



Afrekenbare mineralenketen

FoodInsights

November 2020

FoodInsights

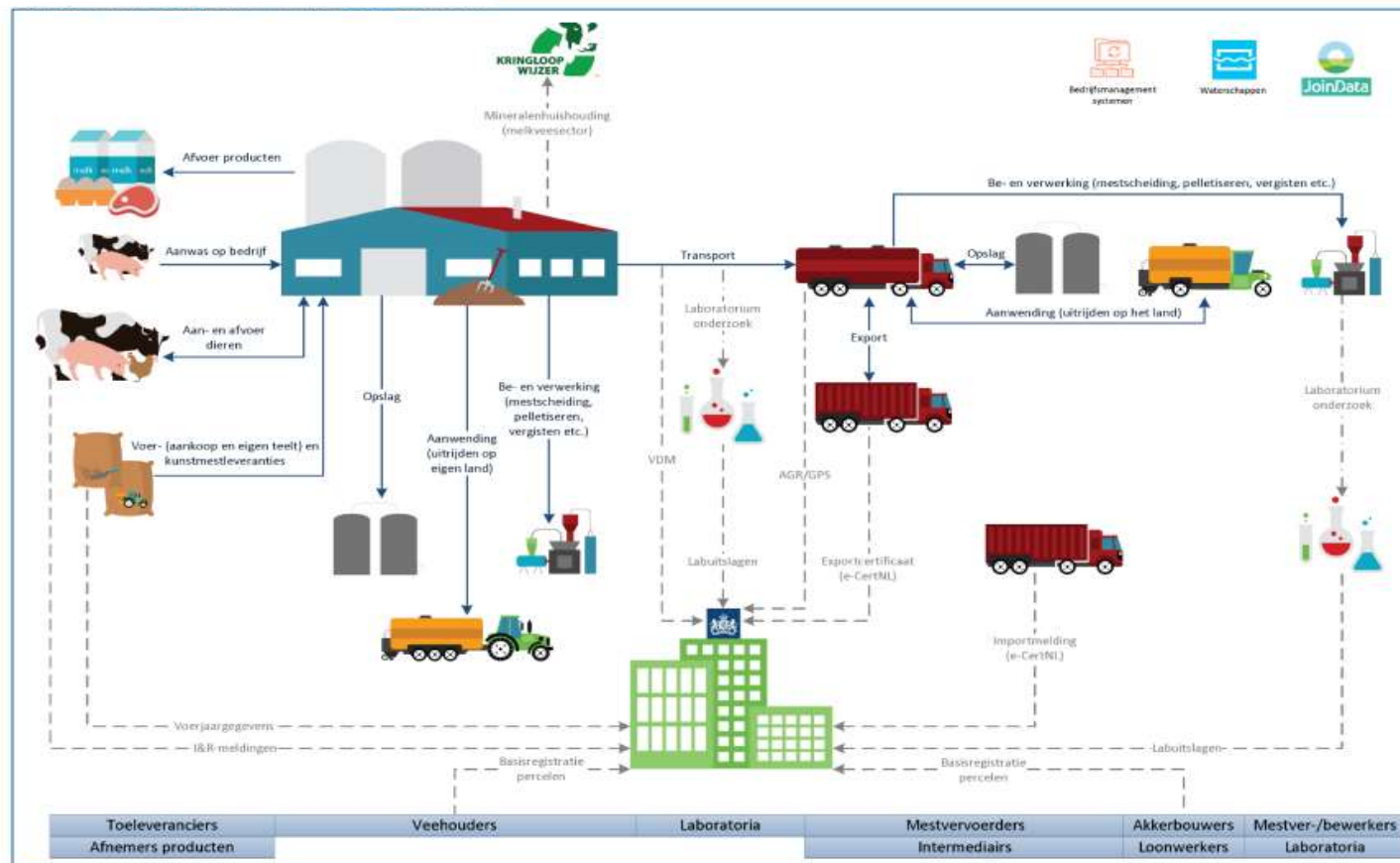
Industry veterans in the food & agri market, highly experienced on food supply chains, business- & data analysis and IT-infrastructure



Supply chain solutions for agriculture and food

- 🌐 Project managers
- 🌐 Solution engineers
- 🌐 End2End data platforms to connect supply chain links

Huidige mest- en datastromen



Problemen die nu ervaren worden

Boeren:

- Complexiteit bij veehouders zorgt voor beperkte grip en basis voor “over de schutting” gevoel → kennis nodig
- Onbekendheid met werking en gehalten in mestproducten bij akkerbouwers remt acceptatie → kennis nodig
- Spanning tussen kunstmestgebruik en beperkte toelating mestconcentraten

