

Welkom bij FoodNL

By innovating today, we are creating smarter, healthier
and more sustainable food in Europe for tomorrow

Programma

- 09.00 tot 09.10 uur Welkom door Kees van Rooij
- 09.10 tot 09.30 uur Aansluiting FruitDelta Rivierenland bij FoodNL
Ondertekenen van de intentieverklaring
- 09.30 tot 10.00 uur Intentieverklaring Trace-ability in de varkenssector
Intentieverklaring Food Waste
- 10.00 tot 12.00 uur Ontmoetingen met
Gijs Schilthuis (DG Agri bij de Europese Commissie)
Carla Boonstra (Permanente Vertegenwoordiging NL bij de EU)
Bas van der Voort (Delegatielid Comité van de Regio's)

Ondertekening van de intentieverklaring voor aansluiting FruitDelta bij FoodNL

By innovating today, we are creating smarter, healthier
and more sustainable food in Europe for tomorrow



FoodNL

REGIO / FRUITDELTA RIVIERENLAND



- ▶ **Regio Rivierenland** – Samenwerkingsverband van acht gemeenten (Buren, Culemborg, Maasdriel, Neder-Betuwe, Tiel, West Betuwe, West Maas en Waal en Zaltbommel).
- ▶ **FruitDelta Rivierenland** – Samenwerkingsplatform van overheden, ondernemers, organisaties, onderwijs- en kennisinstellingen en ondernemende inwoners die werken aan het versterken van de brede welvaart.
- ▶ **Gebiedsagenda FruitDelta Rivierenland** – Onze “manier van werken” om regionale opgaven integraal op te pakken en uit te voeren.
- ▶ **Tuinbouwpacten** – Vier sterke tuinbouwpacten (fruitteelt, laanboomteelt, glastuinbouw en paddenstoelenteelt) en structurele samenwerking met Greenport Gelderland.
- ▶ **FoodNL** – Samenwerking op het gebied van voeding & gezondheid (fruitteelt, laanboomteelt) en eiwittransitie en –innovatie (paddenstoelenteelt).

AANVULLEND PROFIEL VAN FRUITDELTA



FruitDelta heeft een aanvullend profiel:

- ▶ vollegrondstuinbouw als aanvulling op met name intensieve veehouderij en tuinbouw in de andere regio's;
- ▶ specialisatie in fruit en bomen en nog steeds 1/3 intensieve veehouderij;
- ▶ gespecialiseerd in primaire productie en groothandel (Foodvalley is onderzoek, AgriFood Capital is vooral verwerking en Crossroads Limburg is primaire productie).

De bruto toegevoegde waarde van FruitDelta Rivierenland is ca. 3% van NL en in lijn met de andere FoodNL-regio's.

FruitDelta levert daarnaast een belangrijke bijdrage op het gebied van transport en logistiek (net als Crossroads Limburg)

