

Statenmededeling

Datum

10 september 2024

Documentnummer

GS: 5957798

PS: 5989231

Onderwerp

Resultaten luchtkwaliteitsmetingen roulerende meetstations kern Hulten (gemeente Gilze en Rijen) en gemeente Bergen op Zoom en de vaste meetstations Moerdijk, Klundert, Zevenbergen, Strijensas en Ossendrecht.

Aan Provinciale Staten van Noord-Brabant,

Kennisnemen van

Resultaten luchtkwaliteitsmetingen roulerende meetstations kern Hulten (gemeente Gilze en Rijen) en gemeente Bergen op Zoom en de vaste meetstations Moerdijk, Klundert, Zevenbergen, Strijensas en Ossendrecht.

Aanleiding

Met twee moties op [15 mei](#) en [13 november](#) 2020 hebben PS het college van GS verzocht om, in aansluiting op het Landelijk Meetnet Luchtkwaliteit, te investeren in meer meetpunten in Noord-Brabant. Op 6 april 2021 heeft het college van GS met een [Statenmededeling](#) aangegeven, naast de vaste meetstations, vijf jaar lang twee extra meetstations roulerend in te zetten in Noord-Brabant. Schone lucht is een basisvoorwaarde voor een fijne, veilige en gezonde leefomgeving om in te wonen en te ondernemen. Als provincie zetten we daarom actief in op het verbeteren van onze luchtkwaliteit, onder andere door deelname aan het Schone Lucht Akkoord. De resultaten van de meetstations geven inzicht in de luchtkwaliteit op lokaal niveau. De roulerende meetstations worden ingezet voor het adresseren van vragen en/of zorgen van inwoners en overheden.

Doel van het onderzoek in Hulten (meetperiode januari-juli 2024) is om aanvullend op de uitkomsten van het [luchtkwaliteitonderzoek Gilze \(juli-december 2023\)](#) meer inzicht te krijgen in de luchtkwaliteit in de directe

omgeving van Hulten en de eventuele bijdrage hierin van de vliegbasis Gilze-Rijen.

Datum

10 september 2024

Documentnummer

GS : 5957798

PS : 5989231

Doel van het onderzoek in Bergen op Zoom (meetperiode januari-juli 2024) is om inzicht te krijgen in de lokale luchtkwaliteit. De gemeente ligt binnen de invloedssfeer van diverse bronnen waarbij wegverkeer en bronnen vanuit industrie (o.a. bedrijventerrein Theodorushaven-Noordland-De Poort) belangrijke bronnen zijn.

De vaste meetstations rondom industrieterrein Moerdijk zijn gevestigd in de woonkernen Moerdijk, Klundert, Zevenbergen, Strijensas en meten al geruime tijd de luchtkwaliteit om de invloed van dit industrieterrein te monitoren. Het vaste meetstation ten noordoosten van industriegebied Antwerpen, in de woonkern Ossendrecht, is daar geplaatst om onder andere de invloed van industrieterrein Antwerpen te monitoren. PS hebben het college van GS verzocht hen te informeren over de meetresultaten van de vaste meetstations. De resultaten voor de vaste meetstations gaan over het gehele jaar 2023.

Bevoegdheid

GS zijn bevoegd voor de uitvoering van taken, in dit geval voor het maken van een afweging op welke plaatsen de meetstations worden geplaatst en voor het communiceren over de meetresultaten.

Kernboodschap

Roulerende meetstations

De gemeten waarden in de kern Hulten (gemeente Gilze en Rijen) en de gemeente Bergen op Zoom voldoen aan de geldende EU-grenswaarden zoals opgenomen in het Besluit Kwaliteit Leefomgeving.

