



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Milieu



fijn stof en veehouderijen

update 2016



Toetspunten NSL Monitoring

Sinds NSL Monitoring 2013 kunnen gemeenten per rekenpunt aangeven of sprake is van:

1. burgerwoning
 2. eigen bedrijfswoning
 3. bedrijfswoning naastgelegen veehouderij
 4. andere locatie.
- Rekenpunten bij een 'burgerwoning' of 'andere locatie' worden beschouwd als toetspunt.
 - In NSL Monitoring 2013 waren meerdere bedrijfswoningen met overschrijdingen ten onrechte getypeerd als 'burgerwoning'.
 - In NSL Monitoring 2014 hebben veel gemeenten de typering aangepast: grote verbeter slag!
 - NSL Monitoring 2015 geen wijzigingen t.o.v. 2014



Plattelandswoningen

Raad van State:

Bij (voormalige) agrarische bedrijfswoningen ('plattelandswoningen'), die op grond van het bestemmingsplan mogen worden bewoond door derden, moet worden getoetst op de effecten voor de luchtkwaliteit van de 'eigen' inrichting, en niet alleen op effecten van naburige inrichtingen.

2015: Plattelandswoningen wel getoetst, maar geen overschrijdingen



Lijst vergunningplichtige veehouderijen

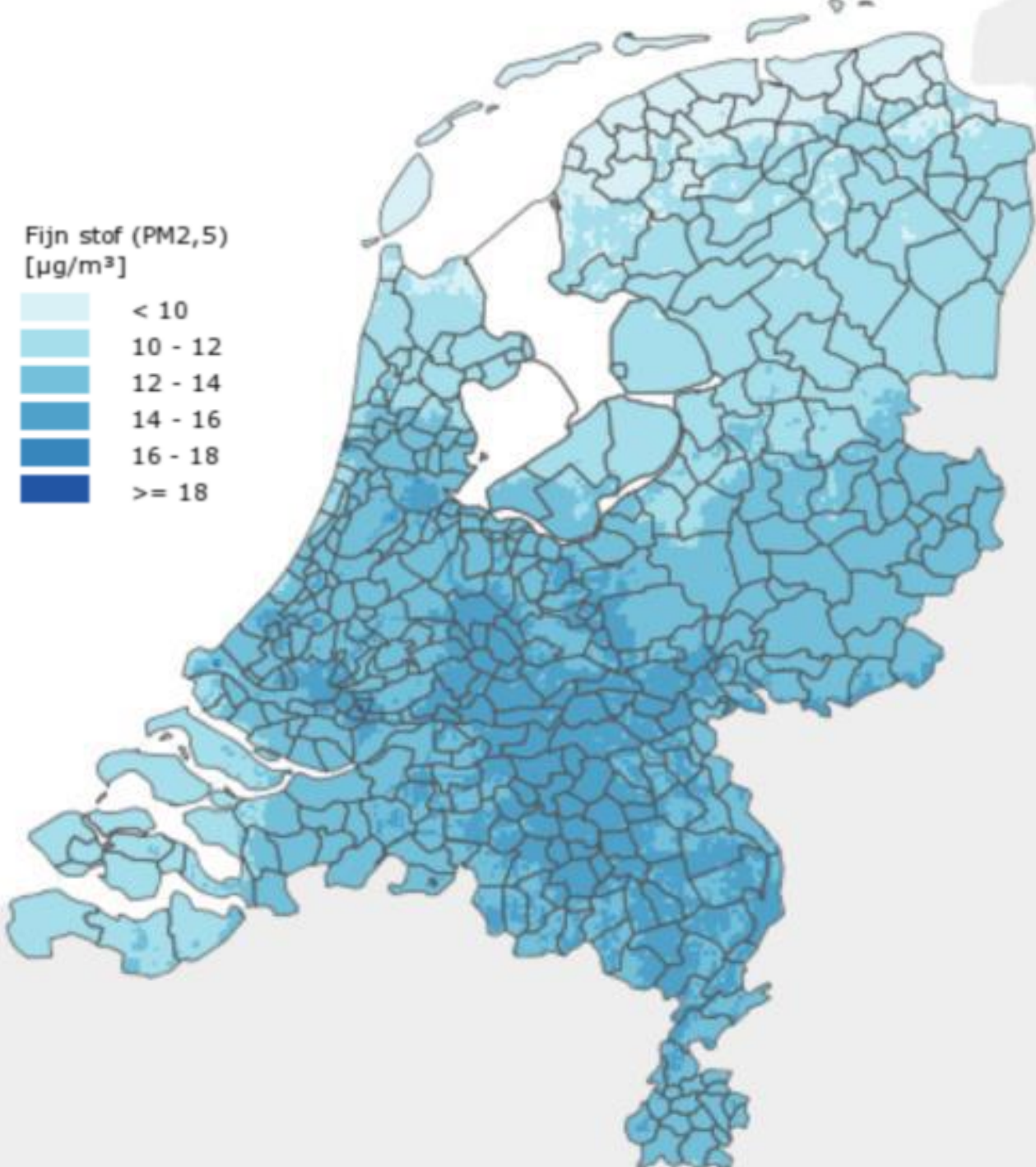
- Kenmerken veehouderijen en locaties rekenpunten zijn overgenomen uit NSL Monitoring.
- Er is aangesloten op toetsingskader vergunningverlening. Daarom verschillen de uitgangspunten voor berekeningen en toetsing op enkele punten van NSL Monitoring:
 - Niet toetsen op eigen bedrijfswoning. Wel op bedrijfswoning van naastgelegen bedrijf.
 - Geen detailberekeningen bronbijdragen omliggende bedrijven: de bijdrage van die bedrijven is verwerkt in de grootschalige concentraties.



