



Vlaanderen
is zorgzaam en
gezond samenleven

GEZONDHEIDS- *CONFERENTIE* MILIEUGEZONDHEIDSZORG

Bart Bautmans

Teamverantwoordelijke
Milieugezondheidszorg Departement Zorg

4 DECEMBER 2023 - BRUSSEL





Vlaanderen
is zorgzaam en
gezond samenleven

Geschiedenis

De maasvallei, 1-5 december 1930

2018

Ostrava Declaration
6th Inter-Ministerial Conference on Environment & Health

Farout objective no 1 for EU-region: *'Improve outdoor and indoor air quality as one of the most important environmental risk factors in the Region through actions toward meeting the WHO air quality guideline values in a continuous process of improvement.'*

2023

Budapest Declaration
7th Inter-Ministerial Conference on Environment & Health

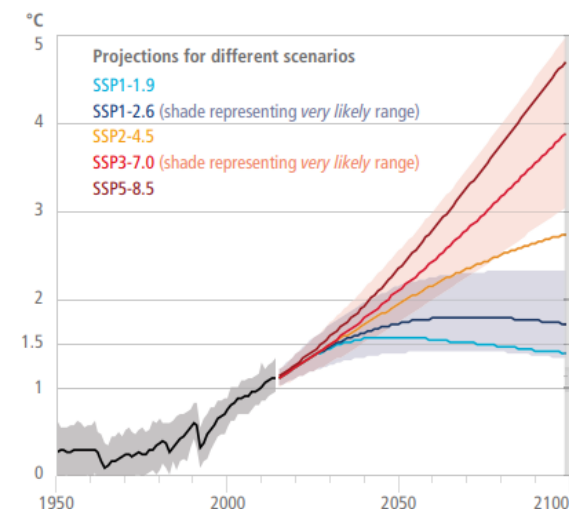
Triple planetary crisis: 'Loss of Biodiversity – Environmental Pollution – Climate Change'

A Health Governance is needed



Bron Prof. Ben Nemery

(a) Global surface temperature change
Increase relative to the period 1850–1900



= gezondheids crisis

Milieugezondheid – wat is dat ?



Vlaanderen
is zorgzaam en
gezond samenleven

“Het begrip milieugezondheid
omvat de aspecten van de menselijke gezondheid,
inclusief de kwaliteit van het leven,
die door *fysieke, biologische, sociale en psychosociale factoren van het milieu* worden bepaald.
Het omvat de theoretische en praktische aspecten
van de evaluatie, van de correctie, van de controle en van de preventie van milieufactoren
die mogelijk op een ongunstige manier de gezondheid
van de *huidige en de toekomstige generaties* beïnvloeden.”

WHO, 1993

Gezondheidsbevorderende Leefomgeving

Een beknopte verkenning



RIVM
Maart 2019

Gezondheidsbevordering
is het proces
waardoor mensen of groepen van
mensen in staat gesteld worden om
*meer controle te verwerven over
de determinanten van hun gezondheid,*
om zo hun gezondheid te verbeteren.

Ottawa Charter for Health Promotion
1986



‘Positive Health’

- Lichaamsfuncties
- Mentaal welbevinden
- Zingeving
- Kwaliteit van het Leven
- Meedoen
- Dagelijks functioneren

