

GEMEENTE WADDINXVEEN	
20 FEB. 2018	
REG.NR.	
CLASS.NR.	
ADVIES AAN	
AFDELING	
KOPIE AAN	

Afdeling Bedrijven  
W. Roelofszen  
088-5450387  
wroelofszen@odmh.nl

Gemeente Waddinxveen  
t.a.v. de heer D. Koppenaal en/of mw. A. Martens  
Postbus 400  
2740 AK Waddinxveen

Postbus 45  
2800 AA Gouda  
088 - 5450000  
[www.odmh.nl](http://www.odmh.nl)

Onderwerp  
M.e.r. beoordelingsbesluit nieuwe pluimveehouderij, Zesde Tochtweg 5B  
en **verzoek om tervisielegging stukken**

Besluitdatum 14-02-2018  
Verzenddatum 19-02-2018  
Ons kenmerk 2018005376  
Uw kenmerk

Bijlagen diversen

Geachte heer/mevrouw,

De Omgevingsdienst Midden-Holland (ODMH) draagt bij aan een veilige, duurzame en gezonde leefomgeving. Dit doen we door milieutaken in de hele regio en bouw- en woningtoezichttaken in een deel ervan uit te voeren in opdracht van de aangesloten gemeenten en de provincie Zuid-Holland.

In het kader hiervan zenden wij u het M.e.r. beoordelingsbesluit voor een nieuw pluimveebedrijf op het perceel Zesde Tochtweg 5B in Waddinxveen.

Dit besluit zal op 21 februari 2018 bekend worden gemaakt door middel van een publicatie op de gemeentepagina van weekblad Hart van Holland.

Vanaf 22 februari 2018 heeft men de mogelijkheid om de stukken in te zien.

**Wij verzoeken u om bijgevoegde stukken van 22 februari tot en met 5 april 2018 op de door u gebruikelijke wijze ter inzage te leggen.**

De volgende stukken zijn bijgevoegd:

- M.e.r.-beoordelingsbesluit Oprichting Pluimveehouderij, Zesde Tochtweg 5B met kenmerk 2018027462
- Kennisgeving besluit M.e.r.-beoordeling Zesde Tochtweg 5B in Waddinxveen van 21 februari 2018
- kopie brief aan Pluimveebedrijf De Jong VOF te Waddinxveen d.d. 16 februari 2018
- kopie brief aan Agra-Matic B.V. te Ede d.d. 16 februari 2018

#### **Nadere informatie**

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met mevrouw W. Roelofszen, telefoonnummer: 088-5450387, e-mailadres: wroelofszen@odmh.nl.

Bij vragen of correspondentie over deze brief verzoeken wij u ons kenmerk 2018005376 te vermelden.

Burgemeester en wethouders van de gemeente Waddinxveen,  
namens dezen,  
ing. H.W. Spruit,  
Afdelingshoofd Bedrijven Omgevingsdienst Midden-Holland

*Dit document is digitaal vastgesteld. Er staat daarom geen handtekening onder.*

## **Kennisgeving besluit Mer-beoordeling Zesde Tochtweg 5b in Waddinxveen**

### **Onderwerp**

Pluimveebedrijf de Jong V.O.F., Plasweg 37a in Waddinxveen heeft haar voornemen kenbaar gemaakt om een aanvraag voor een omgevingsvergunning in te dienen (conform artikel 7.16 van de Wet milieubeheer). Dit is gedaan door het indienen van een aanmeldingsnotitie m.e.r. "oprichten pluimveebedrijf voor leghennen aan de Zesde Tochtweg 5b in Waddinxveen" van 3 januari 2018.

Het betreft een bedrijfsverplaatsing van de Plasweg 37a naar een nieuwe locatie aan de Zesde Tochtweg 5b in Waddinxveen. Het voornemen is om een nieuw bedrijf op te richten voor het houden van meer dan 40.000 leghennen. Deze oprichting is onderworpen aan een milieu-effectrapportage beoordeling volgens het Besluit milieu-effectrapportage.

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Waddinxveen heeft de notitie beoordeeld en komt tot de conclusie dat het opstellen van een milieu-effectrapportage, ten behoeve van de procedure tot het verkrijgen van een vergunning, op grond van de Wet milieubeheer niet nodig is.

### **Inzage**

Dit besluit en de daarbij behorende stukken kunt u van 22 februari tot en met 5 april 2018 inzien bij de gemeente Waddinxveen.

Voor inzage kunt u tijdens kantooruren terecht in het gemeentehuis van Waddinxveen, Raadhuisplein 1 te Waddinxveen (telefoon 14 0182). Voor inzage buiten kantooruren kunt u een afspraak maken.

### **Bezwaar**

Gelet op het bepaalde in artikel 6:3 van de Algemene wet bestuursrecht is bovengenoemd besluit niet vatbaar voor bezwaar of beroep, tenzij het besluit de belanghebbende los van het voor te bereiden besluit rechtstreeks in zijn belang treft.

