

Behoort bij besluit van burgemeester  
en wethouders van de gemeente  
Enkhuizen.  
datum besluit: 22 december 2020  
Zaaknummer: 755297  
OV nummer: OV20180165

Locis Adviseurs B.V.  
De heer ing. R.B.M. Aagten  
Leeuwerikstraat 33a  
7051 XD VARSSEVELD

VERZONDEN 06 DEC. 2018

Hoorn, 6 december 2018  
Contactpersoon: P.R. Hendriks  
Zaaknummer: RUD.262957  
Betreft: Elsenburg 21E Enkhuizen  
Besluit (vormvrije) m.e.r.-beoordeling

Geachte heer Aagten,

Op 6 augustus 2018 hebben wij de 'Aanmeldingsnotitie m.e.r. voor de inrichting gelegen aan Elsenburg 21E te Enkhuizen' (Locis Adviseurs B.V. van 28 juni 2018, verder: meldingsnotitie) ontvangen. Wij hebben deze meldingsnotitie ingeboekt onder zaaknummer RUD.262957.

De initiatiefnemer is voornemens om de bestaande paardenhouderij, aan Elsenburg 21E in Enkhuizen te veranderen. De verandering betreft het transformeren van de paardenhouderij in een volwaardige melkgeitenhouderij voor het houden van 1800 melkgeiten ouder dan 1 jaar en 200 opfokgeiten jonger dan 60 dagen. De activiteit 'het houden van geiten' valt onder onderdeel D (D.14) van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage (verder: Besluit m.e.r.). Omdat na de verandering het aantal geiten (Rav cat. C.1 t/m C.3) niet meer bedraagt dan 2000 stuks, dient een vormvrije m.e.r.-beoordeling plaats te vinden. Dit betekent dat moet worden beoordeeld of bij de voorbereiding van de aanvraag voor een omgevingsvergunning, vanwege het ontstaan van belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu, een milieueffectrapport (verder: MER) moet worden opgesteld.

Op 6 juli 2017 is het inwerkingtredingsbesluit wijziging Besluit m.e.r. gepubliceerd. In dit besluit staat de nieuwe procedure voor de vormvrije m.e.r.-beoordeling. Conform deze procedure moet door de initiatiefnemer een meldingsnotitie worden opgesteld. Het bevoegd gezag moet binnen 6 weken (na volledigheid) een m.e.r.-beoordelingsbesluit nemen. Dit besluit hoeft niet te worden gepubliceerd.

De inhoudelijke beoordeling vindt u in de bijlage.

### **Conclusie**

Uit de inhoudelijke beoordeling blijkt dat er voor de voorgenomen activiteit geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te verwachten zijn. Daarom is het niet noodzakelijk om bij de voorbereiding van de aanvraag om een omgevingsvergunning, een MER op te stellen.

### **Besluit**

Gelet op het voorgaande besluiten wij op grond van artikel 7.17 van de Wet milieubeheer, dat het opstellen van een MER niet noodzakelijk is bij de voorbereiding van het besluit om een omgevingsvergunning.

**Bezwaar**

Gelet op het bepaalde in artikel 6:3 van de Algemene wet bestuursrecht is de beoordeling een voorbereidingsbeslissing voor de aanvraag om een omgevingsvergunning. Tegen deze voorbereidingsbeslissing kan geen bezwaar worden gemaakt. Wel kan een bezwaarschrift worden ingediend tegen het besluit op de aanvraag om een omgevingsvergunning. Daarbij kunt u eventuele bezwaren tegen deze voorbereidingsbeslissing aangeven. Deze zullen worden betrokken bij het nemen van het besluit op de aanvraag.

**Informatie**

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de heer P.R. Hendriks, telefoonnummer 088-10 21 17 26 of e-mail [phendriks@rudnhn.nl](mailto:phendriks@rudnhn.nl).

Hoogachtend,  
Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Enkhuizen,  
namens dezen,



inw. drs. I.A.M.J. Sweep  
Afdelingsmanager Regulering Leefomgeving  
Regionale Uitvoeringsdienst Noord-Holland Noord

**Bijlage:**

- Aanmeldingsnotitie m.e.r. voor de inrichting gelegen aan Elsenburg 21E te Enkhuizen, Locis Adviseurs B.V. van 28 juni 2018
- Toets aanmeldingsnotitie m.e.r. voor de inrichting gelegen aan Elsenburg 21E te Enkhuizen van 12 november 2018

**Afschrift aan:**

- Gemeente Enkhuizen, de heer M. Groefsema via: [Martin.Groefsema@sed-wf.nl](mailto:Martin.Groefsema@sed-wf.nl)
- De Elsenburg B.V., Elsenburg 21E Enkhuizen

## **BIJLAGE**

### **TOETS AANMELDINGSNOTITIE**

Locatie: Elsenburg 21E in Enkhuizen

Initiatiefnemer: De Elsenburg B.V.

