreoid.
Is de kwaliteit van de bodem waarop of waarin de grond wordt toegepast bepaald door middel van het afleveren van een milieuhygiënische verklaring?	☒ Ja ☐ Nee

31 Het breken van puin

Hoe wordt ongebroken puin naar uw inrichting aangevoerd?	vrachtwagen
Wat is de maximale opslaghoeveelheid in ton van ongebroken puin binnen uw inrichting?	250

Hoe vindt het breken van puin binnen uw inrichting plaats?	☐ Met een stationaire puinbreekinstallatie ☒ Met een mobiele puinbreekinstallatie
Wat is de verwerkingscapaciteit in ton per uur van de puinbreekinstallatie?	100-200
Wat is de maximale opslaghoeveelheid in ton van gebroken puin binnen uw inrichting?	250
Wordt gebroken puin uit uw inrichting afgevoerd?	☒ Ja ☐ Nee
Hoe wordt gebroken puin uit uw inrichting afgevoerd?	vrachtwagen
Verwerkt u gebroken puin binnen uw inrichting?	☒ Ja ☐ Nee
Tot welk(e) product(en) verwerkt u gebroken puin?	granulaat
Bij welk productieproces past u gebroken puin toe?	Voor het aanleggen van verhardingen op het terrein of op de afvalberging.
Wat is de verwerkingscapaciteit in ton per jaar van gebroken puin?	10000
Wat is de maximale opslaghoeveelheid in ton van producten met verwerkt puin binnen uw inrichting?	250
Hoe worden producten met verwerkt puin uit uw inrichting afgevoerd?	vrachtwagen

32 Stortplaats

Worden in de inrichting afvalstoffen in de diepe ondergrond gestort?	☐ Ja ☒ Nee
Betreft het een bestaande stortplaats?	☒ Ja ☐ Nee
Sinds wanneer is de stortplaats in werking?	01-01-1992
Waar komen de te storten afvalstoffen vandaan?	☒ Van buiten de inrichting ☒ Van binnen de inrichting
Bij welke processen binnen de inrichting komen de afvalstoffen vrij?	scheiden en vergisten
Worden asbesthoudende afvalstoffen op de stortplaats gestort?	☒ Ja ☐ Nee
Wat is de inhoud van de stortplaats in m3?	5432890
Wat is de omvang van de reeds vergunde stortplaats in m3?	5432890
Wat is de maximale storthoogte in meters ten opzichte van NAP?	29
Wat is de eindhoogte van de stortplaats inclusief bovenafdeling in meters ten opzichte van NAP?	27
Is de stortplaats voorzien van een stortgasonttrekkingsinstallatie?	☒ Ja ☐ Nee

Is voor de stortplaats een
afdichtingsplan opgesteld? ☐ Ja
☒ Nee

Wat is de verwachte datum dat de
stortplaats vol zal zijn? 2030

Wordt het percolaat van het stort
binnen de inrichting gezuiverd? ☒ Ja
☐ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

33 Compressor

Voor deze rubriek moet u een tabel als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabel staat op het moduleblad 'Tabellen'.

34 Fakkelinstallatie

Worden er één of meerdere
fakkelinstallaties gebruikt? ☒ Ja
☐ Nee

Worden er één of meerdere
fakkelgasterugwininstallaties
gebruikt? ☐ Ja
☒ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

35 Koelinstallaties, vriesinstallaties en/of warmtepompen

Welke koudemiddelen worden
toegepast? ☐ CFK
☐ HCFC
☒ HFK
☐ HCFC/HFK
☐ Ethaan
☐ Propaan
☐ Isobutaan
☐ Ammoniak
☐ CO2
☐ Anders

Is er binnen de inrichting een
opslagplaats voor CKFS's/HCFC's/
HFK's? ☐ Ja
☒ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

36 Stookinstallatie

Voor deze rubriek moet u een tabel als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabel staat op het moduleblad 'Tabellen'.

37 Zuigermotor

Voor deze rubriek moet u een tabel als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabel staat op het moduleblad 'Tabellen'.

38 Afleveren van motorbrandstoffen

Bij een maximale jaarlijkse doorzet van meer dan 25.000 liter/jaar, dient u een certificaat van de vloeistofdichte aanleg van de vloer als bijlage bij de aanvraag te voegen.

Voor afleverinstallaties voor motorvoertuigen voor het wegverkeer gelden algemene regels op basis van het Activiteitenbesluit. Regels in het Activiteitenbesluit met betrekking tot benzinedampretoursystemen gelden ook voor IPPC-bedrijven. Voor alle overige afleverinstallaties kunnen voorwaarden in de vergunning worden opgenomen.

- | | |
|---|---|
| Waaraan worden motorbrandstoffen afgeleverd? | ☒ Motorvoertuigen voor wegverkeer (inclusief eigen wagenpark)
☐ Vaartuigen
☐ Anders |
| Worden motorbrandstoffen afgeleverd aan (personen)auto's en/of bussen? | ☒ (Personen)auto's
☐ Bussen
☒ Andere voertuigen |
| Welke motorbrandstoffen worden afgeleverd? | ☒ Dieselolie
☐ Benzine
☐ LPG
☒ Biobrandstof
☒ Aardgas
☐ Mengsmering
☒ Anders |
| Welke andere motorbrandstoffen worden afgeleverd? | adblue |
| Worden vloeibare motorbrandstoffen afgeleverd met een afleverzuil waar aflevering zonder direct toezicht mogelijk is? | ☒ Ja
☐ Nee |
| Zijn er gebouwen, objecten of terreinen van derden binnen 20 meter van een afleverzuil? | ☐ Ja
☒ Nee |
| Worden per etmaal meer dan 300 (personen)auto's gevuld? | ☒ Ja
☐ Nee |
| Vindt de aflevering inpandig of uitpandig plaats? | ☐ Inpandig
☒ Uitpandig |
| Is de capaciteit van de compressor groter dan 14,3 m ³ /h? | ☒ Ja
☐ Nee |

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

39 Transportmiddelen

- | | |
|--|---|
| Worden binnen het terrein van uw inrichting binnenvaartschepen geladen en/of gelost? | ☒ Ja
☐ Nee |
| Welke materialen/stoffen worden geladen en/of gelost? | minerale afvalstoffen |
| Hoe worden de schepen geladen en/of gelost? | ☐ Laad- en losarmen
☐ Laad- en losslangen
☐ Grijpers
☒ Anders |
| Op welke andere wijze worden schepen geladen en/of gelost? | Overslagkraan of pomp/persleiding |

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

40 Wassen van voertuigen

- Welk soort wasplaats heeft u?
- ☐ Wasplaats of wasbox voor eigen personenwagens
 - ☒ Wasplaats of wasbox voor eigen vrachtwagens
 - ☒ Wasplaats of wasbox voor eigen materieel
 - ☐ Autowasstraat voor eigen personenwagens
 - ☐ Autowasstraat voor personenwagens van derden
 - ☐ Truckwash voor eigen voertuigen
 - ☐ Truckwash voor voertuigen van derden
 - ☐ Anders
- Is de wasplaats of wasbox open of overdekt?
- ☒ Open
 - ☐ Overdekt
- Hoeveel wasplaatsen of wasboxen zijn aanwezig?
- 2
- Hoeveel voertuigen worden per maand gewassen?
- 250
- Gebruikt u hogedrukreinigers voor de reinigingswerkzaamheden?
- ☒ Ja
 - ☐ Nee

41 Werkplaats

- Welke werkzaamheden worden er in de werkplaats uitgevoerd?
- Werkplaats voertuigen. Hier vindt onderhoud en reparatie aan het rijdend materieel van Ommrin plaats.
 - Werkplaats SBI/Technische Dienst Recycling. Hier worden onderhoudswerkzaamheden ten behoeve van installaties op Ecopark De Wierde uitgevoerd.
 - Werkplaats KSI. Hier worden specifiek onderhoudswerkzaamheden ten behoeve van KSI uitgevoerd.
- Welke machines/toestellen staan er in de werkplaats?
- Werkplaats voertuigen: Zie bijlage "Machines_installaties CW.xls"
- Werkplaats SBI/TD:
- Wordt separaat ingediend.
- Werkplaats KSI:
- Kleine compressor (geluid geïsoleerd)
 - Kleine zetbank (handmatig)
 - Kolomboormachine
 - Bandschuurmachine
 - Cirkelzaag (voor metaal)
 - Lasmachines (2 st)
 - kachel (gas)
 - radio
 - koffie machine



Handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten

1 Handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten

Geef een omschrijving van de handelingen die uitgevoerd zullen worden.

kappen houtopstanden maart 2021 (uitgevoerd)

Wat is het doel en het belang van de handelingen die uitgevoerd zullen worden?

uitbreiden terrein Ecopark De Wierde voor bedrijfsdoeleinden (afvalverwerking)

Voor welke beschermde soorten wordt de vergunning aangevraagd?

Gewone dwerg vleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*)
Buizerd (*Buteo buteo*)
Vergunningprocedure al afgerond in voortraject.

Voor welke handelingen wordt de vergunning aangevraagd?

Verwijderen verblijfplaatsen gewone dwergvleermuis (*Pipistrellus pipistrellus*)
Kappen nestboom buizerd (*Buteo buteo*).
Vergunningprocedure al afgerond en uitgevoerd in voortraject.

Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

1 Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

Wat is de naam van het Natura 2000-gebied? (Indien meerdere gebieden, wat zijn de namen)

Alde Feanen
Sneekermeergebied
Rottige Meenthe & Brandemeer
Oordt's Mersken
zie ook aerius bijlage in Stikstofonderzoek Omrin - Ecopark De Wierde

Wat is de precieze afstand van de activiteit tot het Natura 2000-gebied (de Natura 2000-gebieden)?

Alde Feanen 14 km
Sneekermeergebied 4 km
Rottige Meenthe & Brandemeer 10 km
Oordt's Mersken 12 km

Wat is de aard en omvang van de activiteit?

zie Stikstofonderzoek Omrin - Ecopark De Wierde

In welke periode zal de activiteit worden uitgevoerd? (Indien meerdere periodes, welke periodes)

Betreft normale bedrijfsvoering. Dit is een doorlopende activiteit.

Waarop heeft de aanvraag betrekking?

- ☐ een project dat niet direct verband houdt met of nodig is voor het beheer van een Natura 2000-gebied, en dat afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten significante gevolgen kan hebben voor een Natura 2000-gebied
- ☒ andere handelingen dan een project dat niet direct verband houdt met of nodig is voor het beheer van een Natura 2000-gebied, en dat afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten significante gevolgen kan hebben voor een Natura 2000-gebied

Heeft de aanvraag betrekking op het veroorzaken van stikstofdepositie op een voor stikstof gevoelig habitat of habitat van voor stikstof gevoelige soorten waarvoor een instandhoudingsdoelstelling geldt in een Natura 2000-gebied dat in het programma aanpak stikstof, bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, van het Besluit natuurbescherming is opgenomen?

- ☒ Ja
- ☐ Nee

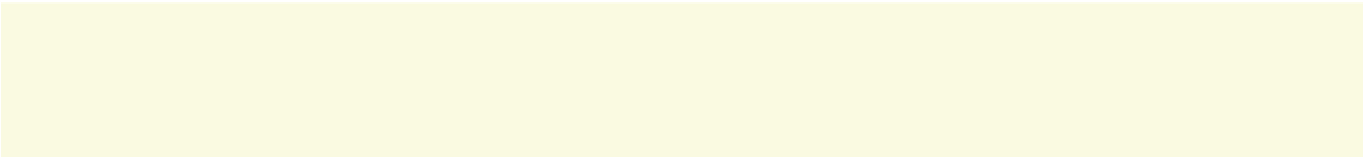
Voeg een afschrift van een berekening van de stikstofdepositie die het project of de handeling op een Natura 2000-gebied veroorzaakt met gebruikmaking van AERIUS Calculator als bedoeld in artikel 2.1 van de Regeling natuurbescherming en de gegevens waarop die berekening is gebaseerd.

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
1 Overzicht vergunningen en meldingen

Wettelijke basis	Soort	Datum	Kenmerk	Bevoegd gezag
Wabo	Revisievergunning	16-07-2012	998449	Provincie Friesland
Wabo	Melding artikel 8.19 Wet milieubeheer	21-01-2013	1037148	Provincie Friesland
Wabo	Oprichtingsvergunning	24-06-2013	1064432	Provincie Friesland
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	16-07-2013	1060445	Provincie Friesland
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	27-08-2013	1070835	Provincie Friesland
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	21-01-2014	2013-FUMO--0000070	FUMO
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	23-01-2014	2013-FUMO--0000037	FUMO
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	05-06-2014	2014-FUMO--00000816	FUMO
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	03-07-2014	2014-FUMO--0001646	FUMO
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	02-12-2014	2014-FUMO--0003072	FUMO
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	10-12-2014	2014-FUMO--0002914	FUMO
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	28-04-2015	2015-FUMO--0004361	FUMO
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	11-05-2015	2015-FUMO--0004686	FUMO
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	10-11-2015	2015-FUMO--0011552	FUMO
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	26-01-2016	2015-FUMO--0013015	FUMO
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	11-02-2016	2015-FUMO--0013449	FUMO
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	08-03-2016	2015-FUMO--0013266	FUMO
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	20-06-2016	2016-FUMO--0016216	FUMO
Wabo	Veranderingsvergunning	30-06-2016	2016-FUMO--0013682	FUMO



Wettelijke basis	Soort	Datum	Kenmerk	Bevoegd gezag
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	10-10-2016	2016-FUMO--0016988	FUMO
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	12-10-2016	2016-FUMO--0016890	FUMO
Wabo	Veranderingsvergunning	25-04-2017	2016-FUMO--0018404	FUMO
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	08-08-2017	2017-FUMO--0023194	FUMO
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	14-06-2018	2018-FUMO--0027195	FUMO
Wabo	Veranderingsvergunning	17-09-2019	2018-FUMO--0028828	FUMO
Wabo	Milieuneutraal wijzigen Wabo	02-04-2020	2020-FUMO--0038317	FUMO

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
13 Overzicht afvalwaterstromen

Soort afvalwaterstroom	Overige soort afvalwaterstroom	Lozing op	Afstand tot vuilwaterriool (m)	Afstand tot vuilwaterriool (m)	Lozingspunt
Overig afvalwater	run-off, sanitair KSI	Gemeentelijk vuilwaterriool	-	-	via OBAS
Overig afvalwater	kwelwater-, schoon hemelwater	Oppervlaktewater	200	-	gemaal
Overig afvalwater	effluent awzi Omrin	Gemeentelijk vuilwaterriool	-	-	rwzi Herenveen
Overig afvalwater	run-off, sanitair	Gemeentelijk vuilwaterriool	-	-	rwzi Herenveen
Overig afvalwater	run-off driehoek	Gemeentelijk vuilwaterriool	-	-	rwzi Herenveen

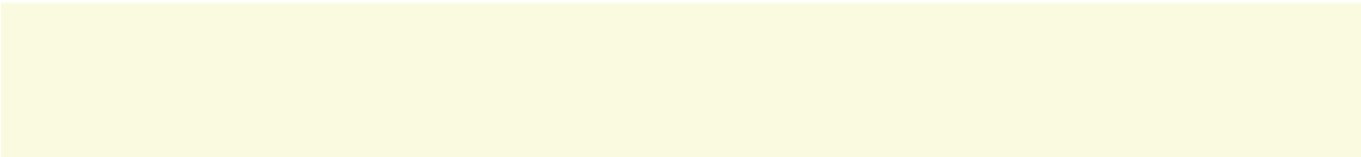
Hoeveelheid (m3/jaar)	Bepaling volumestroom	Andere bepaling volumestroom	Registratie en Rapporteringwijze
5000	Schatting	-	n.b.
623160	Schatting	-	lozing via gemaal op Nieuw Heerenveens kanaal
240000	Schatting	-	lozing rechtstreeks op zuiveringstechnisch werk via persleiding
46000	Debietmeting	-	lozing rechtstreeks op zuiveringstechnisch werk via persleiding
32000	Debietmeting	-	lozing rechtstreeks op zuiveringstechnisch werk via persleiding

Tabellen

Revisie

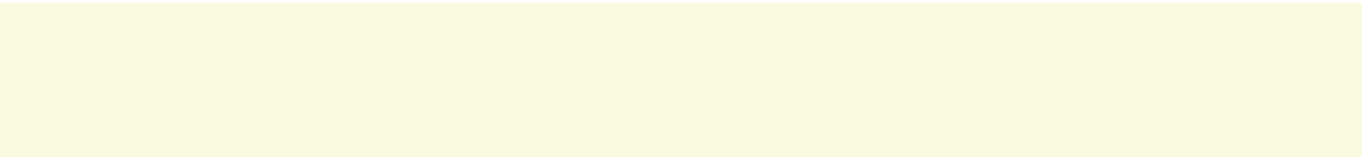
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
14 Overzicht afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

Naam afvalstof	Aard afvalstof	Ontstane hoeveelheid (kg/ jaar)	Opslagwijze	Opslaglocatie	Maximale opslagcapaciteit
Frituur afval	Bedrijfsafval	100	in vaten	op bestemde plaats op terrein	n.v.t.
Bedrijfsafval	Bedrijfsafval	10000	1100 liter containers	Op verzamelplaatsen op terrein	n.v.t.
Papier	Bedrijfsafval	6000	1100 liter containers	Op verzamelplaatsen op terrein	n.v.t.
Folie	Bedrijfsafval	1000	In container	Op bestemde plaatsen op terrein	n.v.t.
Afgewerkte olie/slib	Gevaarlijk afval	72000	In olieafscheiders, tanks en vaten	Op bestemde plaatsen op terrein	n.v.t.
Brandstofresten	Gevaarlijk afval	200	in vaten	Op bestemde plaatsen op terrein	n.v.t.
Koelvloeistof	Gevaarlijk afval	300	in vaten	Op bestemde plaatsen op terrein	n.v.t.
Poetsdoeken met olie	Gevaarlijk afval	2000	in vaten	Op bestemde plaatsen op terrein	n.v.t.
Afvalwater	Gevaarlijk afval	3000	in tank	direct afgevoerd	n.v.t.
Lampen	Bedrijfsafval	30	in doos	Op bestemde plaatsen op terrein	n.v.t.
Aktief kool	Bedrijfsafval	200000	big bags	direct afgevoerd	n.v.t.
Labchemicalien	Gevaarlijk afval	120	in vaten	laboratorium	n.v.t.
Lege IBC's	Bedrijfsafval	15000	Op terrein	Op bestemde plaatsen op terrein	n.v.t.



