

Toetsingsadvies over het milieueffectrapport
Uitbreiding verwerkingscapaciteit CFS te Weert

13 oktober 1999

933-63



commissie voor de milieueffectrapportage

Gedeputeerde Staten van Limburg
Postbus 5700
6202 MA MAASTRICHT

uw kenmerk
CC 5004

uw brief
20 juli 1999

ons kenmerk
312-99/Hl/hb/933-65

onderwerp
Toetsingsadvies Uitbreiding
verwerkingscapaciteit CFS te Weert

doorkiesnummer
(030) 234 76 32

Utrecht,
13 oktober 1999

Met bovengenoemde brief stelde u de Commissie voor de milieueffectrapportage (m.e.r.) in de gelegenheid een toetsingsadvies uit te brengen over het milieueffectrapport (MER) ten behoeve van de besluitvorming over Uitbreiding verwerkingscapaciteit CFS te Weert. Overeenkomstig artikel 7.26 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 besluitvorming. Zij zal gaarne vernemen hoe u gebruik maakt van haar aanbevelingen. Dit houdt in dat de Commissie graag te zijner tijd het (ontwerp-)besluit en de evaluatiedocumenten krijgt toegestuurd.

dr. J.T. de Smidt
voorzitter van de werkgroep m.e.r.
Uitbreiding verwerkingscapaciteit CFS
te Weert

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

telefoon (030) 234 76 66
telefax (030) 233 12 95
<http://www.eia.nl>
e-mail mer@eia.nl

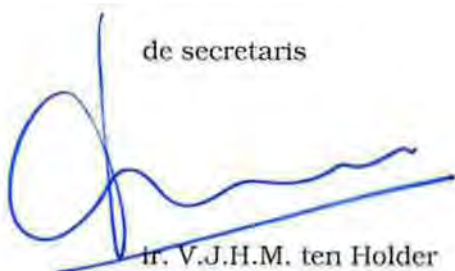
Toetsingsadvies over het milieueffectrapport
Uitbreiding verwerkingscapaciteit CFS te Weert

Advies op grond van artikel 7.26 van de Wet milieubeheer over het milieueffectrapport over
Uitbreiding verwerkingscapaciteit CFS te Weert,

uitgebracht aan Gedeputeerde Staten van Limburg door de Commissie voor de milieueffect-
rapportage; namens deze,

de werkgroep m.e.r. Uitbreiding verwerkingscapaciteit CFS te Weert,

de secretaris



ir. V.J.H.M. ten Holder

de voorzitter



dr. J.T. de Smidt

Utrecht, 13 oktober 1999

INHOUDSOPGAVE

	Pagina
1. Inleiding	1
2. Oordeel over het MER	2
2.1 Algemeen	2
2.2 Toelichting op het oordeel	2
3. Aanbevelingen voor de besluitvorming	3
3.1 Geurproblematiek	3
3.2 Evaluatieprogramma	3

Bijlagen

1. Brief van het bevoegd gezag d.d. 20 juli 1999, waarin de Commissie in de gelegenheid wordt gesteld om advies uit te brengen
2. Kennisgeving in Staatscourant nr. 150 d.d. 9 augustus 1999
3. Projectgegevens
4. Lijst van inspraakreacties en adviezen

1. INLEIDING

Van Gansewinkel CSF BV te Weert wil de huidige capaciteit voor verwerking van afvalwaterstromen op haar vestiging in Weert uitbreiden van 50 kton naar 150 kiloton per jaar. Daarbij is sprake van verwerking van andere afvalwaterstromen dan tot nu toe verwerkt worden, met name afvalwater van vetafscinders. Om deze uitbreiding te kunnen realiseren zullen nieuwe installaties en voorzieningen worden gerealiseerd.

Het milieueffectrapport (MER) is opgesteld ten behoeve van de vergunningaanvraag in het kader van de Wet milieubeheer en de Wet verontreiniging oppervlaktewateren.

