

Formulierversie
2020.01

Aanvraaggegevens

Algemeen

Let op: vul het formulier alstublieft volledig in.

Aanvraagnummer	5654573
Aanvraagnaam	~~Horti Recycling 2e Exloermond~~
Uw referentiecode	14336-03
Ingediend op	-
Soort procedure	Uitgebreide procedure
Projectomschrijving	Aanvraag revisie WABO-vergunning, ~~Hortirecycling~~ 2e Excloermond: 52.500 ton cf. VAL methode composteren agrarisch materiaal
Gefaseerd	Nee

Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Aanvragergegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

- Overig bouwwerk bouwen
  - Bouwen
- Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)
  - Revisie

Bijlagen

Kosten

Nawoord en ondertekening



Aanvrager bedrijf

1 Bedrijf

KvK-nummer	~~74979434~~
Vestigingsnummer	000042888840
(Statutaire) naam	~~HortiRecycling B.V.~~
Handelsnaam	~~Horti Recycling~~

2 Contactpersoon

Geslacht	☑ Man ☐ Vrouw
Voorletters	[redacted]
Voorvoegsels	[redacted]
Achternaam	[redacted]
Functie	Directeur

3 Vestigingsadres bedrijf

Postcode	2751XT
Huisnummer	1
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Beatrixlaan
Woonplaats	Moerkapelle

4 Correspondentieadres

Adres	Beatrixlaan 1 2751XT Moerkapelle

5 Contactgegevens

Telefoonnummer	06-[redacted]
Faxnummer	-
E-mailadres	[redacted]~~@horticlean.nl~~



Gemachtigde bedrijf

1 Bedrijf

KvK-nummer	57067651
Vestigingsnummer	000005380294
(Statutaire) naam	Bosmilieuadvies BV
Handelsnaam	Bosmilieuadvies

2 Contactpersoon

Geslacht	☑ Man ☐ Vrouw
Voorletters	J
Voorvoegsels	-
Achternaam	Bos
Functie	Adviseur vergunningen

3 Vestigingsadres bedrijf

Postcode	3815KM
Huisnummer	14
Huisletter	b
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	De Stuwdam
Woonplaats	Amersfoort

4 Correspondentieadres

Adres	De Stuwdam 14b 3815KM Amersfoort

5 Contactgegevens

Telefoonnummer	06-[redacted]
Faxnummer	-
E-mailadres	[redacted]@bosmilieuadvies.nl



Locatie

1 Kadastraal perceelnummer

Burgerlijke gemeente	Borger-Odoorn
Kadastrale gemeente	Odoorn
Kadastrale sectie	A
Kadastraal perceelnummer	1614
Bouwplannaam	-
Bouwnummer	-
Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen?	☐ Ja ☑ Nee

2 Eigendomssituatie

Eigendomssituatie van het perceel	☑ U bent eigenaar van het perceel ☐ U bent erfpachter van het perceel ☐ U bent huurder van het perceel ☐ Anders

3 Toelichting

Eventuele toelichting op locatie	Zie ook de bijlage met kadastrale kaart en situatietekening



Bouwen

Overig bouwwerk bouwen

1 De bouwwerkzaamheden

Wat is er op het bouwwerk van toepassing?	☐ Het wordt geheel vervangen ☐ Het wordt gedeeltelijk vervangen ☑ Het wordt nieuw geplaatst
Eventuele toelichting	Er is in de vigerende vergunning reeds sprake van opgerichte keerwanden in de vorm van gestapelde legioblokken. In de voorliggende revisie worden deze "keerwanden" nader geduid op tekening
Hebt u voor deze bouwwerkzaamheden al eerder een vergunning aangevraagd?	☐ Ja ☑ Nee

2 ~~Plaats van het bouwwerk~~

~~Waar gaat u bouwen?~~	~~Terrein~~

3 ~~Bruto vloeroppervlakte bouwwerk~~

~~Verandert de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk door de bouwwerkzaamheden?~~	☑ ~~Ja~~ ☐ ~~Nee~~
~~Wat is de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk in m2 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden?~~	~~0~~
~~Wat is de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk in m2 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?~~	~~144~~

4 ~~Bruto inhoud bouwwerk~~

~~Verandert de bruto inhoud van het bouwwerk door de bouwwerkzaamheden?~~	☑ ~~Ja~~ ☐ ~~Nee~~
~~Wat is de bruto inhoud van het bouwwerk in m3 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden?~~	~~0~~
~~Wat is de bruto inhoud van het bouwwerk in m3 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?~~	~~344~~

5 ~~Oppervlakte bebouwd terrein~~

~~Verandert de bebouwde oppervlakte van het terrein na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?~~	☑ ~~Ja~~ ☐ ~~Nee~~

Wat is de bebouwde oppervlakte van het terrein in m2 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden?	0
Wat is de bebouwde oppervlakte van het terrein in m2 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?	144

6 Seizoensgebonden en tijdelijke bouwwerken

Gaat het om een seizoensgebonden bouwwerk?	☐ Ja ☑ Nee
Gaat het om een tijdelijk bouwwerk?	☐ Ja ☑ Nee

7 Gebruik

Waar gebruikt u het bouwwerk en/ of terrein momenteel voor?	☐ Wonen ☑ Overige gebruiksfuncties
Geef aan waar u het bouwwerk en/ of terrein momenteel voor gebruikt.	Groencompostering
Waar gaat u het bouwwerk voor gebruiken?	☐ Wonen ☑ Overige gebruiksfuncties
Geef aan waar u het bouwwerk voor gaat gebruiken.	Groencompostering

8 Gebruiksfuncties

In onderstaande tabel staan in de eerste kolom mogelijke gebruiksfuncties die in een bouwwerk kunnen voorkomen. Vul voor alle gebruiksfuncties die voor u van toepassing zijn het aantal personen, de totale gebruiksoppervlakte en de totale vloeroppervlakte van het verblijfsgebied in m2 in hele getallen in.

Gebruiksfunctie	Aantal personen	Gebruiksoppervlakte (m2)	Verblijfsoppervlakte (m2)
Bijeenkomst			
Cel			
Gezondheidszorg			
Industrie			
Kantoor			
Logies			
Onderwijs			
Sport			
Winkel			
Overige gebruiksfuncties	2	144	0

9 Uiterlijk bouwwerk/welstand

Beschrijf van de onderstaande onderdelen de materialen en kleuren die u voor het bouwwerk gebruikt. U mag het veld leeg laten als u materialen en kleuren in de bijlagen vermeldt

Onderdelen	Materiaal	Kleur
Gevels		
- Plint gebouw		
- Gevelbekleding		
- Borstweringen		
- Voegwerk		
Kozijnen		
- Ramen		
- Deuren		
- Luiken		
Dakgoten en boeidelen		
Dakbedekking		

Vul hier overige onderdelen en bijbehorende materialen en kleuren in.

legioblokken lichtgrijs

10 Mondeling toelichten

Ik wil mijn bouwplan mondeling toelichten voor de welstandscommissie/ stadsbouwmeester.

- ☐ Ja
- ☑ Nee



Toelichting Bouwen

1 De bouwwerkzaamheden

Wat is er op het bouwwerk van toepassing?
- Geef aan of u een bouwwerk nieuw gaat plaatsen, geheel gaat vervangen of gedeeltelijk gaat vervangen.
Gaat het om een constructieve wijziging bij een interne verbouwing? Kies dan voor 'Het wordt gedeeltelijk vervangen'.

Eventuele toelichting
- Geef eventueel een toelichting op uw werkzaamheden.

2 Plaats van het bouwwerk

Waar gaat u bouwen?
- Kies voor terrein als u een losstaand bouwwerk plaatst. Kies voor hoofdgebouw als u bouwt op of aan het belangrijkste gebouw op een perceel. Een hoofdgebouw is bijvoorbeeld een woning. Een bijgebouw is in functie, manier waarop het is gebouwd of formaat ondergeschikt aan het hoofdgebouw. Een bijgebouw is bijvoorbeeld een schuur, garage of tuinhuisje. Onder een ander bouwwerk vallen bouwwerken anders dan een aanbouw, uitbouw, bijgebouw of overkapping. Dit is bijvoorbeeld een plantenkas, hondenhok, volière of speelhuisje. Een constructieve wijziging bij een interne verbouwing wordt gezien als bouwen aan of op een gebouw.

3 Bruto vloeroppervlakte bouwwerk

Verandert de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk door de bouwwerkzaamheden?
- Kies bij nieuw te bouwen bouwwerken ook voor Ja.

Wat is de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk in m2 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden?
- Voor nieuw te bouwen bouwwerken is de bruto vloeroppervlakte 0 m2 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden.
Vul in het veld alleen een heel getal in (zonder toevoeging m2).

4 Bruto inhoud bouwwerk

Verandert de bruto inhoud van het bouwwerk door de bouwwerkzaamheden?
- Kies bij nieuw te bouwen bouwwerken ook voor Ja.

Wat is de bruto inhoud van het bouwwerk in m3 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden?
- Voor nieuw te bouwen bouwwerken is de bruto inhoud 0 m3 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden.
Vul in het veld alleen een heel getal in (zonder toevoeging m3).

5 Oppervlakte bebouwd terrein

Wat is de bebouwde oppervlakte van het terrein in m2 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden?
- Voor onbebouwd terrein is de bebouwde oppervlakte 0 m2 voor uitvoering van de werkzaamheden.

6 Seizoensgebonden en tijdelijke bouwwerken

Gaat het om een seizoensgebonden bouwwerk?
- Vul hieronder in gedurende welke periode het bouwwerk aanwezig is.

Gaat het om een tijdelijk bouwwerk?
- Vul hieronder in hoelang het bouwwerk op de locatie blijft bestaan.

7 Gebruik

Waar gebruikt u het bouwwerk en/of terrein momenteel voor?
- Kies voor Wonen als het huidige bouwwerk of terrein wordt gebruikt om te wonen. Dit geldt ook voor een terrein waar een nieuwe woning wordt gebouwd en dat dus in de toekomst bewoond zal worden. Als het bouwwerk (ook) wordt gebruikt voor andere doeleinden dan wonen, kies dan (ook) 'Overige gebruiksfuncties'. Dit geldt ook als het terrein in de toekomst (ook) voor andere functies gebruikt gaat worden.

