

“Limburgs Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit ”

Gemeente Horst aan de Maas, 30 maart 2009



Jan Wensink

Programmamanager Luchtkwaliteit Limburg

provincie limburg



LUCHTKWALITEIT

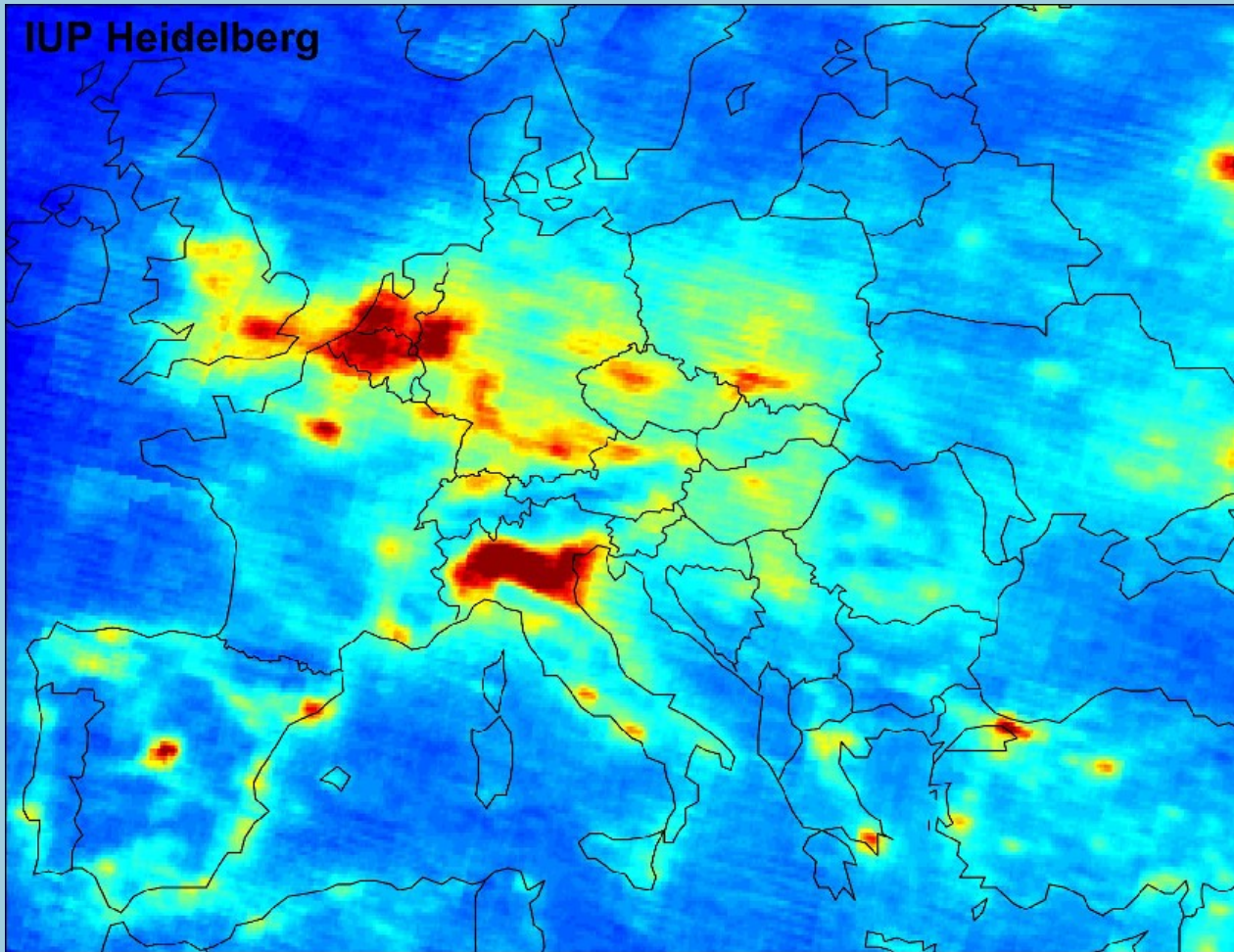
WAT IS HET PROBLEEM?