PM_{2,5}

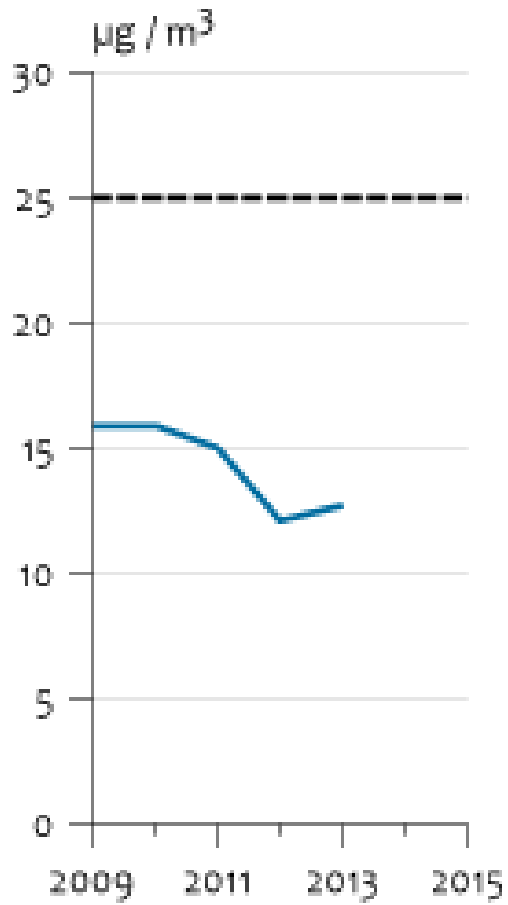
- Vanaf 2015 moet worden voldaan aan een grenswaarde voor PM_{2.5} van 25 µg/m³.
- Generiek kan worden onderbouwd dat als PM₁₀ geen probleem is, dat dan PM_{2.5} ook geen probleem is.
 - GCN rapport: gemiddeld 9% van de PM₁₀ stalemissies is PM_{2.5}.
 - Achtergrond PM_{2.5} overal ruim onder 20. Het is niet aannemelijk dat veehouderijen een concentratiebijdrage PM_{2.5} hebben van meer dan 5 µg/m³ (is equivalent aan meer dan 50 µg/m³ PM₁₀).
- EU-rapportage: Op grond van de meetresultaten en aanvullende beoordelingsmethoden zijn geen overschrijdingen van de grenswaarde, plandrempel en richtwaarde voor jaargemiddelde concentraties vastgesteld.

