

Innovatieplatform PhytoGlasshouse Applications & Innovations PGA&I

Agro meets Food, Feed, Farma and Chemie

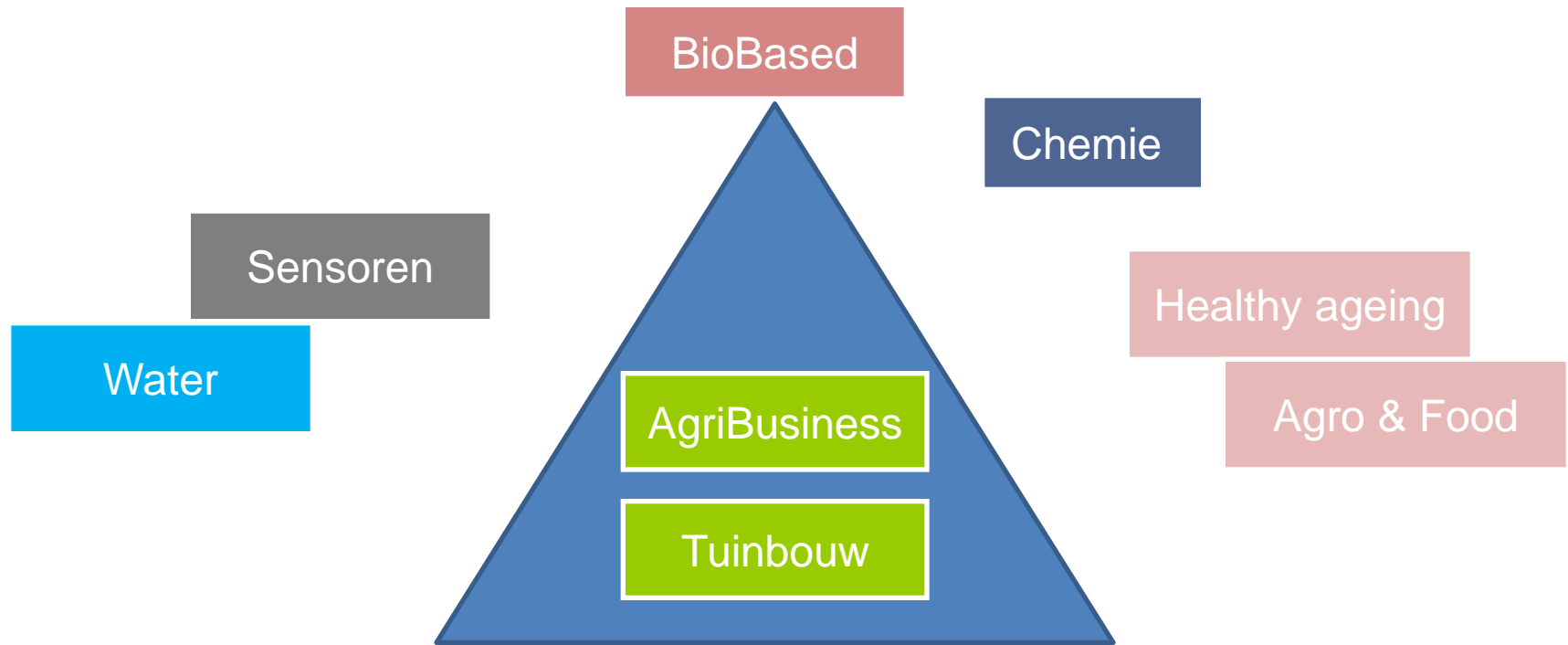
Jolanda Heistek

kwartiermaker PGA&I

T:06 13608752 - jolanda.heistek@cropeye.com



Strategische kaders Noord Nederland - Topsectoren



Bouwen van Innovatieve Ketens

Uitgangsmateriaal

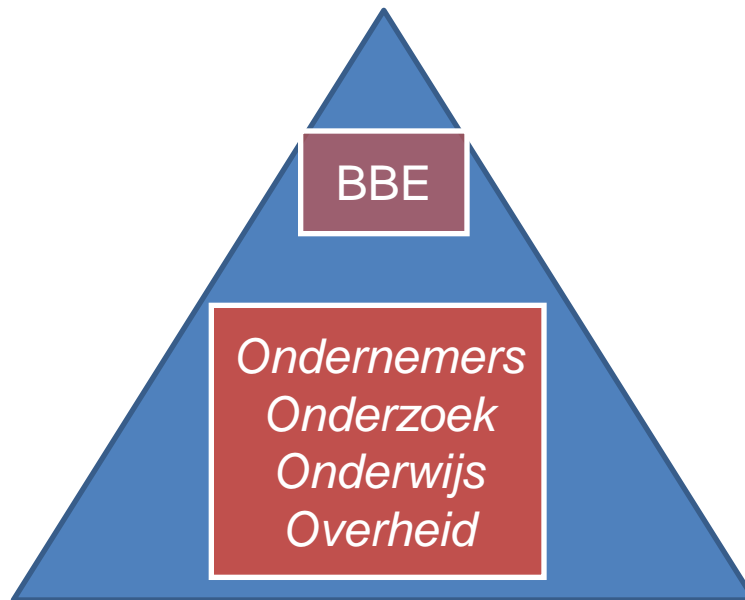
Verwerking → Consument

Veredeling

Tuinbouw

Sensoren

Extractie



Food

Farma

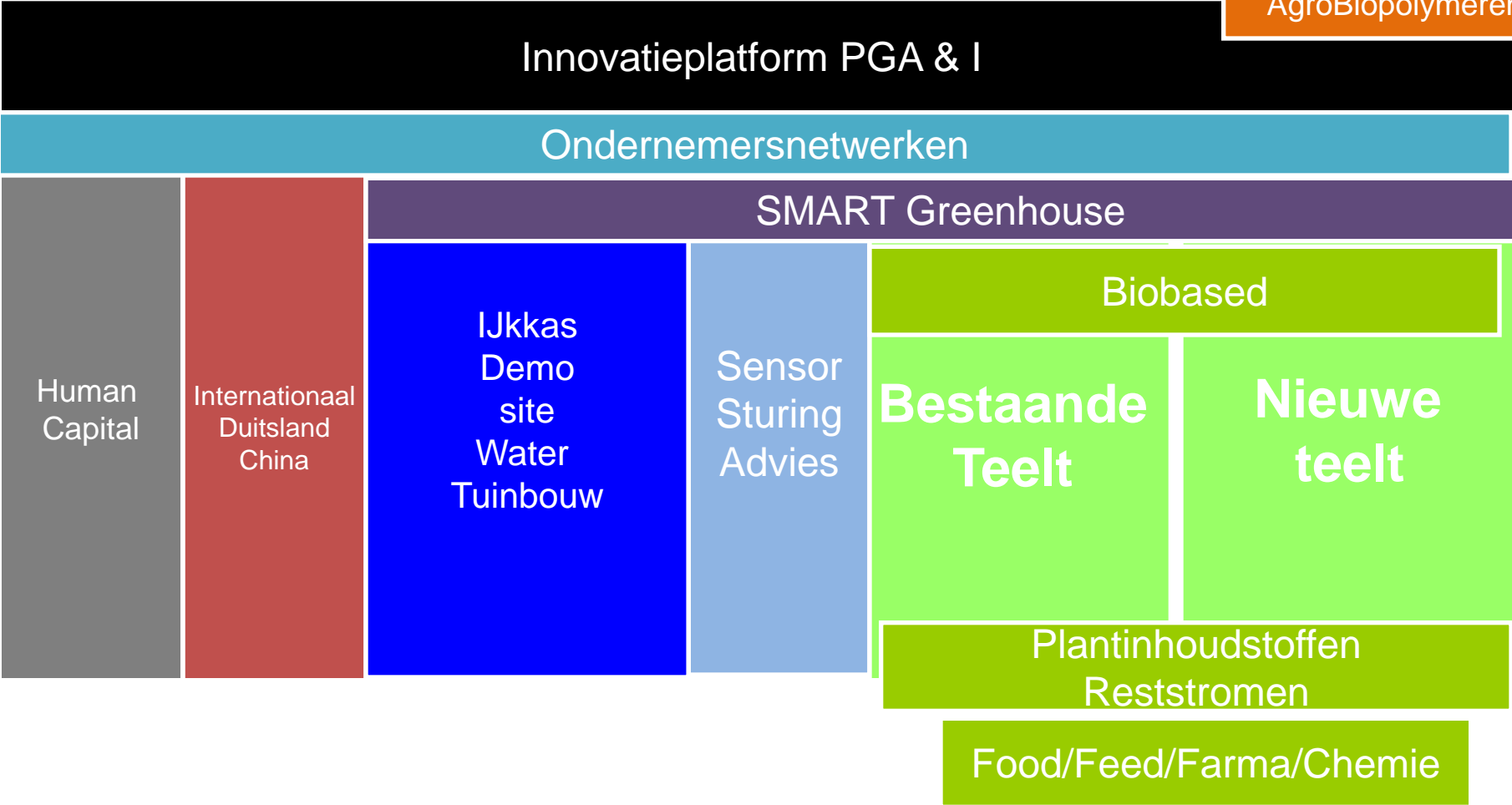
Feed

Chemie

Wet- en Regelgeving

Samenwerken & Verbinden

Vezelchemie
AgroBiopolymeren



Quick Win BioBased Hoogwaardige productieketen Glastuinbouw

Huidige situatie

Gewenste situatie



Teeltsturing

€fficiënte
productie

Variatie in kwaliteit en
kwantiteit

Hoger risico
Meer opslag

Lage kosten

Sensoren

Bestaande
Teelt

Homogene kwaliteit en
kwantiteit

Laag risico
Minder opslag

Hoge kosten

Business cases o.a.

- Project D-Tuinbouw & Farma
- Tobesimato *slanke*² tomaat met smaak



Invent-4-you

Bloem



- Biosubstraat
- Biotouw



