

# *Carbon Credits als verdienmodel?*

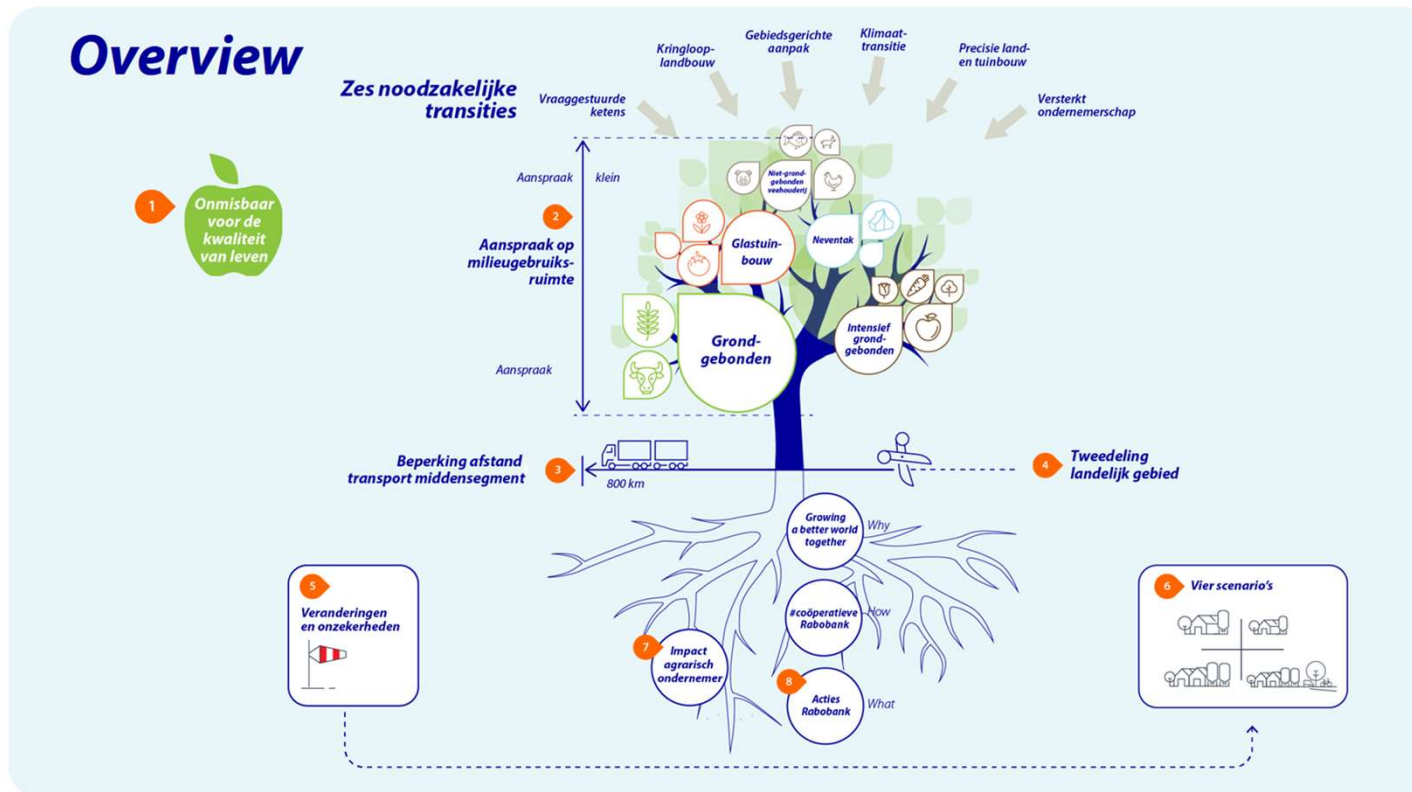
*Kennissessie Groene Cirkel Kaas &  
Bodemdeling*

