



Ciska Spikker

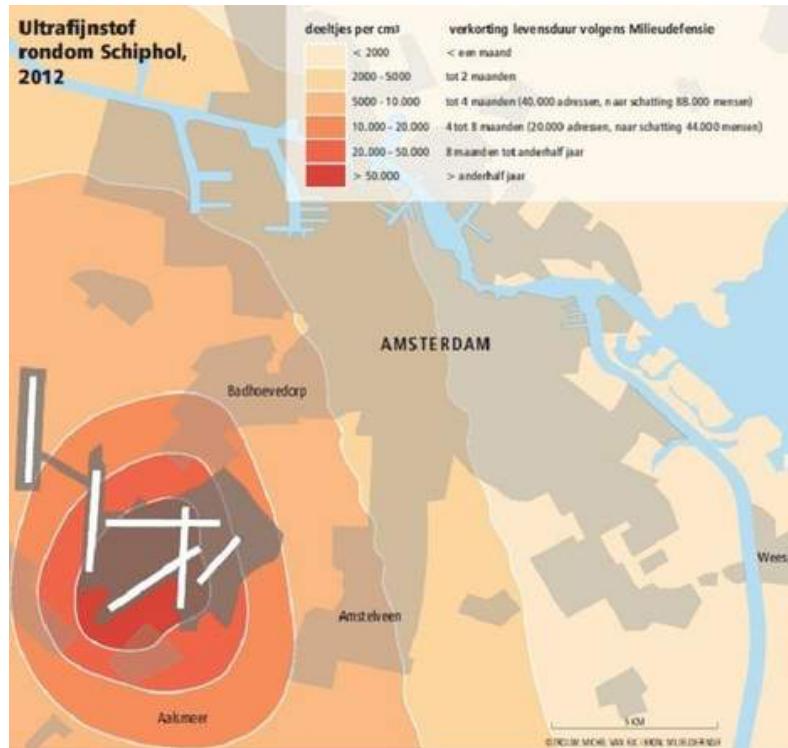
Omgevingsraad Schiphol (ORS)

Cluster Vertegenwoordiger
Zwanenburgbaan buitengebied

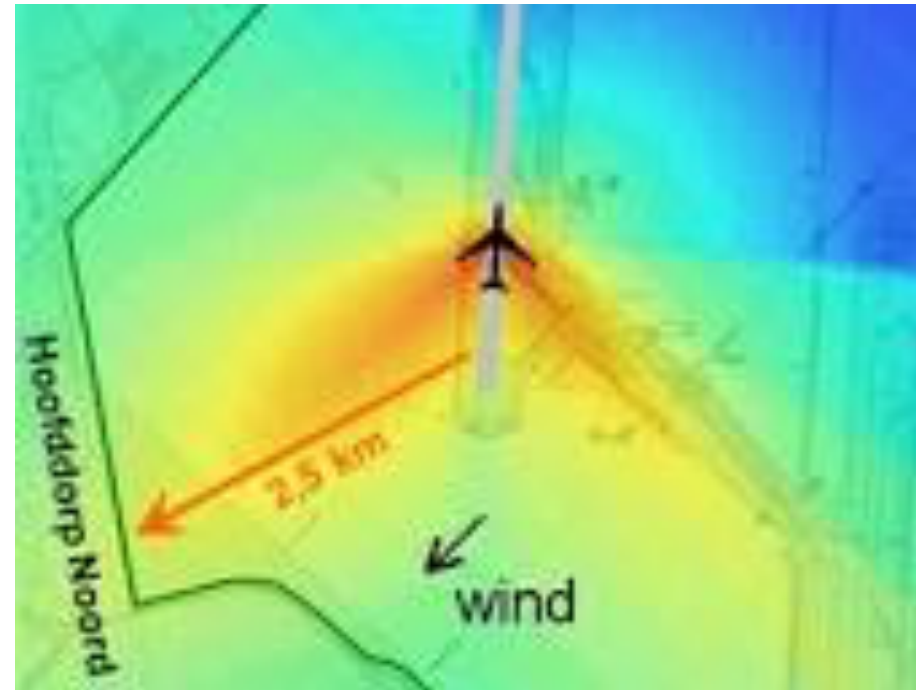
ULTRA FIJN STOF

RONDON SCHIPHOL

Vliegtuigen – Auto's –
Vrachtwagens etc.