Naam afvalstof	Aard afvalstof	Ontstane hoeveelheid (kg/ jaar)	Opslagwijze	Opslaglocatie	Maximale opslagcapaciteit
Lood accu's	Gevaarlijk afval	1000	In accu bakken	Op bestemde plaatsen op terrein	n.v.t.
Li-ion batterijen	Gevaarlijk afval	5	in Li-ion container	Op bestemde plaatsen op terrein	n.v.t.
Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparatuur	Bedrijfsafval	50	In container	bij het RSC	n.v.t.
IJzer	Bedrijfsafval	25000	In containers	Op bestemde plaatsen op terrein	n.v.t.

Afvoervijze	Afvoerfrequentie	Bestemming
vrachtwagen	1x/jaar	Rotie Lijnden
vrachtwagen	dagelijks	Afvalsturing Friesland EDW
vrachtwagen	dagelijks	Afvalsturing Friesland EDW
vrachtwagen	2x/jaar	Hummel
vrachtwagen	1x/2 weken	Remondis, Main, Wenau, Milieudienst Groningen
vrachtwagen	1x/jaar	Remondis
vrachtwagen	1x/jaar	Remondis
vrachtwagen	1x/2 weken	Remondis
vrachtwagen	1x/jaar	Wenau
vrachtwagen	1x/ jaar	Suez Wildervank
vrachtwagen	1x/2 weken	Afvalberging EDW
vrachtwagen	1x/ jaar	Suez Wildervank
vrachtwagen	2x/jaar	Tholu Ede
vrachtwagen	4x/jaar	Van Peperzeel
vrachtwagen	2x/jaar	Van Peperzeel



Afvoerwijze	Afvoerfrequentie	Bestemming
vrachtwagen	1x/2 weken	Afvalsturing Friesland RSC
vrachtwagen	1x/2 weken	Metaalverwerkers

Tabellen

Revisie				
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)				
21 Overzicht installaties en bijbehorende categorie				
Naam installatie	Indeling categorie IPPC-richtlijn	Nieuwe of wijziging in installatie?	Studie alternatieven	
scheidings- en vergistingsinstallatie HHA	5.3	Nee		
kunststofsorteerinstallatie (KSI)	5.3	Nee		
Stortplaats	5.4	Nee		

Tabellen

Revisie						
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)						
22 Overzicht opslag van gassen in vaste reservoirs						

Naam reservoir	Naam gas	Soort gas	Inhoud (m³)	Ligging	Materiaal
Gasbol / biogasbuffer	biogas	Brandbaar	4900	Bovengronds	kunststof
opslag groengas tankstation	groengas	Brandbaar	10	Bovengronds	metaal/staal

Bestaand/Nieuw
Bestaand
Bestaand

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
22 Overzicht opslag van gassen in flessen

Naam gas	Soort gas	Max. opslaghoeveelheid (l)	Opslagwijze gasflessen	Brandveiligheidsopslagkasten op verdieping
LPG	Brandbaar	1000	gasflessenkooi op > 5 m van gebouw G	Nee
LPG	Brandbaar	1000	gasflessen kooi >5m van gebouw F	Nee
LPG	Brandbaar	1000	gasflessen kooi >5m van gebouw R	Nee
LPG	Brandbaar	1000	gasflessen kooi >5m van gebouw K	Nee
acetyleen	Brandbaar	250	gasflessenkast tegen wand gebouw H	Nee
acetyleen	Brandbaar	50	gasflessenkar gebouw H en I	Nee
zuurstof	Oxiderend	300	gasflessenkast tegen wand gebouw H	Nee
zuurstof	Oxiderend	50	gasflessenkar gebouw H en I	Nee
acetyleen	Brandbaar	50	gasflessenkar gebouw N	Nee
zuurstof	Oxiderend	50	gasflessenkar gebouw N	Nee

Getroffen brandveiligheidsvoorzieningen
-
-
-
-
-

Getroffen brandveiligheidsvoorzieningen	
-	
-	
-	
-	
-	

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
23 Overzicht opslagkasten

Naam opslagkast	Max. opslagcapaciteit (kg)	ADR-klasse
Doseerunit THT	50	3
kast gebouw K	1000	2; 2.1; 2.2; 3;
kast gebouw N	1000	2; 2.1; 2.2; 3;
kast gebouw E	1000	3; 8;
kast verdieping gebouw H	1000	2; 2.1; 2.2; 3;

Tabellen

Revisie			
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)			
23 Overzicht inpandige opslag < 10 ton			
Naam inpandige opslag	Max. opslagcapaciteit (kg)	ADR-klasse	
Opslag afgewerkte olien werkplaats 1	1500	n.v.t.	
Opslag afgewerkte olien werkplaats 2	1500	n.v.t.	
Opslag afgewerkte olien werkplaats 3	1500	n.v.t.	
Opslag voorraad werkplaats	4000	n.v.t.	

Tabellen

Revisie					
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)					
24 Stuifgevoelige stoffen					
Naam	Stofklasse	Opslagwijze	Doorzet (kg/jaar)	Hoeveelheid (kg)	Opslaghoogte (m)
Grondachtige stromen	S4 licht stuifgevoeling wel bevochtigbaar, S5 niet of nauwelijks stuifgevoelig	Buiten en op stortplaats	100	100	10

Grondoppervlakte (m2)
100

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
25 Opslag van vloeistoffen in tanks

Naam/Nummer van de tank	Vloeistof	PGS klasse	Mobiel/vast	Inhoud in liter	Materiaal tank
grondtank gasolie	diesel	3	Vast	50000	metaal
adblue unit	adblue	4	Vast	2900	polyethyleen
mobiele tank	diesel	3	Mobiel	3000	metaal
Methanoltank	methanol	1	Mobiel	41800	metaal
olietank WKK 1	motorolie	4	Vast	1200	metaal
Olietank WKK 2	motorolie	4	Vast	1200	metaal
tank afgewerkte olie WKK	afgewerkte motorolie	4	Vast	1500	metaal

Uitvoering	Nieuw/ bestaand	Situering	Inpandig/uitpandig
Enkelwandig	Bestaand	Ondergronds	Uitpandig
Enkelwandig	Bestaand	Bovengronds	Uitpandig
Enkelwandig	Bestaand	Bovengronds	Uitpandig
Enkelwandig	Bestaand	Bovengronds	Uitpandig
Enkelwandig	Bestaand	Bovengronds	Uitpandig
Enkelwandig	Bestaand	Bovengronds	Uitpandig
Enkelwandig	Bestaand	Bovengronds	Uitpandig

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
27 Overzicht opslag van baggerspecie per klasse

Klasse baggerspecie	Jaarlijkse hoeveelheid (m3)	Opslagwijze	Drogestofgehalte (%)	Dichtheid (%)	Gemiddelde hoeveelheid (m3)
Klasse 2	8333	bovengronds op vloeistof-dichte vloer	30	83	4166

Maximale hoeveelheid (m3)	Capaciteit ontwateren en rijpen (m3/jaar)
8333	8333

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
32 Overzicht stortvakken

Naam of nummer stortvak	Nieuw, bestaand of gewijzigd	Aard wijziging	Status	Stortgasonttrekking	Behandeling stortgas tijdens exploitatie
Compartment 1	Bestaand	-	volgestort tot 24 m en taluds met bovenafdichting	Ja	Stortgasbenuttingsinstallatie
Compartment 2	Bestaand	-	volgestort tot 24 m en taluds met bovenafdichting	Ja	Stortgasbenuttingsinstallatie
Compartment 3a	Bestaand	-	volgestort tot 24 m en taluds met bovenafdichting	Ja	Stortgasbenuttingsinstallatie
Compartment 3b	Bestaand	-	volgestort tot 24 m	Ja	Stortgasbenuttingsinstallatie
Compartment 3c	Bestaand	-	in aanleg volgens stortplan	Nee	
Compartment 4a	Bestaand	-	volgestort en voorzien van oprit naar stortplaats	Ja	Stortgasbenuttingsinstallatie
Compartment 4b	Bestaand	-	volgestort tot 24 m	Ja	Stortgasbenuttingsinstallatie
Compartment 5a	Bestaand	-	volgestort tot 24 m en taluds met bovenafdichting	Ja	Stortgasbenuttingsinstallatie
Compartment 5b	Bestaand	-	deels voorzien van onderafdeling in 2021	Nee	
Compartment 6	Bestaand	-	grotendeels volgestort tot 24 m	Ja	Stortgasbenuttingsinstallatie
Compartment 7	Bestaand	-	volgestort tot 24 m	Nee	
Compartment 8	Bestaand	-	huidige stortvak; onderafdeling 2021	Nee	
Compartment 9	Bestaand	-	grotendeels volgestort tot 24 m	Nee	

Behandelling stortgas incidenteel	Toelichting andere behandeling	Behandeling stortgas na afdekking	Toelichting andere behandeling	Behandeling stortgas incidenteel
affakkelen	-	Stortgasbenuttingsinstallatie	-	affakkelen
affakkelen	-	Stortgasbenuttingsinstallatie	-	affakkelen
affakkelen	-	Stortgasbenuttingsinstallatie	-	affakkelen
affakkelen	-	Stortgasbenuttingsinstallatie	-	affakkelen
-	-		-	-
affakkelen	-	Stortgasbenuttingsinstallatie	-	affakkelen
affakkelen	-	Stortgasbenuttingsinstallatie	-	affakkelen
affakkelen	-	Stortgasbenuttingsinstallatie	-	affakkelen
-	-		-	-
affakkelen	-	Stortgasbenuttingsinstallatie	-	affakkelen
-	-		-	-
-	-		-	-
-	-		-	-

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
33 Overzicht compressoren binnen de inrichting

Naam en/of nummer	Aandrijving	Inhoud drukvat (l)	Luchtdruk (mbar)	Olieafscheiding
compressor 1 tankstation	elektriciteit	0	250000	Nee
compressor 2 tankstation	elektriciteit	0	250000	Nee
compressor 3 tankstation	elektriciteit	0	250000	Nee
compressor 1 gasopwerking	elektriciteit	0	200	Nee
compressor 2 gasopwerking	elektriciteit	0	8500	Nee
Atlas Copco nr. K1 (KSI)	elektriciteit	1500	8000	Ja
Atlas Copco nr. K2 (KSI)	elektriciteit	1500	8000	Ja

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
34 Overzicht fakkelinstallatie

Naam of nummer	Affakkelen	Afgefakkelde gassen	Afgefakkelde vloeistoffen	Werking fakkelinstallatie	Locatie
Fakkel	Gas(sen)	biogas	-	pm	locatie M

Afsluiters en Veiligheidsventielen	Werking veiligheidsventielen
Ja	pm

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
35 Overzicht systemen met CFK, HCFK en/of HFK.

Naam en/of nummer installatie	Koudemiddel	R-nummer	Inhoud (kg)	Logboek	Acties
hydro box vloerverwarming danohal	HFK	R-410A	0	Nee	Nee
fan coils koeling danohal	HFK	R-410A	0	Ja	Nee
MCC-koeling	HFK	R-32	0	Ja	Nee
koeling bedrijfsgebouw	HFK	R-410A	0	Ja	Nee
koeling weegbrug	HFK	R-410A	0	Ja	Nee

Omschrijving acties
-
-
-
-
-

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
36 Overzicht stookinstallaties

Naam installatie	Datum vergunningverlening/ laatste wijziging	Brandstof	Maximaal verbruik	Thermisch vermogen (MW)	Thermisch vermogen (kW)
stoomketel	Ja	biogas	1000000	Nee	2800
CV ketel dak kantine	Ja	aardgas	90000	Nee	240

Nominaal vermogen (kW)	Rendement %
2800	95
240	88

Tabellen

Revisie						
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)						
37 Overzicht zuigermotoren						
Naam/Nummer zuigermotor	Datum oprichting/ vergunningverlening	Toepassing	Brandstof	Vermogen (kW)	Motorrendement (%)	
WKK 1	Op of na 1 augustus 1990	Warmtekrahtkoppeling	biogas	1100	39	
WKK 2	Op of na 1 augustus 1990	warmtekrahtkoppeling	biogas	1100	39	

Tabellen

Revisie				
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)				
38 Overzicht afleveren van motorbrandstoffen				
Naam of nummer installatie	Soort Motorbrandstof	Maximale jaarlijkse doorzet (m³)	Vast of mobiel	
Q: Tankstation	groen gas	2000000	Vast	
Q: Tankstation	aardgas	2000000	Vast	
Q: Tankstation	diesel	2000	Vast	
Q: Tankstation	adblue	5	Vast	

Tabellen

Revisie						
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)						
39 Transportmiddelen						
Soort transportmiddel	Aantal transportmiddelen	Soort brandstof	Aantal uren in bedrijf in de dagperiode	Aantal uren in bedrijf in de avondperiode	Aantal uren in bedrijf in de nachtperiode	
vrachtwagens	58	groengas/aardgas	6	2	1	
heftruck	1	elektrisch	6	2	1	
lichte motorvoertuigen	1	duel/elektrisch	6	2	1	
heftruck	9	LPG	6	2	1	
veegwagen-, shovels, kranen e.d.	17	diesel	6	2	1	
lichte motorvoertuigen	6	benzine/diesel	6	2	1	
heftruck	1	diesel	6	2	1	
vrachtwagens	50	diesel	6	2	1	
binnenvaartschip	1	diesel	4	0	0	

Bijlagen

Formele bijlagen

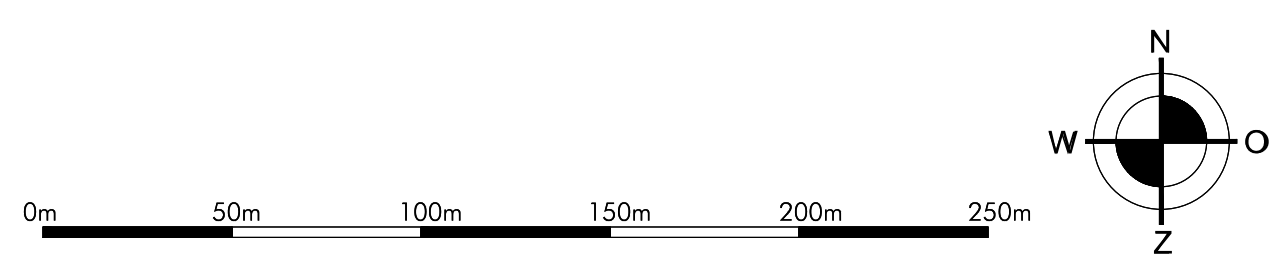
Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
1_F3a_Terrein_indeling_25-06-2021_pdf	1 F3a Terrein indeling_25-06--2021-.pdf	Gegevens niet-technische samenvatting Situatietekening milieu Gegevens stortplaats	08-07-2021	In behandeling
fwerking_en_Opslagterrein_25-06-2021_pdf	2 F4 Eindafwerking en Opslagterrein_25-06--2021-.pdf	Gegevens niet-technische samenvatting Gegevens stortplaats	08-07-2021	In behandeling
3_F7_noodplan_25-06--2021_pdf	3 F7 noodplan_25-06--2021-.pdf	Plattegrond Milieu Situatietekening milieu	08-07-2021	In behandeling
4_Acceptatie_en_verwerkingsbeleid_pdf	4 Acceptatie en verwerkingsbeleid.pdf	Gegevens afvalstoffen van derden	08-07-2021	In behandeling
6_Stralingsberekeningen_2009_pdf	6 Stralingsberekeningen 2009.pdf	Anders	08-07-2021	In behandeling
7_Visualisaties_landschappelijke_inpassing_pdf	7 Visualisaties landschappelijke inpassing.pdf	Anders	08-07-2021	In behandeling
10_benodigde_gegevens_2019-FUMO-00340-062_pdf	10 Inventarisatie ZZS ontvangstbevestiging benodigde gegevens 2019-FUMO-0034-062.pdf	Anders	08-07-2021	In behandeling
11_Ophoogadvies_Ecopark_De_Wierde_pdf	11 Ophoogadvies Ecopark De Wierde.pdf	Anders	08-07-2021	In behandeling
12_-verslag_2020_Afvalsturing_Friesland_pdf	12 EED-verslag 2020 Afvalsturing Friesland.pdf	Gegevens energie	08-07-2021	In behandeling
13_derzoek_Omrin_Ecopark_de_Wierde_R3.0_pdf	13 Geuronderzoek Omrin Ecopark de Wierde R3.0.pdf	Gegevens geur	08-07-2021	In behandeling
14_14_Nulsituatie_bodemonderzoek_Milfac_pdf	14 Nulsituatie bodemonderzoek Milfac.pdf	Gegevens bodem	08-07-2021	In behandeling
15_andbeheersing_kunststofballen_R204160_pdf	15 Brandbeheersing kunststofballen_R204-160.pdf	Anders	08-07-2021	In behandeling
16_sch_onderzoek_revisievergunning_WABO_pdf	16 Akoestisch onderzoek revisievergunning WABO.pdf	Gegevens geluid en trillingen	08-07-2021	In behandeling
17_17_Onderzoek_Luchtwaliteit_pdf	17 Onderzoek Luchtwaliteit.pdf	Gegevens lucht	08-07-2021	In behandeling
18_18_QRA_Omrin_Actualisatie-R6.0_pdf	18 QRA Omrin Actualisatie-R6.0.pdf	Gegevens externe veiligheid	08-07-2021	In behandeling
19_tie_bodemonderzoek_Ecopark_De_Wierde_pdf	19 Nulsituatie bodemonderzoek	Gegevens bodem	08-07-2021	In behandeling