BMJ 2011 – M. Hubert



Vlaanderen

is zorgzaam en
gezond samenleven

Voorkómen,
Vroegdetectie,
Interventie,
van Milieugezondheidsschade



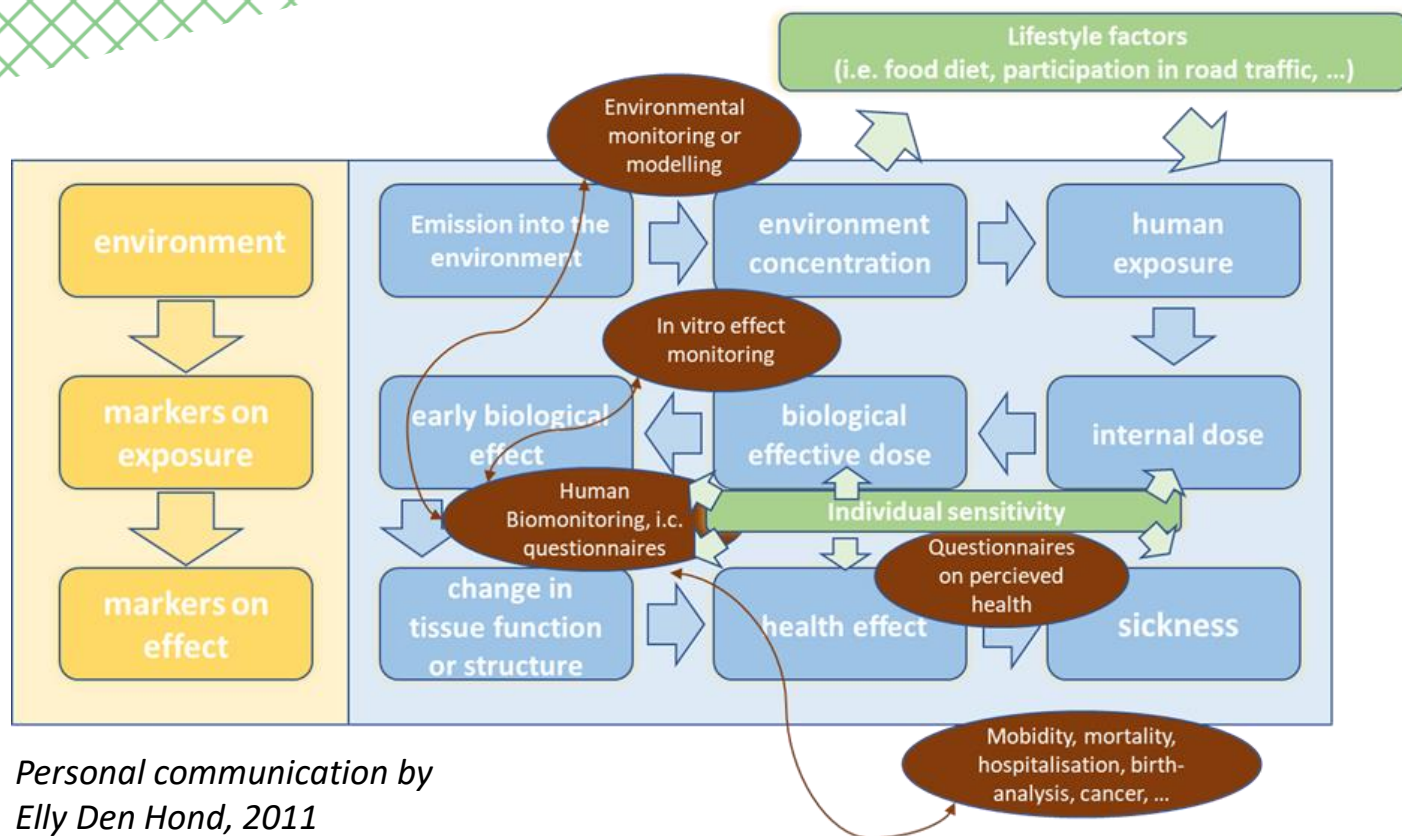
US-EPA, Wheel of Policy

Preventieprogramma's

- Binnenmilieu
- Gezonde Publieke Ruimte
- Milieugezondheidskundige Aandachtsgebieden
- Recreatiewater
- Drinkwater
- Klimaat en Gezondheid
- Bodem
- Gezondheidsimpact-analyse (HIA)



(Milieu) Gezondheid Impact Analyse via een systemische aanpak



Personal communication by
Elly Den Hond, 2011

Succes-factoren

- Mandaat: verankerd in wetgeving
- Capaciteit: interdisciplinair
- Structuur:
 - Lokaal en Regionaal
 - Settings (leefomgeving/domein)
- Samenwerking:
 - In Huis
 - Extern
- Procedures
- Communicatie
- Participatie
- **Data**

*'The key is to use science **and** listen to the needs of the people
– health capacity building for maximal impact'*

Een kind is geen volwassene

*Drinken, eten, ademen meer t.o.v. hun
lichaamsgewicht;
Dieet kind \neq dieet volwassene;
Gedrag – andere inschatting om gevaar te
vermijden,
Levensstijl –
leven korter tegen de grond,
voorwerpen in de mond, ...;
Ontwikkeling, groei*



*Bij de **geboorte** wegen de hersenen
zo'n 350 gr en
heeft elke hersencel zowat 2500
synapsen.
Na **zes maanden** is het gewicht
ongeveer de helft van
een volwassen brein.
Op **een jaar** is het tot 60% toegenomen,
bij **tweeënhalf** is dat 75%
Tegen het **derde** levensjaar zijn er dat
zo'n 15.000 synapsen per cel.
Rond het **zesde** levensjaar 90% en
tegen het tiende 95%.*



