

# provincie Utrecht

## visie landbouw en voedsel



Jan Nekkers  
Aileen Schuurmans

15 mei 2024



**verkenning trends en ontwikkelingen**

**van scenario's  
naar  
streefbeeld**

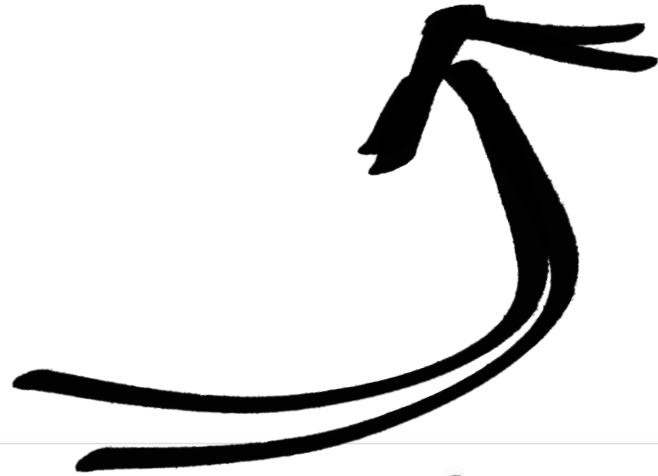
**van  
streefbeeld  
naar visie**

---

**plan van aanpak**

future**consult**

**scenario's**  
indringende  
beschrijving  
van een  
mogelijk  
eindbeeld in  
de toekomst



futureconsult

# scenario's

verhalen over de mogelijke toekomst



# scenario's

gevolgen van keuzes



futureconsult



# scenario's

dialogoinstrument



futureconsult

# basis van de scenariostudie

PBL: Ruimtelijke Verkenning 2023: Vier scenario's voor de inrichting van Nederland in 2050

Wageningen University: WUR-perspectieven op landbouw, voedsel en natuur.

Workshop Trendpanorama met Participatiegroep (stakeholders)

Workshop Three Horizons met Provinciale Staten



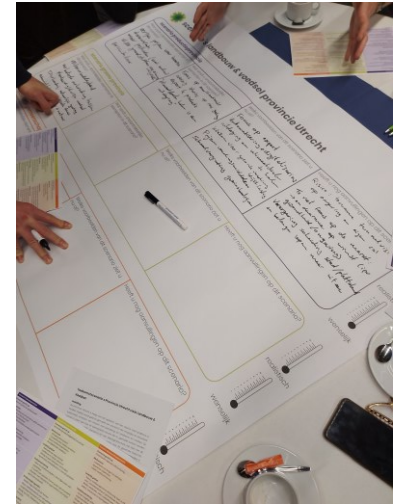
Figuur 3.1 De zes dilemma's op basis van WUR-onderzoeken en -visies (illustratie: Clasp Visuals).

# scenariobespreking

Klankbordgroep: ambtenaren

Participatiegroep: stakeholders,  
jonge boeren, boerinnen,  
terreinbeheerders,  
natuurorganisaties, waterschap