Waar gaat u het bouwwerk voor gebruiken?
- Als het bouwwerk zowel een woonfunctie als een overige gebruiksfunctie krijgt, kunt u beide opties kiezen.

Wat wordt de gebruiksoppervlakte van de woning in m2 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?
- U berekent de gebruiksoppervlakte van een woning als volgt: Meet de gehele oppervlakte van de woning. Meet dan de oppervlakten waar dragende muren staan en de oppervlakten waarboven het plafond of de schuine muur lager is dan 1,50 meter en trek deze af van de gehele oppervlakte.

Wat wordt de vloeroppervlakte van het verblijfsgebied van de woning in m2 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?
- U berekent de vloeroppervlakte van het verblijfsgebied voor een woning als volgt: Bereken de gebruiksoppervlakte van de woning. Bereken dan de oppervlakte van toilet-, bad-, en technische ruimtes (bijvoorbeeld de meterkast) en trek deze van de gebruiksoppervlakte af. Dit is de vloeroppervlakte van het verblijfsgebied.

10 Mondeling toelichten

Ik wil mijn bouwplan mondeling toelichten voor de welstandscommissie/stadsbouwmeester.
- Kies hiervoor als u uw keuzes voor materiaal, kleur en vormgeving persoonlijk wilt toelichten voor de welstandscommissie of de stadsbouwmeester.



Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Gegevens inrichting

Wat is de naam van de inrichting?	Horti Recycling
? Wat is de aard van de inrichting?	~~Groen~~compostering
Vraagt u de vergunning aan voor onbepaalde of bepaalde tijd?	☑ Onbepaalde tijd ☐ Bepaalde tijd
? Welke voornaamste grond- en hulpstoffen gebruikt u?	Agrarisch afval /agrarisch materiaal van agrarisch afkomst zoals tomatenloof, rozenloof, kassenteelt, etc.
? Welke voornaamste tussen-, neven- en eindproducten produceert u?	Compost, verwijderde afvalstoffen (zoals plastic, metaal, touw)
Geef de totale maximale capaciteit van de inrichting en het maximale motorische of thermische ingangsvermogen van de bij de inrichting behorende installaties.	~~Verwerkingscapaciteit op jaarbasis van agrarisch groenafval is 52.500 ton. Motorische vermogens zijn afkomstig van een shovel en een kraan, totaal 294 kw (400 pk). Hierbij opgemerkt dat het dieselverbruik per jaar maximaal 19.000 liter zal bedragen. Opslaghoogten van het composterend materiaal zijn maximaal 4 meter, opslag overige maximaal 8 meter~~
? Maken proefnemingen deel uit van de aanvraag?	☑ Ja ☐ Nee
Geef een korte beschrijving van de aard en het doel van de proefneming.	Is ten tijde van de aanvraag nog niet bepaald. De vergunninghouder wil graag in de toekomst proefnemingen (bv wijze van zeven) uitvoeren
? Wat is de duur van de proefneming?	1 jaar
Wat is de voorgenomen aanvangsdatum van de proefneming?	1-6-2021
? Wat zijn de verwachte milieugevolgen en milieurisico's van de proefneming?	Geen, valt binnen de te vergunnen contouren
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?	Gezien de omgeving en de aard van de activiteiten niet relevant

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad '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?	~~1) Ten naamstelling~~ ~~2) Bedrijfstijden~~ ~~3) vs 4.1.4~~ ~~4) tekening~~ ~~5) beschrijving scheidingsinstallaties~~ ~~6) capaciteitsvergroting~~ ~~7) keerwanden/legioblokken~~ ~~8) opslaghoogten~~ ~~9) verwerking van agrarisch afval via de zogenaamde VAL methode (zie ook geurrapport)~~
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?	~~tekening en vergunning, wijze van compostering~~

3 Bedrijfstijden

Wat zijn de tijden en dagen, danwel perioden waarop de inrichting of onderdelen daarvan, in bedrijf zijn?	ma-za 07:00-19:00 ~~Incidenteel 06:00-07:00 en 19:00-23:00~~ ~~I.v.m. procescontrole kan 24 uur per dag een controle plaatsvinden op het bedrijfs (composterings)proces~~

4 Bestemming

Zijn de (wijzigingen van de) activiteiten in overeenstemming met het bestemmingsplan?	☑ Ja ☐ Nee

5 Omgeving van de inrichting

Waar ligt de inrichting?	☐ Centrum ☐ Rustige woonwijk ☐ Gemengd gebied ☐ Industrieterrein ☑ Buitengebied ☐ Anders
Wat is het dichtstbijzijnde gevoelige object?	woonhuis
Wat is de afstand in meters van de grens van de inrichting tot het dichtstbijzijnde gevoelige object?	1200

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.	~~Betreft een composteringsproces en op- en overslag op een vloeistofdichte vloer. Zodoende is de bodem beschermd. Beschouwd als vloeistofkerend in de NRB rapportage, als voldoend~~ ~~Vrijkomend percolaatwater (uit het composteringsproces) wordt opgevangen en hergebruikt om in drogere tijden het proces te bevochtigen. Hemelwater wordt ook opgevangen en gebruikt om het terrein te bevochtigen indien noodzakelijk.~~
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.	~~Gezien de omgeving en genomen maatregelen bij en van de inrichting is een overbelasting van het milieu niet aan de orde. Een verdere vastlegging van de milieubelasting vind niet plaats~~

7 Ongewone voorvallen

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

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

9 Milieuzorg

Beschikt u over een milieumanagementsysteem?	☐ Ja ☑ Nee ☐ Deels

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?	Er is een percolaatwater bassin welke kan dienen als bluswatervoorzieining
Welke brandblusmiddelen gebruikt u?	☐ Branddekens ☐ Draagbare blusmiddelen ☐ Brandslanghaspels ☐ Stationaire blusinstallaties ☑ Mobiele blusmiddelen ☑ Anders
Welke andere brandblusmiddelen gebruikt u?	Pomp om te sproeien
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

14 Afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

Welke afvalstoffen voert u gescheiden af?	Plastic, touw, metaal, puin
Hergebruikt u afvalstoffen die vrijkomen binnen uw inrichting?	☑ Ja ☐ Nee
Waar en met welk resultaat worden de afvalstoffen toegepast?	Betreft houtig zeefoverloop welke als entmateriaal weer in het composteringsproces kan worden gebruikt

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

15 Lucht

Worden er stoffen naar de lucht uitgestoten?	☐ Ja ☑ Nee

16 Geluid en trillingen

Ligt de inrichting op een gezoneerd industrieterrein?	☐ Ja ☑ Nee
Hebt u een akoestisch onderzoek uitgevoerd?	☐ Ja ☑ Nee
Waarom hebt u geen akoestisch onderzoek uitgevoerd?	Gezien de omgeving en de afstand van 1, 2km tot een nabij gelegen woning niet relevant
Welke activiteiten vinden inpandig plaats binnen de inrichting?	Kantoor
Welke activiteiten vinden op een open terrein plaats binnen de inrichting?	Compostering en op-en overslag
Wanneer vinden de activiteiten plaats?	Op werktijden
Zijn er incidentele activiteiten binnen de ~~inrichting~~?	☑ ~~Ja~~ ☐ Nee

Welke incidentele activiteiten vinden plaats binnen de inrichting?	~~Zeefproces, aan en afvoer en procescontrole buiten de werktijden~~
Wanneer vinden de incidentele activiteiten plaats?	~~06:00-07:00 en 19:00-23:00 voor aan -en afvoer.~~ ~~19:00-21:00 zeefactiviteiten~~ ~~24 uur procescontrole~~
Hoeveel keer per jaar vinden de incidentele activiteiten plaats?	~~12~~

In welk gebiedstype ligt de inrichting?

- ☐ Stille landelijke gebieden
- ☐ Gebieden voor extensieve recreatie
- ☑ Landelijk gebied met veel agrarische activiteiten
- ☐ Stille woonwijk, weinig verkeer
- ☐ Rustige woonwijk in stad
- ☐ Gemengde woonwijk, combinaties van wonen en lichte bedrijfsactiviteiten
- ☐ Woonwijk nabij een drukke auto- en/of spoorweg
- ☐ Woonwijk nabij gezoneerd industriegebied
- ☐ Woonwijk in stadscentrum
- ☐ In zone rond industrieterrein
- ☐ Op industrieterrein
- ☐ Anders

Wat is de afstand van de inrichting tot de dichtstbijzijnde woningen in meters?	1200

Zijn de dichtstbijzijnde woningen bedrijfswoningen?

- ☑ 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~~

Uw inrichting is een kleingebruiker van energie. Daarom geldt voor uw inrichting in principe geen verplichting om energie te besparen. Dit neemt niet weg dat het ook voor uw inrichting interessant is om energie te besparen. Zie voor erkende energiebesparende maatregelen de volgende site. *(https://www.infomil.nl/onderwerpen/duurzaamheid-energie/energiebesparing/)*
Daarnaast kan het zijn dat uw inrichting een grote onderneming is volgens de Tijdelijke regeling implementatie artikel 8 en 14 Richtlijn energie-efficientie EED (of onderdeel is van een dergelijke onderneming). Van een grote onderneming is sprake als aan ten minste aan een van onderstaande voorwaarden wordt voldaan:
- De onderneming heeft meer dan 250 werknemers;
- De onderneming heeft een jaaromzet van meer dan 50 miljoen euro EN een jaarbalans van meer dan 43 miljoen euro.

