

# Klimaat en gezondheid – toppunt van HiaP



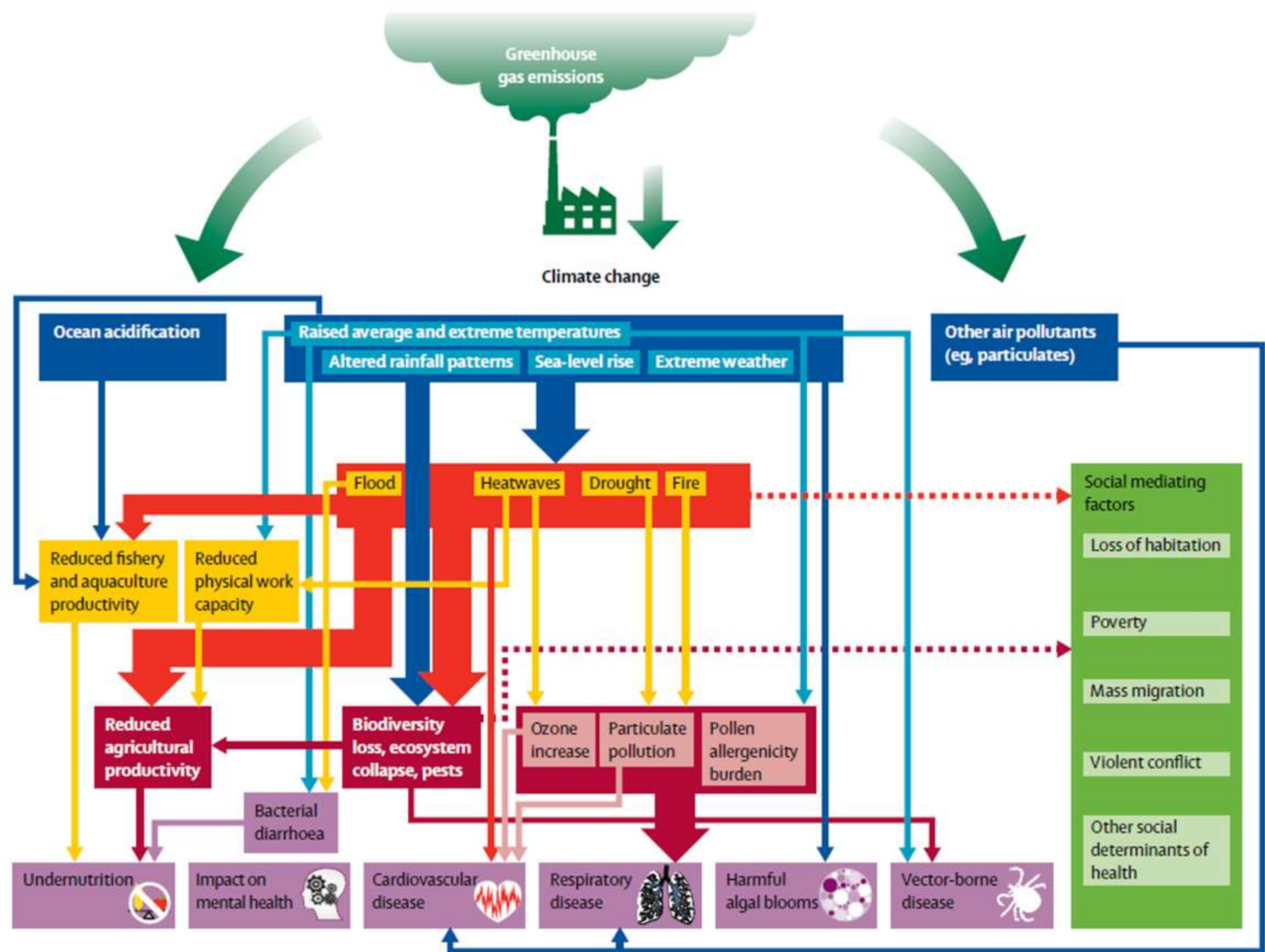
Vlaanderen  
is zorg



# Klimaatverandering en gezondheid

- ▶ Klimaatverandering: grote impact op samenleving en vele sectoren
- ▶ Reële impact op volksgezondheid als eindpunt:
  - Hittegolven en hogere morbiditeit en mortaliteit
  - Stijging aantal huidkankers door een hogere blootstelling aan UV-straling
  - Impact op mentale gezondheid
  - Het voorkomen en vestigen van nieuwe vectoren en (vectoroverdraagbare) ziekten zoals West-Nijl-virus en TBE
  - Meer voedseloverdraagbare infecties
  - Meer luchtwegklachten door pollenallergie
  - Impact van luchtvervuiling
  - Kwaliteit en aanbod van drink- en recreatiewater
  - ...





