

Samenvatting van de concept-Notitie Reikwijdte en Detailniveau

Gaswinning VDW

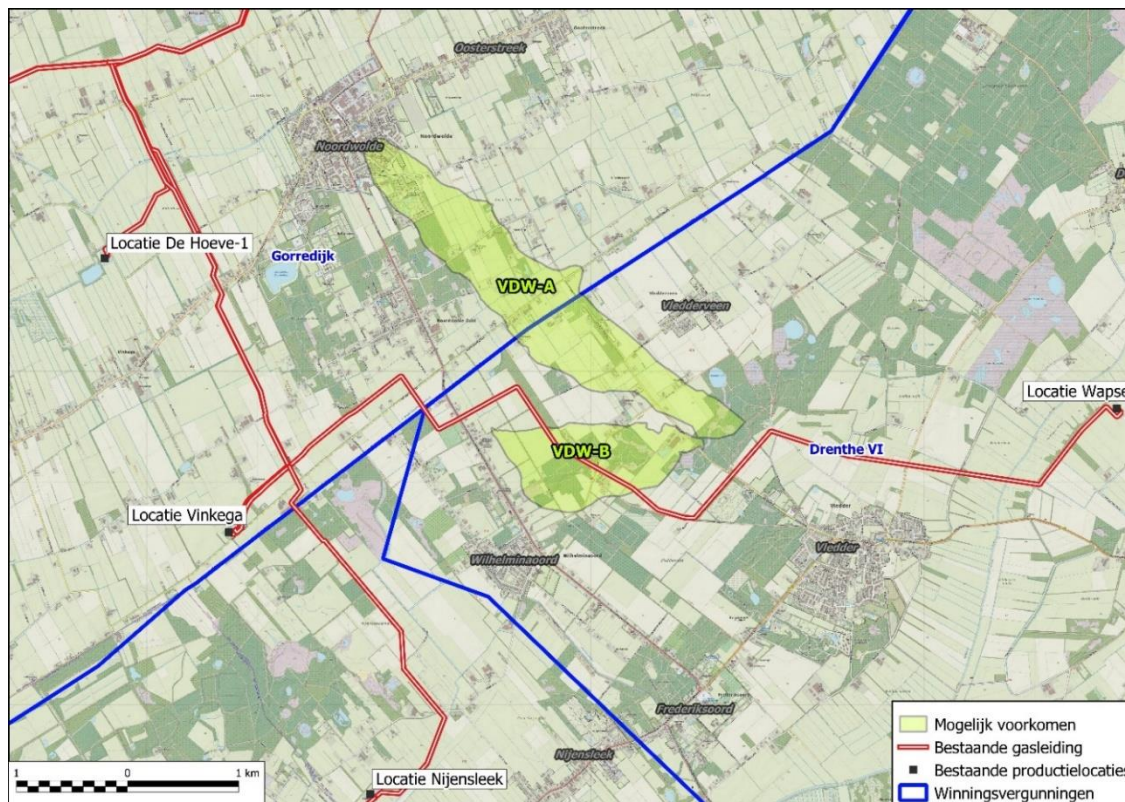
Inhoudsopgave

1	Inleiding	3
1.1	Het VDW-project.....	3
1.2	Op weg naar besluiten.....	3
1.3	Over deze samenvatting van de concept-Notitie Reikwijdte en Detailniveau	5
2	Waarom wordt er een nieuwe gaswinningslocatie ontwikkeld?	6
3	Welke alternatieve locaties worden onderzocht?	7
3.1	Boorlocatie en productielocatie	7
3.2	Negen alternatieve locaties in beeld.....	7
3.3	Op basis van welke selectiecriteria wordt de keuze voor de locatie gemaakt?	8
4	Hoe wordt bepaald of er effecten zijn met andere gaswinnings in de omgeving?	9
4.1	Gaswinnings in de omgeving	9
4.2	Risico op bodemdaling	9
4.3	Risico op bodemtrilling	10
4.4	Onderzoek naar effecten van gaswinning VDW en van alle gaswinnings samen	10
5	Hoe worden effecten op het beschermd dorpsgezicht Frederiksoord-Wilhelminaoord bepaald?	11
6	Wat wordt er allemaal onderzocht in het Milieueffectrapport?	12
6.1	Aanpak van het MER.....	12
6.2	Deel 2 van het MER: onderbouwing van de vergunningen	12
7	Hoe ziet de procedure eruit en hoe kan ik inspreken?	14
7.1	Rijkscoördinatieregeling: afgestemde procedures	14
7.2	Ter inzage en toetsing van de concept-Notitie Reikwijdte en Detailniveau.....	14
7.3	Vervolg: Milieueffectrapport, Inpassingsplan en vergunningen.....	14
	Colofon	16

1 Inleiding

1.1 Het VDW-project

Vermilion wil aardgas gaan winnen uit twee kleine gasvoorkomens in de buurt van Vledderveen en Wilhelminaoord. Deze nieuwe gaswinningslocatie zal worden aangesloten op het ondergrondse gasleidingnetwerk van Vermilion, waarna het aardgas zijn weg vindt naar de Nederlandse huishoudens en bedrijven.



Figuur. Locatie van de gasvoorkomens VDW-A en VDW-B waaruit Vermilion gas wil gaan winnen, met het bestaande leidingnet en de winningsvergunningen van Vermilion

Vermilion heeft winningsvergunningen (concessies) voor de gebieden waarin de gasvoorkomens VDW-A en VDW-B liggen. Op basis van die winningsvergunningen uit 1989 en 2015 is Vermilion de enige onderneming die in deze omgeving een winningsplan mag indienen. In het winningsplan moet Vermilion opschrijven hoeveel en hoe lang ze verwachten gas te produceren uit deze velden. Als de winning veilig en verantwoord kan, dan wordt het winningsplan goedgekeurd door de minister. Vermilion heeft op dit moment dus nog geen toestemming om hier gas te winnen. Die toestemming gaan ze nu aanvragen. Het is wel zo dat het kabinet de politieke keuze heeft gemaakt dat gaswinning is toegestaan als het veilig en verantwoord kan.