Anderen kunnen in een later stadium zienswijzen indienen tegen het ontwerpbesluit op de aanvraag om een omgevingsvergunning. Daarbij kunt u uw eventuele bezwaren tegen de voorbereidingsbeslissing aangeven. Deze zullen bij de beoordeling van de zienswijzen worden betrokken.

Pluimveebedrijf De Jong V.O.F.  
t.a.v. de heer C. de Jong  
Plasweg 37a  
2742 KA Waddinxveen

Postbus 45  
2800 AA Gouda  
088 - 5450000  
[www.odmh.nl](http://www.odmh.nl)

Besluitdatum 14-02-2018  
Verzenddatum 16-02-2018  
Ons kenmerk 2018005376  
Uw kenmerk  
OLO-nummer

Onderwerp  
M.e.r.-beoordelingsbesluit Zesde Tochtweg 5B in Waddinxveen

Bijlagen 1 Besluit

Geachte heer De Jong,

De Omgevingsdienst Midden-Holland (ODMH) draagt bij aan een veilige, duurzame en gezonde leefomgeving. Dit doen wij door milieutaken in de hele regio en bouw- en woningtoezichttaken in een deel ervan uit te voeren in opdracht van de aangesloten gemeenten en de provincie Zuid-Holland.

Wij ontvingen op 3 januari 2018 uw aanmeldnotitie ter beoordeling of een milieu-effectrapportage (MER) moet worden opgesteld voor het oprichten van een nieuw pluimveebedrijf aan de Zesde Tochtweg 5b in Waddinxveen.

Bijgaand treft u ons besluit op deze aanmeldnotitie m.e.r. aan. Dit besluit wordt binnenkort gepubliceerd in het plaatselijke huis-aan-huisblad en in de Staatscourant.

### **Omgevingsvergunning**

Indien u de voorgenomen wijziging wil doorvoeren, dan dient u hiervoor een aanvraag omgevingsvergunning in te dienen. Het besluit op uw aanmeldnotitie dient u dan als bijlage toe te voegen aan deze aanvraag.

### **Nadere informatie**

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met mevrouw W. Roelofszen, telefoonnummer: 088-5450387, e-mailadres: wroelofszen@odmh.nl. Bij correspondentie, vragen of overleg over deze brief verzoeken wij u ons kenmerk 2018005376 te vermelden.

Hoogachtend,  
burgemeester en wethouders van de gemeente Waddinxveen  
namens dezen,  
hoofd afdeling Bedrijven Omgevingsdienst Midden-Holland,  
ing. H.W. Spruit

*Dit document is digitaal vastgesteld. Er staat daarom geen handtekening onder.*

Bijlagen: M.e.r.-beoordelingsbesluit, kenmerk 2018027462  
In afschrift aan: Agra-Matic, t.a.v. dhr. J. Bouwman, Postbus 396, 6710 BJ Ede



Agra-Matic B.V.  
t.a.v. de heer J. Bouwman  
Postbus 396  
6710 BJ Ede (Gld.)

Postbus 45  
2800 AA Gouda  
088-5450000  
[www.odmh.nl](http://www.odmh.nl)

Besluitdatum 14-02-2018  
Verzenddatum 16-02-2018  
Ons kenmerk 2018005376  
Uw kenmerk

Onderwerp  
Mer-beoordelingsbesluit Pluimveebedrijf De Jong VOF,  
Zesde Tochtweg 5b in Waddinxveen

Bijlagen 2 (brief + besluit)

Geachte heer Bouwman,

De Omgevingsdienst Midden-Holland (ODMH) draagt bij aan een veilige, duurzame en gezonde leefomgeving. Dit doen wij door milieutaken in de hele regio en bouw- en woningtoezichttaken in een deel ervan uit te voeren in opdracht van de aangesloten gemeenten en de provincie Zuid-Holland.

Hierbij treft u een afschrift van ons Mer-beoordelingsbesluit en de brief aan inrichtinghouder aan. Korthedshalve verwijzen wij u naar de inhoud hiervan.

#### **Nadere informatie**

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met mevrouw W. Roelofszen, telefoonnummer: 088-5450387, e-mailadres: [wroelofszen@odmh.nl](mailto:wroelofszen@odmh.nl).

Bij vragen of correspondentie over deze brief verzoeken wij u ons kenmerk 2018005376 te vermelden.

Hoogachtend,  
Burgemeester en wethouders van de gemeente Waddinxveen,  
namens dezen,  
ing. H.W. Spruit,  
Afdelingshoofd Bedrijven Omgevingsdienst Midden-Holland

*Dit document is digitaal vastgesteld.*

Bijlagen:

- Brief bij m.e.r.-beoordelingsbesluit (kenmerk 2018040150)
- M.e.r.-beoordelingsbesluit (kenmerk 2018027462)



## **M.e.r.-beoordelingsbesluit**

### **Oprichting Pluimveehouderij, Zesde Tochtweg 5b in Waddinxveen**

#### **1 Aanleiding**

Op 3 januari 2018 hebben wij van Pluimveebedrijf De Jong V.O.F. een verzoek ontvangen om te beoordelen of een milieueffectrapportage (MER) moet worden opgesteld in het kader van het aanvragen van een omgevingsvergunning. Het verzoek heeft betrekking op het oprichten van een pluimveehouderij op de locatie Zesde Tochtweg 5b in Waddinxveen.