GEZAMENLIJK BELANG ALS FOODNL

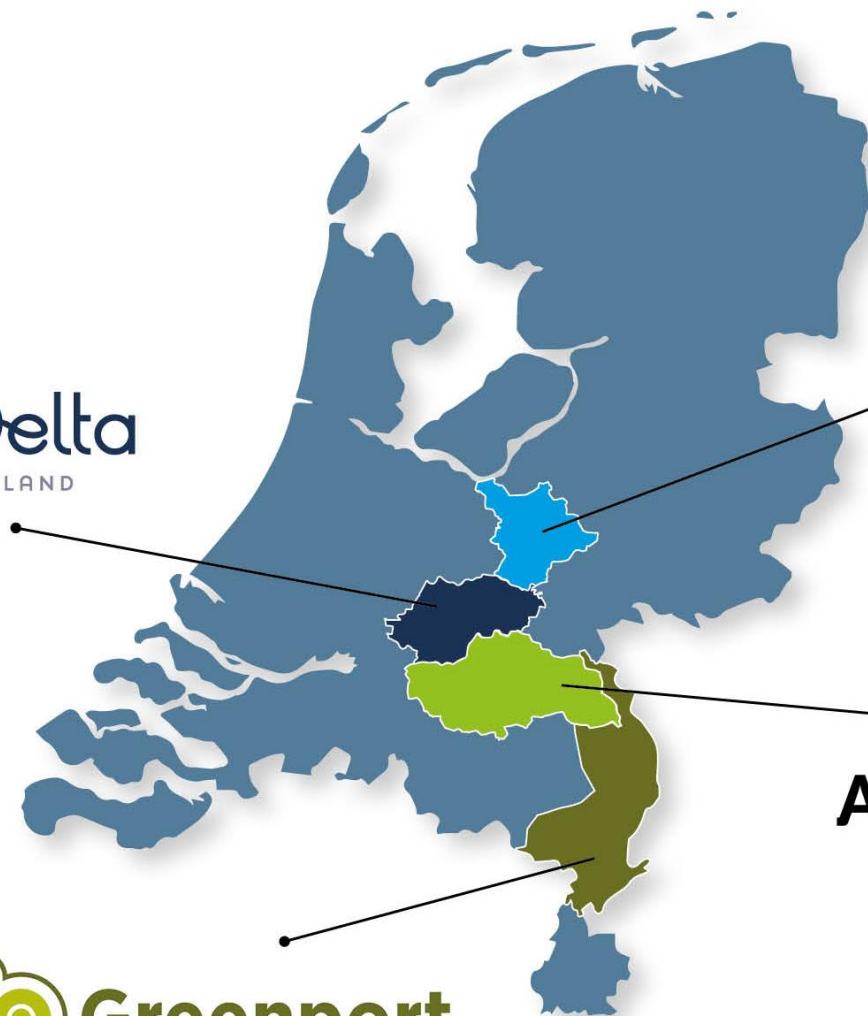


Wageningen University & Research (WUR) deed in 2017 onderzoek en concludeerde dat er een gezamenlijk belang van de vier voedselregio's is op:

- ▶ Verbeteren van het investeringsklimaat voor het agrofoodcomplex
- ▶ Regionale incubators
- ▶ Gezamenlijke campagnes (gezond, streekproducten, foodwaste, etc.)
- ▶ Gezamenlijke transitieopgave en versterken agrotourisme
- ▶ Kennisuitwisseling met andere EU-voedselregio's



FruitDelta
RIVIERENLAND



AgriFood Capital



 **Greenport**
VENLO

Eiwittransitie en –innovatie

Boris Meessen en Twan Claessens

By innovating today, we are creating smarter, healthier
and more sustainable food in Europe for tomorrow

Eiwittransitie en -innovatie

- Circulaire varkenshouderij
- Nieuwe teelten/plantaardige eiwitten
- Insecten

Circulaire varkenshouderij / trace-ability

- Grüne Woche 2023: Minister van Landbouw Roemenië
- Maart 2023: Permanente Vertegenwoordiging Roemenië in Brussel
- April 2023: Handelsattaché Roemeense Ambassade in Den Haag
- September 2023: Handelsattaché bezoekt de regio
- Grüne Woche 2024: DG Landbouw Roemenië
- April 2024: Directeur Roemeens NVWA

- September 2024: Gemeente Galateni en ADR Sud Muntenia in gesprek over het tekenen van een intentieovereenkomst; mede met behulp van de NL Ambassade in Roemenië

- Ook contacten richting Spanje, Finland, Duitsland en Denemarken

Circulaire varkenshouderij / trace-ability in de keten

- Presentatie Twan Claessens, directeur-eigenaar Piglets Treatment Systems

Piglets Treatment System BV



Health system

Health injector

Twan & Anouk Claessens
Scheiweg 7
5809 EH Leunen
The Netherlands

First device with cloud application

Twan Claessens

- ▶ Twan Claessens; CEO, oprichter,
- ▶ LLTB, Porcopol
- ▶ Initiator POV
- ▶ Delivers industry 4.0 → fusion of physical, digital and biological world
- ▶ Data verzamelen: idoot proof zonder menselijk handelen
- ▶ Robuuste betrouwbare data
- ▶ Ambitie: Google worden voor Veehouderij



Health system
Health injector



Nominated for Het
Beste Idee van Varkensland

DIGITIZATION ENSURES
MORE TRANSPARENCY
LESS ADMINISTRATION
AND MORE SUPPORT!