Fijn stof (PM2,5)
[$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

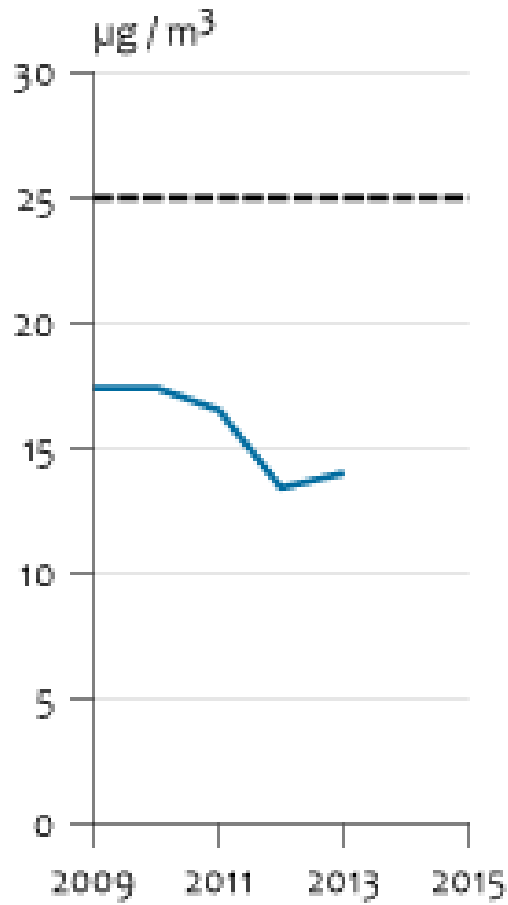




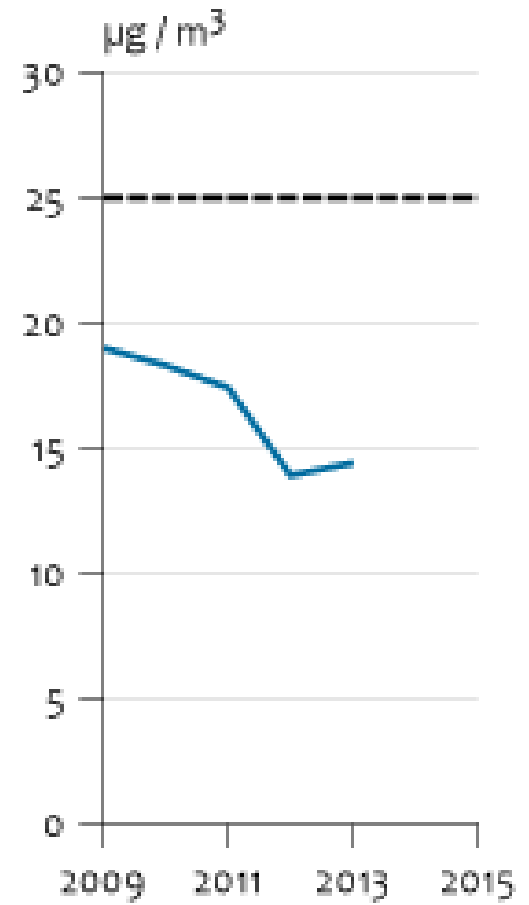
Regionale stations



Stadsstations



Straatstations





Subsidie fijn stof maatregelen

- Geen subsidie opengesteld in 2016
- Alleen nog via MIA VAMIL (belastingvoordeel)



Besluit emissiearme huisvesting veehouderij

- Per 1 juli 2015
- Maximale emissiewaarden voor pluimvee bij nieuwbouw
- Effect zal langzaam zichtbaar zijn



Wat te doen met bestaande overschrijdingen?

- Diverse initiatieven die hebben geleid tot CHW –aanvragen
 - Noord-Brabant
 - Nederweert
 - Puntenstelsel Gelderland (geen CHW-aanvraag)



Inhoud CHW Brabant en Nederweert

- Maatwerkvoorschriften mogelijk voor bedrijven onder AB
 - Uitbreiders en stilzitters onder AB
 - Moderne inzichten
- Vergunningplichtige bedrijven hebben al mogelijkheden via ambthalf wijziging (Wabo art. 2.30) bij:
 - Betere technieken beschikbaar of
 - Specifieke milieuomstandigheden daarom vragen
- Hierbij mag grondslag verlaten worden (Wabo art. 2.31a)

Maar: instrumenten toekennen via CHW blijft beperkt. Strengere normen vaststellen bleek niet mogelijk.



Toekomst: Omgevingswet

- Meer mogelijkheden voor eigen beleid gemeente
- Meer maatwerkmogelijkheden voor alle gemeenten
- “lokale omgevingswaarden” vaststellen
- Wel beperkingen tbv rijksbelang. Bv gemeente kan geen normen stellen die gelden voor rijksweg
- Ondergrenzen toetsen (nu ondergrenzen OBM) blijven bestaan