|  |
| --- |
| **Onderwerp:** Reactie GS RIVM bronnenonderzoek |
|  |
| **Datum vergadering:** 18 januari 2022 |
|  |
| **Registratienummer:**  |
|  |
|  |
| **Communicatieve bijlage****Voor intern gebruik** |

|  |
| --- |
| **Uw contactpersoon** |
| **\*\*\*\*\*** |
| CZ/COM |
|  |
|  |
| \*\*\*\*\* |
| \*\*\*\*\* |
|  |
|  |
| 16 januari 2022 | **1**| |

**Overweging om wel/niet te communiceren**

De provincie Noord-Holland en de gemeenten Beverwijk, Heemskerk en Velsen hebben het RIVM opdracht gegeven voor gezondheidsonderzoek in de IJmond. Het rapport ‘Onderzoek naar de herkomst van neergedaald stof en stoffen in de lucht in de IJmond regio’ is het derde onderdeel. Aanleiding van het onderzoek ijn de zorgen onder inwoners in de IJmond over stoffen op de grond en in de lucht in relatie met gezondheid.

De vorige twee onderdelen hebben veel aandacht van de inwoners en media, ook landelijke, gekregen. Ook voor dit rapport wordt veel aandacht verwacht.

In afstemming met de provincie Noord-Holland publiceert het RIVM het rapport op vrijdag 21 januari 2022 om 9.00 uur. Op hetzelfde tijdstip publiceren de provincie en drie IJmondgemeenten hun reactie op het rapport.

Het is van belang dat PS en de gemeenteraden op hetzelfde tijdstip worden geïnformeerd.

Het RIVM informeert enkele media eerder onder embargo (oa NOS-journaal, NRC, NH Nieuws, Noordhollands Dagblad).

**Kernboodschap**

Een aanzienlijk deel van de PAK (polycyclische aromatische koolwaterstoffen) en metalen die zijn gemeten in stofdepositie (stof op de grond) en in fijnstof in de lucht in de IJmond, is afkomstig van het terrein van Tata Steel. De precieze bronnen van de stoffen op het terrein blijken lastig vast te stellen, omdat daar wettelijk niet over gerapporteerd hoeft te worden. De provincie en gemeenten in de IJmond kaarten dit op landelijk niveau aan.

De provincie Noord-Holland en de gemeenten Beverwijk, Heemskerk en Velsen zien in de resultaten van het onderzoek de bevestiging van hun beleid om te werken aan een gezondere leefomgeving van de inwoners in de IJmondregio door de uitstoot (emissie) van stoffen op het terrein van Tata Steel terug te dringen.

**Middelenmix**

PS en de gemeenteraden worden door middel van brief geïnformeerd. Het onderzoek en de reactie van GS zijn (als download) te lezen op de website van de provincie. De hoofdlijnen en conclusies van het onderzoek worden actief gecommuniceerd door middel van een persbericht aan de media, een nieuwsbericht op de website en via sociale media door het RIVM en de reactie van GS en B&W’s door de provincie en gemeenten.

Op 21 januari 2022 vindt ’s avonds een webinar plaats voor inwoners en geïnteresseerden met een toelichting door het RIVM, de gedeputeerde en wethouders.

Op 24 januari 2022 vindt ’s avonds een webinar voor statenleden en raadsleden plaats.

**Persbericht**

**Aanzienlijk deel PAK en metalen in IJmond afkomstig van terrein Tata Steel**

**Een aanzienlijk deel van de PAK (polycyclische aromatische koolwaterstoffen) en metalen die zijn gemeten in stofdepositie (stof op de grond) en in fijnstof in de lucht in de IJmond, is volgens het RIVM afkomstig van het terrein van Tata Steel. De precieze bronnen van de stoffen op het terrein blijken lastig vast te stellen. Eén van de mogelijke oorzaken daarvoor is wettelijk niet over alle emissies gerapporteerd hoeft te worden. De provincie en gemeenten in de IJmond stellen dit aan de orde bij het Rijk.**

Dat blijkt uit het rapport ‘Onderzoek naar de herkomst van neergedaald stof en stoffen in de lucht in de IJmondregio’ van het RIVM. Het is het derde deel van het gezondheidsonderzoek dat het RIVM uitvoert in opdracht van de provincie Noord-Holland en de gemeenten Beverwijk, Heemskerk en Velsen.