Adviseur: Locis Adviseurs B.V., Varsseveld

Aanleiding: verandering van een paardenhouderij in een melkgeitenhouderij

Datum: 12 november 2018

#### **Aanleiding m.e.r.-beoordeling**

Op 6 augustus 2018 is door Locis Adviseurs B.V. de 'Aanmeldingsnotitie m.e.r. voor de inrichting gelegen aan Elsenburg 21E te Enkhuizen' (d.d. 28 juni 2018, verder: aanmeldingsnotitie) ingediend. De initiatiefnemer is voornemens zijn paardenhouderij aan Elsenburg 21E in Enkhuizen te transformeren in een volwaardige melkgeitenhouderij voor het houden van 1800 melkgeiten ouder dan 1 jaar en 200 opfokgeiten jonger dan 60 dagen.

Er is sprake van een activiteit als opgenomen in D 14 van de bijlage behorende bij het Besluit milieueffectrapportage. Het aantal geiten blijft onder de drempelwaarde in kolom 2 in de D-lijst. Voor activiteiten onder deze drempelwaarde moet het bevoegd gezag een toets uitvoeren. Voor deze toets wordt de term vormvrije m.e.r.-beoordeling gehanteerd. Op grond van artikel 2, vijfde lid, onder b, van het Besluit m.e.r. moet de initiatiefnemer een schriftelijke mededeling aan het bevoegd gezag doen met daarin de informatie over de voorgenomen activiteit, bedoeld in artikel 7.16, tweede tot en met vierde lid, van de Wet milieubeheer. Deze mededeling en informatie over de voorgenomen activiteit kan worden opgenomen in een zogenaamde aanmeldingsnotitie.

Uit de aanmeldingsnotitie moet blijken of belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen worden uitgesloten. Is dat het geval dan is geen m.e.r.-beoordeling nodig.

## **Overwegingen**

### **Procedure**

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 7.17 van de Wet milieubeheer (verder: Wm). Dit houdt in dat het bevoegd gezag uiterlijk zes weken na de datum van ontvangst van de aanmeldingsnotitie een beslissing moet nemen over de vraag of een m.e.r.-procedure nodig is.

De gevolgde procedure staat in de artikelen 7.16, 7.17 eerste tot en met vierde lid, 7.18, 7.19, eerste en tweede lid, en 7.20a van de Wm. De aanmeldingsnotitie wordt voorafgaand of gelijktijdig met de (ontwerp)beschikking ter visie gelegd.

### *Vergunde situatie*

Op 28 juni 2007 is een melding op grond van het Besluit landbouw milieubeheer ingediend voor het houden van 45 volwassen paarden in huisvestingssysteem Rav K1.100.

### *Aangevraagde situatie*

Initiatiefnemers zijn van plan geen paarden meer te gaan houden op de locatie maar om geiten te gaan houden en melken zodat het bedrijf geëxploiteerd kan worden als een volwaardige melkgeitenhouderij. Hiertoe zal een aanvraag voor een Omgevingsvergunning beperkte milieutoets (Obm) worden ingediend bij de gemeente Enkhuizen voor het houden van niet meer dan 2.000 geiten. De voorgenomen activiteit valt onder onderdeel D, categorie D 14 onder 11° van de bijlage behorende bij het Besluit milieueffectrapportage.

Uit de Aanmeldingsnotitie blijkt dat initiatiefnemer voornemens is om op het perceel Elsenburg 21E in Enkhuizen maximaal 1.800 melkgeiten > 1 jaar (Rav C1.100) en 200 opfokgeiten < 60 dagen (Rav C3.100) te gaan houden. Hierdoor blijft het aantal geiten onder de drempelwaarde en is sprake van een zogenaamde vormvrije m.e.r.-beoordeling. De vormvrije mer-beoordeling geldt ook voor Obm-beoordelingen. Dit volgt uit de invoering van artikel 1, vierde lid, onder a en b, van Richtlijn 2014/52/EU.

Hoewel de aanmeldingsnotitie vormvrij is, moet er wel voldaan worden aan een aantal inhoudelijke voorwaarden om te kunnen toetsen of er sprake is van mogelijke nadelige milieugevolgen. Deze voorwaarden zijn opgenomen in bijlage III van de Europese richtlijn 'betreffende de milieubeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten'.

### **Toetsing**

In een vormvrije m.e.r.-beoordeling moet aandacht worden besteed aan de volgende criteria:

- een beschrijving van de kenmerken van het plan;
- een beschrijving van de plaats van het plan;
- kenmerken van het potentiële effect.

### Toetsingsaspecten

#### 1. Kenmerken van het project:

- de omvang van het project;
- de cumulatie met andere projecten;
- gebruik van natuurlijke hulpbronnen;
- de productie van afvalstoffen;
- verontreiniging en hinder;
- risico van ongevallen, vooral gelet op de gebruikte stoffen of technologieën.

