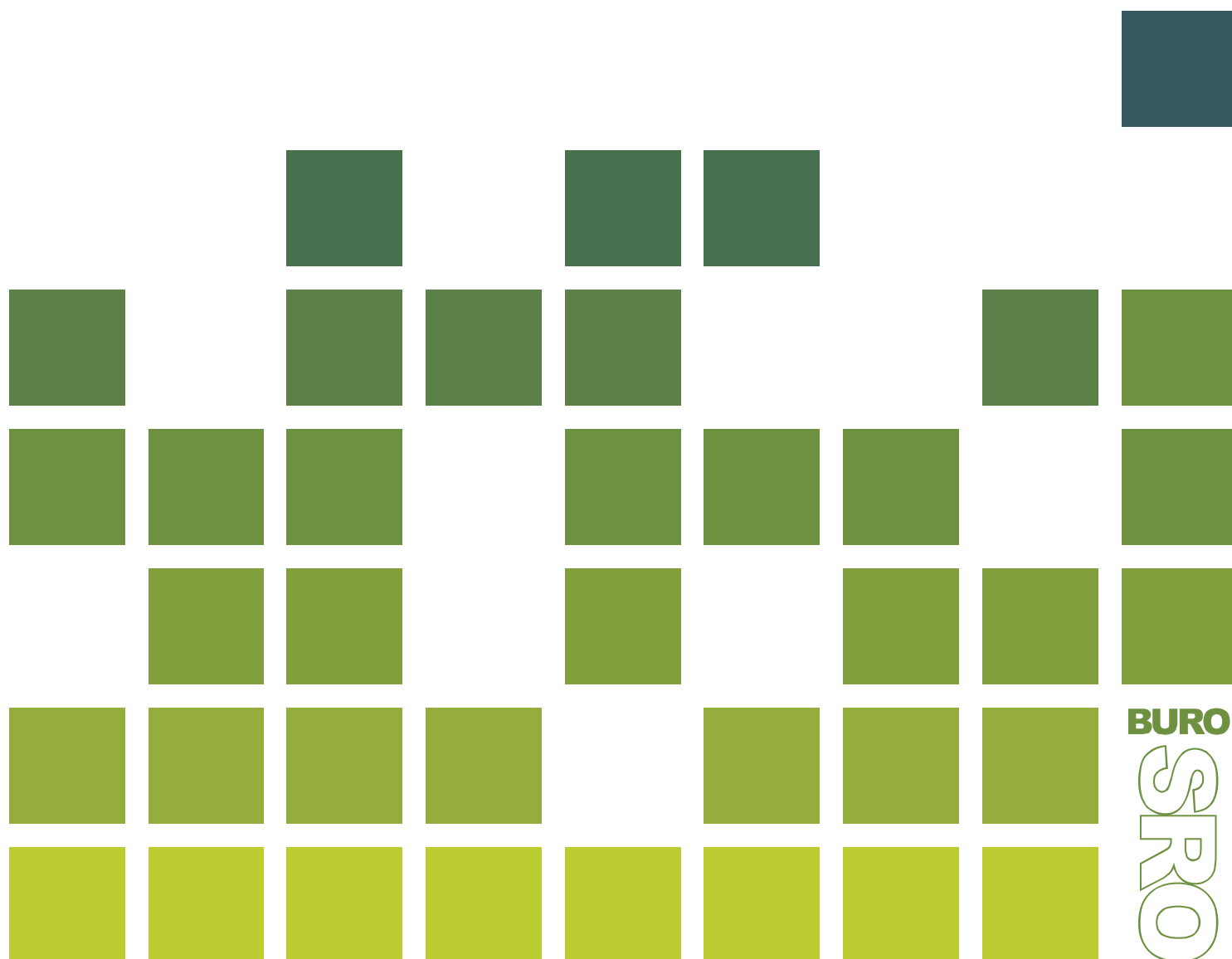


Verkennd onderzoek geur

Veelhorsterweg naast 21/23

Gemeente Nunspeet



Gegevens over het plan:

Plannaam: Verkennend onderzoek geur Veelhorsterweg naast 21/23
Datum: Februari 2022
Projectnummer Buro SRO: 24.90.07

Gegevens projectbetrokkenen:

Opdrachtgever: Gemeente Nunspeet
Contactpersoon opdrachtgever: Dhr. H. van der Noord

Gegevens Buro SRO:

Projectleider Buro SRO: Dhr. M. Geerts
Bezoekadres vestiging Arnhem: Sweerts de Landasstraat 50
6814 DG te Arnhem
Telefoon: 026 – 35 23 125
E-mail: arnhem@buro-sro.nl
Internet: www.Buro-SRO.nl

Inhoudsopgave

Hoofdstuk 1	Inleiding	5
1.1	Aanleiding.....	5
1.2	Ligging plangebied en beschrijving ontwikkeling	5
1.3	Leeswijzer	5
Hoofdstuk 2	Wettelijk kader	6
2.1	Wet geurhinder en veehouderij	6
2.2	Geurverordening	6
Hoofdstuk 3	Onderzoeksmethode en resultaten	7
3.1	Geurbelasting	7
Hoofdstuk 4	Conclusies	9

Hoofdstuk 1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Het voornemen bestaat om op een grotendeels onbebouwd perceel naast de Veelhorsterweg 21 en 23 in het buitengebied van Nunspeet een nieuwe woning te realiseren.