In tegenstelling tot de vorige twee rapporten van het gezondheidsonderzoek in de IJmond gaat dit rapport niet over gezondheid of gezondheidsrisico’s voor de bewoners in de IJmond. Dit rapport probeert de vraag te beantwoorden waar bepaalde stoffen, PAK en metalen, in de lucht en op de grond (depositie) vandaan komen.

**Uitstoot stoffen verminderen**

De provincie Noord-Holland en de gemeenten Beverwijk, Heemskerk en Velsen zien in de resultaten van het onderzoek de bevestiging van hun beleid om te werken aan een gezondere leefomgeving van de inwoners in de IJmondregio door de uitstoot (emissie) van stoffen op het terrein van Tata Steel terug te dringen. Het [Programma Tata Steel 2020-2050: Samenwerken aan een gezondere en veilige IJmond](https://www.noord-holland.nl/Onderwerpen/Gezonde_leefomgeving_Milieu/Projecten/Tata_Steel/Programma_Tata_Steel_2020_2050) van de provincie Noord-Holland, de gemeente Beverwijk, de gemeente Heemskerk en de gemeente Velsen bevat een samenhangend pakket van bestaande en nieuwe maatregelen om door middel van een brede aanpak te werken aan een gezondere en veilige leefomgeving in de IJmond.

De analyses van het RIVM geven niet genoeg informatie over de precieze bijdragen van de verschillende bronnen op het terrein van Tata Steel en andere bronnen aan de PAK en metalen in de stofdeeltjes. Uit het rapport blijkt dat de berekende concentraties van metalen en PAK, die zijn gebaseerd op Milieuverslagen en Emissieregistratie veel lager zijn dan de gemeten concentraties in het luchtmeetnet. Voor bepaalde metalen zoals koper loopt de onderschatting van de berekende concentratiebijdrage op tot een factor 50 en voor PAK zelfs tot een factor 1000. Eén van de mogelijke oorzaken is dat niet alle uitstoot volgens de wet hoeft te worden geregistreerd.

**Luchtmeetnetwerk betrouwbaar**

De provincie en gemeenten constateren dat de uitkomsten van het onderzoek geen nieuwe inzichten geven in de effecten van uitstoot van fijn stof en grove metalen op de gezondheidssituatie. Op basis van het luchtmeetnet en het RIVM-rapport over stofdepositie van september 2021 is bekend welke stoffen in de lucht en in de stofdepositie zitten. Het geconstateerde verschil van de berekende bijdragen van Tata Steel aan de concentraties van een aantal metalen en PAK in de lucht heeft geen consequenties voor de eerdere gezondheidskundige analyses in de IJmond. Deze zijn namelijk gebaseerd op luchtkwaliteitsmetingen en niet op de milieuverslagen. De waarden die al jarenlang worden gemeten via het luchtmeetnet zijn betrouwbaar. Met andere woorden, het is niet zo dat nu concentraties metalen of PAK in de lucht worden aangetroffen die eerder over het hoofd zijn gezien.

**Aanbevelingen**

Het RIVM doet in het rapport aanbevelingen die er voor een belangrijk deel op zijn gericht om de bijdragen van verschillende bronnen aan stofdepositie en stoffen in de lucht preciezer in kaart te brengen, als de wens bestaat om daar beter inzicht in te krijgen.

