



April 2021

Met o.a. persoonlijke ervaring met astma in Arnhem / Groen in de stad tegen luchtvervuiling? / Check je plek / Google Maps gaat helpen

**Stuur je deze nieuwsbrief door aan anderen die geïnteresseerd zijn in gezondheid of leef-omgeving?
Ze kunnen zich [hier](#) aanmelden om 'm rechtstreeks te krijgen.**



Blauwe lucht, toch benauwd

Paul van Laarhoven sloot zich aan bij het burgermeetnet. Hij hoopt dat de data meer inzicht opleveren wanneer hij wel en geen klachten heeft. "De ene dag ben ik benauwd en de volgende, vergelijkbare dag heb ik nergens last van. Als de wind uit het Ruhrgebied komt, is de lucht gewoon blauw, maar zie ik aan de meetwaarden hoeveel verschil dat maakt." [Lees hier meer over zijn ervaringen.](#)



Schone lucht in Gelderland

Lucht houdt zich niet aan gemeentegrenzen. Tijdens de recente Geef om Gelderland-bijeenkomst over luchtkwaliteit in Gelderland gaven presentaties van de GGD en het RIVM een goed inzicht in de Gelderse luchtkwaliteit, de bronnen van vervuiling, hoe er wordt gemeten en wat eraan gedaan wordt. [Je vindt de presentaties hier](#). Ook de rol en het belang van *citizen science* en het burgermeetnet kwam aan bod.



Groen en luchtkwaliteit

De relatie tussen groen en het tegengaan van luchtvervuiling is niet zo eenduidig als je zou denken. Naar aanleiding van ons eerdere bericht over de positieve bijdrage van groen aan schone lucht, [kregen we een reactie van Moniek Zuurbier](#), adviseur Leefomgeving en Gezondheid voor de GGD'en in Gelderland en Overijssel. Interessante achtergrondinformatie én bruikbare tips voor de gemeente om te werken aan luchtkwaliteit en biodiversiteit.



Hoe goed meet je sensor?

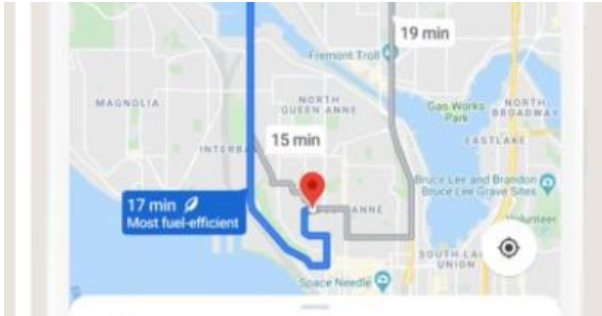
Hoe goed meet je sensor? Precies kunnen we dat niet zeggen. Voor de meest gebruikte sensor, de SDS011, heeft de RIVM in kaart gebracht wat de kans is dat 'ie goed meet.

De SDS011 is ook de sensor die we met het burgermeetnet Arnhem gebruiken. Je vindt op de website [Samen meten aan luchtkwaliteit](#) hoe je dit zelf kunt zien op het dataportaal. Er staat ook wat je kunt doen om deze kans, de plausibiliteit, te vergroten.



Check je plek

De luchtkwaliteit verschilt van plek tot plek. Wil je weten hoe jouw adres scoort? Kijk dan op www.checkjeplek.nl Je kunt dan snel zien hoe het gesteld is met de luchtkwaliteit. Je kunt op deze website ook zien of er veel groen is in de buurt, hoe het met geluid staat en zelfs hoeveel sterren je er 's nachts kunt zien. Op de website staan ook kaarten die de hoeveelheid fijnstof en stikstofdioxide weergeven.



Google Maps gaat helpen

Google heeft aangekondigd standaard de route aan te geven die het minste brandstof verbruikt - en dus de minste uitstoot veroorzaakt. Daarbij kijken ze bijvoorbeeld naar hellingen, aantal stoplichten en verkeersdrukke. In de loop van dit jaar zal deze functie in de Verenigde Staten beschikbaar komen. Een internationale uitrol volgt hopelijk snel. (bron: Autoevolution.com)

Updates Schone Lucht Arnhem

De gemeente Arnhem zet zich op allerlei manieren in voor schone lucht. Het burgermeetnetwerk is daar één van. In deze maandelijkse update vertellen we daarover.

Maar dat niet alleen. We geven ook allerlei tips en wetenswaardigheden over schone lucht. Heb je zelf een tip of een verhaal? Stuur het dan naar onze redactie via communicatie@natuurenmilieugelderland.nl.

Wil je deze updates niet meer ontvangen, dan kun je je via de link onderaan deze nieuwsbrief afmelden.

Deze nieuwsbrief is een uitgave van



Luchtwachters Arnhem



Samen gaan we voor een mooi en duurzaam Gelderland. Doe je mee?

Word lid

Doneer



Natuur en Milieu Gelderland

Oude Kraan 72 • 6811 LL Arnhem

info@natuurenmilieugelderland.nl • www.natuurenmilieugelderland.nl

[Afmelden](#)