



# Duurzaamheidsbijdrage vlees

Robert Vergeer, Ingrid Odegard, Jaime Rozema,  
Pelle Sinke (CE Delft)

M.m.v. Frits van der Schans (CLM), Geraldo Vidigal (UVA)



# CE Delft

- Onafhankelijk onderzoek en advies sinds 1978
- Energie, transport en grondstoffen
- Economische, technische en beleidsmatige expertise
- 60 medewerkers
- Not-for-profit



## Klanten



Bedrijven  
(MKB, industrie,  
transport, energie en  
brancheorganisaties)



Overheden  
(Europese Commissie,  
Europees Parlement,  
ministeries, provincies,  
gemeenten, waterschappen)



NGO's

# Duurzaamheidsbijdrage

Wat is een duurzaamheidsbijdrage?

- Vervuiler (consument) betaalt milieuschade vlees

Oogmerk:

- Optimale keuze op basis van werkelijke prijs
- Minder vlees en meer alternatieven
- En dus minder schade aan milieu.

# Vraagstelling TAPP

- Ontwerp duurzaamheidsbijdrage vlees
  - Gebaseerd op maatschappelijke schade
- Aanvullend:
  - Opbrengsten naar verduurzaming landbouw
  - Koopkrachtcompensatie voor huishoudens

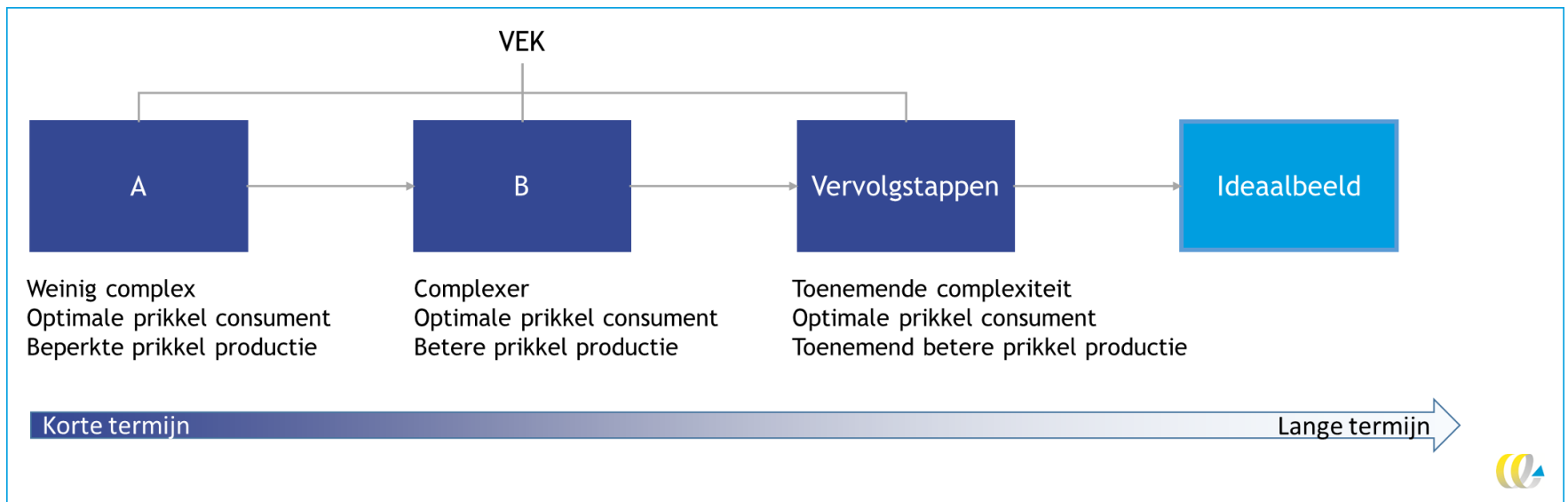
# Waarom een duurzaamheidsbijdrage vlees?

CE Delft (2018)

- Productie van vlees brengt maatschappelijke schade met zich mee
  - Milieu
  - Klimaat
  - Landgebruik
- Die maatschappelijke schade komt niet tot uitdrukking in de prijs

# Vormgeving duurzaamheidsbijdrage

- Langetermijn perspectief/ideaalbeeld:  
Vergoeding Externe Kosten (VEK)



# Effecten op emissies en welvaart

	2021	2025	2030
<b>Welvaartseffecten (miljoen euro), waarvan:</b>	<b>14,5</b>	<b>218</b>	<b>791</b>
Klimaat	8	137	555
Milieu	20	286	982
Producenten en consumentensurplus	-14	-218	-791

- Op basis tarief (€/kg) oplopend naar 2,04 (kip); 4,50 (varken); 5,70 (rund) in 2030.

# Effecten op emissies en welvaart

	2021	2025	2030
<b>Welvaartseffecten (miljoen euro), waarvan:</b>	<b>14,5</b>	<b>218</b>	<b>791</b>
Klimaat	8	137	555
Milieu	20	286	982
Producenten en consumentensurplus	-14	-218	-791

- **Klimaat**effect

	2021	2025	2030
Verandering CO <sub>2</sub> -eq.-emissies (in Mton)	-0,1	-1,2	-4,2
<i>Waarvan in Nederland (in Mton)</i>	-0,1	-0,8	-2,7



# Bestemming van de opbrengsten

- Verduurzaming in de landbouw
  - Klimaatmaatregelen
  - Opkopen dierrechten
- Koopkrachtcompensatie voor huishoudens
  - Laag BTW groente en fruit
  - Verlaging 9% BTW-tarief
  - Gerichte compensatie lage en middeninkomens
  - Verhoging zorgtoeslag

# Conclusie

- Duurzaamheidsbijdrage vlees
  - Vervuiler betaalt
  - Minder vlees en meer alternatieven
  - Gunstige effecten op milieu, klimaat
  - Ongunstige effecten op administratieve lasten, uitvoeringslasten
- Bestemming opbrengsten
  - Opbrengsten kunnen duurzaamheid sector stimuleren
  - Koopkrachteffecten kunnen beperkt blijven