

Uitbreiding varkenshouderij Van Sambeek-Nielen, gemeente Lemsterland

Toetsingsadvies over het milieueffectrapport

4 april 2008 / rapportnummer 1883-52

1. OORDEEL OVER HET MER

Echternerpolder Hoeve BV, voorheen Maatschap Sambeek-Nielen, heeft momenteel een varkensbedrijf aan de Koopmanweg 30 in de gemeente Echternenburg, voor het houden van 495 zeugen met bijbehorende biggen en 4.305 vleesvarkens. De heer Van Sambeek is voornemens om het bedrijf te wijzigen en uit te breiden voor het houden van 1.229 zeugen met bijbehorende biggen en 3.445 vleesvarkens. Hiervoor wordt een vergunning in het kader van de Wet milieubeheer (Wm) aangevraagd. Voor de besluitvorming over de aanvraag van deze vergunning wordt de procedure van milieueffectrapportage (m.e.r.) doorlopen.

Aanvankelijk constateerde de Commissie bij toetsing van het milieueffectrapport (MER) aan de vastgestelde richtlijnen en de wettelijke inhoudseisen een essentiële tekortkoming. Deze had betrekking op de onduidelijkheid over de ammoniakdepositie bij het voorkeursalternatief (VKA) op het Natura 2000-gebied de Rottige Meenthe.

Daarnaast had de Commissie nog een opmerking over het toegepaste reductiepercentage voor fijn stof, die zij niet als een essentiële tekortkoming heeft aangemerkt. In een aanvulling op het MER zijn alle bovenstaande punten behandeld.

De Commissie is van oordeel dat in het MER en de aanvulling daarop **alle essentiële informatie aanwezig** is. Het MER geeft informatie over de belangrijkste milieuparameters voor dit initiatief: geur, ammoniak en fijn stof. Voor deze en andere milieuaspecten zijn de effecten van de referentiesituatie, het voorkeursalternatief (VKA) en Meest milieuvriendelijk alternatief (MMA) in kaart gebracht en is een vergelijking gepresenteerd. Daarmee is in het MER goede en bruikbare informatie beschikbaar om het milieubelang een volwaardige plaats te geven in de besluitvorming.

Het MER is over het algemeen goed leesbaar en overzichtelijk.

2. INHOUDELIJKE TOELICHTING OP HET OORDEEL EN AANBEVELINGEN

2.1 Ammoniak

MER

In het MER was beschreven dat de ammoniakdepositie op het Natura 2000-gebied De Rottige Meenthe in het VKA niet toenam. Bijlagen 21 (referentiesituatie) en bijlage 22 (VKA) suggereerden echter dat de ammoniakdepositie wel toenam. Daarmee zou mogelijkserwijs alsnog een Natuurbeschermingswetvergunning benodigd zijn. Hoewel de ammoniakemissie in het VKA afnam en de afstand tot het kwetsbare gebied niet kleiner werd, werd toch een toename van de ammoniakdepositie door het model berekend. De ingevoerde coördinaten bij het Natura 2000-gebied De Rottige Meenthe in het VKA waren afwijkend ten opzichte van de ingevoerde coördinaten bij de referentie situatie en het MMA. Hieruit concludeerde de Commissie dat mogelijkserwijs de coördinaten in het VKA foutief waren ingevoerd.

Aanvulling

In de aanvulling op het MER zijn de juiste invoergegevens (coördinaten) voor het verspreidingsmodel gegeven en vervolgens met het model doorgerekend. Hieruit blijkt dat er geen toename van de ammoniakdepositie is op het Natura 2000-gebied De Rottige Meenthe.

- De Commissie concludeert dat het MER en de aanvulling ten aanzien van het milieuaspect ammoniak alle voor de vergunningverlening relevante informatie geven.