Intermediairs: administratieve last

Overheid:

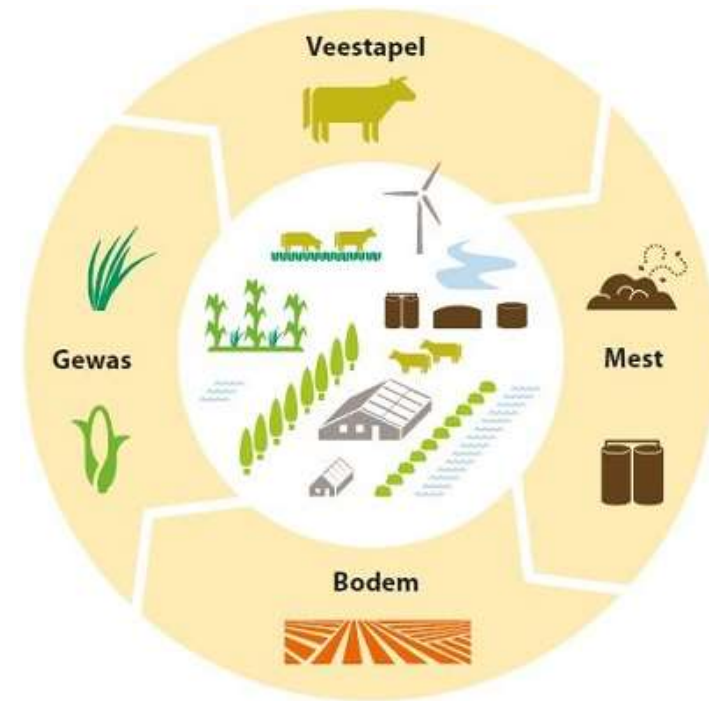
- Handhaafbaarheid is moeizaam (capaciteit!)
- Mineralenonbalans, zeker geen kringlooplandbouw

Systeem

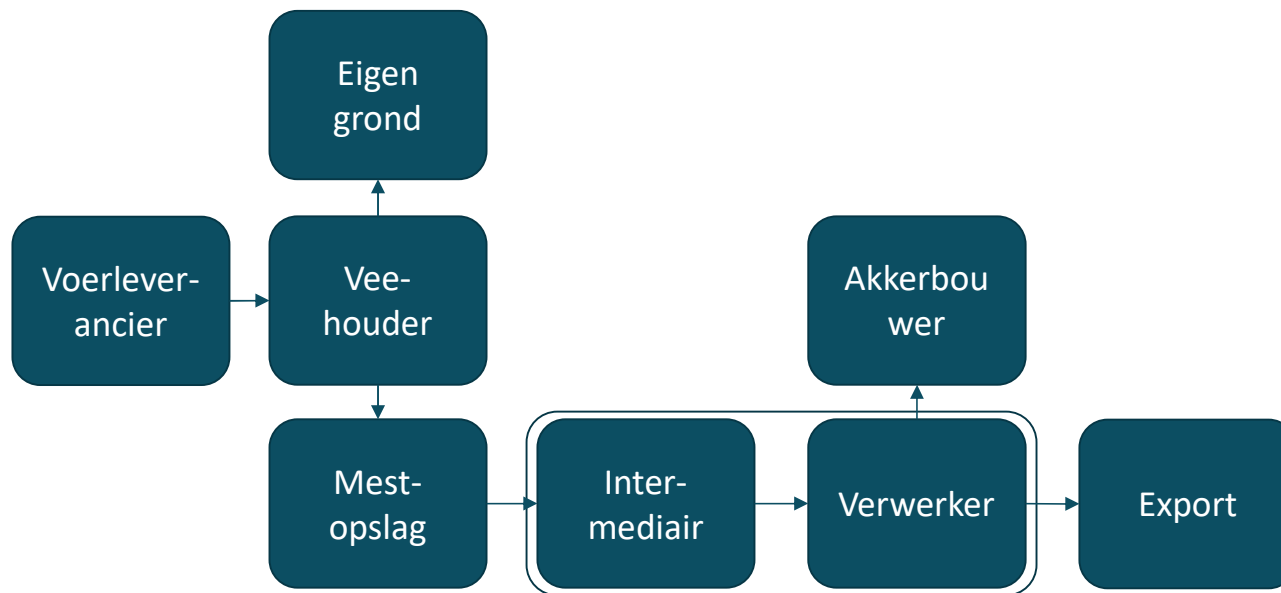
- Negatieve waarde (drijf)mest
- Gebrek aan consensus in sector zet RVO/nVWA “in de lead” (tegen wil en dank)