Op grond van de aanmeldnotitie m.e.r. beoordelen wij of, voorafgaand aan de besluitvorming over de aanvraag om de vergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), een milieueffectrapport moet worden opgesteld. In dit kader zijn wij bevoegd gezag en voeren wij deze m.e.r.-beoordeling uit.

#### **2 Besluit**

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in dit besluit, dat bij de voorbereiding van de aanvraag om de omgevingsvergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) voor de hierboven genoemde activiteit door Pluimveebedrijf de Jong V.O.F., Plasweg 37a te Waddinxveen, geen milieueffectrapport hoeft te worden opgesteld.

De volgende bijlagen maken onderdeel uit van dit besluit:

- MER-beoordelingsnotitie en bijlagen.

#### **3 Rechtsmiddelen**

Op grond van artikel 6:3 van de Algemene wet bestuursrecht is deze beoordeling een voorbereidingsbesluit waarop geen bezwaar en beroep mogelijk is, tenzij aangetoond kan worden dat dit besluit belanghebbende rechtstreeks treft.

In een later stadium kan door een ieder zienswijzen over het ontwerpbesluit op de aanvraag om een omgevingsvergunning naar voren worden gebracht. De zienswijzen kunnen ook betrekking hebben op dit voorbereidingsbesluit.

## 4 Procedure

De voorbereiding van het m.e.r.-beoordelingsbesluit heeft plaatsgevonden overeenkomstig het bepaalde in artikel 2, vijfde lid onder a. van het Besluit milieueffectrapportage. Dit besluit wordt gepubliceerd in het plaatselijke huis-aan-huisblad en in de Staatscourant.

De aanmeldnotitie en de daarbij gevoegde bescheiden voldoen aan de eisen die het Besluit milieueffectrapportage daaraan stelt.

## 5 Overwegingen

De volgende inhoudelijke overwegingen liggen aan dit besluit ten grondslag:

### 5.1 Toetsingskader

De aangevraagde activiteit komt voor in onderdeel C van de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage. Onder categorie 14 van bijlage C van dat besluit is de oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie voor het fokken, mesten of houden van dieren aangewezen als een mogelijke m.e.r.-plichtige activiteit, indien die activiteit betrekking heeft op het huisvesten van meer dan 60.000 stuks pluimvee (RAV categorie E 1 en E 2). Er is geen sprake van een directe m.e.r.-plicht, aangezien het in dit geval gaat over een installatie voor het houden van pluimvee onder de drempel van 60.000 stuks pluimvee.

Onder categorie 14 van bijlage D van het Besluit milieueffectrapportage is de oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie voor het fokken, mesten of houden van dieren aangewezen als een mogelijke m.e.r.-plichtige activiteit. In gevallen waarin de genoemde activiteit betrekking heeft op installaties voor het houden van meer dan 40.000 stuks pluimvee, is sprake van een formele m.e.r.-beoordelingsplicht.

Op grond van het Besluit milieueffectrapportage moet het bevoegd gezag bepalen of de activiteit daadwerkelijk geen belangrijke nadelige milieugevolgen heeft en of al dan niet een MER opgesteld dient te worden.

Dit dient te gebeuren aan de hand van de criteria genoemd in bijlage III bij de EG-richtlijn milieueffectbeoordeling (2011/92/EU en 2014/52/EU). Deze criteria omvatten:

- de kenmerken van het project (onder andere omvang en cumulatie);
- de locatie van het project (de kenmerken van het plangebied in relatie met kwetsbaarheid omgeving);
- soort en kenmerken van het potentiële effect (mogelijke effecten van de activiteit, onder andere bereik, waarschijnlijkheid en omkeerbaarheid).

Als uitgangspunt geldt dat alleen een MER hoeft te worden opgesteld, indien het bevoegd gezag van oordeel is dat dit noodzakelijk is vanwege belangrijke nadelige gevolgen die de activiteit voor het milieu kan hebben.

#### 5.1.1 De kenmerken van het project

##### De omvang van het project

De aanvrager wil een pluimveebedrijf oprichten aan de Zesde Tochtweg 5b in Waddinxveen. Er zal een nieuwe pluimveestal voor het houden van 59.998 leghennen op deze locatie worden gerealiseerd.

Het betreft een bedrijfsverplaatsing van het pluimveebedrijf als gevolg van een brand op de oude locatie aan de Plasweg 37a in Waddinxveen. De bedrijfsactiviteiten op deze nieuwe locatie aan de Zesde Tochtweg 5b in Waddinxveen, blijven gelijk aan de oude locatie, het aantal leghennen blijft hetzelfde, maar de leghennen krijgen op deze nieuwe locatie een wintertuin. Daarnaast krijgen de



dieren op de nieuwe locatie een buitenloop, waardoor de leghennen duurzamer en meer biologisch gehouden zullen worden. Omdat het om een nieuwe locatie gaat is sprake van een oprichting.

