Datum: 19 januari 2022
Onderwerp: TNO-jaarrapportage Regionaal Meetnet in Zuidoost-Brabant

Beste coalitiepartner, lezer,

Het Regionaal Meetnet Zuidoost-Brabant is het resultaat van een unieke samenwerking waarbij fijnmazig de luchtkwaliteit via sensoren in de regio gemeten wordt. Het meetnet is sinds 2021 operationeel en de eerste meetresultaten en inzichten willen we graag met u delen. We nodigen u daarbij uit samen met ons te verkennen hoe we deze kennis gaan vertalen naar beleid voor schonere lucht. De regiegroep Regionaal Meetnet komt bij u terug over de wijze waarop wij deze samenwerking en verkenning vorm gaan geven.

Regionaal Innovatief Lucht Meetnet (ILM2.0)
In 2020 zijn we met de deelnemende partners* gestart met het opzetten van een Regionaal Meetnet lucht (Innovatief Lucht Meetnet 2.0) in Zuidoost-Brabant. Het Regionaal Meetnet is een samenwerkingsverband met als doel om de kwaliteit van de lucht te meten en te monitoren in het stedelijk gebied, het buitengebied en de omgeving van de luchthaven Eindhoven. Nagenoeg alle regiogemeenten, de provincie en de gemeenten Boxtel en Meierijstad zijn aangesloten bij het Regionaal Meetnet. Het Meetnet heeft ca. 50 innovatieve meetstations operationeel die **(ultra)fijnstof** en **stikstofdioxide** meten (zie Fijnstof-monitoring en Samenmeten). Samen met de drie meetstations van het Landelijke Meetnet Luchtkwaliteit kunnen we de luchtkwaliteit daardoor in de regio fijnmazig en continue (24/7) via open data monitoren.

Belangrijkste Meetresultaten 2021
Door TNO is, geadviseerd door de betrokken partijen en kennisinstellingen, een rapportage opgesteld over de meetresultaten van 2021. Deze jaarrapportages worden de komende jaren door TNO beschikbaar gesteld waarbij ook gekeken gaat worden naar trends die daarmee ontstaan. Naast de feitelijke constateringen per onderzoeksgebied is ook een duiding van de gemeten waarden opgenomen in het rapport. De aanvullende informatie en analyses geven niet alleen inzicht in de verspreiding van **(ultra)fijnstof** en **stikstofdioxide** in de regio maar ook in bijvoorbeeld invloeden van seizoenen en windrichtingen en welke oorzaken hiermee samenhangen. Voor een uitgebreide toelichting verwijzen we naar de bijgevoegde TNO-rapportage.

(Door)ontwikkeling van het Regionaal Meetnet
Het Regionaal Meetnet is een hulpmiddel om samen een gezonde(re) en (meer) toekomstbestendige leefomgeving ten aanzien van de luchtkwaliteit te bereiken. De inzichten over impact van luchtkwaliteit op gezondheid en hoe we kunnen werken aan verbetering zijn de afgelopen jaren vergroot. Zowel de Gezondheidsraad, WHO, VNG, GGD, RIVM als TNO hebben in 2021 en 2022 adviezen uitgebracht over de impact van luchtkwaliteit op de gezondheid of impact van bronnen op de luchtkwaliteit en aanbevelingen hoe de luchtkwaliteit te verbeteren. Met betrekking tot integrale gezondheid is in de provincie ook een beleidskader gezondheid gelanceerd met als doel: 3 gezonde levensjaren erbij in 2030. In november 2022 heeft de provincie de advieswaarden van de WHO in haar Beleidskader Milieu overgenomen als streefwaarden.

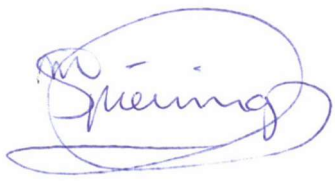
In de bijgevoegde **infographic** zijn de eerste inzichten en belangrijkste aanbevelingen van hoe het Regionaal Meetnet in de komende jaren kan gaan bijdragen aan een gezonde en toekomstbestendige regio samengevat.

*Regionaal Meetnet initiatiefnemende partners: AiREAS, Gemeente Eindhoven, Provincie Noord-Brabant, GGD Brabant-Zuidoost, RIVM, TNO, Universiteit Utrecht, Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant

Vervolgacties voor 2023
Wij willen de eerste TNO-rapportage ‘Regionaal Meetnet ILM2 in Zuidoost-Brabant: Jaarrapportage 2021’ graag toelichten en bespreken met geïnteresseerden en betrokkenen. De komende tijd zullen wij hier het initiatief toe nemen op basis van de vragen uit de regio. Uw vragen, opmerkingen en suggesties naar aanleiding van de rapportage of het meetnet horen we graag en kunt u sturen naar meetnet@odzob.nl.
In het verlengde van de gehouden Regionaal Meetnet bijeenkomst op 13 oktober 2022 kijken we er daarbij naar uit om samen verder te gaan met het vergroten van inzichten in en het verbeteren van de (lucht)kwaliteit en een gezonde leefomgeving in de regio.

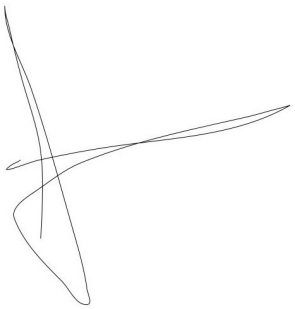
Met vriendelijke groet,

Anne-Marie Spierings



Gedeputeerde Energie,
Circulaire economie en Milieu,
Provincie Noord-Brabant
Voorzitter Stuurgroep Regionaal Meetnet

Jean-Paul Close



Voorzitter AiREAS
Opdrachtgever
Lid Regiegroep Regionaal Meetnet

Bijlagen
- Infographic Meetresultaten 2021
- TNO-rapportage: ‘Regionaal Meetnet ILM2 in Zuidoost-Brabant: Jaarrapportage 2021’

*Regionaal Meetnet initiatiefnemende partners: AiREAS, Gemeente Eindhoven, Provincie Noord-Brabant, GGD Brabant-Zuidoost, RIVM, TNO, Universiteit Utrecht, Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant