

Winning aardgas in blok L09 vanaf satelietplatformen L09-FA-1 en L09-FB-1

Advies voor richtlijnen voor het milieueffectrapport

30 mei 2006 / rapportnummer 1714-24

Advies voor richtlijnen voor het milieueffectrapport
Winning aardgas in blok L09 vanaf satelietplatformen
L09-FA-1 en L09-FB-1

Advies op grond van artikel 7.14 van de Wet milieubeheer voor het milieueffectrapport
over de Winning van aardgas in blok L09 vanaf satelietplatformen L09-FA-1 en
L09-FB-1,

uitgebracht aan de Minister van Economische Zaken door de Commissie voor de
milieueffectrapportage; namens deze

de werkgroep m.e.r.

Winning aardgas in blok L09 vanaf satelietplatformen L09-FA-1 en L09-FB-1,

de secretaris



dr. G.P.J. Draaijers

de voorzitter



drs. L. van Rijn-Vellekoop

Utrecht, 30 mei 2006



commissie voor de milieueffectrapportage

Minister van Economische Zaken
p/a directie Energieproductie
Postbus 20101
2500 EC Den Haag

uw kenmerk
ET/EP/6012142

uw brief
20 februari 2006

ons kenmerk
1714-20/Dr/jr

Onderwerp
Advies voor richtlijnen m.e.r. 'Winning
van aardgas in blok L09 vanaf satelliet-
platformen L09-FA-1 en L09-FB-1'

doorkiesnummer
(030) 234 76 06

Utrecht,
30 mei 2006

Geachte minister,

Met bovengenoemde brief stelde u, als bevoegd gezag, de Commissie voor de milieueffectrapportage (m.e.r.) in de gelegenheid een advies voor richtlijnen uit te brengen voor een milieueffectrapport (MER) ten behoeve van de besluitvorming over m.e.r. Aardgaswinning in blok L09 vanaf satellietplatformen L09-FA-1 en L09-FB-1¹, waarvoor de Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. de initiatiefnemer is. De m.e.r.-procedure wordt doorlopen ten behoeve van de vergunning in gevolge artikel 40 van de Mijnbouwwet. De m.e.r.-procedure ging van start met de kennisgeving van de startnotitie in de Staatscourant².

Overeenkomstig artikel 7.14 van de Wet milieubeheer (Wm) bied ik u hierbij het advies van de Commissie aan. Dit advies is opgesteld door een werkgroep van de Commissie voor de m.e.r.³. De werkgroep treedt op namens de Commissie voor de m.e.r. en wordt verder in dit advies 'de Commissie' genoemd.

De Commissie heeft kennis genomen van de inspraakreacties die zij van het bevoegd gezag heeft ontvangen⁴. Voor zover relevant heeft zij deze reacties betrokken in haar advies.

De Commissie bouwt in haar advies voort op de startnotitie. Dat wil zeggen dat dit advies **niet** zelfstandig leesbaar is, maar in combinatie met de startnotitie moet worden

¹ Zie bijlage 1.

² Zie bijlage 2.

³ De samenstelling hiervan is gegeven in bijlage 3.

⁴ Zie bijlage 4.

gelezen. De Commissie adviseert de in de startnotitie genoemde punten in het MER uit te werken en aanvullend aandacht te besteden aan de onderstaande aspecten⁵.

Samenvatting

Neem in het MER een samenvatting op die naast een publieksfunctie vooral valt te gebruiken voor de bestuurlijke besluitvorming. In de samenvatting moeten de belangrijkste milieugevolgen per alternatief worden weergegeven, alsmede de maatregelen om die milieugevolgen te minimaliseren en de effectiviteit van deze maatregelen. Het meest milieuvriendelijk alternatief (mma) dient in de samenvatting te worden weergegeven, evenals het voorkeursalternatief. De verschillen tussen het mma en het voorkeursalternatief moeten daarbij duidelijk naar voren worden gebracht.

Lozing productiewater

Beschrijf in het MER de aanpassingen die nodig zijn op het behandelingsplatform L09-FF-1, met name de extra module die aan de buitenzijde van dit platform wordt aangebracht. Besteed aandacht aan de lozing van productiewater vanaf het moederplatform L09-FF-1 afkomstig van de satellietplatformen L09-FA-1 en L09-FB-1. Geef inzicht in de kwaliteit van het te lozen water, met name wat betreft de op het productieplatform toe te voegen hulpstoffen, zoals corrosie- en hydraat-inhibitoren⁶. Geef daarbij aan hoe de kwaliteit van het te lozen water zal worden gemeten en bewaakt.