Lees meer *(https://www.rvo.nl/onderwerpen/duurzaam-ondernemen/energie-besparen/europese-energie-efficiency-richtlijn-eed/energie-audit-eed)*
Als u een grote onderneming bent, of daarvan onderdeel uitmaakt, dan moet u in deze aanvraag een kopie van het auditverslag (waarin de resultaten van de verplichte energie-audit zijn opgenomen) meesturen als bijlage.
Meer informatie *(https://www.rvo.nl/onderwerpen/duurzaam-ondernemen/energie-besparen/europese-energie-efficiency-richtlijn-eed/energie-audit-eed)*

Hoeveel elektriciteit verbruikt u in uw inrichting in kWh per jaar?	0
Hoeveel aardgas(equivalenten) verbruikt u in uw inrichting in m3 per jaar?	0

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
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?	3
Hoeveel bezoekers komen per dag naar uw bedrijf (in piekperiodes)?	2
Hoeveel transportkilometers met vrachtvoertuigen (inclusief bestelwagens) worden jaarlijks over de weg afgelegd van en naar uw bedrijf?	10000
Met hoeveel vrachtwagens vindt gemiddeld dagelijks transport plaats van en naar uw bedrijf?	20
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
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?	3
Hebt u maatregelen getroffen om visuele hinder als gevolg van de parkeerplaatsen te voorkomen?	☐ Ja ☑ Nee

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?	composteren van meer dan 75 ton groenafval per dag
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

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

22 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?	agrarisch afval
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?	52500
Hoe slaat u het aangevoerde afval op?	in depot
Waar vindt het verwerkingsproces plaats?	op de vloer
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?	VAL-methode, zie geurrapport



Toelichting Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Gegevens inrichting

Wat is de aard van de inrichting?
- Beschrijf de aard, de kernactiviteiten en de nevenactivteiten van de inrichting.

Welke voornaamste grond- en hulpstoffen gebruikt u?
- Geef globaal aan wat de voornaamste grond- en hulpstoffen zijn die binnen de processen worden gebruikt.

Welke voornaamste tussen-, neven- en eindproducten produceert u?
- Geef een typering van de soort tussen-, neven- en eindproducten zoals deze binnen de inrichting worden geproduceerd.

Maken proefnemingen deel uit van de aanvraag?
- Een proefneming is een tijdelijke activiteit met als doel de ontwikkeling, verbetering en/of beproeving van nieuwe methoden, processen, stoffen of technieken. Proefactiviteiten moeten uit de hoofdactiviteit voortvloeien.

Wat is de duur van de proefneming?
- Vermeld het aantal dagen, weken of maanden dat de proef zal duren.

Wat zijn de verwachte milieugevolgen en milieurisico's van de proefneming?
- Vermeld hier bijvoorbeeld of tijdens de proefneming de emissies toenemen en zo ja in welke mate.

Worden extra maatregelen getroffen om de belasting van het milieu te voorkomen of te beperken tijdens proefdraaien, schoonmaak-, onderhouds -en herstelwerkzaamheden?
- Deze vraag is van toepassing als een andere instantie dan Burgemeester en Wethouders het bevoegde gezag is.

2 Gegevens verandering

Wat is de aard van de verandering?
- Geef puntsgewijs de aard van de verandering aan op basis waarvan de veranderingsvergunning of revisievergunning wordt aangevraagd.

Op welke gegevens en documenten is de verandering van invloed?
- Vermeld welke eerder verstrekte gegevens wijzigen door de verandering.

3 Bedrijfstijden

Wat zijn de tijden en dagen, danwel perioden waarop de inrichting of onderdelen daarvan, in bedrijf zijn?
- Omschrijf de bedrijfstijden. Bijvoorbeeld: van maandag tot en met vrijdag van 7:00 tot 17:00 uur of volcontinu.

5 Omgeving van de inrichting

Wat is het dichtstbijzijnde gevoelige object?
- Gevoelig objecten zijn bijvoorbeeld (bedrijfs)woningen van derden, scholen, woon- en verblijfsgebouwen.

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.
- Milieubelasting is de fysieke belasting (in de vorm van schade, hinder of verontreiniging) van het milieu. Te denken valt aan emissies naar lucht, water en bodem en aan geluidemissie.
Beschrijf kort de meetinstrumenten en meet- en/of rekenmethoden die u hanteert bij het vaststellen van de milieubelasting. Denk bij de vormen van registratie aan logboeken, (geautomatiseerde) registratiesystemen, controlelijsten en dergelijke.

7 Ongewone voorvallen

Kunnen binnen uw inrichting ongewone voorvallen ontstaan die nadelige gevolgen kunnen hebben op het milieu?
- Het gaat hier om ongewone voorvallen als bedoeld in artikel 17.1 van de Wet milieubeheer. Overleg in geval van twijfel met uw vergunningverlenende instantie.

8 MER-(beoordelings)plicht

Geldt voor uw activiteit de plicht om een milieueffectrapport op te stellen (m.e.r.-plicht)?
- De m.e.r.-plicht geldt als uw activiteit in kolom 1 van onderdeel C van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage staat en de bijbehorende drempelwaarde genoemd in kolom 2 van onderdeel C wordt overschreden. Indien dat het geval is, moet u de MER als bijlage aan deze aanvraag toevoegen.
Het Besluit milieueffectrapportage staat op de wettenwebsite van de overheid *(http://wetten.overheid.nl/BWBR0006788/)*.

Staat de activiteit vermeld in kolom 1 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage?
- Het Besluit milieueffectrapportage staat op de wettenwebsite van de overheid *(http://wetten.overheid.nl/BWBR0006788/)*.

9 Milieuzorg

Beschikt u over een milieumanagementsysteem?
- Een milieumanagementsysteem is een managementsysteem dat zich speciaal richt op het beheersen en verbeteren van prestaties op milieugebied.

10 Toekomstige Ontwikkelingen

Verwacht u ontwikkelingen binnen uw inrichting die voor de beslissing op de aanvraag van belang kunnen zijn?
- Hierbij kan worden gedacht aan capaciteitsvergroting, het beschikbaar komen van technieken of materialen die de milieubelasting verminderen en dergelijke.
Let op. Het gaat om veranderingen die nu nog geen onderdeel zijn van de aanvraag.

Verwacht u ontwikkelingen in de omgeving van uw inrichting die van belang kunnen zijn voor de bescherming van het milieu?
- Hierbij kan worden gedacht aan de vestiging van nevenindustriën in de omgeving, en dergelijke.

11 Bodem

Verricht u bodembedreigende activiteiten of slaat u bodembedreigende stoffen op?
- Denk hierbij aan bijvoorbeeld het gebruik van een wasstraat, afvalwaterrioleringen, processen met gevaarlijke vloeistoffen en opslag en bewerking van niet-gevaarlijke vaste stoffen zoals verontreinigde grond, B-hout, C-hout, teerhoudend asfalt, vaste en vloeibare mest. Meer informatie staat in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). De NRB staat op de website van Rijkswaterstaat Leefomgeving *(http://www.rwsleefomgeving.nl/onderwerpen/bodem-ondergrond/nrb/)*.

Hebt u een nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd?
- Het nulsituatie bodemonderzoek bevat de resultaten van een onderzoek naar de kwaliteit van de bodem op de plaats waar de bodembedreigende activiteiten plaatsvinden of de plaats waar de bodembedreigende stoffen worden opgeslagen.

Hebt u een bodemrisicorapport opgesteld?
- Het bodemrisicorapport is gebaseerd op de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB) en geeft inzicht in het risico van bodemverontreiniging. De NRB staat op de website van Rijkswaterstaat Leefomgeving *(http://www.rwsleefomgeving.nl/onderwerpen/bodem-ondergrond/nrb/)*.

12 Brandveiligheid

Welke maatregelen hebt u getroffen om brand te voorkomen?
- Denk hierbij aan het beperken van de opslag van brandbare materialen, opleiden van medewerkers die brandgevaarlijke werkzaamheden verrichten, onderhoudsprogramma voor risicovolle installaties en dergelijke.

Beschikt u over een bedrijfsbrandweer?
- Een bedrijfsbrandweer is een eigen brandweerkorps dat speciaal is uitgerust voor uw specifieke bedrijfssituatie. In het Besluit veiligheidsregio's staat welke bedrijven een bedrijfsbrandweer zouden moeten hebben.

Verricht u op het buitenterrein brandgevaarlijke activiteiten?
- Denk hierbij aan activiteiten met open vuur, lassen en dergelijke.

13 Afvalwater

Loost u afvalwater uit uw inrichting?
- Hemelwater dat u loost is ook afvalwater.

Is een vergunning verleend voor de lozing van afvalwater in het kader van de Waterwet (voorheen Wvo) of Wet mileubeheer?
- Voor directe lozingen van het bedrijfsafvalwater op oppervlaktewater is een vergunning in het kader van de Waterwet noodzakelijk. In deze vergunning wordt beschreven wat er geloosd mag worden en onder welke voorwaarden dit mag.

Is de warmtevracht van het koelwater meer dan 50.000 Watt?
- Voor het lozen van koelwater tot 50.000 Watt gelden algemene regels. Zie paragraaf 3.1.5. Meer informatie staat op website van InfoMil *(https://www.helpdeskwater.nl/onderwerpen/wetgeving-beleid/handboek-water/activiteiten/grondwater-ander/koelwater/)*.

Wat is de aard van het laboratorium?
- Voor meer informatie zie Handboek Water *(https://www.infomil.nl/onderwerpen/lucht-water/handboek-water/activiteiten/praktijkruimte/laboratoria/)*.

Van welk type oppervlak is het hemelwater afkomstig?
- Bij bodembeschermende voorzieningen kunt u denken aan lekbakken, vloeistofdichte vloeren. Dit zijn verhardingen die speciaal zijn aangebracht voor bodembescherming. Niet de gewone verharding van het terrein.

Welke andere afvalwaterstromen worden geloosd?
- Geef aan welke andere afvalwaterstromen worden geloosd, bijvoorbeeld spoel -en schrobwater.

Worden preventieve maatregelen getroffen en/of onderzoeken verricht om de lozing van afvalwater te voorkomen?
- Denk hierbij bijvoorbeeld aan onderzoeken gericht op grondstof- , hulpstof-, en productkeuze, toepassing van schone technologie, nieuwe productieprocessen of bedrijfsvoering, procesgeïntegreerde maatregelen en dergelijke.