Nominated for
Agribusiness Award

The Health System

Health Injector: Gezondheid paspoort

- ▶ Sturen op gezondheid
- ▶ MRSA
- ▶ Zoonoses

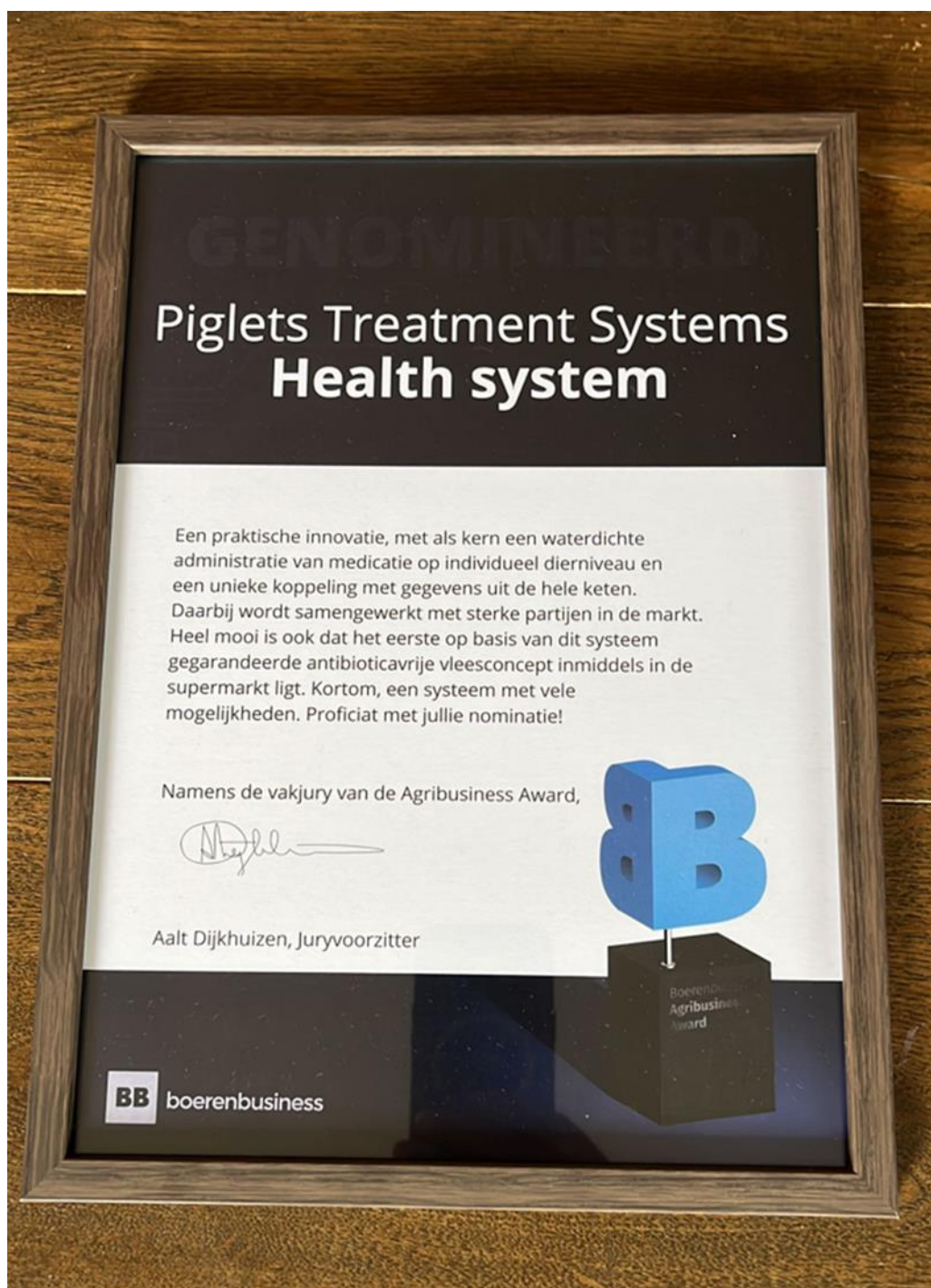


Health system
Health injector

First device with cloud application



Health system
Health injector



Digitaal transport document reader stopt stroomstootapparaat



Health system
Health injector

The Health System

Data transfer unit:

- ▶ Carbon footprint % reductie
- ▶ Verantwoorde Soja (ontbossing)