#### 1. Kenmerken van het project

##### Omvang van het project

Het project betreft het beëindigen van de paardenhouderij en het oprichten van een melkgeitenhouderij op de betreffende locatie aan Elsenburg 21E te Enkhuizen. De activiteiten van de inrichting bestaan uit het houden van melkgeiten en het opslaan van voederstoffen (ruwvoer en krachtvoer), melk en mest. De verandering (houden van andere landbouwhuisdieren) van de inrichting vindt plaats binnen de bestaande opstallen. Alleen de wachtruimte en de separatieruimte worden nieuw gebouwd. De 100 stands carrouselmelkstal zal grotendeels worden gerealiseerd binnen de bestaande bebouwing. Voor de plaatsing van de melkstal zal er een aanpassing van een zijgevel van de kleine bestaande opstal nodig zijn.

De locatie waar de inrichting opgericht zal worden, wordt al enige tijd gebruikt voor agrarische activiteiten (paardenhouderij) en is in dat opzicht niet gebiedsvreemd. In de directe nabijheid van de inrichting bevinden zich percelen grond die behoren tot het Natuurnetwerk Nederland (verder: NNN). De dichtstbijzijnde percelen liggen op circa 69 meter. Dit zijn percelen die zijn aangewezen als weidevogelleefgebieden. Gezien het feit dat beweiding van de melkgeiten niet in deze gebieden plaatsvindt, zal de gewenste oprichting geen negatieve effecten hebben op deze percelen.

Het dichtstbijzijnde gebied dat is aangewezen onder de Wet ammoniak en veehouderij (verder: Wav) ligt op circa 38 kilometer van de inrichting (Schoorlse Duinen). Dit gebied ligt dus op meer dan 250 meter van de inrichting. Gelet op voorgaande is de Wav geen grond voor het opstellen van een MER.

Gezien het feit dat de inrichting niet is gelegen in een (voor verzuring gevoelig) NNN-gebied en de dichtstbijzijnde gebieden niet tevens zijn aangewezen onder de Wav, vormt het NNN geen belemmering voor de gewenste wijziging. De oprichting van de melkgeitenhouderij aan Elsenburg 21E te Enkhuizen zorgt niet voor een significant negatieve invloed op de dichtstbijzijnde gebieden die vallen onder de NNN. De aard van de inrichting blijft gelijk aan de oorspronkelijke (vergunde) bedrijfsvoering (veehouderij).

In de vergunde situatie heeft het bedrijf een ammoniakemissie van 225,0 kg NH<sub>3</sub> per jaar. Na de gewenste wijziging heeft het bedrijf een ammoniakemissie van 3.460,0 kg NH<sub>3</sub> per jaar. Er is dus sprake van een toename van de ammoniakemissie met 3235,0 kg NH<sub>3</sub> per jaar.

In de huidige situatie heeft het bedrijf een emissie van fijnstof (PM<sub>10</sub>) van 0 gram per jaar, aangezien er voor paarden geen emissiefactor voor fijnstof is vastgesteld. Na de gewenste wijziging heeft het bedrijf een PM<sub>10</sub>-emissie van 36.200 gram per jaar. Er is dus sprake van een toename van de emissie met 36.200 gram PM<sub>10</sub> per jaar.

Voor de diercategorie geiten ouder dan 1 jaar en opfokgeiten jonger dan 60 dagen zijn geuremissiefactoren vastgesteld. Als bijlage bij de aanmeldingsnotitie is een V-stacksberekening gevoegd. Uit de uitgevoerde berekening blijkt dat zowel bij geurgevoelige objecten binnen alsmede buiten de bebouwde kom voldaan wordt aan de geurnormen uit artikel 3.115 van het Activiteitenbesluit milieubeheer. De berekening is getoetst en niet akkoord bevonden. Er zijn namelijk geen geurgevoelige objecten op de Elsenburg meegenomen in de berekening, bijvoorbeeld Logeerboerderij De Elsenburg, aan Elsenburg 27 E in Enkhuizen (Beschermd woonvorm voor mensen met een verstandelijke beperking, gedragsproblematiek of een psychiatrische aandoening). Alleen bedrijfswoningen van overige veehouderijen moeten voldoen aan een vaste afstand, bedrijfswoningen van akkerbouwbedrijven worden wel beschouwd als zijnde geurgevoelige objecten. Nadat dit besproken is met de indiener van de aanmeldingsnotitie is door het betreffende bureau een aangepaste geurberekening aangeleverd. De aangepaste berekening is getoetst en wél akkoord bevonden.