Bij brief van 6 augustus 1999¹⁾ heeft Gedeputeerde Staten van Limburg (als coördinerend bevoegd gezag) de Commissie voor de milieueffectrapportage (m.e.r.) in de gelegenheid gesteld om advies uit te brengen over het opgestelde milieueffectrapport (MER). Het MER is op 10 augustus 1999 ter inzage gelegd²⁾. Het 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 van het bevoegd gezag mededeling ontvangen dat er binnen de inspraaktermijn geen inspraakreacties en adviezen zijn ontvangen.

Op grond van artikel 7.26, lid 1 van de Wm toetst de Commissie:

- aan de richtlijnen van het MER⁴⁾, zoals vastgesteld op 12 mei 1998;
- op eventuele onjuistheden⁵⁾;
- aan de wettelijke regels voor de inhoud van een MER⁶⁾.

Tijdens de toetsing inventariseert de Commissie eerst of er tekortkomingen zijn in het voldoen aan de wettelijke vereisten en de richtlijnen en gaat zij na welke onderdelen van het MER in aanmerking komen voor een positieve vermelding. Vervolgens beoordeelt de Commissie de ernst van de tekortkomingen. Daarbij staat de vraag centraal of de benodigde informatie aanwezig is om het milieubelang een volwaardige plaats te geven bij het besluit/de besluiten over de Wm vergunningaanvraag.

Is dat naar haar mening niet het geval dan betreft het een *essentiële tekortkoming*. De Commissie zal dan adviseren tot een aanvulling. Overige tekortkomingen worden in het toetsingsadvies opgenomen, voor zover ze kunnen worden verwerkt tot duidelijke aanbevelingen voor het bevoegde gezag. Deze werkwijze impliceert dat de Commissie zich in het advies tot hoofdzaken beperkt en niet ingaat op onjuistheden of onvolkomenheden van ondergeschikt belang.

1 Zie bijlage 1.
2 Zie bijlage 2.
3 Zie bijlage 3 voor de samenstelling van de werkgroep en andere projectgegevens.
4 Wm, artikel 7.23, lid 2.
5 Wm, artikel 7.23, lid 2.
6 Wm, artikel 7.10.

2. OORDEEL OVER HET MER

2.1 Algemeen

De Commissie is van oordeel dat de **essentiële informatie in het MER aanwezig** is om het milieubelang volwaardig mee te wegen bij de besluiten over de uitbreiding van de verwerkingscapaciteit voor afvalwaterstromen bij Gansewinkel CSF te Weert.

2.2 Toelichting op het oordeel

Gelet op de hoofdpunten van de richtlijnen komt de Commissie tot de volgende constatering en c.q. de volgende conclusies.

Het MER geeft een goed inzicht in het te verwachten aanbod en de onzekerheden daarin. Deze onzekerheden in dit aanbod zijn op een juiste wijze vertaald in het beschrijven van een alternatief met een verwerkingscapaciteit van 250 kton per jaar.

Een uitgebreid overzicht wordt gegeven van de procedure voor acceptatie van te verwerken afvalwaterstromen en de daarbij te hanteren concrete acceptatiecriteria.

Het MER geeft geen complete beschrijving van de verwerkingstechnieken die toegepast gaan worden in het voorkeursalternatief (het voornemen). Deze informatie is echter wel te vinden in de vergunningaanvraag. Daaruit blijkt dat enkele elementen uit het meest milieuvriendelijke alternatief in het voornemen zijn opgenomen, waaronder toepassing van vloeistofdichte vloeren over het gehele terrein en toepassing van een nafiltratietechniek (actief kool filter).

In de richtlijnen is gevraagd naar het ontwikkelen van een variant die leidt tot een zo groot mogelijk hergebruik van water. In het MER wordt deze variant niet concreet uitgewerkt. Volstaan wordt met de mededeling dat getracht zal worden het waterverbruik zoveel mogelijk terug te dringen. Aangezien geen sprake is van gebruik van grondwater en de omvang van het (leiding) waterverbruik beperkt is, acht de Commissie dit geen essentiële tekortkoming in het MER.

In het MER is voldoende aandacht gegeven aan de kwantiteit en kwaliteit van het effluent en de wijze waarop dit effluent wordt geloosd op de rioolwaterzuiveringsinstallatie.