1.2 Op weg naar besluiten

De precieze locatie van de nieuwe gaswinningslocatie en de nieuwe gasleiding is nog niet bekend. Voordat de aanlegwerkzaamheden van start kunnen gaan, moet eerst besluitvorming plaatsvinden. Zo moet er naast het winningsplan ook een inpassingsplan (of projectbesluit onder de nieuwe Omgevingswet) worden vastgesteld. Zo'n inpassingsplan is een ruimtelijk plan, vergelijkbaar met een bestemmingsplan en wordt opgesteld door het Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties (BZK). In het inpassingsplan wordt bepaald waar de gaswinningslocatie en de

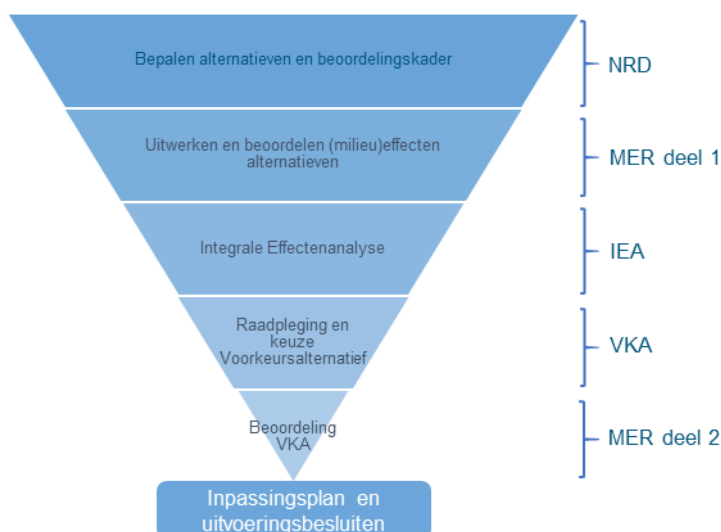
gasleiding mogen komen te liggen. Daarnaast zijn vergunningen vereist, zoals omgevingsvergunningen voor bouw en milieu en een vergunning op grond van de Wet natuurbescherming. Vermilion vraagt de vergunningen aan.

Voor de besluitvorming over het winningsplan, inpassingsplan en de vergunningen zijn verschillende overheidsinstanties verantwoordelijk. Het ministerie van Economische Zaken en Klimaat (EZK) coördineert de besluitvorming. De minister van EZK en de minister van BZK bepalen uiteindelijk samen waar de locatie en de aansluiting op het bestaande gastransportnetwerk komen. Het ministerie nodigt inwoners, organisaties en bedrijven uit om hierover mee te denken. De minister van EZK is bevoegd gezag voor het winningsplan.

De provincies Drenthe en Fryslân, de gemeenten Westerveld en Weststellingwerf en de waterschappen Wetterskip Fryslân en Drents Overijssels Delta adviseren de minister over de besluitvorming van het winningsplan, inpassingsplan en de vergunningen. De gemeenten besluiten over de uitvoeringsvergunningen. Provincies besluiten over eventuele ontheffing van N-wegen. Waterschappen besluiten over tijdelijke lozingen door bemaling tijdens de aanlegfase.

Het is van belang dat de betrokken overheidsinstanties het milieubelang goed kunnen meewegen in de besluitvorming over gaswinning VDW. Daarom wordt een zogenoemde milieueffectrapportage uitgevoerd. Een milieueffectrapportage is een uitgebreid onderzoek waarmee alle mogelijke milieugevolgen van een project vooraf in kaart worden gebracht.

De concept-notitie Reikwijdte en Detailniveau (NRD) is de eerste stap van de milieueffectrapportage. In de concept-NRD staat het 'waarom' (nut en noodzaak) van het voornemen, voor welke alternatieven en varianten de milieueffecten in beeld worden gebracht en de diepgang en methode van het onderzoek. De resultaten van het milieuonderzoek zullen later worden gebundeld in een Milieueffectrapport (MER). Het MER voor de gaswinning VDW wordt opgesteld in twee delen. In deel 1 (het planMER) worden de milieueffecten van alternatieve locaties onderzocht. Vervolgens kiest de minister van Economische Zaken en Klimaat een voorkeurslocatie. Voor dat ene alternatief worden de milieueffecten verder uitgewerkt in deel 2 van het MER (het projectMER). Het projectMER wordt gebruikt voor de onderbouwing van het inpassingsplan. Het projectMER gebruiken de vergunningverleners voor de onderbouwing van de vergunningen.



Figuur. Trechteringsproces.

De concept-NRD is in de eerste helft van 2021 opgesteld. Omwonenden hebben in deze periode meegedacht en overheidsinstanties hebben de concept-NRD beoordeeld. De volgende stap is deze ter inzagelegging van de concept-NRD. Tijdens deze periode, die zes weken duurt, kan iedereen op dit document reageren (een zienswijze indienen). Ook adviseert de onafhankelijke Commissie voor de milieueffectrapportage over de informatie die in het Milieueffectrapport moet komen. Met de inspraakreacties en het advies van de commissie stelt het ministerie van EZK de definitieve NRD op. Aan de hand van de definitieve NRD wordt het milieuonderzoek uitgevoerd.