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
	Ecopark De Wierde.pdf			
keuring_gronddepot_-Ecopark_De_Wierde_.pdf	20 Ex-situ partijkeuring gronddepot Ecopark De Wierde.pdf	Gegevens bodem	08-07-2021	In behandeling
21_Stikstofonderzoek_.pdf	21 Stikstofonderzoek.pdf	Anders	08-07-2021	In behandeling
22_Positieve_weigering_1_april_2021_.pdf	22 Positieve weigering 1 april 2021.pdf	Anders	08-07-2021	In behandeling
23_Stikstofonderzoek_aanlegfase_.pdf	23 Stikstofonderzoek aanlegfase.pdf	Anders	08-07-2021	In behandeling
tbreiding_Ecopark_d-e_Wierde_sept2018_.pdf	24 Ecologische toetsing uitbreiding Ecopark de Wierde sept2018.pdf	Anders	08-07-2021	In behandeling
ader_Onderzoek_Wnb_-Ecopark_De_Wierde_.pdf	25 Nader Onderzoek Wnb Ecopark De Wierde.pdf	Anders	08-07-2021	In behandeling
viteitenplan_ontheffingsaanvraag_Wnb_.pdf	26 Activiteitenplan ontheffingsaanvraag Wnb.pdf	Anders	08-07-2021	In behandeling
et_natuurbescherming_uitbreiding_EDW_.pdf	27 Ontheffing Wet natuurbescherming uitbreiding EDW.pdf	Anders	08-07-2021	In behandeling
otocol_uitbreiding_Ecopark_de_Wierde_.pdf	28 Ecologisch werkprotocol uitbreiding Ecopark de Wierde.pdf	Anders	08-07-2021	In behandeling
29_ROB_Uitbreiding_-Ecopark_De_Wierde_.pdf	29 ROB Uitbreiding Ecopark De Wierde.pdf	Anders	08-07-2021	In behandeling
30_Bedrijfsnoodplan_EDW_v2_.pdf	30 Bedrijfsnoodplan EDW v2.pdf	Anders	08-07-2021	In behandeling
31_Besluit_m_e_r_-b-eoordeling_EDW_.pdf	31 Besluit m.e.r.-beoordeling EDW.pdf	Gegevens MER-(beoordelings)plicht	08-07-2021	In behandeling
32_Register_gevaarlijke_stoffen_.pdf	32 Register gevaarlijke stoffen.pdf	Gegevens gevaarlijke stoffen in verpakking	08-07-2021	In behandeling
33_Toetsing_BBT_awzi_Omrin_.pdf	33 Toetsing BBT awzi Omrin.pdf	Gegevens BBT	08-07-2021	In behandeling
F1_Topografische_kaart_25-06-2021_.pdf	F1 Topografische kaart_25-06-2021.pdf	Plattegrond Milieu Situatietekening milieu	08-07-2021	In behandeling
F2_Kadastrale_kaart_25-06-2021_.pdf	F2 Kadastrale kaart_25-06-2021.pdf	Plattegrond Milieu Situatietekening milieu	08-07-2021	In behandeling
eschermende_voorzieningen_25-06-2021_.pdf	F5 Bodembeschermende voorzieningen_25-06--2021-.pdf	Plattegrond Milieu Situatietekening milieu	08-07-2021	In behandeling
F6_riolering_en_gas_1-8_25-06-2021_.pdf	F6 riolering en gas 1-8_25-06-2021-.pdf	Plattegrond Milieu Situatietekening milieu	08-07-2021	In behandeling
F6_riolering_en_gas_2-8_25-06-2021_.pdf	F6 riolering en gas 2-8_25-06-2021-.pdf	Plattegrond Milieu Situatietekening milieu	08-07-2021	In behandeling
F6_riolering_en_gas_3-8_25-06-2021_.pdf	F6 riolering en gas 3-8_25-06-2021-.pdf	Plattegrond Milieu Situatietekening milieu	08-07-2021	In behandeling
F6_riolering_en_gas_4-8_25-06-2021_.pdf	F6 riolering en gas 4-8_25-06-2021-.pdf	Plattegrond Milieu Situatietekening milieu	08-07-2021	In behandeling
F6_riolering_en_gas_5-8_25-06-2021_.pdf	F6 riolering en gas 5-8_25-06-2021-.pdf	Plattegrond Milieu Situatietekening milieu	08-07-2021	In behandeling
F6_riolering_en_gas_6-8_25-06-2021_.pdf	F6 riolering en gas 6-8_25-06-2021-.pdf	Plattegrond Milieu Situatietekening milieu	08-07-2021	In behandeling

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
F6_riolering_en_gas-7-8_25-06-2021_pdf	F6 riolering en gas 7-8_25-06-2021-.pdf	Plattegrond Milieu Situatietekening milieu	08-07-2021	In behandeling
F6_riolering_en_gas-8-8_25-06-2021_pdf	F6 riolering en gas 8-8_25-06-2021-.pdf	Plattegrond Milieu Situatietekening milieu	08-07-2021	In behandeling
40_Archeologisch_onderzoek_EDW_pdf	40 Archeologisch onderzoek EDW.pdf	Gegevens Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening	08-07-2021	In behandeling
nvraag_revisie_2021-versie_juli_2021_pdf	NTS Aanvraag revisie 2021-versie juli 2021.pdf	Gegevens niet-technische samenvatting	08-07-2021	In behandeling

Achtergrondinformatie

Naam bijlage	Bestandsnaam	Datum ingediend	Status document
register_bijlage_1_versie_juni_2021_xlsx	5 Afvalstoffenregister bijlage 1 versie juni 2021.xlsx	08-07-2021	In behandeling
8_Omrin_EDW_ZZS_Inv-entarisatie_xlsx	8 Omrin EDW ZZS Inventarisatie-.xlsx	08-07-2021	In behandeling
n_hulpstoffen_versie_RIVM_30-7-2020_xlsx	9 Omrin EDW Format inventarisatie pZZS Grond en hulpstoffen versie RIVM 30-7-2020.xlsx	08-07-2021	In behandeling
c-tool-aanvraag-omgevingsvergunning_xlsx	34 BBT Omrin_ippc-tool-aanvraag--omgevingsvergunning-.xlsx	08-07-2021	In behandeling
ijlage_bodembeheerdocument_definitief_xls	35 Bijlage bodembeheerdocument definitief.xls	08-07-2021	In behandeling
vens_opslag_per_euralcode_verwerker_xlsx	36 Gegevens opslag per euralcode verwerker.xlsx	08-07-2021	In behandeling
37_Machines_installaties-CW_xlsx	37 Machines_installaties CW.xlsx	08-07-2021	In behandeling
38_processschema_MBR_xlsx	38 processchema MBR.xlsx	08-07-2021	In behandeling
nalyses_afvalwater - Ecopark_de_Wierde_xls	39 Analyses afvalwater Ecopark de Wierde.xls	08-07-2021	In behandeling



Taludafichting 2011 / 2012
Voorzien van taludafichting 2003 / 2004
Compartment

15	25-01-2022	diverse aanpassingen	RR
14	25-06-2021	diverse aanpassingen	RR
13	30-04-2021	diverse aanpassingen	RR
12	26-02-2021	diverse aanpassingen	RR
11	10-02-2021	diverse aanpassingen	RR
10	20-01-2021	diverse aanpassingen	RR
09	07-01-2021	diverse aanpassingen	RR
08	31-10-2020	diverse aanpassingen	RR
07	08-09-2020	diverse aanpassingen	RR
NR	DATUM	WILZIGING	GET.

**OMRIN**

Hidalgoweg 5, Postbus 1622
8901 BX, Leeuwarden

Betreft: Ecopark De Wierde
Onderdeel: WM Revisie
Terreinindeling



bouwkundig teken- en adviesbureau
tel. E-mail: www.dma.nl

Opdrachtgever: Omrin
Tek.no.: F3a
Datum: 25-01-2022
Schakel: zie tekening

Formaat: A1
Projectnummer: 09016
Getekend:



UITBREIDING ECOPARK DE WIERDE

Ruimtelijke onderbouwing

RHO ADVISEURS

DATUM

KENMERK

20181109.005/7469/GvH

PROJECT

PROJECTLEIDER

Ecopark De Wierde aanpassing ROB ophoging stortplaats

OPDRACHTGEVER Omrin

PROJECTNUMMER 20181109.005

AUTEUR

STATUS

Concept (WRO)

INHOUD

1. Inleiding	5
1.1 Aanleiding	5
1.2 Ligging projectgebied	5
1.3 Planologische regeling	5
1.4 Leeswijzer	6
2. Beleidskader	7
2.1 Rijksbeleid	7
2.1.1 Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte	7
2.1.2 Nationale omgevingsvisie (NOVI)	8
2.1.3 Besluit algemene regels ruimtelijke ordening	8
2.2 Provinciaal beleid	8
2.2.1 Streekplan 2007	8
2.2.2 Omgevingsvisie Fryslan	8
2.2.3 Verordening Romte	9
2.3 Gemeentelijk beleid	10
2.3.1 Omgevingsvisie Heerenveen 2040	10
2.3.2 Bedrijventerreinvisie 2010-2020 Heerenveen	11
2.3.3 Landschapsplan A7-Noord – Ecopark De Wierde	11
3. Projectbeschrijving	14
3.1 Ruimtelijk-functionele structuur	14
3.2 Huidige situatie projectgebied	14
3.3 De projectdefinitie	14
3.4 Ruimtelijke kwaliteit	17
3.5 Andere vergunningen	18
4. Milieu- en Omgevingsaspecten	19
4.1 Omgevingstoets	19
4.2 Mer-beoordeling	19
4.3 Waterparagraaf	21
4.4 Vergunningplicht houtopstanden	23
5. Uitvoerbaarheid	24
5.1 Maatschappelijke uitvoerbaarheid	24
5.2 Economische uitvoerbaarheid	24
6. Afweging en conclusies	25
6.1 Aanleiding	25
6.2 Afweging	25
6.3 Conclusie	25

1. INLEIDING

1.1 Aanleiding

Ecopark De Wierde is een grootschalige inrichting van afvalverwerker Omrin. Op dit terrein wordt afval ingezameld, gesorteerd en verwerkt, waarbij de nadruk op duurzame verwerkingsmethoden ligt. Afval wat niet kan worden verwerkt en volgens de vergunningen en het Landelijk Afvalbeheerplan mag worden gestort, gaat naar de stortplaats. Omdat de beschikbare oppervlakte terrein op Ecopark De Wierde vol raakt, is Omrin voornemens om het terrein uit te breiden aan de oostzijde en de activiteiten die momenteel centraal in het gebied liggen te verschuiven naar dit nieuwe deel. Het gaat dan om de opslag van digestaat, grondachtige stromen en RDF-balen en een opstelplaats voor lege containers. RDF staat voor Refuse Derived Fuel. Dit zijn de restanten die ontstaan bij het recyclen van restafval.

Daarnaast vraagt Omrin een verhoging van de afvalberging van 24 meter naar 29 meter aan, om de schaarse oppervlakte van het terrein voor andere activiteiten te kunnen benutten.

De uitbreiding van de inrichting is op basis van de geldende beheersverordeningen niet mogelijk. Daarom wordt een omgevingsvergunning voor het 'handelen in strijd met de regels ruimte ordening' aangevraagd. Voorwaarde hierbij is dat de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening. Ter motivering hiervan is een goede ruimtelijke onderbouwing noodzakelijk. Deze notitie voorziet hierin.

1.2 Ligging projectgebied

Ecopark De Wierde vormt de noordelijke begrenzing van het bedrijventerrein Haskerpoort. Het ligt globaal tussen de De Dolten en het Hearrefeanster Kanaal. Dit project heeft betrekking op een nog grotendeels ongebruikt deel van het perceel aan de zijde van het kanaal en op de ophoging van de stortplaats. De ligging en globale begrenzing van het projectgebied is weergegeven in figuur 1.



Figuur 1 De ligging van het projectgebied (uitbreiding en ophoging stortplaats)

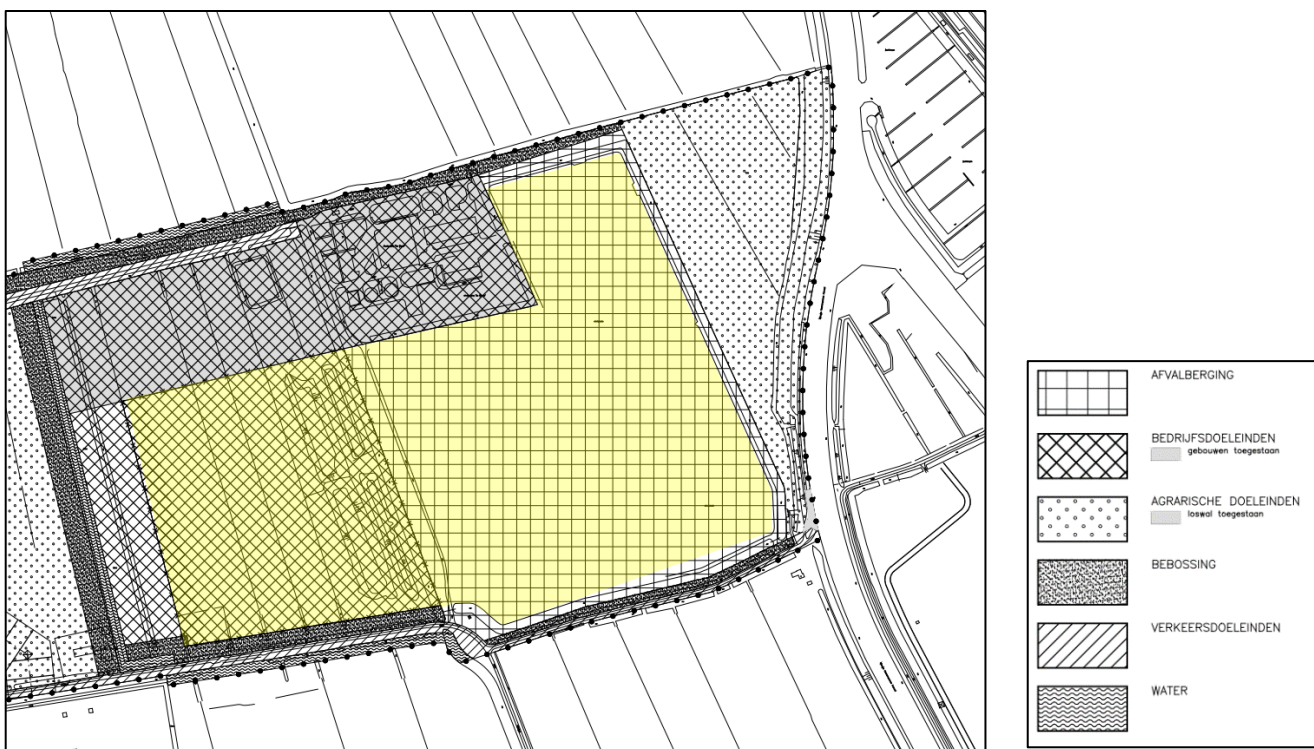
1.3 Planologische regeling

Het projectgebied is juridisch-planologisch geregeld in de beheersverordening Kanaal West, die op 29 juni 2015 is vastgesteld. Het westelijk deel van het projectgebied is juridisch-planologisch geregeld in de beheersverordening Joure, Langweer, Nijehaske, Oudehaske en het Buitengebied. Deze beheersverordening is op 26 juni 2013 vastgesteld. Conform deze beheersverordeningen blijven de regels van de voorheen geldende bestemmingsplannen (met uitzondering van de wijzigingsbevoegdheden) van kracht. Voorheen was het projectgebied geregeld in het bestemmingsplan De Wierde

(vastgesteld op 29 september 1999) en het wijzigingsplan (vastgesteld op 28 februari 2007) daarop ten behoeve van de uitbreiding van de afvalberging in de bestemming 'Bedrijfsdoeleinden'.

Het perceel voor de uitbreiding heeft hierin de bestemming 'Agrarische doeleinden'. Het vervult hier een bufferfunctie tussen het terrein en het gebied aan de overzijde van het kanaal. Het uitbreiden van het bedrijfsterrein binnen deze bestemming is niet toegestaan.

De afvalberging is geregeld in de bestemming 'Afvalberging'. Een deel hiervan heeft op de plankaart die in figuur 2 is weergegeven nog de bestemming 'Bedrijfsdoeleinden' met daarop een wijzigingsbevoegdheid voor de tweede fase van de afvalberging. Het zuidelijk deel is met een wijzigingsplan (2006) gewijzigd in de bestemming 'Afvalberging'. Voor de afvalberging is een maximumhoogte van 24 meter opgenomen. Het verhogen daarvan tot 29 meter is zodoende niet toegestaan. De ligging van de afvalberging in de nieuwe situatie is met geel gemarkeerd.



Figuur 2 Plankaart geldend bestemmingsplan

1.4 Leeswijzer

Na deze inleiding wordt in hoofdstuk 2 een beschrijving gegeven van de huidige situatie, de gewenste ontwikkelingen en ruimtelijke inpassing daarvan. In hoofdstuk 3 worden de uitgangspunten getoetst aan het, voor het project relevante, beleid op de verschillende niveaus. In hoofdstuk 4 wordt ingegaan op de omgevingsaspecten. Vervolgens worden in hoofdstuk 5 de maatschappelijk en economische uitvoerbaarheid van het project besproken. Hoofdstuk 6 geeft ten slotte een beknopte samenvatting en conclusie van de ruimtelijke onderbouwing.

2. BELEIDSKADER

2.1 Rijksbeleid

2.1.1 Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte

De Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (SVIR) is op 13 maart 2012 in werking getreden. Het Rijk laat de ruimtelijke ordening meer over aan gemeenten en provincies en kiest voor een selectieve inzet van rijksbeleid op 14 nationale belangen. Voor deze belangen is het Rijk verantwoordelijk voor de resultaten. Buiten deze 14 belangen hebben decentrale overheden beleidsvrijheid.

Duurzame verstedelijking

Een algemeen belang in de SVIR is het proces van duurzame verstedelijking. In het Bro (artikel 3.1.6) is geregeld dat bij ruimtelijke projecten voorzien moet worden in duurzame verstedelijking. In geval van nieuwe stedelijke ontwikkelingen moet een beschrijving worden gegeven van de behoefte aan die ontwikkeling en wanneer deze plaatsvindt buiten het bestaand stedelijk gebied, moet er tevens gemotiveerd worden waarom niet binnen het bestaand stedelijk gebied in die behoefte kan worden voorzien.

De ruimtelijke ontwikkeling van een bedrijventerrein is aan te merken als stedelijk ontwikkeling. De behoefte hiervoor is in dit geval evident. Ecopark De Wierde is dé centrale afvalverwerker van Friesland. Voor de continuïteit van de afvalverwerking is uitbreiding van het Ecopark noodzakelijk. Dit komt voort uit de geleidelijke invulling van de stortplaats op de locatie, neemt het terreinoppervlak voor de overige reguliere activiteiten af. Deze activiteiten konden vanwege de nog niet volledige ingebruikneming van de stortplaats op deze (stort)locaties plaatsvinden. Deze situatie wijzigt nu.