#### Cumulatie met andere projecten

Bij cumulatie met andere projecten kan een gezamenlijke toename van de veestapel leiden tot onder andere een overschrijding van ammoniakdepositie. In die gevallen moeten de gevolgen van de ene wijziging worden betrokken bij de wijziging van de andere veehouderij. Pas dan kan iets worden gezegd over de feitelijke bijdrage aan het beschermde gebied. De inrichting is gelegen aan de Elsenburg 21E in Enkhuizen. De Elsenburg is een verbindingsweg tussen de Veilingweg en de Oosterdijk. In de omgeving van de inrichting zijn agrarische bedrijven (met bedrijfswoningen) en woningen van derden gelegen. De dichtstbijzijnde woning van derden is gelegen aan Elsenburg 27E op circa 209 meter van de grens van de inrichting en op circa 255 meter van de dichtstbijzijnde stal. Binnen een afstand van circa 1000 meter van de inrichting bevinden zich geen veehouderijen met dieren waarvoor emissiefactoren zijn vastgesteld. In de directe nabijheid van de het bedrijf (< 2,5 km) zijn geen projecten aangevraagd, in voorbereiding of vergund die een negatief effect door cumulatie dusdanig versterken dat een MER moet worden opgesteld.

Omdat de beschreven oprichting met betrekking tot de emissie van ammoniak, geur en zwevende deeltjes voldoet aan de wettelijke normen (zie voor de beoordelingen onder 3: Kenmerken van het potentiële effect), zal de gewenste oprichting van de melkgeitenhouderij aan Elsenburg 21E te Enkhuizen geen significant effect veroorzaken met betrekking tot cumulatie.

#### Gebruik van natuurlijke hulpbronnen

De inrichting is gelegen in het buitengebied van de gemeente Enkhuizen. Als voornaamste grond- en hulpstoffen worden mais, krachtvoer, water, elektriciteit en stro gebruikt. Bij het gebruik als paardenhouderij vond dit gebruik aan grond en hulpstoffen met uitzondering van mais ook al plaats. De grond- en hulpstoffen zijn niet bijzonder schaars. Hierbij geldt dat het gaat om gangbare gebruiksgoederen in de agrarische sector. Energie is met name nodig voor het koelen van de melk, het verwarmen van reinigingswater en verlichting.

Natuurlijke hulpbronnen als zon, water en wind zijn aanwezig. Initiatiefnemer gaat zo zuinig en efficiënt mogelijk om met de hulpbronnen en duurzame producten. Zo wordt voor wat betreft de voeders een exact op de behoefte van de dieren afgestemd rantsoen gebruikt. Daarnaast vindt in het kader van de welzijnsregels beweiding van de melkgeiten plaats gedurende een deel van het jaar.

#### Productie van afvalstoffen

Binnen de inrichting worden alleen afvalstoffen geproduceerd die rechtstreeks samenhangen met de activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd. Het afval zal voornamelijk bestaan voornamelijk uit mest, spoelwater afkomstig van het reinigen van de stallen en de hygiënesluis, kadavers, klein gevaarlijk afval en overig bedrijfsafval. Deze afvalstromen worden, met uitzondering van de mest en kadavers, volgens conventionele methoden afgevoerd. Een deel van de mest en het spoelwater afkomstig van het reinigen van de stallen en de hygiënesluis wordt aangewend ter bemesting van de eigen gronden. Het resterende deel zal worden afgevoerd naar agrarische bedrijven in de regio. Kadavers moeten worden aangeboden aan de destructor. Op de afvoer en verwerking van de kadavers zijn de regels, zoals gesteld in de Wet dieren, van toepassing. De opslagvoorzieningen voor de opslag van afvalstoffen moeten voldoen aan bepaalde eisen. Deze eisen zijn geregeld middels artikelen in het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder: Activiteitenbesluit) en de Activiteitenregeling milieubeheer (verder: Activiteitenregeling).

#### Verontreiniging en hinder

Als gevolg van de oprichting van een melkgeitenhouderij zijn mogelijk effecten te verwachten op de lucht-, bodem- en oppervlaktewaterkwaliteit als gevolg van de emissie en depositie van verzurende stoffen (ammoniak), het ontstaan van stankhinder en het ontstaan van gewasschade door verzurende stoffen (ammoniak). In hoofdstuk 3 van de aanmeldingsnotitie zijn de verschillende milieueffecten beschreven (o.a. ammoniak, geur, fijnstof, geluid, verkeer, bodem, licht, volksgezondheid). Uit deze beschrijving blijkt dat er na de gewenste wijziging van de inrichting wordt voldaan aan de wettelijke normen ten aanzien van zwevende deeltjes, ammoniak, geluid, geur, et cetera. Verder zijn de artikelen uit het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling van toepassing.

De artikelen uit het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling zijn van toepassing op de inrichting. Bij een normaal gebruik van de inrichting is geen verontreiniging van de omgeving te verwachten die de wettelijke normen overschrijdt. De mogelijk door de inrichting veroorzaakte hinder wordt gereguleerd door de artikelen uit het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling.

Indien hieraan wordt voldaan zal er geen sprake zijn van significante hinder voor de omgeving die is toe te schrijven aan (de oprichting van) het bedrijf aan Elsenburg 21E te Enkhuizen.