1.3 Over deze samenvatting van de concept-Notitie Reikwijdte en Detailniveau

Deze samenvatting beschrijft de hoofdlijnen van de concept-NRD aan de hand van een aantal belangrijke vragen die samenhangen met de voorgenomen gaswinning VDW. De samenvatting is als volgt opgebouwd:

- Hoofdstuk 2: **Waarom wordt er een nieuwe gaswinningslocatie ontwikkeld?** We gaan toch over op duurzame energie, waarom is het dan nodig om vanaf nieuwe locaties naar aardgas te zoeken?
- Hoofdstuk 3: **Welke alternatieve locaties worden onderzocht?** En op welke selectiecriteria wordt de keuze voor de locatie bepaald?
- Hoofdstuk 4: **Hoe wordt bepaald of er effecten zijn met andere gaswinningen in de omgeving?** In de buurt van Vledderveen en Wilhelminaoord liggen meer gasvoorkomens waaruit aardgas wordt gewonnen. Kunnen die winningen elkaar beïnvloeden?
- Hoofdstuk 5: **Hoe wordt bepaald of er effecten zijn op het beschermde dorpsgezicht Frederiksoord-Wilhelminaoord?** De Koloniën van Weldadigheid zijn in juli 2021 door het Werelderfgoed comité erkend als UNESCO werelderfgoed.
- Hoofdstuk 6: **Wat wordt er allemaal onderzocht in het Milieueffectrapport?** Welke milieuthema's worden onderzocht in het Milieueffectrapport?
- Hoofdstuk 7: **Hoe ziet de m.e.r.-procedure eruit en hoe kan ik inspreken?** Hoe gaat het project nu verder? Hoe kan ik meedenken?

2 Waarom wordt er een nieuwe gaswinningslocatie ontwikkeld?

In Nederland wordt aardgas gewonnen uit kleine gasvoorkomens. Waarom doen we dat? Hoewel we bezig zijn om over te gaan naar duurzame energiebronnen, heeft Nederland de komende decennia nog aardgas nodig. Er is nog niet genoeg duurzame energie beschikbaar om aardgas helemaal te vervangen. Meer dan 80% van alle huishoudens gebruikt gas voor verwarming en ook de industrie kan nog niet zonder.

Door de klimaatplannen gaat het gebruik van aardgas wel stap voor stap omlaag. Naast eigen gaswinning importeert Nederland ook aardgas uit andere landen. Dit gas komt via pijpleidingen en met schepen naar Nederland. Geïmporteerd gas veroorzaakt meer uitstoot van broeikasgassen bij de winning en bij het transport naar Nederland, daarom wil het kabinet gas in eigen land blijven winnen, zolang dit veilig kan. Bovendien zorgt gaswinning in Nederland voor inkomsten én werkgelegenheid. Daarom heeft het winnen van gas in Nederland de voorkeur van het kabinet, zolang het veilig kan.

In Nederland winnen mijnbouwbedrijven aardgas uit meer dan tweehonderd kleine gasvoorkomens op land en op zee. Deze kleine gasvoorkomens leveren bijna de helft van het aardgas dat ons land verbruikt. Zo'n klein gasvoorkomen is gemiddeld duizend keer kleiner dan het Groningenveld. Kleinere gasvoorkomens betekent kleinere risico's. We kunnen deze gasvoorkomens met elkaar vergelijken en zo de gevolgen van winning beter inschatten.

Wie bepaalt of het veilig is? Een gasonderneming moet in een winningsplan beschrijven hoe ze gas gaan winnen en welke gevolgen ze verwachten voor de diepe ondergrond zoals het risico op bodemdaling en de kans op aardbevingen. De minister van Economische Zaken en Klimaat geeft pas zijn instemming met een winningsplan als de winning veilig en verantwoord kan gebeuren. Hierbij wordt hij geadviseerd door adviseurs van het Staatstoezicht op de Mijnen, TNO, de Technische Commissie Bodembeweging en de Mijnraad. Deze adviseurs beoordelen het winningsplan op wettelijk vastgestelde kentallen en de specifieke kennis van de adviseur. De adviezen worden verwerkt als voorschriften in het instemmingsbesluit van de minister. Staatstoezicht op de Mijnen is toezichhouder en ziet erop toe dat de wet en de voorschriften worden nageleefd.

Tijdens de gaswinning meet het KNMI of er bevingen zijn in de gebieden rond de gasvoorkomens. Het Staatstoezicht op de Mijnen controleert of de gaswinning volgens het winningsplan wordt uitgevoerd en houdt de risico's in de gaten. Is een gasvoorkomen niet meer veilig, dan wordt de winning stopgezet.

Heeft u schade? Sinds de zomer van 2020 is er een onafhankelijke commissie die de schademelding afhandelt. Bewoners hoeven daarom niet meer zelf te bewijzen dat schade door mijnbouw is ontstaan. Dat doet de commissie. Bij mijnbouwschade is het mijnbouwbedrijf verplicht snel te betalen.

Kortom: Het kabinetsbeleid is dat er in Nederland gas wordt gewonnen uit kleine gasvoorkomens zolang we nog aardgas nodig hebben, het veilig kan worden gewonnen, het risico op schade klein is en de schade netjes wordt afgehandeld.