Worden afvalwaterstromen en/of stoffen hergebruikt?
- Denk hierbij bijvoorbeeld aan kringloopsluiting (=hergebruik binnen het productieproces/de bedrijfsvoering), hergebruik buiten het productieproces/de bedrijfsvoering, opwerking ten behoeve van mogelijk hergebruik en dergelijke.

Is/zijn er zuiveringtechnische voorzieningen aanwezig binnen uw inrichting?
- Denk hierbij aan olie/waterafscheider, vetafscheider, zuiveringsinstallatie, bezinkput, septictank.
Onder een zuiveringsinstallatie wordt verstaan: mechanische-fysische installaties (bv. zeven, filters, zandfiltratie ed.), chemisch-fysische installaties (bv. flocculatietanks), oxydatief biologische zuiveringsinrichtingen of anaërobe zuiveringsinstallaties.

Zijn er voorschriften en/of procedures aanwezig die aangeven welke maatregelen genomen moeten worden bij ongewone voorvallen en/of onvoorziene lozingen?
- Denk bij ongewone voorvallen/onvoorziene lozingen aan bijvoorbeeld morsen bij op-en overslag van grond- en/of hulpstoffen, lekkage van verpakkingen, falen van apparatuur en transportsystemen, storingen in (zuivering)technische voorzieningen, proefdraaien, schoonmaak -en herstelwerkzaamheden en dergelijke.

Is van lozingen direct in oppervlaktewater een immissietoets uitgevoerd?
- De immissietoets geeft een methode om te bepalen of een specifieke (punt)lozing, nadat deze is gesaneerd volgens de stand der techniek, een zodanig significante bijdrage levert aan de verslechtering van de waterkwaliteit dat verdergaande maatregelen nodig zijn. In de toets is ook een uitwerking van het stand-still beginsel opgenomen. Meer informatie hierover en de methodiek van de immissietoets staan op de website van de Helpdesk Water *(http://www.helpdeskwater.nl/onderwerpen/emissiebeheer/afvalwater/beoordelen-emissies/)*.

14 Afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

Welke afvalstoffen voert u gescheiden af?
- Afvalstoffen die altijd gescheiden moeten worden gehouden, zijn de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, papier en karton, elektr(on)ische apparatuur en folie. De richtlijnen voor het gescheiden houden van overige afvalstoffen staan in bijlage F5 van het Landelijk Afvalbeheerplan 3 (LAP3). *(https://lap3.nl/beleidskader/deel-bijlagen/bijlage-5-lijst/)* Zie ook hoofdstuk B3 van het LAP3 *(https://lap3.nl/beleidskader/deel-algemeen/b3-afvalscheiding/)*.

15 Lucht

Worden er nog andere stoffen uitgestoten?
- Hier worden andere stoffen bedoeld dan de eerder gevraagde stikstofoxiden, koolmonoxide, fijn stof, arseen, cadmium, nikkel, benzo(a)pyreen, benzeen, zwaveldioxide of lood. Deze andere stoffen kunnen zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) zijn. Zie voor meer informatie over luchtemissies de website van InfoMil *(http://www.infomil.nl/emissiesindustrie)*. Zie voor meer informatie over ZZS de Handleiding ZZSI *(http://www.infomil.nl/zzs)* (opent in nieuw venster).

Hebt u een meet- en registratiesysteem?
- Een meet- en registratiesysteem is een hulpmiddel voor het documenteren van emissies.

Is de afdeling over oplosmiddeleninstallaties uit het Activiteitenbesluit van toepassing?
- Zie voor meer informatie de handleiding Oplosmiddeleninstallaties *(http://www.infomil.nl/oplosmiddelen)* op de website van Infomil of de AIM *(https://aimonline.nl)* (opent in nieuw venster).

Zijn er andere diffuse emissies?
- Denk hierbij bijvoorbeeld aan diffuse emissie van stof.

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
- Deze paragrafen stellen alleen eisen aan luchtemissies, overige aspecten moeten dus in de vergunning geregeld worden. Het gaat hier om voormalige bijzondere regelingen uit de NeR. Loop om te bepalen welke van deze paragrafen van toepassing is de AIM *(https://aimonline.nl)* (opent in nieuw venster) door.

Is op één of meerdere installaties de paragraaf over Grote stookinstallaties van het Activiteitenbesluit van toepassing?
- Een hulpmiddel om te bepalen of uw inrichting onder een afdeling van het Activiteitenbesluit over stookinstallaties valt staat op de website van InfoMil *(http://www.infomil.nl/abees)* (opent in nieuw venster).

Is op één of meerdere installaties de paragraaf van het Activiteitenbesluit over kleine of middelgrote stookinstallaties van toepassing?
- Een hulpmiddel om te bepalen of uw inrichting onder een afdeling van het Activiteitenbesluit over stookinstallaties valt staat op de website van InfoMil *(http://www.infomil.nl/abees)* (opent in nieuw venster).

Is op één of meerdere installaties de paragraaf over Afvalverbrandings- of afvalmeeverbrandingsinstallaties van het Activiteitenbesluit van toepassing?
- Een hulpmiddel om te bepalen of uw inrichting onder een afdeling van het Activiteitenbesluit over stookinstallaties valt staat op de website van InfoMil *(http://www.infomil.nl/abees)* (opent in nieuw venster).

16 Geluid en trillingen

Waarom hebt u geen akoestisch onderzoek uitgevoerd?
- Geef aan waarom u geen akoestisch onderzoek hebt uitgevoerd. Het bevoegd gezag zal op grond van uw beargumentering beoordelen of een akoestisch onderzoek alsnog bij de aanvraag moet worden gevoegd.

In welk gebiedstype ligt de inrichting?
- De gebiedstypen staan in tabel 2 van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. De Handreiking industrielawaai en vergunningverlening staat op de website van Infomil *(http://www.infomil.nl/onderwerpen/hinder-gezondheid/geluid/inhoudelijk-dossier/regelgeving/wet-algemene/toestemming-milieu/directe-geluidhinder/handreiking/)*.

Zijn de dichtstbijzijnde woningen bedrijfswoningen?
- Een bedrijfswoning is een woning waarvan de bewoner een relatie heeft met het betreffende bedrijf.

17 Energie

Verbruikt u in uw inrichting meer dan 50.000 kWh elektriciteit of meer dan 25.000 m3 aardgas(equivalenten) per jaar?
- De gegevens kunt u afleiden uit de jaarrekening van het energiebedrijf. Als het elektriciteitsverbruik groter is dan 50.000 kWh of het aardgasverbruik groter dan 25.000 m3, dan is de inrichting energierelevant.

Hoeveel elektriciteit verbruikt u in uw inrichting in kWh per jaar?
- Vul het jaarlijks energieverbruik van uw inrichting in. De gegevens kunt u afleiden uit de jaarrekening van het energiebedrijf.

Hoeveel aardgas(equivalenten) verbruikt u in uw inrichting in m3 per jaar?
- Vul het jaarlijks energieverbruik van uw inrichting in. De gegevens kunt u afleiden uit de jaarrekening van het energiebedrijf.

18 Externe veiligheid

Wordt uw inrichting genoemd in artikel 2 (en niet in artikel 3) van het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi)?
- Bedrijven die genoemd worden in artikel 2 van het Bevi zijn over het algemeen bedrijven met een grote hoeveelheid aan gevaarlijke stoffen. In artikel 3 zijn inrichtingen voor de opslag of bewerking vuurwerk, munitie of andere ontplofbare stoffen en voorwerpen uitgezonderd. Verder verwijst artikel 2, 1e lid met betrekking tot de werkingssfeer naar artikel 1a, 1b en 1c van de Regeling externe veiligheid inrichtingen (Revi). Artikel 2 en 3 van het Bevi en 1a, 1b en 1c van de Revi staan op de wettenwebsite van de overheid *(http://wetten.overheid.nl/zoeken/)*.

Wordt uw inrichting genoemd in artikel 4, onderdeel b, e of f van het Registratiebesluit externe veiligheid?
- Bedrijven die genoemd worden in artikel 4 van het Registratiebesluit externe veiligheid zijn over het algemeen bedrijven met een grote hoeveelheid aan gevaarlijke stoffen, waarop het Besluit externe veiligheid inrichtingen niet van toepassing is. Artikel 4 van het Registratiebesluit externe veiligheid staat op de wettenwebsite van de overheid *(http://wetten.overheid.nl/zoeken/)*. Meer informatie over plaatsgebonden en groepsrisico staat op de website van Relevant *(https://www.relevant.nl/display/THEMA/verantwoording+groepsrisico)* en op de website van InfoMil *(http://www.infomil.nl/onderwerpen/hinder-gezondheid/veiligheid/bevi-revi)*.

Zijn er binnen uw inrichting specifieke technische maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen?
- Technische maatregelen zijn maatregelen zoals beveiligingen, veiligheidsystemen, blussystemen en dergelijke.

Zijn er binnen uw inrichting specifieke procedurele maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen?
- Procedurele maatregelen zijn maatregelen zoals alarmeringen, procedures en noodplannen en dergelijke.

19 Verkeer, vervoer en mobiliteit

Hebt u een Besparingsplan Vervoer opgesteld?
- Een Besparingsplan Vervoer bevat maatregelen om milieugevolgen van bedrijfsgerelateerd vervoer te beperken. Zogenaamde 'vervoerrelevante bedrijven' hebben een Besparingsplan Vervoer nodig om te voldoen aan de wettelijke zorgplicht. Meer informatie vindt u in de Handreiking Vervoermanagement *(http://www.infomil.nl/onderwerpen/duurzame/vervoermanagement/)* (opent in nieuw venster). Gebruik bijlage 2 van deze Handreiking als format voor het besparingsplan.

Hoeveel bezoekers komen per dag naar uw bedrijf (in piekperiodes)?
- De bezoekers hoeven dus niet allemaal tegelijk te komen.

