

Formulierversie
2016.03

Aanvraaggegevens

Let op: vul het formulier alstublieft volledig in.

Aanvraagnummer	2462119
Aanvraagnaam	Windpark Haringvliet GO Zuid
Uw referentiecode	-

Ingediend op	-
Soort procedure	Uitgebreide procedure

Projectomschrijving	omgevingsvergunning windpark Haringvliet Goeree-Overflakkee Zuid
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)

- Oprichting

Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

- Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

Bijlagen

Kosten

Nawoord en ondertekening

Aanvrager bedrijf

1 Bedrijf

KvK-nummer	30128858
Vestigingsnummer	000016572467
Statutaire naam	Nuon Wind B.V.
Handelsnaam	-

2 Contactpersoon

Geslacht	<input type="checkbox"/> Man <input checked="" type="checkbox"/> Vrouw
Voorletters	M.S.
Voorvoegsels	-
Achternaam	Deimel
Functie	Head of Wind Development Netherlands

3 Vestigingsadres bedrijf

Postcode	1102 BR
Huisnummer	8
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Hoekenrode
Woonplaats	Amsterdam

4 Correspondentieadres

Adres	Hoekenrode 8 1102 BR Amsterdam
-------	-----------------------------------

5 Contactgegevens

Telefoonnummer	0611382885
Faxnummer	-
E-mailadres	johannes.hamersma@nuon.com

Gemachtigde bedrijf

1 Bedrijf

KvK-nummer	08156154
Vestigingsnummer	000017968313
Statutaire naam	Pondera Consult B.V.
Handelsnaam	Pondera Consult

2 Contactpersoon

Geslacht	<input checked="" type="checkbox"/> Man <input type="checkbox"/> Vrouw
Voorletters	JFW
Voorvoegsels	-
Achternaam	Rijntalder
Functie	Directeur

3 Vestigingsadres bedrijf

Postcode	7556 PE
Huisnummer	49
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Welbergweg
Woonplaats	Hengelo

4 Correspondentieadres

Postbus	579
Postcode	7550 AN
Plaats	Hengelo

5 Contactgegevens

Telefoonnummer	074 2489940
Faxnummer	-
E-mailadres	p.janssen@ponderaconsult.com

Locatie

1 Kadastraal perceelnummer

Burgerlijke gemeente	Goeree-Overflakkee
Kadastrale gemeente	<input checked="" type="checkbox"/> Middelharnis
Kadastrale sectie	E
Kadastraal perceelnummer	205
Bouwplannaam	-
Bouwnummer	-
Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
Specificatie locatie	zie bijlage 1

2 Eigendomssituatie

Eigendomssituatie van het perceel	<input type="checkbox"/> U bent eigenaar van het perceel <input type="checkbox"/> U bent erfpachter van het perceel <input type="checkbox"/> U bent huurder van het perceel <input checked="" type="checkbox"/> Anders
Uw belang bij deze aanvraag	zie bijlage 1

3 Toelichting

Eventuele toelichting op locatie	zie bijlage 1
----------------------------------	---------------

Bouwen

Overig bouwwerk bouwen

1 De bouwwerkzaamheden

- ① Wat is er op het bouwwerk van toepassing?
- Het wordt geheel vervangen
 Het wordt gedeeltelijk vervangen
 Het wordt nieuw geplaatst
- ① Eventuele toelichting zie bijlage 1
- 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

- ① Verandert de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk door de bouwwerkzaamheden?
- Ja
 Nee
- ① 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?
- 551

4 Bruto inhoud bouwwerk

- ① Verandert de bruto inhoud van het bouwwerk door de bouwwerkzaamheden?
- Ja
 Nee
- ① 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?
- 3918

5 Oppervlakte bebouwd terrein

- Verandert de bebouwde oppervlakte van het terrein na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?
- Ja
 Nee

- ⑦ 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? 3180

6 Seizoensgebonden en tijdelijke bouwwerken

- ⑦ Gaat het om een seizoengebonden bouwwerk? Ja Nee
- ⑦ Gaat het om een tijdelijk bouwwerk? Ja Nee

7 Gebruik

- ⑦ 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. agrarische gronden
- ⑦ Waar gaat u het bouwwerk voor gebruiken? Wonen Overige gebruiksfuncties
- Geef aan waar u het bouwwerk voor gaat gebruiken. windturbinepark

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	0	92	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 zie bijlage 1
bijbehorende materialen en kleuren
in.

10 Mondeling toelichten

- Ja
 Nee
- ? Ik wil mijn bouwplan
 mondeling toelichten voor
 de welstandscommissie/
 stadsbouwmeester.

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.

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 ongeschikt 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.

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.

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.

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.

