

RAADSINFORMATIEBRIEF

Onderwerp:	Feiten en cijfers vergunningverlening ontwikkeling veehouderij Deurne 2024
Registratienummer:	3232351
Datum:	26 november 2024
Portefeuillehouder:	Marjan Vrijnsen-de Corte
Nummer:	RIB-MV-2435

Geachte heer, mevrouw,

In deze raadsinformatiebrief vindt u de gegevens over de ontwikkeling van de veehouderij in Deurne.

Deze informatie wordt ook gedeeld met:

- Dorps- en wijkraden
- Vereniging Stop de Stank
- Werkgroep Behoud de Peel
- ZLTO De Peel

Wethouder Marjan Vrijnsen-de Corte

Raadsinformatiebrief

Feiten en cijfers vergunningverlening ontwikkeling veehouderij Deurne 2024

November 2024

Wethouder: mevr. Marjan Vrijnsen – De Corte
Stellers: Swen Wasch, Esther van der Linden

Inleiding

Volgens goed gebruik neem ik u jaarlijks mee in de ontwikkelingen in ons buitengebied ten aanzien van de veehouderij.

Alle cijfers die in deze RIB zijn weergegeven, zijn gebaseerd op de nu vastgestelde wet- en regelgeving en de hierin opgenomen waarden. Vanwege de invoering van de Omgevingswet, betekent dit een trendbreuk met de RIB's van voorgaande jaren. Onder het stelsel van de Omgevingswet zijn namelijk alle diercategorieën en emissiereducerende technieken opnieuw ingedeeld. De manier waarop de gegevens voor deze RIB worden samengesteld is daarom ook vernieuwd. Hierbij zijn ook enkele aanpassingen doorgevoerd, bijvoorbeeld in de telling van de dieren bij IPPC-bedrijven. Dat heeft als gevolg dat de cijfers in deze RIB niet volledig overeen komen met de cijfers in de RIB van 2023. Om toch een goed overzicht van de ontwikkeling van de veehouderij te kunnen geven, is de nieuwe indeling toegepast op alle jaren in de onderstaande tijdlijn. Deze voorgaande jaren komen dus ook niet overeen met de voorgaande jaren in de RIB van 2023.

Om het verloop van de ontwikkeling in de veehouderij inzichtelijk te maken, is een tijdlijn in de voorliggende RIB opgenomen langs de jaren 2007 - 2011 - 2015 - 2019 - 2021 - 2022 - 2023 - 2024, met als peildatum telkens 1 januari.

Alle gegevens worden vergeleken met het jaar 2007 (januari). In januari 2007 is namelijk het vergunningenbestand van de veehouderijen geactualiseerd en sindsdien is de gemeente voorbereid op het toepassen van de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) die toen in werking trad. Vanaf dat moment is het op basis van deze wet mogelijk om geurbelasting te berekenen op geurgevoelige objecten (vooral burgerwoningen).

In deze RIB van 2024 onderscheiden we de volgende gebieden: Primag en overig gebied. Hiervoor is gekozen vanwege de "Derde herziening bestemmingsplan Buitengebied" welke in 2018 in werking is getreden. Zie kaart met de gebiedsindeling op de volgende pagina.