Door de indeling van het bedrijfsperceel is een voorzetting van de afvalberging op deze plek het meest logisch. Dit is ter plaatse van de huidige opslaglocatie voor producten uit de vergistingsinstallatie. De afvalberging is ook het element met de meeste ruimtelijke impact, vanwege de hoogte. De nu voorgestelde voortzetting hiervan heeft de kleinste ruimtelijke impact, omdat het tot een compacte uitvoering leidt. Dit betekent wel een verplaatsing van de opslaglocatie voor o.a. digestaat. Hiervoor is binnen de huidige inrichtingsgrenzen geen ruimte beschikbaar.

Bestaand stedelijk gebied is volgens het Bro het bestaand stedenbouwkundig samenstel van bebouwing ten behoeve van wonen, dienstverlening, bedrijvigheid, detailhandel of horeca, alsmede de daarbij behorende openbare of sociaal culturele voorzieningen, stedelijk groen en infrastructuur. De uitbreidingslocatie is een bufferzone behorende bij het bedrijventerrein en maakt vanuit ruimtelijk oogpunt deel uit van de stedelijke structuur van het bedrijventerrein. Het projectgebied kan vanuit dat oogpunt worden gezien als stedelijk groen c.q. bestaand stedelijk gebied. In de provinciale Verordening Romte is het echter niet aangemerkt als bestaand bebouwd gebied. In dat kader is een afweging gemaakt van de mogelijkheden om de uitbreiding binnen bestaand bebouwd gebied te projecteren.

Voor de uitbreiding zijn drie opties denkbaar:

- Op het oostelijke terreindeel is een vergelijkbare hoeveelheid ruimte beschikbaar als van het nu voor de stort in gebruik te nemen compartiment, en het oostelijke terreindeel is al het bezit van Omrin. Het maakt bovendien al deel uit van de ruimtelijke structuur van het Ecopark;
- Andere beschikbare (te verwerven) percelen ten zuiden van Ecopark De Wierde zijn niet geschikt, omdat deze niet beschikken over de benodigde voorzieningen zoals een weegbrug en er geen functionele logistieke verbinding is met de overige terreindelen van Ecopark De Wierde, mede vanwege de tussenliggende stortplaats;
- Invulling van de ten noorden van Ecopark de Wierde gelegen – en eveneens in bezit van Omrin zijnde - agrarische percelen vormt een verder ruimtebeslag op het landelijk gebied. Dit sluit enerzijds niet aan op het beginsel van duurzame verstedelijking en stuit bovendien op (oude) bezwaren van de buurgemeente.

Geconcludeerd is dat uitbreiding binnen bestaand stedelijk gebied geen reële optie is. De nu voorgestelde plek is de enige nog niet ingevulde plek die aan deze voorwaarde voldoet. Gelet op het voorgaande is er behoefte voor uitbreiding van de inrichting aan de oostzijde en blijkt dat er is voldaan wordt aan het beginsel van duurzame verstedelijking.

2.1.2 Nationale omgevingsvisie (NOVI)

Inmiddels is de structuurvisie infrastructuur en ruimte vervangen door de Nationale Omgevingsvisie (NOVI). Ten aanzien van de ontwikkeling in het projectgebied geeft de NOVI geen aanvullend beleid.

2.1.3 Besluit algemene regels ruimtelijke ordening

Het Besluit algemene regels ruimtelijke ordening (Barro) stelt regels omtrent de 14 aangewezen nationale belangen zoals genoemd in de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (SVIR). Deze omgevingsvergunning raakt geen rijksbelangen zoals deze genoemd zijn in het Barro.

2.2 Provinciaal beleid

2.2.1 Streekplan 2007

In het Streekplan (vastgesteld door Provinciale Staten op 13 december 2006) wordt de gewenste ruimtelijke ontwikkeling van de provincie aangegeven. Het streekplan is de schakel tussen het abstracte rijksbeleid en het concrete gemeentelijke beleid. Het bovenlokaal belang wordt benadrukt bij het in stand houden en verder ontwikkelen van de gebruikswaarde, belevingswaarde en toekomstwaarde van de ruimte. Stad en platteland hebben elkaar nodig en ondersteunen elkaar. Het doel is een economisch sterk en tegelijkertijd mooi Fryslân. De provincie Fryslân zet meer dan voorheen in op de verhoging van de ruimtelijke kwaliteit bij veranderingen in het gebruik en de inrichting van de ruimte. Ruimtelijke kwaliteit dient zowel voor economische, sociale als culturele belangen en is daarmee voor alle functies in Fryslân essentieel.

Een krachtige sociaal-economische ontwikkeling van Fryslân vraagt ruimte. Een versterking van de economische structuur is gewenst om nieuwe kansen en ontwikkelingsmogelijkheden te benutten. Hierbij maakt de provincie gebruik van de gunstige fysieke vestigingscondities van Fryslân.

De provincie zet in op de concentratie van verstedelijking in de stedelijke bundelingsgebieden, zonder dat dit ten koste gaat van de vitaliteit van het omringende platteland. Met concentratie worden de benodigde massa, schaal en het draagvlak verkregen voor het goed benutten van stedelijke potenties. Dit is voor de leefbaarheid en vitaliteit van heel Fryslân van grote betekenis. Heerenveen is aangemerkt als één van de belangrijkste groeikernen in het zuiden van Fryslân met een goede ontsluiting en op relatief korte afstand van economische centra buiten Fryslân. De provincie wil hier de potentie benutten voor wonen, bedrijvigheid en dienstverlening.

De provincie streeft ernaar dat het type en de schaal van de werkfuncties aansluiten bij de kernenstructuur. Er worden daarom specifieke vestigingscondities gesteld om nadelige effecten te voorkomen en juist positieve effecten te genereren. Voor Heerenveen zijn in principe alle categorieën van bedrijvigheid en schaal toegestaan.

Het uitbreiden van de afvalverwerking teneinde de continuïteit hiervan de waarborgen past binnen bovenstaand beleid.

2.2.2 Omgevingsvisie Fryslan

Het provinciaal beleid is inmiddels geüpdate in de nieuwe Omgevingsvisie Fryslân die op 23 september 2020 is vastgesteld door Provinciale Staten. De uitbreiding van de Omrinlocatie en de ophoging van de stortplaats dragen bij aan een vitaal, leefbaar en bereikbaar Fryslân waar aandacht is voor duurzaamheid en circulariteit.

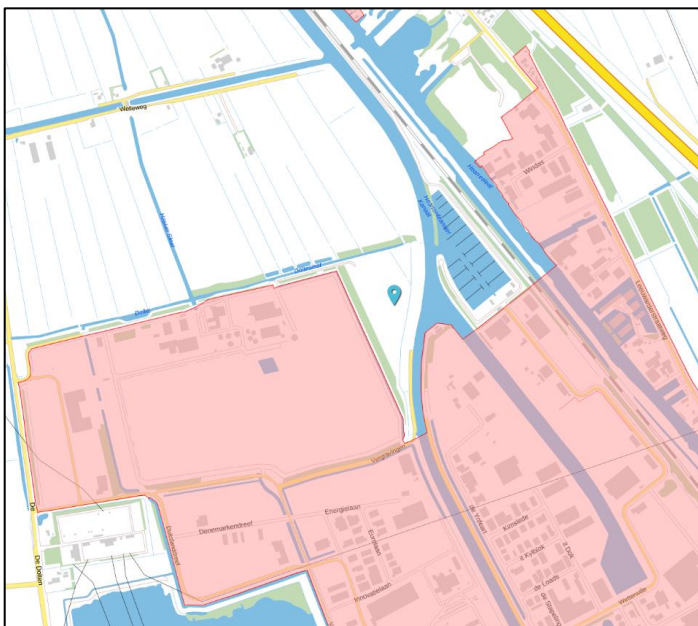
2.2.3 Verordening Romte

Op 18 juni 2014 is de Verordening Romte Fryslân 2014 vastgesteld. In de verordening zijn regels opgenomen die ervoor moeten zorgen dat de provinciale ruimtelijke belangen doorwerken in de gemeentelijke ruimtelijke plannen.

Voor dit project zijn de volgende artikelen uit de verordening relevant:

Bundeling

In het kader van duurzaam ruimtegebruik zet de provincie in op het bundelen van stedelijke functies in het bestaand stedelijk gebied. Een ruimtelijke project voor het landelijk gebied mag geen bouw mogelijkheden en gebruiksmogelijkheden voor nieuwe stedelijke functies mogelijk maken. In afwijking hiervan mag een uitbreidingslocatie aansluitend op het bestaand stedelijk gebied mogelijk worden gemaakt. Volgens de begrenzing van het bestaand stedelijk gebied ligt het projectgebied in het landelijk gebied, maar wel aansluitend op het bestaand stedelijk gebied. De begrenzing is weergegeven in figuur 3. Er is dus sprake van een uitbreidingslocatie. Overigens ligt de locatie op grond van andere beleidskaders wel gelegen binnen de bebouwde kom.



Figuur 1. Begrenzing bestaand stedelijk gebied

Ruimtelijke kwaliteit

In lid 2.1.1 is bepaald dat een ruimtelijk plan voor een uitbreidingslocatie of voor het landelijk gebied een ruimtelijke kwaliteitsparagraaf omvat waarin, voor zover noodzakelijk, wordt aangegeven op welke wijze:

- het plan rekening houdt met de draagkracht van het landschap voor de opvang en inpassing van nieuwe functies, op grond van een analyse van de samenhang van de ondergrond, netwerken en nederzettingenpatronen;
- het plan invulling geeft aan de blijvende herkenbaarheid van de landschappelijke en cultuurhistorische kernkwaliteiten, zijnde de structuren van provinciaal belang zoals die, met inbegrip van een richtinggevend advies, per deelgebied of gebiedsoverschrijdend zijn omschreven in de structuurvisie Grutsk op 'e Romte.

De ruimtelijke kwaliteitsparagraaf is verwoord in paragraaf 3.4.

Werken

Heerenveen is aangewezen als stedelijk centrum, waar geen beperkingen zijn ten aanzien van de aard en omvang van te vestigen bedrijven. Wanneer er sprake is van een uitbreiding van een bedrijfsterrein met meer dan een hectare moet dit wat betreft oppervlakte en invulling van bedrijfstypen wel in overeenstemming zijn met het bedrijventerreinenplan.



Voor de uitbreiding van één of enkele bedrijven kan hiervan worden afgeweken, mits er sprake is van een directe, concrete behoefte van bedrijven die naar aard en schaal passen bij aard en schaal van het stedelijk centrum. Ook moet aangetoond worden dat de behoefte waarin wordt voorzien niet inpasbaar is op een bestaand bedrijfsterrein of een in ontwikkeling zijnde bedrijfsterrein in de regio en het totale ruimtebeslag van de bedrijven moet in een redelijke verhouding tot de schaal van de kern staan. Tot slot moet gewaarborgd zijn dat de bedrijven goed worden ingepast wat betreft milieu, ontsluiting en landschap.

Aan deze voorwaarde wordt voldaan. Het gaat om de uitbreiding van een bestaande inrichting, waarbij specifieke eisen worden gesteld aan de situering en de logistieke aansluiting op de huidige inrichting en dan met name op de aanwezige vergistingsinstallatie. Het projectgebied voldoet aan deze eisen en ligt bovendien binnen de stedelijke structuur van het bedrijventerrein, waardoor geen ruimtebeslag op het open landelijk gebied hoeft te worden gedaan.

Natuur

De bescherming van het Natuurnetwerk Nederland (NNN, voorheen: Ecologische Hoofdstructuur) is opgenomen in hoofdstuk 7 van de verordening. De Doltesleat en de daarnaast gelegen strook met ruige begroeiing zijn onderdeel van dit natuurnetwerk. Op grond van artikel 7.1.1 mag een ruimtelijke ontwikkeling op gronden binnen het NNN niet leiden tot significante aantasting van de wezenlijke kenmerken en waarden, tot een significante vermindering van de oppervlakte (areaal) van het NNN of tot significante aantasting van de samenhang tussen gebieden die deel uitmaken van het NNN.

Het projectgebied zelf is geen onderdeel van de het NNN. Van een vermindering in de oppervlakte van het NNN is zodoende geen sprake. Uit het uitgevoerde natuuronderzoek (zie paragraaf 4.3) blijkt dat het project ook geen significant effect heeft op de strook. De verbindingstrook blijft daarmee in stand, waarmee ook de samenhang tussen gebieden die deel uitmaken van het NNN niet wordt aangetast. Het plan is zodoende in overeenstemming met artikel 7.1.1 van de Verordening.

Conclusie

Dit project is in overeenstemming met de Verordening Romte Fryslân 2014.

2.3 Gemeentelijk beleid

2.3.1 Omgevingsvisie Heerenveen 2040

Op 8 juli 2021 is de Omgevingsvisie Heerenveen 1.0 vastgesteld. Als kern van deze visie is verwoord:

"In 2040 is Heerenveen een gezonde, ondernemende en duurzame gemeente waar het prettig wonen, werken en recreëren is. We hebben ons onderscheidende profiel als (top)sportgemeente verder versterkt en verbreed. We koesteren de landschappelijke kwaliteit en diversiteit, de uitstekende bereikbaarheid en de (regionale) voorzieningen als reden om hier te wonen en te werken. En we zijn in 2040 een flink eind op weg om de gemeente samen met inwoners en bedrijven klimaatbestendig en klimaatneutraal te maken."

De gemeente heeft circulariteit en duurzaamheid hoog op de agenda en streeft ernaar grote stappen te maken op het gebied van energieneutraal werken. Heerenveen wil koploper zijn op het gebied van circulaire economie in Noord-Nederland en wil onder de noemer 'Circular Valley' nieuwe en hoogwaardige bedrijvigheid creëren en meer openbaar groen realiseren.

Qua economisch beleid heeft de gemeente als ambitie dat economische ontwikkeling moet bijdragen aan het welzijn en de welvaart van de inwoners. Bedrijvigheid is duurzaam, vitaal en van toegevoegde waarde voor de samenleving. Het economisch beleid is in de omgevingsvisie uitgewerkt aan de hand van drie pijlers::

- Inspelen op de kracht van Heerenveen
- Faciliteren en stimuleren van ons ondernemersklimaat

- Versterken van het vestigingsklimaat

Voor de ontwikkeling van Omrin is met name de eerste pijler van kracht. Deze is in de omgevingsvisie uitgewerkt. Hierbij wordt ingezet op innovatie en acquisitie met betrekking tot bedrijven in onder andere de circulaire economie. Specifiek vermeldt de omgevingsvisie het samen vorm en inhoud geven aan de circulaire economie. Daarbij wordt de bedrijfsvoering van Omrin specifiek genoemd; De gemeente wil Heerenveen laten uitgroeien tot 'Circular Valley'. Ruimtelijk gezien is Circular Valley vooralsnog sterk gekoppeld aan de bedrijfsactiviteiten van Omrin (Ecopark de Wierde) en de omliggende bedrijvigheid op bedrijventerreinen Haskerveen. Daarnaast kijkt de gemeente in brede zin naar de mogelijkheden op andere bedrijventerreinen en naar manieren om de ketensamenwerking te versterken.

Het concept Circular Valley wordt in een op te stellen visie verder van inhoud voorzien.

Ten aanzien van de ontwikkeling van bedrijvigheid in Heerenveen stelt de omgevingsvisie dat Heerenveen ernaar streeft haar positie als aantrekkelijke vestigingslocatie te behouden, onder andere door bestaande werklocaties up-to-date te houden en te laten aansluiten bij de toekomstige vraag vanuit het bedrijfsleven. Daarbij bestaat de behoefte om de duurzaamheid van verouderde bedrijventerreinen te vergroten in termen van ruimtelijke kwaliteit, energiezuinigheid, bereikbaarheid en klimaatbestendigheid.

Op grond van bovenstaande sluit de uitbreiding van Ecopark De Wierde en de ophoging van de stortplaats aan bij het beleid zoals dat is verwoord in de gemeentelijke omgevingsvisie.

2.3.2 Bedrijventerreinvisie 2010-2020 Heerenveen

Heerenveen is één van de economische motoren van de Friese en Noordelijk economie. De ambitie van de gemeente Heerenveen is om de economische positie te versterken en een optimale vestigingslocatie te bieden aan bovenregionale bedrijven die zich hier willen vestigen. Hiervoor moet in ieder geval sprake zijn van een voldoende en gevarieerd aanbod.

Op basis van de prognose, de aanwezige voorraad en plannen zoals opgenomen in de Integrale Visie Heerenveen-Skarsterlân (2005), de diverse trends op het gebied van bedrijventerreinen en overige maatschappelijke ontwikkelingen heeft de gemeente een heroverweging gemaakt hoe met alle bedrijventerreinen van Heerenveen wordt omgegaan.

Aan de volgende voorwaarden is het aanbod tegen het licht gehouden:

- Optimaal bereikbaar en ontsloten;
- Zichtlocaties mogelijk;
- Voldoende ruimte in het segment modern/gemengd;
- Goede ruimtelijke kwaliteit;

Aantrekkelijk voor vestigers van buiten de regio, maar ook bedrijvigheid binnen de afstemmingsregio;

Ruimte voor grootschalige ontwikkelingen van buiten;

- Ruimte voor grootschalige logistieke vestigers;
- Ruimte voor overig ruimtegebruik (zoals energiepark)

De grond ten noorden van De Wierde is geschikt voor zware en watergebonden bedrijven en kan eventueel worden ingezet voor een modern gemengd segment. De gemeente heeft hier geen grond in eigendom. Er wordt dan ook niet ingezet op de ontwikkeling van dit bedrijventerrein. Wel blijft de gemeente Heerenveen oog houden voor de marktvraag. Het beleid levert daarmee geen directe belemmeringen op voor onderhavige ontwikkeling.

2.3.3 Landschapsplan A7-Noord – Ecopark De Wierde

Voor het bedrijventerrein Haskerveen en afvalberging De Wierde (tezamen Ecopark De Wierde genoemd) is een landschapsplan opgesteld (juni 2003). Het landschapsplan heeft tot doel dat het gebied geïntegreerd deel gaat uitmaken van het omliggende landschap.

