

BESTUURLIJKE BRUIKBAARHEID ROETINDICATOR

November 2012



Wat voegt de studie toe aan bestaande kennis?

- Bestuurders vinden een roetindicator praktisch bruikbaar, omdat die goed inzicht geeft in gezondheidseffecten van luchtverontreiniging.
- Een aantal bestuurders ziet graag een doorrekening van de roetconcentraties in winst/verlies van levensverwachting.
- Een aantal bestuurders heeft behoefte aan kosten-batenanalyses van gezondheidseffecten van luchtverontreiniging.
- Interbestuurlijke afstemming, interactie met experts én een indicator zijn nodig voor een gezond luchtbeleid.



Academische Werkplaats
MILIEU EN GEZONDHEID

Aanbevelingen

Gemeente

Vraag de GGD advies over de wetenschappelijke ontwikkelingen over gezondheidsindicatoren van luchtverontreiniging (o.a. roetindicator).

Om stappen te zetten op het gebied van gezondheidsindicatoren van luchtverontreiniging, is een al dan niet tijdelijk, nieuw bestuurlijk arrangement nodig. Dit arrangement opereert vooral mét, maar niet per definitie binnen de bestaande institutionele kaders. Het fungeert als aanjager in het realiseren van dialoog en debat, zowel interbestuurlijk als tussen wetenschap en bestuurspraktijk.

GGD

Zorg voor een vertaalslag van nieuwe wetenschappelijke inzichten over luchtkwaliteit en gezondheid, zodat bestuurders deze nieuwe ontwikkelingen kunnen toepassen in de dagelijkse praktijk.

Informeer de bestuurders, ambtenaren en beleidsmakers over de gezondheidsindicatoren van luchtverontreiniging (o.a. roetindicator). Geef aan hoe ze deze kunnen toepassen in hun werk.

Samenvatting van onderzoek

Roet is de meest schadelijke fractie uit het mengsel van verkeersemisaties. De roetindicator laat de lokale blootstelling aan (verkeersgerelateerde) luchtvervuiling zien en de daaraan gerelateerde gezondheidseffecten. De hypothese is dat de roetindicator bestuurders helpt bij het nemen van maatregelen om de luchtkwaliteit te verbeteren en het beoordelen van ruimtelijke plannen. Daarom is de bestuurlijke bruikbaarheid van een roetindicator onderzocht. Ten eerste zijn plekken in Noord- en Zuid-Holland in kaart gebracht waar potentiële gezondheidsschade door verkeersemisaties kan ontstaan. Vervolgens zijn lokale, regionale en provinciale bestuurders en beleidsmakers geïnterviewd om te toetsen of de roetindicator in de bestuurspraktijk toepasbaar is. Uit het onderzoek blijkt dat bestuurders de roetindicator interessant vinden. Ook een doorvertaling naar gezondheidseffecten en kosten-batenanalyse wordt door sommige bestuurders gewenst. Echter, op dit moment wordt kennis over luchtkwaliteit en gezondheid onvoldoende in de bestuurlijke beleidspraktijk meegenomen. Dit vormt een belemmering voor de verdere implementatie van nieuwe kennis, zoals de roetindicator.

Link naar onderzoeksrapport

Bestuurlijke bruikbaarheid van een roetindicator. Kansen en beperkingen van een nieuw instrumentarium om gezondheidseffecten van roet (EC) te berekenen.

→ http://www.academischewerkplaatsmmk.nl/projecten/afgeronde_projecten/2012/roetindicator

Contactgegevens onderzoeker

Ingrid Walda (contactpersoon)

GGD Rotterdam-Rijnmond

ic.walda@rotterdam.nl

010 - 433 99 39

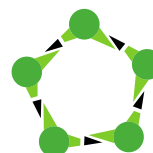


GGD

Rotterdam-Rijnmond

Milieu en Gezondheid bij GGD'en

De GGD levert een bijdrage aan een gezonde en veilige leefomgeving voor iedereen, in het bijzonder voor kwetsbare groepen. De belangrijkste speerpunten zijn 'een gezonde leefomgeving' en 'een gezond binnenmilieu'. De afdeling Milieu en Gezondheid geeft onderbouwde gezondheidsadviezen voor beleid over milieugerelateerde onderwerpen. Als onafhankelijke partij denkt de GGD graag met de gemeente mee.



Academische Werkplaats

MILIEU EN GEZONDHEID

www.academischewerkplaatsmmk.nl

awmmk@vggm.nl