



Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat



Jaarcongres

Houtstook Themasesaties



Inhoud Themasesessie 1

1. Welkom & kennismaking
2. Waarom beleid t.a.v. houtstook ?
3. Wat kan je doen: ervaringen en voorbeelden van gemeenten
 - Gemeente Maastricht (Astrid Vermeulen)
 - Gemeente Barneveld (Peter Hermens)
4. Hulpmiddelen voor gemeenten
 - a. Routewijzer
 - b. Voorlichtingsmateriaal
 - c. SLA SpUks
5. Pilots
 - a. Stookverbod bij een RIVM-stookalert
 - b. Houtstookvrije/-arme wijken





Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

Waarom beleid t.a.v. houtstook?



SLA:

- › **Streven naar minimaal 50% gezondheidswinst in 2030 ten opzichte van 2016 op basis van binnenlandse bronnen**

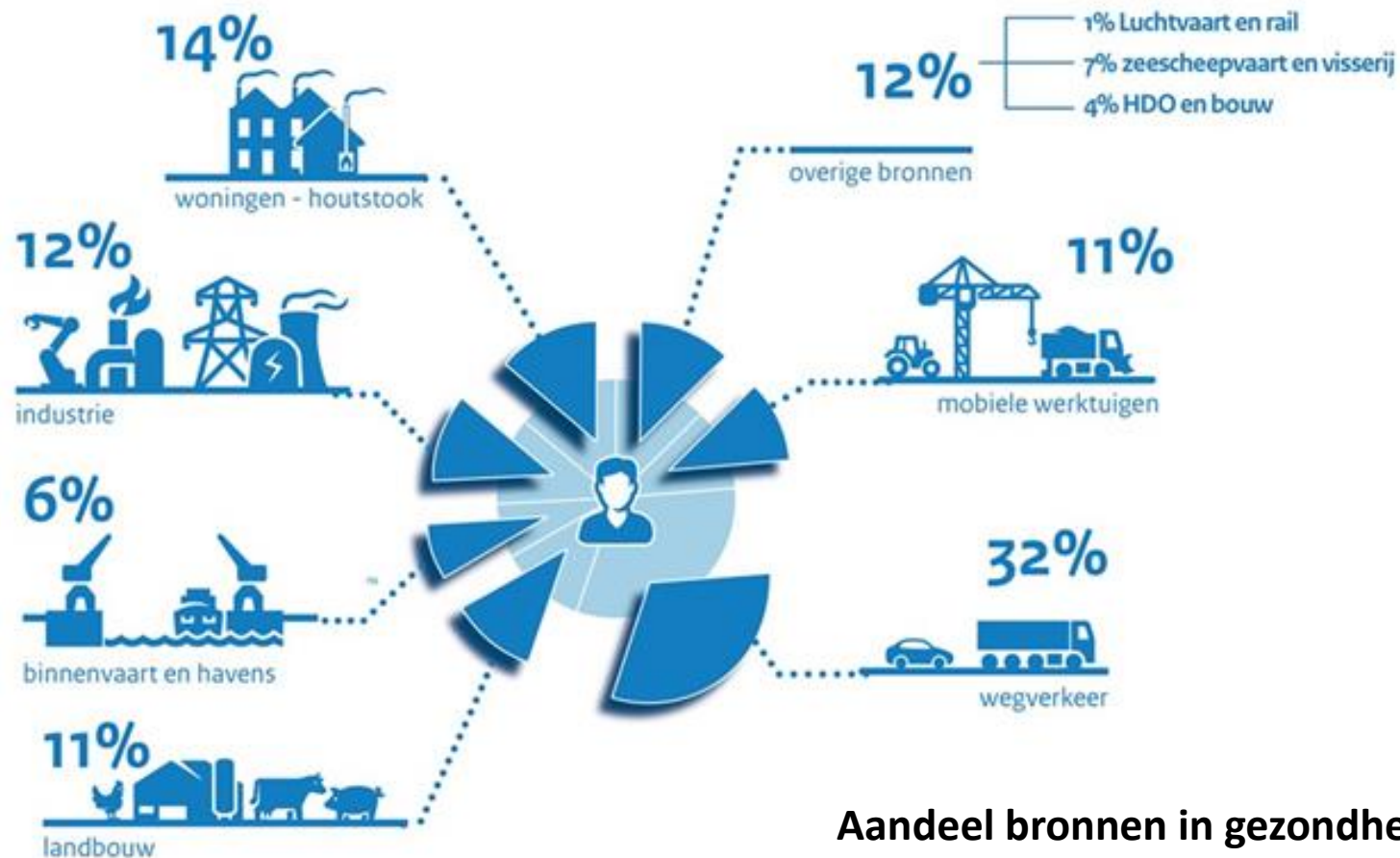
Tweede Kamer:

