

Gedeeltelijke verplaatsing waterwinning Wierden

Advies voor richtlijnen voor het milieueffectrapport

18 februari 2005 / rapportnummer 1487-038



commissie voor de milieueffectrapportage

Gedeputeerde Staten van Overijssel
Postbus 10078
8000 GB ZWOLLE

uw kenmerk
WB/2004/4516

uw brief
14 december 2004

ons kenmerk
1487-39/Be/fw

onderwerp
Advies voor richtlijnen voor het MER
Gedeeltelijke verplaatsing waterwinning
Wierden

doorkiesnummer
(030) 234 76 12

Utrecht,
18 februari 2005

Geachte raad,

Met bovengenoemde brief stelde u 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 Gedeeltelijke verplaatsing waterwinning Wierden.

Overeenkomstig artikel 7.14 van de Wet milieubeheer (Wm) bied ik u hierbij het advies van de Commissie aan.

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,

drs. J.G.M. van Rhijn
Voorzitter van de werkgroep m.e.r.
Gedeeltelijke verplaatsing waterwinning
Wierden

Postadres Postbus 2345
3500 GH UTRECHT
Bezoekadres Arthur van Schendelstraat 800
Utrecht

telefoon (030) 234 76 66
telefax (030) 233 12 95
e-mail mer@eia.nl
website www.commissiemer.nl

Advies voor richtlijnen voor het milieueffectrapport
Gedeeltelijke verplaatsing waterwinning Wierden

Advies op grond van artikel 7.14 van de Wet milieubeheer voor het milieueffectrapport over Gedeeltelijke verplaatsing waterwinning Wierden,

uitgebracht aan Gedeputeerde Staten van Overijssel door de Commissie voor de milieueffectrapportage; namens deze

de werkgroep m.e.r.

Gedeeltelijke verplaatsing waterwinning Wierden,

de secretaris



drs. B.F.M. Beerlage

de voorzitter



drs. J.G.M. van Rhijn

Utrecht, 18 februari 2005

INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING	1
2. HOOFDPUNTEN VAN HET ADVIES.....	1
3. BELEIDSKADER, DOEL EN LOCATIEKEUZE.....	2
4. VOORGENOMEN ACTIVITEIT EN ALTERNATIEVEN	2
4.1 Voorgenomen activiteit	2
4.2 Referentie: nulalternatief en autonome ontwikkeling.....	3
4.3 Alternatieven en meest milieuvriendelijk alternatief	3
5. MILIEUASPECTEN.....	4
5.1 Algemeen	4
5.2 Bodem en Water	4
5.3 Natuur.....	4
5.4 Landschap, cultuurhistorie en archeologie.....	5
5.5 Overige aspecten.....	5
6. OVERIGE ONDERDELEN VAN HET MER.....	6

BIJLAGEN

1. Brief van het bevoegd gezag d.d.14 december 2004 waarin de Commissie in de gelegenheid wordt gesteld om advies uit te brengen
2. Kennisgeving in Staatscourant nr. 253 d.d. 30 december 2004
3. Projectgegevens
4. Lijst van inspraakreacties en adviezen

1. INLEIDING

Het waterleidingbedrijf Vitens N.V. heeft het voornemen om de waterwinning in Wierden gedeeltelijk te verplaatsen naar een nieuw puttenveld nabij Rectum-Ypelo. Een deel van het bestaande puttenveld nabij het pompstation Wierden wordt op termijn gesloten. Er wordt beoogd de waterwinning voor de toekomst veilig te stellen en ruimte te creëren voor de westelijke randweg om Wierden en het natuurgebied het Wierdense veld minder te beïnvloeden. De provincie Overijssel is bevoegd gezag inzake de Grondwaterwet.

Bij brief van 14 december 2004 is de Commissie voor de milieueffectrapportage (m.e.r.) door de provincie Overijssel in de gelegenheid gesteld om advies uit te brengen over de richtlijnen voor het milieueffectrapport (MER)¹. De m.e.r.-procedure ging van start met de kennisgeving van de startnotitie in Staatscourant nr. 253 d.d. 30 december 2004².

