

2021Z00072

Vragen van het lid **Kröger** (GroenLinks) aan de Minister en de Staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat over *het artikel «Pollutionwatch: fine particles affect lungs of those near airports»* (ingezonden 5 januari 2021).

Vraag 1

Kent u het artikel «Pollutionwatch: fine particles affect lungs of those near airports»?¹

Vraag 2

Was u bekend met de uitkomsten van het deelonderzoek van het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM) e.a. waar dit artikel op is gebaseerd? Was u ermee bekend dat de resultaten van dit onderzoek in augustus 2020 zijn gepubliceerd in een wetenschappelijk artikel?²

Vraag 3

Waarom zijn deze resultaten niet gedeeld met de Kamer?

Vraag 4

Hoe zou u de uitkomsten van dit onderzoek duiden? Welke consequenties verbindt u hier aan?

Vraag 5

Hadden deze uitkomsten niet betrokken moeten worden bij de Luchtvaartnota? Welke conclusie trekt u nu hieruit met betrekking tot de effecten van de luchtvaart op de gezondheid?

Vraag 6

Hoe staat het met de andere onderzoeken naar ultrafijnstof (UFP's) afkomstig van vliegtuigen? Gaan lopende onderzoeken door, nu door corona veel minder wordt gevlogen?

¹ The Guardian, 1 januari 2021 (<https://www.theguardian.com/environment/2021/jan/01/pollutionwatch-fine-particles-affect-lungs-of-those-near-airports>)

² «Effects of short-term exposures to ultrafine particles near an airport in healthy subjects», Environment International vol. 141, augustus 2020 (<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S016041201934797X?via%3Dihub>)

Vraag 7

Welke technische manieren zijn er, naast minder starts en landingen, om de emissies van ultrafijne deeltjes uit vliegtuigmotoren te voorkomen of zeer sterk te verminderen?