- › **Stapsgewijs naar de WHO-advieswaarden voor luchtkwaliteit uit 2021 toewerken**

- › **Houtstook moet aangepakt worden om dit te realiseren**



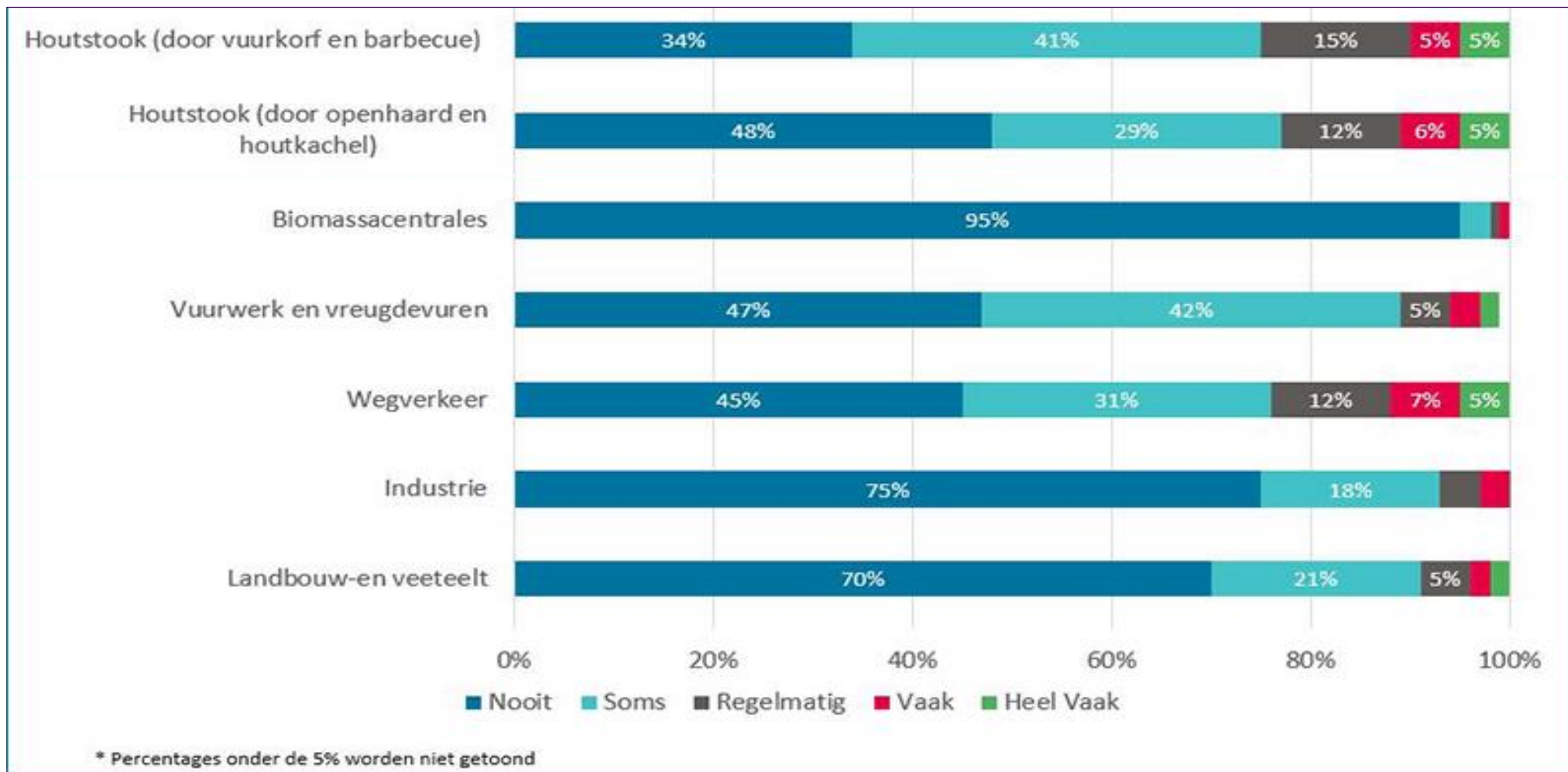
Houtstook belangrijke bron van gezondheidsschade (door luchtvervuiling)