Aan deze waarden vindt de wettelijke toetsing plaats. Bij beide meetstations zijn tijdens de meetperiode bijgedragen stikstofdioxide en fijnstof gemeten van nabijgelegen bronnen. De gemeten waarden zijn, met uitzondering van fijnstof (PM₁₀) in Hulten en Bergen op Zoom, hoger dan de actuele WHO-advieswaarden. Deze advieswaarden zijn strenger dan de geldende EU-grenswaarden, maar hebben geen wettelijke status.

Hulten

In zuidwestelijke richting is vliegbasis Gilze-Rijen/ Rijksweg A58/ N282 gelegen. Uit de analyse blijkt dat deze bronnen bijdragen aan de gemeten concentraties fijnstof en stikstofdioxide op het meetpunt in Hulten.

Tijdens vliegbewegingen van en naar vliegbasis Gilze-Rijen is geen verschil van concentraties fijnstof, stikstofdioxide en benzeen in de leefomgeving Hulten

waargenomen ten opzichte van de momenten zonder vliegbewegingen.

De bijdrage van bronnen op de concentratie stikstofdioxide en fijnstof uit de richting van bedrijventerrein De Haansberg en de provinciale wegen N260 en N282 blijken verwaarloosbaar klein.

Datum

10 september 2024

Documentnummer

GS : 5957798

PS : 5989231

De hoogst gemeten concentratie van benzeen wordt waargenomen uit noordoostelijke richting. Uit de richting van vliegbasis Gilze-Rijen/A58 is voor benzeen geen bijdrage vastgesteld aan de heersende gemeten benzeenconcentratie.

Bergen op Zoom

Uit de metingen blijkt dat de gemeten concentraties voldoen aan de EU-grenswaarden zoals opgenomen in het Besluit Kwaliteit Leefomgeving.

Het bedrijventerrein TNP (Theodorushaven-Noordland-De Poort) en de Randweg-Noord/Halsterseweg dragen bij aan de gemeten concentraties stikstofdioxide en fijnstof in de woonwijk Noordgeest.

De hoogst gemeten benzeenconcentratie wordt waargenomen vanuit het bedrijventerrein TNP bij een zuidelijke windrichting.

1. *Uit de metingen blijkt dat de concentraties stikstofdioxide en fijnstof (PM_{10}) in Hulten en Bergen op Zoom trendvolgend en vergelijkbaar zijn met de gemiddelde gemeten concentraties bij de meetstations in Noord-Brabant van het [Landelijk Meetnet Luchtkwaliteit \(LML\)](#).*

Vaste meetstations

1. *Voor de vaste meetstations geldt dat de gemeten waarden voldoen aan de geldende EU-grenswaarden zoals opgenomen in het Besluit Kwaliteit leefomgeving.*
De waarden voldoen niet aan de actuele WHO-advieswaarden behoudens de WHO-advieswaarde voor PM_{10} .
2. *Voor de vaste meetstations geldt dat de metingen een redelijk constant beeld laten zien.*
De gemeten concentraties zijn niet significant hoger of lager dan in voorgaande jaren behoudens de gemeten concentraties stikstofdioxide in de kernen Moerdijk en Klundert.
3. *Voor de kern Moerdijk geldt dat de gemeten concentratie stikstofdioxide in 2023 hoger is dan in 2022. Voor Klundert geldt dat de gemeten concentratie stikstofdioxide in 2023 lager is dan in 2022.*
Onbekend is waardoor dit komt. Dit wordt nader onderzocht.

4. *Het industriegebied Antwerpen is van beperkte invloed op de luchtkwaliteit in de woonkern Ossendrecht.*

Over het algemeen is een vrijwel gelijke trend te zien van de geschatte bijdrage componenten fijnstof (PM₁₀) en Stikstofdioxide (NO₂) en een dalende trend te zien van benzeen. In de woonkern is de gemeten concentratie van de stoffen niet significant hoger of lager als in voorgaande jaren.

Een nadere toelichting van de kernboodschap is te vinden in de separate bijlage.