Uit het MER blijkt dat de initiatiefnemer in overleg met het bevoegd gezag een toetsingskader heeft ontwikkeld voor de toegestane geuremissie. Onderdeel van dit toetsingskader is dat het recreatiepark De Weerterbergen wordt beschouwd als (dichtst bij zijnde) verspreid liggende woonbebouwing en hiervoor een grenswaarde van 3 ge/m^3 als 98-percentiel wordt gehanteerd. Wanneer deze grenswaarde uitsluitend betrekking heeft op de geuremissie van CSF, voldoet de in het MER berekende verwachte immissie van CSF ($2,5 \text{ ge/m}^3$) hieraan.

Het MER geeft echter geen informatie over mogelijke cumulatie van de geuremissie van CSF met andere geurbronnen in de directe omgeving. Naar de mening van de Commissie is dit wel een aandachtspunt bij de besluitvorming.

3.

AANBEVELINGEN VOOR DE BESLUITVORMING

In dit hoofdstuk geeft de Commissie adviezen die naar haar mening van belang zijn voor de kwaliteit van de besluitvorming, maar geen betrekking hebben op essentiële tekortkomingen.

- de geurproblematiek;
- het evaluatieprogramma.

3.1

Geurproblematiek

Zoals onder hoofdstuk 2 reeds aangegeven geeft het MER informatie over de te verwachten geuremissie bij Van Gansewinkel CSF en voldoet deze geuremissie aan de door de provincie geformuleerde grenswaarde van 3 ge/m³ als 98 percentiel voor de dichtst bij zijnde verspreide liggende bebouwing bij het recreatiecomplex De Weerterbergen. Dit is het geval wanneer deze grenswaarde uitsluitend gekoppeld wordt aan de geuremissie van Van Gansewinkel zonder daarbij rekening te houden met geuremissies van nabijgelegen bedrijven. In de directe omgeving van Van Gansewinkel bevinden zich andere bedrijven die geur emitteren. Bij de besluitvorming zal moeten worden afgewogen of de gecumuleerde geuremissies passen binnen het toetsingskader dat de provincie wenst te hanteren.

- De Commissie adviseert de provincie om bij de besluitvorming informatie te geven over de mate waarin cumulatie van geuremissie van Van Gansewinkel CSF met andere bronnen plaatsvindt en hiervoor een toetsingskader te ontwikkelen. Bij het niet kunnen voldoen aan dit toetsingskader adviseert zij nadere maatregelen te overwegen ter beperking van de geuremissie, zoals een (gedeeltelijke) afdekking van de biologische zuiveringsinstallatie. Aangezien de biologische zuiveringsinstallatie de belangrijkste geurbron is, adviseert de Commissie in het evaluatieprogramma op te nemen dat de geuremissie hiervan regelmatig dient te worden gemeten en de effecten worden berekend.

3.2

Evaluatieprogramma

Als onderdeel van het meest milieuvriendelijke alternatief wordt in het MER de mogelijkheid beschreven om een verdere reiniging van het effluent te bewerkstelligen door toepassing van nafiltratie- of extra scheidingstechnieken. Na bespreking van de verschillende mogelijkheden wordt geconcludeerd dat toepassing van een actief koolfilter gegeven de uiteenlopende samenstelling van de verschillende waterstromen het meest voor de hand lijkt te liggen. Concrete informatie over te behalen reinigingsrendement wordt in het MER niet gegeven. Uit de vergunningaanvraag blijkt dat toepassing van een actief koolfilter onderdeel uitmaakt van de voorgenomen activiteit. Gezien de onduidelijkheid over het effect van deze nafiltratietechniek is een onderzoek op pilootniveau gewenst alvorens tot werkelijke realisatie wordt overgegaan.

- De Commissie adviseert om als onderdeel van het evaluatieprogramma het rendement van toepassing van een actief koolfilter na te gaan in een pilot en afhankelijk van de resultaten hiervan te besluiten tot definitieve realisatie op bedrijfsschaal.