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Gegevens inrichting

- Wat is de naam van de inrichting? Windpark Haringvliet Goeree-Overflakkee Zuid
- ? Wat is de aard van de inrichting? windturbinepark (zie ook bijlage 1)
- Vraagt u de vergunning aan voor onbepaalde of bepaalde tijd? Onbepaalde tijd
 Bepaalde tijd
- ? Welke voornaamste grond- en hulpstoffen gebruikt u? opwekken van elektriciteit uit wind
- ? Welke voornaamste tussen-, neven- en eindproducten produceert u? geen
- Geef de totale maximale capaciteit van de inrichting en het maximale motorische of thermische ingangsvermogen van de bij de inrichting behorende installaties. zie bijlage 1
- ? Maken proefnemingen deel uit van de aanvraag? Ja
 Nee
- 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
- Beschrijf welke extra maatregelen worden genomen om de milieubelasting te voorkomen of te beperken. zie bijlage 1

2 Bedrijfstijden

- ? Wat zijn de tijden en dagen, danwel perioden waarop de inrichting of onderdelen daarvan, in bedrijf zijn? de inrichting is volcontinu in bedrijf (24 uur per dag, 7 dagen per week)

3 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

4 Omgeving van de inrichting

Waar ligt de inrichting?

Centrum
 Rustige woonwijk
 Gemengd gebied
 Industrierrein
 Buitengebied
 Anders

? Wat is het dichtstbijzijnde gevoelige object? 450 meter

Wat is de afstand in meters van de grens van de inrichting tot het dichtstbijzijnde gevoelige object? 450

5 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. zie bijlage 1

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 bijlage 1

6 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. zie bijlage 1

Welke maatregelen worden getroffen om de belasting van het milieu door ongewone voorvallen te voorkomen of te beperken? zie bijlage 1

7 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 werkingsfeer 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? 22.2
- 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. 18 megawatt

8 Milieuzorg

- Beschikt u over een milieumanagementsysteem? Ja
 Nee
 Deels

9 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
- Omschrijf concreet de ontwikkelingen die te verwachten zijn. zie bijlage 1 en uitgevoerde milieueffectrapportage. Het betreft de mogelijke oprichting van een zonnepark en windmeetmast.

10 Bodem

- Verricht u bodembedreigende activiteiten of slaat u bodembedreigende stoffen op? Ja
 Nee

11 Brandveiligheid

- Welke maatregelen hebt u getroffen om brand te voorkomen? zie bijlage 1
- Welke brandblusmiddelen gebruikt u? Branddekens
 Draagbare blusmiddelen
 Brandslanghaspels
 Stationaire blusinstallaties
 Mobiele blusmiddelen
 Anders
- Welke andere brandblusmiddelen gebruikt u? zie bijlage 1
- Beschikt u over een bedrijfsbrandweer? Ja
 Nee
- Verricht u op het buitenterrein brandgevaarlijke activiteiten? Ja
 Nee

12 Afvalwater

- Loost u afvalwater uit uw inrichting? Ja
 Nee

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

13 Afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

? Welke afvalstoffen voert u gescheiden af? n.v.t.

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 toelichtingenblad 'Tabellen'.

14 Lucht

Worden er stoffen naar de lucht uitgestoten? Ja Nee

15 Geluid en trillingen

Ligt de inrichting op een gezondeerd industrieterrein? Ja Nee

Hebt u een akoestisch onderzoek uitgevoerd? Ja Nee

Veroorzaken de activiteiten trillingen? Ja Nee

Hebt u een trillingsonderzoek uitgevoerd? Ja Nee

? Waarom hebt u geen trillingsonderzoek uitgevoerd? de te verwachten trillingen tijdens de gebruiksfase zijn dusdanig beperkt dat deze niet buiten de grens van de inrichting meetbaar zijn.

16 Energie

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

? 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

17 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? zie bijlage 1

- ② Zijn er binnen uw inrichting specifieke technische maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen? Ja
 Nee
- ② Zijn er binnen uw inrichting specifieke procedurele maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen? Ja
 Nee

18 Verkeer, vervoer en mobiliteit

- ② Hebt u een preventieplan voor beperking van verkeer- en vervoerbewegingen opgesteld? Ja
 Nee
- Hoeveel werknemers hebt u in dienst? 4500
- Hoeveel bezoekers komen per dag naar uw inrichting? 0
- ② Welke vormen van verkeer en vervoer zijn voor uw bedrijfsactiviteiten relevant? Verkeer en vervoer over de weg
 Verkeer en vervoer over spoor
 Verkeer en vervoer over water
 Verkeer en vervoer in de lucht
- ② Hoeveel kilometers worden per jaar door de verladers en uitbesteed vervoer gemaakt? 0
- ② Hoeveel kilometers worden per jaar door eigen vervoerders gemaakt? 0
- ② Hebt u maatregelen getroffen om het aantal vervoersbewegingen te beperken? Ja
 Nee
- Heeft u parkeerplaatsen in de open lucht binnen uw inrichting? Ja
 Nee
- Maakt een parkeergarage deel uit van uw inrichting? Ja
 Nee

19 Geur

- ② Is er sprake van geuremissie? Ja
 Nee

20 Beste Beschikbare Technieken

- ② 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.
- ② 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

21 Windturbine

Welke maatregelen met betrekking tot veiligheid en noodvoorziening zijn genomen? zie bijlage 1

- ② Zijn er berekeningen en/of rapporten uitgevoerd met betrekking tot de 'slagschaduw' van de windturbine(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'.