Aandeel bronnen in gezondheidseffecten (sterfte) van verschillende luchtvervuiling in Nederland



% mensen met een longziekte dat last heeft van luchtvervuiling





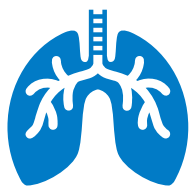
Gezondheidseffecten houtstook



Het effect van houtrook is minder lokaal dan gedacht.



Inademen van houtrook kan leiden tot kortademigheid in rust en extra medicijngebruik.



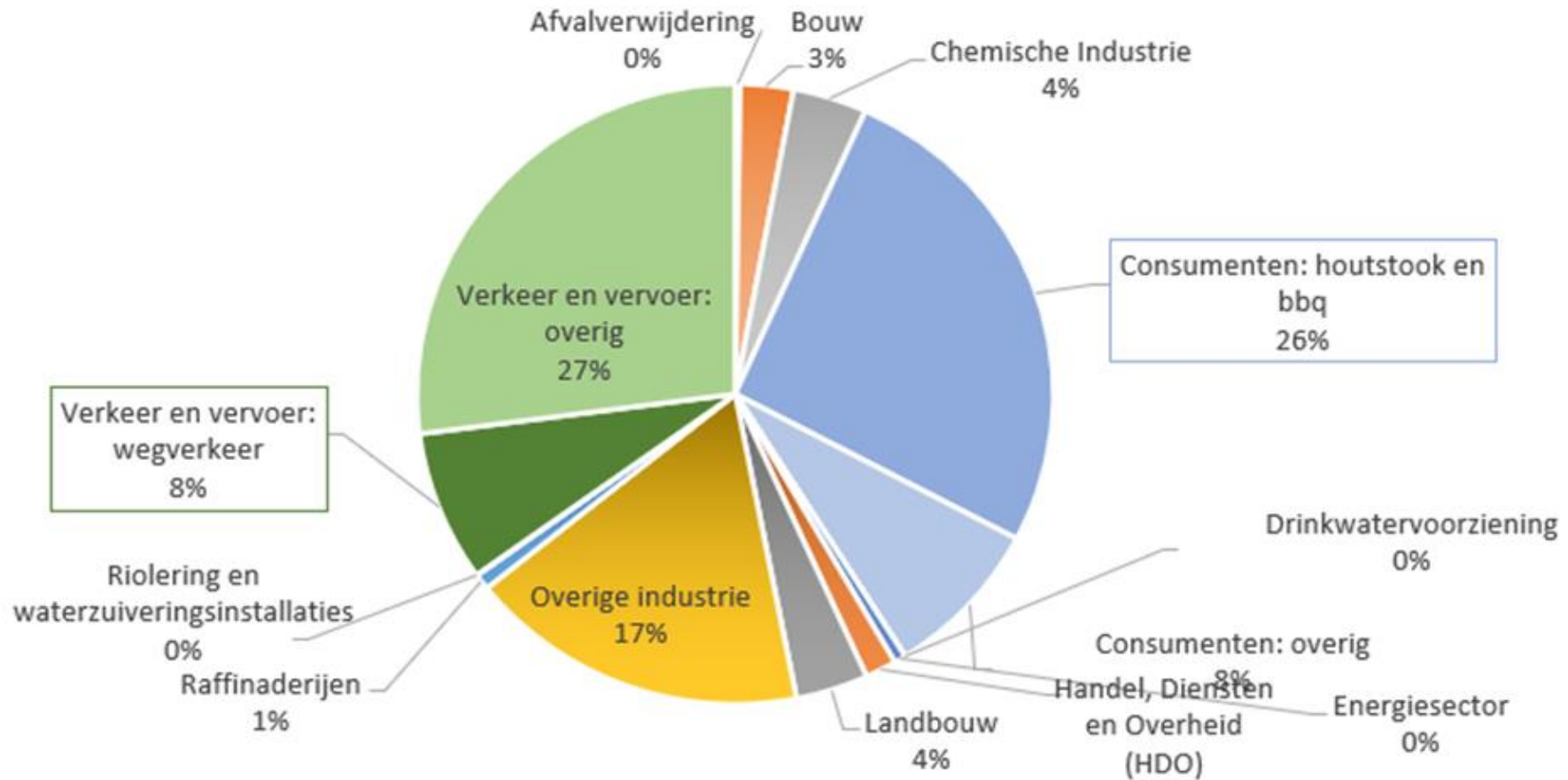
Blootstelling aan houtrook kan directe klachten van de luchtwegen geven zoals hoesten en benauwdheid.