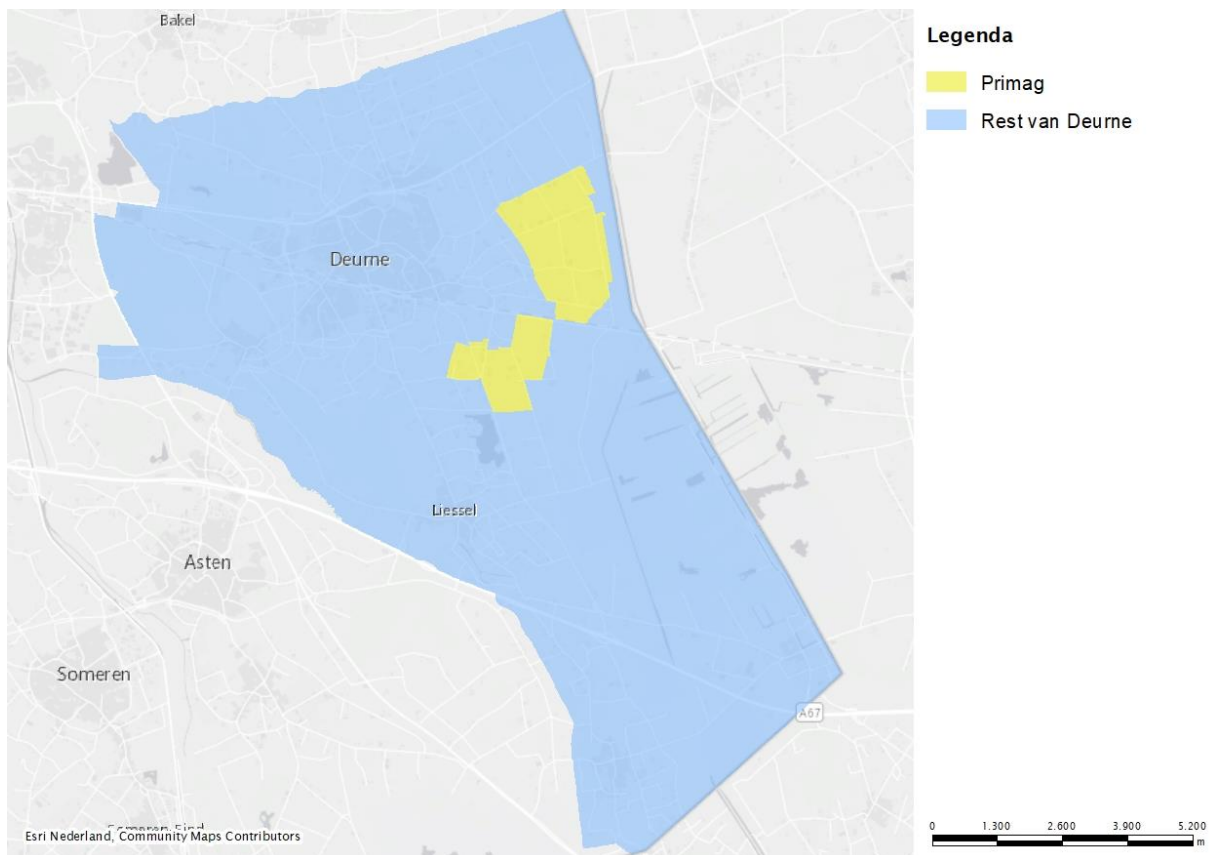
In de samenvatting vindt u een verkort overzicht van de resultaten. In de bijlagen van de voorliggende RIB vindt u de cijfermatige onderbouwing hiervan. Deze cijfers zijn gebaseerd op de verleende vergunningen en geaccepteerde meldingen (vergunde rechten). In werkelijkheid kan het zijn dat er minder dieren worden gehouden, stallen nog niet zijn gebouwd of emissiearme systemen nog niet in werking zijn. Hierdoor is het mogelijk dat de feitelijke emissies (ammoniak, geur en fijnstof) kunnen afwijken van de emissies zoals weergegeven in deze raadsinformatiebrief.

De RIB presenteert de feiten en cijfers op basis van de verleende rechten zonder daar conclusies aan te verbinden. De feiten en cijfers kunnen wel aanleiding geven om hierover met elkaar het gesprek aan te gaan. Verder heeft er voor verzending van de RIB afstemming plaatsgevonden met ZLTO de Peel.

Deze RIB kan worden toegelicht in de commissie Omgeving. Eerder heeft de commissie echter aangegeven geen presentaties meer te willen van zaken die ze reeds in hun bezit

hebben. Daarom vraag ik u om via het presidium aan te geven of u wilt dat dit in de commissie wordt besproken.

Kiest u voor de presentatie in de commissievergadering, dan krijgt u de gelegenheid om vragen te stellen. Voor een goede inhoudelijke behandeling van deze RIB en uw vragen is het dan wenselijk om de vragen zoveel mogelijk al vooraf schriftelijk te stellen. Deze zullen dan in de commissievergadering behandeld worden.



Samenvatting

Deze samenvatting beschrijft in grote lijnen de trends aangaande de veehouderijen in Deurne sinds 2007. We geven u inzicht in het aantal veehouderijen, het aantal dieren, de emissies (ammoniak, geur en fijn stof) en het aantal overbelaste geurgevoelige objecten (vooral burgerwoningen).

In deze samenvatting wordt verwezen naar bijlagen. De bijlagen bevatten de gegevens (tabellen, grafieken en toelichting) die ten grondslag liggen aan deze samenvatting.

Aantal veehouderijen (zie bijlage 1.1)

In de gemeente Deurne zijn momenteel 366 veehouderijen actief, waarvan:

- 184 intensieve veehouderijen (met voornamelijk varkens en/of kippen), waarvan 36 in het Primag; en
- 182 extensieve veehouderijen (voornamelijk melkveehouderijen, paardenhouderijen of veehouderijen met een kleine intensieve tak).

Het aantal actieve veehouderijen is afgenomen. Sinds 2007 zijn er 181 actieve veehouderijen minder, waarvan het merendeel intensieve veehouderijen (-163). Het aantal extensieve veehouderij is slechts licht gedaald.

Aantal gestopte veehouderijen (bijlage 1.2)

In 2024 zijn in de Kernregistratie dierverblijven (KRD, voorheen Bestand Veehouderij Bedrijven van de provincie Noord-Brabant (web-BVB)) 366 actieve veehouderijen geregistreerd. Volgens deze registratie zijn er in totaal 231¹ veehouderijen gestopt met de bedrijfsvoering, waarvan 15 in het Primag en 216 in het overig buitengebied. Ook hier zijn met name intensieve veehouderijen gestopt. Ten opzichte van 2023 is er geen wijziging in de bedrijfsaantallen.

Landelijke beëindigingsregeling veehouderij (plus)

Volgens het rapport van Johan Remkes "Wat wel kan" moeten op korte termijn veehouderijen stoppen met de bedrijfsvoering. Het ministerie van LNV becijferd dat met de beschikbare middelen zo'n 1100 veehouderijen in Nederland vrijwillig kunnen stoppen. Om het vrijwillig stoppen te bevorderen zijn twee subsidieregelingen in voorbereiding: Landelijke beëindigingsregeling veehouderij voor piekbelasters op Natura 2000 gebieden (Lbv+) en de Landelijke beëindigingsregeling (LBV) om in dit geval het 'stikstofdeken' op Natura 2000 gebieden te verminderen. Op 3 juli 2023 is de "Landelijke Beëindigingsregeling veehouderijlocaties (Lbv)" opengesteld om de stikstofdepositie op kwetsbare natuur in Natura2000 gebieden te verminderen. Op 1 december 2023 is deze gesloten. Op 3 juli 2023 is ook de "Landelijke Beëindigingsregeling veehouderijlocaties met piekbelasting (Lbv-plus)" opengesteld met hetzelfde doel, deze staat nog open tot en met 20 december 2024. Over deelname aan deze regelingen bent u op 2 juli 2024 geïnformeerd via de RIB-MV-2146 Landelijke beëindigingsregeling veehouderijen.

¹ Er is een groot verschil (50 veehouderijen) tussen de afname van het aantal actieve veehouderijen en het aantal gestopte bedrijven. Dat komt doordat er voor 2007 al 44 bedrijven gestopt waren, die in de tabel met gestopte bedrijven opgenomen zijn, maar niet in de tabel met de afname van actieve bedrijven. Daarnaast zijn er 6 veehouderijen bijgekomen.

Omvang van de veehouderijen: IPPC bedrijven en overige (bijlage 1.3)

In Deurne zijn momenteel 60 IPPC bedrijven actief, waarvan 10 pluimveebedrijven, 40 vleesvarkensbedrijven en 10 zeugenhouderijen. Deze grotere veehouderijbedrijven zijn vergunningsplichtig op grond van de Europese IPPC-richtlijn.

Sinds 2007 is het aantal IPPC bedrijven toegenomen van 54 naar 60 bedrijven en het aantal niet-IPPC bedrijven is afgenomen van 493 naar 306 bedrijven. Sinds 2023 is hier geen wijziging in gekomen.

Omgevingsverordening provincie Noord-Brabant

Volgens de Omgevingsverordening van de provincie Noord-Brabant moeten per 1 juli 2024 intensieve veehouderijen voldoen aan strengere emissienormen. Dit is niet voor elke veehouderij haalbaar. De aanvragen voor deze aanpassingen kunnen vooralsnog vaak niet verleend worden. Er is nu nog geen zicht op hoeveel bedrijven gaan stoppen als gevolg van de Omgevingsverordening en gelet op de benodigde capaciteit in toezicht en handhaving zal het nog een aantal jaren duren voordat dit beeld wel ontstaat.