De nieuwe woning wordt in het kader van de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) aangemerkt als een geurgevoelig object. In het kader van een goede ruimtelijke ordening dient aangetoond te worden dat er sprake is van een goed woon- en leefklimaat ter plaatse ten aanzien van het aspect geur.

Dit onderzoek is een verkennend onderzoek naar de geurbelasting, waarin in de geurbelasting van individuele veehouderijen in de directe omgeving beschreven wordt (voorgrondbelasting).

Het verkennend geuronderzoek gaat niet in op de achtergrondbelasting, dat wil zeggen de cumulatieve geurbelasting op een locatie als gevolg van alle aanwezige veehouderijen in de omgeving.

1.2 Ligging plangebied en beschrijving ontwikkeling

Het plangebied is gelegen aan de Veelhorsterweg naast nr. 21 en 23. Onderstaande afbeelding toont de ligging van het plangebied in de omgeving.



Ligging van het plangebied in de omgeving (bron: google.nl/maps)

1.3 Leeswijzer

Na dit inleidende hoofdstuk wordt in hoofdstuk 2 het wettelijk kader geschetst. De gebruikte onderzoeksmethode en resultaten zijn beschreven in hoofdstuk 3. Tenslotte is in hoofdstuk 4 de conclusie getrokken.

Hoofdstuk 2 Wettelijk kader

2.1 Wet geurhinder en veehouderij

De Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) vormt sinds 1 januari 2007 het toetsingskader voor de omgevingsvergunning milieu als het gaat om geurhinder van veehouderijen met landbouwhuisdieren.

De Wgv geeft normen voor de geurbelasting die een veehouderij mag veroorzaken op een geurgevoelig object. De wet maakt onderscheid in dieren met en dieren zonder een vastgestelde geuremissiefactor. Voor de eerste soort wordt de geurbelasting bij geurgevoelige objecten berekend, voor de tweede gelden minimumafstanden tot dergelijke objecten (ook wel bekend onder de term 'vaste afstandsdieren'). De Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv) bepaalt in bijlage 1 voor welke dieren geuremissies zijn vastgelegd. Als het (beoogde) veehouderijbedrijf niet in deze regeling wordt genoemd betreft het vaste afstandsdieren.

Op grond van artikel 3 lid 1 van de Wgv gelden de volgende normen ten behoeve van vergunningverlening voor dieren met een geuremissiefactor:

geurgevoelig object gelegen in:	maximaal toegestane geurbelasting (odour units per m ³ lucht)
concentratiegebied binnen bebouwde kom	3,0 ouE/m ³
concentratiegebied buiten bebouwde kom	14,0 ouE/m ³
niet-concentratiegebied binnen bebouwde kom	2,0 ouE/m ³
niet-concentratiegebied buiten bebouwde kom	8,0 ouE/m ³

Wat concentratiegebieden zijn, is vastgelegd in bijlage I van de Wgv. Het betreft delen van de provincies Gelderland, Overijssel, Utrecht, Noord-Brabant en Limburg.

Als het geen bedrijf is waar een geuremissiefactor voor is vastgelegd, gelden de volgende eisen:

- binnen de bebouwde kom geldt een afstand van 100 meter;
- buiten de bebouwde kom geldt een afstand van 50 meter.

Tot slot geldt voor zowel dieren met als voor dieren zonder geuremissiefactoren altijd een minimumafstand tussen de buitenzijde van een dierenverblijf en de buitenzijde van een geurgevoelig object. Dit betreft 50 respectievelijk 25 meter voor hetzij binnen dan wel buiten de bebouwde kom.

De Wet geurhinder en veehouderij kent een omgekeerde werking. Dat wil zeggen dat ook bij plannen die woningbouwlocaties mogelijk maken wordt getoetst aan de normen van de Wet geurhinder en veehouderij. Bij ruimtelijke ordeningsplannen moet worden beoordeeld of sprake is van een goed woon- en verblijfklimaat.

2.2 Geurverordening

De gemeenteraad is bevoegd lokale afwegingen te maken en kan met een verordening afwijken van de waarden voor geurbelasting of de afstanden die in de Wgv zijn genoemd.