Er zijn aanwijzingen dat blootstelling aan houtrook leidt tot meer (ziekenhuisopnamen voor) hart- en vaataandoeningen.

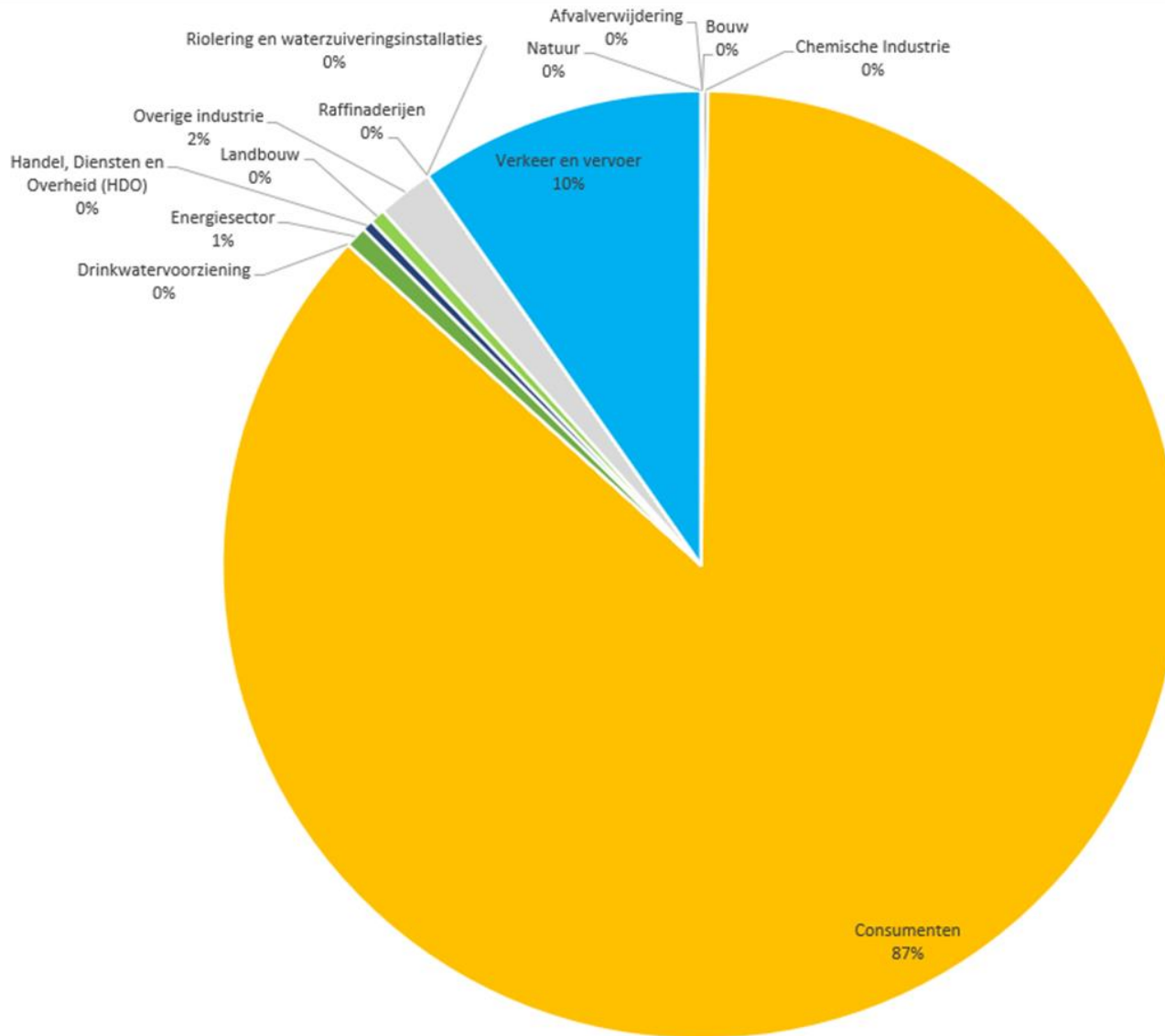


PM_{2.5} uitstoot 2021 Nederlandse bronnen

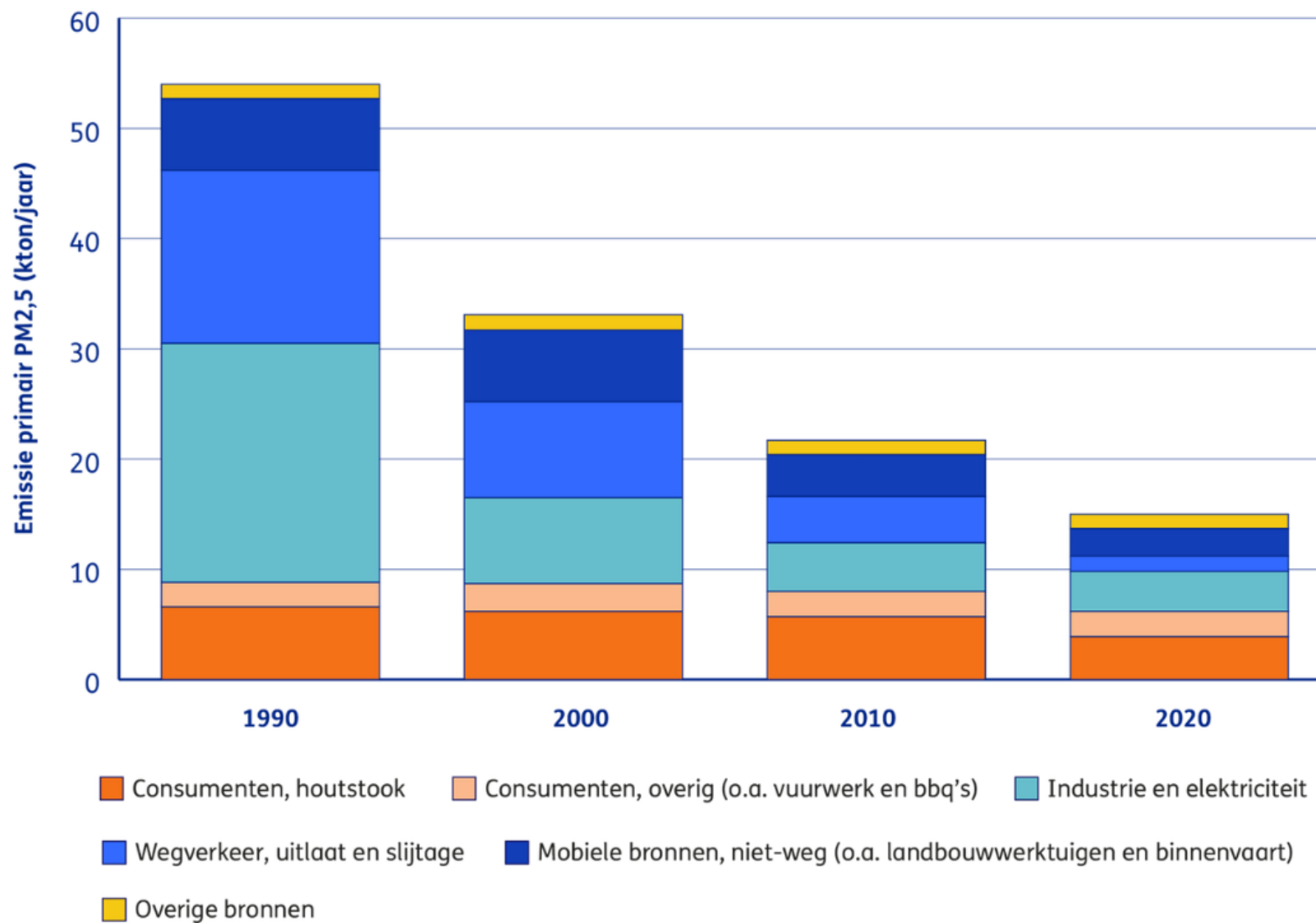




PAKs



PM2.5





SLA:

- › **Streven naar minimaal 50% gezondheidswinst in 2030 ten opzichte van 2016 op basis van binnenlandse bronnen**

Tweede Kamer:

- › **Stapsgewijs naar de WHO-advieswaarden voor luchtkwaliteit uit 2021 toewerken**

- › **Houtstook moet aangepakt worden om dit te realiseren**



Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

Houtstook aanpak: Gemeente Maastricht

Astrid Vermeulen



Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

Houtstook aanpak: Gemeente Eindhoven

Joyce van Geenen



Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