Gedeputeerde Leefbaarheid, Gezondheid en Milieu Jeroen Olthof: “Ik vind het belangrijk dat er daadwerkelijke maatregelen worden genomen voor een gezondere leefomgeving van de inwoners in de IJmondregio. Het RIVM kan in het rapport niet aangeven wat de precieze bijdragen van bronnen stofuitstoot zijn, maar duidelijk is dat een belangrijk deel van Tata Steel afkomstig is. De vraag die wij in de komende periode moeten beantwoorden is in hoeverre extra kennis over bronnen nog nodig is voor het nemen van maatregelen om emissies te verminderen. De provincie en gemeenten Beverwijk, Velsen en Heemskerk stellen dit ook op landelijk niveau aan de orde. Een belangrijk onderdeel is de manier waarop emissies worden geregistreerd.”

**Vervolgstappen**

De provincie Noord-Holland en de IJmondgemeenten gaan met de Omgevingsdiensten in gesprek met het ministerie van I&W over het huidige wettelijke stelsel voor de registratie van emissies. Tata Steel voldoet aan de wettelijke eisen voor emissieregistratie, maar daarmee is niet alle emissie goed in beeld. Enkele andere bedrijven op het terrein van Tata Steel zijn niet verplicht hun emissie te registreren.

De provincie en gemeenten zijn al in gesprek met Tata Steel dat het bedrijf zelf de effecten van maatregelen die het uitvoert, in het bijzonder die van de Roadmap+, goed monitort en in beeld brengt.

Een vervolgstap is dat het luchtmeetnet in de IJmond wordt geëvalueerd. In het RIVM onderzoek van april 2021 werd geconstateerd dat jaargemiddeld de luchtkwaliteit in de IJmond voldoet aan de geldende wettelijke normen, maar dat dit niet automatisch betekent dat er ook sprake is van een gezonde leefomgeving. In de evaluatie van het luchtmeetnet wordt de aanbeveling van het RIVM meegenomen om (dag)pieken, bijvoorbeeld door incidenten, beter in beeld te brengen.

Link: brief van GS aan PS over het RIVM-rapport

Link: RIVM: persbericht

Link: RIVM, ‘Onderzoek naar de herkomst van neergedaald stof en stoffen in de lucht in de IJmondregio’

Link: brief GS aan staatssecretaris

**Webinar**

De provincie Noord-Holland en de gemeenten Velsen, Beverwijk en Heemskerk organiseren op donderdag 2 september een webinar voor inwoners en andere geïnteresseerden. Het RIVM licht hier de resultaten toe en er is gelegenheid om vragen te stellen. U kunt vrijdag 21 januari vanaf 19.30 uur het webinar online volgen. [link]

**Programma Tata Steel 2020-2025: Samenwerken aan een gezondere en veilige IJmond**

Het [Programma Tata Steel 2020-2050: Samenwerken aan een gezondere en veilige IJmond](https://www.noord-holland.nl/Onderwerpen/Gezonde_leefomgeving_Milieu/Projecten/Tata_Steel/Programma_Tata_Steel_2020_2050) is door de provincie Noord-Holland, de gemeente Beverwijk, de gemeente Heemskerk en de gemeente Velsen gezamenlijk opgesteld. Het bestaat uit een samenhangend pakket van bestaande en nieuwe maatregelen, zowel voor de korte (periode 2020-2022) als voor de lange(re) termijn (2050). Voor een gezondere en veilige leefomgeving in de IJmond is een brede aanpak nodig. Het programma houdt onder andere in: meer en intensiever toezicht, aangescherpte vergunningen, continu onderzoek naar de gezondheid en de leefomgeving, betere communicatie met de omwonenden en samenwerking tussen de verschillende overheden. En op de langere termijn de transitie naar een innovatieve en duurzame staalproductie. De overgang van het gebruik van fossiele brandstoffen naar schoon waterstof speelt daarbij een belangrijke rol.

\*\*\*\*\*\*

Datum: 16 januari 2022