Hoeveel transportkilometers met vrachtvoertuigen (inclusief bestelwagens) worden jaarlijks over de weg afgelegd van en naar uw bedrijf?
- Het gaat om het totaal transportkilometers van eigen of geleasede vrachtwagens en vrachtverkeer dat wordt uitgevoerd door derden (inclusief bijvoorbeeld toeleveranciers en afnemers).
Bedrijfsgerelateerd goederentransport begint op de plaats van waar grondstoffen of tussenproducten worden vervoerd naar het bedrijf voor opslag en/of verwerking. Het eindigt op de plaats waar grondstoffen/producten worden afgeleverd bij afnemers. Dat zijn namelijk de vervoersbewegingen die zijn toe te rekenen aan het in werking zijn van het bedrijf.

Met hoeveel vrachtwagens vindt gemiddeld dagelijks transport plaats van en naar uw bedrijf?
- Geef het aantal vrachtwagens waarmee transport (aanvoer en afvoer) plaatsvindt van en naar het bedrijf. Het gaat om het totaal van eigen en geleasede vrachtwagens, en het vrachtverkeer dat wordt uitgevoerd door derden (inclusief bijvoorbeeld toeleveranciers en afnemers).

Met hoeveel bestelwagens vindt gemiddeld dagelijks transport plaats van en naar uw bedrijf?
- Geef het aantal bestelwagens waarmee transport (aanvoer en afvoer) plaatsvindt van en naar het bedrijf. Het gaat om het totaal van eigen en geleasede bestelwagens, en het bestelverkeer dat wordt uitgevoerd door derden (inclusief bijvoorbeeld toeleveranciers en afnemers).

Vindt er transport van en naar uw bedrijf plaats via binnenwateren?
- Geef aan of goederen via de binnenvaart getransporteerd worden voor de uitvoering van uw bedrijfsactiviteiten. Het gaat om vervoer via eigen of geleasede vaartuigen en binnenvaarttransport dat door derden wordt uitgevoerd (inclusief bijvoorbeeld toeleveranciers en afnemers).

Vindt er transport plaats van en naar uw bedrijf via zeeschepen (shortsea)?
- Geef aan of goederen via shortsea getransporteerd worden voor de uitvoering van uw bedrijfsactiviteiten. Het gaat om vervoer via eigen of geleasede schepen en shortseatransport dat door derden wordt uitgevoerd (inclusief bijvoorbeeld toeleveranciers en afnemers).

Hebt u maatregelen getroffen om visuele hinder als gevolg van de parkeerplaatsen te voorkomen?
- Visuele hinder is overlast vanwege het aanzicht van of uitzicht op de parkeerplaatsen. Denk bij maatregelen aan hekken, struiken en dergelijke.

20 Geur

Is er sprake van geuremissie?
- Met geuremissie wordt de uitstoot van geur naar de omgeving bedoeld, ongeacht of dit tot geurhinder kan leiden. Een overzicht van bedrijfscategorieën die tot geuremissie kunnen leiden staat in de Herziene Nota Stankbeleid (1994), Bijlage 6.1 Tabel B6.1 op de website van Infomil *(http://www.infomil.nl/geur/)* (opent in nieuw venster). Neem bij twijfel contact op met het bevoegd gezag voor meer informatie.

Kan de geuremissie leiden tot geurhinder?
- Of er sprake kan zijn van geurhinder bespreekt u tijdens het vooroverleg met het bevoegd gezag. Neem contact op met het bevoegd gezag als u nog geen vooroverleg hebt gevoerd. Zie voor meer informatie over mogelijke geurhinder de toelichting op de website van InfoMil *(http://www.infomil.nl/geurrelevant)*.

Hebt u een geuronderzoek uitgevoerd volgens de NTA 9065?
- Neem contact op met het bevoegd gezag om te bepalen of het uitvoeren van een geuronderzoek voor u verplicht is en waaraan dit onderzoek moet voldoen. Zie voor meer informatie de handleiding geur *(http://www.infomil.nl/geur)*. U kunt de NTA 9065 bestellen bij het NEN *(http://www.nen.nl/web/Normshop/Norm/NTA-90652012-nl.htm)*.

21 Beste Beschikbare Technieken

Zijn er binnen uw inrichting één of meerdere IPPC-installaties, zoals bedoeld in bijlage 1 van de Richtlijn Industriële Emissies?
- Zie voor meer informatie de website van InfoMil *(http://www.infomil.nl/bbt-conclusies)* (opent in nieuw venster).

Welke BBT-conclusies zijn op uw installaties van toepassing?
- De verschillende BBT-conclusies staan op de website van InfoMil *(http://www.infomil.nl/bbt-conclusies)* (opent in nieuw venster).

Zijn er binnen uw inrichting installaties of opslagen aanwezig waarop één of meerdere Nederlandse informatie documenten over BBT van toepassing zijn (aangewezen BBT documenten)?
- U moet hier denken aan NRB en PGS-en. De verschillende Nederlandse informatiedocumenten over BBT staan in de bijlage van de Regeling omgevingsrecht. Deze bijlage staat op de wettenwebsite van de overheid *(http://wetten.overheid.nl/BWBR0027471/#Bijlage)* (opent in nieuw venster).

22 Groen- en/of GFT-afval

Welke afvalstoffen verwerkt u?
- Groenafval is organisch plantaardig afval dat onder andere vrijkomt bij de aanleg en onderhoud van openbaar groen, bos- en natuurterreinen.
GFT is organisch afval van ongekookte groente en fruit, gekookt keukenafval, etensresten en kleinschalig tuinafval.

Waaruit bestaat het afval dat u verwerkt?
- Denk bij groenaanval aan bijvoorbeeld gras, bermmaaisel, blad, snoeihout, bomen, struiken, boomstronken en slootveegsel. Denk bij GFT-afval aan bijvoorbeeld ongekookte groente en fruit, gekookt keukenafval, etensresten, kleinschalig tuinafval, groente- en fruitafval uit de conservenindustrie.

Hoe slaat u het aangevoerde afval op?
- Denk hierbij aan bijvoorbeeld inpandige opslag, uitpandige opslag (overdekt) buitenopslag (niet overdekt), opslagvakken, containers en dergelijke.

Waar vindt het verwerkingsproces plaats?
- Denk hierbij aan bijvoorbeeld binnen, buiten (overdekt), buiten (niet overdekt).

Welke verwerkingsmethode(n) past u toe?
- Compostering is een aërobe omzetting en wordt gekenmerkt door het verbruik van zuurstof tijdens de biologische omzetting. Bij de omzetting ontstaat onder andere water, kooldioxide en compost.
Vergisting is een anaërobe omzetting en wordt gekenmerkt door afwezigheid van zuurstof. Bij de omzetting ontstaan methaan en in minder mate kooldioxide. Het mengsel hiervan (biogas) kan als brandstof voor verschillende toepassingen worden gebruikt.

Welke vergistingsmethode past u toe?
- Natte vergisting is een tweetraps proces. In de eerste stap vindt oplossing en deels afbraak van oplosbaar organisch materiaal plaats. In de tweede stap wordt het proceswater met daarin opgeloste organische stof vergist.
Bij droge vergisting ontbreekt de tweede stap en vindt de afbreuk in één reactor plaats.

Tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Overzicht vergunningen en meldingen

Wettelijke basis	Soort	Datum	Kenmerk	Bevoegd gezag
Wabo	Veranderingsvergunning	23-07-2013	1027	Gemeente Borger-Odoorn

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
Touw (met namen), plastic, metaal en puin	Bedrijfsafval	8000000	in depot of containers	Op de vloer	800 m2 en 8 m hoog

Afvoerwijze	Afvoerfrequentie	Bestemming
Per as	Wekelijks of maandelijks	Erkende verwerker

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
Composteerinstallatie	5.3.b (i)	Ja	Nee



Tabellen

Voor sommige rubrieken is een tabel als bijlage verplicht. In de hierop volgende tabellen staat in de rijen met behulp van kopjes aangegeven welke informatie de tabel moet bevatten.

U kunt één of meerdere kolommen volledig invullen of zelf een tabel samenstellen met daarin de kopjes die in onderstaande tabel staan.

Als u dit formulier gebruikt en meer kolommen nodig hebt, kunt u ook een kopie maken van deze tabel.

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Overzicht vergunningen en meldingen

a	Wettelijke basis ☐ Wet milieubeheer ☐ Wet verontreiniging oppervlaktewateren ☐ Mijnbouwwet ☐ Wabo ☐ Waterwet	Wettelijke basis ☐ Wet milieubeheer ☐ Wet verontreiniging oppervlaktewateren ☐ Mijnbouwwet ☐ Wabo ☐ Waterwet	Wettelijke basis ☐ Wet milieubeheer ☐ Wet verontreiniging oppervlaktewateren ☐ Mijnbouwwet ☐ Wabo ☐ Waterwet
b	Soort ☐ Oprichtingsvergunning ☐ Veranderingsvergunning ☐ Revisievergunning ☐ Deelrevisievergunning ☐ Melding artikel 8.19 Wet milieubeheer ☐ Milieuneutraal wijzigen Wabo ☐ Beperkte omgevingsvergunning milieu	Soort ☐ Oprichtingsvergunning ☐ Veranderingsvergunning ☐ Revisievergunning ☐ Deelrevisievergunning ☐ Melding artikel 8.19 Wet milieubeheer ☐ Milieuneutraal wijzigen Wabo ☐ Beperkte omgevingsvergunning milieu	Soort ☐ Oprichtingsvergunning ☐ Veranderingsvergunning ☐ Revisievergunning ☐ Deelrevisievergunning ☐ Melding artikel 8.19 Wet milieubeheer ☐ Milieuneutraal wijzigen Wabo ☐ Beperkte omgevingsvergunning milieu
c	Datum	Datum	Datum
d	Kenmerk	Kenmerk	Kenmerk
e	Bevoegd gezag	Bevoegd gezag	Bevoegd gezag

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

11 Bodembedreigende activiteiten

a	Beschrijving	Beschrijving	Beschrijving
b	Nieuw/Bestaand ☐ Nieuw ☐ Bestaand	Nieuw/Bestaand ☐ Nieuw ☐ Bestaand	Nieuw/Bestaand ☐ Nieuw ☐ Bestaand
c	Voorzieningen/maatregelen	Voorzieningen/maatregelen	Voorzieningen/maatregelen
d	Realisatiedatum	Realisatiedatum	Realisatiedatum
e	Eindemissiescore ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5	Eindemissiescore ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5	Eindemissiescore ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