WAT GAAN WE ER AAN DOEN?

LUCHTKWALITEIT

WAT IS HET PROBLEEM?

Nederland het vieste jongetje in de klas



Europa gezien
vanuit de ruimte
(ESA)

Hoge concentraties
stikstofdioxide



PROBLEEMSTOFFEN

Stikstofdioxide (NO₂) = uitlaatgas

Fijn stof (PM₁₀) = diverse bronnen
o.a. dieselroet
(pluim)veehouderijen
buitenland
natuurlijke bronnen

GEZONDHEIDSEFFECTEN

Health effect in 2000 in the EU

CAFE Steering Group, April 2005 “shock findings”

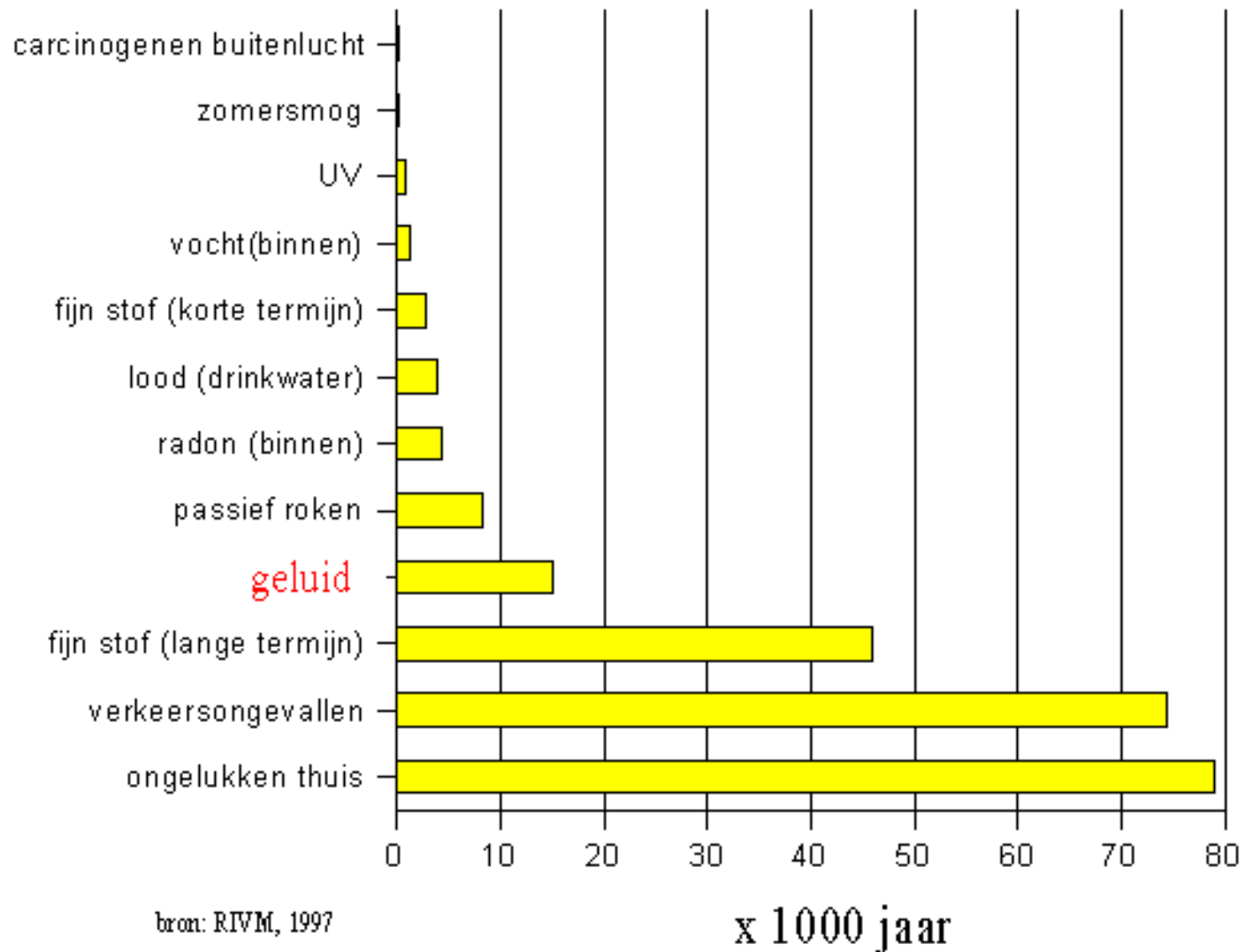
9 months of life expectancy lost

4 million life years lost annually

386.000 premature deaths annually

110.000 serious hospital admissions annually

Verlies gezonde levensjaren



Europese normstelling

GRENSWAARDEN

EU: *Kaderrichtlijn luchtkwaliteit* en dochterrichtlijnen

NL: *Besluit luchtkwaliteit (2001/2005)* – *Wet luchtkwaliteit 2007*

grenswaarden in acht nemen (Wm, Wro)

Stikstofdioxide	jaargemiddeld	40 ug/m ³	vanaf 2010
Fijn stof (PM10)	jaargemiddeld	40 ug/m ³	vanaf 2005

CONSEQUENTIES

CONSEQUENTIES

“NEDERLAND GAAT OP SLOT”

“In nota’s kun je niet wonen, in schone lucht wel”

LUCHTKWALITEIT

WAT GAAN WE ER AAN DOEN?

LUCHTKWALITEIT

Aanpassen wet- en regelgeving

Plannen maken

Maatregelen nemen

LUCHTKWALITEIT

Aanpassen wet- en regelgeving

LUCHTKWALITEIT

Aanpassen wet- en regelgeving

Besluit luchtkwaliteit 2005 →

Wet luchtkwaliteit 2007