Natuur

In het Integraal Beheersplan Noordzee 2015 zijn verschillende gebieden op de Noordzee aangewezen waarvan de natuurwaarden extra bescherming krijgen. Voor het onderhavige initiatief is met name het Friese Front van belang. De Commissie adviseert de mogelijke externe werking van het initiatief op de natuurwaarden van dit gebied aan te geven⁷. Geef aan wat de consequenties zijn van het voornemen voor de soorten van bijlage IV van de Habitatrictlijn. Beschrijf zo mogelijk de effecten op deze soorten, dan wel geef aan welke leemten in kennis er bestaan.

Overige punten

Beschrijving van mono-tower

Zowel het L09-FA-1 als het L09-FB-1 platform zullen worden uitgerust met één poot (zogenaamde mono-tower). De Commissie adviseert in het MER een goede beschrijving op te nemen van deze mono-tower. Geef daarbij aan hoe deze in of op de zeebodem wordt verankerd en hoe de productieputten zijn verbonden met dit platform.

Testen van geboorde putten

De Commissie signaleert dat, indien de gastransportleiding al is aangelegd, het gas tijdens het testen zonder bezwaar verwerkt kan worden via de installatie op platform L09-FF-1. Zij adviseert in het MER testen via de bestaande installatie te beschrijven als al-

⁵ Dit project vertoont technisch gezien grote overeenkomst met de NAM-projecten K7-FB-1 (nr. 1152) en K17-FA-1 (nr. 1437).

⁶ Zie in dit verband ook de inspraakreactie van RWS Noordzee (inspraakreactie nr. 1, bijlage 4).

⁷ Voor de beschrijving van de ecologische waarden kan gebruik gemaakt worden van het rapport van Lindenboom, Geurts, Van Kessel en Berkenbosch (2005), Gebieden met ecologische waarden op het Nederlands Continentaal plat. Alterra-rapport 1109, RIKZ-rapport 2005.008.

ternatief voor affakkelen. Beschrijf de mogelijkheid het affakkelen te laten plaatsvinden buiten de vogeltrekperiode en alléén overdag, dan wel de mogelijkheid om een vogelwachter aan te stellen met bevoegdheid om de test te stoppen.

Schoonsoelen van putten

In de startnotitie is aangegeven dat de mogelijkheid bestaat dat de putten te maken krijgen met verstopping door zouten en eventueel schoongespoeld moeten worden. Beschrijf in het MER hoe dit schoonsoelen technisch wordt uitgevoerd, wat de aard en herkomst van deze zouten is en of lozing ervan eventuele nadelige milieueffecten kan veroorzaken.

Archeologie

Beschrijf de ligging van de eventuele archeologische aandachtsgebieden en/of de aanwezigheid van objecten met archeologische waarden binnen de invloedssfeer van het initiatief. Geef aan welke gevolgen het initiatief heeft voor deze gebieden en waarden⁸.

De Commissie hoopt met haar advies een constructieve bijdrage te leveren aan de totstandkoming van de richtlijnen voor het MER. Zij zal graag vernemen hoe u gebruik maakt van haar aanbevelingen. Dit houdt in dat de Commissie graag de vastgestelde richtlijnen krijgt toegestuurd.

Hoogachtend,



mw. drs. L. van Rijn-Vellekoop
voorzitter van de werkgroep m.e.r.
Aardgaswinning in blok L09 vanaf
satellietplatformen L09-FA-1 en L09-FB-1

⁸ Zie in dit verband ook de inspraakreactie van de Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek (inspraakreactie nr. 2, bijlage 4).


