

Nieuw Gemengd Bedrijf

***Innovatief samenwerken vanuit eigen
verantwoordelijkheid***

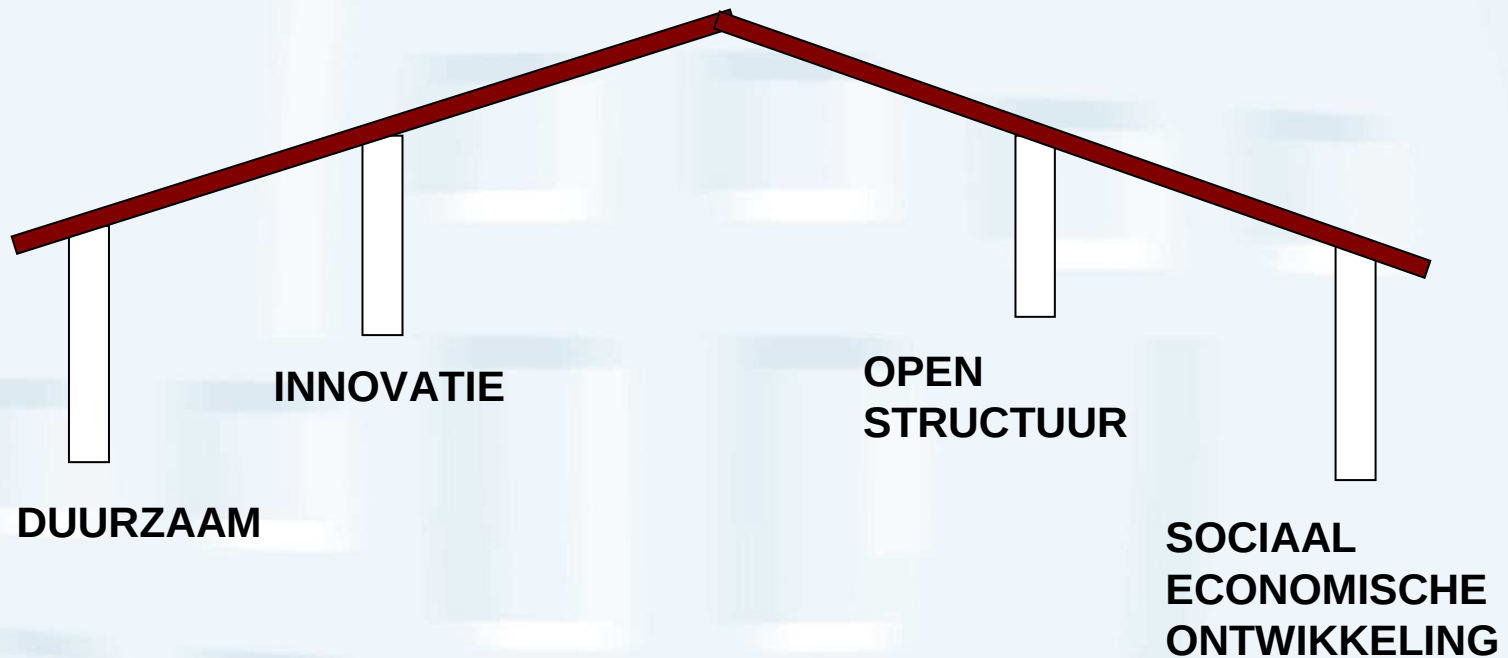
Trudy van Megen
26 september 2008



KnowHouse
Fresh Innovations

Nieuw Gemengd Bedrijf

Een productiewijze die past bij ons en onze omgeving



KnowHouse
Fresh Innovations

*verwerking van reststromen
tot waardevolle grondstof*



Varkens



Pluimvee



organisch
materiaal

Bio-energie
centrale

bio
gas



WKK

Energie, CO₂
, warmte



tuinbouw



tuinbouw

compost

as (kunstmest)

water

.....