De gemeente Nunspeet heeft geen Verordening geurhinder en veehouderij.

Hoofdstuk 3 Onderzoeksmethode en resultaten

3.1 Geurbelasting

3.1.1 Onderzoeksmethode

Op basis van het vigerende bestemmingsplan 'Buitengebied 2019' van de gemeente Nunspeet zijn de agrarische bedrijven in de directe omgeving van de planlocatie in beeld gebracht. Met behulp van de database I-GO Veehouderijen (<https://www.igoview.nl/>) is informatie van de betrokken veehouderijen verzameld. In deze database zijn de vergunde en gemelde dieren aantallen per bedrijf opgenomen.

3.1.2 Resultaten

In de omgeving van het plangebied liggen de volgende veehouderijbedrijven:

Adres veehouderij	Afstand tot plangebied (m)	Type veehouderij	Aantal dieren	Vaste afstandsdieren
Veelhorsterweg 29 8071SX Nunspeet	130	Rundveehouderij	- 72 rundvee - 50 schapen	Ja/nee ¹
Elburgerweg 95 8071TA Nunspeet	230	Rundveehouderij	- 76 rundvee - 15 varkens	Ja/nee ²
Veelhorsterweg 11 8071 SX Nunspeet	75	Geen info in I-GO (bedrijf in goederenvervoer)	n.v.t.	n.v.t.
Bovenweg 19 8071 ST Nunspeet	260	Rundveehouderij	1.350 vleeskalveren 10 zoogkoeien 6 vrouwelijk jongvee 3 pony's	Nee

De navolgende afbeelding toont een luchtfoto van het plangebied. Op de afbeelding zijn de bouwvlakken van de agrarische bedrijven in de directe omgeving van het plangebied weergegeven. Op de afbeelding is voor de bedrijven waar vaste afstandsdieren worden gehouden met een rood kader rondom de agrarische bouwvlakken de geëiste afstand van 50 meter voor bedrijven buiten de bebouwde kom weergegeven. Dit betreft de bedrijven aan de Veelhorsterweg 29 en de Elburgerweg 95. Op de afbeelding is te zien dat het plangebied op ruim voldoende afstand van de aan te houden afstand van 50 meter voor deze bedrijven ligt. Aan de Veelhorsterweg 29 worden 72 runderen (vaste afstand) en 50 schapen gehouden. Aan de Elburgerweg 95 worden 76 runderen (vaste afstand) en 15 varkens gehouden. Voor de geuremissie van de 50 schapen en de 15 varkens kan aangenomen worden dat deze zo laag is dat die niet boven de 50 meter van de vaste afstandsdieren uit komt.

Aan de Bovenweg 19 ten zuidwesten van het plangebied worden vleeskalveren gehouden. Vleeskalveren zijn geen vaste afstandsdieren, maar hiervoor is een geuremissie vastgesteld. Om de geurbelasting van dit bedrijf te bepalen dient een berekening te worden gemaakt. Dit geldt ook voor het bedrijf aan de Elburgerweg 107 ten noordoosten van het plangebied.

¹ Voor schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg is in de Rgv bijlage 1 een geuremissie factor opgenomen van 7,8.

² Voor zeugen en biggen is een maximale emissie factor in de Rgv bijlage 1 opgenomen van 27,9.



Luchtfoto van het plangebied met agrarische bouwvlakken en de geëiste afstand

Overige agrarische bedrijven in de omgeving van het plangebied liggen op een veel grotere afstand van het plangebied (minimaal 500 meter). Het betreft bedrijven aan de Mezenbergweg 17, 32 en 34. Hier worden vaste afstandsdieren gehouden. Gezien de grote afstanden tot het plangebied kan gesteld worden dat de geurbelasting van deze bedrijven niet voor belemmeringen zorgt.

Op basis van het bovenstaande kan niet geconcludeerd worden of er in het plangebied sprake is van een goed woon- en leefklimaat. Dit zal moeten worden aangetoond met een V-Stacks berekening.

Hoofdstuk 4 Conclusies

Ten westen van Veelhorsterweg 21/23 te Nunspeet wordt één woning gerealiseerd. Een woning wordt aangemerkt als een geurgevoelig object. Om te bepalen of er vanuit het aspect geur sprake is van een goed woon- en leefklimaat is de geurbelasting van omliggende veehouderijen in beeld gebracht. Dit onderzoek is een verkennend onderzoek naar de geurbelasting, waarin in de geurbelasting van individuele veehouderijen in de directe omgeving beschreven wordt (voorgrondbelasting). Het onderzoek is niet ingegaan op de achtergrondbelasting. Uit dit verkennend onderzoek blijkt dat er nader onderzoek nodig is om te bepalen of sprake is van overschrijding van de geurnormen en van een goed woon- en leefklimaat.



buro-sro.nl