3. OVERIGE OPMERKINGEN OVER HET MER

3.1 Fijn Stof

In het MER is voor het gebruik van een luchtwasser gerekend met een reductiepercentage van 90% voor fijn stof. In recentere literatuur¹ wordt, op basis van metingen, echter uitgegaan van een geringere reductie, namelijk ca. 70%. Derhalve is in het MER sprake van een onderschatting van de fijn stofemissie. In de referentie situatie is sprake van een behoorlijke overschrijding van de maximale normen voor de luchtkwaliteit. De berekeningen bij het VKA in het MER op basis van 90% effectiviteit voor fijn stof laat ten opzichte van de referentiesituatie een afname (verbetering) zien. Bij een doorrekening op basis van 70% effectiviteit komt de fijn stof productie uit op een waarde die ligt tussen de referentie en de eerder doorgerekende stofemissie bij het VKA in het MER. Daarom zal indien de invoergegevens wel juist worden ingevoerd, dit ook niet leiden tot een overschrijding van de luchtkwaliteitsnormen.

¹ Fijn stof in Noord-Brabant: Reconstructie en het effect op de concentraties; 03-03-2008; ECN-E--08-010

BIJLAGE 1: Projectgegevens

Initiatiefnemer: maatschap Van Sambeek-Nielen

Bevoegd gezag: college van burgemeester en wethouders gemeente Lemsterland

Besluit: vergunning op grond van de Wet milieubeheer

Categorie Gewijzigd Besluit m.e.r. 1994: C14.0

Activiteit: aanpassen en uitbreiden van een bestaande varkenshouderij

De Commissie heeft geen inspraakreactie via bevoegd gezag ontvangen.

Procedurele gegevens:

aankondiging start procedure in: de Leeuwarder courant d.d. 28 februari 2007

aanvraag richtlijnenadvies: 24 februari 2007

ter inzage legging startnotitie: 1 maart tot en met 12 april 2007

richtlijnenadvies uitgebracht: 18 april 2007

richtlijnen vastgesteld: 29 mei 2007

kennisgeving MER in: De Zuid Friesland d.d. 30 januari 2008

aanvraag toetsingsadvies: 21 januari 2008

ter inzage legging MER: 30 januari tot en met 11 maart 2008

toetsingsadvies uitgebracht: 4 april 2008

Werkwijze Commissie bij toetsing:

Tijdens de toetsing inventariseert de Commissie eerst of er tekortkomingen zijn in het voldoen aan de (vooraf) gestelde eisen. Vervolgens beoordeelt de Commissie de ernst van de eventuele tekortkomingen. Daarbij staat de vraag centraal of de benodigde informatie aanwezig is om het milieubelang een voldoende plaats te geven bij de besluitvorming. Is dat naar haar mening niet het geval dan signaleert de Commissie dat er sprake is van een zogenoemde 'essentiële tekortkoming'. De Commissie adviseert dan dat die informatie alsnog beschikbaar komt, alvorens het besluit wordt genomen. Overige tekortkomingen in het MER 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.

Samenstelling van de werkgroep:

Per project stelt de Commissie een werkgroep samen. De werkgroepsamenstelling bij het onderhavige project is als volgt:

ir. S. Bokma

ir. N.G. Ketting (voorzitter)

ing. H.J.M. Hendriks (tevens ook werkgroepsecretaris)

**Toetsingsadvies over het milieueffectrapport Uitbreiding
varkenshouderij Van Sambeek-Nielen, gemeente Lemsterland**

Echternerpolder Hoeve BV, voorheen Maatschap Sambeek-Nielen, heeft momenteel een varkensbedrijf aan de Koopmanweg 30 in de gemeente Echternenburg. De heer Van Sambeek is voornemens om het bedrijf te wijzigen en uit te breiden voor het houden van 1.229 zeugen met bijbehorende biggen en 3.445 vleesvarkens. Hiervoor wordt een vergunning in het kader van de Wet milieubeheer aangevraagd. Voor de besluitvorming over de aanvraag van deze vergunning wordt de procedure van milieueffectrapportage doorlopen.

ISBN: 978-90-421-2374-8