Tabel 1: veebezetting aanvraag en bestaand

RAV-categorie	Huisvestingssysteem per diercategorie	Aantal dieren	
		Aanvraag	Bestaand
E 2.11.2.1	Legkippen; volièr huisvesting; 45-55% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met beluchting. Mestbanden minimaal tweemaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. BWL 2014.10.V3 beluchtingscapaciteit minimaal 0,2 m <sup>3</sup> per dier per uur <i>Additionele techniek voor mestbewerking en mestopslag</i>	59.998	-
E 6.4.2	Droogtunnel met geperforeerde metalen platen 55% emissiereductie fijn stof	-	-
	Totaal	59.998	-

#### De cumulatie met andere projecten

In de nabijheid van de inrichting bevinden zich geen andere pluimveehouderijen. Het bedrijf is gevestigd in het buitengebied van de gemeente Waddinxveen. In de omgeving van de inrichting zijn bedrijven (met woningen) en burgerwoningen gelegen. In de omgeving zijn geen nieuwe of voorgenomen activiteiten bekend die zodanig zijn dat deze in het kader van cumulatie in de beoordeling betrokken dienen te worden.

#### Het gebruik van natuurlijke hulpbronnen

Voor het houden van dieren zijn energie, water en voer nodig. Energie is met name nodig voor het gebruik van het ventilatiesysteem van de stallen. Water wordt met name gebruikt als drinkwater voor de dieren en als reinigingswater voor de stallen.

Het bedrijf ligt in het buitengebied van de gemeente Waddinxveen. Ter plaatse zijn natuurlijke hulpbronnen aanwezig zoals zon, wind, water en grasland en akkerland. Het nieuwe bedrijf maakt gebruik van deze hulpbronnen. Aantasting of een bijzonder omstandigheid zijn niet aan de orde.

De voorgenomen activiteiten zullen leiden tot een beperkte toename in het gebruik aan grond- en hulpstoffen, energie en water. De benodigde stoffen zijn niet bijzonder schaars. Hierbij geldt dat het gaat om gangbare gebruiksvormen in de sector.

Jaarlijks zal naar verwachting 4.800 m<sup>3</sup> per jaar water worden verbruikt. Het energieverbruik voor het verlichten van gebouwen, de ventilatie en overige installaties wordt geschat op 42.000 kWh per jaar. Om zelf energie op te wekken zullen er mogelijk zonnepanelen worden geplaatst.

#### De productie van natuurlijke hulpbronnen

De vrijkomende afvalstoffen betreffen vooral mest, kadavers, (gevaarlijke) stoffen in de vorm van ledlampen, bedrijfsafvalwater, overige bedrijfsafval en voerresten. De pluimveemest wordt via een droogtunnel gedroogd, waardoor de mestproductie van 1200 ton per jaar wordt gereduceerd tot 425 ton per jaar die afgevoerd moet worden. De droge mest wordt verwerkt tot pellets voor (biologische) plantenvoeding en getransporteerd naar tuinbouwbedrijven in binnen- en buitenland.

#### Verontreiniging en hinder

De meest relevante milieuaspecten voor het houden van dieren zijn de uitstoot van ammoniak, geur en fijnstof en geluid.



### Ammoniak

De totale ammoniakemissie in de aangevraagde situatie zal 3.419,89 kg NH<sub>3</sub>/jaar bedragen (zie tabel 2). Het betreft een oprichting van een pluimveebedrijf en daardoor een toename van de ammoniakemissie op de omgeving.

Tabel 2: ammoniakemissie van de voorgenomen situatie

Rav-code	Diercategorie/ additionele techniek voor mestbewerking	Ammoniak emissie factor (kg NH <sub>3</sub> /dier /jaar)	Aantal dieren	Totale ammoniakemissie (kgNH <sub>3</sub> /jaar)
E 2.11.2.1	Legkippen	0,055	59.998	3.299,89
E 6.4.2	Droogtunnel	0,002	59.998	120,00
<b>Totaal</b>				<b>3.419,89</b>

De gevolgen die de inrichting voor het milieu veroorzaakt door de uitstoot van ammoniak worden in de aanvraag om een omgevingsvergunning voor de activiteit milieu getoetst aan de Wet ammoniak en veehouderij (Wav) en het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (Besluit huisvesting). In het kader van de Wet natuurbescherming heeft een toets plaatsgevonden met betrekking tot eventuele effecten op Natura 2000-gebieden. De vergunning hiervoor is inmiddels afgegeven.

Daarnaast wordt beoordeeld of in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast. Hierbij wordt ook de Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij gehanteerd. Voor de omgevingstoetsing die op grond van de IPPC-richtlijn plaats moet vinden wordt gebruik gemaakt van de genoemde beleidslijn. Uit de beoordeling blijkt dat aan het gestelde in de beleidslijn wordt voldaan.