Hoe kunnen we daar geraken

- 🔗 Kringloopwijzer voor varkens en pluimvee introduceren in navolging van melkvee
- 🔗 Datahubs creëren om kosteneffectief administratie te kunnen voeren
- 🔗 Koppelingen maken met bestaande systemen om administratieve last te beperken
- 🔗 Ketenverantwoordelijkheid introduceren: +1 schakels
- 🔗 Mineralenconcentraten toelaten om mineralengat te verkleinen



Clusters van gebruikers ontstaan



Afrekenbare cluster

- (Coöperatieve) mineralen “hubs”
 - marktplaats+verwerking
 - advies (mineraal+teelt)
 - datahub
 - Veehouders+akkerbouwers
 - Exporteurs
 - Voerleveranciers
- Binnen datahub kloppen de balansen

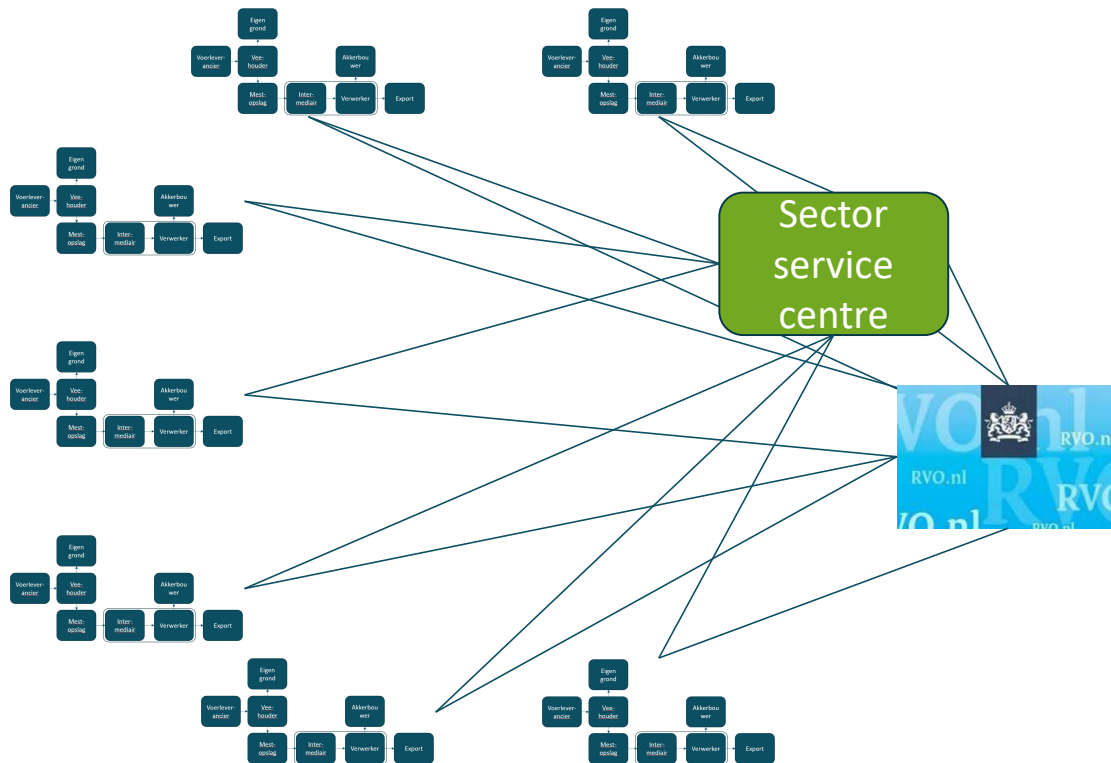
Decentraal netwerk zorgt voor efficiency, massabalans moet kloppen, service centre is facilitator, nVWA/RVO is controleur

Netwerk + optioneel service centre

Netwerk van datahubs:

- Erkenning hub
- RVO als administrateur en controleur
- Service centre als ontzorgder (verlaging administratieve lasten)
- Uniforme standaard
- Massabalansen die handhaafbaar zijn

Sector service centre wordt gevoed door RVO en krijgt ruimte om als competence centre te ontwikkelen



Basis voor excellente versketens



's-Hertogenbosch, The Netherlands

www.foodinsights.nl

Email: wilbert@foodinsights.nl

Phone: +31 6 12521119