Brabants Programma Landelijk Gebied

De structurele aanpak stikstof loopt langs twee hoofdsporen: saneren van veehouderijen die willen stoppen en het verduurzamen van de blijvers. Deze twee sporen gaan de transitie veehouderij de komende jaren domineren. Onder het Nationaal Programma Landelijk Gebied (NPLG) was een transitiefonds van €25 miljard beschikbaar. Dit transitiefonds is echter niet meer beschikbaar, na de wijziging van het kabinet. De provincie Noord-Brabant wil eigen middelen gebruiken om het BPLG wel uit te gaan voeren. Hoeveel hiervoor beschikbaar is, is nog niet duidelijk.

Wijzigingen in de fijnstofwetgeving

Op het gebied van fijnstof zijn ontwikkelingen in de wetgeving aangekondigd, per Kamerbrief van 2 februari 2023, die tot dalingen in de emissie van veehouderijen moeten leiden en die ertoe kunnen leiden dat er meer bedrijven zullen stoppen. Het gaat om een daling in emissie van 30% voor bestaande stallen, en 50% voor nieuwe stallen en voor bestaande stallen in hotspotgebieden. Deurne is een dergelijke hotspot.

De Europese Raad stemt in het najaar over het aanscherpen van de EU-normen op het gebied van fijnstof. De voorgestelde norm is een halvering van de huidige norm voor PM10. Als de Europese Raad inderdaad voor deze aanpassing stemt hebben lidstaten 22 maanden de tijd om deze normen in hun eigen wetten door te voeren.

Wijzigingen in de geurwetgeving

In 2022 heeft de Staat een rechtszaak verloren waardoor zij schadevergoeding moet betalen vanwege een te hoge geurbelasting. Dit heeft er mede toe geleid dat er een wijziging in de geurwetgeving is aangekondigd waardoor de overbelasting zal moeten verminderen. De verwachting is dat ook deze ontwikkelingen tot meer eisen aan veehouderijen zullen leiden.

Gestopte en gesaneerde veehouderijbedrijven

De afname van het aantal veehouderijen in Deurne sluit aan bij de landelijke trend en is vergelijkbaar met de trend in de provincie Noord-Brabant en die in buurgemeenten. Naast

de autonome stoppers om economische of andere redenen, zijn de afgelopen jaren veehouderijbedrijven gestopt vanwege deelname aan de volgende drie regelingen:

- eind 2019 liep het gedoogbeleid, de zogenaamde stoppersregeling ammoniak, af. De deelnemers aan deze regeling moesten besluiten daadwerkelijk te stoppen of de stallen (alsnog) aan te passen aan de wettelijke ammoniakeisen. In de periode 2019-2021 zijn twintig veehouderijbedrijven gestopt, voornamelijk deelnemers aan deze regeling.*
- eind 2019 hebben 19 Deurnse varkenshouderijen zich aangemeld voor deelname aan de Saneringsregeling varkenshouderij (Srv) vanwege de hoge geurbelasting naar de omgeving. Uiteindelijk hebben 14 bedrijven meegedaan aan de regeling.*
- in 2021 heeft ook de Maatregel gericht aankoop (MGA-1, eerste tranche) gelopen. Enkele veehouderijen uit Deurne hadden zich hiervoor aangemeld, maar geen van de veehouderijen heeft deelgenomen. In Brabant als geheel is hier slechts weinig gebruik van gemaakt.*

De op 1-1-2024 gestopte veehouderijen zijn reeds meegenomen in de cijfers van deze RIB.

Het is aannemelijk dat in de (nabije) toekomst meer veehouderijen gaan stoppen met de bedrijfsvoering en het aantal dieren in Deurne zal afnemen. Evenals onder de Saneringsregeling varkenshouderij, moeten deelnemers aan de LBV+ en de Lbv de productierechten en de vergunningen inleveren. De stallen moeten worden gesloopt en de gemeente past het bestemmingsplan aan zodat geen veehouderij op de locatie kan terugkeren. Hiermee is geborgd dat de regelingen leiden tot minder bedrijven en minder dieren.