BIJLAGEN

bij het advies voor richtlijnen voor het milieueffectrapport
Winning van aardgas in blok L09 vanaf satelietplatformen
L09-FA-1 en L09-FB-1

(bijlagen 1 t/m 4)

BIJLAGE 1

Brief van het bevoegd gezag d.d. 20 februari 2006 waarin de Commissie in de gelegenheid wordt gesteld om advies uit te brengen

		Ministerie van Economische Zaken	
		Commissie voor de milieueffectrapportage	
Aan		ingekomen:	22 FEB. 2006
Commissie voor de milieueffectrapportage		nummer:	
Postbus 2345		dossier:	1714-1+2+3
3500 GH UTRECHT		kopie naar:	HL

6x

Datum: 20 FEB 2006
Onderwerp: Startnotitie milieueffectrapport (MER): "winning van aardgas in blok L09 vanaf satellietplatforms L09-FA-1 en L09-FB1" (NAM)

Uw kenmerk: ET/EM / 6012142

Ons kenmerk: ET/EM / 6012142

Bijlage(n):

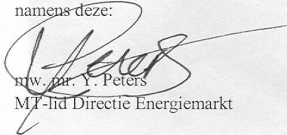
Geachte heer/mevrouw,

Hierbij deel ik u mede dat de Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V., kantoor houdende aan de Schepersmaat 2 te Assen, is gestart met de voorbereiding van een milieueffectrapport (MER) met betrekking tot het voornemen om aangetoonde aardgasvoorkomens in blok L09 van het Nederlandse deel van het continentaal plat in productie te nemen. Op 10-02-2006 heb ik van de Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. de Startnotitie: "Winning van aardgas in blok L09 vanaf de satellietplatforms L09-FA-1 en L09-FB-1" ontvangen. Ik doe u hierbij een zestal exemplaren van de Startnotitie toekomen.

Gaarne verzoek ik u om mij, vóór 04-05-2006 advies uit te brengen ten behoeve van de door mij vast te stellen Richtlijnen voor de inhoud van het MER.

Voor informatie ten aanzien van ter inzage legging, de mogelijkheid tot het indienen van inspraakreacties en adviezen verwijs ik naar de tekst van de kennisgeving (zie bijlage), die op 01-03-2006 zal worden gepubliceerd in de Staatscourant en in de Volkskrant. Als contactpersoon voor dit project zal optreden: ing. M. Mezger (tel. 070 - 379 79 99).

De Minister van Economische Zaken,
namens deze:


Mr. Y. Peters
MT-lid Directie Energiemarkt

Bezoekadres	Doorkiesnummer	Telefax
Prinses Beatrixlaan 5	(070) 379 79 99	(070) 379 63 58
Hoofdkantoor	Telefoon (070) 379 89 11	Behandeld door
Bezuidenhoutseweg 30	Telefax (070) 347 40 81	Ing. M. Mezger
Postbus 20101	Email ezpost@minez.nl	
2500 EC 's-Gravenhage	Website www.minez.nl	Verzoeken bij beantwoording van deze brief ons kenmerk te vermelden

BIJLAGE 2

Kennisgeving van de startnotitie in Staatscourant nr. 74 d.d. 13 april 2006

KENNISGEVING

Insprak met het oog op de Richtlijnen voor het Milieueffectrapport (MER) inzake de winning van aardgas in blok L09, gelegen in het Nederlandse deel van het continentaal plat, vanaf satellietplatforms L09-FA-1 en L09-FB-1

De Minister van Economische Zaken maakt, als bevoegd gezag, bekend dat de Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V., kantoorhoudende aan de Schepmanmaat 2 te Assen, is gestart met de voorbereiding van een milieueffectrapport (MER) met betrekking tot het voornemen om aangetoonde aardgasvoorkomens in blok L09 van het Nederlandse deel van het continentaal plat in productie te nemen.

De milieueffectrapportageprocedure is gestart met het op 10-02-2006, indienen van de Startnotitie: 'Winning van aardgas in blok L09 vanaf de satellietplatforms L09-FA-1 en L09-FB-1'.

Voor het oprichten en in werking hebben van een mijnbouwinstelling ten behoeve van de winning van aardgas is een vergunning ingevolge artikel 40 van de Mijnbouwwet, van de Minister van Economische Zaken, vereist.

Op grond van het Besluit milieueffectrapportage 1994 (gewijzigd 07-05-1999) is in dit geval het opstellen van een MER verplicht.

De richtlijnen voor de inhoud van het MER zullen door de Minister van Economische Zaken worden vastgesteld.

Doel van de voorgenomen activiteit

Het op economisch, wettige en milieutechnisch verantwoorde wijze ontginnen van in blok L09 aangetoonde aardgasvoorkomens.

Aard van de voorgenomen activiteit

Het uitvoeren van boringen, het plaatsen en in bedrijf nemen van de twee satellietplatforms, genaamd L09-FA-1 en L09-FB-1, het taksen en schoorproduceren van geboorde putten, aanleg en gebruik van een gastransportleiding en het transporteren van het gewonnen aardgas naar het bestaande behandelingsplatform L09-FF-1.