13 Overzicht afvalwaterstromen

a	Soort afvalwaterstroom ☐ Procesafvalwater ☐ Laboratoriumafvalwater ☐ Huishoudelijk afvalwater ☐ Overig afvalwater	Soort afvalwaterstroom ☐ Procesafvalwater ☐ Laboratoriumafvalwater ☐ Huishoudelijk afvalwater ☐ Overig afvalwater	Soort afvalwaterstroom ☐ Procesafvalwater ☐ Laboratoriumafvalwater ☐ Huishoudelijk afvalwater ☐ Overig afvalwater
b	Overige soort afvalwaterstroom	Overige soort afvalwaterstroom	Overige soort afvalwaterstroom
c	Lozing op ☐ Gemeentelijk hemelwaterriool ☐ Gemeentelijk vuilwaterriool ☐ Oppervlaktewater ☐ Bodem	Lozing op ☐ Gemeentelijk hemelwaterriool ☐ Gemeentelijk vuilwaterriool ☐ Oppervlaktewater ☐ Bodem	Lozing op ☐ Gemeentelijk hemelwaterriool ☐ Gemeentelijk vuilwaterriool ☐ Oppervlaktewater ☐ Bodem
d	Afstand tot vuilwaterriool (m)	Afstand tot vuilwaterriool (m)	Afstand tot vuilwaterriool (m)
e	Afstand tot vuilwaterriool (m)	Afstand tot vuilwaterriool (m)	Afstand tot vuilwaterriool (m)
f	Lozingspunt	Lozingspunt	Lozingspunt
g	Hoeveelheid (m3/jaar)	Hoeveelheid (m3/jaar)	Hoeveelheid (m3/jaar)

h	Bepaling volumestroom ☐ Debietmeting ☐ Watermeter ☐ Schatting ☐ Anders	Bepaling volumestroom ☐ Debietmeting ☐ Watermeter ☐ Schatting ☐ Anders	Bepaling volumestroom ☐ Debietmeting ☐ Watermeter ☐ Schatting ☐ Anders
i	Andere bepaling volumestroom	Andere bepaling volumestroom	Andere bepaling volumestroom
j	Registratie en Rapporteringswijze	Registratie en Rapporteringswijze	Registratie en Rapporteringswijze

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

13 Overzicht ionenwisselaars

a	Type ionenwisselaar	Type ionenwisselaar	Type ionenwisselaar
b	Capaciteit ionenwisselaar (m3/uur)	Capaciteit ionenwisselaar (m3/uur)	Capaciteit ionenwisselaar (m3/uur)
c	Regeneratiefrequentie (keer/jaar)	Regeneratiefrequentie (keer/jaar)	Regeneratiefrequentie (keer/jaar)
d	Hoeveelheid regeneratiewater (m3/keer)	Hoeveelheid regeneratiewater (m3/keer)	Hoeveelheid regeneratiewater (m3/keer)
e	Regeneratie binnen bedrijf ☐ Ja ☐ Nee	Regeneratie binnen bedrijf ☐ Ja ☐ Nee	Regeneratie binnen bedrijf ☐ Ja ☐ Nee
f	Neutralisatie regeneratiewater ☐ Ja ☐ Nee	Neutralisatie regeneratiewater ☐ Ja ☐ Nee	Neutralisatie regeneratiewater ☐ Ja ☐ Nee
g	Reden geen neutralisatie	Reden geen neutralisatie	Reden geen neutralisatie

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

13 Overzicht lozing chemicaliën bij laboratoriumafvalwater

a	Naam chemicaliën	Naam chemicaliën	Naam chemicaliën
b	Verbruik (kg/jaar)	Verbruik (kg/jaar)	Verbruik (kg/jaar)
c	Lozing bij afvalwater ☐ Ja ☐ Nee	Lozing bij afvalwater ☐ Ja ☐ Nee	Lozing bij afvalwater ☐ Ja ☐ Nee

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

14 Overzicht afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

a	Naam afvalstof	Naam afvalstof	Naam afvalstof
b	Aard afvalstof ☐ Bedrijfsafval ☐ Gevaarlijk afval ☐ Huishoudelijk afval	Aard afvalstof ☐ Bedrijfsafval ☐ Gevaarlijk afval ☐ Huishoudelijk afval	Aard afvalstof ☐ Bedrijfsafval ☐ Gevaarlijk afval ☐ Huishoudelijk afval
c	Ontstane hoeveelheid (kg/jaar)	Ontstane hoeveelheid (kg/jaar)	Ontstane hoeveelheid (kg/jaar)
d	Opslagwijze	Opslagwijze	Opslagwijze
e	Opslaglocatie	Opslaglocatie	Opslaglocatie
f	Maximale opslagcapaciteit	Maximale opslagcapaciteit	Maximale opslagcapaciteit
g	Afvoerwijze	Afvoerwijze	Afvoerwijze

h	Afvoerfrequentie	Afvoerfrequentie	Afvoerfrequentie
i	Bestemming	Bestemming	Bestemming

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

15 Overzicht emissies naar de lucht

a	Emissiebron	Emissiebron	Emissiebron
b	Emissiepunt	Emissiepunt	Emissiepunt
c	Naam ☐ Stikstofoxiden ☐ Koolmonoxide ☐ Fijnstof ☐ Arseen ☐ Cadmium ☐ Nikkel ☐ Benzo(a)pryeen ☐ Benzeen ☐ Zwaveldioxide ☐ Lood ☐ Anders	Naam ☐ Stikstofoxiden ☐ Koolmonoxide ☐ Fijnstof ☐ Arseen ☐ Cadmium ☐ Nikkel ☐ Benzo(a)pryeen ☐ Benzeen ☐ Zwaveldioxide ☐ Lood ☐ Anders	Naam ☐ Stikstofoxiden ☐ Koolmonoxide ☐ Fijnstof ☐ Arseen ☐ Cadmium ☐ Nikkel ☐ Benzo(a)pryeen ☐ Benzeen ☐ Zwaveldioxide ☐ Lood ☐ Anders
d	Naam andere uitgestoten stof	Naam andere uitgestoten stof	Naam andere uitgestoten stof
e	Aard van de stoffen	Aard van de stoffen	Aard van de stoffen
f	Meetregime	Meetregime	Meetregime
g	Emissie in vracht (kg/uur)	Emissie in vracht (kg/uur)	Emissie in vracht (kg/uur)

h	Emissie in debiet (m3/uur)	Emissie in debiet (m3/uur)	Emissie in debiet (m3/uur)
i	Concentratie (mg/m3)	Concentratie (mg/m3)	Concentratie (mg/m3)
j	Emissiepatroon ☐ Continu ☐ Discontinu ☐ Stabiel ☐ Fluctuerend ☐ Enkel ten gevolge van storingen	Emissiepatroon ☐ Continu ☐ Discontinu ☐ Stabiel ☐ Fluctuerend ☐ Enkel ten gevolge van storingen	Emissiepatroon ☐ Continu ☐ Discontinu ☐ Stabiel ☐ Fluctuerend ☐ Enkel ten gevolge van storingen
k	Emissieduur (uur/jaar)	Emissieduur (uur/jaar)	Emissieduur (uur/jaar)
l	Bepaling storingsemissies	Bepaling storingsemissies	Bepaling storingsemissies
m	Extra emissies ☐ Ja ☐ Nee	Extra emissies ☐ Ja ☐ Nee	Extra emissies ☐ Ja ☐ Nee
n	Beschrijving extra emissies	Beschrijving extra emissies	Beschrijving extra emissies
o	Beschrijving procedures	Beschrijving procedures	Beschrijving procedures

p	Hoogte afvoer boven daklijn (cm)	Hoogte afvoer boven daklijn (cm)	Hoogte afvoer boven daklijn (cm)
q	Hoogte afvoer boven maaiveld (cm)	Hoogte afvoer boven maaiveld (cm)	Hoogte afvoer boven maaiveld (cm)
r	Uitvoering emissiebeperkende voorzieningen ☐ Ja ☐ Nee	Uitvoering emissiebeperkende voorzieningen ☐ Ja ☐ Nee	Uitvoering emissiebeperkende voorzieningen ☐ Ja ☐ Nee
s	Uitgevoerde emissiebeperkende voorzieningen	Uitgevoerde emissiebeperkende voorzieningen	Uitgevoerde emissiebeperkende voorzieningen
t	Rendement reductietechniek	Rendement reductietechniek	Rendement reductietechniek
u	Controle goede werking ☐ Ja ☐ Nee	Controle goede werking ☐ Ja ☐ Nee	Controle goede werking ☐ Ja ☐ Nee
v	Uitleg controle goede werking	Uitleg controle goede werking	Uitleg controle goede werking
w	Frequentie controle	Frequentie controle	Frequentie controle
x	Kosten uitgevoerde emissiebeperkende voorzieningen (€)	Kosten uitgevoerde emissiebeperkende voorzieningen (€)	Kosten uitgevoerde emissiebeperkende voorzieningen (€)

y	Kortste afstand tot terreingrens (m)	Kortste afstand tot terreingrens (m)	Kortste afstand tot terreingrens (m)
z	Ligging emissiebron (RD)	Ligging emissiebron (RD)	Ligging emissiebron (RD)

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

15 Overzicht warmte-emissie

a	Uittreedsnelheid afgas (m/s)	Uittreedsnelheid afgas (m/s)	Uittreedsnelheid afgas (m/s)
b	Afgastemperatuur (°C)	Afgastemperatuur (°C)	Afgastemperatuur (°C)
c	Diameter schoorsteen (cm)	Diameter schoorsteen (cm)	Diameter schoorsteen (cm)