Dit advies is opgesteld door een werkgroep van de Commissie voor de m.e.r. – verder aangeduid als ‘de Commissie’³. Het bedoelt aan te geven welke informatie het MER moet bieden om het milieubelang volwaardig in de besluitvorming mee te wegen. 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 gelezen.

Via de provincie Overijssel heeft de Commissie kennis genomen van de inspraakreacties en adviezen⁴. Dit advies verwijst naar een reactie als die nieuwe inzichten naar voren brengt over specifieke lokale milieuomstandigheden of te onderzoeken alternatieven.

2. HOOFDPUNTEN VAN HET ADVIES

De Commissie benadrukt dat het MER zich in het bijzonder moet richten op die (milieu-)informatie die relevant is voor de besluitvorming. De Commissie beschouwt het MER als een belangrijk document in de communicatie met betrokkenen in het plangebied en zij markeert de onderstaande punten als essentieel.

Waterhuishouding

Maak op basis van een hydrologische systeemanalyse het functioneren van het waterhuishoudingssysteem duidelijk. Maak daarbij duidelijk welke rol de buffer- en inundatiegebieden spelen in het voornemen en hoe deze gaan functioneren. Geef in het MER aan welke maatregelen door initiatiefnemer en door anderen worden genomen. Beschrijf op basis van de verandering van (grond)waterstanden de effecten van zowel verdroging als vernatting.

¹ Zie bijlage 1.

² Zie bijlage 2.

³ Zie voor de samenstelling bijlage 3.

⁴ Zie bijlage 4.

Referentie

In het MER moet de bestaande toestand van het milieu in het studiegebied, inclusief de autonome ontwikkeling hiervan, worden beschreven als referentie voor de te verwachten milieueffecten. In dit geval is dit de voortgang van de waterwinning in Wierden volgens de bestaande onttrekkingsvergunning en in ieder geval de realisatie van het project “De doorbraak”. Het in de startnotitie voorgestelde “herverdelingsalternatief” kan niet als referentie worden genomen aangezien in dit alternatief al sprake is van een verplaatsing van de winning naar het nieuwe puttenveld.

Samenvatting en presentatie

Neem in het MER een zelfstandig leesbare samenvatting op die duidelijk is voor burgers en geschikt is voor de bestuurlijke besluitvorming.

3. BELEIDSKADER, DOEL EN LOCATIEKEUZE

In hoofdstuk 3 van de startnotitie wordt de wetgeving en het bestaande beleid goed weergegeven. Deze kan overgenomen worden in het MER.

In de startnotitie wordt als doel aangegeven een duurzaam veilige waterwinning van 8 miljoen m³/jaar in Wierden. Daarbij wordt aangegeven dat de locatiekeuze al gemaakt is op basis van onderzoek voor de m.e.r. Drinkwatervoorziening Noord-oost Twente⁵. In het MER moet duidelijk het belang van de grondwaterwinning in Wierden worden uitgelegd in relatie tot de kwetsbaarheid van de grondwaterwinningen in Twente, het beleid van Vitens en de mogelijkheden voor waterwinning in Salland en Noord-Oost Twente. In het MER moet daarmee duidelijk en inzichtelijk worden waarom:

- de waterwinning op de huidige locatie (deels) verplaatst moet worden;
- een volledige verplaatsing van de winning niet wenselijk of mogelijk is;
- gekozen is voor een gedeeltelijke verplaatsing van de waterwinning bij Wierden.

4. VOORGENOMEN ACTIVITEIT EN ALTERNATIEVEN

4.1 Voorgenomen activiteit

Voor gedeeltelijke verplaatsing van de waterwinning op de locatie Wierden wordt in de startnotitie een nieuw puttenveld en daaraan gekoppelde buffergebieden gepresenteerd. Daarbij wordt aangegeven dat de buffer- en infiltratiegebieden integraal onderdeel zijn van de voorgenomen activiteit maar nog verdere concretisering behoeven. Presenteer in het MER de randvoorwaarden en onderbouw hoe tot de keuze van de locatie is gekomen voor het nieuwe puttenveld en de bufferzones⁶.

