

Landbouw en de stad

Wat hebben ze elkaar te bieden

26 april 2013, Daniël de Jong



PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING

WAGENINGEN **UR**

Daniël de Jong

- Praktijkonderzoek Plant en Omgeving, Wageningen UR, Lelystad
- Groep Platteland Innovatie
 - Stadslandbouw
 - Multifunctionele landbouw
 - Agrarisch natuurbeheer



Stedelijke foodprint




153.000



2.410 ha. planten



146 ha. fruit



192 ha. groente



1.462 ha. tarwe



157 ha. aardappelen



453 ha. suiker



341.359 dieren



3.397 melkkoeien



8.036 vleeskoeien



24.438 varkens



36.639 leghennen



268.849 vleeskippen



6.225 ha. diervoeding



1.125 ha. tarwe en gerst



2.381 ha. maisproducten



1.797 ha. gras en grasklaver

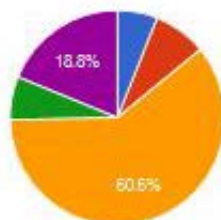


922 ha. overige producten

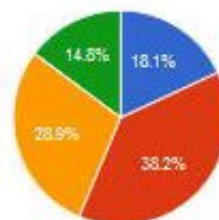


nog eens 35%-50% uit buitenland

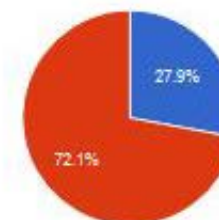
**Plantaardige producten
totaal: 2.410 ha.**



