

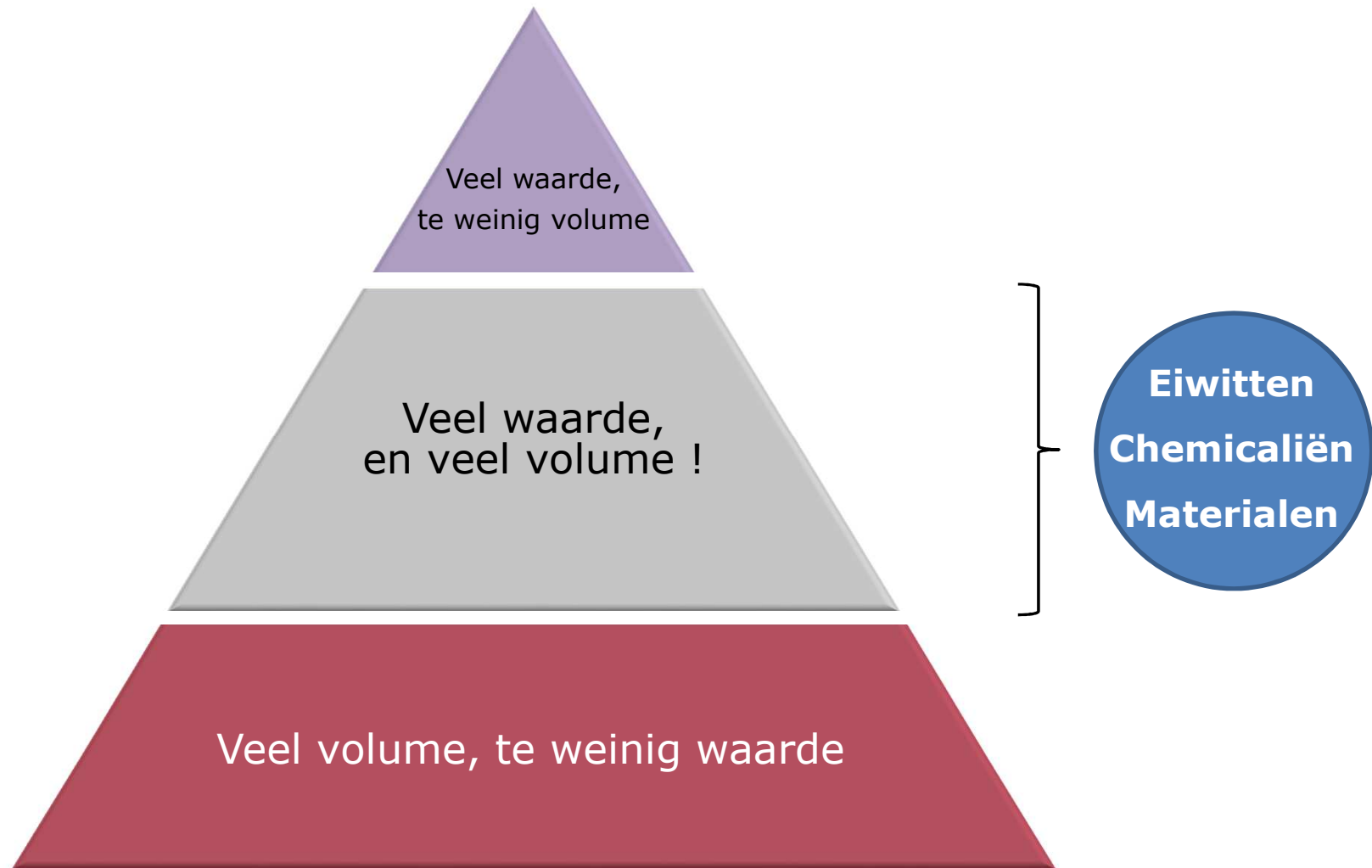
NOORD4BIO

## Kansen voor de BioEconomy in Noord-Nederland

Eiwit, en veevoer

Eisse Luitjens, Greenlincs/nom, Valthermond, 3 september, 2015.

# Economische dragers in de BioEconomy



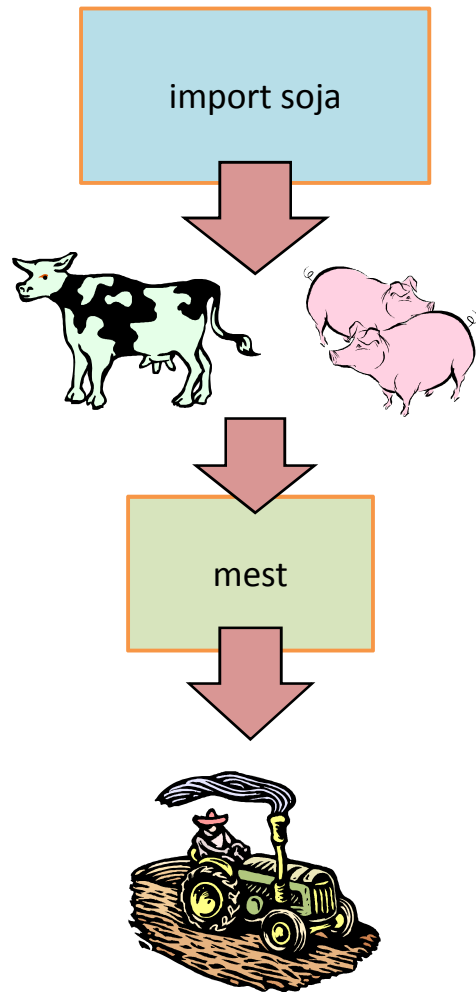
# Eiwit voor veevoer

- NL en D: eiwit voor veevoer → *veel import!*
- Kip, rund en varken: ieder eigen wensenlijstje.
  - Mengvoederindustrie mengt groot aantal componenten:  
→ voldoende voerkwaliteit tegen laagste kostprijs
  - Voer bevat componenten die *niet nodig* zijn of een *negatieve werking* hebben
- Bioraffinage splitst voedercomponenten → betere voersamenstelling  
→ *Er blijven componenten over voor biobased toepassingen, waar sinds kort ook een markt voor is*
  - NL (en D): zelf in bijna de gehele eiwitbehoefte van dieren voorzien.
  - Import omlaag, minder mest! → *Extra omzet mogelijk van € 1,5 miljard*