De in de inrichting toe te passen huisvestingssystemen voor pluimvee voldoen aan de emissie-eis die op grond van de Wet ammoniak en veehouderij wordt gesteld.

Een vergunning wordt alleen verleend als de voorgenomen activiteit voldoet aan de Wav, het Besluit huisvesting en aan BBT. Voor de voorgenomen activiteit is een vergunning op basis van de Wet natuurbescherming verleend.

### Geur

Vanuit de inrichting wordt geur geëmitteerd. De beoordeling van de geurhinder vanuit de dierenverblijven vindt plaats op basis van de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv). De Wgv maakt onderscheid in dieren waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld en dieren waarvoor wel een geuremissiefactor is vastgesteld. De voorgenomen verandering heeft betrekking op het houden van dieren met een geuremissiefactor.

Tabel 3: geuremissie van de voorgenomen situatie ten opzichte van vergunde situatie

Rav-code	Diercategorie/ additionele techniek voor mestbewerking	Geur emissiefactor (OuE/sec/jaar)	Aantal dieren	Totale geur emissie
E 2.11.4.1	Legkippen	0,34	59.998	20.399,32
E 6.4.2	Droogtunnel	-	59.998	-
<b>Totaal</b>				<b>20.399,32</b>

Een geurberekening is toegevoegd bij de ingediende meldnotitie. Op grond van de overlegde geurberekening is vastgesteld dat de geurnormen (8,0 OuE en 2,0 OuE) van de Wgv niet worden overschreden. De beoordeling van het aspect geur wordt verder getoetst in de procedure op de aanvraag om een omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu. Omdat een overschrijding van de

geurnormen op grond van de Wgv niet plaatsvindt, kan aangenomen worden dat geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu op het aspect geur optreden.

### *Geluid*

Als gevolg van de activiteiten van de inrichting wordt geluid naar de omgeving uitgestraald. Het geluid wordt veroorzaakt door het gebruik van ventilatoren, machines, activiteiten binnen de inrichting en door transportbewegingen van en naar de inrichting. Bij de aanmeldnotitie is een akoestisch onderzoek geleverd. De geluidsbelasting ten gevolge van directe hinder wordt getoetst in de procedure op de ingediende aanvraag om een omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu. Hierbij vindt toetsing plaats aan de richtwaarden, gebaseerd op het (voor dat type gebied gebruikelijke) referentieniveau van het omgevingsgeluid. Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat de voorgenomen oprichting aan de gestelde geluidsnormen op de nabijgelegen geluidgevoelige objecten voldoet.

Cumulatie van de geluidsbelasting met andere projecten en de akoestische beschrijving uit het onderzoek leiden, gelet op de ligging van de overige geluidsbronnen, niet tot belangrijke nadelige milieugevolgen.

### *Fijnstof / lucht*

Het wettelijk kader voor de luchtkwaliteit is gegeven in titel 5.2 Luchtkwaliteitseisen, van de Wet milieubeheer en de bijhorende regelingen:

- Besluit niet in betekenende mate bijdragen luchtkwaliteitseisen;
- Regeling niet in betekenende mate bijdragen luchtkwaliteitseisen;
- Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007.

Uit een dierenverblijf komt fijnstof vrij. De totale emissie van fijnstof (PM10) na realisatie van de voorgenomen activiteit bedraagt 2.144.928,5 gr/jaar. Naast de fijnstof afkomstig van dieren geven ook de transportbewegingen van met name vrachtwagens op diesel uitstoot van fijnstof.

De fijnstofbelasting in het verspreidingsmodel ISL3a toont aan dat de voorgenomen activiteiten onder de grenswaarden blijven. De wettelijke grenswaarde voor fijnstof zijn:

- 40  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  als jaargemiddelde concentratie;
- 50  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  als vierentwintiguurgemiddelde concentratie, waarbij geldt dat deze maximaal 35 keer per kalenderjaar mag worden overschreden.

Met een fijnstofbelasting van 20,86  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  ligt deze ruim onder de grenswaarden. De overschrijding vindt maximaal 8,47 keer per kalenderjaar plaats en ligt daarmee ook onder de wettelijke grenswaarden. Op grond van de "Handreiking fijnstof en veehouderijen" kan geconcludeerd worden dat de emissie van fijnstof niet leidt tot een in betekenende mate (NIBM) toename op de dichtstbijzijnde woning van derden.

Uit de toetsing op luchtkwaliteit blijkt dat luchtkwaliteit geen belemmering vormt voor de realisatie van de voorgenomen ontwikkeling.

### *Bodem*

Het risico van bodemverontreiniging ten gevolge van de oprichting is nauwelijks aanwezig. Een noodstroomaggregaat met een werkvoorraad dieselolie is wel aanwezig binnen de inrichting om te voorkomen dat bij elektriciteitsuitval de ventilatoren stoppen. Een bodemonderzoek is dan ook niet vereist.