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

15 Overzicht meet- en registratiesysteem

a	Naam emissiebron	Naam emissiebron	Naam emissiebron
b	Overzicht gemeten stoffen	Overzicht gemeten stoffen	Overzicht gemeten stoffen
c	Bepaling emissiegegevens ☐ Metingen ☐ Berekeningen	Bepaling emissiegegevens ☐ Metingen ☐ Berekeningen	Bepaling emissiegegevens ☐ Metingen ☐ Berekeningen
d	Meetmethode	Meetmethode	Meetmethode
e	Meetnorm	Meetnorm	Meetnorm
f	Meetfrequentie	Meetfrequentie	Meetfrequentie
g	Hulpmiddelen	Hulpmiddelen	Hulpmiddelen

h	Beschrijving berekeningen	Beschrijving berekeningen	Beschrijving berekeningen
i	Registratiewijze	Registratiewijze	Registratiewijze
j	Kwaliteitsborging	Kwaliteitsborging	Kwaliteitsborging

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

20 Overzicht geurbronnen

a	Naam bron	Naam bron	Naam bron
b	Geurrelevant proces	Geurrelevant proces	Geurrelevant proces
c	Emissiepatroon ☐ Continu ☐ Discontinu ☐ Stabiel ☐ Fluctuerend ☐ Alleen als gevolg van storingen	Emissiepatroon ☐ Continu ☐ Discontinu ☐ Stabiel ☐ Fluctuerend ☐ Alleen als gevolg van storingen	Emissiepatroon ☐ Continu ☐ Discontinu ☐ Stabiel ☐ Fluctuerend ☐ Alleen als gevolg van storingen
d	Emissieduur (uur/jaar)	Emissieduur (uur/jaar)	Emissieduur (uur/jaar)
e	Debiet (m3/uur)	Debiet (m3/uur)	Debiet (m3/uur)
f	Emissieconcentratie (OU_E/m3)	Emissieconcentratie (OU_E/m3)	Emissieconcentratie (OU_E/m3)
g	Afgastemperatuur (oC)	Afgastemperatuur (oC)	Afgastemperatuur (oC)

h	Hoogte emissiepunt (m)	Hoogte emissiepunt (m)	Hoogte emissiepunt (m)
i	Geurbestrijdingsmaatregel	Geurbestrijdingsmaatregel	Geurbestrijdingsmaatregel

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

21 Overzicht installaties en bijbehorende categorie

a	Naam installatie	Naam installatie	Naam installatie
b	Indeling categorie IPPC-richtlijn	Indeling categorie IPPC-richtlijn	Indeling categorie IPPC-richtlijn
c	Nieuwe of wijziging in installatie? ☐ Ja ☐ Nee	Nieuwe of wijziging in installatie? ☐ Ja ☐ Nee	Nieuwe of wijziging in installatie? ☐ Ja ☐ Nee
d	Studie alternatieven ☐ Ja ☐ Nee	Studie alternatieven ☐ Ja ☐ Nee	Studie alternatieven ☐ Ja ☐ Nee



Toelichting tabellen

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Overzicht vergunningen en meldingen

a Wat is de (oude) wettelijke basis van de vergunning of melding?
b Wat is de aard van de vergunning of melding?
c Wat is de afgiftedatum van de vergunning of indieningsdatum van de melding?
d Wat is het kenmerk van de vergunning of melding?
e Wie heeft de vergunning verleend of de melding beoordeeld?

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

11 Bodembedreigende activiteiten

a Beschrijf de bodembedreigende activiteit. Denk hierbij aan bijvoorbeeld het gebruik van een wasstraat, afvalwaterrioleringen, processen met gevaarlijke vloeistoffen en opslag en bewerking van niet-gevaarlijke vaste stoffen zoals verontreinigde grond, B-hout, C-hout, teerhoudend asfalt, vaste en vloeibare mest. Meer informatie staat in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). De NRB staat op de website van Rijkswaterstaat Leefomgeving *(http://www.rwsleefomgeving.nl/onderwerpen/bodem-ondergrond/nrb/)*.
b Is de bodembedreigende activiteit nieuw of bestaand?
c Welke voorzieningen en beheersmaatregelen neemt u om bodemverontreiniging te voorkomen? Denk hierbij aan bijvoorbeeld operationeel onderhoud, inspectie, toezicht, incidentenmanagement, materiële voorzieningen en dergelijke. Kijk voor meer informatie in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). De NRB is beschikbaar op de website van Rijkswaterstaat Leefomgeving *(http://www.rwsleefomgeving.nl/onderwerpen/bodem-ondergrond/nrb/)*.
d Wanneer hebt u de voorzieningen en/of beheersmaatregelen gerealiseerd of gaat u deze realiseren?
e Wat is de eindemissiescore van de bodembedreigende activiteit na uitvoering van de voorzieningen en/of beheersmaatregelen? De eindemissiescore wordt vastgesteld op basis van de bodemrisicochecklist (BRCL) uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). De NRB is beschikbaar op de website van Rijkswaterstaat Leefomgeving *(http://www.rwsleefomgeving.nl/onderwerpen/bodem-ondergrond/nrb/)*.

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

13 Overzicht afvalwaterstromen

a Uit welk water bestaat de afvalwaterstroom?
b Welke overige afvalwaterstromen loost u? Overige afvalwaterstromen zijn afvalwaterstromen die in voorgaande vraag niet aan de orde zijn geweest, bijvoorbeeld spoel -en schrobwaterstromen.
c Waarop loost u het afvalwater?
d Wat is de afstand tot de dichtstbijzijnde gemeentelijke vuilwaterriolering in meters?
e Wat is de afstand tot de dichtstbijzijnde gemeentelijke vuilwaterriolering in meters?
f Via welk lozingspunt wordt het betreffende afvalwater geloosd?
g Hoeveel m3 afvalwater loost u per jaar?
h Hoe wordt de volumestroom bepaald?

i Beschrijf op welke andere wijze u de volumestroom bepaalt. Denk hierbij bijvoorbeeld aan het aantal pompuren.

j Beschrijf hoe lozingen worden geregistreerd en gerapporteerd.

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

13 Overzicht ionenwisselaars

a Om welk type ionenwisselaar gaat het?

b Wat is de capaciteit van de ionenwisselaars in m3 per uur?

c Hoe vaak per jaar wordt geregenereerd?

d Hoeveel m3 regeneratiewater komt er per keer vrij?

e Worden de ionenwisselaars in het bedrijf geregenereerd?

f Wordt het regeneratiewater voor lozing geneutraliseerd?

g Waarom wordt het regeneratiewater voor lozing niet geneutraliseerd?

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

13 Overzicht lozing chemicaliën bij laboratoriumafvalwater

a Welke chemicaliën worden bij het laboratoriumafvalwater geloosd?

b Hoeveel kg chemicaliën wordt per jaar verbruikt?

c Wordt deze stof geloosd met het afvalwater?

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

14 Overzicht afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

a Wat is de naam van de afvalstof?

b Wat is de aard van de afvalstof?

c Hoeveel kg van de afvalstof onstaat er binnen de inrichting per jaar?

d Hoe slaat u de afvalstof op?

e Waar slaat u de afvalstof op?

f Wat is de maximale opslagcapaciteit van de afvalstof? Vermeld ook de eenheid, bijvoorbeeld kg of ton.

g Hoe wordt de afvalstof afgevoerd? Denk hierbij aan vervoer met bijvoorbeeld vrachtwagens, schepen, goederentreinen en dergelijke.

h Hoe vaak wordt de afvalstof afgevoerd?

i Wat is de bestemming van de afvalstof? Vermeld de afvalinzamelaar die de afvalstof bij u inzamelt.

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

15 Overzicht emissies naar de lucht

a Welke installatie of activiteit veroorzaakt de uitstoot van stoffen? Denk hierbij aan bijvoorbeeld een stookinstallatie, voertuigbewegingen en dergelijke.

b Wat is de naam of het nummer van het emissiepunt van deze installatie of activiteit?

c Wat is de naam van de uitgestoten stof?

d Welke andere stof wordt uitgestoten? Hier worden andere stoffen bedoeld dan de eerder gevraagde stikstofoxiden, koolmonoxide, fijn stof, arseen, cadmium, nikkel, benzo(a)pyreen, benzeen, zwaveldioxide of lood. Deze andere stoffen kunnen zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) zijn. Zie voor meer informatie over luchtemissies de website van InfoMil *(http://www.infomil.nl/emissiesindustrie)* . Zie voor meer informatie over ZZS de Handleiding ZZSI *(http://www.infomil.nl/zzs)* (opent in nieuw venster).

e Tot welke stofklasse, zoals ingedeeld volgens bijlage 12 van de Activiteitenregeling hoort de stof? Bijlage 12 is verwerkt in een digitale tool *(http://wetswegwijzer.nl/app/NeR/index.php)* (opent in nieuw venster). Meer informatie over de indeling van stoffen staat op de website van Infomil *(http://www.infomil.nl/emissiesindustrie)* (opent in nieuw venster).

f Welk meetregime volgens tabel 2.8 van het Activiteitenbesluit is van toepassing? Meer informatie over meten van luchtemissies staat op de website van Infomil *(http://www.infomil.nl/emissiemeting)* (opent in nieuw venster).

g Wat is de emissie in vracht in kg per uur?

h Wat is de emissie in debiet in m3 per uur?

i Wat is de concentratie in mg per m3?

j Wat is het emissiepatroon? Continue emissies zijn emissies die relatief lange tijd vrijkomen ten opzichte van het aantal bedrijfsuren. Discontinue emissies zijn alle overige emissies.

k Hoeveel uur per jaar worden er stoffen uitgestoten?

l Hoe worden deze storingsemissies bepaald?

m Zijn extra emissies te verwachten als gevolg van het starten en/of stoppen van de installatie?

n Geef meer uitleg over deze extra emissies.

o Welke acties en/of procedures worden uitgevoerd in het geval van storingen?

p Hoeveel centimeter bevindt de afvoer zich boven de daklijn?

q Hoeveel centimeter bevindt de afvoer zich boven het maaiveld?

r Worden emissiebeperkende voorzieningen uitgevoerd?

s Welke emissiebeperkende voorzieningen hebt u uitgevoerd?

t Geef het rendement van de reductietechniek in combinatie met de te verwachten gereinigde emissie of grootte van de ongereinigde emissie.

u Wordt op regelmatige tijdstippen de goede werking van de installatie(s) gecontroleerd?

v Op welke wijze wordt de goede werking van de installatie gecontroleerd?

w Hoe vaak per jaar wordt de goede werking gecontroleerd?

x Wat zijn de kosten van de uitgevoerde emissiebeperkende voorzieningen in euro?

y Wat is de kortste afstand van het emissiepunt tot de terreingrens in meter?

z Wat is de ligging van de emissiebron in Rijksdriehoekscoördinaten? De Rijksdriehoekscoördinaten geven de precieze locatie van de emissiebron aan. De Rijksdriehoekscoördinaten zijn op te vragen via de website van het Kadaster *(https://rdinfo.kadaster.nl/)*.