Plaats van de voorgenomen activiteit

De satellietplatforms zullen worden geplaatst in blok L09 van het Nederlandse deel van het continentaal plat, op ruim 25 km ten noordwesten van Vlieland en Tereschelling.

Procedure

Uitendlijk binnen drie weken zal het bevoegd gezag Richtlijnen vaststellen voor de inhoud van het MER. In deze periode is er gelegenheid voor inspraak en worden de wettelijk adviesurs in de gelegenheid gesteld advies uit te brengen.

Informatie ten behoeve van de inspraak

De Startnotitie bevat informatie over het voornemen van de Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. De Startnotitie ligt, tijdens werkuren, van 14-04-2006 tot en met 28-05-2006 ter inzage op het informatiecentrum/Directie Communicatie van het Ministerie van Economische Zaken, Bezuidenhoutseweg 30 te Den Haag.

De Startnotitie kan worden aangevraagd bij:
Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.,
Postbus 28300, 3460 HH ASSEN,
contactpersoon: J.H.B. Spijkenbos,
telefoon 0592 - 56 24 60.

Insprak

Eenieder heeft de gelegenheid om reacties in te dienen met het oog op de door het bevoegd gezag vast te stellen Richtlijnen voor de inhoud van het MER. Reacties en adviezen kunnen, tot en met 28-05-2006, worden ingediend bij:

Ministerie van Economische Zaken,
Directoraat-Generaal voor Energie en Telecom,
Directie Energiemarkt,
Postbus 20101, 2500 EC DEN HAAG,
contactpersoon: ing. M. Meijer,
telefoon 070 - 679 79 99.

 Ministerie van Economische Zaken

BIJLAGE 3

Projectgegevens

Initiatiefnemer: Nederlands Aardolie Maatschappij

Bevoegd gezag: Minister van Economische Zaken

Besluit: Vergunning conform artikel 40 van de Mijnbouwwet

Categorie Gewijzigd Besluit m.e.r. 1994: C17.2

Activiteit: Aardgaswinning in blok L09 vanaf satellietplatformen L09-FA-1 en L09-FB-1

Procedurele gegevens:

kennisgeving startnotitie: 13 april 2006

richtlijnenadvies uitgebracht: 30 mei 2006

Bijzonderheden:

De Commissie adviseert de in de startnotie genoemde punten in het MER uit te werken en aanvullend in ieder geval:

- een samenvatting op te nemen die naast een publieksfunctie vooral valt te gebruiken voor de bestuurlijke besluitvorming;
- de aanpassingen te beschrijven die nodig zijn op het behandelingsplatform L09-FF-1, met name de extra module die aan de buitenzijde van dit platform wordt aangebracht;
- aandacht te besteden aan de lozing van productiewater vanaf het moederplatform L09-FF-1 afkomstig van de satellietplatformen L09-FA-1 en L09-FB-1;
- de mogelijke externe werking aan te geven op de gebieden die in het IBN 2015 zijn aangewezen als gebieden waarvan de natuurwaarden extra bescherming krijgen;
- de consequenties van het voornemen aan te geven voor de soorten genoemd in bijlage IV van de Habitatrichtlijn.

Samenstelling van de werkgroep:

ing. W.G. Been

dr. N.M.J.A. Dankers

drs. L. van Rijn-Vellekoop (voorzitter)

prof.ir. J.J. van der Vuurst de Vries

Secretaris van de werkgroep:

dr. G.P.J. Draaijers

BIJLAGE 4

Lijst van inspraakreacties en adviezen

nr.	datum	persoon of instantie	plaats	datum van ontvangst Cie. m.e.r.
1.	----	Rijkswaterstaat Noordzee	Rijswijk	20060403
2.	20060412	Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek	Amersfoort	20060418

**Advies voor richtlijnen voor het milieueffectrapport
Winning aardgas in blok L09 vanaf satelietplatformen
L09-FA-1 en L09-FB-1**

De Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. is voornemens in blok L09 van het NCP gas te winnen vanaf de satelietplatformen L09-FA-1 en L09-FB-1. De m.e.r.-procedure wordt doorlopen ten behoeve van de vergunning in gevolge artikel 40 van de Mijnbouwwet. De m.e.r.-procedure ging van start met de kennisgeving van de startnotitie in de Staatscourant.

ISBN 90-421-1789-3