#### Risico van ongevallen/Volksgezondheid

Met uitzondering van ammoniak, reinigings- en ontsmettingsmiddel (respectievelijk jaarlijks 200 en 25 liter) en diergeneesmiddelen (circa 5 kilogram) worden binnen de inrichting geen toxische stoffen toegepast en geproduceerd. De emissie van ammoniak wordt gereguleerd middels de Wav en het Besluit emissiearme huisvesting.

De bedrijfsactiviteiten worden gedeeltelijk binnen de gebouwen en gedeeltelijk op de agrarische percelen uitgevoerd. De activiteiten die binnen de melkgeitenhouderij plaatsvinden, hebben bij een normale bedrijfsvoering geen extra risico van ongevallen als gevolg die zorgen voor een ongewenst risico. In het geval van brand zijn binnen de inrichting de nodige brandblusvoorzieningen aanwezig. In de stallen is geen gebruik gemaakt van onbekende technieken die extra risico's met zich meebrengen. Gelet op voorgaande is het risico op ongevallen zeer beperkt en doet het bedrijf al het mogelijke om calamiteiten te voorkomen.

Met betrekking tot het aspect volksgezondheid zal het bedrijf al het mogelijke doen om de risico's op ongevallen te beperken. Het bedrijf zal de verspreiding van ziekten tegengaan door te werken volgens strikte hygiëneprotocolen. Onderdeel van deze hygiëneprotocolen zijn onder andere inenting van de geiten tegen Q-koorts, reinigingsprotocolen en ongediertebestrijding. Het aspect volksgezondheid wordt in hoofdstuk 3 kenmerken van het potentiële effect, onder het kopje Volksgezondheid nader beschreven.

#### 2. Plaats van het project

De volgende in de richtlijn genoemde gebieden bevinden zich in de Kop van Noord-Holland.

- wetlands;
- kustgebieden;
- reservaten en natuurparken;
- gebieden die in de wetgeving van lidstaten zijn aangeduid of door die wetgeving worden beschermd: speciale beschermingszones door de lidstaten aangewezen krachtens Richtlijn 79/409/EEG (= Vogelrichtlijn) en Richtlijn 92/43/EEG (=Habitatrichtlijn);
- gebieden met een hoge bevolkingsdichtheid;
- landschappen van historisch, cultureel of archeologisch belang.

De inrichting is gelegen aan de Elsenburg in Enkhuizen. Deze weg bevindt zich in het buitengebied van de gemeente Enkhuizen. Het buitengebied van de gemeente Enkhuizen kenmerkt zich door overwegend agrarische bedrijven (akkerbouw en veeteelt) en woningen van derden. De dichtstbijzijnde aaneengesloten bebouwing bevindt zich ten zuiden van de inrichting (Enkhuizen) op ruime afstand van het bedrijf (circa 975 meter).

Gezien de omvang van de op te richten inrichting en de afstand tot de kern en de omvang van de bevolking in die kern, worden potentiële effecten van de activiteiten van de inrichting op de kern Enkhuizen verwaarloosbaar geacht.

De dichtstbijzijnde Natura 2000-gebieden in de provincie Noord-Holland zijn:

- IJsselmeer;
- Waddenzee
- Zwanenwater & Pettemerduinen;
- Schoorlse Duinen;
- Noordhollands Duinreservaat;
- Duinen Callantsoog – Den Helder.

In de aanmeldingsnotitie is een uitgevoerde Aeriusberekening als bijlage toegevoegd. Volgens deze aangeleverde berekening blijkt dat de op te richten melkgeitenhouderij op de PAS-gebieden Weerribben, Rottige Meenthe & Brandemeer, Schoorlse Duinen, Noordhollands Duinreservaat en de Waddenzee de hoogste bijdrage geeft. In de aanmeldingsnotitie is aangegeven dat er nog geen vergunning in het kader van de Wet natuurbescherming is verleend, maar dat deze wel nodig is en voorafgaand aan de aanvraag om een Omgevingsvergunning aangevraagd zal gaan worden. De berekening is getoetst en akkoord bevonden.

Uit de berekening in AERIUS blijkt dat er (vooralsnog) voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is. Hierdoor zal de gewenste wijziging geen significant negatieve effecten hebben op deze gebieden. De conclusie is dan ook dat de oprichting van de melkgeitenhouderij aan Elsenburg 21E te Enkhuizen niet tot negatieve effecten op de instandhoudingsdoelstellingen van de nabij gelegen Natura 2000-gebieden zal leiden.

In de nabijheid van de inrichting zijn agrarische bedrijfswoningen en burgerwoningen aanwezig. Ten aanzien van effecten op nabijgelegen woningen is in de aanmeldingsnotitie aangegeven dat ten aanzien van deze woningen voldaan kan worden aan de wettelijke normen zoals vastgelegd in de Wm, de Wav, etc. Uit toetsing van deze gegevens blijkt dat de aanmeldingsnotitie correct is opgesteld. Daarmee kan ook de grensoverschrijdbaarheid en de waarschijnlijkheid van het effect als te verwaarlozen worden beschouwd.