BIJLAGEN

bij het Toetsingsadvies over het
milieueffectrapport
Uitbreiding verwerkingscapaciteit
CFS te Weert

(bijlagen 1 t/m 4)

BIJLAGE 1

Brief van het bevoegd gezag d.d. 20 juli 1999 waarin de Commissie in de gelegenheid wordt gesteld om advies uit te brengen

	Commissie voor de milieu-effectrapportage
ingekomen :	11 AUG. 1999
nummer :	
dossier :	933-35
kopie naar :	HL HB



Provincie
Limburg

Aan
De Commissie voor de
Milieu-effectrapportage
T.a.v. secretaris Ir. V. ten Holder
Postbus 2345
3500 GH UTRECHT

Hoofdgroep :	MW/MV	Behandeld :	J. Poelen
Faxnr. :	(043) 361 87 12	Doorkiesnr. :	(043) 389 76 95
Ons kenmerk :	CC 5004	Uw kenmerk :	
Bijlage(n) :	3	Maastricht :	20 juli 1999

VERZONDEN - 6 AUG. 1999

Onderwerp
Aanvaardbaarheid MER Van Gansewinkel CFS BV te Weert


Hierbij delen wij u mede dat op 28 mei 1999 door Van Gansewinkel CFS BV te Weert een milieu-effectrapport (MER) voor de uitbreiding van de chemisch-fysische scheidingsinstallatie bij ons is ingediend. Tevens is op deze datum een aanvraag om een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer bij ons ingediend. Voornoemde stukken zijn u reeds toegezonden. Op 28 juni 1999 heeft Van Gansewinkel CFS een aanvulling op het MER overgelegd. Bijgaand doen wij u deze aanvulling toekomen.


Wij zijn, evenals het Zuiveringschap Limburg, van oordeel dat het MER voldoende informatie biedt als basis voor de besluitvorming. Enkele detailopmerkingen treft u in de bijgevoegde aanvaardbaarheidsbeoordeling aan.

Het milieu-effectrapport en bijbehorende stukken worden van 10 augustus tot en met 7 september 1999 ter inzage gelegd op de in de bijgevoegde bekendmaking genoemde plaatsen en wijze. De bekendmaking zullen wij doen plaatsnemen in de Staatscourant en de regionale dagbladen van Nederlands en Belgisch Limburg. De openbare zitting voor het maken van opmerkingen over het MER zal plaatsvinden op 24 augustus 1999 om 10.00 uur in het gemeentehuis van Weert (Beekstraat 54), kamer 130.

Wij verzoeken u overeenkomstig het gestelde in artikel 7.26 van de Wet Milieubeheer advies uit te brengen over het milieu-effectrapport.

Gedeputeerde Staten van Limburg,

, voorzitter.

, griffier.

z.v.g. bij beantwoording
datum en kenmerk
vermelden

Bezoekadres
Limburglaan 10
Maastricht
Randwyck

Telefoon
(043) 389 99 99
Telefax
(043) 361 80 99

Postadres
Postbus 5200
6202 MA Maastricht
Internetadres
www.limburg.nl

Bankrekening ING
67 94 11 372
Postrekening
1060741

BIJLAGE 2

Kennisgeving van de ter inzagelegging van het MER in Staatscourant nr. 150 d.d. 9 augustus 1999



Provincie Limburg

<http://www.limburg.nl>

mededeling
M 312/32-99

Gedeputeerde Staten van Limburg maken bekend, dat op 28 mei 1999 Van Gansewinkel CFS BV een milieu-effectrapportage (MER) heeft ingediend voor de chemisch-fysisch scheidingsinstallatie te Weert.

Terinzagelegging

Het MER wordt in de procedure gebracht overeenkomstig de Wet milieubeheer. Vanaf 10 augustus 1999 tot en met 7 september 1999 liggen de volgende stukken ter inzage: 1. het milieu-effectrapport; 2. de aanvaardbaarheidsbeoordeling van het MER; 3. de vergunningsaanvraag ingevolge de Wet milieubeheer en de Wet verontreiniging oppervlaktewateren; 4. de richtlijnen voor het MER d.d. 16 april 1998; 5. adviezen en inspraakreacties die ontvangen zijn voor het opstellen van de richtlijnen; 6. eventuele aanvullingen en reacties. Deze stukken liggen op de volgende plaatsen ter inzage: – Provincie Limburg (Gouvernement), Bibliotheek, Limburglaan 10, Maastricht; – Gemeentehuis Weert, Beekstraat 54 te Weert.