De activiteiten binnen de inrichting die als bodembedreigend worden aangemerkt zijn gebruikelijk in deze sector en moeten voldoen aan de voorschriften van het Activiteitenbesluit milieubeheer. De activiteiten zijn niet zodanig dat belangrijke nadelige milieugevolgen zullen optreden met betrekking tot dit aspect.

### Risico van ongevallen

#### *Veiligheid*

Pluimveebedrijven vallen niet onder de werking van het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi) en het Besluit risico's zware ongevallen (Brzo). De inrichting bevindt zich ook niet in een invloedgebied van een bedrijf/installatie die daar wel onder valt. De voorgenomen activiteiten vormen geen veiligheidsrisico's voor de omgeving.

#### *Volksgezondheid*

Gebleken is dat onder de omwonenden van intensieve veehouderijen zorgen bestaan over mogelijke gevolgen van intensieve veehouderijen voor de volksgezondheid. De afgelopen jaren zijn onder leiding van het RIVM en in samenwerking met Wageningen UR, IRAS en NIVEL verschillende onderzoeken uitgevoerd, die op 7 juli 2016 aan de Tweede Kamer zijn aangeboden. Het betreft de rapporten:

- 'Veehouderij en Gezondheid Omwonenden' (VGO-onderzoek);
- 'Emissies van endotoxinen uit de veehouderij' (fase 3a):
- 'Additionele maatregelen ter vermindering van emissies van bioaerosolen uit stallen: verkenning van opties, kosten en effecten op de gezondheidslast van omwonenden'.

Deze onderzoeken zijn gedaan naar aanleiding van het advies van de Gezondheidsraad uit 2012 over de gezondheidsrisico's rond veehouderijen voor omwonenden.

Doel van het onderzoek was om meer duidelijkheid te verkrijgen over mogelijke gezondheidseffecten van de veehouderij op de gezondheid van omwonenden, vooral infectieziekten en luchtwegaandoeningen in relatie tot luchtverontreiniging (zoals fijnstof en endotoxinen).

Het VGO-onderzoek is uitgevoerd in veerrijke gebieden in Noord-Brabant en Limburg. De onderzoeken laten zien dat er mogelijke positieve en negatieve verbanden zijn gevonden tussen het wonen in de omgeving van veehouderijen en de gezondheid. In de buurt van veehouderijen hebben COPD-patiënten meer complicaties als gevolg van hun ziekte. Daarnaast zien onderzoekers een vermindering van de longfunctie door de uitstoot van ammoniak, en komen longontstekingen vaker voor. Daarentegen is er dichtbij veehouderijen minder astma en allergie.

Momenteel bestaat nog onvoldoende wetenschappelijk onderbouwd inzicht over de relatie tussen veehouderijen en de gezondheid van mensen in de omgeving van veehouderijen. Bovendien zijn er onvoldoende gegevens beschikbaar over het risico in relatie tot de afstand tot veehouderijen, het bedrijfstype en de bedrijfsgrootte. Het onderzoek daarnaar is nog altijd gaande.

Aspecten die van invloed kunnen zijn op de volksgezondheid zijn o.a. geur, geluid, ammoniak en fijnstof. Met betrekking tot deze aspecten bestaat wet- en regelgeving waaraan moet worden getoetst. Uit de m.e.r.-aankomstnotitie volgt niet dat het initiatief daarmee in strijd is. De stal voor de leghennen wordt op grote afstand van de doorgaande weg gebouwd waardoor de minimale afstand, tussen stal en een geurgevoelig object van derden, op 228 meter is gelegen. Door het plaatsen van een droogtunnel wordt ook het fijnstofgehalte met 45% verminderd.



Naast de milieuwetgeving gelden voor veehouderijen specifieke rechtstreeks werkende hygiënevoorschriften die de hygiëne binnen de veehouderijen bevorderen. Een goede hygiëne binnen de veehouderij voorkomt de uitbraak van dierziekten en kan daarmee ook van invloed zijn op de volksgezondheid. Pluimveehouderij de Jong V.O.F. is er alles aan gelegen om uitbraak van dierziekten te voorkomen.

Hoewel het hier geen volwaardige MER betreft, maar een m.e.r.-beoordeling, kunnen wij aangeven dat:

- De bebouwde kom van Waddinxveen op 650 meter is gelegen;
- De bebouwde kom van Zevenhuizen is gelegen op een ruime afstand van 3,8 km;
- De bebouwde kom van Moordrecht is gelegen op een ruime afstand van 3,3 km;
- Er voldaan kan worden aan de normstelling voor geur, ammoniak, geluid en fijnstof;
- De bedrijfsvoering uitgevoerd zal moeten worden volgens de BBT en good housekeeping. Hiervoor zullen aan de omgevingsvergunning voorschriften worden gekoppeld, die de verspreiding van dierziekten moeten voorkomen.

Op basis van de huidige kennis zijn er naar ons oordeel geen zodanige risico's voor de veiligheid en volksgezondheid te verwachten waardoor nader onderzoek daarnaar in een milieueffectrapport nodig is.