Verwacht wordt dat deze ontwikkelingen in de veehouderij tot uiting zullen komen in de feiten en cijfers van volgend jaar en de jaren daarna.

Aantallen dieren (vergund en geregistreerd in het KRD, bijlage 2)

In 2024 is het aantal dieren vrijwel gelijk aan dat in 2023. Er heeft zich een kleine wijziging voorgedaan, het aantal dieren is met 6.597 stuks afgenomen (biggen en pelsdieren).

De belangrijkste trends sinds 2007 zijn de volgende:

- Het totaal aantal dieren is in de periode 2007 – 2011 toegenomen van ruim 2,2 miljoen dieren naar ruim 2,6 miljoen. Sinds 2011 is het aantal dieren afgenomen en is de laatste 3 jaren stabiel rond de 2,4 miljoen dieren.
- In 2024 worden minder biggen gehouden dan in 2007. Aanvankelijk nam het aantal varkens tot 2015 toe, is daarna afgenomen en vanaf 2019 fors afgenomen als gevolg van de deelname aan de Saneringsregeling varkenshouderij. In 2024 is het aantal varkens nagenoeg gelijk aan dat in 2023. Deelname aan de Lbv en Lbv+-regelingen zal pas in de komende jaren zichtbaar worden.

- Sinds 2007 is het aantal vleeskuikens toegenomen. Daar tegenover staat een afname van het aantal leghennen en overig pluimvee. Dit betekent dat een aantal pluimveehouders in Deurne is omgeschakeld van leghennen en overig pluimvee naar vleeskuikens. De afgelopen drie jaar zijn de dieren aantallen bij deze diercategorieën vrijwel gelijk gebleven.
- Het aantal stuks rundvee is vrijwel gelijk gebleven. Er heeft zich de afgelopen 15 jaar wel een verschuiving voorgedaan: het aantal melkkoeien is afgenomen en daarentegen is het aantal stuks rundvee voor de vleesproductie toegenomen.

Toelichting op het aantal pelsdierbedrijven(nertsen).

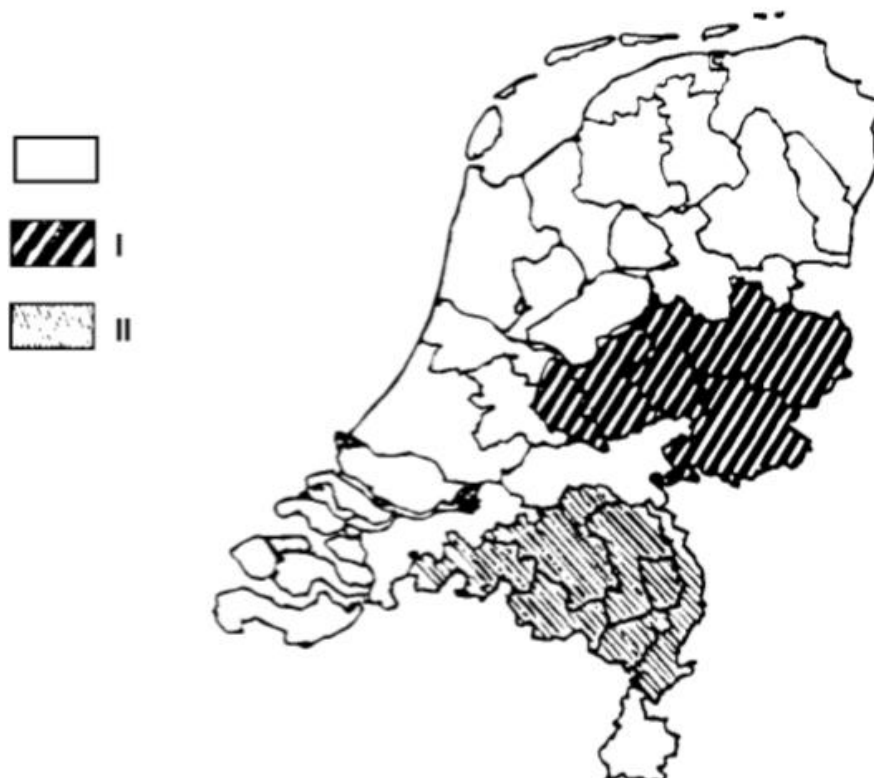
Tot 2021 werd op 7 bedrijven 41.286 pelsdieren gehouden. Door de aanwezigheid van het coronavirus op pelsdierhouderijen zijn deze bedrijven in januari 2021 wettelijk verplicht gestopt vanwege het vervroegd verbod op het houden van pelsdieren. Feitelijk zijn er in 2024 op de bedrijven geen pelsdieren meer aanwezig, maar in het vergunningenbestand veehouderijen KRD zijn de bedrijven nog wel geregistreerd. De rechten verbonden aan de vergunning kan de ondernemer nog benutten om om te schakelen of om een andere activiteit te ontplooiën. De gemeente voert gesprekken met de ondernemers over hun plannen en past de bestemming hierop aan.