### 3. Kenmerken van het potentiële effect.

Bij de potentiële aanzienlijke effecten van het project moeten in samenhang met de criteria van de punten 1 en 2 in het bijzonder in overweging worden genomen:

- het bereik van het effect (geografische zone en grootte van de getroffen bevolking);
- het grensoverschrijdende karakter van het effect;
- de waarschijnlijkheid van het effect.

### Ammoniak

Ten opzichte van de voorgaande situatie neemt de ammoniakemissie toe met 3235,0 kg NH<sub>3</sub> per jaar. Dit komt door een verandering van in het houden van landbouwhuisdieren. In plaats van 45 paarden worden 1800 melkgeiten en 200 opfokgeiten tot 60 dagen gehouden. Voor geiten zijn geen maximale emissiewaarden opgenomen in het Besluit emissiearme huisvesting. Hierdoor voldoet de inrichting aan het Besluit emissiearme huisvesting. Tevens wordt voldaan aan de Wav (zie onder kopje 'Omvang van het project'). De conclusie luidt dan ook dat de voorgenomen verandering niet leidt tot een significant slechtere situatie voor het milieu wat betreft de ammoniakemissie en -depositie. Wij zien daarom met betrekking tot mogelijke effecten door emissie en depositie van verzurende stoffen geen aanleiding voor het opstellen van een MER.

### Geurhinder

Het houden van geiten heeft gevolgen voor de geurbelasting naar de omgeving. De Wet geurhinder veehouderijen (Wgv) en de Regeling geurhinder veehouderijen (Rgv) hebben betrekking op geur vanuit dierenverblijven. De Wgv maakt ten aanzien van geurbelasting vanuit dierenverblijven onderscheid in geurgevoelige objecten (zoals woningen) gelegen binnen en buiten de bebouwde kom en binnen en buiten een concentratiegebied. In de gemeente Enkhuizen zijn geen concentratiegebieden gelegen. Het dichtstbijzijnde geurgevoelig object is de zorgboerderij aan Elsenburg 27E in Enkhuizen.

In paragraaf 3.3 van de aanmeldingsnotitie is het aspect geur beschreven. Voor de diercategorieën geiten ouder dan 1 jaar en opfokgeiten jonger dan 60 dagen zijn emissiefactoren vastgesteld in de Rgv. Het houden van geiten moet dus voldoen aan artikel 3.115 van het Activiteitenbesluit. Gelet op voorgaande moet de omgevingsvergunning worden geweigerd indien de geurbelasting op een geurgevoelig object binnen de bebouwde kom meer dan 2,0 odour units per kubieke meter lucht en buiten de bebouwde kom meer dan 8,0 odour units per kubieke meter lucht bedraagt. In Bijlage 2 van de aanmeldingsnotitie is een geurberekening in V-stacks vergunning gevoegd. Deze berekening is getoetst en niet in orde bevonden. Na aanpassing van deze berekening blijkt dat ruimschoots aan de wettelijke geurnormen wordt voldaan. De aangepaste berekening is getoetst en akkoord bevonden.

Daarnaast dient op grond van de Wgv de afstand van de buitenzijde van een dierenverblijf tot de buitenzijde van een geurgevoelig object minimaal 50 meter binnen de bebouwde kom en minimaal 25 meter buiten de bebouwde kom te zijn. Het dichtstbijzijnde geurgevoelige object binnen de bebouwde kom ligt op circa 985 meter van de dichtstbijzijnde stal. Het dichtstbijzijnde geurgevoelige object buiten de bebouwde kom, in dit geval Elsenburg 25E ligt op circa 141 meter van de dichtstbijzijnde stal.

Gelet op voorgaande zien wij geen aanleiding om met betrekking tot mogelijke effecten door geurhinder een MER te verlangen.

Met betrekking tot de opslag van mest en kuilvoer zijn in de paragrafen 3.4.6 en 3.4.5 van het Activiteitenbesluit minimale afstanden tot geurgevoelige objecten opgenomen. Aan deze afstanden wordt (ook) voldaan.

### Stofhinder

Het houden van geiten kan de luchtkwaliteit nadelig beïnvloeden, doordat deze activiteit zorgt voor de emissie van fijnstof ( $PM_{10}$ ) naar de buitenlucht. Bij het beoordelen van de milieugevolgen moet het bevoegd gezag toetsen of voldaan wordt aan de luchtkwaliteitseisen, gesteld in bijlage 2 van de Wm. Bijlage 2 bevat onder andere grenswaarden voor  $PM_{10}$ . Naast de jaargemiddelde grenswaarde van  $40 \mu g/m^3$  fijn stof is er ook de daggemiddelde grenswaarde van  $50 \mu g/m^3$  die maximaal 35 maal per jaar overschreden mag worden. Uit de Grootschalige Concentratiekaarten Nederland blijkt dat in de omgeving van de inrichting de jaargemiddelde achtergrondconcentratie voor  $PM_{10}$  in 2017 lag op circa  $14,9 \mu g/m^3$ . Hierbij wordt de grenswaarde van  $40 \mu g/m^3$  als jaargemiddelde concentratie niet overschreden. De daggemiddelde concentratie van  $50 \mu g/m^3$  werd minder dan vijfendertig maal per kalenderjaar overschreden (6 maal in 2017). Er wordt dus voldaan aan bijlage 2 van de Wm.