⁵ MER drinkwatervoorziening Noord-oost Twente, Fase 1: locatiekeuze. DHV, 2002.

⁶ De onderbouwing van de gemaakte keuzes is slechts deels te vinden in bijlage 3 van de startnotitie. Onduidelijk blijft bijvoorbeeld waar de 25-jaarszones liggen en de verlagingsgebieden van de verschillende scenario's, waar liggen de hoofdgasleidingen en de hoge archeologische waarden waarover gesproken wordt.

Maak bij de beschrijving van de voorgenomen activiteit in ieder geval een onderscheid naar de deelactiviteit:

- waterwinning: ligging van de nieuwe winputten, winhoeveelheden en verdeling van de winning over de verschillende puttenvelden;
- buffergebieden: inrichting en beheer die nodig is om hydrologische effectiviteit te waarborgen, afhankelijkheid van anderen⁷.

Daarbij dient eveneens aandacht te worden besteed aan nevenactiviteiten, zoals het tracé voor de transportleiding.

Geef daarbij in het MER aan welke maatregelen onderdeel zijn van de voorgenomen activiteit en welke maatregelen als mitigerend en compenserend dienen te worden beschouwd. Een duidelijke beschrijving van de functie van de maatregel en de inrichting van gebieden is voor een eenduidig begrip noodzakelijk. Daarbij dient in het MER tevens aangegeven te worden op welke wijze de maatregelen die een afhankelijkheid kennen van derden, uitgevoerd worden. Dit geldt met name voor de inrichting en het functioneren van de buffergebieden.

4.2 Referentie: nulalternatief en autonome ontwikkeling

In het MER moet de bestaande toestand van het milieu in het studiegebied, inclusief de autonome ontwikkeling hiervan, worden beschreven als referentie voor de te verwachten milieueffecten. In dit geval is dit de voortgang van de waterwinning in Wierden volgens de bestaande onttrekkingsvergunning en in ieder geval de realisatie van het project “De doorbraak”.

Het in de startnotitie voorgestelde “herverdelingsalternatief” kan niet als referentie worden genomen aangezien in dit alternatief al sprake is van een verplaatsing van de winning naar het nieuwe puttenveld.

4.3 Alternatieven en meest milieuvriendelijk alternatief

In de startnotitie is voorgesteld om alleen bij zwaarwegende redenen van het te ontwikkelen meest milieuvriendelijk alternatief (mma) af te wijken. Er is daarmee op voorhand een hoog ambitieniveau geformuleerd. Dit houdt volgens de Commissie in dat:

- op basis van de belangrijkste aspecten eerst een mma wordt ontwikkeld;
- vervolgens wordt gestreefd naar het handhaven van zoveel mogelijk elementen ervan in het voorkeursalternatief.

Volgens de Commissie is in de alternatiefontwikkeling specifiek aandacht nodig voor:

- het voorkomen van aantasting van archeologische, aardkundige en geomorfologische waarden;
- de landschappelijke inrichting;
- de toename van natuurwaarden, in het bijzonder in de buffergebieden.

⁷ In de startnotitie wordt gesproken over vrijwillige (tijdelijke) medewerking van andere grondeigenaren en van maatregelen te nemen door andere partijen zoals het waterschap. Tevens geeft de inspraak (bijlage 4, nummer 3) weer dat hierover nog niet in alle gevallen overeenstemming is.

5. MILIEUASPECTEN

5.1 Algemeen

Maak bij de effectbepaling een onderscheid tussen de effecten van de verplaatsing van de waterwinning en de buffergebieden. Geef daarbij de (on)zekerheid weer van het optreden van deze effecten⁸.