Het aantal dieren in Deurne sluit aan bij de landelijke trend en is vergelijkbaar met de trend in de provincie Noord-Brabant en die in buurgemeenten. Er wordt dus hetzelfde aantal dieren gehouden op minder bedrijven. Deze trend van schaalvergroting in de landbouw / veehouderij is al decennialang gaande en zal de komende jaren doorgaan is de verwachting (zie ook vorige punt).

Enkele oorzaken die van toepassing zijn op de ontwikkelingen rondom het aantal dieren:

- *de productierechten die iedere veehouder in het bezit heeft (naast een vergunning voor het houden van de dieren). De productierechten worden uitgegeven en beheerd door het ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit. De rechten mogen worden overgedragen van de ene naar de nadere veehouderij, maar dan alleen binnen een gebied: voor Deurne het concentratiegebied veehouderij Zuid. Zie kaart met de concentratiegebieden veehouderij op de volgende pagina;*
- *staldering, het beleid van de provincie Noord-Brabant dat uitbreiding van staloppervlak koppelt aan slopen van 120% staloppervlak elders, of herbestemming van 200% staloppervlak elders. Het stalderen is beperkt tot 6 gebieden in de provincie. Daarmee is tegelijk het overdragen van productierechten beperkt tot die 6 gebieden. Het gebied waar Deurne in ligt, bestaat uit de 6 Peelgemeenten. Zie kaart met de 6 gebieden op de volgende pagina.*

Kaart concentratiegebied veehouderij



Kaart met de 6 staderingsgebieden in Brabant



Emissies ammoniak, fijnstof en geur (bijlage 3)

Sinds 2007 zijn de emissies van stoffen uit de veehouderijen in Deurne afgenomen: de ammoniakemissie met 50%, de fijnstofemissie met 25% en de geuremissie met 22%.

Sinds 2019 tot 2023 is de afname van de emissies groter dan in de 4 jaren daarvoor (2015-2019). Dit duidt op een doorwerking van de stoppersregelingen van de afgelopen drie jaar: de deelnemers aan de *zogenaamde stoppersregeling ammoniak* die in eind 2019 afliep en de deelnemers aan de *Saneringsregeling varkenshouderij*. Omdat beide regelingen inmiddels zijn afgerond is in de cijfers van 1 januari 2024 een stagnering in de emissieafname te zien.

De varkenshouderij levert de grootste bijdrage aan de ammoniak- en geuremissie. De bijdrage van de varkenshouderij aan de fijnstof uitstoot is groot, maar minder dan die van de pluimveehouderij. De pluimveehouderij stoot het grootste deel van de fijnstof uit en heeft een substantiële bijdrage in de ammoniak- en geuremissie. De melkveehouderij draagt in belangrijke mate bij aan de ammoniakemissie. De bijdrage van de melkveehouderij aan de fijnstof- en geuremissies is gering.

De ammoniakemissie is sinds 2007 met 50% gedaald.

De vleesvarkenshouderij heeft de ammoniakemissie de afgelopen 17 jaar met 66% verminderd. Omdat het de sector met de grootste ammoniakemissie is, levert de varkenshouderij ook de belangrijkste bijdrage aan de daling van de ammoniakemissie (uitgedrukt in kg ammoniak).

Ook de pluimveehouderij heeft de ammoniakemissie met 46% weten te beperken. De melkveehouderij heeft de ammoniakemissie met 10% gereduceerd. In kg ammoniak is dit veel minder dan de emissievermindering in de varkenshouderij.