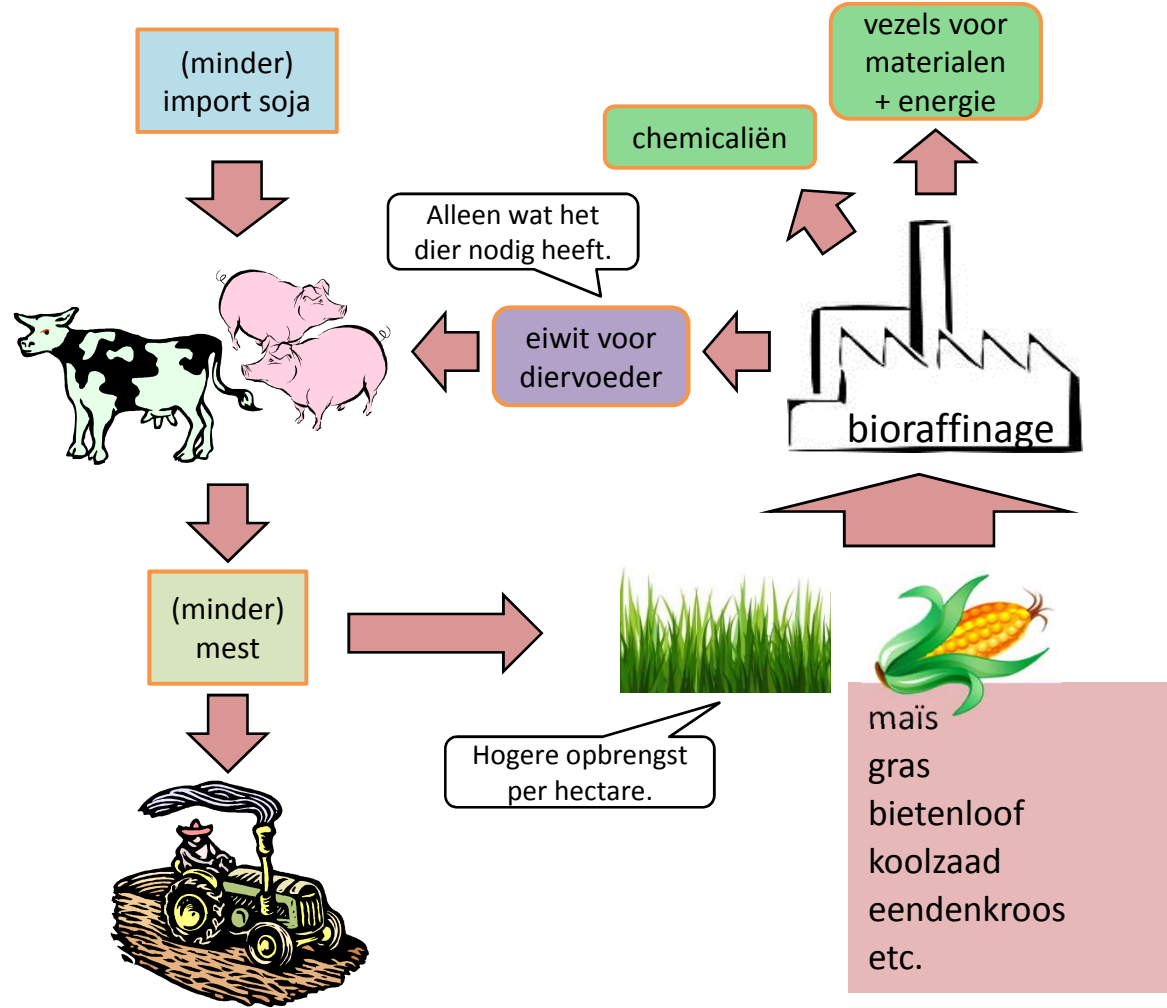
Eiwit is de economische drager

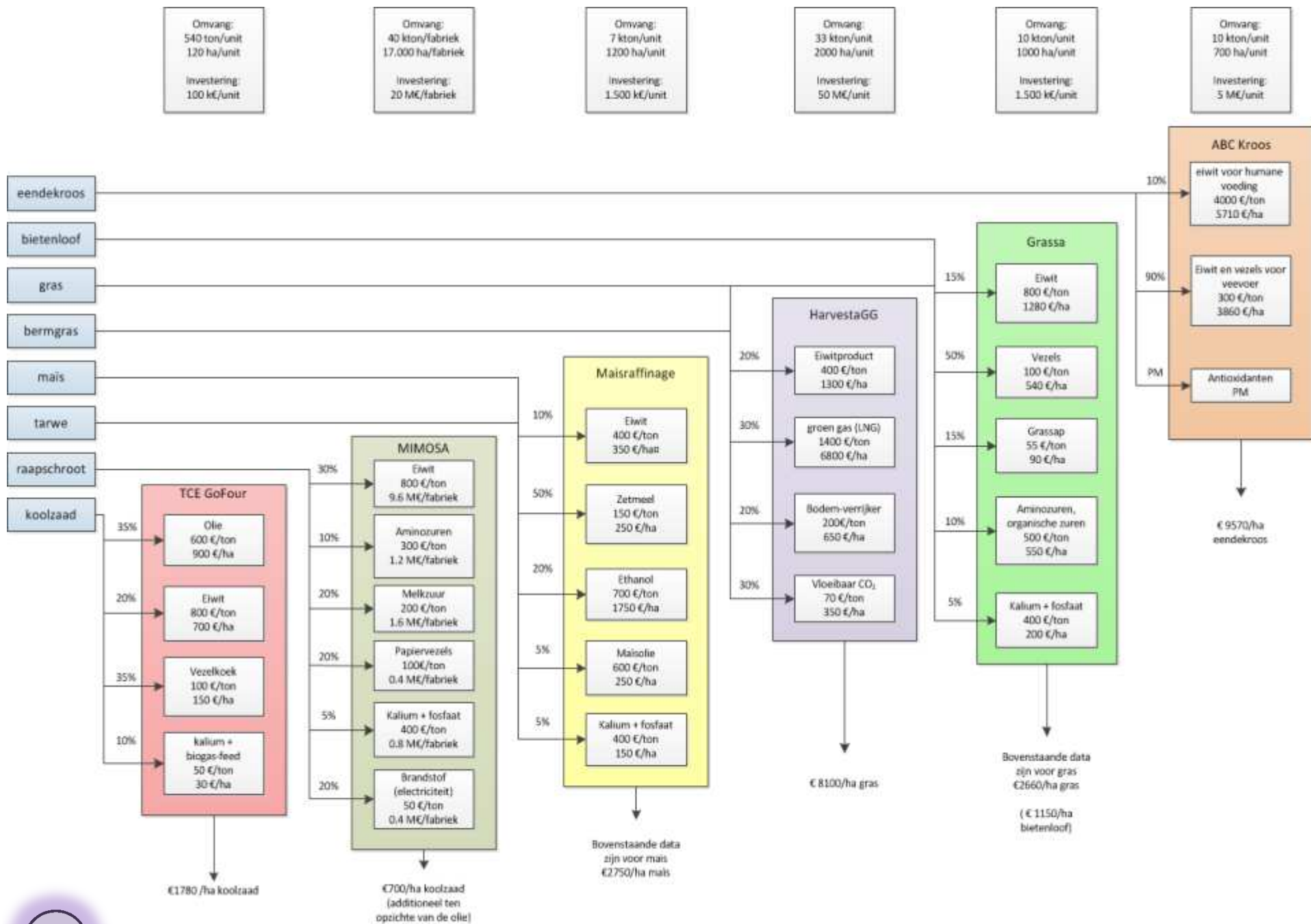
# Efficiënter eiwitgebruik door bioraffinage met minder mest

Sinds 1975:



Toekomst:





3

# Cluster 3: Eiwitschuur voor Nederlandse en Duitse veevoeding



**Conclusie-3:**

Maak met bestaande marktpartijen  
marktvraag naar veevoercomponenten uit  
bioraffinage in Nederland en in Weser-Ems  
concreet