Artikel 5.19, derde lid, van de Wm geeft de mogelijkheid om concentraties die zich van nature in de lucht bevinden en die niet schadelijk zijn voor de gezondheid van de mens, bij het beoordelen van de luchtkwaliteit voor  $PM_{10}$  buiten beschouwing te laten. In de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 wordt in bijlage 5 aangegeven dat het op de gebruikte wijze bepaalde aantal overschrijdingsdagen gecorrigeerd kan worden voor zeezout met een aantal van vier voor de provincie Noord-Holland. Voor de jaargemiddelde concentratie  $PM_{10}$  kan een plaats afhankelijke correctie worden toegepast die voor de gemeente Enkhuizen is bepaald op  $3 \mu g/m^3$ .

De werkelijke concentratie van niet natuurlijke zwevende deeltjes is nog lager en voldoet dus ruimschoots aan bijlage 2 van de Wm.

Voor veel huisvestingssystemen zijn inmiddels emissiefactoren vastgesteld, welke te vinden zijn op de website: <http://www.infomil.nl/onderwerpen/landbouw-tuinbouw/ammoniak/rav/stalbeschrijvingen/map-staltypen/hoofdcategorie-0/>. De voorgenomen veestapel op de locatie Elsenburg 21E te Enkhuizen heeft een uitstoot van 36.200 gram PM<sub>10</sub> per jaar. De bestaande paardenhouderij heeft een PM<sub>10</sub>-emissie van 0 gram per jaar, aangezien voor paarden geen emissiefactor is vastgesteld. De netto toename van de emissie van zwevende deeltjes is dus 36.200 gram per jaar. In de Handreiking fijn stof en veehouderijen is een vuistregel opgesteld waarmee aangetoond kan worden dat een verandering Niet in betekenende mate (Nibm) bijdraagt. Deze vuistregel is in een tabel op pagina 6 van de Handreiking vastgelegd. In de betreffende tabel kan bij de betreffende afstand de hoeveelheid emissie worden afgelezen waarmee een veehouderij nog kan uitbreiden om niet in betekenende mate bij te dragen. De getallen in de tabel zijn de worst-case genomen inclusief een veiligheidsmarge. Indien bij een bepaalde afstand niet meer wordt geëmitteerd dan is opgenomen in de tabel dan is de oprichting/wijziging zeker Nibm.

De toename van de fijnstofemissie van de te wijzigen inrichting is 36.200 gram PM<sub>10</sub> per jaar. Het dichtstbijzijnde gevoelige object (Elsenburg 25E) ligt op circa 145 meter van de stallen. Conform tabel 4 op pagina 6 van de Handreiking is op een afstand van 140 meter van de inrichting nog sprake van Nibm als de emissie kleiner is dan 473.000 gram per jaar. De totale emissie van de inrichting na de wijziging is 36.200 gram PM<sub>10</sub> per jaar. Gelet op voorgaande kan geconcludeerd worden dat de PM<sub>10</sub>-emissie op de dichtstbij gelegen woning van derden niet in betekenende mate bijdraagt. Er is dus geen aanleiding om met betrekking tot mogelijke effecten door stofhinder een MER te verlangen.

#### Volksgezondheid

Met betrekking tot het aspect volksgezondheid zal het bedrijf al het mogelijke doen om de risico's op ongevallen te beperken. Het bedrijf zal de verspreiding van ziekten tegengaan door te werken volgens strikte hygiëneprotocolen. Onderdeel van deze hygiëneprotocolen zijn onder andere inenting van de geiten tegen Q-koorts, reinigingsprotocollen en ongediertebestrijding. Gelet op het door het RIVM, op 16 juni 2017, gepubliceerde rapport getiteld "Veehouderij en Gezondheid Omwonenden (aanvullende studies)" zouden rondom geitenhouderijen mensen een verhoogde kans hebben op longontsteking. Wat deze toename veroorzaakt is nog onduidelijk. In voornoemd rapport wordt op bladzijde 25 aanbevolen om nader onderzoek te doen. Andere aanbevelingen worden in afwachting daarvan niet gegeven. Gelet op het voorgaande is er dus geen aanleiding om met betrekking tot mogelijke effecten voor de volksgezondheid een MER te verlangen.