Toelichting Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Gegevens inrichting

Wat is de aard van de inrichting?

- Beschrijf de aard, de kernactiviteiten en de nevenactiviteiten 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.

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 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.

4 Omgeving van de inrichting

Wat is het dichtstbijzijnde gevoelige object?

- Gevoelig objecten zijn bijvoorbeeld (bedrijfs)woningen van derden, scholen, woon- en verblijfsgebouwen.

5 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.

6 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.

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

- Vermeld hierbij per ongewoon voorval ten minste de aard en de omvang van de mogelijke milieubelasting.

7 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 \(http://wetten.overheid.nl/BWBR0006788/\)](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 \(http://wetten.overheid.nl/BWBR0006788/\)](http://wetten.overheid.nl/BWBR0006788/).

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

- Als de activiteit vermeld staat in kolom 1 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage, en de drempelwaarden in kolom 2 worden overschreden, kan de aanvraag pas in behandeling worden genomen als de m.e.r.-beoordelingsprocedure is doorlopen. Dit betekent in het kort dat u eerst schriftelijk aan het bevoegd gezag moet aangeven of er vanwege belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Het bevoegd gezag zal hierop in een m.e.r.-beoordelingsbeslissing reageren. Als het bevoegd gezag besluit dat u geen MER hoeft op te

stellen, moet u de m.e.r.-beoordelingsbeslissing waaruit blijkt dat het bevoegd gezag geen aanleiding ziet voor het opstellen van een MER als bijlage toevoegen aan deze aanvraag.

Als het bevoegd gezag besluit dat u wel een MER moet opstellen, moet u de MER als bijlage aan deze aanvraag toevoegen. Het Besluit milieueffectrapportage staat op de [wettenwebsite van de overheid \(http://wetten.overheid.nl/BWBR0006788/\)](http://wetten.overheid.nl/BWBR0006788/).

Onder welke categorie van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage valt de aangevraagde activiteit?
- Vermeld de categorie uit kolom 1 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage die van toepassing is. Het Besluit milieueffectrapportage staat op de [wettenwebsite van de overheid \(http://wetten.overheid.nl/BWBR0006788/\)](http://wetten.overheid.nl/BWBR0006788/).

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.

- Geef de absolute waarde voorzien van eenheden en eventueel tijdseenheden die in kolom 2 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage worden gebruikt. Voorbeeld: 120 ton per jaar.

Het Besluit milieueffectrapportage staat op de [wettenwebsite van de overheid \(http://wetten.overheid.nl/BWBR0006788/\)](http://wetten.overheid.nl/BWBR0006788/).

8 Milieuzorg

Beschikt u over een milieumanagementsysteem?

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

9 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 nevenindustrieën in de omgeving, en dergelijke.

Omschrijf concreet de ontwikkelingen die te verwachten zijn.

- Vermeld hierbij binnen welke termijn de ontwikkelingen worden verwacht.

10 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 \(http://www.rwsleefomgeving.nl/onderwerpen/bodem-ondergrond/nrb/\)](http://www.rwsleefomgeving.nl/onderwerpen/bodem-ondergrond/nrb/).

11 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.

12 Afvalwater

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

- 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.

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 de afkoppeling van het niet-verontreinigd hemelwater van het vuilwaterriool al gerealiseerd?

- Afkoppelen is het scheiden van regenwater van het overige afvalwater.

13 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 tabel 14.1 van het Landelijk Afvalbeheerplan (LAP) 2 ([http://www.lap2.nl/sn_documents/downloads/01%20Beleidskader/versie%202010-02%20\(1e%20wijziging\)/beleidskader-14-afvalscheiding_2010-02-16.pdf](http://www.lap2.nl/sn_documents/downloads/01%20Beleidskader/versie%202010-02%20(1e%20wijziging)/beleidskader-14-afvalscheiding_2010-02-16.pdf)).

14 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 \(http://www.infomil.nl/emissiesindustrie\)](http://www.infomil.nl/emissiesindustrie). Zie voor meer informatie over ZZS de [Handleiding ZZSI \(http://www.infomil.nl/zzs\)](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 afdeling 2.11 van het Activiteitenbesluit over oplosmiddeleninstallaties van toepassing?

- Zie voor meer informatie de [handleiding Oplosmiddeleninstallaties \(http://www.infomil.nl/oplosmiddelen\)](http://www.infomil.nl/oplosmiddelen) op de website van Infomil of de [AIM \(https://aimonline.nl\)](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

- Stookinstallatie voor de regeneratie van glycol

- 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 \(https://aimonline.nl\)](https://aimonline.nl) (opent in nieuw venster) door.

