

Formuliersversie  
2016.03

# Aanvraaggegevens

Publiceerbare aanvraag/melding

Aanvraagnummer 2704553

Aanvraagnaam Windpark Deil

Uw referentiecode 15097

Ingediend op 09-01-2017

Soort procedure Uitgebreide procedure

**Projectomschrijving** Prodeon, Raedthuys BV, YARD Energy en Burgerwindcoöperatie Geldermalsen-Neerijnen zijn voornemens om in gemeenten Geldermalsen en Neerijnen, langs de A15 rond het verkeersknooppunt Deil, een windpark bestaande uit 11 windturbines op te richten en te exploiteren.

**Opmerking** De omgevingsvergunningaanvraag wordt gecoördineerd voorbereid met het bestemmingsplan Windpark Deil. Op de omgevingsvergunningaanvraag is daarom niet de uitgebreide Wabo procedure van toepassing, de vergunningen volgen de openbare voorbereidingsprocedure van het bestemmingsplan waar zij mee worden gecoördineerd.

Gefaseerd Nee

Blokkerende onderdelen weglaten Nee

Kosten openbaar maken Nee

**Bijlagen die later komen** Documenten waaruit blijkt dat grondeigenaren instemmen met de bouw van de turrbines wordt later toegevoegd.

Bijlagen n.v.t. of al bekend nvt

**Bevoegd gezag**

Naam: Gemeente Neerijnen

Bezoekadres: Van Pallandtweg 11, Neerijnen

Postadres: Postbus 30, 4180 BA Waardenburg

Telefoonnummer: 0418656565

Faxnummer: 0418656566

E-mailadres: gemeente@neerijnen.nl

Website: www.neerijnen.nl

## Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

Overig bouwwerk bouwen

- Bouwen

Uitrit aanleggen of veranderen

- Uitrit aanleggen of veranderen

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

- Oprichting

Bijlagen

# Locatie

## 1 Kadastraal perceelnummer

Burgerlijke gemeente	Neerijnen
Kadastrale gemeente	<input checked="" type="checkbox"/> Haaften
Kadastrale sectie	L
Kadastraal perceelnummer	442
Bouwplannaam	Windpark Deil
Bouwnummer	-
Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee
Specificatie locatie	

WTB 1:  
HTN05L 0442  
WTB 2:  
HTN05M 0002  
WTB 3:  
WDB01X 0001  
WTB 4 en 5:  
DEI00M 0593  
WTB 6:  
WDB01X 0743  
WTB 7:  
WDB01X 1366  
WTB 8:  
DEI00K 0223  
WTB 9:  
WDB01X 0136  
WTB 10:  
WDB01X 0141  
WTB 11:  
WDB01X 1293

## 3 Toelichting

Eventuele toelichting op locatie	Voor toelichting op de locatie, zie de bijgevoegde toelichting en tekeningen.
----------------------------------	---

# 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

Bouwwerken betreffen elf windturbines die bestaan uit een fundatieplaat met paalfundering, een mast, een rotor met drie rotorbladen en een gondelhuis. Tevens zal bijbehorende infrastructuur worden gerealiseerd.

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?

1000

### 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?

59400

### 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? 2750

#### 6 Seizoensgebonden en tijdelijke bouwwerken

Gaat het om een seizoengebonden 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. Het terrein bestaat uit agrarische gronden.

Waar gaat u het bouwwerk voor gebruiken?  Wonen  Overige gebruiksfuncties

Geef aan waar u het bouwwerk voor gaat gebruiken. Opwekken van duurzame energie d.m.v. elf windturbines met bijbehorende voorzieningen.

#### 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			

#### 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.

De windturbines bestaan uit staal en beton.  
De kleurstelling van de gehele windturbines is lichtgrijs/wit-.

### 10 Mondeling toelichten

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

- Ja  
 Nee

# Uitrit aanleggen of veranderen

## 1 Uitrit op provinciale weg

Betreft het een in- of uitrit op een provinciale weg?

- Ja  
 Nee

## 2 Uitrit aanleggen of veranderen

Wat wilt u precies gaan doen?

- Een nieuwe in- of uitrit aanleggen  
 Een bestaande in- of uitrit veranderen  
 Anders

Geef eventueel een toelichting op wat u gaat doen.