#### Geluidhinder

De wijziging van een paardenhouderij in een melkgeitenhouderij kan negatieve gevolgen hebben voor de geluidimmissie op geluidsgevoelige objecten (onder andere woningen van derden) indien deze op geringe afstand zijn gelegen. Het dichtstbijzijnde geluidsgevoelige object (Elsenburg 25E) ligt op circa 73 meter van de inrichtingsgrens en 145 meter van de dichtstbijzijnde stal. De ontsluiting van het perceel vindt plaats aan de oostzijde van de inrichting op een afstand van circa 170 meter van het dichtstbijzijnde geluidsgevoelige object (bedrijfswoning) aan Elsenburg 16E. De aanmeldingsnotitie is ingediend voor wijziging van een paardenhouderij in een melkgeitenhouderij. Gelet op voorgaande is een akoestisch onderzoek (vooralsnog) niet nodig. Wel is in paragraaf 3.5 (Geluid) van de aanmeldingsnotitie het aspect geluid beschreven.

Uit deze beschrijving blijkt dat omdat de afstand van de geluidsproducerende activiteiten tot geluidgevoelige objecten groot is en de transportbewegingen van en naar het bedrijf voornamelijk in de dagperiode plaatsvinden, er op voorhand geen reden is om een akoestisch onderzoek uit te voeren.

Gelet op voorgaande is er dus geen aanleiding om met betrekking tot mogelijke effecten door geluidhinder een MER te verlangen.

#### Effecten op flora

Als gevolg van de ammoniakemissie kan directe ammoniakschade optreden. Directe ammoniakschade is schade die wordt veroorzaakt aan planten en bomen door de directe opname van ammoniak uit de lucht. Deze schade blijkt vooral plaats te vinden bij coniferen en fruitbomen. Op basis van de publicatie 'Stallucht en planten' van het Instituut voor Plantenziektenkundig Onderzoek uit 1981 kan worden getoetst of er sprake is van directe ammoniakschade. Gevoelige gewasgroepen (in de kasteelt, fruitteelt en boomkwekerij) komen niet voor binnen de in het rapport genoemde afstanden (minimaal 50 meter tot coniferen en minimaal 25 meter tot overige gevoelige gewasgroepen).

Daardoor kan worden geconcludeerd dat er geen risico op gewasschade ten gevolge van de inrichting valt te verwachten.

#### Grensoverschrijdende karakter van het effect

De aangevraagde verandering zorgt niet voor een toename van negatieve milieueffecten op nabijgelegen gebieden die de wettelijke normen overschrijden. Gelet op voorgaande zal er ook geen sprake zijn van een grensoverschrijdend karakter van het effect.

#### Waarschijnlijkheid van het effect

De (beperkt) negatieve effecten zullen optreden zolang het bedrijf in werking is. Zodra de bedrijfsactiviteiten worden gestaakt, zullen ook de negatieve effecten binnen afzienbare tijd stoppen.

#### Duur, frequentie en de omkeerbaarheid van het effect

De aangevraagde verandering zorgt voor een beperkte verslechtering van milieueffecten op nabijgelegen gebieden zolang het bedrijf in werking is. Deze verslechtering voldoet aan de wettelijke normen. Deze negatieve milieueffecten zullen stoppen zodra het bedrijf zijn bedrijfsactiviteiten stopt.

#### Slotconclusie

De conclusie (hoofdstuk 4) uit de aanmeldingsnotitie is dat het voorgenomen plan voldoet aan alle wet- en regelgeving. Uit bovenstaande toetsing blijkt dat er voor de voorgenomen activiteiten geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te verwachten zijn die het opstellen van een MER rechtvaardigen. Deze aanmeldingsnotitie is getoetst. Uit deze toetsing blijkt dat hetgeen dat gesteld wordt correct is. Uit bovenstaande blijkt dat er voor de voorgenomen activiteit geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te verwachten zijn die het opstellen van een MER rechtvaardigen. Gelet op voorgaande is het niet nodig om bij de voorbereiding van de aanvraag om een Omgevingsvergunning beperkte milieutoets een MER op te (laten) stellen.

Opgemerkt wordt dat de beoordeling over de milieugevolgen die de inrichting kan veroorzaken, de bestaande toestand van het milieu (voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken) en de mogelijkheden tot bescherming van het milieu in relatie tot de inrichting, ook in het kader van de procedure Omgevingsvergunning beperkte milieutoets en de afhandeling van de melding op grond van het Activiteitenbesluit zal plaatsvinden.

#### Bezwaar

Gelet op het bepaalde in artikel 6:3 van de Algemene wet bestuursrecht is de beoordeling een voorbereidingsbeslissing voor de aanvraag om een omgevingsvergunning beperkte milieutoets. Tegen deze voorbereidingsbeslissing kan geen bezwaar worden gemaakt. Wel kan (in een later stadium) bezwaar worden ingediend tegen het besluit op de aanvraag om een omgevingsvergunning beperkte milieutoets. Daarbij kunnen eventuele bezwaren tegen de voorbereidingsprocedure worden aangegeven. Deze zullen bij de beoordeling van de bezwaren worden betrokken.