KnowHouse

Fresh Innovations

Drie bedrijven

- **Heideveld:** Martin Houben & Gert-Jan Vullings
gesloten varkensbedrijf: 2.500 zeugen, 10.000 biggen en 20.000 vleesvarkens
- **Kuijpers Kip:** Marcel, Paul en Cor Kuijpers
gesloten keten vleeskuikens: 70.000 moederdieren
eigen broederij, 1.2 miljoen vleeskuikens en
vleesverwerking
- **Bio-energiecentrale:** eigenaren: Christiaens,
Heideveld, Kuijpers Kip en

Waar gaat het om: license to produce

- Zo ver mogelijk gesloten kringlopen
- Efficiënter gebruik van (regionale) grondstoffen
- Lage emissies stank, stof en mineralen
- Geen fossiele brandstoffen toepassen
- Transportvermindering: ketenverkorting
- Beter dierenwelzijn en diergezondheid
- Kansen agrarisch ondernemer: systeeminnovatie
- Samenwerken: met elkaar en de omgeving



NGB= modern agrarisch management

- Unieke samenwerking tussen varkenshouderij, pluimveehouderij en installatietechniek
- Gesloten bedrijven: diergezondheid, volksgezondheid
- Dierenwelzijn: management, transport en systeem
- Herkomst voer minimaal 80% uit West-Europa, slechts klein gedeelte geschikt voor menselijke consumptie
- Afnemers in Nederland en West-Duitsland
- Kwaliteit en Voedselveiligheid

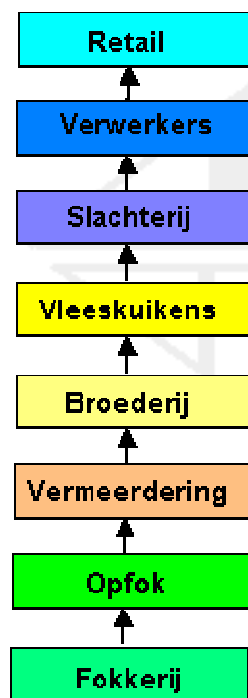
Duurzaam en innovatief

- Duurzaamheidsscan: NGB geeft op nationale schaal een significante duurzaamheidwinst, op lokaal niveau is sprake van een beperkte toename op de milieudruk.
- Zonder NGB groeien bedrijven individueel door met vergaande consequenties voor lokale milieudruk.
- Pilot voor Senter Novem: groen gas