Het projectgebied maakt deel uit van het 'noordelijk veenpoldergebied'. Dit gebied ligt op de overgang van een zandrug naar het 'Lage Midden'. Dit gebied wordt gekenmerkt door grootschalige weidegronden met verspreid liggende erven in een open polderlandschap. Karakteristiek is de opstrekende verkaveling die vanuit het lint Haskerhorne - Oudehaske in een duidelijke waaivorm op Vegelinsoord is gericht. Vaarten en landbouwwegen worden veelal begeleid door een boombeplanting (essen en populieren). De ruimtelijk hoofdrichting is noord-zuid. Nieuwe infrastructuurlijnen liggen over het oorspronkelijke landschapspatroon (spoorlijn, A7).

De waaivorm in het landschap is bijzonder in Nederland en wordt in het landschapsplan als drager aangemerkt. Dit houdt in dat de structuur van het landschap als leidend moet worden beschouwd voor het gehele gebied. In het plan-gebied zijn De Dolten en het Nieuwe Heerenveensche kanaal de belangrijkste dragers. Zij vormen het kader waarbinnen ruimte is voor een ondergeschikte groenstructuur voor het bedrijventerrein. Om ook op het bedrijventerrein de richting van het landschap te benadrukken, wordt een derde lijn toegevoegd over de Veldweg. De lijn loopt verder over de stortplaats van Omrin.

De karakteristieke landschapsstructuur moet als onderlegger worden gebruikt voor toekomstige ontwikkelingen en er moet ruimte worden gecreëerd om de ecologische verbindingszone in te passen. Naast een verdere integratie in het landschap is ook het afschermen en verminderen van het zicht op de afvalberging een uitgangspunt.

In onderstaande tabel wordt de opbouw van de gewenste landschappelijke structuur weergegeven:

Niveau	Functie	Middel
1 ^e orde <i>Hoofdstructuur</i>	Dolten	Laanbeplanting <i>Soorten: Es</i>
2 ^e orde	Wegen noord-zuid	Dicht struweelbeplanting <i>Soorten: Es, Els, Meidoorn, Wilg, Vogelkers, Lijsterbes en Vuilboom</i>
	Wegen oost-west	Transparante boombeplanting <i>Soorten: Lijsterbes</i>
3 ^e orde	Beplanting op bedrijventerrein N-Z	Transparante laanbeplanting (tweezijdig) <i>Soorten: Goudes, Berk, Peer</i>
4 ^e orde <i>Overig</i>	Afschermende beplanting	Dichte struweelbeplanting <i>Soorten: Es, Els, Meidoorn, Wilg, Vogelkers, Lijsterbes en Vuilboom</i>
	Buffer	Losgeplaatste bomen (in patroon) <i>Soorten: Es, Populier</i>

Het landschapsplan is weergegeven in figuur 4.



Figuur 2. Landschapsplan A7-Noord – Ecopark De Wierde

Het project heeft enkel invloed op landschapselementen van de 4e orde, die een functie hebben anders dan ter ondersteuning van de landschapsstructuur. Het gaat om afschermende beplanting rondom het Ecopark en om beplantingen als buffer tussen verschillende gebieden. Het doel van deze beplanting is het afschermen van en verminderen van het zicht op de afvalberging.

In paragraaf 3.4 is beschreven op welke wijze het project past in de uitgangspunten van het Landschapsplan.

3. PROJECTBESCHRIJVING

3.1 Ruimtelijk-functionele structuur

Ecopark De Wierde is een grootschalige inrichting van afvalverwerker Omrin. Op dit terrein wordt afval ingezameld, gesorteerd en verwerkt, waarbij de nadruk op duurzame verwerkingsmethoden ligt. Het terrein vormt de noordelijke afronding van een bedrijventerrein dat ten noorden van de A7 ligt. Het westelijk deel van het bedrijventerrein is ontsloten op De Dolten, die een directe verbinding met de Rijksweg heeft.

Langs de oostzijde van het bedrijventerrein ligt het Hearrefeanster Kanaal. Tussen het kanaal en het Ecopark ligt een bufferzone, bestaande uit een 30 meter brede kade met daarop een dubbele bomenrij en daarachter een wigvormig terrein dat grotendeels is voorzien van bebossing. Het betreft relatief jonge beplanting dat hier eind jaren '90 is aangeplant, gelijktijdig met de ontwikkeling van het Ecopark. Een deel van de destijds aangeplante bebossing is inmiddels weer verwijderd.

Langs de noordzijde van het Ecopark en het projectgebied ligt de Doltsesleat, die samen met een bosrand aan de noordzijde daarvan, deel uitmaakt van het Natuurnetwerk Nederland (NNN). Het betreft hierin een verbindingszone die verschillende natuurgebieden met elkaar verbindt.

Het uitbreidingsgebied omvat het wigvormige perceel dat deel uitmaakt van de bufferzone aan de oostkant van het Ecopark. Het wordt door een watergang/ringsloot afgescheiden van het bestaande bedrijfsterrein. Direct aan de overzijde van die watergang ligt de inmiddels afgeronde afvalberging.

3.2 Huidige situatie projectgebied

De bedrijfsbebouwing en -activiteiten van het Ecopark zijn hoofdzakelijk geconcentreerd op het noordelijk deel van het terrein. Hier is de ontvangst, opslag, vergisting en andere verwerking van afval gesitueerd en zijn ook kantoren en personeelsruimten aanwezig. De afvalberging ligt hier in een L-vorm omheen, langs de oostelijke rand op het de zuidelijke helft. Deze berging heeft een capaciteit van ruim 5 miljoen m³ en mag 24 meter hoog worden. Deze ruimte is vrijwel overal volledig benut.

Het gebied waar uitbreiding is voorzien is voor een groot deel ingericht met bebossing. Centraal is een noord-zuid gerichte open plek aanwezig. Deze is gedeeltelijk in gebruik als gronddepot. Het terrein is vrij ruig begroeid. Tezamen met de losliggende kade met de dubbele bomenrij (die geen onderdeel is van het projectgebied) vormt het gebied een buffer c.q. de landschappelijke inpassing van de inrichting.

In het bestemmingsplan De Wierde is beschreven hoe de landschappelijke inpassing tot stand is gekomen. Hierbij wordt gesteld dat bij een herziening van het landschappelijk inpassingsplan moet worden aangegeven welke aanvullende landschapsmaatregelen worden genomen, met als doel de afvalberging en het bedrijventerrein zowel tijdens als na beëindiging van de activiteiten landschappelijk in te passen. Deze zogenoemde bufferzone heeft geen specifiek milieutechnische functie. De bufferzone is aangelegd met als doel een landschappelijke inpassing te realiseren waarbij de activiteiten op het terrein worden afgeschermd van de nabijgelegen jachthaven.

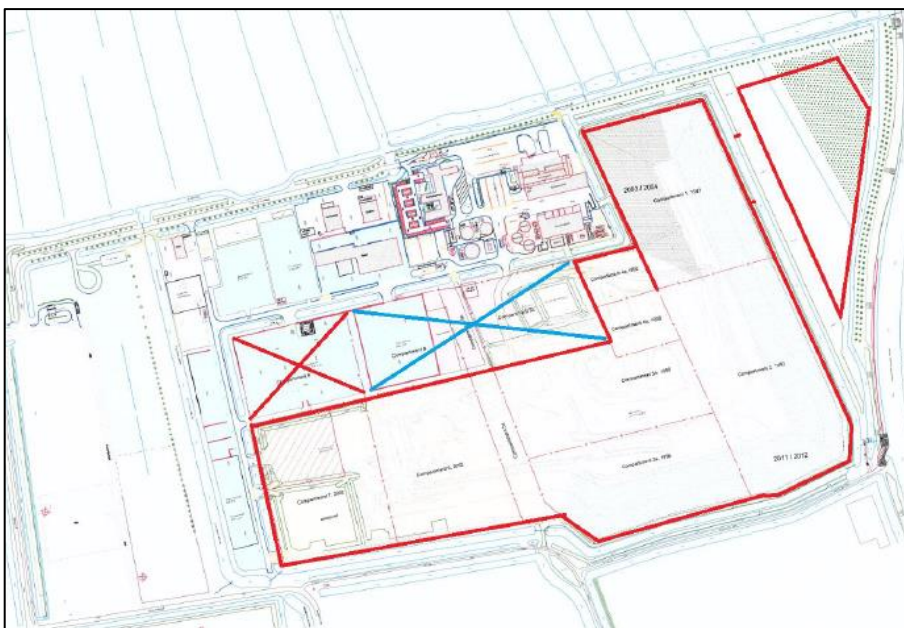
3.3 De projectdefinitie

Omrin wil haar bedrijfsactiviteiten op de locatie voortzetten. Door de toename van de aangeboden hoeveelheid afval is er behoefte aan een uitbreiding. De beschikbare oppervlakte voor de afvalberging op het Ecopark wordt daarmee steeds verder ingevuld door de activiteit storten. Door het aanleggen van de onderafdichting van de stortplaats ontstaat er een tekort aan opslagruimte en is verplaatsing van een aantal activiteiten noodzakelijk. De activiteiten die nu plaatsvinden op een deel van het terrein binnen de ringsloot, dat is bestemd als stortplaats, te verplaatsen naar het

oostelijk deel. Hierdoor komt een grondoppervlakte vrij voor de reeds vergunde uitbreiding van de stort. Daarnaast zal de stort verhoogd worden van 24 tot maximaal 29 meter. Totaal vergunde capaciteit wordt hiermee niet overschreden.

De voorgenomen uitbreiding en verplaatsing is in figuur 5 geïllustreerd:

- Het rood afgekruste compartiment was tot voor kort in gebruik voor opslag van RDF-balen, kunststofbalen, digestaat, grondachtige stromen en lege containers. Dit compartiment is in 2018 in gebruik genomen als stort. Het terreindeel is daardoor niet meer beschikbaar voor opslag van RDF-balen, kunststofbalen, digestaat, grondachtige stromen en lege containers;
- Het blauw afgekruste terrein wordt in de huidige situatie eveneens gebruikt voor de opslag van Digistaat, RDF-balen, kunststofbalen, grondachtige stromen en lege containers. Dit terrein zal in de toekomst als stortplaats in gebruik worden genomen;
- Het rode kader aan de oostzijde betreft de uitbreiding en wordt ingericht ten behoeve van de opslag van RDF-balen, kunststofbalen, digestaat, grondachtige stromen en lege containers.



Figuur 3. Illustratie verplaatsing activiteiten binnen inrichting

De aanvraag is dus tweeledig, namelijk (1) de uitbreiding buiten de huidige inrichting, op het terrein aan de oostzijde van de afvalberging en (2) het ophogen van de bestaande afvalberging van 24 naar 29 meter.

Ophogen en uitbreiden afvalberging

De afvalberging op het Ecopark raakt vol. In het bestemmingsplan dat nu in de geldende beheersverordening is opgenomen is een toekomstvisie beschreven voor het Ecopark. Destijds (eind jaren '90) was de eerste fase van de afvalberging, namelijk het oostelijk deel, nog in ontwikkeling. Voor het westelijk deel is een reservering gemaakt en in het bestemmingsplan een wijzigingsbevoegdheid opgenomen. Voor de hoogte van berging is beschreven dat de destijds vergunde hoogte van 20 meter in principe gehandhaafd wordt. Er is een aanleghoogte van maximaal 24 meter opgenomen. Na afronding zal de afvalberging inklinken tot de hoogte van 20 meter.

Inmiddels komt de volgende fase van uitbreiding van de afvalberging in zicht. Het zuidwestelijk deel is momenteel in ontwikkeling, waarop de strook aan de noordwestzijde, langs de bebouwing van Omrin, als laatste onderdeel van de ontwikkelingsvisie uit de jaren '90 ingevuld zal worden.

Het Ecopark ligt op een strategische locatie in Friesland, bij het knooppunt van de twee belangrijkste rijkswegen voor de provincie. Het Ecopark ligt op de rand van een bedrijventerrein en is hier op een verantwoorde manier ingepast in

het landschap. Inmiddels zijn diverse investeringen gedaan, waaronder de realisatie van de KSI in 2017. Om de locatie toekomstbestendig te maken wordt voorgesteld om de berging te verhogen tot maximaal 29 meter. Na inklinking zal de uiteindelijke hoogte een aantal meter lager uitkomen. De totale vergunde capaciteit zal niet toenemen.

Uitbreiding oostzijde

Het uitbreiden van de berging langs de noordwestelijke rand heeft de minste impact op de omgeving, omdat deze plaatsvindt in de oksel van de bestaande berging. Daarmee krijgt de berging vanuit de omgeving geen groter profiel. Echter, het Ecopark is efficiënt ingedeeld en ook deze uitbreidingslocatie is in gebruik. Ter plaatse vindt de opslag van digestaat plaats. Tevens worden hier lege containers tijdelijk opgeslagen. Voor deze opslag moet een nieuwe plek worden gevonden. Deze functies zijn nu voorzien binnen de oostelijk gelegen 'bufferzone'.

Op dit terrein worden slechts extensieve bedrijfsactiviteiten voorzien. Het wordt uitsluitend een opslagterrein voor digestaat, RDF-balen, kunststofbalen, grondachtige stromen en lege containers. Digestaat is ontwatert en uitgegist materiaal uit de vergistingsinstallatie. Dit materiaal lijkt op zwarte aarde en heeft geen opvallende geur. Het wordt in betonnen sleufsilo's opgebracht tot circa 10 meter hoog. RDF-balen en kunststofbalen zijn gesealde, geperste pakketten afval die geschikt zijn voor verbranding op locaties elders. Deze balen mogen tot maximaal 5 meter hoog en in vakken van maximaal 2.500 m² worden opgeslagen. De opslag op het terrein is nodig om het flexibel te kunnen afvoeren. Daarnaast zal het terrein dienst doen als tijdelijke opstelplaats van lege containers.

Er is nog geen concrete inrichting voor de uitbreidingslocatie gemaakt. Wel is een inrichtingsprincipe opgesteld, waarbij als uitgangspunt is gehanteerd dat de landschappelijke bufferwerking van de oostzijde wordt gehandhaafd. Het inrichtingsprincipe is weergegeven in figuur 6.



Figuur 4. *Inrichtingsprincipe*

3.4 Ruimtelijke kwaliteit

Hoewel het Ecopark en de uitbreidingslocatie op basis van de gemeentelijke begrenzing binnen de bebouwde kom ligt, komt de uitbreiding op grond van de Verordening Romte buiten het bestaand stedelijk gebied. Daarom stelt de provincie een ruimtelijke kwaliteitsparagraaf verplicht, waarbij getoetst wordt aan de kernkwaliteiten van het landschap. Bovendien vormt het Ecopark de rand van het bedrijventerrein waarmee een goede inpassing in het landschap van aanvullend belang is.

In de structuurvisie 'Grutsk op 'e Romte' heeft de provincie Fryslân het belang dat zij hecht aan goede verankeringen van ontwikkelingen in het landschap aangegeven. Grutsk legt bepaalde kernkwaliteiten vast die de provincie van provinciaal belang acht. Het is van belang dat een ontwikkeling zich niet alleen voegt, maar ook waar mogelijk bijdraagt aan deze kernkwaliteiten.

Volgens de kaart bij de structuurvisie ligt het plangebied in het laagveengebied. Hierin zijn enkele veenpolders, de grootschalige openheid van de Tsjûkemar en enkele veenweidegebieden, de benedenlopen van beekdalen en de langgerekte lineaire bebouwingslinten in samenhang met de sterke richting van de verkaveling van provinciaal belang.

Het plangebied ligt aan de rand van de Haskerveenpolder, die in een waaivormig patroon is aangelegd. Deze waaier-vorm is in het gebied rondom het Ecopark nog zichtbaar. Dit vormt ook een belangrijk uitgangspunt voor het landschapsplan dat voor het bedrijventerrein en het Ecopark is opgesteld.

De invulling van het projectgebied als uitbreidingslocatie van de afvalverwerker doet geen afbreuk aan de kernkwaliteiten van de Haskerveenpolder. Het projectgebied maakt in ruimtelijk reeds deel uit van de stedelijke structuur van het bedrijventerrein. Daarnaast wordt de verkavelingsstructuur, die meest kenmerkend is voor het gebied, tussen het oude en nieuwe gedeelte van het Ecopark voortgezet in de vorm van een groenstrook langs de bestaande watergang. Dit sluit ook aan op de landschapsprincipes zoals beschreven in het landschapsplan, dat hierna wordt behandeld.

Inpassing in de landschappelijke structuur

Voor het bedrijventerrein Haskerveen en De Wierde is in 2003 een landschapsplan opgesteld. Dit plan is in paragraaf 2.3 beschreven. Uit het plan blijkt dat het terrein in een bijzondere landschappelijke structuur ligt, namelijk een veenpolder die uitwaaiert vanuit Vegelinsoord. Een belangrijk uitgangspunt voor ontwikkelingen in dit gebied is het behoud en de versterking van de landschappelijke dragers voor deze structuur. De Dolten en het Nieuwe Heerenveensche kanaal zijn hierin belangrijke dragers. De noord-zuid gerichte waterstructuur met boomsingel langs de westzijde van het projectgebied is ook een drager, maar dan van een lagere orde. In de voorgestelde ontwikkeling wordt de waterloop als element behouden.

De noordelijke begrenzing van het projectgebied met bomen blijft intact. Ook het noordoostelijke perceel met bomen kan worden ingepast en zorgt ervoor dat het beeld vanuit het open-landschap niet wordt aangetast. Ook hier vormt de bestaande sloot een logische overgang naar het gebied met een nieuwe invulling.

Het kenmerkende waaierpatroon wordt als gevolg van dit project niet aangetast. De uitbreiding vindt namelijk plaats tussen de bestaande landschappelijke dragers. Bovendien doorbreekt het kanaal en de daarlangs liggende kade met dubbele boomsingel, die de oostelijke grens voor het plan vormt, het waaierpatroon. Het projectgebied heeft in die zin geen toegevoegde waarde voor de structuur van de polder.

De functie van de bufferzone, namelijk het afschermen van de berging, blijft met dit project behouden. De voorgestelde ontwikkeling kan worden gerealiseerd zonder dat het beeld en de toegang vanuit de omgeving wezenlijk verandert. De wandelroute langs het kanaal blijft toegankelijk. Met de huidige dubbele bomenrij langs het kanaal is het zicht op het achterliggende terrein al beperkt. Met de realisatie van een grondlichaam met struweel, parallel aan het kanaal,



worden de bedrijfsactiviteiten en –elementen volledig afgeschermd. De beplanting wordt aangelegd volgens de tabel die is weergegeven in paragraaf 2.3.