# Volksgezondheid en Health in all policies

- ▶ Beleidsdomein Volksgezondheid (VL) heeft rechtstreeks impact op:
  - Zorginstellingen: mitigatie en adaptatie
  - Preventieve gezondheid
- ▶ Sleutel mitigatie- en adaptatiemaatregelen: dikwijls andere beleidsdomeinen
  - Omgeving: Leefmilieu, Natuur, Ruimtelijke Ordening
  - Landbouw
  - Mobiliteit
  - Wonen
  - Energie
  - Infrastructuur
  - ...



► Belangrijk om gezondheid mee af te wegen in de beslissingen van deze beleidsdomeinen (Health in all policies):

→ Inzetten op synergieën:

- × Reductie broeikasgassen ~ verbetering luchtkwaliteit
- × Introductie groene ruimte ~ aanzetten tot beweging

→ Bekijken van effecten op gezondheid bij het nemen van maatregelen:

- × Beperken van negatieve effecten: vb. managen van tekenpopulaties of muggenpopulaties
- × Kiezen voor de meeste gezonde maatregelen



# Rol Agentschap Zorg en Gezondheid

- ▶ Zorg en Gezondheid werkt aan:
  - Kennisopbouw Klimaatverandering en Gezondheid
  - aanreiken van gezondheidsinformatie aan andere beleidsdomeinen onder vorm van:
    - × Cijfergegevens
    - × gezondheidsindicatoren

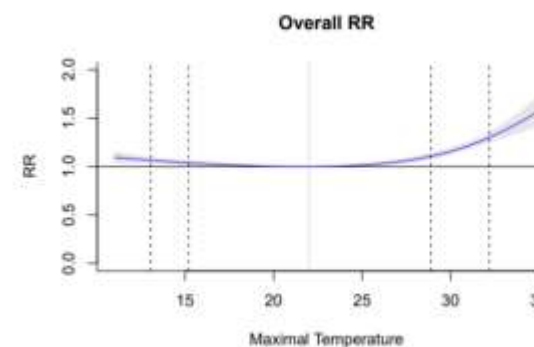


# Concreet

- ▶ We willen de impact van klimaatverandering op de volksgezondheid BECIJFEREN en VISUALISEREN:

→ Datascience-projecten (dosis-respons-relaties):

- × Morbiditeit en hitte: INTEGO
- × Oorzaakspecifieke mortaliteit en hitte



→ Surveillance:

- × BEMOMO (algemene sterftecijfers - oversterfte): Sciensano



# Concreet

- Health Impact Assessment: Berekening Environmental Burden of Disease (EBD): aandeel klimaatverandering in het veroorzaken van bepaalde gezondheidseffecten (Partnerorganisatie Milieugezondheidszorg (PO MGZ))
- Onderzoek oversterfte hittegolf augustus 2020
- Bepalen van klimaat-gezondheidsindicatoren (PO MGZ)
- Vlaams monitoringssysteem voor gezondheidsveranderingen door klimaatverandering (PO MGZ)



# Concreet

- Doorrekening CaRBonH calculation tool voor Vlaanderen: berekening van de gezondheidsvoordelen (fysiek en economisch) bij het verbeteren van de luchtkwaliteit. (PO MGZ)
  - Incorporeren hitte in E-HIS: visualiseren van gezondheidsimpact door hitte
  - Onderzoek mogelijkheden gebruik UREG-databank (gegevens urgentiediensten)
  - Onderzoek mogelijkheden samenwerking kankerregister (huidkanker)
- ▶ Deze kennis zal gedeeld worden met andere beleidsdomeinen in het kader van Health in all Policies en gebruikt worden om het eigen beleid vorm te geven

# Conclusie

→ Samenwerking tussen beleidsdomeinen is van cruciaal belang

→ Het gezondheidsbeleid kan een onderbouwende en ondersteunende rol hebben



**Vlaanderen**  
is zorg

Vragen of info?

[mgz@vlaanderen.be](mailto:mgz@vlaanderen.be)

Of

[Koen.schoeters@vlaanderen.be](mailto:Koen.schoeters@vlaanderen.be)