5 juli 2021



**Rabobank**

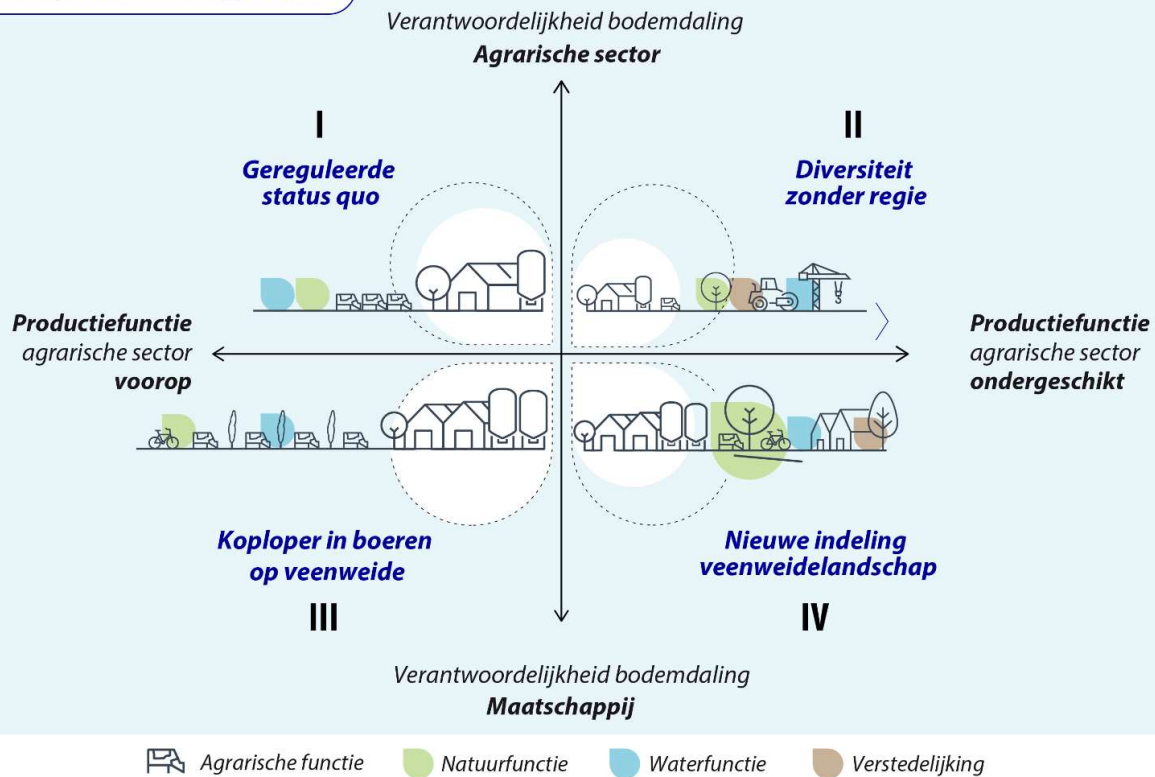
# Toekomstbestendige land- en tuinbouw in 2030





## Vier scenario's tot 2050

Veranderdrijvers in veenweidegebieden



*Waardemodellen,  
regionale mogelijkheden  
en drijfveren;  
waar kies jij voor?*

Agrarische  
functies

Verbreden

Korte  
Ketens

Natuur en  
biodiversiteit

Koolstof en  
klimaat

Water-  
beheer

# Pilot Groene Cirkel Kaas en Bodemdaling

## Waarom deze pilot?

- De afgelopen jaren hebben we op twee percelen ervaring opgedaan met pompgestuurde waterinfiltratie en de eerste resultaten zijn veelbelovend.
- Om pompgestuurde waterinfiltratie verder uit te rollen is de financierbaarheid essentieel.
- Carbon Credits zijn een kansrijke financieringsbron.
- In de pilot gaan we ervaring opdoen met financiering van pompgestuurde waterinfiltratie met credits.
- Deze pilot is de start, hierna gaan we meer stappen zetten om het verdienmodel en het herstel van biodiversiteit verder te vergroten.