Living food

Hemflex

Horticoop



BLGG AGROXPERTUS



- NutriëntManagement
- AirQ-luchtkwaliteit



Tuinders



Innovatieplatform
PGA



provincie Drenthe

Ambassadeursteam i.o.

PGA&I brede ondersteuning

- L.Dijkhuizen RUG/CCC
- J Peltjes HLB /Agro ondernemer
- C van Eijk Rabobank
- J van Buren DLVplant
- H Coobs Groene Welle/AOC Noord
- J Brouwer LTO Noord
- H Beuker agro-ondernemer
- D Binnema HANNN/TCNN
- C. Ruhé LTO Noord Glaskracht/StEM
- M. Boekelo

En hoe nu verder...

Ondernemers verbinden → kansen
€ afzet -werkgelegenheid

- Uitbreiden Business cases
- Bouwen BBE- Groene chemie & Agribusiness
- Positionering – 'plek op de BBE-kaart'
- Verbinden Regio initiatieven

IKE, NoordNL clusters, Roadmap Agro&Food

- Aansluiten Topsectoren, en Greenport

De inhoud is Goud Waard !

Inspiratie filmpje

Stellingen

- De inhoud is Goud Waard?
- Succes in BioBased Economie vereist samenwerken!
- Additieven in de 'Food' zijn te vervangen door natuurlijke grondstoffen?
- Dierlijke eiwitten kunnen vervangen worden door plantaardige eiwitten?