5.2 Bodem en Water

In de startnotitie is duidelijk aangegeven op welke wijze, met welk instrumentarium en welke effecten op het watersysteem in beeld worden gebracht voor de huidige situatie, de autonome ontwikkelingen en de alternatieven. In aanvulling daarop, dienen de volgende punten te worden beschouwd:

- een hydrologische systeemanalyse en enkele systeemschetsen gericht op het in beeld brengen van het functioneren van het systeem waardoor inzichtelijk wordt welke veranderingen plaatsvinden als gevolg van de voorgenomen activiteit. Daarbij moet tevens duidelijk worden welke rol de bufferzones spelen in dit initiatief en hoe deze bufferzones functioneren;
- naast de situatie met hoge waterstanden dient ook de situatie van droogte in beeld te worden gebracht. Maak inzichtelijk of er in de situatie dat de buffers leeg zijn, waterlopen, brongebieden of geïsoleerde oppervlakte wateren kunnen droogvallen als gevolg van de grondwateronttrekking;
- de verandering van de ligging en omvang van het intrekgebied van de winning.

5.3 Natuur

Presenteer in het MER de natuurwaarden die nu voorkomen in het studiegebied. Ga hierbij specifiek in op de natuurgebieden het Wierdense veld (Habitatrichtlijn-gebied), Barvoorde en het Mokkelengoor. Geef aan wat voor met name het Wierdense veld de kwalificerende habitat(s) en soorten zijn.

Maak op basis van de hydrologische systeemanalyse een doorvertaling naar de ecohydrologische effecten. Beschrijf de effecten van:

- stijgende of dalende (grond)waterstanden;
- veranderingen in de waterkwaliteit;
- het (meer frequent) droogvallen van waterlopen, brongebieden of geïsoleerde oppervlakte wateren;
- de eventuele effecten van vernatting op waardevolle droge natuurwaarden.

Beschrijf zowel de negatieve als de positieve gevolgen voor natuur. Het MER kan volstaan met het aangeven van de gevolgen voor de *doelsoorten* van het natuurbeleid, of een gemotiveerde selectie van de belangrijkste voorkomende soorten⁹.

⁸ Dit gaat om de onzekerheid van effecten die afhankelijk zijn van natuurlijke processen zoals regenval maar ook om (het uitblijven van) effecten van maatregelen die afhankelijk zijn van de medewerking van anderen. Geef ook aan wat de effecten zijn als deze medewerking door derden niet tot stand komt of later wegvalt.

⁹ In het Handboek Natuurdoeltypen, LNV 2001 staan alle doelsoorten.

Het is aannemelijk dat door de verplaatsing van de waterwinning de ecologische ontwikkelingsmogelijkheden in het Habitatrictlijngebied het Wierdense veld positief worden beïnvloed. Echter, wanneer niet kan worden uitgesloten dat er kans bestaat op significante aantasting van de kwalificerende habitat(s) of soorten, dient een passende beoordeling te worden gemaakt. Deze kan onderdeel zijn van het MER.

5.4 Landschap, cultuurhistorie en archeologie

Het huidige landschap en de effecten daarop van de waterwinning en de compenserende maatregelen zoals de buffer- en inundatiegebieden dienen te worden geschetst. Te denken valt aan:

- een beschrijving van het landschap met de belangrijkste landschappelijke kenmerken;
- een korte beoordeling van de visueel-landschappelijke waarde van het gebied;
- de aanwezigheid van cultuurhistorisch waardevolle elementen of structuren, en de mogelijke verdwijning, aantasting en/of inpassing hiervan.

In het MER dient op basis van een inventariserend onderzoek naar de archeologische verwachtingswaarde beschreven te worden welke archeologische waarden in het gebied aanwezig zijn, en op welke wijze er in de planrealisatie mee wordt omgegaan. Geef ook het voorkomen en de effecten weer op eventuele aardkundige en geomorfologische waarden.

5.5 Overige aspecten

Landbouw

In de startnotitie is aangegeven op welke wijze de effecten voor de landbouw (schade als gevolg van droogte of vernatting) worden bepaald. In aanvulling daarop wordt gevraagd deze effecten separaat te beschouwen en niet met elkaar te verdisconteren¹⁰. In overweging wordt gegeven de methode Water nood¹¹ voor het bepalen van de effecten voor de landbouw te gebruiken.