*In deze Groene Cirkel werken Zuivelfabriek De Graafstroom, Provincie Zuid Holland, Zuivelcoöperatie DeltaMilk, Rabobank, Waterschap Rivierenland en Wageningen University & Research samen aan een gezamenlijke droom:*

*Onze droom is het realiseren van een goed toekomstperspectief voor boeren tegenaan bodemdaling en co2 uitstoot, vergroten biodiversiteit en ontwikkelen verdienmodellen.*

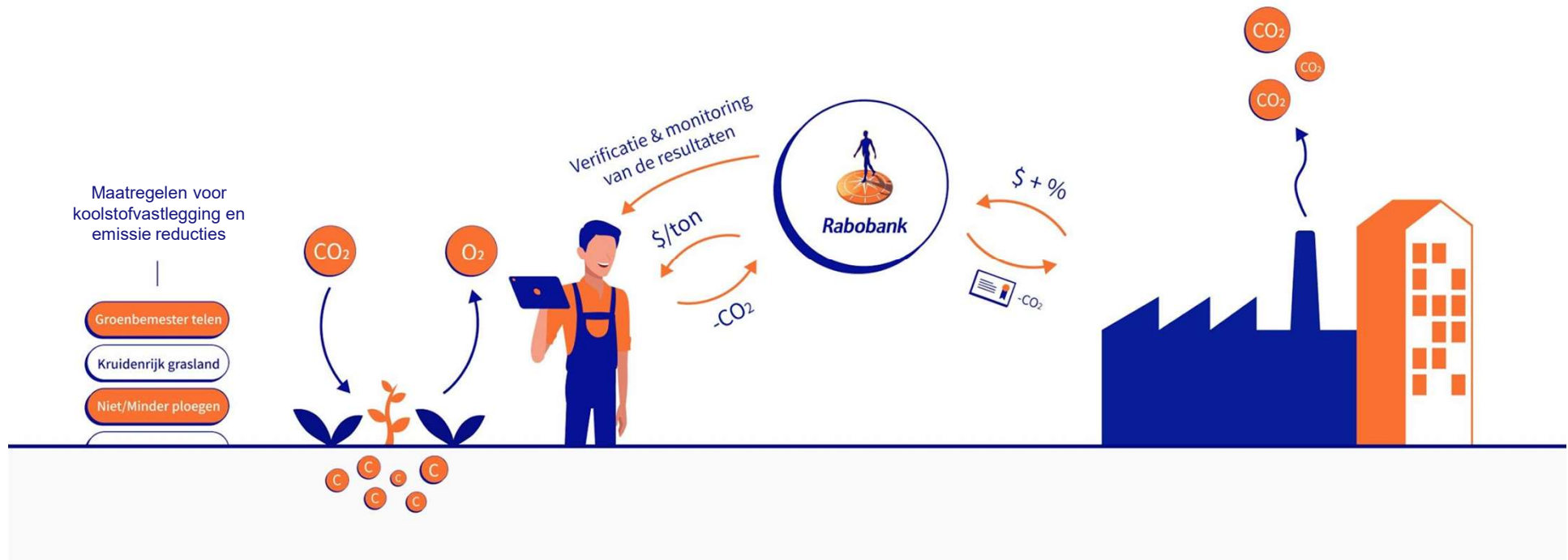
*We zetten ons in voor de gezamenlijke ambitie:*

- *Toekomstbestendige landbouw in het veenweidegebied*
- *Oplossing voor bodemdaling*
- *Herstel biodiversiteit Groene Hart*
- *Klimaatproof watersysteem*
- *Economisch veerkrachtige boerenbedrijven*



## HET CONCEPT

# CARBON FARMING



DE DIENST

# VOORBEELDEN VAN MAATREGELEN



**GROENBEMESTERS**



**NIET/MINDER  
PLOEGEN**



**VERBETERDE  
GEWASROTATIES**



**BOVENGRONDS  
DRIJFMEST**



**OPTIMALISEREN  
BEGRAZING**



**BODEMVERBETERING  
MET COMPOST/BOKASHI**



**VERBETERDE OMGANG  
GEWASRESTEN**



**REDUCEREN  
KUNSTMEST**



**KRUIDENRIJK  
GRASLAND**



**GRONDWATERPEIL**



# DE VOORDELEN VAN EMISSIEREDUCTIES EN VASTLEGGING

POSITIEVE  
IMPACT OP HET  
KLIMAAT

VERBETERDE  
BODEMKWALITEIT

VERBETERD  
WATERVASTHOUDEND  
VERMOGEN

TOENAME IN  
BIODIVERSITEIT

EXTRA  
INKOMSTEN  
(VERKOOP  
CREDITS)