3 Welke alternatieve locaties worden onderzocht?

3.1 Boorlocatie en productielocatie

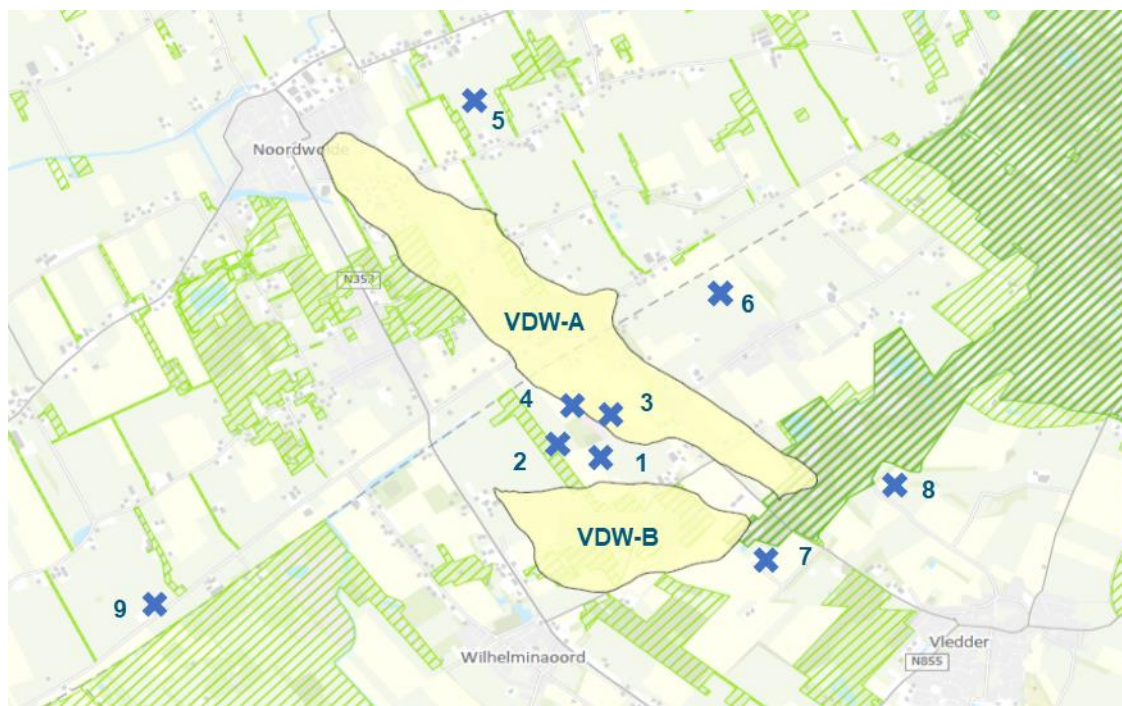
Met behulp van studies van de diepe ondergrond heeft Vermilion de gasvoorkomens VDW-A en VDW-B in beeld gebracht. Naar verwachting bevindt zich op ongeveer 2 kilometer diepte aardgas in poreuze gesteentelagen.

In eerste instantie gaat Vermilion een boring uitvoeren om deze verwachting te bevestigen. De boring wordt uitgevoerd met behulp van een mobiele boorinstallatie die 1 à 2 maanden op de locatie staat. Als er economisch winbaar aardgas wordt gevonden dan wordt de put afgewerkt tot productieput en wordt de locatie ingericht als productielocatie. Er worden dan productie-installaties geplaatst om het geproduceerde aardgas te verwerken en een ondergrondse gasleiding aangelegd naar het bestaande gastransportnetwerk van Vermilion. De productielocatie krijgt een oppervlakte van ongeveer 100 meter bij 170 meter.

Het kan zijn dat Vermilion nog twee boringen doet en de gaswinning verder uitbreidt binnen de gasvoorkomens VDW-A en VDW-B. Het is nu nog niet zeker of Vermilion deze extra boringen en productieputten gaat maken, maar in het ontwerp van de locatie is hier al wel rekening mee gehouden. Als er geen economisch winbaar aardgas wordt aangetroffen, gaat Vermilion in overleg met het ministerie over de vervolgstappen.

3.2 Negen alternatieve locaties in beeld

De precieze locatie van de nieuwe gaswinningslocatie en de nieuwe gasleiding is nog niet bekend. In de zoektocht naar een geschikte locatie heeft Vermilion in de periode 2017-2021 diverse overleggen gevoerd in de omgeving. Op basis van deze overleggen zijn er negen alternatieve locaties in beeld. Deze locaties zijn weergegeven op onderstaande kaart.



Figuur. De negen te onderzoeken locaties die momenteel in beeld zijn

3.3 Op basis van welke selectiecriteria wordt de keuze voor de locatie gemaakt?

In deel 1 van het MER (het planMER) worden de milieueffecten van de alternatieve locaties onderzocht. Daarbij wordt gekeken naar de mogelijke effecten die kunnen optreden op natuur, bodem, water, landschap, cultuurhistorie, archeologie, geluid, luchtkwaliteit en externe veiligheid. De onderzoeken worden gedaan met een bureaustudie op basis van bestaande gegevens.

Vervolgens kiest de minister van Economische Zaken en Klimaat een voorkeurslocatie. Om een keuze over de voorkeurslocatie te maken, kijkt de minister niet alleen naar de milieueffecten, maar ook naar effecten op de omgeving, de techniek, de kosten en de toekomstvastheid. Naast deel 1 van het MER waarin de milieueffecten van de verschillende locaties worden beschreven, wordt daarom ook een Integrale Effectenanalyse opgesteld met een overzicht van alle onderzochte effecten. De Integrale Effectenanalyse wordt openbaar gemaakt voordat de minister de voorkeurslocatie kiest. In de tabel op de volgende bladzijde is aangegeven wat er allemaal wordt onderzocht in deel 1 van het MER en de Integrale Effectenanalyse.

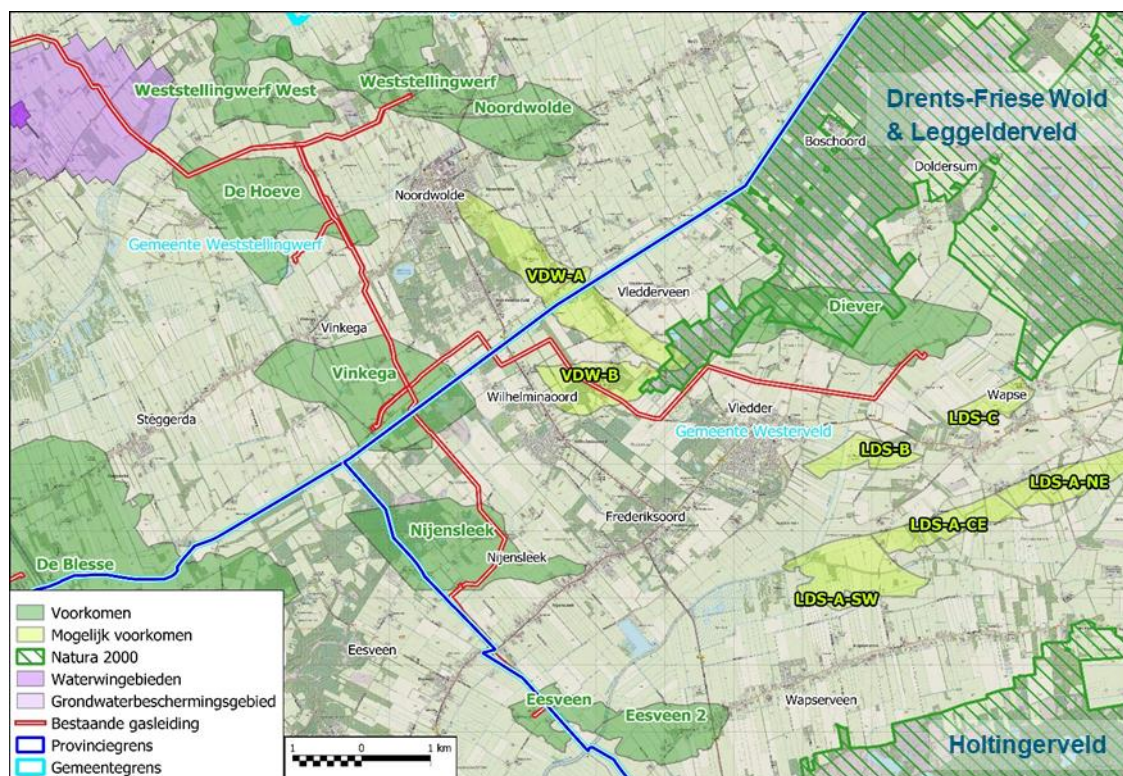
Tabel. Beoordelingskader deel 1 van het MER en de Integrale Effectenanalyse

MER deel 1	Integrale Effectenanalyse			
Milieu	Kosten	Omgeving	Techniek	Toekomstvastheid
Natuur (gebieds- en soorten bescherming)	Investeringskosten	Hinder en overlast (licht en verkeer)	Aantal ondergrondse doelen en zoekcirkels (1500-2000 meter)	Autonome ontwikkelingen
Bodem	Onderhoudskosten	Voldoende oppervlakte beschikbaar	Kans op falen boring	Verwijderingsfase
Water (drinkwaterwinning)	Reservering risico's	Toestemming grondeigenaar/gebruiker	Bodemgeschiktheid	
Landschap (inpassing)		Afstand gebouwen	Veiligheidsrisico's	
Cultuurhistorie (HIA)		Agrarisch gebruik	Logistieke bereikbaarheid	
Archeologie (waarden)		Recreatie	Mogelijkheden voor bundeling	
Geluid			Aantal en complexiteit kruisingen assets en infra	
Luchtkwaliteit			Afstand naar bestaande pijpleiding of locatie	
Externe veiligheid				

4 Hoe wordt bepaald of er effecten zijn met andere gaswinningen in de omgeving?

4.1 Gaswinningen in de omgeving

In de buurt wordt ook aardgas gewonnen uit andere gasvoorkomens. Op de kaart zijn de gasvoorkomens VDW-A en VDW-B en LDS, De Hoeve, Weststellingwerf, Vinkega, De Blesse, Nijensleek, Noordwolde en Diever weergegeven. Deze gasvoorkomens zijn niet met elkaar verbonden. Er is geen sprake van één groot gasveld. In de gebieden ertussen bevindt zich geen aardgas. Wel is het zo dat bijvoorbeeld bodemdaling effect kan hebben op de bodemdaling van een nabijgelegen veld. Dit samengestelde effect wordt dan ook meegenomen in het milieuonderzoek.



Figuur. De gasvoorkomens VDW-A en VDW-B, andere gasvoorkomens in de omgeving, Natura 2000-gebieden en waterwin- en grondwaterbeschermingsgebieden

4.2 Risico op bodemdaling

Door het onttrekken van aardgas uit het gesteente neemt de druk in de diepe ondergrond af. Als gevolg van het gewicht van de bovenliggende aardlagen (circa 2 kilometer) klinkt het gesteente iets in. Dit leidt tot bodemdaling.

De verwachte bodemdaling door gaswinning VDW is nog niet bekend, dat komt aan bod in het milieuonderzoek. Er zijn nog geen bodemonderzoeken gedaan. Voor het winningsplan zal Vermilion een inschatting moeten maken van de te verwachten bodemdaling als gevolg van de gasproductie in VDW en van de gevolgen van deze bodemdaling op de omgeving en natuur. De minister toetst het winningsplan aan de Mijnbouwwet en wint advies in bij het Staatstoezicht op de Mijnen en de Technische commissie bodembeweging. De provincies, gemeenten en waterschappen hebben adviesrecht bij het winningsplan en ook de Mijnraad wordt om advies gevraagd.

De bodemdaling die gaat optreden als gevolg van gaswinning uit de VDW-gasvoorkomens is naar verwachting beperkt tot enkele centimeters en treedt geleidelijk over de hele productieperiode op. In het Milieueffectrapport zal de te verwachten bodemdaling als gevolg van gaswinning VDW worden beschreven aan de hand van het winningsplan.

4.3 Risico op bodemtrilling

Door het inklinken van het gesteente kan ook een risico op aardbevingen ontstaan. Het verwachte risico op aardbevingen is nog niet bekend, dat komt aan bod in het milieuonderzoek. Vermilion moet het risico in het winningsplan beschrijven.