Bebouwing

De effecten op bebouwing (en op de hoofdgasleidingen) dienen zowel voor de situatie van stijgende als dalende grondwaterstanden in beeld te worden gebracht. Beschrijf in ieder geval de effecten van de verandering van de ontwateringsdiepte bij de bebouwing in zowel het stedelijk gebied van Wierden als voor de verspreid liggende bebouwing in het buitengebied. Indien de grondslag en de wijze van funderen daar aanleiding toe geeft, dient tevens een inschatting te worden gemaakt van het optreden van zettingen en eventuele schade aan gebouwen die daardoor kan ontstaan.

¹⁰ Zie ook Bijlage 4, no:1.

¹¹ Zie onder andere de website van STOWA, www.stowa.nl, hier is een aparte link naar Water nood te vinden.

6. OVERIGE ONDERDELEN VAN HET MER

Voor de onderdelen “vergelijking van alternatieven”, “leemten in informatie”, “evaluatieprogramma” en “samenvatting van het MER” heeft de Commissie geen aanbevelingen naast de wettelijke voorschriften.

BIJLAGEN

bij het advies voor richtlijnen voor het milieueffectrapport
Gedeeltelijke verplaatsing waterwinning Wierden

(bijlagen 1 t/m 4)


BIJLAGE 1

Brief van het bevoegd gezag d.d. 14 december 2004 waarin de Commissie in de gelegenheid wordt gesteld om advies uit te brengen



www.prv-overijssel.nl

Commissie voor de milieueffectrapportage
t.a.v. de heer M. Laeven
Postbus 2345
3500 GH UTRECHT

	Commissie voor de milieueffectrapportage
Ingekomen :	20 DEC. 2004
nummer	
doosnr	1487-1
kopie naar :	Be

Postadres
Provincie Overijssel
Postbus 10078
8000 GB Zwolle

Telefoon 038 425 25 25
Telefax 038 425 48 41

Uw kenmerk	Uw brief	Ons kenmerk	Datum
		WB/2004/4516	14 12 2004
Bijlagen	Doorkiesnummer	Inlichtingen bij	16 DEC 2004
2	425 15 31 425 15 21	hr. B.M. Groenhof hr. C.J.M. Ooms	

Onderwerp
Grondwaterwet; startnotitie voor gedeeltelijke verplaatsing drinkwaterwinning Wierden.

Waterleidingmaatschappij Vitens N.V. heeft het voornemen om een deel van de winputten van de drinkwaterwinning Wierden binnen enkele jaren te verplaatsen naar het aangrenzende gebied Ypelo-Rectum. De huidige winning is namelijk niet duurzaam: het intrekgebied ligt voor een aanzienlijk deel in stedelijk gebied en in de omgeving bevinden zich enige omvangrijke bodem- en grondwaterverontreinigingen die de waterkwaliteit negatief beïnvloeden. Daarnaast heeft de huidige winning negatieve invloeden op de natuurwaarden van het Wierdense Veld.

Om de gevolgen van deze voorgenomen verplaatsing voor het milieu te onderzoeken zal door Vitens N.V. een Milieu Effect Rapport (MER) worden opgesteld met het oog op de te zijner tijd in te dienen vergunningaanvraag als gevolg van de Grondwaterwet. Als eerste stap in de procedure voor het opstellen van het MER heeft Vitens N.V. bij de provincie Overijssel op 29 oktober 2004 een zogeheten startnotitie ingediend, waarvan wij bijgaand één exemplaren toesturen, zes exemplaren hebben wij u al toegestuurd. In deze notitie wordt onder andere ingegaan op de probleemstelling, het beleid, de alternatieven die onderzocht zullen worden, de mogelijke effecten op het milieu en de te volgen procedure. Deze startnotitie wordt met ingang van 4 januari 2005 ter inzage gelegd.