Burgergroep: verdeling over  
gemeenten, nadruk op jong





Scenario Productieprovincie

Scenario groene provincie



Scenario Productieprovincie		Scenario Groene Provincie		Scenario Gemeenschapsprovincie	
<b>Wenselijkheid:</b> Klankbordgroep: 3,2 Participatiegroep: 4,6 Burgergroep: 3,2	4,0	<b>Wenselijkheid:</b> Klankbordgroep: 8,2 Participatiegroep: 4,0 Burgergroep: 6,8	5,3	<b>Wenselijkheid:</b> Klankbordgroep: 6,3 Participatiegroep: 6,2 Burgergroep: 7,0	6,4
<b>Thema's van het scenario</b>		<b>Thema's van het scenario</b>		<b>Thema's van het scenario</b>	
<b>Economie gericht op</b> Export en productie, (groene) groei	29%	<b>Economie gericht op</b> Vermindering materiaalgebruik/circulariteit	43%	<b>Economie gericht op</b> Economische regionale zelfvoorziening	28%
<b>Mechanisme</b> - Marktwerking via true pricing en gelijk speelveld van duurzaam en niet duurzaam - Groene industriepolitiek - Technologische innovaties worden gestimuleerd	42%	<b>Mechanisme</b> - Klimaatpuntenstelsysteem - Circulariteit door sluiten van ketens - Nieuw verdienmodel boeren - Grondgebonden landbouw	28%	<b>Mechanisme</b> - Initiatieven van burgers en bedrijven - Agrarische coöperaties - Lokale voedselvoorziening	30%
<b>Landelijk gebied</b> - Groei in stedelijke bebouwing - Landbouw op agro-industriële complexen - Landbouw en natuur gescheiden	8%	<b>Landelijk gebied</b> - Natuurherstel staat centraal - Landbouw en natuur verweven - Weinig tot geen intensieve veehouderij - Agroforestry (voedselbossen) in bosrijke gebieden	43%	<b>Landelijk gebied</b> - Natuur, landbouwgrond en bebouwing lopen in elkaar over, mozaïeklandschap en groenblauwe dooradering - Minder weilanden, meer voedselbossen, vezelteelt, akkers, moestuinen en boomgaarden	49%
<b>Voedselvoorziening</b> - Nederland en de EU willen voedsel- en grondstoffenvoorziening veilig stellen - Prijs voedingsmiddelen stijgt	40%	<b>Voedselvoorziening</b> - Vlees- en zuivelconsumptie is sterk afgenomen, wel kweekvlees - Er wordt meer groente, fruit en granen geconsumeerd - Afspraken met industrie en supermarkten over prijzen agrarische producten	19%	<b>Voedselvoorziening</b> - Zoveel mogelijk zelfvoorzienend, het voeden van de lokale bevolking staat voorop - Minder bewerkt voedsel en bestrijdingsmiddelen - Dierlijke producten zijn duur en worden minder geconsumeerd	40%
<b>Verdienmodel agrariërs</b> - Focus op productie - Datagedreven productie en innovaties - Agrarische gezinsbedrijven kunnen investeringen innovaties niet aan, worden opgekocht door multinationale agro-ondernemingen	15%	<b>Verdienmodel agrariërs</b> - Minder hoge productie per hectare - Naast voedselproductie ook natuurbeheer, compensatie financieel of met klimaatpunten - Opslag van CO <sub>2</sub> , biobased bouwmaterialen en recreatie	45%	<b>Verdienmodel agrariërs</b> - Boer-burgercoöperaties bieden een afzetgarantie met hogere prijzen - Agrariërs verkopen rechtstreeks aan consumenten of lokale winkels - Agrotourisme en slow foodbeweging	40%
<b>Dierhouderij</b> - Dierenwelzijn verbeterd door innovaties	27%	<b>Dierhouderij</b> - Dieren kunnen natuurlijk gedrag vertonen - Vee wordt gebruikt voor het sluiten van kringlopen	37%	<b>Dierhouderij</b> - Vee wordt gebruikt voor het sluiten van kringlopen - Kleinschalige, dierwaardige veehouderij	36%
<b>Bodem en water</b> - Minder gewasbeschermingsmiddelen nodig door innovaties - Kwaliteit van bodem, water en de lucht is verbeterd - Klimaatdoelen behalen is een uitdaging	33%	<b>Bodem en water</b> - Bodem en water sturend voor ruimtelijke inrichting - Circulaire landbouw met hulp van digitale dashboards en AI - Grondwaterstand is verhoogd	16%	<b>Bodem en water</b> - Water wordt beter vastgehouden - Zo min mogelijk bestrijdingsmiddelen - Natuurlijke stroken, toename biodiversiteit	51%
<b>Sturing consument</b> - Weinig sturing van consumentengedrag door de overheid - Voor gezonde voeding kiezen is lastig voor veel mensen	18%	<b>Sturing consument</b> - Door middel van klimaatpunten sturing op eetpatroon consumenten	22%	<b>Sturing consument</b> - Weinig sturing - Consument vertrouwt geïmporteerd en bewerkt voedsel niet - Consument is bereid hogere prijs te betalen	60%

**aan de slag**

**omcirkel per thema het meest  
gewenste scenario in de tabel**



# provincie Utrecht

## visie landbouw en voedsel

Jan Nekkers  
Aileen Schuurmans

15 mei 2024