De 11 windturbines zijn met een bouw- en onderhoudsweg verbonden met de openbare weg. Hiervoor worden 7 uitwegen gerealiseerd. Zie toelichting bij de omgevingsvergunningaanvraag en de situatietekening.

Aan welk erf ligt de in- of uitrit?

- Voorerf  
 Zijerf  
 Achtererf

Vul de straatnaam in waar de in- of uitrit op uitkomt.

Zie overzicht straatnamen in toelichting bij omgevingsvergunningaanvraag

## 3 Details uitrit

Wat zijn de afmetingen van de nieuwe in- of uitrit?

Afmetingen van de uitrit zijn in verhouding met de bestaande openbare wegen. De bouw- en onderhoudsweg heeft een profiel van circa 4,5 tot 5 m.

Welk materiaal wordt gebruikt?

De bouwwegen en de uitritten worden aangelegd met behulp van puingranulaat.

Zijn er obstakels aanwezig die het aanleggen of het gebruiken van de in- of uitrit in de weg staan?

- Ja  
 Nee

# Oprichting

## Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

### 1 Gegevens inrichting

- Wat is de naam van de inrichting? Windpark Deil
- Wat is de aard van de inrichting? Windpark bestaande uit elf windturbines.
- Vraagt u de vergunning aan voor onbepaalde of bepaalde tijd?  Onbepaalde tijd  
 Bepaalde tijd
- Welke voornaamste grond- en hulpstoffen gebruikt u? Wind
- Welke voornaamste tussen-, neven- en eindproducten produceert u? Electriciteit
- Geef de totale maximale capaciteit van de inrichting en het maximale motorische of thermische ingangsvermogen van de bij de inrichting behorende installaties. 50 MW
- 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
- Waarom worden geen extra maatregelen genomen om de milieubelasting te voorkomen of te beperken tijdens proefdraaien, schoonmaak-, onderhouds -en herstelwerkzaamheden? Niet nodig.

### 2 Bedrijfstijden

- Wat zijn de tijden en dagen, danwel perioden waarop de inrichting of onderdelen daarvan, in bedrijf zijn? 24 uur per dag het gehele jaar.

### 3 Bestemming

- Zijn de (wijzigingen van de) activiteiten in overeenstemming met het bestemmingsplan?  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? Hoevenseweg 7 (woning)
- 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 MER.
- 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 activiteitenbesluit.

#### 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 MER.
- Welke maatregelen worden getroffen om de belasting van het milieu door ongewone voorvallen te voorkomen of te beperken? Zie MER.

#### 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?

D22.2 (er is vrijwillig een projectMER opgesteld dat is geïntegreerd in een combi-MER)

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.

49,5 MW

## 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

## 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 eigenschappen te kiezen turbine.

Welke brandblusmiddelen gebruikt u?

- Branddekens  
 Draagbare blusmiddelen  
 Brandslanghaspels  
 Stationaire blusinstallaties  
 Mobiele blusmiddelen  
 Anders

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? NVT

Hergebruikt u afvalstoffen die vrijkomen binnen uw inrichting?  Ja  
 Nee

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

### 14 Lucht

Worden er stoffen naar de lucht uitgestoten?  Ja  
 Nee

### 15 Geluid en trillingen

Ligt de inrichting op een gezonde industrieterrein?  Ja  
 Nee

Hebt u een akoestisch onderzoek uitgevoerd?  Ja  
 Nee

Veroorzaken de activiteiten trillingen?  Ja  
 Nee

### 16 Energie

Verbruikt u in uw inrichting meer dan 50.000 kWh elektriciteit of meer dan 25.000 m<sup>3</sup> 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 m<sup>3</sup> 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? Veiligheidsanalyse gebouwen, risicovolle installaties, buisleidingen, (Rijks)wegen & spoorwegen

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

## 18 Verkeer, vervoer en mobiliteit

- Hebt u een preventieplan voor beperking van verkeer- en vervoerbewegingen opgesteld?  Ja  Nee
- Hoeveel werknemers hebt u in dienst? 0
- Hoeveel bezoekers komen per dag naar uw inrichting? 0
- 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
- Hoeveel kilometers worden per jaar door de verladers en uitbesteed vervoer gemaakt? 0
- Hoeveel kilometers worden per jaar door eigen vervoerders gemaakt? 0
- 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