Datum

10 september 2024

Documentnummer

GS : 5957798

PS : 5989231

Europese en internationale zaken

Vertegenwoordigers van het voorzitterschap van de Raad en van het Europees Parlement zijn tot een voorlopig politiek akkoord gekomen over een voorstel voor EU-luchtkwaliteitsnormen waarmee het doel van nul verontreiniging moet worden bereikt op weg naar een gifvrij milieu in de Europese Unie in 2050. Het voorstel wat er nu ligt voorziet onder andere in een forse aanscherping van gestelde normen. Zo worden bijvoorbeeld de jaarlijkse grenswaarden voor de verontreinigende stoffen fijnstof (PM_{2,5}) en stikstofdioxide (NO₂), respectievelijk verlaagd van 25 µg/m³ tot 10 µg/m³ en van 40 µg/m³ tot 20 µg/m³. Stemming in het Europees Parlement is binnenkort voorzien. Daarna volgt het proces in de Europese Raad. Na besluit van de Raad is een implementatietraject van twee jaar voorzien door de lidstaten, onder voorbehoud dat wordt ingestemd met de voorgenomen aanscherping van de EU-luchtkwaliteitsnormen. Overigens kan dit Europese besluitvormingstraject gaandeweg ook een andere koers of uitkomst krijgen.

Communicatie

Roulerende meetstations

De resultaten van de metingen zijn voor iedereen openbaar te volgen via brabantluchtmeet.net. Door de Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant (OMWB) worden na afloop van de meetperioden rapporten opgesteld. Deze publiceren wij met een begeleidende tekst op Brabant.nl. Via LinkedIn en Twitter vragen wij nog extra aandacht voor publicatie van de meetrapportage. De omwonenden en de gemeenteraden van de gemeente Gilze en Rijen (waarin de kern Hulten is gelegen) en de gemeente Bergen op Zoom worden door de betreffende gemeenten geïnformeerd over de resultaten. De media informeren wij via een persbericht dat in samenwerking met de gemeenten wordt opgesteld.

Vaste meetstations

De resultaten van de metingen zijn voor iedereen openbaar te volgen op de website luchtmeetnet.nl. Jaarlijks worden door de OMWB in overleg met de

provincie Noord-Brabant, jaarrapportages en windroosanalyses van de vaste meetstations opgesteld en gepubliceerd op Brabant.nl.

Datum

10 september 2024

Documentnummer

GS : 5957798

PS : 5989231

Vervolg

Roulerende meetstations

De roulerende meetstations zijn in juli 2024 verplaatst naar Lierop (gemeente Someren) en de gemeente Geertruidenberg. De stations meten hier tot januari 2025 de luchtkwaliteit. Hierna rouleren de stations weer door. Indieners kunnen voor de meetperiode januari 2025 tot juli 2025 een [meetverzoek](#) indienen. Deze worden in november van dit jaar bekeken. Vervolgens neemt het college van GS een besluit waar de meetlocaties in meetperiode zeven (januari 2025 tot juli 2025) komen te staan. Dit vindt plaats aan de hand van vastgestelde [criteria](#).

Vaste meetstations

De vaste meetstations meten tenminste tot eind 2027 de luchtkwaliteit op de betreffende locaties.

Bijlagen

- Bijlage: Toelichting kernboodschap

Roulerende meetstations

- Resultaten van het luchtkwaliteitsonderzoek in Hulten (gemeente Gilze en Rijen)
- Resultaten van het luchtkwaliteitsonderzoek in de gemeente Bergen op Zoom.

Vaste meetstations

- Jaarrapportage luchtkwaliteit woonkernen IT Moerdijk 2023
- Jaarrapportage luchtkwaliteit Ossendrecht 2023
- Windroosanalyse industriegebied Moerdijk 2023
- Windroosanalyse industriegebied Antwerpen 2023

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,

de voorzitter,

de secretaris,

Datum

10 september 2024

Documentnummer

GS : 5957798

PS : 5989231

mr. I.R. Adema

drs. G.H.E. Derks MPA