principe “(programma)saldering”

Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit

LUCHTKWALITEIT

Aanpassen wet- en regelgeving

Europese Richtlijn Luchtkwaliteit 2008

■ ***derogatie***

Uitstel voldoen aan grenswaarden:

- fijn stof (nu: 2005) tot mei 2011
- NO2 (nu: 2010) tot 2015

LUCHTKWALITEIT

Plannen maken

LUCHTKWALITEIT

- ***Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL)***
- ***7 Regionale programma's***
- ***Limburgs Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit***

NATIONAAL SAMENWERKINGSPROGRAMMA LUCHTKWALITEIT







Macrobalans:

debet

***alle maatregelen
ter verbetering
luchtkwaliteit***



credit

***alle nog te saneren locaties
+ alle grote(re) projecten
“In Betekende Mate”***



Saneringstool

na derogatie wordt overal in Nederland
voldaan aan de grenswaarden

Luchtverontreiniging per bron



IBM PROJECTEN

- ***IBM projecten Rijkswaterstaat***
 - ***A2-passage Maastricht***
 - ***A74 Venlo***
 - ***IJzeren Rijn***

IBM PROJECTEN

- IBM projecten Provincie/gemeenten

- Belvédère Maastricht***
- Lanakerveld Maastricht***
- Geusselt fase 2 + 3 Maastricht***
- Beatrixhaven Maastricht***
- Holtum Noord III Sittard-Geleen***
- Kampershoek Noord II Weert***
- Glastuinbouw Californië Horst a/d Maas***
- Glastuinbouw Siberië Maasbree***
- Trade Park Noord + Park Zaarderheiken Venlo***