Wanneer er een beving door gaswinning is geweest en een gebouw heeft daardoor schade, dan kan de gebouweigenaar dit melden bij de Commissie Mijnbouwschade. Deze Commissie onderzoekt of de schade inderdaad door de beving kan zijn veroorzaakt. Wanneer dat het geval is, vergoedt Vermilion de schade. De gebouweigenaar hoeft dus niets te bewijzen; de bewijslast wordt overgenomen door de Commissie.

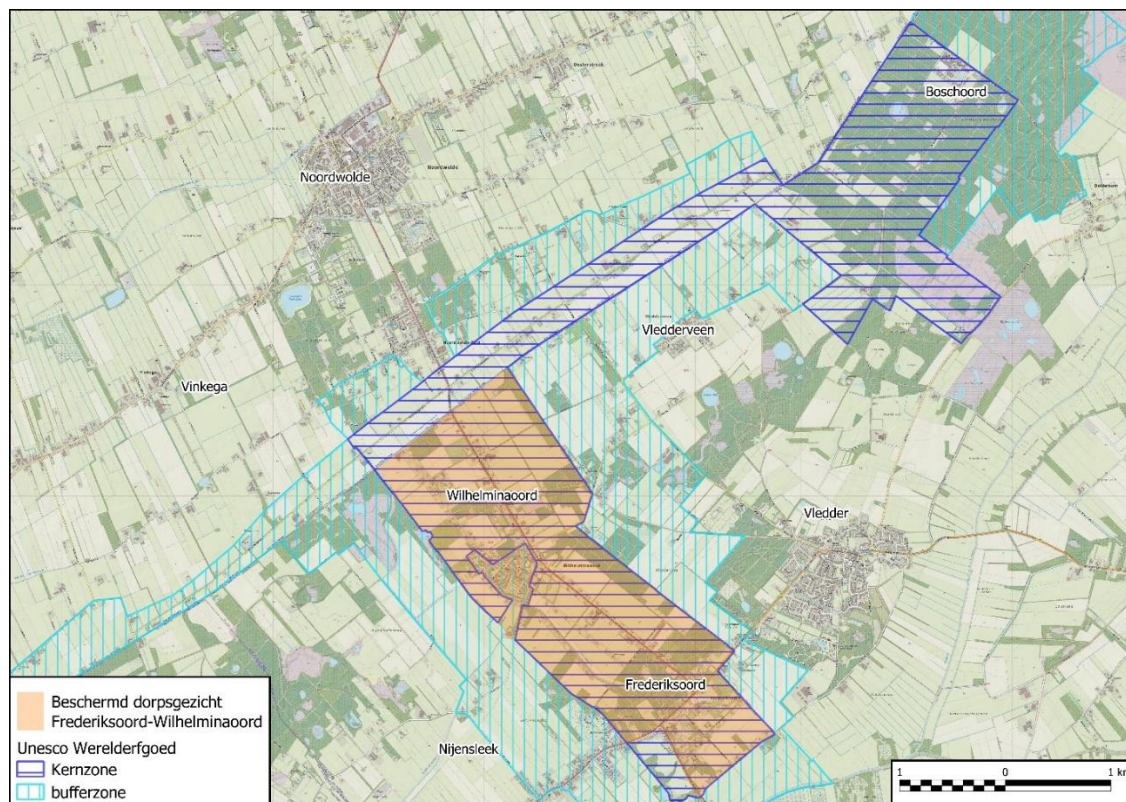
4.4 Onderzoek naar effecten van gaswinning VDW en van alle gaswinningen samen

In het winningsplan worden naast de bodembeweging van de gasvoorkomens VDW-A en VDW-B ook alle effecten van de gasvoorkomens in de omgeving meegewogen. In deze beoordeling worden de meest recente meetgegevens van bodemdaling vanuit de omliggende gasvoorkomens meegenomen.

5 Hoe worden effecten op het beschermd dorpsgezicht Frederiksoord-Wilhelminaoord bepaald?

De kernen Frederiksoord en Wilhelminaoord en een gebied rondom zijn op 6 november 2009 aangewezen als 'beschermd dorpsgezicht'. De aanmerking als 'beschermd dorpsgezicht' brengt beschermende regels met zich mee die sturend zijn bij ruimtelijke ingrepen. Het beschermd dorpsgezicht Frederiksoord-Wilhelminaoord wordt in de komende jaren verder ontwikkeld door toevoeging van nieuwe koloniewoningen.

Ook zijn de dorpen Frederiksoord en Wilhelminaoord en omgeving in 2017 voorgedragen voor de UNESCO Werelderfgoedlijst, samen met andere plaatsen van de Koloniën van Weldadigheid in Nederland en België. De Koloniën van Weldadigheid zijn in juli 2021 door het Werelderfgoed comité erkend als UNESCO werelderfgoed.



Figuur. Beschermd dorpsgezicht Frederiksoord-Wilhelminaoord.

In het Milieueffectrapport wordt dan ook speciale aandacht besteed aan het beschermd dorpsgezicht Frederiksoord-Wilhelminaoord, de hiermee samenhangende UNESCO status en aardkundige waarden. Om de erfgoedwaarden transparant en volwaardig mee te wegen zal een Heritage Impact Analyse (HIA) worden uitgevoerd waarvan de resultaten worden verwerkt in het Milieueffectrapport. Hierover wordt contact onderhouden met het ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschappen.

6 Wat wordt er allemaal onderzocht in het Milieueffectrapport?

6.1 Aanpak van het MER

In het Milieueffectrapport worden de effecten op het milieu die mogelijk kunnen optreden in de aanleg- en boorfase, gasproductiefase en verwijderingsfase beschreven.