Naar aanleiding van de startnotitie moeten wij richtlijnen vaststellen over de gewenste inhoud van het MER. U bent, conform de Wet milieubeheer, één van onze wettelijke adviseurs in deze MER procedure. Wij verzoeken u daarom om ons te adviseren over de gewenste inhoud van de richtlijnen en daarmee van het MER. Uw advies ontvangen wij graag vóór 7 maart 2005. Ten aanzien van de verdere procedure verwijzen wij u korthedshalve naar de bijgevoegde tekst van de advertentie die wij in de Staatscourant en de Twentse Courant/Tubantia zullen plaatsen.

ATTENTIE: GEWIJZIGD
RABO Zwolle 3973.41.121

Het provinciehuis is vanaf het NS-station bereikbaar:
met stadsbus lijn 1 richting Berkum, halte provinciehuis

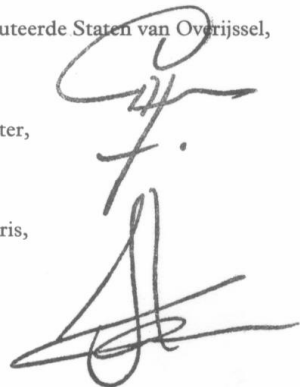
Bezoekadres
Luttenbergstraat 2
Zwolle

Wij vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Voor eventuele nadere informatie kunt u contact opnemen met onze bovenvermelde medewerkers.

Gedeputeerde Staten van Overijssel,

voorzitter,

secretaris,

The image shows two handwritten signatures in black ink. The top signature is a cursive, stylized name, likely belonging to the chairperson. The bottom signature is also cursive and appears to be a different name, likely belonging to the secretary. The signatures are positioned to the right of their respective labels.

BIJLAGE 2

Kennisgeving van de startnotitie in Staatscourant nr. 253 d.d. 30 december 2004



Kennisgeving

Inspraak milieueffectrapportage gedeeltelijke verplaatsing drinkwaterwinning Wierden te Wierden

Gedeputeerde Staten van Overijssel maken het volgende bekend:

Waterleidingbedrijf Vitens N.V. heeft het voornemen om een deel van de winputten van de drinkwaterwinning Wierden binnen enkele jaren te verplaatsen naar het aangrenzende gebied Ypelo-Rectum. De huidige winning is namelijk niet duurzaam: het intrekgebied ligt voor een aanzienlijk deel in stedelijk gebied en in de omgeving bevinden zich enige omvangrijke bodem- en grondwaterverontreinigingen die de waterkwaliteit negatief beïnvloeden.

Om de gevolgen van deze voorgenomen verplaatsing voor het milieu te onderzoeken zal door Vitens N.V. een Milieu Effect Rapport (MER) worden opgesteld met het oog op de te zijner tijd in te dienen vergunningsaanvraag ingevolge de Grondwaterwet. Als eerste stap in de procedure voor het opstellen van het MER heeft Vitens N.V. bij de provincie Overijssel een zogeheten startnotitie ingediend. In deze notitie wordt onder andere ingegaan op de probleemstelling, het beleid, de alternatieven die onderzocht zullen worden, de mogelijke effecten op het milieu en de te volgen procedure. Naar aanleiding van de startnotitie moeten door Gedeputeerde Staten van Overijssel richtlijnen worden opgesteld over de gewenste inhoud van het MER.

De startnotitie ligt vanaf 4 januari 2005 gedurende vier weken op de gebruikelijke openingstijden ter inzage in:

- het gemeentehuis van de gemeente Wierden, Plantsoenlaan 1 te Wierden;
- het gemeentehuis van Almelo, Stadhuisplein 1 te Almelo;
- de bibliotheek van het provinciehuis Overijssel, Luttenbergstraat 2 te Zwolle.

Desgewenst bestaat de mogelijkheid de startnotitie buiten de gebruikelijke uren in te zien.