Inspraak

Op 24 augustus 1999 wordt een openbare zitting gehouden in het gemeentehuis van Weert (Beekstraat 54), kamer 130, om 10.00 uur. Hier kunnen **mondelijke** opmerkingen worden gemaakt over het MER. Deze opmerkingen kunnen slechts betrekking hebben op het al dan niet voldoen aan de richtlijnen voor de milieu-effectrapportage of op onjuistheden in het MER. **Schriftelijke** opmerkingen over het MER kunnen tot en met 7 september 1999 worden gericht aan Gedeputeerde Staten van Limburg, t.a.v. afdeling Vergunningen, Postbus 5700, 6202 MA Maastricht onder vermelding van nummer CC 5004. De reacties worden ter kennis gebracht aan Van Gansewinkel CFS BV, aan het Zuiveringschap Limburg als medebevoegd gezag, de Commissie voor de milieu-effectrapportage en aan de wettelijke adviseurs. Tevens worden de reacties ter inzage gelegd. U kunt bij uw reactie de wens te kennen geven dat uw persoonlijke gegevens niet bekend worden gemaakt. Alleen degenen die bezwaren hebben ingebracht op de wijze als bovenomschreven en eenieder die aantoonde dat hij daartoe redelijkerwijs niet in staat is geweest, kunnen bezwaren indienen tegen de ontwerp-beschikking en zijn later tot het instellen van beroep gerechtigd. Voor inlichtingen kunt u zich wenden tot de afdeling Vergunningen van de provincie Limburg, telefoon 043-3897695.

BIJLAGE 3

Projectgegevens

Initiatiefnemer: Van Gansewinkel Zuid B.V./CFS te Weert

Bevoegd gezag: College van Gedeputeerde Staten van Limburg te Maastricht (coördinerend) en Zuiveringschap Limburg

Besluit: Vergunningen ingevolge de Wet milieubeheer (Wm) en de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo)

Categorie Besluit m.e.r. 1994: C18.4

Activiteit: Uitbreiding van capaciteit voor verwerking van verschillende afvalwaterstromen van 80.000 naar 200.000 ton per jaar.

Procedurele gegevens:

kennisgeving startnotitie: 9 februari 1998

richtlijnenadvies uitgebracht op: 16 april 1998

kennisgeving MER: 9 augustus 1999

toetsing MER: 13 oktober 1999

Bijzonderheden:

In haar richtlijnenadvies vraagt de Commissie speciale aandacht voor:

- de onderbouwing van aanbodprognoses voor te verwerken afvalwater;
- het acceptatiebeleid en bijbehorende acceptatiecriteria;
- de als prioritair aangemerkte effecten op water en luchtverontreiniging.

De provincie heeft het advies integraal overgenomen.

In het toetsingsadvies geeft de Commissie aan dat naar haar oordeel het MER voldoende informatie bevat voor de besluitvorming. Zij vraagt in de vorm van aanbevelingen voor de besluitvorming aandacht voor cumulatie van geuremissie van Van Gansewinkel CSF met andere geurbronnen en hiervoor een toetsingskader te ontwikkelen. Bij het niet kunnen voldoen aan dit toetsingskader geeft zij in overweging maatregelen te overwegen ter beperking van de geuremissie, zoals een (gedeeltelijke) afdekking van de biologische zuiveringsinstallatie. Zij beveelt aan om in het evaluatieprogramma in ieder geval aandacht te besteden aan de geuremissie van de biologische zuiveringsinstallatie en het rendement van het actief koolfilter als nageschakelde techniek.

Samenstelling van de werkgroep:

ir. H.S. Buijtenhek

ir. A.H. Dirkzwager

drs. J.J.M.B. Heuer

dr. J.T. de Smidt (voorzitter)

Secretaris van de werkgroep: ir. V.J.H.M. ten Holder.

BIJLAGE 4

Lijst van inspraakreacties en adviezen

nr.	datum	persoon of instantie	plaats	datum van ontvangst Cie. m.e.r.
1.	230999	Verslag van de hoorzitting	Maastricht	240999