

# Leercyclus

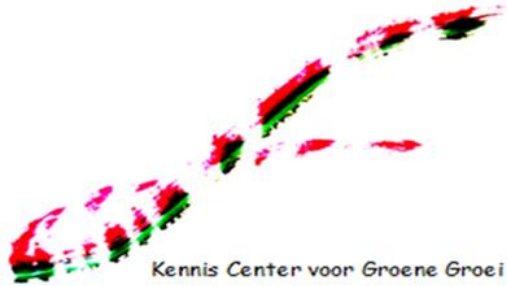
## Naar emissieloze vitale landbouw

**Webinar 22 November 2024**

**DE AFREKENBARE STOFFENBALANS**

**Werking, waarde en wetgeving**





Elsewine  
Rietveld



# Doel van deze webinars: snel oplossen stikstofcrisis

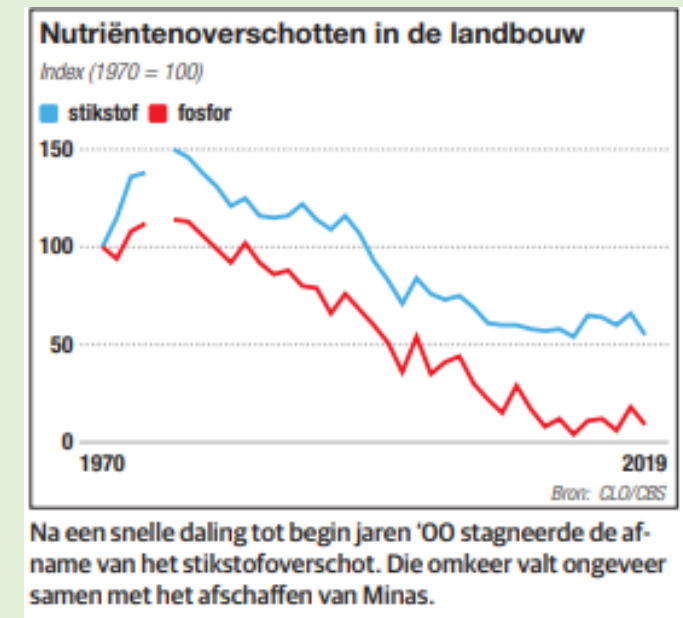
## 1. Laaghangend en hoger hangend fruit



## 2. Eenheid in voorlichting



## 3 Snel invoeren ASB



>65 Webinars

2020-2024

*Onderbouwing emissiereductie van 50% is mogelijk in 2030 door benutting laaghangend en hogerhangend fruit  
Welk beleid hoort daar bij? Afrekenbare StoffenBalans (ASB)*

# AANLEIDING, DOEL EN OPZET DIT WEBINAR

- 1 *Aanleiding : De publicatie van de Actieagenda StoffenBalans*
- 2 *Doel: Kennisoverdracht over werking, waarde van de ASB  
 Kennisoverdracht beschikbare innovaties en projecten*
- 3 *Opzet : a) Jos Verstraten over noodzaak en urgentie ASB  
 b) Rudy Rabbinge Cie Remkes over merites van de ASB  
 gevolgd door praktijkvoorbeeld: Navigating Nitrogen  
 c) Coen de Vos LVVN over Renure  
 d) Peter Groot Koerkamp WUR Rol van Agrotechnologie  
 e) Pitches aangaande innovaties en projecten  
 f) Discussie*

**Actieagenda StoffenBalans**

Ministerie van Landbouw, Visserij, Wobbelandbouw en Natuur

- Actie 1:** Oprichting bedrijfs specifieke emissieacties formulieren voor de emissie acties. Dit is een development project dat richtoet voortdurend blijft aanpassen en verbeteren.
- Actie 2:** Stoffenbalans: Een belangrijk instrument waarmee we van middelen meer doeltreffend kunnen worden. Een stoffenbalans houdt in waarbij emissieacties van, maar op basis de bedrijf. Het instrument stoffenbalans kan eenvoudig worden met beschrijving en emissie van stoffen en bronnen.
- Actie 3:** Prestatie: De beschikbare gegevens helpen de prestaties van een bedrijf die vervolgens vergeleken kunnen worden met de voor het bedrijf geldende norm of standaard. Op basis van deze vergelijking kan er op elk bedrijf worden gekeerd op emissieacties.
- Actie 4:** Praktijkvoorbeelden: We hebben niet bij de startlijn - Voorbeelden van private initiatieven zijn de KingloopWijzer (KW) binnen de melkveehouderij of het Bedrijfsdoelmatigheidsplan (BDMP) die ook als multi-instrument is aangewezen.
- Actie 5:** Overheid: Op dit moment is er nog geen stoffenbalans die vanuit de overheid wordt beheerd en direct wordt gebruikt voor het sturen op emissieacties. De stoffenbalans wordt verder ontwikkeld in samenwerking tussen de sector en ketenpartijen.

