

NOTITIE

HOOGSTRAAT 11-11A, UDEN

Omgevingsvergunning

Bestemmingsplanadvies

Bodemonderzoek

Geluidadvies

Luchtonderzoek

datum: 19 november 2021
project: 21.411-
onderwerp: Volksgezondheid veehouderijen
referentie: 21.411-001A (stappenplan)

Volksgezondheid Veehouderijen

De handreiking veehouderij en volksgezondheid 2.0 (versie november 2018) bevat een praktisch stappenplan om te beoordelen of nadere advisering vanuit de GGD wenselijk is.

Stap 1 Endotoxine

Uit VGO onderzoek is gebleken dat zich rond veehouderijen verhoogde gezondheidsrisico's voordoen. De Gezondheidsraad adviseert een norm van 30 EU/³ voor endotoxine om omwonenden tegen te hoge concentraties te beschermen. Bij pluimveebedrijven en varkenshouderijen kan relevante emissie plaatsvinden. Op basis van de uitstoot van fijn stof kan worden geschat op welke afstand van een bedrijf deze norm wordt overschreden.

In de omgeving van het plangebied bevinden zich bedrijven die mogelijk relevant zijn. In onderstaande tabel is een toetsing voor deze bedrijven uitgevoerd.

Adres	Bedrijfstype	Vergunning	Emissie fijnstof	Afstand advieswaarde	Feitelijk afstand
Hoogstraat 2	vleesvarkens	30-11-2015	143 kg/jr	50 m	610 m
Hoogstraat 8	vleesvarkens	23-09-2013	172 kg/jr	65 m	127 m
Hoogstraat 10	vleesvarkens	17-02-2005	110 kg/jr	<50 m	92 m
Hoogstraat 13B*	vleesvarkens	26-10-2017	219 kg/jr	100 m	198 m
Egelweg 4	zeugen	29-04-2009	203 kg/jr	85 m	570 m
Pater Visserlaan 12	Zeugen	15-01-2013	186 kg/jr	75 m	470 m
Pater Visserlaan 18	Zeugen	28-07-2015	99 kg/jr	<50 m	310 m
Derptweg 34	Vleeskuikens	29-11-2010	1.529 kg/jr	240 m	136 m

*wordt ontwikkeld en gaat stoppen.

Uit vergelijking van de werkelijke afstanden met de afstanden advieswaarde volgt dat er één overschrijding van de adviesnorm van 30 EU/m³ optreedt ter plaatse van het plangebied.

Stap 2 Emissies

De ontwikkeling leidt niet tot een toename in de emissie voor geur en/of fijnstof en/of ammoniak, omdat de intensieve veehouderij zal worden gestaakt en de vergunning wordt ingetrokken.

Stap 3a Geur (wettelijk kader)

Rondom het plangebied liggen verschillende veehouderijen waarop op de ontwikkeling invloed heeft.

De overige bedrijven worden niet onevenredig belemmert als de bestaande bedrijfswoningen worden getransformeerd naar burgerwoningen. Voor voormalige bedrijfswoningen, die op of na 19 maart 2000 geen onderdeel uitmaken van een veehouderij, gelden alleen nog vaste afstanden.



Het woon- en leefklimaat verbetert, door het staken van de agrarisch veehouderij.

Stap 3b Geur (gezondheidskundig)

de voor- en/of achtergrondgeurbelasting is lager dan de odour-unit waarden uit het onderzoek van Geelen et al. (2015), zoals in de onderstaande tabel is weergegeven.

% geurgehinderden	Geurbelasting	
	Voorgrond*	Achtergrond
12% (woonkern)	2 OU/m ³	5 OU/m ³
20% (buitengebied)	5 OU/m ³	10 OU/m ³

De afstand vanaf de rand van een bedrijf tot de gevel van de toekomstige burgerwoningen is groter dan 100 meter. Hier is sprake van een bestaande situatie, welke niet wijzigt. Gezien de aanwezige veehouderijen is aannemelijk dat de situatie de gezondheidskundige normen overschrijdt.

Stap 4 Gecombineerde bedrijven

Rondom het plangebied liggen verschillende gecombineerde bedrijven, maar deze voldoen niet aan de opsomming. Verder bedraagt de afstand tussen de inrichtingsgrenzen van een relevant varkensbedrijf en pluimveebedrijf, tot aan de gevel van de woningen, meer dan 100 m.

Stap 5a Geitenhouderijen

Uit het aanvullende VGO rapport blijkt dat gemiddeld over de onderzoeksjaren 2009 - 2013 een 29% verhoogde kans op longontsteking bestaat voor mensen die rondom een geitenhouderijen wonen, tot een afstand van 1,5 – 2 km. Het provinciaal verbod op het uitbreiden van het bestaand oppervlakte dierenverblijf (staloppervlak) voor geiten dient te voorkomen dat (nieuwe of grotere) knelpunten ontstaan vanwege de volksgezondheid rond geitenhouderijen, die later met veel inspanning en kosten moeten worden weggenomen.

Beoordeling geitenhouderijen

Binnen 2 kilometer van het plangebied zijn geen geitenhouderijen gevestigd.

5b. Pluimveebedrijven

Binnen een afstand van 1 kilometer is een pluimveebedrijf aanwezig en zijn meerdere woon- en verblijfsruimten van derden aanwezig. De GGD merkt hierover op:

Uit het onderzoek Veehouderij en Gezondheid Omwonenden (VGO) bleek dat in de jaren 2009-2013 er sprake was van een verhoogd voorkomen van longontstekingen onder omwonenden die binnen een straal van 1 kilometer van een pluimveehouderij woonden. In de jaren daaropvolgend (2014-2016) werd dat verband niet meer gevonden. Ook in het aanvullende, recente onderzoek in de regio Utrecht/Gelderland/Overijssel werd een dergelijk verband niet meer gevonden. Dit in tegenstelling tot het verband tussen het verhoogd voorkomen van longontsteking bij omwonenden nabij een geitenhouderij (2 km). In de handreiking veehouderij en volksgezondheid, opgesteld door het Ondersteuningsteam, wordt aangegeven dat het wonen nabij een pluimveehouderij (binnen een straal van 1 km) leidt tot het advies om een advies bij de GGD op te vragen. In het ondersteuningsteam zijn de laatste onderzoeksresultaten recent besproken en is besloten dat er geen advies meer wordt gegeven om een GGD advies op te vragen op grond van het criterium "wonen binnen een straal van 1 kilometer van een pluimveehouderij".



5c. Overige veehouderijen:

De bebouwde kom ligt op ca. 1.500 m ten noordoosten (Uden) en ca. 1.200 m ten zuiden (Mariaheide) van de locatie.

6. Mestverwerking

Er is geen sprake van mestbe- of verwerking als nevenactiviteit of als zelfstandige activiteit bij de omliggende (agrarische) bedrijven, die van invloed zijn op de ontwikkeling.

7. Lokale beleving

Bij omwonenden is geen sprake van ongerustheid over de volksgezondheid.

Uit het stappenplan, stap 1/3b, volgt een advies van de GGD nodig is. De gemeente Uden dient hierin een afweging te maken.

#