3.5 Andere vergunningen

Naast het handelen in strijd met de beheersverordeningen (gebruik en inrichting terrein ten behoeve van de afvalverwerker), zijn nog andere (mogelijke) vergunningen verbonden aan dit project. Het gaat in ieder geval om een revisievergunning milieu.

De afvalverwerker valt wordt gezien als een inrichting in de zin van de Wet milieubeheer, welke valt onder bedrijfstype C in het kader van het Activiteitenbesluit. Een type C bedrijf is vergunningplichtig voor de omgevingsvergunning milieu. Een omgevingsvergunning milieu dient voor inbedrijfname van het nieuwe bedrijfsonderdeel te worden afgegeven.

Een omgevingsvergunning milieu kan op verschillende manieren worden aangevraagd (milieu neutrale melding, veranderingsvergunning en revisievergunning). Vanwege de verschillende wijzigingen in het bedrijf sinds de afgifte van de laatste revisievergunning wordt voor de nieuwe situatie een volledige revisievergunning aangevraagd.

4. MILIEU- EN OMGEVINGSASPECTEN

4.1 Omgevingstoets

Voor het project is het van belang dat er tijdens de uitvoering en in de nieuwe situatie sprake is van een goede omgevingssituatie. Deze omgevingstoets gaat in op milieuaspecten (bodem, water, milieuzonering en externe veiligheid) en om andere sectorale regelgeving (ten aanzien van cultuurhistorie en archeologie, ecologie, verkeer en duurzaamheid).

In dit geval is er sprake van verschillende vergunningprocedures, waarbij inzicht in de effecten op het milieu en de omgeving moet worden gegeven. De aspecten worden technisch getoetst in de m.e.r.-beoordeling die afzonderlijk voor dit project wordt uitgevoerd. Hierop wordt in paragraaf 4.2 nader ingegaan. Hieruit blijkt dat er vanuit de milieu- en omgevingsaspecten geen belemmeringen zijn voor het project. Er is sprake van een verantwoorde milieusituatie en het project is in overeenstemming met de hiervoor genoemde relevante sectorale regelgeving.

Enkele omgevingsaspecten vragen in dit project aanvullend aandacht, omdat hier een procesmatige kant aan zit. In dit hoofdstuk wordt in dat kader afzonderlijk ingegaan op de watertoets en het proces ten aanzien van bodemkap en ontgronding.

4.2 Mer-beoordeling

Voor besluiten en plannen die ontwikkelingen bevatten die (mogelijk) belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben geldt de verplichting om de procedure voor milieueffectrapportage te doorlopen of te beoordelen of het doorlopen van een dergelijke procedure noodzakelijk is. Op die manier krijgt milieu een volwaardige rol in de afweging van belangen. De categorieën van activiteiten waarbij deze verplichting aan de orde is, zijn vastgelegd in het Besluit mer.

Met een omgevingsvergunning in afwijking van de geldende beheersverordening wordt de bestaande afvalverwerking op het Ecopark De Wierde uitgebreid met een kunststofsorteerinstallatie. Hiermee valt het project onder categorie D 18.1 van de zogenaamde D-lijst behorende bij het Besluit mer: de oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie voor de verwijdering van afval. Als drempelwaarde geldt een capaciteit van 50 ton per dag of meer.

Aangezien in dit geval sprake is van een dagelijkse capaciteit van meer dan 50 ton per dag is het project mer-beoordelingsplichtig. Om deze reden is voor deze ontwikkeling een mer-beoordelingsnotitie opgesteld. Deze notitie wordt als los onderdeel bij de aanvraag omgevingsvergunning ingediend. Uit de mer-beoordelingsnotitie komt het volgende naar voren:

Kenmerken van het project

Op basis van de effectbeschrijving in hoofdstuk 3 van de mer-beoordeling is op te maken dat de omvang van het beoogde project niet zodanig is dat er belangrijke aantasting van het milieu plaatsvindt. Getoetst is aan de aspecten bodem en water, landschap, cultuurhistorie en archeologie, ecologie, woon- en leefklimaat en gebruik natuurlijke hulpbronnen c.q. productie van afvalstoffen.

Plaats van het project

De ontwikkeling vindt niet plaats op een locatie die een beschermde status heeft. Langs de locatie is sprake van een Ecologische verbindingszone. Daarnaast liggen er in de directe omgeving van de projectlocatie geen Natura 2000-gebieden. Vanwege de grote afstand en de fysieke barrières die aanwezig zijn, zal uitstraling naar Natura 2000-gebieden beperkt blijven.

Kenmerken van het potentiële effect

De meeste effecten blijven beperkt tot de directe omgeving. Voor het aspect geluid is er sprake van een geringe toename door het verplaatsen van de opslag activiteiten naar het nieuwe deel. Om de geluidsbelasting op de woningen te

reduceren wordt het terrein omsloten door een aarden geluidswal. De geluidbelasting blijft onder de vergunde waarden waardoor het woon- en leefklimaat ter plaatse van gevoelige functies in de omgeving niet negatief wordt beïnvloedt. De geluidswal wordt uitgevoerd met een groene inrichting waardoor de activiteiten op het terrein landschappelijk wordt ingepast. Door deze groene inrichting wordt de (ecologische) kwaliteit van het Natuurnetwerk ter plaatse niet verstoord en zelfs versterkt. Door de aanlegwerkzaamheden gaan twee verblijfplaatsen van vleermuizen verloren, alsook essentieel foerageergebied voor laatvlieger en gewone dwergvleermuis. Op 19 maart 2020 zijn mitigerende maatregelen getroffen waarbij een alternatief is geboden voor verblijfsplaatsen van deze soort.

Conclusie

Samenvattend wordt geconcludeerd dat de beoogde ontwikkelingen geen belangrijke nadelige milieueffecten kunnen veroorzaken die een volwaardige m.e.r.-procedure noodzakelijk maken. De conclusies uit de m.e.r.-beoordeling ten aanzien van de milieu- en omgevingsaspecten, anders dan in de aspecten die in de volgende paragrafen zijn behandeld, zijn in de onderstaande tabel samengevat:

Aspect	Toetsingskader	Conclusie
Bodem	Wet bodembescherming	Uit onderzoek blijkt dat de bodem geschikt is voor de beoogde ontwikkeling. De aanwezige partij grond is overal toepasbaar. Ten behoeve van de realisatie van het opslagterrein zal een ontgraving plaatsvinden en de ontgraven grond wordt daarbij hergebruikt voor de realisatie van de geluidswallen binnen het terrein. In paragraaf 4.5 wordt hier verder op ingegaan. Ter voorkoming van bodem en of (grond)waterverontreiniging zal waar nodig een vloeistofdichte vloer worden aangebracht.
Cultuurhistorie	Besluit ruimtelijke ordening	Het projectgebied ligt niet nabij specifieke cultuurhistorische waarden. De landschappelijke structuur van het landschap is van cultuurhistorische betekenis. Er worden binnen de inrichting geen ingrepen gedaan die de cultuurhistorisch waarden negatief beïnvloeden.
Ecologie (gebiedsbescherming)	Wet Natuurbescherming, Verordening Romte (EHS/NNN)	In de mer-beoordeling zijn de directe en indirecte gevolgen (als gevolg van stikstofdepositie) in beeld gebracht. Geconcludeerd is dat de ontwikkeling niet leidt tot verslechtering van de natuurkwaliteit in Natura 2000-gebieden. Het naastgelegen NNN gebied ligt op voldoende afstand, er worden geen werkzaamheden gepland binnen dit gebied waardoor significante negatieve effecten kunnen worden uitgesloten.
Ecologie (soortenbescherming)	Wet Natuurbescherming	Uit het ecologisch onderzoek blijkt dat ten aanzien van de aanlegfase vernietiging van habitat optreedt. Specifiek geldt dit voor een buizerdnest en twee verblijfplaatsen van vleermuizen. Hiervoor is een ontheffing aangevraagd in het kader van de Wet natuurbescherming, begeleid door een activiteitenplan waarin een gedetailleerd overzicht van de te nemen vervolgstappen (mitigatie en compensatie) is uitgewerkt. Ten behoeve van de gewone dwergvleermuis zijn op 19 maart 2020 de verblijfplaatsen gecompenseerd. Het project is zodoende uitvoerbaar binnen de kader van de Wet natuurbescherming.

Milieuzonering	Woon- en leefklimaat	Voor de afvalverwerker is er potentiële hinder door inrichtingsgeluid en geur. In het kader van de mer-beoordeling zijn hiernaar onderzoeken gedaan, waaruit is gebleken dat wordt voldaan aan de geldende normen.
Luchtkwaliteit	Wet milieubeheer	In de mer- beoordeling is het aspect luchtkwaliteit onderzocht. Hieruit blijkt dat voldaan wordt aan de grenswaarden. Significante negatieve effecten kunnen hierdoor worden uitgesloten.
Externe veiligheid	Besluit externe veiligheid inrichtingen, - buisleidingen en transport	Ecopark de Wierde is geen risicovolle inrichting. De voorgenomen ontwikkeling heeft geen invloed op de externe veiligheidssituatie. Door de voorgenomen ontwikkeling wordt het aantal personen binnen het projectgebied niet uitgebreid waardoor er geen effect is op het groepsrisico van de omliggende risicobronnen.
Geluidzones	Wet geluidhinder	Er worden geen geluidgevoelige objecten mogelijk gemaakt. Er is geen sprake van een toename in de verkeersgeneratie waardoor effecten op geluidsgevoelige objecten binnen de geluidszones van wegen kunnen worden uitgesloten. Daarnaast is een akoestisch onderzoek uitgevoerd waaruit blijkt dat het toekomstig gebruik van de opslag zorgt voor een geringe geluidproductie op de omliggende gevoelige functies. Hiervoor wordt een geluidswal aangelegd. De geluidproductie blijft binnen de wettelijke normen. Significante effecten kunnen hierdoor worden uitgesloten.

De provincie/Fryske Utfieringstsjinst Miljeu en Omjouwing (FUMO) besluit op basis van de m.e.r.-beoordeling dat het niet noodzakelijk is om een m.e.r.-procedure te doorlopen.

4.3 Waterparagraaf

Deze 'waterparagraaf' gaat in op de watertoets. Hierin wordt beoordeeld wat de effecten van de omgevingsvergunning op de waterhuishouding zijn en of er waterschapsbelangen spelen. De belangrijkste thema's zijn waterveiligheid, de afvoer van schoon hemelwater en afvalwater en de waterkwaliteit. De watertoets is een procesvereiste in het kader van de ruimtelijke procedure.

Het plangebied ligt in het beheergebied van Wetterskip Fryslân. Vanwege de toename aan verharding binnen het projectgebied en de ligging aan enkele hoofdwatgangen is de normale watertoetsprocedure van toepassing. Het waterschap stelt hiervoor in het kader van de aanvraag een wateradvies op.

In de Leidraad Watertoets staan de uitgangspunten waarmee bij het ontwikkelen van ruimtelijke plannen rekening moet worden gehouden. De beschrijving van de wateraspecten sluit zoveel mogelijk aan bij de indeling van het Waterbeheerplan en de Leidraad Watertoets in de thema's Veilig, Voldoende en Schoon.

Veilig

Voor het aspect 'veilig' gaat het over overstromingsrisico's. Het projectgebied ligt niet in een waterkering van het waterschap en ook niet vrij voor de boezem. Voor Wetterskip Fryslân zijn op dit punt geen belangen aan de orde.

Voldoende

Hoofdwatgang

De watergangen langs de noord- en oostzijde van het projectgebied zijn hoofdwatgangen. Deze hebben een belangrijke functie voor de waterhuishouding. De watervoerende functie hiervan mag niet worden belemmerd. Om het onderhoud aan deze watgang te kunnen doen geldt een vrijwaringszone van 5 meter aan weersijden van de watgang. Binnen deze zone mogen geen obstakels worden toegevoegd. Voor De Doltensloot kan volstaan worden met een éézijdige onderhoudsstrook vanwege de groene zone aan de noordzijde.

Peilbeheer

Er dient rekening gehouden te worden met voldoende drooglegging. Dit is de afstand tussen het grondwaterpeil en de aanleghoogte van bebouwing. Voor bouwen zonder kruipruimte en voor oppervlakteverhardingen wordt uitgegaan van een drooglegging van 70 cm. Voor gebouwen met kruipruimte is dit 110 cm.

Verhardingscompensatie

Het waterschap hanteert als uitgangspunt dat de toename verhard oppervlak voor een deel wordt gecompenseerd in de vorm van nieuw oppervlaktewater of waterberging. Het dempen van water watgangen moet volledig gecompenseerd worden. Deze compensatie is bedoeld om wateroverlast door het versneld afvoeren van hemelwater vanaf de verhardingen te voorkomen. Compensatie is nodig bij een toename aan verharding van meer dan 200 m² in het stedelijk gebied.

De locatie betreft een oppervlakte van 40.000 m². Waar nodig wordt het terrein voorzien van verhard oppervlak. Uitgaande dat het gehele terrein wordt voorzien van een vloestofdichte vloer zal de compensatieopgave 4.000 m² bedragen. Echter is Omrin vrijgesteld voor compensatie in de toekomst omdat zij een waterhuishoudkundig probleem voor het Wettreskip heeft opgelost. In de Doltensloot was een knik (vernauwing van de watgang) aanwezig en een duiker met onvoldoende diameter. De duiker is vervangen en er is grond aangekocht om de knik in de Doltensloot op te heffen. Hierdoor is de doorstroming van het achterliggende gebied verbeterd.

Schoon

Afvalwater en regenwatersysteem

Het hemelwater afkomstig van het verhard oppervlak zal middels een rioolstelsel afgevoerd worden naar de RWZI Heerenveen. Er van uitgaande dat het gehele terrein verhard wordt, betreft de toename van 8.000 m³ hemelwater/ha/jaar wat neerkomt op een totaal van 32.000 m³. Er zal ten opzichte van de huidige situatie sprake zijn van een lichte stijging in het debiet van lozingen op de RWZI Heerenveen, deze overschrijdt de reeds vergunde capaciteit niet.

Waterkwaliteit

De bouwwijze en onderhoudstechniek moeten emissievrij zijn om verontreiniging van het water te voorkomen. In dit geval zal gebruik worden gemaakt van milieuvriendelijke (bouw)materialen. Voor afstromend hemelwater van eventueel verontreinigde oppervlakten worden indien noodzakelijk voorzieningen gerealiseerd. Hierbij gelden de normen uit het Activiteitenbesluit.

Vervolg

Waterwet

Voor alle ingrepen in de waterhuishouding moet tijdig een vergunning worden aangevraagd of een melding worden gedaan in het kader van de Waterwet.

Procedure

Over de in deze paragraaf beschreven inrichting van het watersysteem moet overeenstemming worden bereikt met het waterschap. Bij de uitvoering van het project geldt het wateradvies als uitgangspunt.

4.4 Vergunningplicht houtopstanden

Het onderzoek stelt verder dat er mogelijk een herplantplicht geldt ten aanzien van de kap van houtopstanden zoals bedoeld in de Wnb. De herplantbepalingen hebben betrekking op 'houtopstanden'. Een houtopstand volgens de Wnb is een zelfstandige eenheid van bomen, boomvormers, struiken, hakhout of vriend, die meer dan 1.000 m² beslaat (10 are) en rijbeplanting met meer dan 20 bomen.

De gemeente Heerenveen heeft op 16 november 2016 de begrenzing van de bebouwde kom in het kader van de toenmalige Boswet vastgesteld. Op de kaart die hierbij hoort ligt het Ecopark inclusief de uitbreiding aan de oostzijde binnen de bebouwde kom. Daarom is er geen sprake van het kappen van houtopstanden waarvoor een herplantplicht geldt.

Vergunningplicht ontgroning

Op grond van Ontgrondingenwet moet voor een ontgroning een vergunning worden aangevraagd bij het bevoegd gezag, in dit geval de provincie Fryslân. Die stelt nadere regels in de Ontgrondingenverordening. In artikel 2 is een aantal uitzonderingen van de vergunningplicht opgenomen. Op grond van lid g is bepaald dat ontgrondingen, waarvoor op grond van artikel 19 van de Wet op de Ruimtelijke Ordening een vrijstelling van het geldende bestemmingsplan is verleend dan wel zal worden verleend, mits:

1. daaraan voorafgaand een verklaring van geen bezwaar is vereist en verleend;
2. bij de aanvraag om verklaring van geen bezwaar uitdrukkelijk is aangegeven dat het werk, waarvoor vrijstelling is gevraagd, een ontgroning inhoudt of insluit;
3. de diepte van de ontgroning niet meer bedraagt dan 2,00 m beneden het maaiveld of, wanneer de ontgroning plaatsvindt ten behoeve van de aanleg van een haven 2,00 m beneden het oppervlaktewaterpeil;

Voor het aanleggen van het opslagterrein wordt de grond van circa 40.000 m² tot een diepte van circa 0,7 m-mv afgegraven. Dit komt neer op circa 28.000 m³. Dat is boven de vrijstellingsgrens van 10.000 m³ voor een ontgrondingsvergunning. Echter de afgegraven grond wordt binnen het perceel hergebruikt voor de realisatie van geluidswallen. Voor het uitvoeren van deze werkzaamheden geldt een vrijstelling op de Ontgrondingenwet. Voor de activiteit geldt wel meldingsplicht waarbij een verklaring van geen bezwaar is vereist. De uitgevoerde m.e.r.-beoordeling bevat de informatie die nodig is om te beoordelen of een verklaring van geen bezwaar kan worden afgegeven.

Op grond van artikel 2 Lid o van de Ontgrondingenverordening Friesland is bepaald dat het afgraven van depots van bodemmateriaal niet vergunningplichtig is, mits:

1. Deze niet langer dan 5 jaar geleden voor het laatst zijn gebruikt voor het deponeren of het verkrijgen van bodemmateriaal;
2. Bij de ontgroning niet meer dan 10.000 m³ bodemmateriaal naar elders wordt afgevoerd.

Omrin heeft de afgelopen jaren regelmatig gebruik gemaakt van dit depot. Omdat de grond binnen de inrichting gebruikt werd is voor deze activiteit geen melding en of nader onderzoek noodzakelijk geweest. In overleg met het bevoegd gezag is bepaald dat voor de voorgenomen activiteit geen ontgrondingsvergunning noodzakelijk is.

5. UITVOERBAARHEID

Wettelijk bestaat de verplichting om inzicht te geven in de uitvoerbaarheid van een project. Wat dat betreft wordt een onderscheid gemaakt in de maatschappelijke en de economische uitvoerbaarheid.