Is op één of meerdere installaties afdeling 5.1 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 \(http://www.infomil.nl/abees\)](http://www.infomil.nl/abees) (opent in nieuw venster).

Is op één of meerdere installaties paragraaf 3.2.1 van het Activiteitenbesluit over 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 \(http://www.infomil.nl/abees\)](http://www.infomil.nl/abees) (opent in nieuw venster).

Is op één of meerdere installaties afdeling 5.2 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 \(http://www.infomil.nl/abees\)](http://www.infomil.nl/abees) (opent in nieuw venster).

15 Geluid en trillingen

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 \(http://www.infomil.nl/onderwerpen/hinder-gezondheid/geluid/vergunningplichtige/geluidsgoedkeuring/\)](http://www.infomil.nl/onderwerpen/hinder-gezondheid/geluid/vergunningplichtige/geluidsgoedkeuring/)

Zijn de dichtstbijzijnde woningen bedrijfswoningen?

- Een bedrijfswoning is een woning waarvan de bewoner een relatie heeft met het betreffende bedrijf.

Waarom hebt u geen trillingsonderzoek uitgevoerd?

- Geef aan waarom u geen trillingsonderzoek hebt uitgevoerd. Het bevoegd gezag beoordeelt op grond van uw argumenten of u alsnog een trillingsonderzoek aan de aanvraag moet toevoegen.

16 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.

17 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 \(http://wetten.overheid.nl/zoeken\)](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 \(http://wetten.overheid.nl/zoeken\)](http://wetten.overheid.nl/zoeken). Meer informatie over plaatsgebonden en groepsrisico staat op de [website van Relevant \(https://www.relevant.nl/display/THEMA/verantwoording+groepsrisico\)](https://www.relevant.nl/display/THEMA/verantwoording+groepsrisico) en op de [website van InfoMil \(http://www.infomil.nl/onderwerpen/hinder-gezondheid/veiligheid/bevi-revi\)](http://www.infomil.nl/onderwerpen/hinder-gezondheid/veiligheid/bevi-revi).

Met welk doel is de kwantitatieve risicoanalyse uitgevoerd?

- In een aantal gevallen mag een kwantitatieve risicoanalyse worden uitgevoerd, waarmee kan worden aangetoond dat kleinere afstanden dan in de Regeling externe veiligheid inrichtingen zijn aangegeven mogen worden toegepast. Een kwantitatieve risicoanalyse mag ook op eigen initiatief of kan op verzoek van het bevoegd gezag worden toegevoegd.

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, veiligheidssystemen, 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 voor vuur en noodplannen en dergelijke.

18 Verkeer, vervoer en mobiliteit

Hebt u een preventieplan voor beperking van verkeer- en vervoerbewegingen opgesteld?

- Bedrijven worden gevraagd om een preventieplan voor beperking van verkeer- en vervoersbewegingen op te stellen als: meer dan 500 werknemers binnen het bedrijf werkzaam zijn, niet aannemelijk is dat alle maatregelen zijn getroffen om de nadelige gevolgen voor het milieu ten gevolge van vervoer door medewerkers tegen is gegaan.

Welke vormen van verkeer en vervoer zijn voor uw bedrijfsactiviteiten relevant?

- Denk hierbij aan zowel personen als goederen.

Hoeveel kilometers worden per jaar door de verladers en uitbesteed vervoer gemaakt?

- Geef het aantal transportkilometers dat wordt gemaakt ten behoeve van de aan- en/of afvoer van en naar de inrichting.

Hoeveel kilometers worden per jaar door eigen vervoerders gemaakt?

- Geef het aantal transportkilometers dat wordt gemaakt ten behoeve van de aan- en/of afvoer van en naar de inrichting.

Hebt u maatregelen getroffen om het aantal vervoersbewegingen te beperken?

- Denk hierbij aan stimuleringsregelingen, carpools, fietsplan, telewerken en dergelijke.

19 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 Herziane Nota Stankbeleid (1994), Bijlage 6.1 Tabel B6.1 op de [website van Infomil \(http://www.infomil.nl/geur/\)](http://www.infomil.nl/geur/) (opent in nieuw venster). Neem bij twijfel contact op met het bevoegd gezag voor meer informatie.

20 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 \(http://www.infomil.nl/bbt-conclusies\)](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 \(http://wetten.overheid.nl/BWBR0027471/#Bijlage\)](http://wetten.overheid.nl/BWBR0027471/#Bijlage) (opent in nieuw venster).

21 Windturbine

Zijn er berekeningen en/of rapporten uitgevoerd met betrekking tot de 'slagschaduw' van de windturbine(s)?

- De slagschaduw is de schaduw die ontstaat als de zon op de draaiende rotorbladen van de windturbine valt en treedt op aan de andere zijde van de turbine.