### **5.1.2 De plaats van het project**

#### Het bestaande grondgebruik

De voorgenomen activiteit zal gaan plaatsvinden in het buitengebied van de gemeente Waddinxveen. Het gebied is ter plaatse te typeren als landelijk en gemengd gebied. De grond is thans in gebruik als grasland. De oprichting van een nieuw pluimveebedrijf past niet binnen het bouwblok zoals is opgenomen in het bestemmingsplan. Naast de aanvraag om een omgevingsvergunning voor de onderdelen milieu en bouwen, zal daarnaast ook een wijziging van het bestemmingsplan worden aangevraagd. De gemeente is voornemens hier aan mee te werken.

#### *De relatieve rijkdom aan en de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied.*

Onder natuurlijke hulpbronnen worden verstaan alle van nature aanwezige stoffen die van economisch nut kunnen zijn (zoals zoet water, delfstoffen, bos als houtleverancier). Voor zover natuurlijke hulpbronnen aanwezig zijn, zullen deze niet worden aangesproken of worden beïnvloed door de voorgenomen activiteiten.

#### Het opnamevermogen van het natuurlijke milieu

In het kader van de aanvraag om een omgevingsvergunning is door het college van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland de aanvraag om een vergunning in het kader van de Wet natuurbescherming op 17 januari 2018 verleend.

Tevens blijkt uit de aanmeldnotitie dat de voorgenomen activiteit de archeologische en cultuurhistorische waarden niet zal verstoren.

Voor het overige bevinden zich in de omgeving geen kwetsbare gebieden die een bijzondere bescherming behoeven en waarop eventuele effect kunnen optreden ten gevolge van het initiatief.

### **5.1.3 Kenmerken van het potentiële effect**

Het effect treedt op ten aanzien van de geuremissie, ammoniakemissie, fijnstofemissie en het gebruik aan hulpstoffen en het aspect geluid, inclusief indirecte hinder.

Door de voorgenomen oprichting van een pluimveehouderij zijn milieueffecten aanwezig, maar beperkt door toepassing van vergaande technieken die de emissie van ammoniak, geur en fijnstof verlagen.

Het bereik van de milieuaspecten (geografisch en naar grootte van de bevolking gemeten) is ten gevolge van de oprichting van een pluimveehouderij aanwezig maar beperkt.

Het effect is van een grote maar gangbare omvang zoals normaal wordt beoordeeld en gereguleerd in een procedure op een aanvraag om omgevingsvergunning. Belangrijke nadelige milieugevolgen zullen niet optreden. Het grensoverschrijdend karakter van het effect is gelet op het voorgaande niet van toepassing.

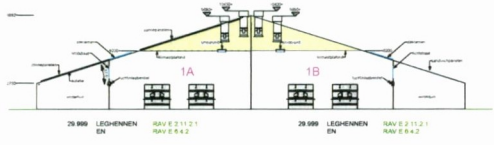
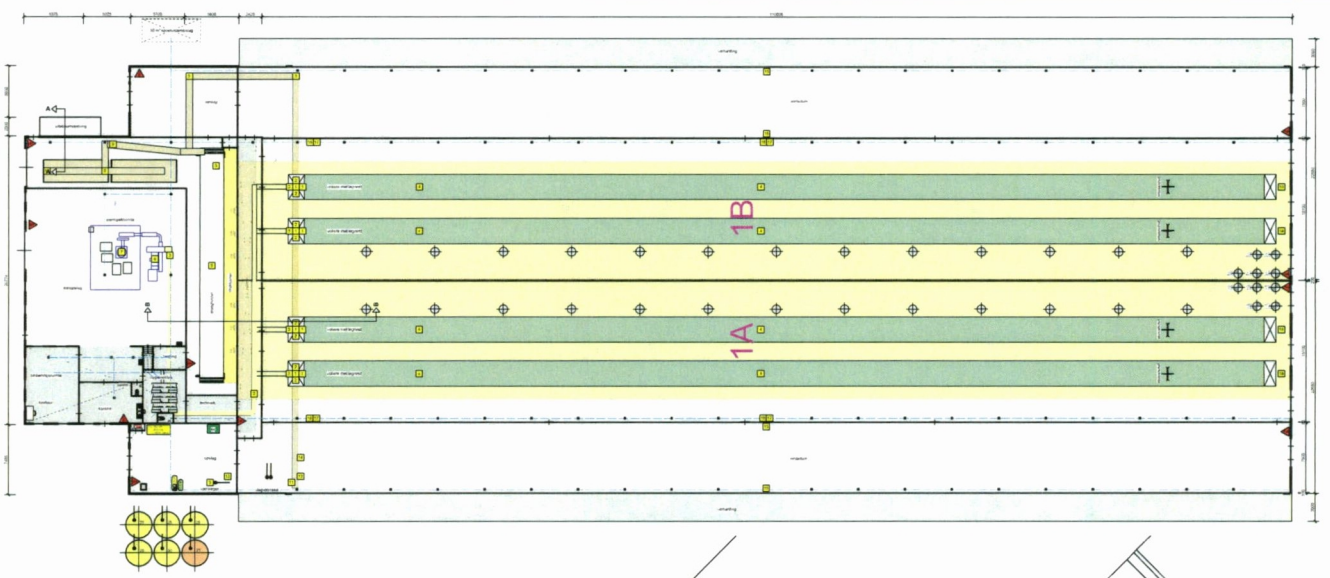
Zoals hiervoor al aangegeven zijn de orde van grootte en complexiteit van het effect aanwezig, maar beperkt en zijn de effecten niet anders dan in andere procedures voor inrichtingen in deze sector.