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

15 Overzicht warmte-emissie

a Wat is de uittreedsnelheid van het afgas in meter per seconde?

b Wat is de afgastemperatuur in °C?

c Wat is de diameter van de schoorsteen in centimeter?

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

15 Overzicht meet- en registratiesysteem

a Van welke installatie of activiteit wordt de uitstoot van stoffen gemeten?

b Welke uitgestoten stoffen worden gemeten?

c Hoe wordt de jaarlijkse hoeveelheid uitgestoten stof bepaald?

d Welke meetmethode hebt u toegepast? De meetmethode is het geheel van monsterneming, monsterbehandeling en analyse voor de bepaling van de hoeveelheid uitgestoten stoffen. Als er genormaliseerde meetmethoden die zijn vastgelegd in meetnormen beschikbaar zijn, moeten deze gebruikt worden.

e Welke meetnorm hanteert u? Voor de uitvoering van de metingen moet het bedrijf (of de meetinstantie) gebruik maken van genormaliseerde meetmethoden. Genormaliseerde meetmethoden zijn vastgelegd in meetnormen. Een overzicht van meetnormen voor luchtemissiemetingen staat in de Activiteitenregeling. Meer informatie over meten van luchtemissies en de meetnormen staat op de website van Infomil *(http://www.infomil.nl/emissiemeting)* (opent in nieuw venster).

f Wat is de meetfrequentie?

g Welke hulpmiddelen hebt u gebruikt? Denk hierbij aan bijvoorbeeld apparatuur om de meting uit te voeren of andere parameters om de meting uit af te leiden.

h Geef een beschrijving van de gemaakte berekeningen. Geef aan welke formules, rekenbladen, aannames, tijdsbasis voor de berekeningen, ERP's (emissierelevante parameters) en dergelijke zijn gebruikt bij de berekeningen.

i Hoe worden de emissiegegevens geregistreerd? Geef aan op welke wijze de meetgegevens geregistreerd en bewaard worden.

j Hoe wordt de kwaliteit van het meet- en registratiesysteem gewaarborgd? Geef aan door middel van welke acties en/of procedures de kwaliteit van de metingen wordt gewaarborgd.

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

20 Overzicht geurbronnen

a Wat is de bron van de geuremissie? Hiermee wordt de activiteit of locatie bedoeld waar de geuremissie vrijkomt. Denk hierbij aan bijvoorbeeld opslaghal afval, schoorsteen, overslag slachtafval en dergelijke.

b Wat is het proces dat de geuremissie veroorzaakt? Denk hierbij bijvoorbeeld aan opslag van afval, composteringsproces, branden van koffiebonen, nabewerking en dergelijke.

c Wat is het emissiepatroon? Continue emissies zijn emissies die relatief lange tijd vrijkomen ten opzichte van het aantal bedrijfsuren. Discontinue emissies zijn alle overige emissies.

d Wat is de emissieduur in aantal uur per jaar?

e Wat is het debiet in m3 per uur?

f Wat is de geurconcentratie in OU[sub]E[/sub] per m3? OU_E staat voor odeur unit en is een Europese eenheid voor geur. 1 OU_E / m3 = 2 geureenheden (ge)/m3.

g Wat is de afgastemperatuur van de emissie?

h Wat is emissiehoogte van de bron afgerond in meter?

i Welke maatregel past u toe om de geuremissie van deze bron te bestrijden of te beperken? Denk hierbij aan zowel technische maatregelen (zoals biofilter of naverbrander) als organisatorische maatregelen (zoals gesloten houden hal en afvalbakken of schoonhouden terrein).

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

21 Overzicht installaties en bijbehorende categorie

a Wat is de naam van de installatie?

b Onder welke categorie valt de installatie volgens bijlage 1 van de Richtlijn Industriële Emissies? Hierover vindt u informatie op de website van InfoMil *(http://www.infomil.nl/bbt-conclusies)* (opent in nieuw venster).

c Is er sprake van een nieuwe IPPC-installatie of een belangrijke wijziging in exploitatie van zo'n installatie? Met een belangrijke wijziging wordt bedoeld: een wijziging van de kenmerken of de werking of een uitbreiding van de installatie die gevolgen voor het milieu kan hebben.

d Heeft u alternatieven voor de nieuwe IPPC-installatie onderzocht? Hieronder wordt verstaan de door u bestudeerde alternatieve technieken, voor zover ze bestaan.



Bijlagen

Formele bijlagen

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
demonderzoek_Dreef_-Tweede_Exloermond_pdf	Bijlage Bodemonderzoek Dreef Tweede Exloermond.pdf	Gegevens bodem		Concept
Bijlage_Foto_locatie_2e_-Exloermond_pdf	Bijlage Foto locatie 2e Exloermond.pdf	Plattegrond Milieu Procesbeschrijving Milieu		Concept
handelsregister_749-79434_op_03082020_pdf	uittreksel_handelsr-egister_74979434 op 03082020.pdf	Anders		Concept
Oppervlakte_terrein-_compostering_pdf	Oppervlakte terrein compostering.pdf	Gegevens niet-technische samenvatting		Concept
Kadastrale_kaart_-_-Odoorn_N_1614_pdf	Kadastrale kaart - Odoorn N 1614.pdf	Plattegrond Milieu Situatietekening milieu		Concept
analyse_Hortirecyling_september_2020_pdf	Compost analyse Hortirecyling september 2020.pdf	Gegevens groen- en/of gft-afval		Concept
Horti_Recycling_BV_-Tweede_Exloermond_pdf	Situatietekening Horti Recycling BV Tweede Exloermond.pdf	Plattegrond Milieu Situatietekening milieu		Concept
ing_Tweede_Excloerm-ond_werkwijze_def_pdf	Bijlage Samenvatting Tweede Excloermond werkwijze.def.pdf	Gegevens niet-technische samenvatting		Concept
lage_invulling_Vragenlij-st_AO_IC_def_pdf	Bijlage invulling Vragenlijst AO IC.def.pdf	Gegevens niet-technische samenvatting Procesbeschrijving Milieu		Concept
14336_a2_Horti_Recy-cling_pdf	14336_a2.Horti Recycling.pdf	Plattegrond Milieu Gegevens bodem Situatietekening milieu		Concept
Acceptatiereglement-_Hortirecycling_pdf	Acceptatiereglement Hortirecycling .pdf	Plattegrond Milieu Gegevens bodem Situatietekening milieu		Concept
oording_vragen_prov-incie_Drenthe_def_pdf	Beantwoording vragen provincie Drenthe def.pdf	Plattegrond Milieu Gegevens bodem Situatietekening milieu		Concept
rdeling_23022021_Ho-rti_Recycling_def_pdf	NRB beoordeling 23022021 Horti Recycling def.pdf	Plattegrond Milieu Gegevens bodem Situatietekening milieu		Concept
HORT20A3_pdf	HORT20A3.pdf	Anders		Concept
Tankcertificaat_21IS0312-9_BRL_K744_pdf	Tankcertificaa-t 21IS03129_BRL-K744.pdf	Anders		Concept

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document



Kosten

~~Bouwen~~

~~Overig bouwwerk bouwen~~

~~Wat zijn de geschatte kosten in euro's (exclusief BTW)?~~	~~10000~~

Projectkosten

Wat zijn de geschatte kosten voor het totale project in euro's (exclusief BTW)?	



Nawoord en ondertekening

Zijn de bijlagen bij deze aanvraag compleet
- ☐ Ja
- ☐ Nee

Alleen te beantwoorden als de bijlagen nog niet compleet zijn

De volgende bijlagen dien ik later in

_____

Alleen te beantwoorden als de bijlagen nog niet compleet zijn

De volgende bijlagen dien ik niet in

_____

Vul uw eventuele persoonlijke opmerkingen over uw aanvraag hier in.

_____

Als blijkt dat voor één van de onderdelen geen vergunning verleend kan worden, wilt u dan voor de overige onderdelen wel een vergunning ontvangen?
- ☐ Ja
- ☐ Nee

Geeft u toestemming om persoons- en adresgegevens van de aanvrager/melder en, indien van toepassing, de gemachtigde openbaar te maken?
- ☐ Ja
- ☐ Nee

Geeft u toestemming om de geschatte projectkosten / kosten van de werkzaamheden openbaar te maken?
- ☐ Ja
- ☐ Nee

☐ Hierbij verklaar ik dat ik de aanvraag/melding naar waarheid heb ingevuld en dat ik weet dat er kosten verbonden kunnen zijn aan het indienen van een aanvraag.

Niet verplicht in te vullen indien u gemachtigde bent

Handtekening aanvrager

Datum _____

Handtekening

_____

Handtekening gemachtigde

Datum _____

Handtekening

_____

Terugsturen van de aanvraag

U kunt de aanvraag of melding inclusief bijbehorende bescheiden per post versturen naar onderstaand adres van het bevoegd gezag. Het e-mailadres of contactformulier is alleen bedoeld voor het stellen van vragen en niet voor het indienen van een aanvraag of aanvullende gegevens.

Bevoegd gezag omgevingsvergunning

Naam:	Provincie Drenthe
Bezoekadres:	Westerbrink 1 te Assen
Postadres:	Provincie Drenthe, Postbus 122, 9400 AC Assen (telefoon: 0592 - 365555)
Telefoonnummer:	0592-36 55 55
Faxnummer:	0592-36 57 77
E-mailadres:	post@drenthe.nl
Website:	www.provincie.drenthe.nl
Bereikbaar op:	Openingstijden: 8.00 uur tot 17.00 uur