Overheid onderzoekt Health system voor Horizontaal toezicht



VERS Vleesch

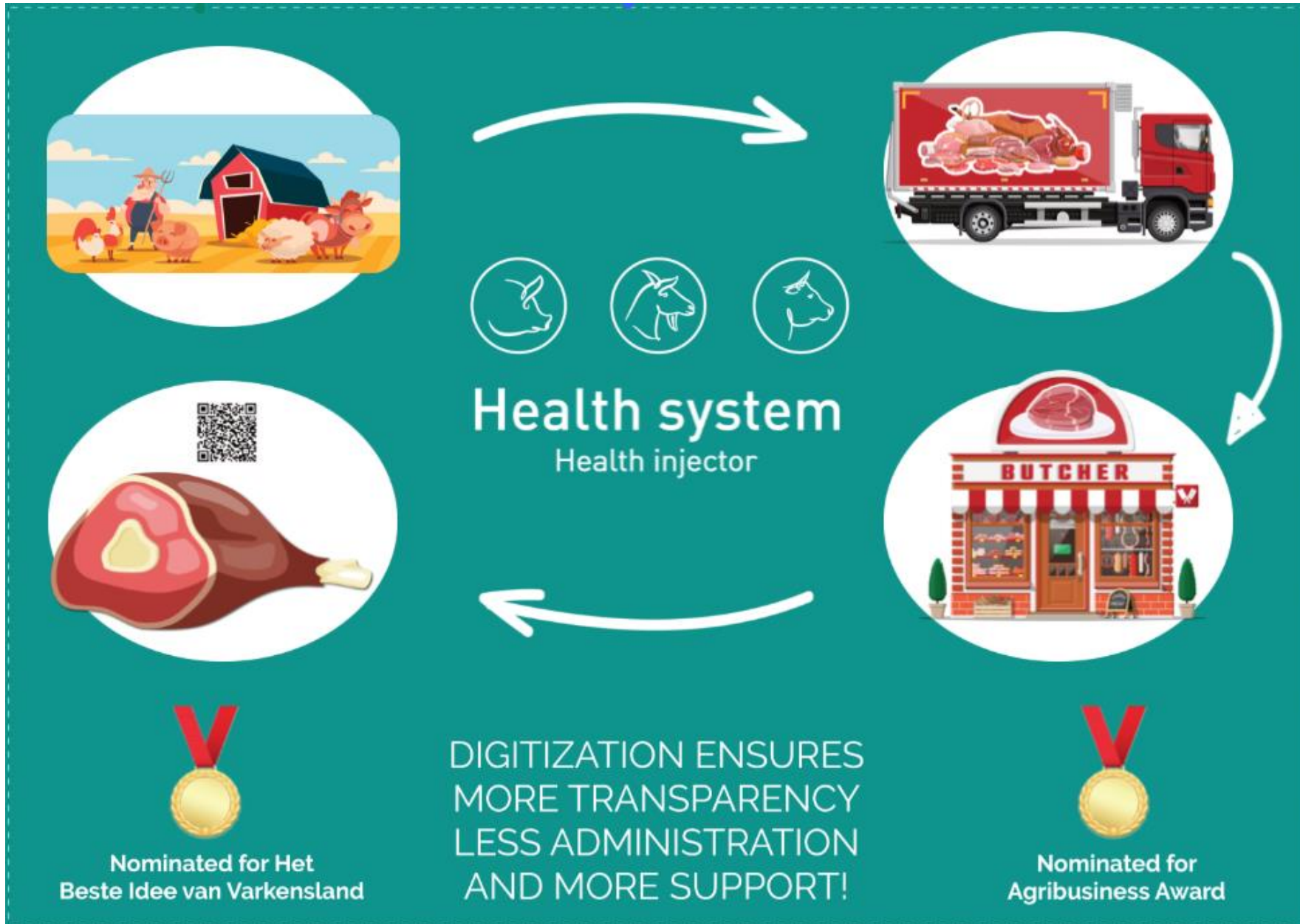


AANBIEDING!

KNALLERT!
€



Vragen?