## **5.2 Conclusie**

Gelet op vorenstaande overwegingen kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu heeft. Het opstellen van een milieueffectrapport is daarom niet nodig.

Burgemeester en wethouders van de gemeente Waddinxveen  
namens dezen,  
Afdelingshoofd Bedrijven Omgevingsdienst Midden-Holland,  
ing. H.W. Spruit

*Dit document is digitaal vastgesteld. Er staat daarom geen handtekening onder.*



**RENVOOI**

**ALGEMEEN**

Bebouwingen zijn gebouwd op de plaats en in de richting van de staatlijst en in de richting van de staatlijst.

**GEVELPENINGEN**

Gevelpening: -

**MATERIALEN**

Wand: -

Plafond: -

Vloer: -

**LEDROSEN**

LED-roos: -

**VLOERAFGERINGEN**

Vloerafgering: -

**VENTILATOREN**

Ventilator: -

**ELEKTROMOTOREN**

Elektrisch: -

**VERBRANDINGSMOTOREN**

Verbrandingsmotor: -

**TANKS - VATEN - OPLAAG - SLOTS**

Tank: -

Vat: -

**BRANDEVEILIGHEID**

Brandveiligheid: -

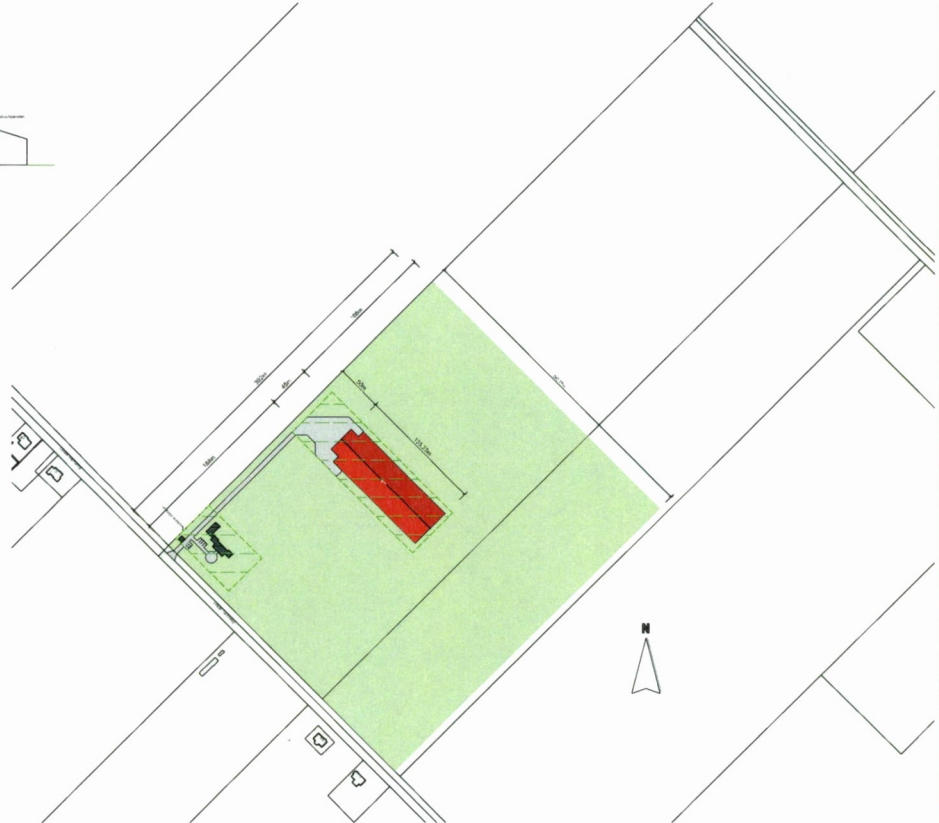
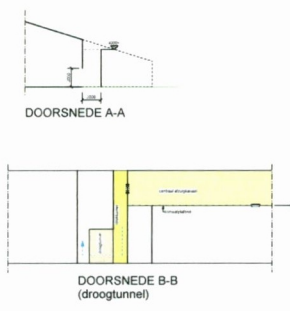
**DIVERSEN**

Divers: -

**TOTALEN**

Eisenwaarde: 10,00 MW

Verbruikswaarde: 100,00 MW



TEKENING NIET GESCHIKT VOOR UITVOERING

Advies milieugunning milieu voor het bedrijf aan de Zandse Tichweg 10 te Waalraven

Project: 362610

Mv-17

ADVIES MILIEU BOUW

AGRA-MATIC



135225