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 bijlage 1

Beschrijf het huidige gebruik van de gronden of het bouwwerk.

zie bijlage 1

Beschrijf het beoogde gebruik van de gronden of het bouwwerk.

zie bijlage 1

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

zie bijlage 1

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

Formulierversie
2016.03

Toelichting Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

1 Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

Is het beoogde gebruik tijdelijk van aard?
- Vul hieronder in hoelang het beoogde gebruik duurt.

Tabellen

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

21 Windturbines

Naam/nummer van de windturbine	Ashoogte (m)	Vermogen (kW)
WT1	0	0
WT2	0	0
WT3	0	0
WT4	0	0
WT5	0	0
WT6	0	0

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.

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Overzicht vergunningen en meldingen

a	Wettelijke basis <input type="checkbox"/> Wet milieubeheer <input type="checkbox"/> Wet verontreiniging oppervlaktewateren <input type="checkbox"/> Mijnbouwwet <input type="checkbox"/> Wabo <input type="checkbox"/> Waterwet	Wettelijke basis <input type="checkbox"/> Wet milieubeheer <input type="checkbox"/> Wet verontreiniging oppervlaktewateren <input type="checkbox"/> Mijnbouwwet <input type="checkbox"/> Wabo <input type="checkbox"/> Waterwet	Wettelijke basis <input type="checkbox"/> Wet milieubeheer <input type="checkbox"/> Wet verontreiniging oppervlaktewateren <input type="checkbox"/> Mijnbouwwet <input type="checkbox"/> Wabo <input type="checkbox"/> Waterwet
b	Soort <input type="checkbox"/> Oprichtingsvergunning <input type="checkbox"/> Veranderingsvergunning <input type="checkbox"/> Revisievergunning <input type="checkbox"/> Deelrevisievergunning <input type="checkbox"/> Melding artikel 8.19 Wet milieubeheer <input type="checkbox"/> Milieuneutraal wijzigen Wabo <input type="checkbox"/> Beperkte omgevingsvergunning milieu	Soort <input type="checkbox"/> Oprichtingsvergunning <input type="checkbox"/> Veranderingsvergunning <input type="checkbox"/> Revisievergunning <input type="checkbox"/> Deelrevisievergunning <input type="checkbox"/> Melding artikel 8.19 Wet milieubeheer <input type="checkbox"/> Milieuneutraal wijzigen Wabo <input type="checkbox"/> Beperkte omgevingsvergunning milieu	Soort <input type="checkbox"/> Oprichtingsvergunning <input type="checkbox"/> Veranderingsvergunning <input type="checkbox"/> Revisievergunning <input type="checkbox"/> Deelrevisievergunning <input type="checkbox"/> Melding artikel 8.19 Wet milieubeheer <input type="checkbox"/> Milieuneutraal wijzigen Wabo <input type="checkbox"/> Beperkte omgevingsvergunning milieu
c	Datum	Datum	Datum
d	Kenmerk	Kenmerk	Kenmerk
e	Bevoegd gezag	Bevoegd gezag	Bevoegd gezag

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

10 Bodembedreigende activiteiten

a	Beschrijving	Beschrijving	Beschrijving
b	Nieuw/Bestaand <input type="checkbox"/> Nieuw <input type="checkbox"/> Bestaand	Nieuw/Bestaand <input type="checkbox"/> Nieuw <input type="checkbox"/> Bestaand	Nieuw/Bestaand <input type="checkbox"/> Nieuw <input type="checkbox"/> Bestaand
c	Voorzieningen/maatregelen	Voorzieningen/maatregelen	Voorzieningen/maatregelen
d	Realisatiedatum	Realisatiedatum	Realisatiedatum
e	Eindemissiescore <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Eindemissiescore <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Eindemissiescore <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