- Is er sprake van geuremissie?  Ja  Nee

## 20 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.
- 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 Grootschalige energieproductie

- Onder grootschalige energieproductie wordt verstaan de productie van energie door middel van verbranding van brandstoffen in centraal opgestelde, zelfstandige inrichtingen. Voor energieproductie binnen kleinere, decentraal opgestelde energie-installaties zoals verwarmingsinstallaties, gasmotoren, en stoomketels zie de activiteit &#39;Stookinstallaties&#39;.
- Welke vormen van energie worden binnen de inrichting geproduceerd?  Elektriciteit  Warmte  Stoom  Anders
- Hoeveel energie produceert de inrichting maximaal per jaar, uitgedrukt in GWh? 132

Maakt u gebruik van hulpketels?  Ja  
 Nee

Welke brandstof(fen) worden gebruikt?  Aardgas  
 Kolen  
 Stookolie  
 Biomassa  
 Anders

Beschrijf de andere brandstof(fen) die worden gebruikt. Geen

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

## 22 Windturbine

Welke maatregelen met betrekking tot veiligheid en noodvoorziening zijn genomen? Geen

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'.*

# Tabellen

## Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

21 Overzicht productie-eenheden

Naam of nummer	Type installatie	Brandstof regulier	Bij-/meestook biomassa	Percentage bij-/meestook (gew. %)	Worden in de installatie nog andere brandstoffen gebruikt?
1	Windturbine	Geen	Nee	-	Nee
2	Windturbine	Geen	Nee	-	Nee
3	Windturbine	Geen	Nee	-	Nee
4	Windturbine	Geen	Nee	-	Nee
5	Windturbine	Geen	Nee	-	Nee
6	Windturbine	Geen	Nee	-	Nee
7	Windturbine	Geen	Nee	-	Nee
8	Windturbine	Geen	Nee	-	Nee
9	Windturbine	Geen	Nee	-	Nee
10	Windturbine	Geen	Nee	-	Nee
11	Windturbine	Geen	Nee	-	Nee

Overige brandstoffen	Aard energieproductie	Wat is het maximale vermogen van de installatie?	Bedrijfsuren per jaar	Aantal onderhoudsstops per jaar	Duur onderhoudsstop (uren)
-	Elektriciteit	4,5 MW	8760	1	8
-	Elektriciteit	4,5 MW	8760	1	8
-	Elektriciteit	4,5 MW	8760	1	8
-	Elektriciteit	4,5 MW	8760	1	8



# Tabellen

## Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

22 Windturbines

Naam/nummer van de windturbine	Ashoogte (m)	Vermogen (kW)
1	140	4500
2	140	4500
3	140	4500
4	140	4500
5	140	4500
6	140	4500
7	140	4500
8	140	4500
9	140	4500
10	140	4500
11	140	4500



# Bijlagen

## Formele bijlagen

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
Bijlage A1 - Situatietekeningen_pdf	Bijlage A1 - Situatietekeningen.pdf	Situatietekening milieu Plattegrond Milieu Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen complexere bouwwerken	2017-01-09	In behandeling
Bijlage A2 - Voor en zijaanzicht_pdf	Bijlage A2 - Voor en zijaanzicht.pdf	Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen complexere bouwwerken	2017-01-09	In behandeling
Bijlage A3 - Principetek fundatie_pdf	Bijlage A3 - Principetekening fundatie.pdf	Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen complexere bouwwerken	2017-01-09	In behandeling
Bijlage A4 - Principetekening wtb_PDF	Bijlage A4 - Principetekening wtb.PDF	Plattegronden, doorsneden en detailtekeningen bouwen complexere bouwwerken	2017-01-09	In behandeling
Bijlage B - Akoestisch Onderzoek	Bijlage B - WP Deil Akoestisch Onderzoek Omg Verg 170106.pdf	Gegevens geluid en trillingen	2017-01-09	In behandeling
Bijlage C - Slagschaduwonderzoek	Bijlage C - WP Deil Slagschaduwonderzoek Omg Verg 170106.pdf	Gegevens windturbine	2017-01-09	In behandeling
Toelichting_aanvraag_OV_WP_Deil_20-170109	Toelichting aanvraag OV WP Deil_20170109.pdf	Anders	2017-01-09	In behandeling