**Diervoeding
totaal: 6.226 ha.**



**Plantaardige producten versus
diervoeding
totaal: 8.636 ha.**



Vragen en opmerkingen

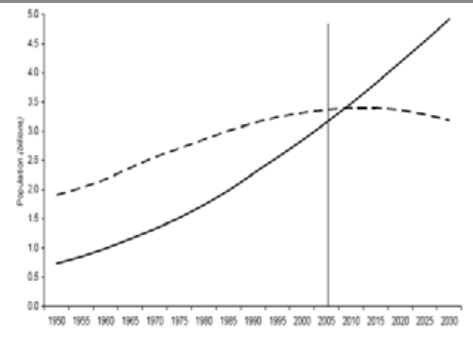


stedennetwerk - stadslandbouw



feeding our cities future

Stad & Voedsel



Maatschappelijke beweging



Stadslandbouw is multifunctioneel

STADSLANDBOUW = LOKAAL VOEDSEL+

ENERGIE GROENE RESTSTROMEN GROENBEHEER

RUIMTEGEBRUIK AGROLOGISTIEK LEEFBAARHEID NIEUW

ONDERNEMERSCHAP INTEGRATIE NIEUWE

ORGANISATIEVORMEN ZORG KRINGLOPEN

VOEDSELSTRATEGIE GEZONDHEID SOCIALE COHESIE

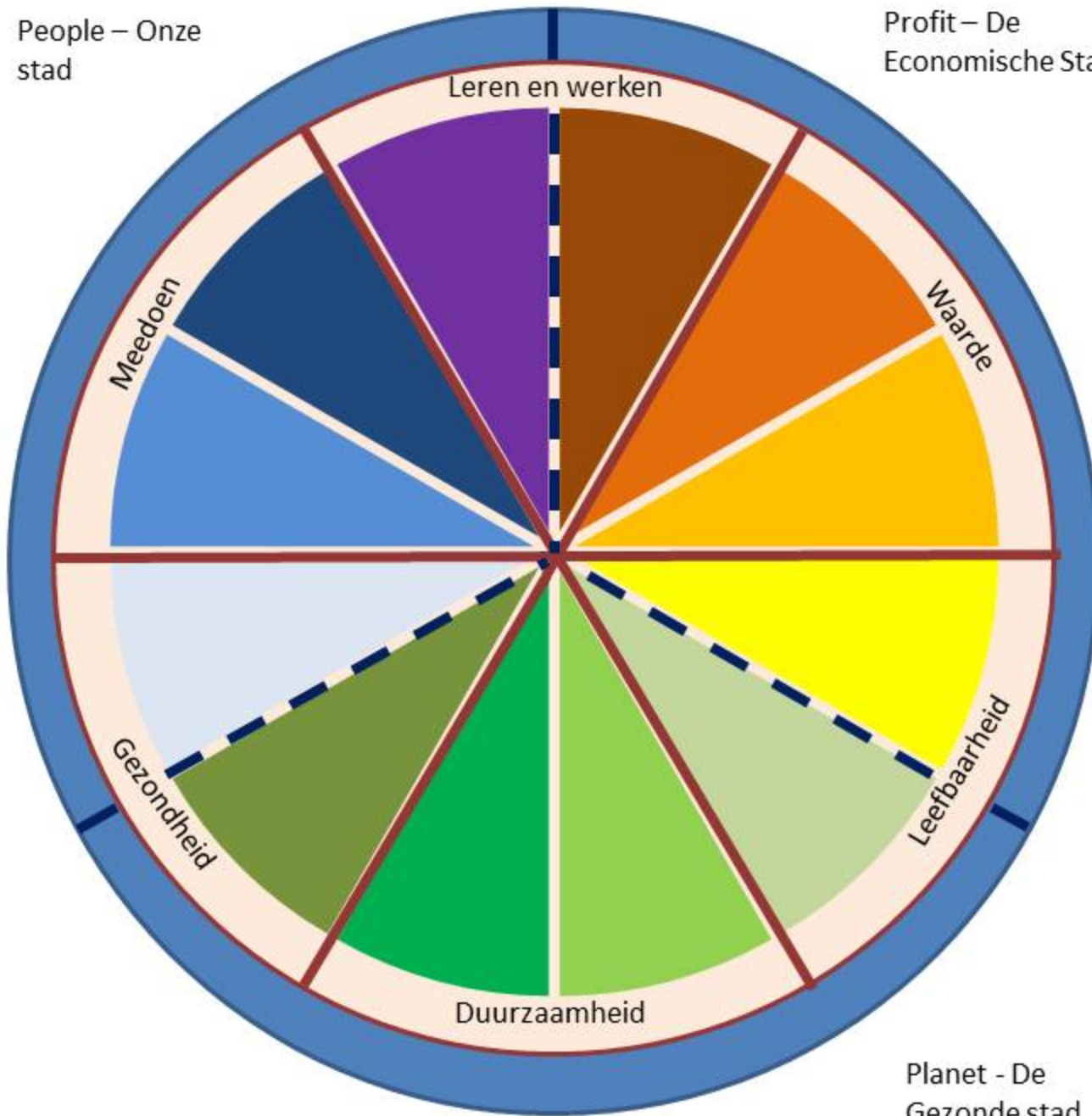
ACTIEF BURGERSCHAP OMGEVINGSEDUCTIE NATUUR

In de stad, rond de stad maar vooral als
onderdeel van de stad



People – Onze stad

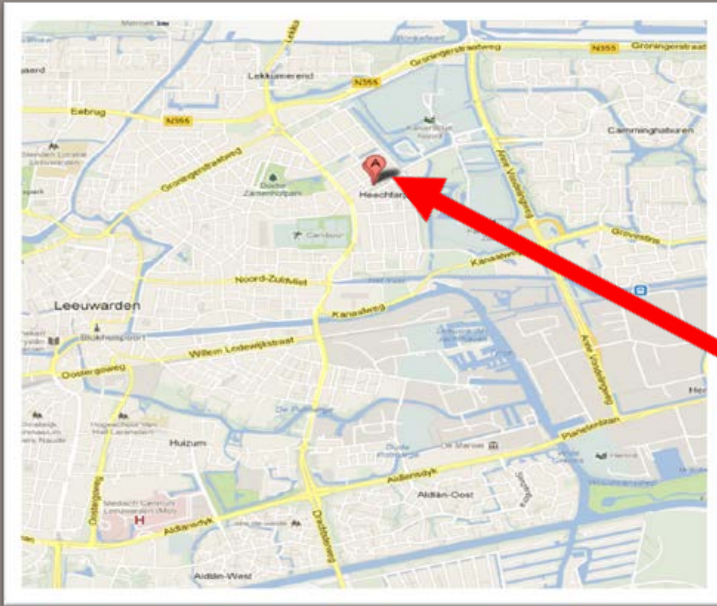
Profit – De Economische Stad



- Werkgelegenheid
- Toegevoegde waarde
- Indirecte baten
- Aantrekkelijk woonklimaat
- Leefomgeving
- Milieu
- Klimaat
- Voeding en gezondheid
- Zorg en welzijn
- Participatie en cohesie
- Recreatie en vrije tijd
- Onderwijs