12 Overzicht afvalwaterstromen

a	Soort afvalwaterstroom <input type="checkbox"/> Procesafvalwater <input type="checkbox"/> Koelwater <input type="checkbox"/> Ketelspuiwater <input type="checkbox"/> Regeneratiewater van ionenwisselaar <input type="checkbox"/> Laboratoriumafvalwater <input type="checkbox"/> Spoelwater ontijzering <input type="checkbox"/> Niet-verontreinigd hemelwater <input type="checkbox"/> Verontreinigd hemelwater <input type="checkbox"/> Huishoudelijk afvalwater <input type="checkbox"/> Overig afvalwater	Soort afvalwaterstroom <input type="checkbox"/> Procesafvalwater <input type="checkbox"/> Koelwater <input type="checkbox"/> Ketelspuiwater <input type="checkbox"/> Regeneratiewater van ionenwisselaar <input type="checkbox"/> Laboratoriumafvalwater <input type="checkbox"/> Spoelwater ontijzering <input type="checkbox"/> Niet-verontreinigd hemelwater <input type="checkbox"/> Verontreinigd hemelwater <input type="checkbox"/> Huishoudelijk afvalwater <input type="checkbox"/> Overig afvalwater	Soort afvalwaterstroom <input type="checkbox"/> Procesafvalwater <input type="checkbox"/> Koelwater <input type="checkbox"/> Ketelspuiwater <input type="checkbox"/> Regeneratiewater van ionenwisselaar <input type="checkbox"/> Laboratoriumafvalwater <input type="checkbox"/> Spoelwater ontijzering <input type="checkbox"/> Niet-verontreinigd hemelwater <input type="checkbox"/> Verontreinigd hemelwater <input type="checkbox"/> Huishoudelijk afvalwater <input type="checkbox"/> Overig afvalwater
b	Overige soort afvalwaterstroom	Overige soort afvalwaterstroom	Overige soort afvalwaterstroom
c	Lozing op <input type="checkbox"/> Gemeentelijk hemelwaterriool <input type="checkbox"/> Gemeentelijk vuilwaterriool <input type="checkbox"/> Oppervlaktewater <input type="checkbox"/> Bodem	Lozing op <input type="checkbox"/> Gemeentelijk hemelwaterriool <input type="checkbox"/> Gemeentelijk vuilwaterriool <input type="checkbox"/> Oppervlaktewater <input type="checkbox"/> Bodem	Lozing op <input type="checkbox"/> Gemeentelijk hemelwaterriool <input type="checkbox"/> Gemeentelijk vuilwaterriool <input type="checkbox"/> Oppervlaktewater <input type="checkbox"/> 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 <input type="checkbox"/> Debietmeting <input type="checkbox"/> Watermeter <input type="checkbox"/> Schatting <input type="checkbox"/> Anders	Bepaling volumestroom <input type="checkbox"/> Debietmeting <input type="checkbox"/> Watermeter <input type="checkbox"/> Schatting <input type="checkbox"/> Anders	Bepaling volumestroom <input type="checkbox"/> Debietmeting <input type="checkbox"/> Watermeter <input type="checkbox"/> Schatting <input type="checkbox"/> Anders
i	Andere bepaling volumestroom	Andere bepaling volumestroom	Andere bepaling volumestroom
j	Registratie en Rapporteringwijze	Registratie en Rapporteringwijze	Registratie en Rapporteringwijze
k	Samenstelling afvalwaterstroom <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Samenstelling afvalwaterstroom <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Samenstelling afvalwaterstroom <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
l	Gemiddelde vervuilingswaarde (v.e.)	Gemiddelde vervuilingswaarde (v.e.)	Gemiddelde vervuilingswaarde (v.e.)
m	Maximale vervuilingswaarde (v.e.)	Maximale vervuilingswaarde (v.e.)	Maximale vervuilingswaarde (v.e.)

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

12 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 <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Regeneratie binnen bedrijf <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Regeneratie binnen bedrijf <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
f	Neutralisatie regeneratiewater <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Neutralisatie regeneratiewater <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Neutralisatie regeneratiewater <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
g	Reden geen neutralisatie	Reden geen neutralisatie	Reden geen neutralisatie

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

12 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 <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Lozing bij afvalwater <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Lozing bij afvalwater <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

13 Overzicht afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

a	Naam afvalstof	Naam afvalstof	Naam afvalstof
b	Aard afvalstof <input type="checkbox"/> Bedrijfsafval <input type="checkbox"/> Gevaarlijk afval <input type="checkbox"/> Huishoudelijk afval	Aard afvalstof <input type="checkbox"/> Bedrijfsafval <input type="checkbox"/> Gevaarlijk afval <input type="checkbox"/> Huishoudelijk afval	Aard afvalstof <input type="checkbox"/> Bedrijfsafval <input type="checkbox"/> Gevaarlijk afval <input type="checkbox"/> 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

