**Meetploeg RIVM neemt monsters van neergedaald stof**

**Op maandag 18 maart neemt een meetploeg van het RIVM monsters van neergedaald stof van zogenoemde grafietregen in de omgeving van Tata Steel.**

Het gaat om monsters van stofdeeltjes op acht verschillende plekken in de omgeving van Tata Steel. Welke plekken dat precies zijn, zal nog worden bepaald, mede op basis van input bewoners en met een goede spreiding in de omgeving.

De meetploeg neemt zogenoemde veegmonsters van harde, niet-bewegende, horizontale oppervlakken. Daarna maakt de meetploeg de oppervlakken schoon en stofvrij en markeren ze de plek. Na een eventuele nieuwe grafietregen is het dan mogelijk hetzelfde oppervlak nog een keer te bemonsteren. Dat gebeurt dan maximaal 1 dag later.

De monsters worden in een speciaal laboratorium geanalyseerd. Het RIVM kijkt daarbij vooral naar de aanwezigheid van giftige stoffen die op lange termijn schadelijk kunnen zijn voor de gezondheid van mensen. Het gaat dan bijvoorbeeld om Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen (PAK) en zware metalen.

De resultaten neemt het RIVM mee bij het in kaart brengen en beantwoorden van vragen van omwonenden. En bij het bepalen van de mogelijkheden voor eventueel vervolgonderzoek.

Meer informatie over het project ‘Grafietregen en gezondheid’ staat op de website van het RIVM: <https://www.rivm.nl/grafietregen-en-gezondheid-2019>

Bent u journalist? Neem dan contact op met een van onze persvoorlichters via 030 274 47 91.