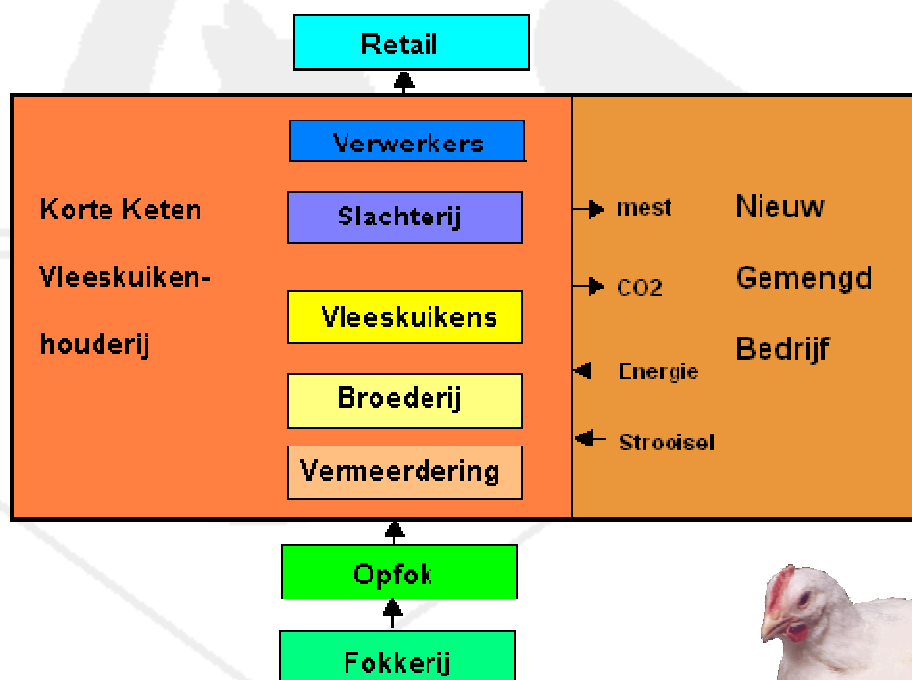
Korte keten vleeskuikens

Organisatie huidige keten



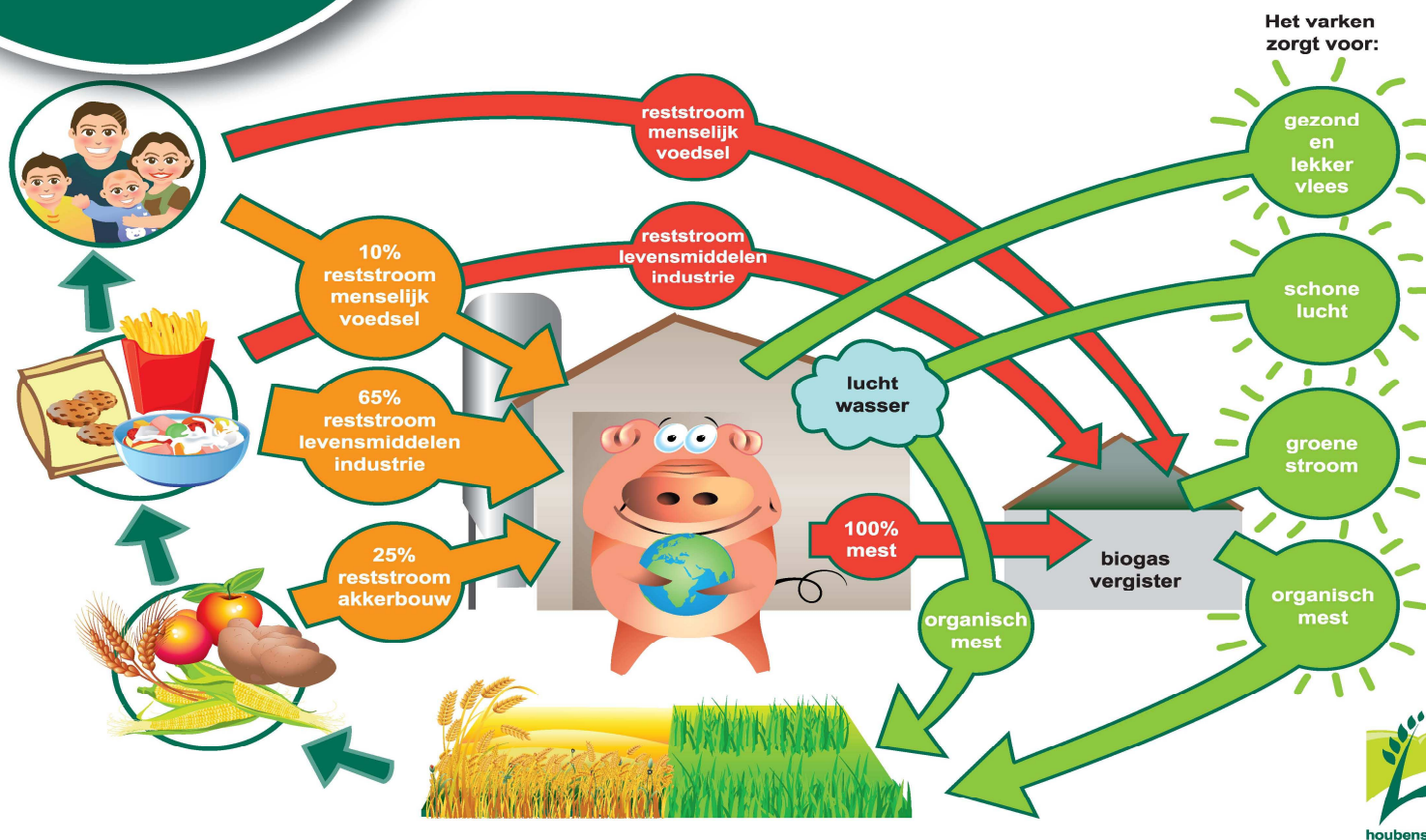
↑ Transportbewegingen

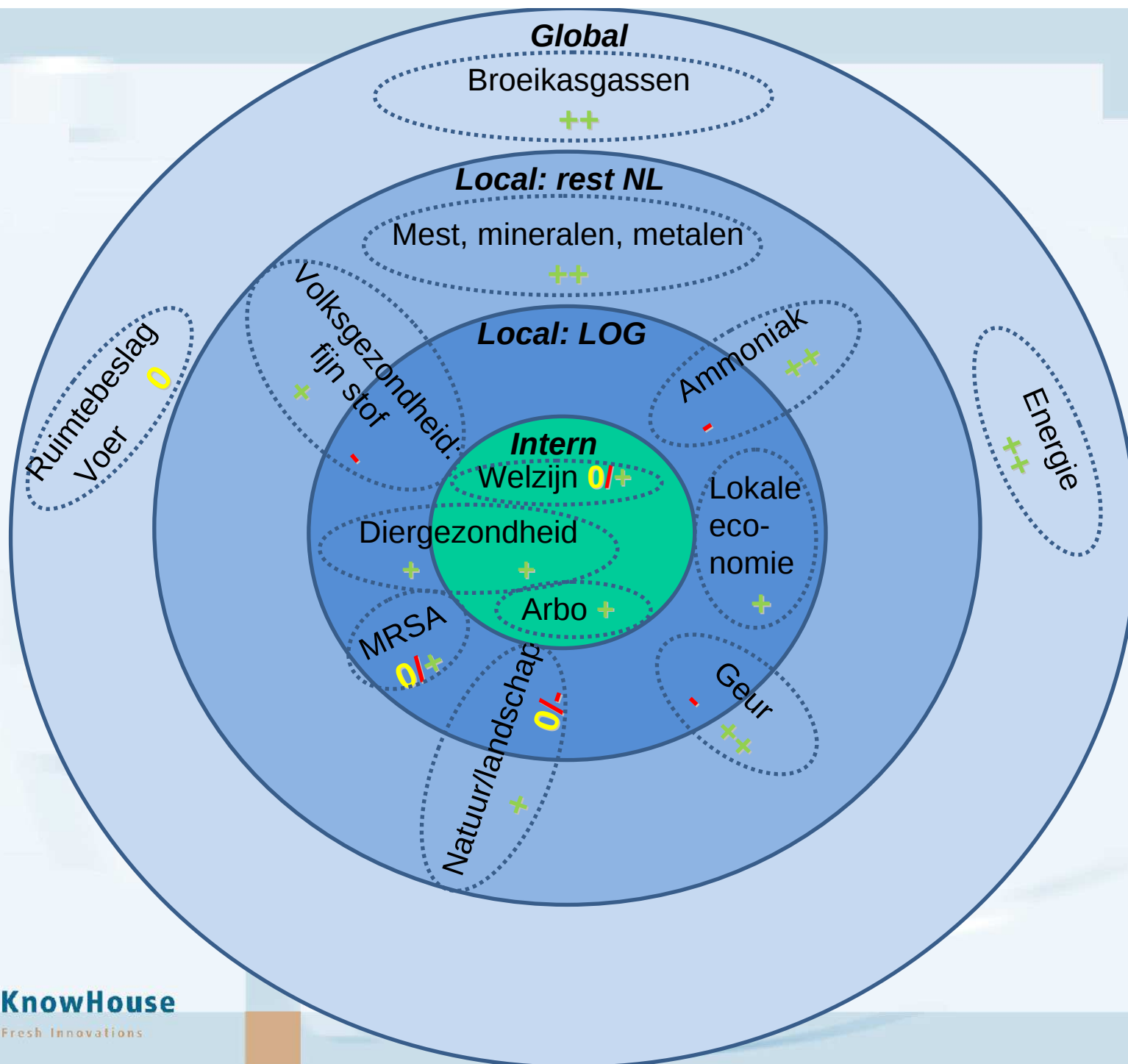
Organisatie Korte Keten



werken aan
een duurzame
kringloop

Het varken als efficiënt kringloopdier





Keuze voor LOG Witveld

- Past bij beleid landbouwontwikkelingsgebied:
“....waar mogelijk projectvestiging en vergaande samenwerking tussen bedrijven...”
- Bewuste keuze voor LOG Witveld:
regionale samenwerking met tuinbouw, ontsluiting en infrastructuur, regionale kennisontwikkeling
- Ontstaan van nieuwe ketens in de landbouw
- Landschappelijke inpassing: landschapsarchitect

NGB = agroproductiepark

- + milieuwinst
- + dierenwelzijn
- + voedselkwaliteit
- + volksgezondheid
- + omgevingskwaliteit
- + regionale samenwerking