5.1 Maatschappelijke uitvoerbaarheid

Dit project maakt het oprichten c.q. uitbreiden van een bedrijfsfunctie op een bestaand bedrijventerrein mogelijk. Hiermee zijn geen grote maatschappelijke belangen gemoeid, aangezien het gaat om een perceelsgebonden ontwikkeling zonder wezenlijke effecten op de omgeving.

Ecopark De Wierde valt onder de provincie (Gedeputeerde Staten) als bevoegd gezag voor het verlenen van omgevingsvergunningen. Vanwege de afwijking van gemeentelijke beheersverordeningen, moet de gemeenteraad van Heerenveen hiervoor een 'verklaring van geen bedenkingen' afgeven.

Voor de omgevingsvergunning wordt de uitgebreide voorbereidingsprocedure gevolgd. Op grond van artikel 6.18 van het *Besluit omgevingsrecht* (Bor) is de ontwikkeling overlegd met de betrokken overlegpartners. De ontwerp-beschikking van de omgevingsvergunning met bijbehorende stukken wordt gedurende een periode van zes weken ter inzage gelegd. Tijdens deze periode bestaat de mogelijkheid tot het indienen van zienswijzen. Voorafgaand aan de ter inzage legging wordt voor omwonenden en andere belanghebbenden een voorlichtingsavond georganiseerd. Op deze avond wordt het project toegelicht en kunnen vragen worden gesteld.

De ingekomen zienswijzen en overlegreacties worden door Gedeputeerde Staten beantwoord en meegewogen in de besluitvorming omtrent het verlenen van de omgevingsvergunning. Tegen dit besluit bestaat de mogelijkheid voor beroep en hoger beroep. De resultaten uit de voorgenoemde procedure geven inzicht in de maatschappelijke uitvoerbaarheid van het project.

5.2 Economische uitvoerbaarheid

De gemeente, noch de provincie heeft directe financiële bemoeienis met dit project. De toevoeging van het terrein aan de bestaande inrichting en het uitbreiden van de stort leidt tot een continuering van de bedrijfsactiviteiten. De uitvoering van het project is door Omrin begroot. De financiële middelen hiervoor zijn beschikbaar gesteld.

Art.6.12, eerste lid, van de Wro stelt dat de gemeenteraad (op grond van artikel 6.25, eerste lid, Wro in onderhavig geval PS) een exploitatieplan vaststelt voor gronden waarop een bij algemene maatregel van bestuur aangegeven bouwplan is voorgenomen. In artikel 6.2.1 van het Bro worden de bouwplannen, als bedoeld in artikel 6.12, eerste lid Wro aangewezen. Onderhavig project valt hier niet onder.

Op grond van artikel 6.4a kunnen B&W (in casu op grond van artikel 6.6, eerste lid Wro GS) met verzoeker overeenkomen dat planschade die voor tegemoetkoming in aanmerking komt geheel of gedeeltelijk voor zijn rekening komt.

In dit geval is er geen sprake van kostenverhaal, anders dan procedurekosten en eventuele planschade. Over deze kosten worden afspraken gemaakt tussen de aanvrager en het bevoegd gezag. Van het vaststellen van een exploitatieplan wordt derhalve afgezien.

6. AFWEGING EN CONCLUSIES

6.1 Aanleiding

Deze ruimtelijke onderbouwing dient ter afweging voor het verlenen van een omgevingsvergunning met toepassing van artikel 2.12 lid 1 sub a onder 3 van de Wabo, waarmee de uitbreiding van Ecopark De Wierde en het verruimen van de hoogte van de afvalberging in afwijking van de geldende beheersverordeningen mogelijk wordt gemaakt.

6.2 Afweging

Afwijking

De afwijking betreft het uitbreiden van de inrichting in een groene bufferzone die bij het terrein hoort alsmede en daarmee samenhangend de uitbreiding van de afvalberging binnen de bestaande inrichting, buiten het deel dat daarvoor bestemd is en 5 meter hoger dan de bestaande maximumhoogte van 24 meter.

Nut en noodzaak

De uitbreiding is voor het bedrijf nodig om de afvalverwerking te kunnen continueren. De afvalberging wordt uitgebreid op een plek waar nu de opslag van digestaat en legen containers plaatsvindt. Deze opslag moet verplaatsen naar een locatie buiten de inrichting. De nu voorgestelde plek sluit aan op de bestaande inrichting en heeft daardoor ook de kleinste impact op de omgeving.

Ruimtelijke inpasbaarheid

Het ontwerp voor de terreininrichting en de nieuwbouw is met zorg voor de landschappelijke en cultuurhistorische waarden van de omgeving tot stand gekomen. De impact op de omgeving is daardoor klein. De functie als bufferzone blijft behouden en binnen de uitbreiding vinden geen zwaar milieubelastende activiteiten plaats.

Het verhogen van de afvalberging is wel zichtbaar, maar resulteert niet in een wezenlijk andere uitstraling. De impact is in ieder geval kleiner dan het verder verruimen ofwel het elders opbrengen van een afvalberging. De afvalberging wordt zodanig ingepast dat deze aan het zicht wordt onttrokken voor bewoners aan de Welleweg, ten noorden van het terrein van Omrin.

Wettelijke en beleidstechnische inpasbaarheid

Het bedrijf is milieutechnisch inpasbaar op de locatie en doet geen afbreuk aan de natuurwaarden en verkeersveiligheid in de omgeving. In het kader van de m.e.r.-beoordeling en revisievergunning milieu wordt nader onderzoek naar de milieu aspecten.

Het bieden van ontwikkelingsmogelijkheden van het bedrijf is vanuit het oogpunt van duurzaam ruimtegebruik wenselijk. Er zijn vanuit het beleid op rijks-, provinciaal en gemeentelijk niveau geen belemmeringen voor de uitvoering van het project.

6.3 Conclusie

Het vergunnen van de uitbreiding van het Ecopark alsmede de afvalberging op de voorgestelde locatie voorziet in een goede ruimtelijke ordening.



VISUALISATIES LANDSCHAPPELIJKE INPASSING OMRIN

HEERENVEEN

RHO ADVISEURS

RHO ADVISEURS

DATUM: 20-01-2023

PROJECT: VISUALISATIES LANDSCHAPPELIJKE INPASSING OMRIN HEERENVEEN

OPDRACHTGEVER: OMRIN

PROJECTNUMMER: 20181109

STATUS: CONCEPT



INHOUD

Inleiding	4
Landschappelijke inpassing	5
Visualisaties	
- Over het nieuwe Heerenveense kanaal	8
- Vanaf Oudehaske / de Welleweg	10
- Vanaf de Dolten	14
- Vanaf het Greebepad	16
- Vanaf Leeuwarder Straatweg	18
- Vanaf de Dolten 8	20
- Vanaf Rijksweg A32	22
- Vanaf Park de Roosnek	24
- Vanaf E22	26
- Vanaf Lange Ekers	28
- Vanaf Meenscharweg	30

INLEIDING

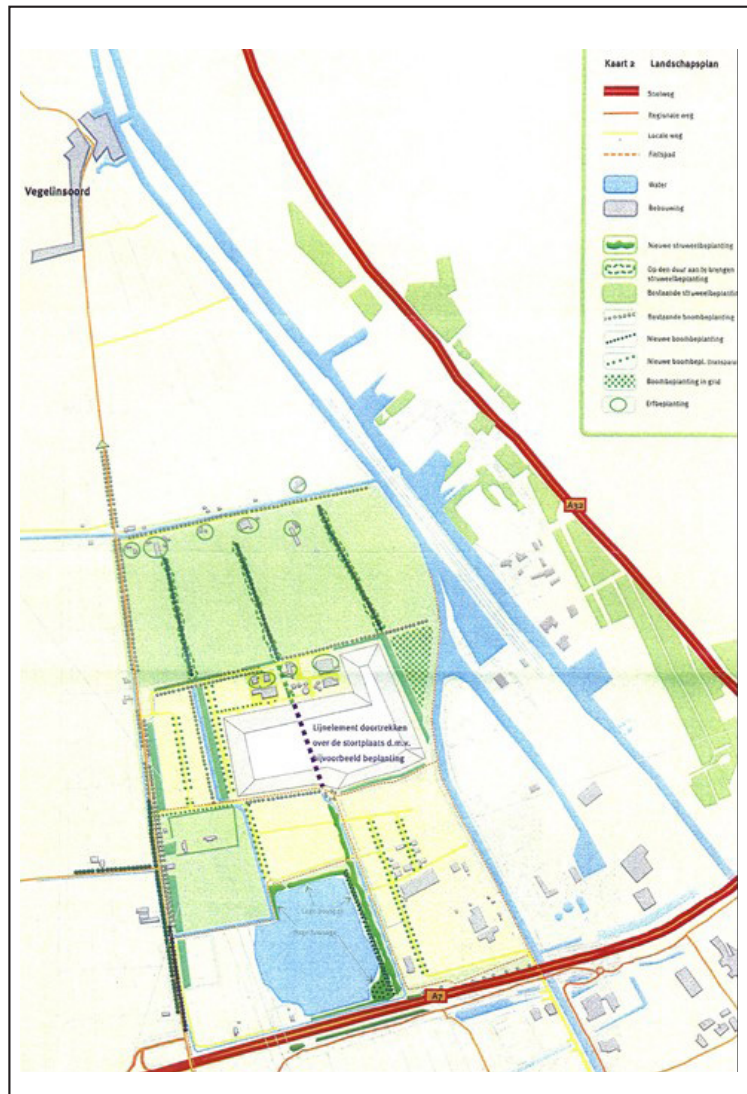
Omrin wil haar bedrijfsactiviteiten op de locatie aan de Dolten 11 in Heerenveen voortzetten.

De activiteiten die nu plaatsvinden op een deel van het terrein binnen de ringsloot, zullen verplaatst worden naar het oostelijk deel. Hierdoor komt een grondoppervlakte vrij voor de reeds vergunde uitbreiding van de stort.

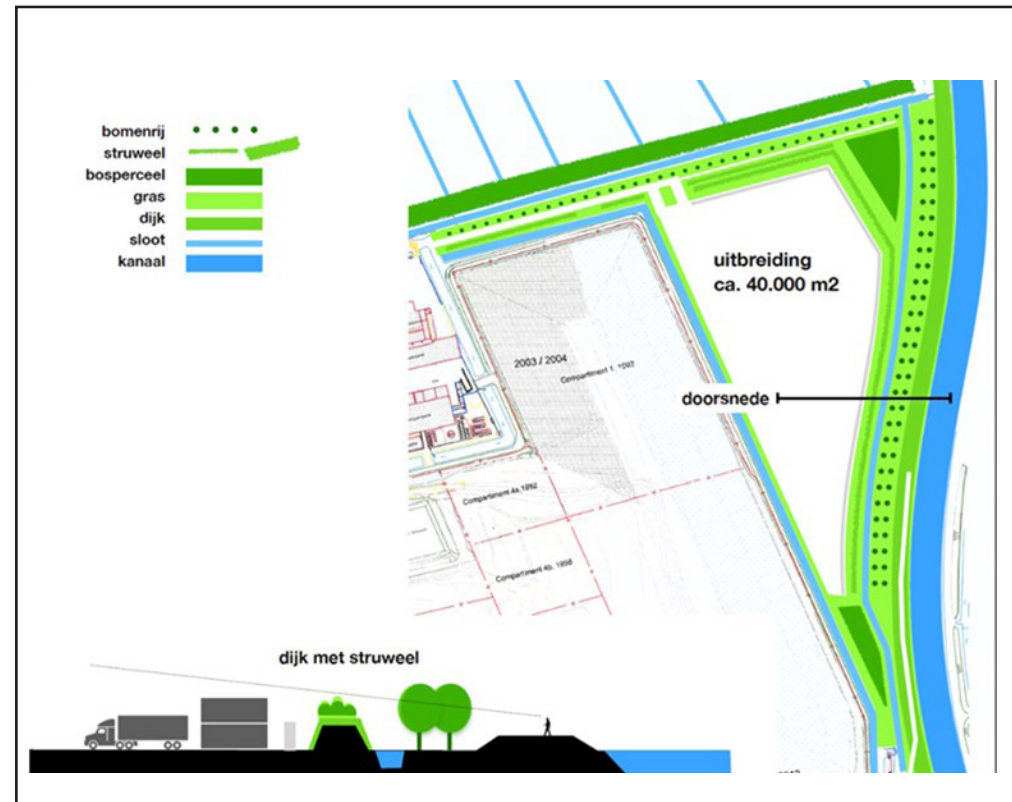
De stortplaats wordt aan de noordwest zijde uitgebreid. Daarnaast zal de stort verhoogd worden van 24 tot maximaal 29 meter. Na inklinking is de verwachting dat de stortplaats uiteindelijk 25 a 26 meter hoog zal zijn. Bij de visualisaties in dit boekwerk is uitgegaan van een hoogte van 29 meter.

Het oostelijke deel van het plangebied betreft uitbreiding van het terrein. Hier komt verharding en wordt het terrein ingericht ten behoeve van de opslag van RDF-balen, kunststofbalen, digestaat, grondachtige stromen en lege containers. De opslag zal een maximale hoogte hebben van 10 meter.





Landschapsplan Ecopark de Wierde



Inrichtingsprincipe

LANDSCHAPPELIJKE INPASSING

Het inrichtingsprincipe hanteert als uitgangspunt dat de landschappelijke bufferwerking van de oostzijde wordt gehandhaafd. De bestaande dubbele bomenrij (Fraxinus exelsior, es) met een hoogte van circa 15 meter blijft gehandhaafd.

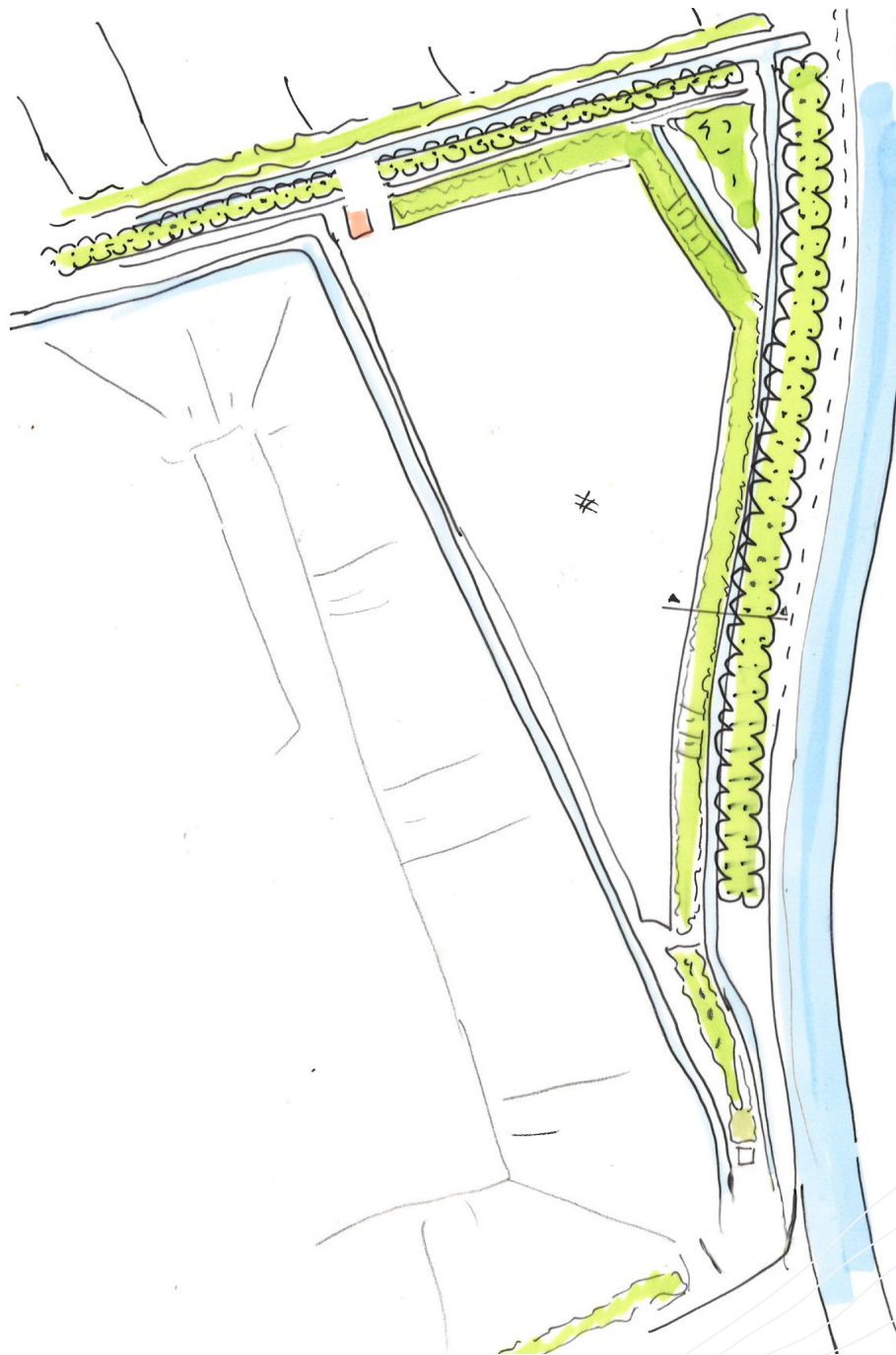
Ten noorden en oosten van de uitbreidingslocatie wordt een geluidwal van 3 à 4 meter hoog gerealiseerd. De geluidwal zal bestaan uit een aarden wal waarop struweelbeplanting wordt aangebracht met een hoogte van circa 6 meter. De totale hoogte van de wal met de beplanting komt daarmee op ongeveer 10 meter.

Beplantingssoorten

Er wordt gekozen voor beplantingssoorten die op natte kleigronden kunnen staan, omdat deze inheems zijn en in deze omgeving passen. De struiken komen op een grondwal te staan, dus moeten evenwel ook tegen wat drogere omstandigheden kunnen.

Toe te passen soorten voor op de wal zijn: zwarte els, veldesdoorn, hazelaar, kornoelje, sleedoorn, hondsroos en gelderse roos.

De dubbele bomenrij bestaat uit Fraxinus Exelsior (es). Mochten deze doodgaan, dan vervangen door een cultivar die niet of nauwelijks gevoelig is voor de essentaksterfte.