Programma Voeding & Gezondheid

Maarten Jilisen, Toine Timmermans (en Rob Verpoort)

By innovating today, we are creating smarter, healthier
and more sustainable food in Europe for tomorrow

Ambitie Programma Voeding & Gezondheid

In 2028 is gezonde, duurzaam en betaalbare voeding het nieuwe normaal voor iedereen, door:

1. 'n Gezondere jeugd
2. Voeding als preventie
3. Voedselverspilling te voorkomen
4. Gezond en duurzaam voedsel te produceren



***“Kinderen met de minst
welgestelde ouders hebben
een kortere levensverwachting
in goede gezondheid
(72,5 jr. versus 49 jr.)”***

(Bron: CBS)

- Regiodealprojecten op basisscholen en VO
- Gezonde wijkprojecten Venlo en Ede
- Omgevingsprojecten Altena, Bennekom, Veenendaal



“Door gezondere voeding is het mogelijk om de zorgkosten in Nederland terug te dringen van 95 miljard naar 90 miljard”

(Bron: Louis Bolk Institute)

- Leefstijlaanbod in Noord-Limburg als preventie
- Transformatie gezondheidszorg door anders samenwerken van zorgpartners Noord-Limburg
- Personalized foodconcepten zorg & sport in Food Valley



“Verspilling draagt in Nederland bij aan 6% van uitstoot aan broeikasgassen”

(Bron: WUR)

- Onderwijsprojecten zoals Technasium, KW1C
- Horeca Food Waste Challenge alle regio's
- Diverse herbenutting restromen bedrijfsleven
- Proeftuin Voedselverspilling FoodValley en Circular Food Center Noordoost Brabant
- Stichting Samen tegen Voedselverspilling alle regio's en nationaal!



“In Europa zijn er 44 miljoen banen in de agrofoodsector en geven we 15% van ons inkomen uit aan voedsel”

(Bron: Ministerie van LNV)

- Regionaal programma Landbouw
- Verkenningen kringlooplandbouw
- Piglet treatment systems RegioDeal Greenport
- Sustainable food production RegioDeal Greenport



Programma Voeding & Gezondheid

Gaan we méér sámen doen?

By innovating today, we are creating smarter, healthier
and more sustainable food in Europe for tomorrow

Waar staan we in 2028 met V&G?

- Oplossingen van FoodNL (of FoodEU?) zijn maatgevend
- Ondernemers herkennen zich in doelstelling FoodNL
- Voedselverspilling is gehalveerd (in 2030)
- Gezond en duurzaam voedsel zijn het nieuwe normaal voor consumenten
- Anders, nl. ...

Declaration on a

European Sustainable Food System – Food Waste Free Europe

Shared urgency FoodNL and European regions

- *limits tot agricultural development and food quality*
- *negative effects by lifestyle, for public health & FOOD WASTE*

Centerpoint of getting together on a sustainable foodsystem

- *worldwide succes is possible, solutions by and through the foodchain!*

With European partners we stand stronger

- *Knowledge exchange about agrofoodbusiness and governmental regulations = transition*
- *Public awareness campaigns for behavioral change = urgency by consumer/citizen*
- *EU-financing for reducing foodwaste = foodsecurity*

Samen sterk voor een gezond en duurzaam voedselsysteem!

By innovating today, we are creating smarter, healthier
and more sustainable food in Europe for tomorrow

Pauze

By innovating today, we are creating smarter, healthier
and more sustainable food in Europe for tomorrow

Gijs Schilthuis

Directoraat-Generaal Landbouw en Plattelandsontwikkeling

By innovating today, we are creating smarter, healthier
and more sustainable food in Europe for tomorrow

Carla Boonstra

Permanente Vertegenwoordiging van NL bij de EU

By innovating today, we are creating smarter, healthier
and more sustainable food in Europe for tomorrow



Bas van der Voort

Delegatielid Comité van de Regio's

By innovating today, we are creating smarter, healthier
and more sustainable food in Europe for tomorrow

Contactgegevens

AgriFood Capital

Postbus 315, 5201 AH Den Bosch, 073-6132996, info@agrifoodcapital.nl

FruitDelta Rivierenland

Burgemeester Van Lidth de Jeudelaan 3, 4001 VK Tiel, 0344-638555, info@regiorivierenland.nl

Greenport Venlo

Innovalaan 1, 5928 SX Venlo, 077-8503450, info@greenportvenlo.nl

Regio Foodvalley

Postbus 9022, 6710 HK Ede, 0318-680667, info@regiofoodvalley.nl