

Werken aan biodiversiteit in de melkvee-houderij (incl. biodiversiteitsmonitor)

Jelle Zijlstra, Wageningen Livestock Research



WAGENINGEN
UNIVERSITY & RESEARCH

1

1

Wat gebeurt er in de melkveehouderijpraktijk?

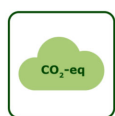


Zeven pilots
Toekomstbestendige
landbouw in nieuw GLB

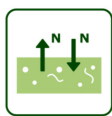


2

Kritieke Prestatie Indicatoren (KPI's) van de Biodiversiteitsmonitor Melkveehouderij



Broeikasgassen



Stikstofoverschot



Ammoniak-emissie



Aandeel blijvend grasland



Aandeel eiert van eigen land



Aandeel natuur- en
landschapsbeheer



Aandeel kruidenrijk grasland



3

Inhoud mbo-lespakket, de thema's

1. Wat is biodiversiteit?
2. Wat is kringlooplandbouw?
3. Natuurinclusieve melkveehouderij
4. Kringlopen en Kringloopwijzer
5. KPI's Biodiversiteitsmonitor Melkveehouderij
6. Verdienmodellen natuurinclusieve melkveehouderij
7. Programma's gericht op maatregelen toepassen (zuivel, regio's, landelijk en EU)
8. Eindopdracht: bedrijf doorlichten en adviseren over natuurinclusiviteit

WAGENINGEN
UNIVERSITY & RESEARCH

4

LESPAKKET BIODIVERSITEIT & KRINGLOOPLANDBOUW op Melkveebedrijven



WAGENINGEN
UNIVERSITY & RESEARCH

Link naar lespakket: <https://edepot.wur.nl/545739>

5

5

Natuurinclusieve landbouw scope:

1. Terugdringen druk op biodiversiteit /
Sluiten kringlopen
2. Zorg voor natuur en landschap /
Natuur en landschapsbeheer
3. Beter benutten natuurlijke processen /
Functionele agrobiodiversiteit

Maatregelen
Monitoren
Verdienmodellen

WAGENINGEN
UNIVERSITY & RESEARCH

6

Kenmerken lessenserie

1. **Gericht op MBO niveau 3 en 4:** taal, leeftijd
2. **Gericht op de beleavingswereld mbo-student.** Wat kan ik er mee? Wat levert het mij op?
3. **Keuzes waar melkveehouders en maatschappij** voor staan: Wel of niet en zo ja, hoe aan de slag gaan met biodiversiteit?
4. **Verdienmodellen**-discussie is vooral ook: inspelen op kansen
5. **Integrale benadering** biodiversiteit: verbanden met: biologie, bodemkunde, ruwvoerteelt, veevoeding, economie, burgerschap, Nederlands



7

2030: melk met meerwaarde



8

FUTURE OF CAP
Protecting **biodiversity** & enhancing **ecosystems**

Stelling 1
Melkveehouders hebben vanuit overheden en afnemers sterkere financiële prikkels nodig die onderstrepen dat het echt menens is met de transitie naar natuurinclusieve landbouw

Stelling 2
Bij de implementatie van het nieuwe GLB in Nederland moet LNV er op inzetten dat 50% van de inkomenssteun wordt toegewezen op basis van praktijken die goed zijn voor milieu, klimaat en dierenwelzijn

9