Een ieder kan gedurende de periode van terinzagelegging 'opmerkingen' maken over de gewenste inhoud van de te geven richtlijnen. Dit kan zowel schriftelijk als mondeling geschieden. Degene die zijn opmerkingen schriftelijk wil inbrengen, kan deze richten aan Gedeputeerde Staten van Overijssel, Postbus 10078, 8000 GB Zwolle. Op donderdag 20 januari 2005 om 9.00 uur wordt over de startnotitie in het gemeentehuis te Wierden door Gedeputeerde Staten van Overijssel een openbare hoorzitting gehouden. Tijdens deze hoorzitting kunnen mondeling opmerkingen ten behoeve van de richtlijnen worden gemaakt.

Voor informatie over de procedure voor de milieueffectrapportage kunt u contact opnemen met de heer B.M. Groenhof of de heer C.J.M. Ooms van de eenheid Water en Bodem van de provincie Overijssel (telefoon 038 425 15 31/038 425 15 21).

BIJLAGE 3

Projectgegevens

Initiatiefnemer: Vitens

Bevoegd gezag: Gedeputeerde Staten van Overijssel

Besluit: vergunning grondwateronttrekking ex art. 14 Grondwaterwet

Categorie Gewijzigd Besluit m.e.r. 1994: C15.2

Activiteit: verplaatsing van waterwinning van circa 4 miljoen m³/jaar

Procedurele gegevens:

kennisgeving startnotitie: 4 januari 2005

richtlijnenadvies uitgebracht: 18 februari 2005

Bijzonderheden:

Het waterleidingbedrijf Vitens N.V. heeft het voornemen om de waterwinning in Wierden gedeeltelijk te verplaatsen naar een nieuw puttenveld nabij Rectum-Ypelo. Een deel van het bestaande puttenveld nabij het pompstation Wierden wordt op termijn gesloten. De provincie Overijssel is bevoegd gezag inzake de Grondwaterwet.

In dit geval is de referentiesituatie (bestaande toestand van het milieu in het studiegebied, inclusief de autonome ontwikkeling) de voortgang van de waterwinning in Wierden volgens de bestaande onttrekkingsvergunning en in ieder geval de realisatie van het project "De doorbraak".

Op basis van een hydrologische systeemanalyse moet het functioneren van het waterhuishoudingssysteem duidelijk worden. Daarbij moet aangegeven worden welke maatregelen door initiatiefnemer en door anderen worden genomen en welke rol de buffer- en inundatiegebieden spelen in het voornemen en hoe deze gaan functioneren. Belangrijk is dat het MER een beschrijving bevat van de effecten van zowel verdroging als vernatting op basis van de verandering van (grond)waterstanden.

Samenstelling van de werkgroep:

drs. L. Bijlmakers

drs. J.G.M. van Rhijn (voorzitter)

ir. Th.G.J. Witjes

Secretaris van de werkgroep:

drs. B.F.M. Beerlage

BIJLAGE 4

Lijst van inspraakreacties en adviezen

nr.	datum	persoon of instantie	plaats	datum van ontvangst Cie. m.e.r.
1.	2005----	G.H. Vunderink	Wierden	20050125
2.	20050128	Gemeente Wierden	Wierden	20050102
3.	20050127	Hans Leferink Platteland Make- laardij, namens J.H. Bartels	Wierden	20050102
4.	20050131	LTO-Noord verslag hoorzitting	Deventer	20050214 20050125

**Advies voor richtlijnen voor het milieueffectrapport
Gedeeltelijke verplaatsing waterwinning Wierden**

Het waterleidingbedrijf Vitens N.V. heeft het voornemen om de waterwinning in Wierden gedeeltelijk te verplaatsen naar een nieuw puttenveld nabij Rectum-Ypelo. Een deel van het bestaande puttenveld nabij het pompstation Wierden wordt op termijn gesloten. De omvang van de verplaatsing van de grondwaterwinning zal circa 4 miljoen m³/jaar zijn en hiervoor wordt een vergunning in het kader van de Grondwaterwet aangevraagd. De provincie Overijssel is hiervoor bevoegd gezag. Voor het besluit over de vergunningverlening wordt de procedure van de milieueffectrapportage (m.e.r.) doorlopen.

ISBN 90-421-1462-2