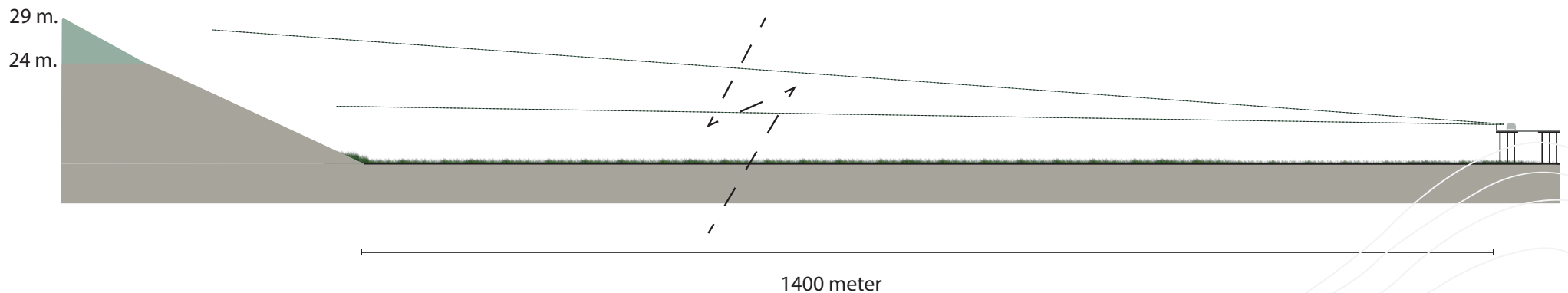




Hoogteverschillen taluds

VISUALISATIES OVER HET NIEUWE HEERENVEENSE KANAAL

Vanaf de A7 is ter hoogte van het Nieuwe Heerenveense Kanaal een korte blik te werpen op de locatie van Ecopark De Wierde. Aan weerszijden van het kanaal staan grote populieren en bedrijfsgebouwen die het zicht ontnemen op de vuilstort. Over het kanaal is de vuilstort wel zichtbaar. De afstand tot Ecopark De Wierde is groot, ongeveer 1000 meter, waardoor ook een berg van 29 meter hoog niet nadrukkelijk aanwezig is.





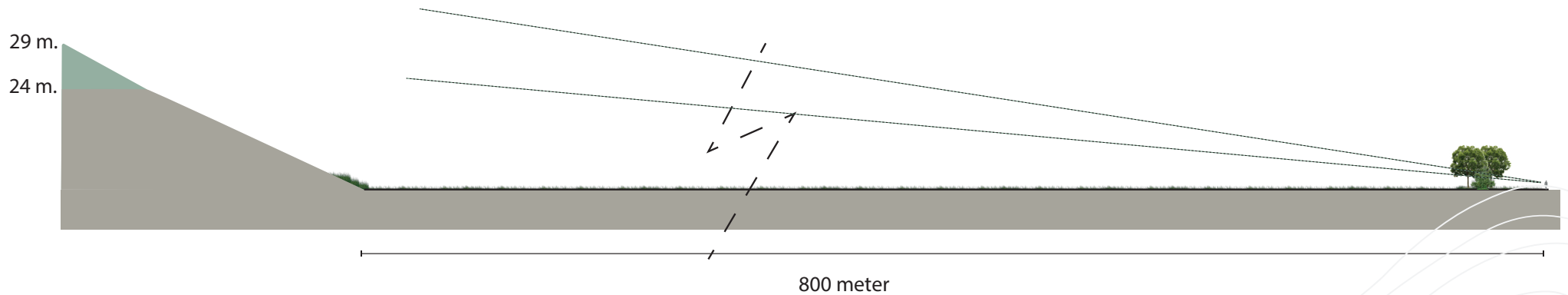
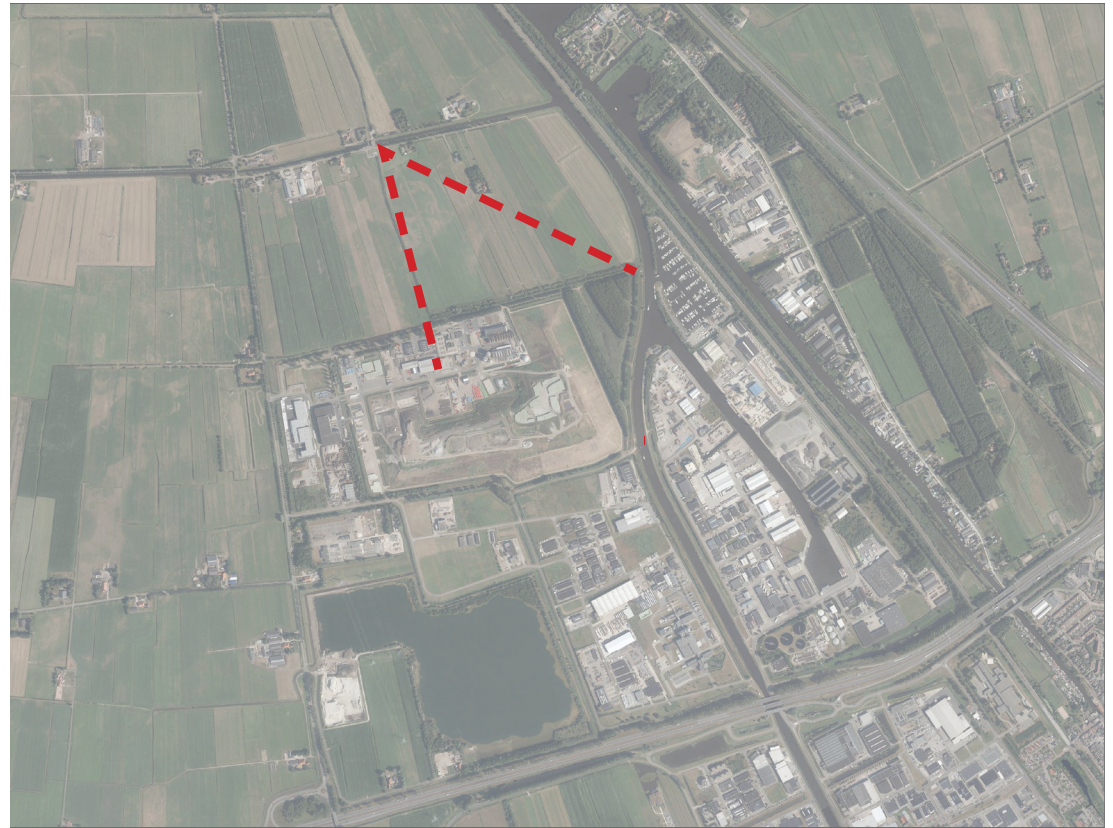
Huidige situatie



Nieuwe situatie

VISUALISATIES VANAF OUDEHASKE / DE WELLEWEG

Vanuit het noorden is de vuilstort over een aanzienlijke breedte zichtbaar. Vóór de vuilstort is een dicht bosplantsoen en bomenrij aanwezig. Deze blokkeert het zicht op het onderste deel van de vuilstort. Het bovenste deel is wel zichtbaar. Het verschil met de huidige situatie zal niet groot zijn.







Groenstructuur



Aan de zuidzijde van de Vegelinsoord wordt een groenstrook ingericht met bomen en struweel. De groenstrook bestaande uit bomen en struweel zal aansluiten op de huidige groene inrichting van de naastgelegen kavel.

Met deze groenstrook zal het zicht op de bebouwing van de stortplaats uit het zicht worden ontnomen en de groene structuur langs de weg versterkt worden.

De aanvulling van de huidige groenstrook heeft een breedte van 5 meter. Het struweel is in 3 rijen aangeplant en kent een onderlinge afstand van 1 meter. In het struweel staan de bomen. De beplantingssoorten die toegepast worden zijn:

Bomen:

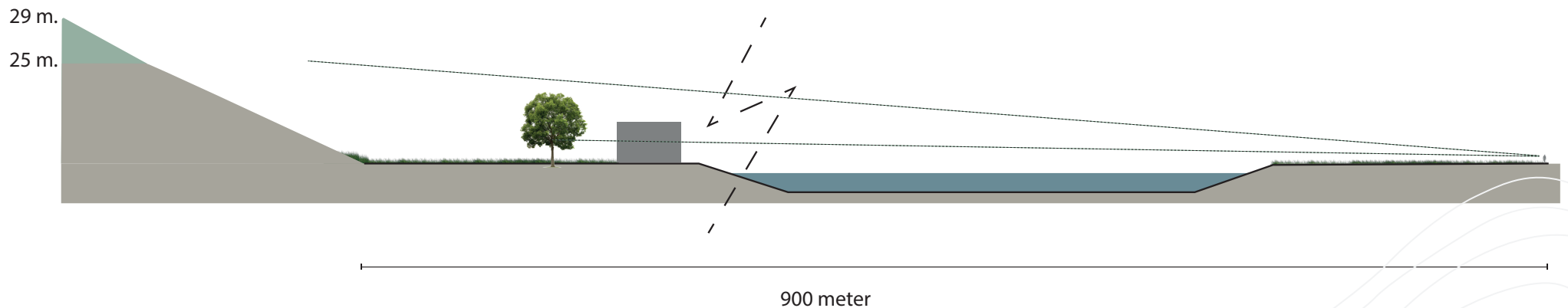
Berk (30%)
Zwarte Els (30%)

Struweel

-Hazelaar (10%)
-Hondsroos (10%)
-Gelderse roos (10%)

VISUALISATIES VANAF DE DOLTEN

Aan de westzijde van het bedrijventerrein loopt de weg De Doltten. Omdat er zich tussen deze weg en de vuilstort zowel bebouwing bevindt, als ook opgaande beplanting, zal er slechts op enkele plekken zicht zijn op de vuilstort vanaf deze weg, zoals bijgevoegde foto laat zien. Maar vanwege de bebouwing en bomen is deze alleen voor een klein deel zichtbaar, en zal deze het beeld niet domineren.





Huidige situatie

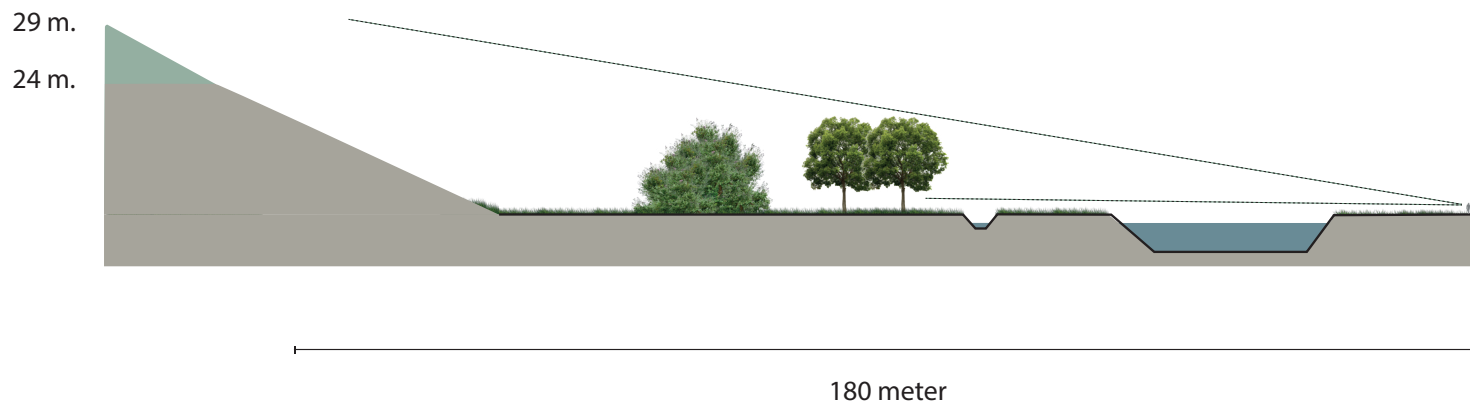


Nieuwe situatie

VISUALISATIES VANAF GREEBEPAD

Vanaf het Greebepad, aan de overzijde van het kanaal, is Ecopark De Wierde goed zichtbaar. Deze weg is niet doorgaand en wordt weinig gebruikt; alleen mensen die naar de roeivereniging gaan, maken er gebruik van. Omdat de dubbele bomenrij en de geluidswal met struweel ook relatief dicht bij het Greebepad staan, zullen deze het beeld op de vuilstort grotendeels filteren.

Ook de roeivereniging en de jachthaven bevinden zich vrij dicht op de dubbele bomenrij en de geluidswal (circa 60 meter). Hierdoor zal deze beplanting het zicht blokkeren op de vuilstort en het verharde deel.





Huidige situatie



Nieuwe situatie

VISUALISATIES VANAF LEEUWARDER STRAATWEG

Vanaf het Leeuwarder Straatweg, aan de overzijde van het kanaal, is Ecopark enigszins zichtbaar. Het zicht vanaf deze weg wordt door bebouwing en groen onderbroken.

Ook de afstand van 900 meter zorgt ervoor dat het zonnepark niet tot nauwelijks op zal vallen in het landschap.

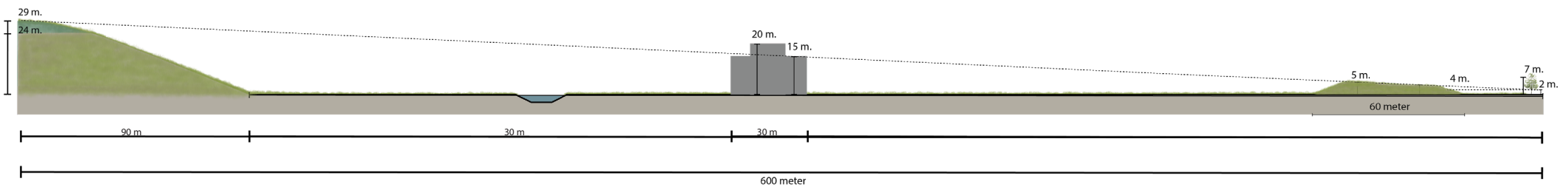




VISUALISATIES VANAF DE DOLTEN 8

Aan De Dolt 8 en 6 liggen twee woningen tegen de noordwesthoek van Ecopark De Wierde aan. Vanaf hier wordt het zicht op de verhoogde vuilstort grotendeels geblokkeerd door bestaande bebouwing en beplanting.

Op de visualisatie op de volgende pagina is de vuilstort alleen zichtbaar in de ruimte tussen de bestaande bebouwing en beplanting aan de linkerkant van het beeld.



Schaal 1 : 100



Huidige situatie



Nieuwe situatie

VISUALISATIES VANAF RIJKSWEG A32

Vanaf de lichte bocht in de Rijksweg A32 is het Ecopark enigszins zichtbaar. Het zicht vanaf deze weg wordt door groene beplanting langs de rijksweg onderbroken.

Ook de enorme afstand van 3 kilometer zorgt ervoor dat het Ecopark niet tot nauwelijks op zal vallen in het landschap.





VISUALISATIES VANAF PARK DE ROOSNEK

Vanaf de Rijksstraat is het Ecopark is het Ecopark niet zichtbaar, doordat het zicht altijd wordt geblokkeerd door woningen of beplanting.

Vanaf Park de Roosnek, gelegen aan een zijstraat van de Rijksstraat, is het Ecopark enigzins zichtbaar. Door de beplanting en de groene uitstraling van het Ecopark gaat het Ecopark op in de omgeving.

Ook de enorme afstand van bijna 1,2 kilometer tot aan het Ecopark zorgt ervoor dat veranderingen aan het Ecopark niet tot nauwelijks op zullen vallen in het landschap.





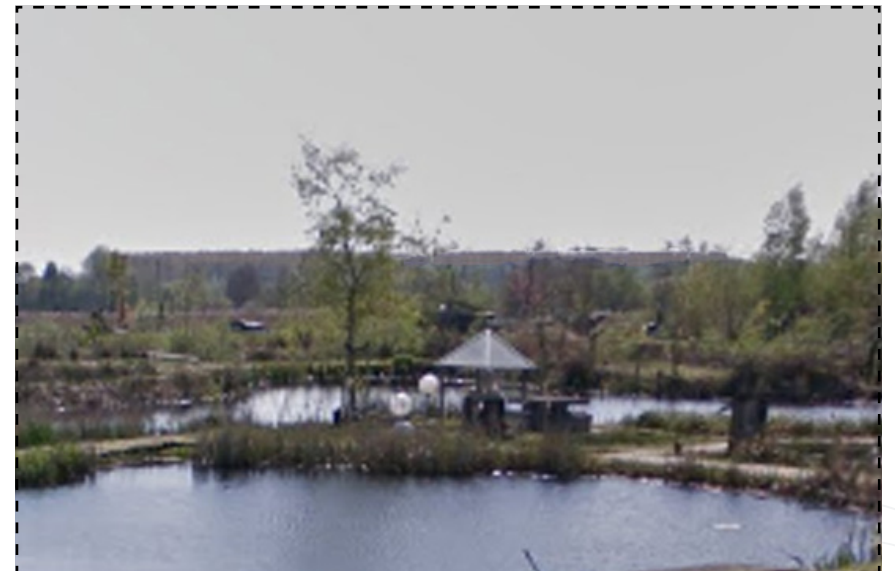
Huidige situatie



Huidige situatie



Nieuwe situatie



Nieuwe situatie

VISUALISATIES VANAF E22

Vanaf de weg E22 is het Ecopark nauwelijks zichtbaar. Het zicht vanaf deze weg wordt door groene beplanting langs de weg geblokkeerd.



Huidige situatie





VISUALISATIES VANAF LANGE ETERS

Vanaf de Lange Eters is het Ecopark enigszins zichtbaar. Door de beplanting en de groene uitstraling van het Ecopark gaat het Ecopark op in de omgeving.

Ook de enorme afstand van bijna 2 kilometer tot aan het Ecopark zorgt ervoor dat veranderingen aan het Ecopark niet tot nauwelijks op zullen vallen in het landschap.





Huidige situatie



Nieuwe situatie

VISUALISATIES VANAF MEENSCHARWEG

Vanaf de Meenscharweg is het Ecopark enigszins zichtbaar. Door de beplanting en de groene uitstraling van het Ecopark gaat het Ecopark op in de omgeving.

Ook de enorme afstand van bijna 1,5 kilometer tot aan het Ecopark zorgt ervoor dat veranderingen aan het Ecopark niet tot nauwelijks op zullen vallen in het landschap.





Huidige situatie



Nieuwe situatie