In het Milieueffectrapport worden de mogelijke milieueffecten van de alternatieven en varianten vergeleken met de situatie dat alles bij het oude blijft en er geen gaswinning gaat plaatsvinden. Door de effecten die mogelijk kunnen optreden te scoren met behulp van een vooraf afgesproken maatlat, kunnen de effecten worden beoordeeld en de alternatieven en varianten met elkaar worden vergeleken.



Figuur. Activiteiten en aandachtspunten in de verschillende fases

6.2 Deel 2 van het MER: onderbouwing van de vergunningen

Na de keuze van de voorkeurslocatie worden in deel twee van het MER de milieueffecten van de voorkeurslocatie en technische varianten in meer detail onderzocht. Op dit moment zijn de volgende varianten in beeld, maar dit kunnen er in de loop van het onderzoek nog meer worden:

- Aanleg elektraleiding in plaats van generatoren ten behoeve van het boorproces
- Routes voor de toegangsweg naar de locatie
- Routes en wijze van aanleg van de gastransportleiding

In de tabel is aangegeven wat er allemaal in deel 2 van het MER wordt onderzocht. Vermilion wil voor zo min mogelijk overlast zorgen. Maar dat sommige mensen overlast ondervinden van verkeer, licht of geluid is niet helemaal te voorkomen. Vermilion zal zich aan alle vergunningen en voorschriften houden en zal in gesprek blijven met mensen rondom de locatie om zoveel mogelijk tegemoet te komen aan wensen vanuit de directe omgeving.

Tabel. Beoordelingskader deel 2 van het MER

Thema	Criteria	Fase*	Detailniveau
Bodembeweging	<ul style="list-style-type: none"> Verandering in maaiveldhoogte Risico op trillingen 	P A, P en V	Kwantitatief
Bodem en oppervlaktewater	<ul style="list-style-type: none"> Beïnvloeding kwaliteit bodem en oppervlaktewater 	A (locatie, boring en leiding) P V	Kwalitatief
Waterhuishouding	<ul style="list-style-type: none"> Verandering grondwaterstanden en -berging Verandering van opvoerhoogte gemalen en hoogte keringen 	A (locatie en leiding) P	Kwalitatief
Ruimtegebruik, landschap, archeologie en cultuurhistorie	<ul style="list-style-type: none"> Ruimtebeslag op landbouwgronden Effecten op landschappelijke structuur Aantasting archeologische en cultuurhistorische waarden Gebouwd erfgoed Werelderfgoed Aardkundige waarden 	A (locatie, boring en leiding) P V	Kwalitatief
Geluid	<ul style="list-style-type: none"> Geluidhinder (effect op geluidbelasting en aantal geluidgehinderden) 	A (locatie, boring en leiding) P V	Kwantitatief
Luchtkwaliteit en stikstofdepositie	<ul style="list-style-type: none"> Emissie en depositie stikstof 	A (locatie, boring en leiding) P V	Kwantitatief
Externe veiligheid	<ul style="list-style-type: none"> Effectgebied ten gevolge van een calamiteit 	A (boring) P	Kwantitatief
Licht	<ul style="list-style-type: none"> Lichthinder 	A (boring) P V	Kwalitatief
Grond, hulp en afvalstoffen	<ul style="list-style-type: none"> Beïnvloeding kwaliteit bodem en oppervlaktewater 	A (boring) P V	Kwalitatief
Natuur en ecologie	<ul style="list-style-type: none"> Beïnvloeding beschermde natuurgebieden Beïnvloeding flora en fauna 	A (locatie, boring en leiding) P	Kwalitatief
Verkeer	<ul style="list-style-type: none"> Verkeershinder Verkeersveiligheid doorstroming 	A (locatie, boring en leiding) P V	Kwantitatief

* A=aanleg- en boorfase, P=productiefase en V=verwijderingsfase

7 Hoe ziet de procedure eruit en hoe kan ik inspreken?

7.1 Rijkscoördinatieregeling: afgestemde procedures

De Rijkscoördinatieregeling is van toepassing op de gaswinning VDW, omdat de gasvoorkomens deels onder Natura 2000-gebied liggen. Het doel van deze regeling is om de procedures rond energieprojecten te stroomlijnen en te versnellen. Tegelijk met het Milieueffectrapport worden de eerste vergunningaanvragen in het kader van de Rijkscoördinatieregeling ingediend en het Milieueffectrapport dient ook ter verdere onderbouwing van het Inpassingsplan. De procedures lopen gelijktijdig met als doel in de zomer van 2024 de definitieve en vervolgens onherroepelijke vergunningen en een definitief Inpassingsplan te krijgen voor de gasproductie VDW.

