

**WAT PRODUCEREN EEN TOMATENTELER,
SPRUITKOOITELER EN TELER VAN HYDROPREI ?**





TOMATEN



SPRUITKOOL



PREI





VRAAG EN AANBOD



PRIORITEIT



LAND- EN TUINBOUW

INAGRO KAN DIT NIET ALLEEN



LIVING LAB CIRCULAIR



AGROTOPIA



Kernelementen?



5. PRAKTIJKGERICHTE OMGEVING



1. BETREKKEN VAN STAKEHOLDERS

4. EINDGEBRUIKER CENTRAAL



2. CO-CREATIE

3. VERSCHILLENDE METHODES



Living labs voor de valorisatie van reststromen uit land- en tuinbouw

Audrey Miserez



1. Living Labs Inagro
2. Methodologie
3. Praktijkvoorbeelden reststromen

1a. Living lab circulair



BIOMASSA



NUTRIËNTEN

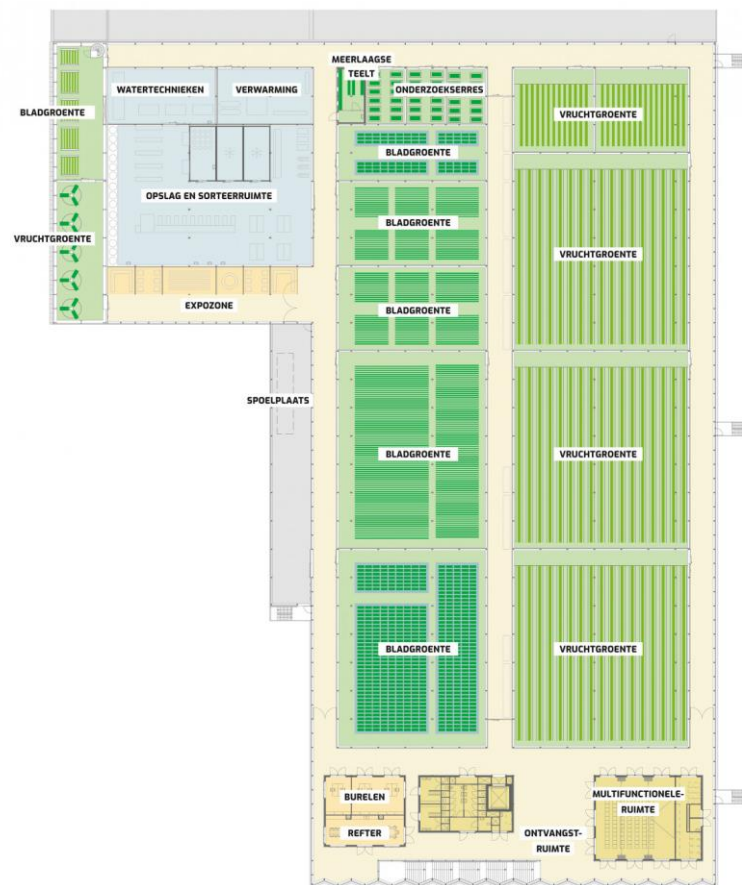


WATER



ENERGIE

1b. Living lab Agrotopia



RESTSTROMEN

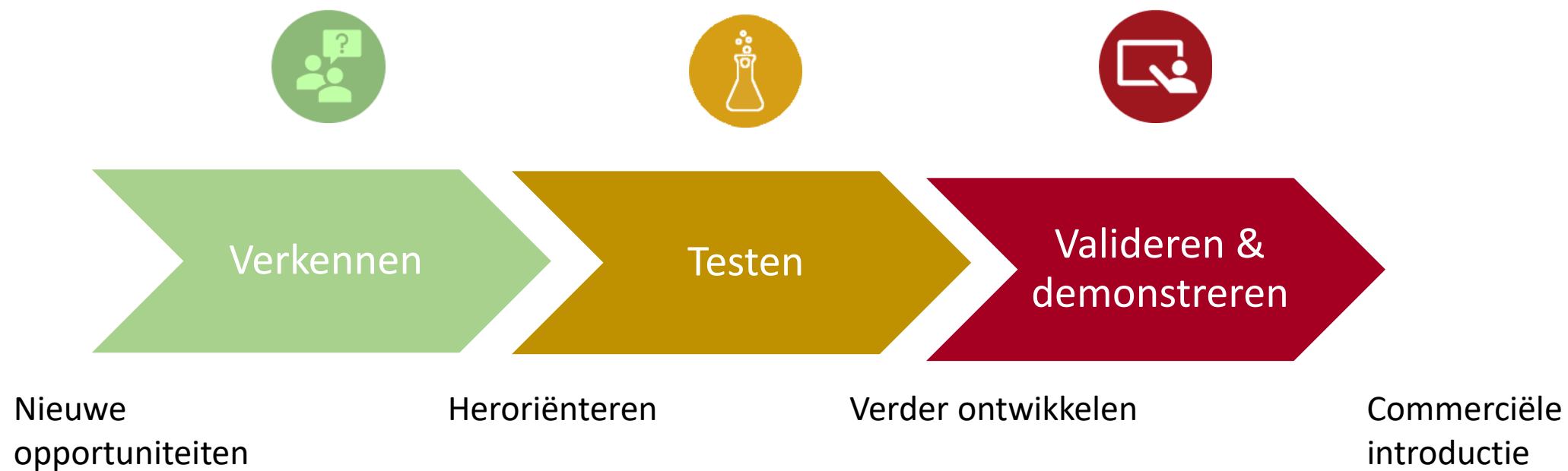
GRONDSTOFFEN

AUTOMATISERING

KLIMATISERING

**RUIMTE EN ENERGIE
EFFICIENTIE**

2. Methodologie



COMMUNICATIE



3. Praktijkvoorbeelden reststromen



Beschikbare kennis en bedrijfstrajecten
Hoeveelheden
Brainstorm en marktonderzoek



Stalen aanleveren bij verwerkingsbedrijven
Mobiele unit
Verkennde analyses



Testen bij bedrijven

3. Praktijkvoorbeelden reststromen



Beschikbare kennis
Hoeveelheden
Contact met stakeholders



Oogstmogelijkheden
Bewaren (fermentatie)
Analyses van inhoudsstoffen
Vezeltoepassingen



Praktijkproeven papier en valorisatie fenolen
Aangepaste oogstmachines demonstreren

3. Praktijkvoorbeelden reststromen

VLAIO-LA ZERO-WASTE



Beschikbare kennis en bedrijfstrajecten
Hoeveelheden
Brainstorm en marktonderzoek
Nauw contact met partijen



Bewaarbaarheid
Extractietechnieken testen en vergelijken
Duurzamere teelttechnieken testen
Analyses van inhoudsstoffen - laboproeven
Vezeltoepassingen



Praktijkproeven met biostimulanten en bionematiciden
Biocomposietplaten → Markt zoeken



© Circular matters



LIVING LAB BENADERING VOOR VALORISATIE VAN RESTSTROMEN

Ook jij bent een stakeholder !



audrey.miserez@inagro.be

[Living lab circulair – reindert.devlamynck@inagro.be](mailto:reindert.devlamynck@inagro.be)

[Living lab Agrotopia – katrien.dedauw@inagro.be](mailto:katrien.dedauw@inagro.be)