Houtstook aanpak: Gemeente Barneveld

Peter Hermens



Ministerie van Infrastructuur
en Waterstaat

Houtstook - hulpmiddelen voor gemeenten



Selecteer de organisatie waar u werkzaam bent NL EN

Eerder gekozen:	bewerken
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat	
Selecteer een andere organisatie	



Routewijzer houtstook en overlast

- 1** **Wijkgerichte aanpak**
- 2** **Aanpak
overlastmeldingen**
- 3** **Regels in het
omgevingsplan**

Voorlichtings- materiaal



Voorlichting Filmpje Rotterdam



[Wat loop je nou te stoken?! Stooktip #1 - Check de stookwijzer - YouTube](#)



SLA SpUks

3 categorieën projecten:

Emissieverlagend

- > Max 500.000
- > Rekensheet gezondheidsbaten

Pilotproject

- > Max 500.000



Stookverbod bij een stookalert



Houtstookvrije/houtstookarme wijken



*Verwijderen rookkanalen *nieuw**



*Luchtmetingen *nieuw**

Overig

- > Max 100.000
- > Bijvoorbeeld innovatief, kennis of communicatie



Ministry of Infrastructure
and Water Management

Pilot Stookverbod bij een RIVM-stookalert



Pilot stookverbod bij een RIVM stookalert

Geplande Producten



- > Actualisatie handhavingsprotocol
- > Opstellen werkwijze voorlichting
- > Voorbeeldregel stookverbod in Omgevingsplan
- > Integratie stookwijzer/stookalert



Ministry of Infrastructure
and Water Management

Pilot houtstookarme/ houtstookvrije wijken



Pilot houtstookvrije/ houtstookarme wijken

Geplande Producten



- > Mogelijkheden om een houtstookvrije/houtstookarme wijk op te stellen onder de Omgevingswet
- > Mogelijkheden verkennen om een houtstookvrije/arme wijk houtstookvrij/arm te houden



Vragen?