Planet - De Gezonde stad

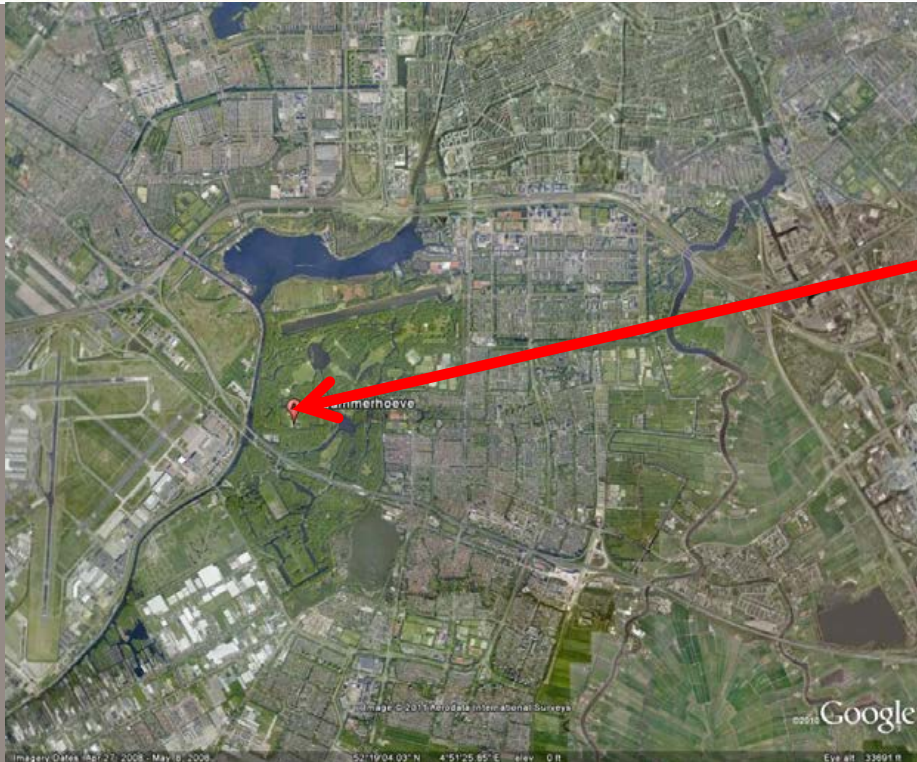
Onderwijs - Buorkje op'e Skoalle



Functies
Educatie
Community



Werkgelegenheid - Ridammerhoeve, Amsterdam



Ridammerhoeve:

1. 8,5 ha
 2. Melk geiten
 3. Catering
 4. Educatie & feesten
 5. Winkel en restaurant
- 250.000 bezoekers/jaar
8,5 arbeidskrachten

Functies

Voedsel

Vrije tijd

Korte ketens



PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING

WAGENINGEN UR

Directe opbrengsten - Stadsboerderij Almere



Stadsboerderij:

1. Ong. 100 ha
2. Akkerbouw en groente
3. Ong. 100 vleeskoeien
4. Zorg en ambachtelijk ondernemen
5. Educatie & activiteiten

Functies

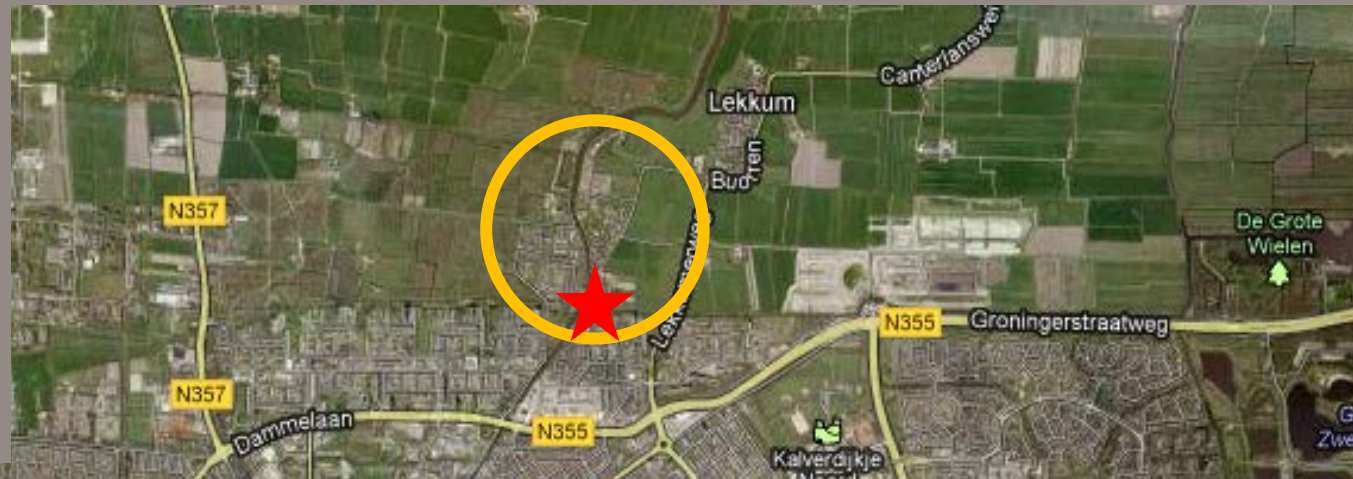
Voedsel
Vrije tijd
Educatie
Zorg
Beheer
Korte ketens