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

14 Overzicht emissies naar de lucht

a	Emissiebron	Emissiebron	Emissiebron
b	Emissiepunt	Emissiepunt	Emissiepunt
c	Naam <input type="checkbox"/> Stikstofoxiden <input type="checkbox"/> Koolmonoxide <input type="checkbox"/> Fijnstof <input type="checkbox"/> Arseen <input type="checkbox"/> Cadmium <input type="checkbox"/> Nikkel <input type="checkbox"/> Benzo(a)pyreen <input type="checkbox"/> Benzeen <input type="checkbox"/> Zwaveldioxide <input type="checkbox"/> Lood <input type="checkbox"/> Anders	Naam <input type="checkbox"/> Stikstofoxiden <input type="checkbox"/> Koolmonoxide <input type="checkbox"/> Fijnstof <input type="checkbox"/> Arseen <input type="checkbox"/> Cadmium <input type="checkbox"/> Nikkel <input type="checkbox"/> Benzo(a)pyreen <input type="checkbox"/> Benzeen <input type="checkbox"/> Zwaveldioxide <input type="checkbox"/> Lood <input type="checkbox"/> Anders	Naam <input type="checkbox"/> Stikstofoxiden <input type="checkbox"/> Koolmonoxide <input type="checkbox"/> Fijnstof <input type="checkbox"/> Arseen <input type="checkbox"/> Cadmium <input type="checkbox"/> Nikkel <input type="checkbox"/> Benzo(a)pyreen <input type="checkbox"/> Benzeen <input type="checkbox"/> Zwaveldioxide <input type="checkbox"/> Lood <input type="checkbox"/> 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 <input type="checkbox"/> Continu <input type="checkbox"/> Discontinu <input type="checkbox"/> Stabiel <input type="checkbox"/> Fluctuerend <input type="checkbox"/> Enkel ten gevolge van storingen	Emissiepatroon <input type="checkbox"/> Continu <input type="checkbox"/> Discontinu <input type="checkbox"/> Stabiel <input type="checkbox"/> Fluctuerend <input type="checkbox"/> Enkel ten gevolge van storingen	Emissiepatroon <input type="checkbox"/> Continu <input type="checkbox"/> Discontinu <input type="checkbox"/> Stabiel <input type="checkbox"/> Fluctuerend <input type="checkbox"/> 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 <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Extra emissies <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Extra emissies <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> 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 <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Uitvoering emissiebeperkende voorzieningen <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Uitvoering emissiebeperkende voorzieningen <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
s	Uitgevoerde emissiebeperkende voorzieningen	Uitgevoerde emissiebeperkende voorzieningen	Uitgevoerde emissiebeperkende voorzieningen
t	Rendement reductietechniek	Rendement reductietechniek	Rendement reductietechniek
u	Controle goede werking <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Controle goede werking <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Controle goede werking <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> 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)

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

14 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)

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

14 Overzicht meet- en registratiesysteem

a	Naam emissiebron	Naam emissiebron	Naam emissiebron
b	Overzicht gemeten stoffen	Overzicht gemeten stoffen	Overzicht gemeten stoffen
c	Bepaling emissiegegevens <input type="checkbox"/> Metingen <input type="checkbox"/> Berekeningen	Bepaling emissiegegevens <input type="checkbox"/> Metingen <input type="checkbox"/> Berekeningen	Bepaling emissiegegevens <input type="checkbox"/> Metingen <input type="checkbox"/> 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

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

19 Overzicht geurbronnen

a	Naam bron	Naam bron	Naam bron
b	Geurrelevant proces	Geurrelevant proces	Geurrelevant proces
c	Emissiepatroon <input type="checkbox"/> Continu <input type="checkbox"/> Discontinu <input type="checkbox"/> Stabiel <input type="checkbox"/> Fluctuerend <input type="checkbox"/> Alleen als gevolg van storingen	Emissiepatroon <input type="checkbox"/> Continu <input type="checkbox"/> Discontinu <input type="checkbox"/> Stabiel <input type="checkbox"/> Fluctuerend <input type="checkbox"/> Alleen als gevolg van storingen	Emissiepatroon <input type="checkbox"/> Continu <input type="checkbox"/> Discontinu <input type="checkbox"/> Stabiel <input type="checkbox"/> Fluctuerend <input type="checkbox"/> 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

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

20 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? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Nieuwe of wijziging in installatie? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Nieuwe of wijziging in installatie? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
d	Studie alternatieven <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Studie alternatieven <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee	Studie alternatieven <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

21 Windturbines

a	Naam/nummer van de windturbine	Naam/nummer van de windturbine	Naam/nummer van de windturbine
b	Ashoogte (m)	Ashoogte (m)	Ashoogte (m)
c	Vermogen (kW)	Vermogen (kW)	Vermogen (kW)

Toelichting tabellen

Oprichting

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 afgifte datum 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?

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

10 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 \(http://www.rwsleefomgeving.nl/onderwerpen/bodem-ondergrond/nrb/\)](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 \(http://www.rwsleefomgeving.nl/onderwerpen/bodem-ondergrond/nrb/\)](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 eindmissiescore van de bodembedreigende activiteit na uitvoering van de voorzieningen en/of beheersmaatregelen? De eindmissiescore 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 \(http://www.rwsleefomgeving.nl/onderwerpen/bodem-ondergrond/nrb/\)](http://www.rwsleefomgeving.nl/onderwerpen/bodem-ondergrond/nrb/).

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

12 Overzicht afvalwaterstromen

- a Uit welk water bestaat de afvalwaterstroom? Verontreinigd hemelwater is hemelwater dat afstroomt van een bodembeschermende voorziening. Overig hemelwater is normaal afstromend hemelwater. Meer informatie staat op de website van AgentschapNL (<http://www.infomil.nl/onderwerpen/water-bodem/afvalwater/activiteiten/afstromend/>).
- 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 pompen.
- j Beschrijf hoe lozingen worden geregistreerd en gerapporteerd.
- k Is de samenstelling van de afvalwaterstroom bekend?
- l Wat is de gemiddelde vervuilingswaarde in vervuilingseenheden (v.e.) van het te lozen afvalwater? Meer informatie over het berekenen van vervuilingseenheden kunt u vinden op de site van [helpdesk water \(http://www.helpdeskwater.nl\)](http://www.helpdeskwater.nl).
- m Wat is de maximale vervuilingswaarde in vervuilingseenheden (v.e.) van het te lozen afvalwater?

