



commissie voor de milieueffectrapportage

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland
Postbus 90602
2509 LP DEN HAAG

uw kenmerk

uw brief
14 augustus 2002

ons kenmerk
968-102/Hl/gl

onderwerp
Advies voor aanvullende richtlijnen Uitbreiding Thermische verwerkingseenheid (TVE) AVR, locatie Rozenburg

doorkiesnummer
(030) 234 76 27

Utrecht,
15 oktober 2002

Geacht College,

Met bovengenoemde brief stelde u de Commissie voor de milieueffectrapportage (m.e.r.) in de gelegenheid een advies voor aanvullende richtlijnen uit te brengen voor het milieueffectrapport (MER) ten behoeve van de besluitvorming over Uitbreiding Thermische verwerkingseenheid (TVE) AVR, locatie Rozenburg.

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

Voorgeschiedenis

Op 14 mei 1999 bracht de Commissie haar eerste advies uit over de richtlijnen voor het MER. Op dat moment was AVR voornemens om haar thermische verwerkingscapaciteit uit te breiden met 200.000 ton per jaar. In haar advies heeft de Commissie er toen voor gepleit om niet alleen thermische verwerkingsmethodieken in het MER aan bod te laten komen maar ook andere technieken met een hogere energie efficiency in een vergelijking op beleidsniveau mee te nemen. De provincie heeft dit advies niet overgenomen en in de richtlijnen vastgelegd dat de vergelijking van technieken zich kon beperken tot een vergelijking tussen alleen thermische verwerkingstechnieken, te weten een roosteroven en een wervelbedoven.

Tussentijds, in november 2001, heeft de AVR kenbaar gemaakt dat zij de capaciteit wil uitbreiden met 300.000 ton in plaats van met de eerder genoemde 200.000 ton/jaar. In januari 2001 heeft de Commissie aangegeven dat de grotere ontwerpcapaciteit voor haar geen aanleiding was om haar oorspronkelijke advies te herzien. Recent is het voornemen van de AVR opnieuw gewijzigd in de zin dat zij nu voornemens is extra thermische verwerkingscapaciteit te creëren voor 600.00 ton per jaar door de oprichting van een (watergekoelde) roosteroven met een thermische capaciteit van 200MWth.

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

Naar de mening van de Commissie voldoen de in 2001 (opnieuw) vastgestelde richtlijnen ook nu nog. Een vergroting van de te verwerken afvalstroom zal geen andere type milieueffecten met zich meebrengen dan waar naar in de richtlijnen van juli 2001 al is gevraagd.

Ten aanzien van de te beschrijven alternatieve technieken wil zij het volgende benadrukken. Ook anno 2002 is de vraag relevant welke technieken uit het oogpunt van doelmatigheid en energie efficiency in het MER aan bod moeten komen. Voor de verwerking van integrale afvalstromen (huishoudelijk restafval HDO restafval) is verbranding in het Landelijk Afvalbeheersplan aangemerkt als minimum-standaard. Het MER voor het Landelijk Afvalbeheersplan (LAP) heeft aangegeven dat er voor verbranding meerdere opties zijn, namelijk verbranding in een roosteroven dan wel verbranding in een wervelbedoven in combinatie met o.a. scheiding. Opties waarin een wervelbedoven wordt gecombineerd met scheiding blijken vanuit milieuopectiek zelfs een lichte voorkeur te hebben vanwege het hogere energierendement.

De AVR heeft de beschikking over een scheidingsinstallatie. Combinatie van scheiding van afvalstromen met verbranding in een wervelbedoven is daarmee een reële optie. Beschrijving van een wervelbedoven als volwaardig alternatief, conform de vastgestelde richtlijnen, is dan ook voor de Commissie uitgangspunt voor het MER. Alleen wanneer de AVR op basis van een uitgebreide argumentatie, rekening houdend met milieuaspecten, kan onderbouwen waarom een wervelbedoven voor hen geen reële optie zou zijn, kan hiervan worden afgezien.

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,

dr. A.G.W.J. Lansink
voorzitter van de werkgroep m.e.r.
Uitbreiding Thermische verwerkingseenheid (TVE)
AVR, locatie Rozenburg

In afschrift aan: Rijkswaterstaat, directie Zuid-Holland

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