Indirecte baten – Doarpstún Snakkerburen

Functies

Voedsel
Vrije tijd
Educatie
Community
Zorg
Korte ketens
Biodiversiteit



Aantrekkelijk woonklimaat – Buurtmoestuin Parmenidesstraat (Amsterdam)

Functies

Voedsel

Vrije tijd

Community

Beheer



PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING

WAGENINGEN **UR**

Leefomgeving - Creatief Beheer

Functies

Vrije tijd
Educatie
Community
Beheer



Milieu - Almere Oosterwold



Functies
Voedsel
Energie
Kringloop
Community
Beheer



PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING

WAGENINGEN UR

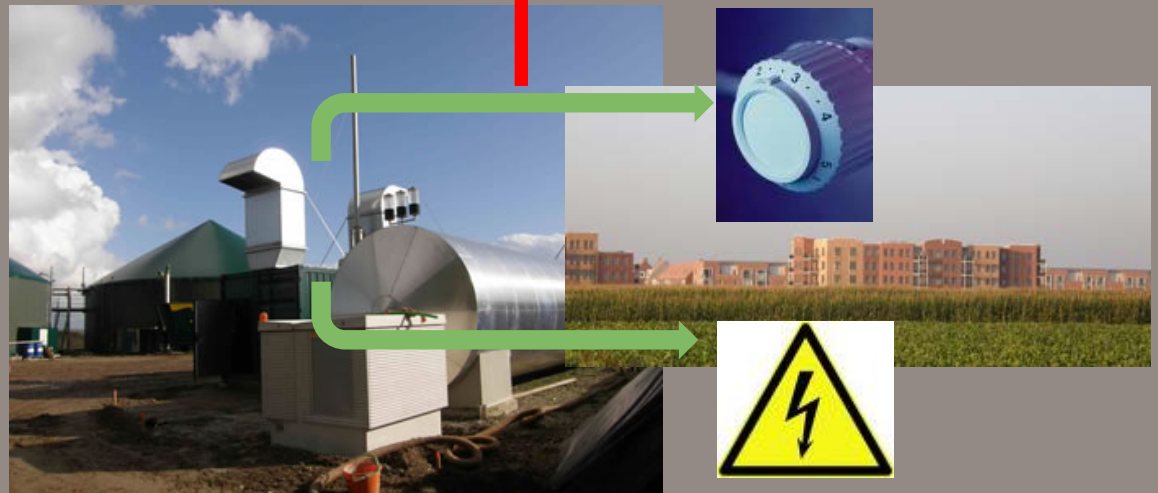
Energie – Polderwijk Zeewolde

Functies

Voedsel

Energie

Kringloop



PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING

WAGENINGEN **UR**

Voeding & gezondheid - De Bioakker

Functies

Voedsel

Beheer

Korte ketens



PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING

WAGENINGEN **UR**

Zorg en welzijn - Moestuin Maalschalkerveerd



PUUR
geniëte

Functies

- Voedsel
- Vrije tijd
- Educatie
- Zorg
- Korte ketens
- Biodiversiteit



Participatie en cohesie - Moestuuintjes IJburg



Functies
Voedsel
Vrije tijd
Community



PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING

WAGENINGEN **UR**

Recreatie en vrije tijd – Boerderij 't Geertje



Functies
Voedsel
Vrije tijd
Korte ketens



Stadslandbouw is multifunctioneel en multidisciplinair



PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING
WAGENINGEN UR

You can't solve the
cube on one side

Daniël de Jong

@danieldejong_80

Daniel.deJong@wur.nl

+31 320 291236



PRAKTIJKONDERZOEK
PLANT & OMGEVING

WAGENINGEN **UR**