De geuremissie is in eerste instantie van 2007 tot 2011 toegenomen, daarna is ze afgenomen. Per saldo is de geuremissie in de periode 2007 - 2024 met 22% afgenomen. Het is aannemelijk dat die afname vanaf 2011 (voor een groot deel) te danken is aan de destijds vastgestelde geurverordening. Omdat de (vlees)varkenshouderij de grootste sector is, levert het de belangrijkste bijdrage aan de daling van de geuremissie (uitgedrukt in odour units). Ook de geuremissie uit de leghennenhouderij is afgenomen. Daar tegenover staat dat de geuremissie uit de vleeskuikenhouderij is toegenomen. Dit verhoudt zich weer tot de ontwikkeling van het aantal dieren over de periode 2007 - 2023. Ten opzichte van 2023 is de emissie in 2024 van alle dieren vrijwel hetzelfde gebleven.

Ten slotte is ook de fijnstofemissie in eerste instantie van 2007 tot 2011 toegenomen, daarna is ze afgenomen. Per saldo is de fijnstofemissie in de periode 2007 - 2024 met ruim 25% afgenomen. In het jaar 2024 blijft de totale emissie gelijk aan 2023.

Omdat het pluimvee voornamelijk op strooisel wordt gehouden levert deze sector de grootste bijdrage aan de fijnstof-emissie. De belangrijkste reductie van de fijnstofemissie wordt echter behaald in de varkenshouderij (zeugen en vleesvarkens). De fijnstofemissie uit de leghennenhouderij is weliswaar afgenomen, maar die uit de vleeskuikenhouderij is juist toegenomen. Dit laatste verhoudt zich tot de ontwikkeling van het aantal dieren over de periode 2007 - 2023. Ten opzichte van 2023 is de emissie in 2024 van alle dieren vrijwel hetzelfde gebleven.

Emissiearme huisvesting (bijlage 4)

Er worden in Deurne steeds meer dieren emissiearm gehuisvest. Steeds minder dieren verblijven nog in 'traditionele' niet-emissiearme stallen.

Sinds 2007 zijn de luchtwassers in opkomst. Luchtwassers verwijderen in meer of mindere mate ammoniak, fijnstof en geurstoffen uit de stallucht. Momenteel worden ongeveer 222.000 varkens gehouden in stallen met een luchtwasser, waarvan bijna 72.000 met een gecombineerde luchtwasser worden gehouden. Dit aantal is gelijk aan het aantal in 2023².

Op pluimveebedrijven worden nagenoeg geen luchtwassystemen gebruikt, maar overige emissiearme systemen. Deze systemen reduceren met name ammoniak en in mindere mate geur en fijnstof. In toenemende mate worden deze overige emissiearme systemen gecombineerd met warmtewisselaars, die ook de fijnstof reduceren. Ook bij pluimveebedrijven is het aantal dieren gehouden in emissiearme huisvesting gelijk ten opzichte van 2023.

Luchtwassers

Chemische luchtwassers verwijderen vooral ammoniak en minder geur en fijnstof. Biologische luchtwassers verwijderen veel geurstoffen en minder ammoniak. De gecombineerde luchtwassers - met meerdere waspakketten - combineren de eigenschappen om zowel ammoniak, fijnstof als geurstoffen uit de stallucht te verwijderen. In 2018 bleek het rendement van geurverwijdering minder dan voorheen gedacht en zijn de normen, nu opgenomen in de Omgevingsregeling, hierop aangepast.

Overige emissiearme huisvestingssystemen

Opgemerkt moet worden dat de meeste dieren gehouden worden in de 'overige emissiearme huisvestingssystemen'. Deze systemen zijn vaak gericht op het reduceren van ammoniak. Bij de pluimveehouderij zijn aanvullende technieken vaak gericht op fijnstof. Geur- en fijnstofreductie vindt ook deels plaats bij de technieken die ammoniak reduceren. In de varkenshouderij en melkveehouderij wordt ammoniakreductie bereikt door het verkleinen van het mestoppervlak waaruit ammoniak kan ontwijken. Het snel drogen van mest is in de pluimveehouderij de strategie om de ammoniakemissie te beperken. Fijnstofreductie bij pluimvee wordt vaak bereikt door toepassing van warmtewisselaars of droogtunnels. Bij warmtewisselaars wordt de koude lucht die de stal inkomt opgewarmd door de uitgaande lucht uit de stal. Stof blijft plakken aan de daarbij gevormde condens. Vooral bij bedrijven met een grote warmtevraag zoals vleeskuikenbedrijven worden warmtewisselaars toegepast. Droogtunnels, die de mest drogen voor ze wordt afgevoerd worden vaak toegepast omdat de kosten van de mestafzet erdoor dalen. Nieuw ontwikkelde technieken zien vaak op ionisatie, waarbij stof een statische lading krijgt en daardoor samenklontert en neerslaat of zich hecht aan gearde oppervlakken. Ionisatie heeft als voordeel dat ook het binnenklimaat in de stal verbetert.