GRONDGELUID



Invloeden:

- Wind
- Start- en landingsbanen
- Afstand

GRONDGELUID

- Aldersakkoord 2008 - 2020
- Convenant hinderbeperking
 - Gemeente Haarlemmermeer
 - Schiphol
 - Bewoners

GRONDGELUID

- Verbod Raad van State 2015 (Schiphol en KLM)
- Onderzoeken: NLR-Peutz-TNO-Witteveen & Bos
- Badhoevedorp Oost-West; woningen Schuilhoeve
- Ribbels Hoofddorp-Noord



GRONDGELUID



- Waar is grondgeluid in Badhoevedorp?
- Wat is grondgeluid?
- Wie veroorzaakt grondgeluid?
- Hoe kan grondgeluid aangepakt worden?

GRONDGELUID

Waar staan wij nu?

- Samenwerking:
 - The Grounds
 - Milieu federatie



- Onderzoeken en aanpak bijv. geluidmeetpunten
- Toekomst.....

ULTRA FIJN STOF

- Wat is UFS?
 - Kleiner dan fijnstof (0.1 micrometer)
 - Fijnstof: 10 micrometer

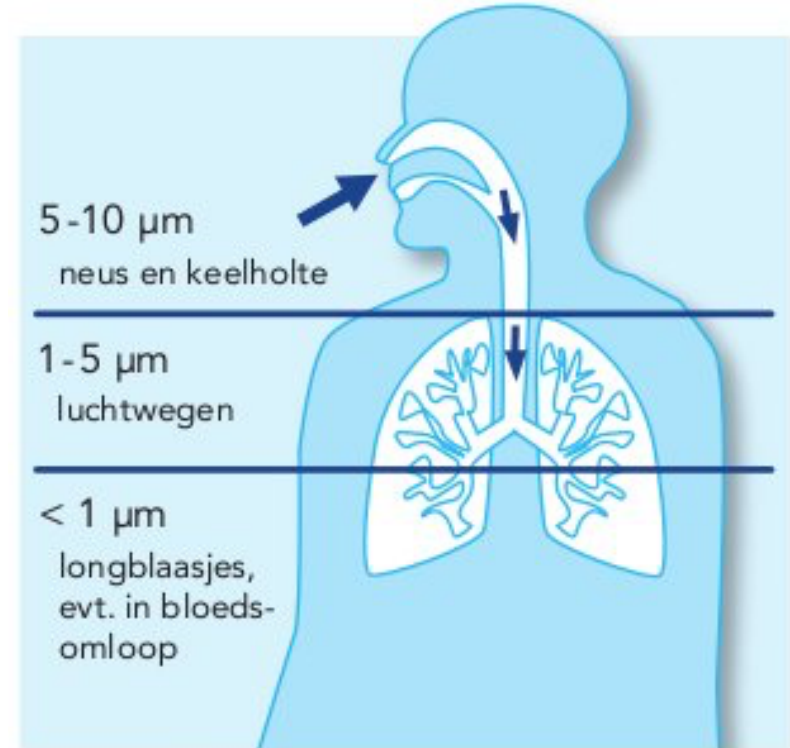
TNO rapport in 2015.



- Waar komt UFS vandaan?
 - Komt vrij bij verbrandingsprocessen (opstijgen, landen van vliegtuigen en uitstoot van auto's)

ULTRA FIJN STOF

- Gezondheidsrisico?
- Min. I&M: opdracht RIVM



Verspreiding van fijnstof in de luchtwegen

- Stand van zaken:
 - 1^{ste} verkennend onderzoek op morbiditeit
 - Vervolg onderzoek afgesproken in ORS
 - Zal 4-5 jaar duren

ULTRAFIJN STOF

- Betrokkenheid diverse partijen:
 - GGD Kennemerland deelnemer RIVM Expertise groep
 - Milieu federatie
 - VDB
 - ORS bewoners

WORDT VERVOLGD

VRAGEN?