*Mag niet bijdragen tot het
vergroten van een
gezondheidskloof t.g.v.
luchtverontreiniging,
impact van luchtverontreiniging
is niet gelijk uitgesmeerd over
Vlaanderen*

Socio-economische kloof

Doelgroepen

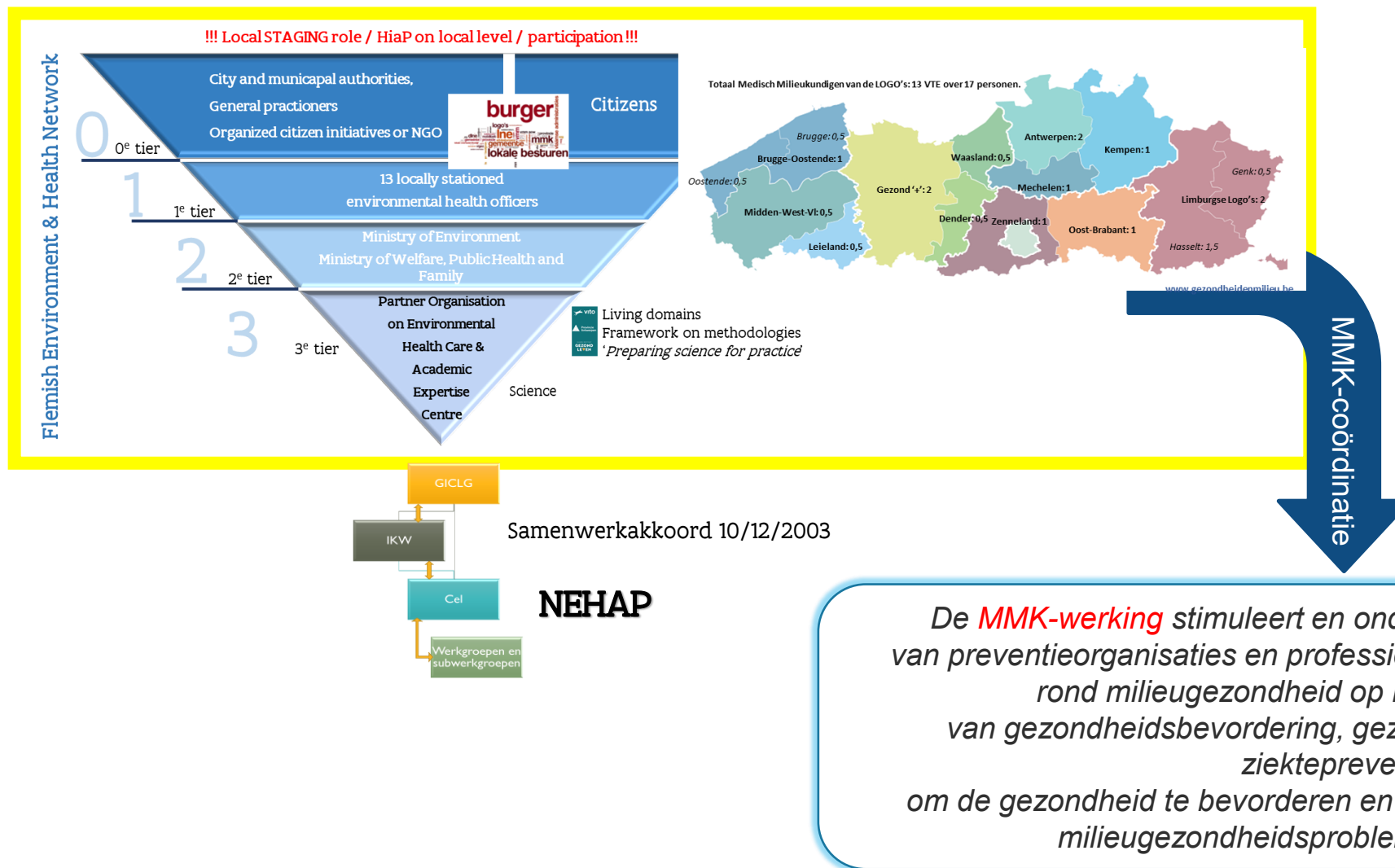
**Conclusies in/uit
Welzijn en Gezondheid
hebben milieu-impact**



Vlaams Medisch Milieukundig Netwerk



Vlaanderen
is zorgzaam en
gezond samenleven



Medisch Milieukundigen

in 20 jaar in

Think Global, Act Local – Act Now – For Our Future –
Health is in all Policies – One Health



Vlaanderen
is zorgzaam en
gezond samenleven