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

12 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?

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

12 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?

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

13 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 ontstaat 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.

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

14 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 luchtmissies de [website van InfoMil \(http://www.infomil.nl/emissiesindustrie\)](http://www.infomil.nl/emissiesindustrie). Zie voor meer informatie over ZZS de [Handleiding ZZS \(http://www.infomil.nl/zzs\)](http://www.infomil.nl/zzs) (opent in nieuw venster).

- e Tot welke stofklasse, zoals ingedeeld volgens bijlage 12 van het Activiteitenbesluit 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 luchtmissies 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 storingsemisies 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 Rijksdriehoekskoördinaten? De Rijksdriehoekskoördinaten geven de precieze locatie van de emissiebron aan. De Rijksdriehoekskoördinaten zijn op te vragen via de website van het Kadaster (<https://rdinfo.kadaster.nl/>).

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

14 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?

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

14 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 luchtmissiemetingen staat in de Activiteitenregeling. Meer informatie over meten van luchtmissies 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.

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

19 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_E 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).

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

20 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 \(http://www.infomil.nl/bbt-conclusies\)](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.

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

21 Windturbines

- a Geef de naam/nummer van de windturbine
- b Wat is de ashoogte van de wieken van de windturbine in meter ten opzichte van het maaiveld? De ashoogte is de lengte van de windmolen, berekend vanaf het maaiveld tot aan de as van de rotorbladen.
- c Wat is het elektrisch vermogen in kW dat met de windturbine kan worden opgewekt?

Bijlagen

Formele bijlagen

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
2.1 Plattegrond tekening	2_1_Plattegrond_tekening_windpark.pdf	Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen complexere bouwwerken		Concept
2.2 Detailtekeningen	2_2_Detailtekeningen.pdf	Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen complexere bouwwerken Situatietekening milieu		Concept
2.3 Aanzichttekening	2_3_Tekening_aanzicht_en_afmetingen.pdf	Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen complexere bouwwerken		Concept
4 Externe veiligheid rapport	4_Externe_veiligheid_rapport_v4.pdf	Gegevens externe veiligheid		Concept
9 Machtiging	9_Machtiging_getekend_Nuon.pdf	Anders		Concept
10 KvK uittreksel	10_KvK_Nuon_Wind_Development.pdf	Anders		Concept
3 Akoestisch rapport	3_akoestisch_rapport.pdf	Gegevens windturbine Anders		Concept
5 MER	MER_Haringvliet_GO_definitief-.pdf	Gegevens MER- (beoordelings)plicht Anders		Concept
5 Bijlagen MER	Bijlagen_MER.pdf	Gegevens MER- (beoordelings)plicht Anders		Concept
6 UXO onderzoek	1662067-VO-02.pdf	Anders		Concept
7 Brief Nbwet	7_Brief_Haaglanden_Nbwet-.pdf	Anders		Concept
1 Toelichting	Bijlage_1_toelichting_definitief.pdf	Anders		Concept
8 Verzendbewijs FFwet	Bijlage_8_verzendbewijs_FFW.pdf	Anders		Concept
11 Toelichting bestemmingsplan	Toelichting_definitief_ontwerp_BP_-WP_Haringvliet.pdf	Gegevens Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening Anders		Concept
Bijlage 6 bij Toelichting BP	Bijlage 6 RHDHV WP Haringvliet invloed waterveiligheid incl bijlagen.pdf	Anders		Concept

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document

Kosten

Bouwen

Overig bouwwerk bouwen

Wat zijn de geschatte kosten in 12150000
euro's (exclusief BTW)?

Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

Wat zijn de geschatte kosten in 12150000
euro's (exclusief BTW)?

Projectkosten

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

Nawoord en ondertekening

*Alleen te beantwoorden
als de bijlagen nog niet
compleet zijn*

*Alleen te beantwoorden
als de bijlagen nog niet
compleet zijn*

Zijn de bijlagen bij deze aanvraag
compleet

- Ja
 Nee

De volgende bijlagen dien ik later
in

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:	Gemeente Goeree-Overflakkee
Bezoekadres:	Koningin Julianaweg 45, 3241 XB Middelharnis
Postadres:	Postbus 1, 3240 AA Middelharnis
Telefoonnummer:	0187-140187
E-mailadres:	info@goeree-overflakkee.nl
Website:	www.goeree-overflakkee.nl
Contactpersoon:	Afdeling Vergunningverlening
Bereikbaar op:	Kantoor Middelharnis