LUCHTKWALITEIT

Maatregelen nemen

MAATREGELEN LUCHTKWALITEIT

- *(inter)nationaal-generiek*

roetfilters dieselloertuigen

Euro 5 vrachtauto's/bussen

Belastingmaatregelen/kilometerbeprijzing

- *regionaal-generiek*

OV-concessie

Provinciaal Verkeers en Vervoersplan

Netwerk aardgas/multifuelstations

- *lokaal*

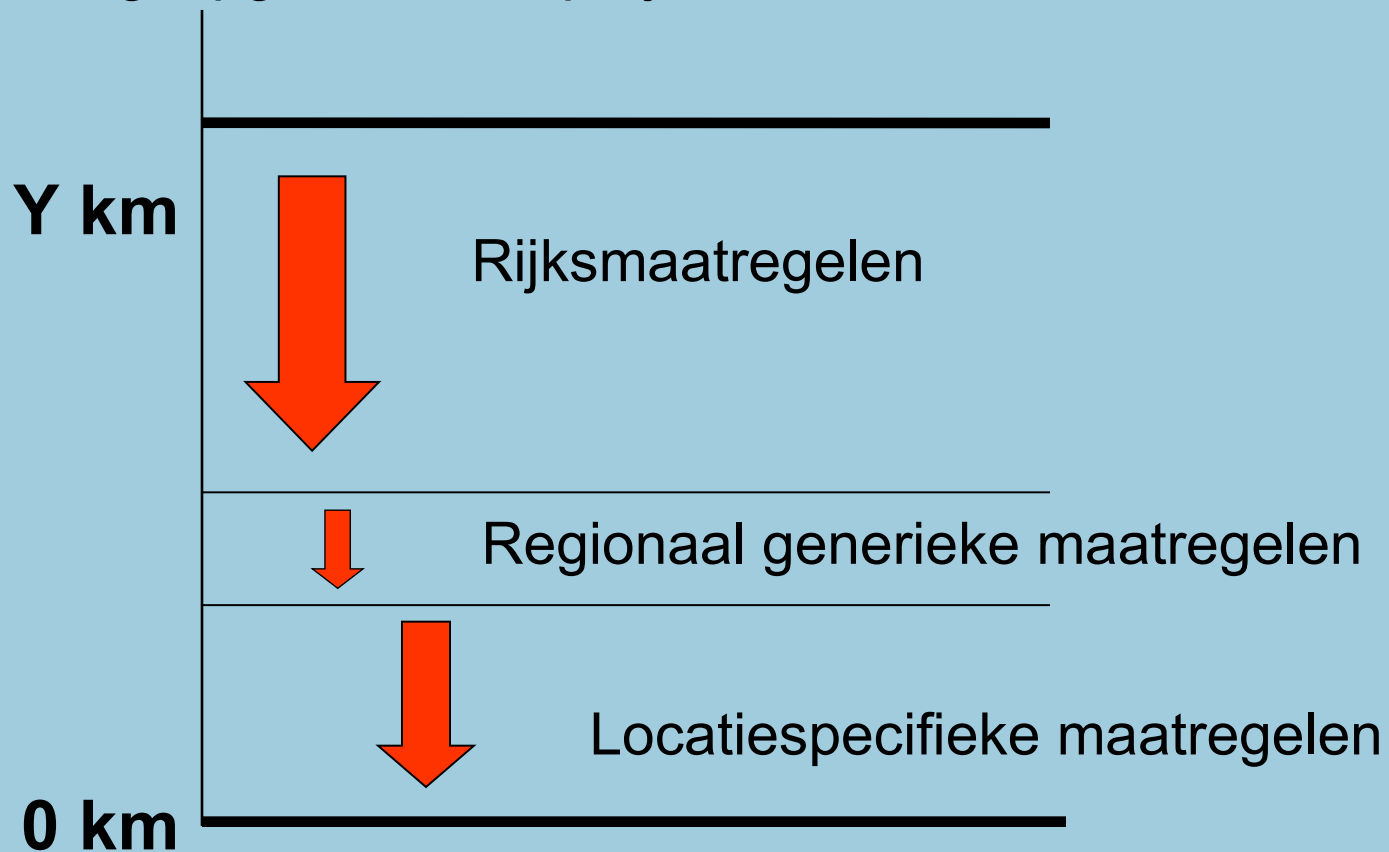
gemeentelijke luchtkwaliteitplannen

milieuzones/stedelijke distributie

stedelijk groen/stimuleren fietsvervoer

Stapeling van maatregelen

Saneringsopgave + IBM-projecten



Regionale balans:

debet

Rijksmaatregelen

credit

***Rijks/onderliggend
wegennet***

+ 12 IBM-projecten



Saneringstool



geen overschrijdingen op onderliggend wegennet
wel rond 2 Rijkswegen

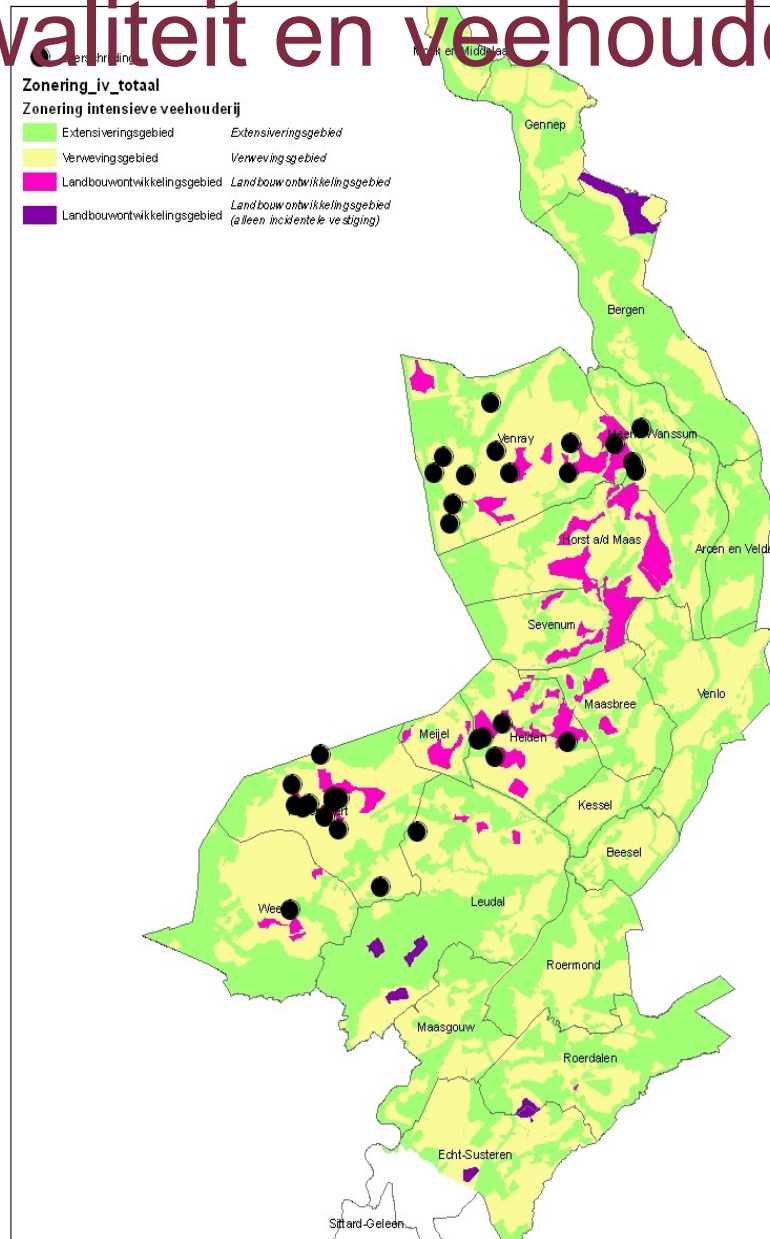
Regionale balans:

- Noordelijke tunnelmond A2***
- knooppunt Zaarderheiken***



Op te lossen met locale maatregelen

Luchtkwaliteit en veehouderij



Luchtkwaliteit en veehouderij

Spoor 1: oplossen bestaande overschrijdingen

Aanpak richten op prioritaire groep 32 bedrijven

actie 1: inzoomactie 2008

actie 2: aanpak overschrijdingen
inzetten op stimulering via subsidie

Spoor 2: voorkomen nieuwe overschrijdingen

- gemeenten moeten nieuwe vergunningaanvragen toetsen aan luchtkwaliteit

In Limburg niets meer te doen en wachten tot het probleem vanzelf wegderogeert?

Nee, eigen ambitie vasthouden om meer te doen dan wettelijk noodzakelijk om zodoende gezondheidswinst te realiseren.

→ Programma Luchtkwaliteit Limburg

Organisatie Limburg

