



**NOTITIE VOLKSGEZONDHEID I.R.T.
VEEHOUDERIJEN
LANGERAK-ZUID 2^e FASE
WONINGBOUW**

De Roever Omgevingsadvies

Heidebloemstraat 15
Postbus 64
5480 AB Schijndel
T 073 594 10 11
F 073 594 11 20
E info@deroever.nl
W www.deroever.nl

NL97 RABO 0122 6903 11
NL21 INGB 0001 0833 26
Advies- en ingenieursbureau
J.G. de Roever B.V.
KvK 16068733
BTW NL 8015.63.136.B.01

Titel document:	Notitie volksgezondheid i.r.t. veehouderijen Langerak-Zuid 2 ^e fase
Referentie:	20201381.v01
Datum:	27 oktober 2020
Opdrachtgever:	KuiperCompagnons

1. INLEIDING

1.1. Situatie

De gemeente Molenlanden werkt aan het uitwerkingsplan Langerak-Zuid 2^e fase. De 2^e fase omvat blokken C2 en D op afbeelding 1. Voor de 1^e fase (woonblokken A, B en C1) is het uitwerkingsplan vastgesteld, op 19 maart 2019.



Afbeelding 1. Langerak-Zuid

In deze notitie wordt ingegaan op de gezondheidsaspecten in relatie tot veehouderijen.

2. BEOORDELING GEZONDHEIDSASPECTEN

2.1. Toetsingskader

Er bestaat geen landelijk geldend toetsingskader voor het beoordelen van het aspect volksgezondheid in relatie tot veehouderijen. In de meeste gevallen wordt gebruik gemaakt van de 'Handreiking veehouderij en volksgezondheid 2.0' van het Bestuurlijk Platform Omgevingsrecht d.d. 30 april 2018. Die handreiking bevat een stappenplan waarmee beoordeeld kan worden of volksgezondheid in relatie tot veehouderijen een dusdanig knelpunt vormt, waardoor advies bij de GGD moet worden opgevraagd. In deze notitie wordt het plan beoordeeld aan de hand van bovengenoemd stappenplan

2.2. Stappenplan

Stap 1. Endotoxine

Op basis van het endotoxine toetsingskader 1.0 kunnen voor de diercategorieën vleeskuikens, leghennen en varkens de aan te houden afstanden worden bepaald op basis van de totale jaarlijkse fijnstofemissie. Door deze afstanden aan te houden wordt een te hoge blootstelling aan endotoxine voorkomen.

In de omgeving van het plangebied liggen geen veehouderijen met vleeskuikens, leghennen of varkens. Er wordt voldaan aan de afstandseisen uit het endotoxine toetsingskader 1.0

Stap 2. Emissies

Het plan leidt niet tot een relevante toename van geur- en fijnstofemissies. Plangebieden met woningbouw tot 1.500 woningen per ontsluitingsweg zijn conform de Regeling niet in betekenende mate (NIBM) niet van invloed op de luchtkwaliteit (fijn stof in dit geval). Ook is bij woningbouw geen sprake van relevante geuremissies.

Stap 3. Geur

De voorgrondbelasting ter plaatse van het plangebied bedraagt maximaal $1,0 \text{ ou}_E/\text{m}^3$, zie het 'Onderzoek geurhinder veehouderijen Langerak-Zuid 2^e fase' d.d. 20 oktober 2020 met het kenmerk 20201380.v01'. De afstand tot de dichtstbijzijnde veehouderij bedraagt ongeveer 1.000 meter.

Binnen de bebouwde kom is een geurbelasting behorende bij 12% geurgehinderden aanvaardbaar. Buiten een concentratiegebied komt dat neer op een geurbelasting van $2,0 \text{ ou}_E/\text{m}^3$. De geurbelasting bedraagt maximaal $1,0 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ en is aanvaardbaar. Ook wordt ruimschoots voldaan aan de afstand van 100 meter.

In het genoemde geuronderzoek is ook toegelicht dat de achtergrondbelasting geen belemmering zal vormen, ook niet als het gaat om de gezondheidkundige advieswaarden (12% geurgehinderden).

Stap 4. Meerdere diersoorten

In de omgeving van het plangebied liggen geen veehouderijen met verschillende diersoorten op korte onderlinge afstand van elkaar en op korte afstand van het plangebied.

Stap 5. Afstanden

Binnen 1 kilometer van het plangebied ligt geen pluimveehouderij en binnen 250 meter van het plangebied ligt geen overige veehouderij. Wel ligt binnen 2 kilometer van het plangebied een geitenhouderij, namelijk de geitenhouderij aan Melkweg 2b (op een afstand van ongeveer 1 kilometer). Volgens het stappenplan is dit een reden om advies bij de GGD advies op te vragen.

Voor de geitenhouderij aan Melkweg 2b is op 21 januari 2020 een omgevingsvergunning verleend, waarbij het aspect volksgezondheid ook is afgewogen. Vanuit het oogpunt van de geitenhouderij is door de gemeente beoordeeld dat sprake is van een aanvaardbare gezondheidssituatie (ondanks een negatief advies van de GGD en de OZHZ). Aangezien bestaande woningen (ook woningen bij veehouderijen!) dichterbij de geitenhouderij liggen dan dat het plangebied ligt, kan dat voor de gemeente een overweging zijn om voor het plangebied ook te stellen dat sprake is van aanvaardbare gezondheidssituatie.

Stap 6. Mestbe- of verwerking

In de omgeving van het plangebied zijn geen bedrijven waarbij sprake is van mestbe- of verwerking.

Stap 7. Ongerustheid omwonenden

Mocht sprake zijn van ongerustheid bij omwonenden (of toekomstige bewoners) dan kan dat een aanleiding zijn om advies in te winnen bij de GGD. Of sprake is van ongerustheid is niet door ons te beoordelen.

Mocht er ongerustheid zijn, dan heeft dat te maken met de geitenhouderij aan Melkweg 2b, aangezien er geen andere relevante veehouderijen in de omgeving zijn. Ten aanzien van die veehouderij is al advies bij de GGD opgevraagd, zie de beoordeling van stap 5 hierboven.

3. CONCLUSIE

In dit onderzoek is het aspect volksgezondheid in relatie tot veehouderijen ten aanzien van Langerak-Zuid 2^e fase onderzocht.

Uit hoofdstuk 2 blijkt dat het volgen van het stappenplan uit de 'Handreiking veehouderij en volksgezondheid 2.0' niet leidt tot knelpunten in de beoordeling van de gezondheidssituatie.