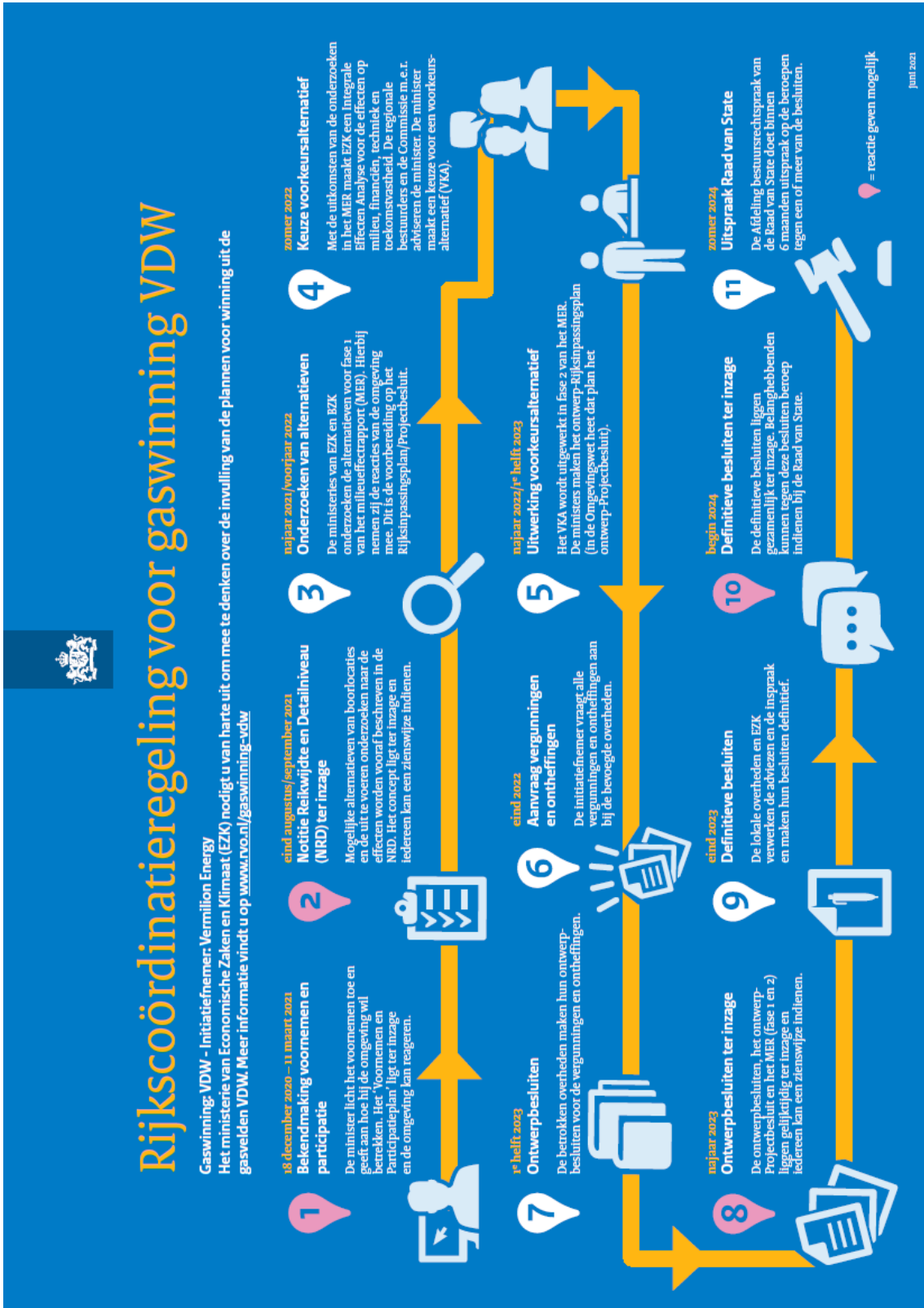
7.2 Ter inzage en toetsing van de concept-Notitie Reikwijdte en Detailniveau

De concept-NRD is in de eerste helft van 2021 opgesteld. Omwonenden hebben in deze periode meegedacht en overheidsinstanties hebben de concept-NRD beoordeeld. De volgende stap is deze ter inzagelegging van de concept-NRD. Tijdens deze periode, die zes weken duurt, kan iedereen op dit document reageren (een zienswijze indienen). Ook adviseert de onafhankelijke Commissie voor de milieueffectrapportage over de informatie die in het Milieueffectrapport moet komen. Met de inspraakreacties en het advies van de commissie stelt het ministerie van EZK de definitieve NRD op. Aan de hand van de definitieve NRD wordt het milieuonderzoek uitgevoerd.

Aanvullend op de formele ter inzageprocedure zal Vermilion in gesprek gaan met betrokken instanties in het gebied, zoals de gemeenten en provincies, het waterschap en natuurorganisaties. De omwonenden zullen worden geïnformeerd over de voorgenomen activiteit middels een informatiebijeenkomst. Dan wordt tevens de gelegenheid geboden om met suggesties voor het Milieueffectrapport te komen en zorgen te delen. Bij het opstellen van het Milieueffectrapport kan hiermee rekening worden gehouden.

7.3 Vervolg: Milieueffectrapport, Inpassingsplan en vergunningen

In het stroomschema is het vervolgproces weergegeven. Na het vaststellen van de definitieve NRD worden de effecten van de locatiealternatieven onderzocht. Vervolgens maakt de minister een keuze voor het Voorkeursalternatief. Het voorkeursalternatief en de varianten worden verder uitgewerkt en de milieueffecten worden nader onderzocht, daarmee wordt het Milieueffectrapport compleet gemaakt en het Inpassingsplan opgesteld. Vervolgens vraagt Vermilion alle vergunningen en ontheffingen aan. De Ontwerp-besluiten komen ter inzage te liggen en iedereen kan een zienswijze indienen. Vervolgens worden de Definitieve-besluiten voorbereid en ter inzage gelegd. Tegen de Definitieve-besluiten is beroep mogelijk bij de Raad van State.



Colofon

Deze samenvatting is opgesteld door Royal HaskoningDHV in opdracht van Vermilion Energy. Deze publiekssamenvatting van de concept NRD heeft als doel op een leesvriendelijke manier inzicht te geven in de aanpak van het milieuonderzoek van de gaswinning VDW. Met de resultaten van het milieuonderzoek kunnen de betrokken overheidsinstanties het milieubelang goed meewegen in de besluitvorming over de gaswinning.

Meer informatie over de voorgenomen gaswinning VDW is te vinden op de [projectwebsite van Vermilion](#).

Meer informatie over de procedure, inspraakmogelijkheden en participatie kunt u vinden op de [website van Bureau Energieprojecten](#).

Behoudens andersluidende afspraken met de Opdrachtgever, mag niets uit dit document worden veelevoudigd of openbaar gemaakt of worden gebruikt voor een ander doel dan waarvoor het document is vervaardigd. HaskoningDHV Nederland aanvaardt geen enkele verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid voor dit document, anders dan jegens de Opdrachtgever.

Datum
Juli 2021