Brongerichte verduurzaming

Het Rijk en de provincie zetten in op brongerichte verduurzaming van de veehouderij. Hierbij wordt gestreefd om met maatregelen in de stal emissiereductie te behalen, zodat

² Deze getallen wijken af van de getallen in de RIB van 2023. Naar aanleiding van de invoering van de Omgevingswet is voor deze RIB de indeling in huisvestingssystemen onder de loep genomen en verbeterd.

ook het binnenklimaat verbetert. De provincie heeft middelen vanuit het flankerend beleid rond de Verordening ruimte en de Verordening natuurbescherming.

Gemiddelde achtergrond geurbelasting (bijlage 5.1)

In 2007 was de gemiddelde achtergrond geurbelasting in het Primag ruim 28 odour units; in 2011 bedroeg deze ruim 33 odour units. Sindsdien is een licht dalende trend ingezet en bedraagt de achtergrond geurbelasting in het Primag nog ruim 30 odour units.

De achtergrond geurbelasting voor het overig grondgebied (woonkernen en buitengebied minus Primag) is gemiddeld zo'n 9,4 odour units in 2007. De afgelopen 17 jaar is deze afgenomen tot 8,0 odour units. De doorwerking daarvan op de overbelaste locaties wordt in de alinea hieronder besproken.

Overbelaste locaties (bijlage 5.2)

Als we spreken over overbelaste locaties dan gaat het om locaties met overschrijdingen van de landelijke grenswaarden voor fijnstof en provinciale geurnorm voor de achtergrond geurbelasting (Verordening ruimte).

Fijnstof

Binnen gemeente Deurne is geen sprake van overschrijding van de fijnstof grenswaarden voor een gevoelig object. Er zijn namelijk geen veehouderijen uit Deurne opgenomen op de lijst met veehouderijen die een overschrijding van de grenswaarden voor fijnstof veroorzaken³.

De normen voor maximale fijnstofconcentraties in de buitenlucht zijn vastgelegd in het Besluit kwaliteit leefomgeving en komen voort uit Europese regelgeving. Bij de vergunningverlening wordt iedere aanvraag getoetst aan deze normen. Nieuw onder de Omgevingswet is dat een gemeente zelf lagere fijnstofnormen mag vaststellen.

Geur

Van de in totaal 14.950 locaties in Deurne is voor 12.418 locaties het woon- en leefklimaat (zeer) goed tot redelijk. Op 2.241 locaties is het woon- en leefklimaat aanvaardbaar. Op de resterende 276 locaties (vooral woningen) is de achtergrond geurbelasting hoger dan de geurnormen uit de Interim omgevingsverordening Noord-Brabant. In 2007 waren dit nog 1.152 locaties. Dat betekent een afname van overbelaste locaties van ruim 75% sinds 2007. Dit is bereikt door een combinatie van stoppende veehouderijen, verplaatsingen en het toepassen van emissiearme systemen (geurreductie).

Naast minder overbelaste locaties is het woon- en leefklimaat de afgelopen jaren in de breedte verbeterd: meer woningen met een (zeer) goed tot redelijk woon- en leefklimaat en minder woningen met een matig woon- en leefklimaat.

In het Primag is het woon- en leefklimaat matig tot slecht. Dit is de afgelopen 17 jaar niet of nauwelijks verbeterd. Rond de 15 van de 24 locaties in het Primag zijn overbelast (overschrijding van de normen uit de Interim omgevingsverordening Noord-Brabant).

³ <https://www.rivm.nl/bibliotheek/rapporten/2023-0394.pdf>