

# BRABANT: THE SCALE-UP-PLANT OF EUROPE

## Visie op Grondstoffentransitie

Ingrid Oomen-Peeters 29 januari 2026

Powered by

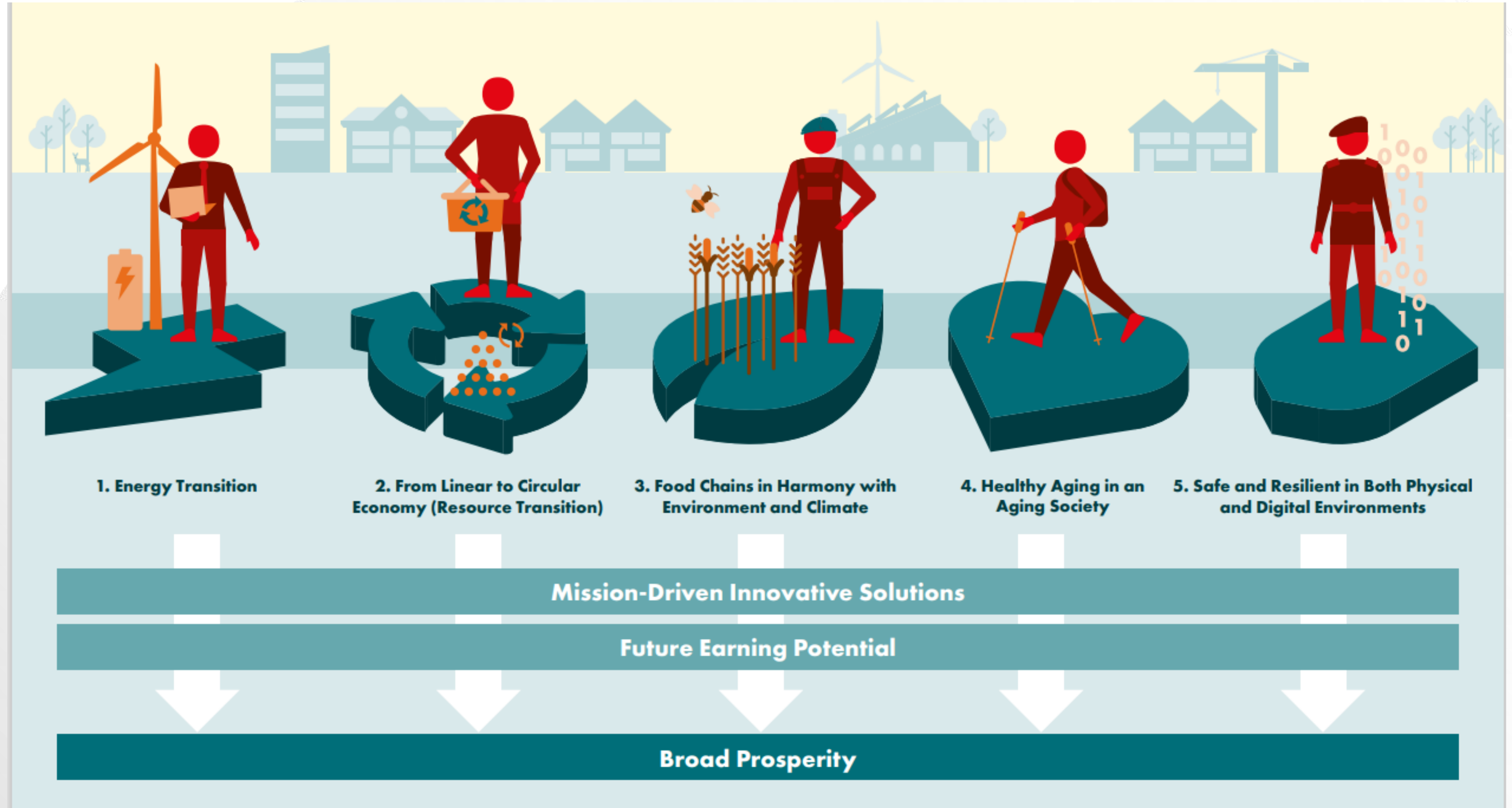
Provincie Noord-Brabant



# Beleidskader Economie, Kennis & Talentontwikkeling 2030


- Noord-Brabant is een toonaangevende speler in het innovatie-ecosysteem van Europa
- Noord-Brabant heeft een uitstekende internationale concurrentiepositie
- In de samenleving van Noord-Brabant komt economisch succes iedereen ten goede
- De economie van Noord-Brabant ondergaat een brede overgang naar een circulaire economie.

# Uitvoeringsagenda 2024-2027



# Duurzame Voedselsystemen

- Plantbased Biotechnologie als instrument voor de eiwit-, voedsel- en materialentransitie.
- **Scale Up Plant Brabant ecosysteem** voor opschaling van plantbased food ingredients en non-food (biobased) materialen. Van fossiel naar niet fossiel.



**Brabant als scale-up plant of Europe:**  
een opschalingshotspot, met verschillende hub-locaties  
voor groei van startups in scale-up fase

De perfecte basis om de industriële productie van  
plantaardige ingrediënten en producten te versnellen  
en versterken.



## Scale-Up Facilities

- |  |   |
|--|---|
| <p><b>1 Delta Agrifood Business</b><br/>Open innovation and expertise center for business and education</p> <p><b>2 VARTA</b><br/>Valorization lab</p> <p><b>3 Stabican</b><br/>Contract development &amp; analytical testing services</p> <p><b>4 Inicio</b><br/>Pilot &amp; Demo Facility</p> <p><b>5 Cosun Innovation Center</b><br/>Research center</p> <p><b>6 Rootz</b><br/>Knowledge and innovation center</p> <p><b>7 MNEXT</b><br/>Variety of facilities and applications at Avans University</p> <p><b>8 BioscienZ</b><br/>Contract research fermentation services</p> | <p><b>9 Side Stream Innovation Valley</b><br/>Open innovation for Food&amp; Biobased business</p> <p><b>10 Nutrilab</b><br/>Laboratory for food, feed and agro</p> <p><b>11 Studio Fava</b><br/>Food development</p> <p><b>12 HAS Food Technology Centre</b><br/>Research, practical tests and demonstrations</p> <p><b>13 SBMC</b><br/>Flexible lab space and state-of-the-art equipment for biomaterials</p> <p><b>14 Food Tech Brainport</b><br/>Innovation Hub</p> <p><b>15 Bodec</b><br/>From Lab to Large-Scale Production</p> <p><b>16 GEA ATC</b><br/>Application and Technology Center</p> |
|--|---|

Innovation Hotspots



# Visie op Grondstoffentransitie Noord-Brabant

- Binnen de Provincie wordt er gewerkt aan een gezamenlijk beleid op plantaardige (rest-)stromen.
- Dit is ontstaan uit de realisatie dat diverse maatschappelijke opgaven waaraan wij werken, inzet van Groene Biomassa vragen.
- In het onderzoek zijn zowel de ‘toeleveranciers’ van groene (rest-)stromen, als de ‘gebruiksdoelen’ opgenomen.
- Zo hoog mogelijke verwaarding - vierkantsverwaarding
- Gelet ook op alternatieven voor een zelfde doel.

# Plantbased Biotechnologie Economie – Verwaarding Biomassa