Grid of actions:

- Actie 1: Oprichting bedrijfs specifieke emissieacties formulieren
- Actie 2: Stoffenbalans
- Actie 3: Prestatie
- Actie 4: Praktijkvoorbeelden
- Actie 5: Overheid
- Actie 6: Bedrijfsdoelmatigheidsplan (BDMP)
- Actie 7: KingloopWijzer (KW)
- Actie 8: Bedrijfsdoelmatigheidsplan (BDMP)
- Actie 9: Bedrijfsdoelmatigheidsplan (BDMP)
- Actie 10: Bedrijfsdoelmatigheidsplan (BDMP)
- Actie 11: Bedrijfsdoelmatigheidsplan (BDMP)
- Actie 12: Bedrijfsdoelmatigheidsplan (BDMP)
- Actie 13: Bedrijfsdoelmatigheidsplan (BDMP)
- Actie 14: Bedrijfsdoelmatigheidsplan (BDMP)
- Actie 15: Bedrijfsdoelmatigheidsplan (BDMP)

Ministerie van Landbouw, Visserij, Wobbelandbouw en Natuur

- Actie 1: Inwentarisatie huidige en geplande situatie**
  - Er wordt geïnventariseerd wat de huidige en geplande stand van zaken is t.o.v. de verschillende aspecten van de stoffenbalans
- Actie 2: Sterkte/zwakte analyse**
  - Er wordt een SWOT (sterkte/zwakte) analyse gemaakt
  - Het bepalen van het gebruik maken van publieke en/of private data om de analyse te ondersteunen
- Actie 3-4: Kaders praktijkvoorbeelden stoffenbalans**
  - Tijdens de ontwikkeling van de stoffenbalans zal moeten worden geacht een bepaalde kaders die in deze drie acties beschreven worden
  - Dit wordt in actie 4 voor de data-voorziening en voor actie 3 voor de technische infrastructuur
- Actie 5: GAP-missiestrategie**
  - Hierin wordt uitgezocht een welke kwalificaties de verbeteringen dienen te voldoen. Ze wordt de zogenaamde 'GAP' strategie
- Actie 6: Implementatieplan stoffenbalans**
  - Er wordt in kaart gebracht wat er allemaal nodig is aan de uitvoerende kant van de overheid om de stoffenbalans in te kunnen voeren
- Actie 8: Verbetering en doorontwikkeling van emissiedata**
  - Binnen dit instrument zal worden geïmplementeerd welke emissieacties nodig op het bedrijf aanwezig is en op welk verrijgingsniveau deze data is. Verrijpingen worden acties in gang gezet om deze data te verbeteren en daar te ontwikkelen
- Actie 9: Beoordelen bedrijfs specifieke klimaatprestaties**
  - Er zijn verbeteringen nodig t.o.v. bedrijfsdata en er is behoefte aan een gemeenschappelijk criteria kader voor data
- Actie 10: Integrale emissie robuustheid data**
  - Een overleg met sectorvertrouwding, experts en overheid
- Actie 11: Checks and balances**
  - Verschillende opties om de berging van de stoffenbalans te verbeteren worden getoetst, de overheid en uitgewerkt
  - Het gaat hier bijvoorbeeld om ethische en balans van een clear, betrouwbare data, om door gebruik van meer data de berging te verbeteren
- Actie 12: Handleidingstudie voor verrijpingsopties**
  - Hierin wordt het instrument verbeterd dat de meest bedrijfs specifieke data nog niet genoeg geschikt is om het op te nemen op korte termijn op te zetten browser zijn een het gebruik van data
- Actie 13: Beleidskansen op de verschillende emissieacties**
- Actie 14: Pilots**
  - Hierin worden er emissieacties gedaan voor nieuwe pilots en waar mogelijk een te zullen bij realisatie pilots. De pilots worden zo spoedig mogelijk in 2024 opgezet

**Planning**

Ministerie van Landbouw, Visserij, Wobbelandbouw en Natuur

Timeline: 2024 (Q1-Q4), 2025 (Q1-Q4), 2026 (Q1-Q4)

Key milestones:

- Acties gericht aan de overheid (2024 Q1)
- Acties gericht aan de overheid (2024 Q2)
- Acties gericht aan de overheid (2024 Q3)
- Acties gericht aan de overheid (2024 Q4)
- Acties gericht aan de overheid (2025 Q1)
- Acties gericht aan de overheid (2025 Q2)
- Acties gericht aan de overheid (2025 Q3)
- Acties gericht aan de overheid (2025 Q4)
- Acties gericht aan de overheid (2026 Q1)
- Acties gericht aan de overheid (2026 Q2)
- Acties gericht aan de overheid (2026 Q3)
- Acties gericht aan de overheid (2026 Q4)