

duurzame melkveehouderij



Verbeter je resultaat als samenwerkende akkerbouwer en melkveehouder

Werk jij als akkerbouwer samen met een melkveehouder of andersom? Deze tips en aanbevelingen laten zien hoe jullie beiden het meeste uit de samenwerking halen.

Planmatig werken, waarom?

Maak een 5-jaren rotatieplan. Planmatig werken aan lage aaltjesdruk en goede bodemconditie geeft ziekten weinig kans en zorgt voor betere groei. Jullie samenwerking geeft meer ruimte voor vruchtwisseling en zo hebben beide partijen meer kans om te werken aan de bodemkwaliteit. Ook kun je onkruid gerichter bestrijden vanuit een vastomlijnd plan.

haal meer uit de samenwerking

Moment en soort bemesting

- Spreek af welke mest, wanneer bij welk gewas komt.
- Kijk goed wat elk perceel nodig heeft, let ook op kalk.
- Na scheuren van grasland komt stikstof vrij. Het volggewas heeft daardoor minder stikstof uit bemesting nodig, soms zelfs helemaal geen extra mest.
- Jong grasland in rotatie kan vaak juist wel wat extra gebruiken.

Bodem- structuur

- Wissel onderling kennis uit over draagkracht en droge cq natte plekken.
- Laat nattere percelen blijvend grasland zijn.
- Spreek duidelijk af welke machines onder welke land- en weersomstandigheden op het land komen. Zo houd je de kwaliteit van de bodemstructuur ook bij het uitlenen van grond, zelf in de hand.

Bemonster op aaltjes en let op grond- verplaatsing

- Bemonster zodat je weet welke percelen schadelijke aaltjes hebben en handel daarnaar. Doet dit ná het scheuren als de grond naar de akkerbouwer gaat en vóór het weer inzaaien van gras.
- Bedenk welke volggewassen of -rassen de voorkeur hebben op basis van het aaltjesonderzoek. Voorkom vermeerdering en schade door de gewasvolgorde goed te plannen en gebruik deze aaltjes-informatie ook voor de organische stofbalans. Percelen met een hoog percentage organische stof zijn minder aaltjes-gevoelig.
- Spreek af óf en hoe machines tussentijds worden schoongemaakt bij landwerk en oogst.

HOE?

MAAK EEN PLAN!

Maak een 5-jaren rotatieplan met alle grond die beiden willen ruilen.

- Reserveer grond van de melkveehouder die hier niet op staat voor blijvend grasland.
- Geef per perceel aan wat, wanneer geteeld wordt.
- En doe je voordeel met de hier weergegeven tips.

Haal het optimale uit vang- gewassen

- Kies een juiste combinatie van gewas plus vanggewas.
- Houd ook bij de rassenkeuze van maïs rekening met de vroegheid. Hoe vroeger de maïs, hoe groter de kans dat het vanggewas zich beter ontwikkelt en dus meer stikstof kan opnemen.

Kies per perceel voor wisselbouw of continue gras

- Doe dit op basis van bodemconditie, ontwatering en het beweidingsplan.
- Zorg voor voldoende oppervlakte weide op de huiskavel om de gewenste beweiding rond te zetten.
- Roteer bij voorkeur alleen met kortdurend grasland (max 4 jaar) en maak afspraken over hoe de grond weer teruggaat.
- Wie bemest, wie zaait, wanneer komt het perceel beschikbaar om gras te zaaien? Is dat op tijd voor het goed aanslaan van gras of klaver?



Let goed op beleid-, wet- en regelgeving

- Denk aan derogatie, vergroening en bemestingsruimte.
- Stel vooraf vast hoeveel grond de melkveehouder minimaal nodig heeft voor grondgebondenheid, derogatie (indien van toepassing) en weidegang. Pas het gezamenlijke bouwplan aan bij de vergroenings-eisen voor de akkerbouwer, de derogatie-eisen aan de melkveehouder én aan de fosfaat- en stikstofruimte van beide bedrijven.
- Zoek eventueel hulp bij deze puzzel.
- Je kunt betalingsrechten meeverhuren met de grond. Regel dit vóór 15 mei.
- Maak onderling afspraken over de financiën.

Houd de organische stofbalans positief

- Zorg dat de aanvoer van effectieve organische stof over de gehele rotatie bezien, per jaar per hectare gemiddeld minimaal 2.500 kg is.
- Snijmaïs en rooivruchten laten amper organische stof op het land achter. Zorg dus dat tegenover een jaar snijmaïs of rooivruchten, extra organische stof wordt aangevoerd en/of teel 1:1 een volggewas als graan, luzerne, gras/klaver of korrelmaïs. Oogstresten van deze gewassen leveren organische stof.
- Maak hierover afspraken in de planmatige rotatie.

Pak sámen onkruid aan

- Wisselteelt biedt kansen voor bestrijding van typische gras- of akkeronkruiden. Bestrijd je eigen of juist elkaars onkruid volgens een plan.
- Maak hierbij goede afspraken zodat maaidata niet in het gedrang komen en het volggewas past bij de geplande bestrijding.
- Juist om maatregelen systematisch te kunnen nemen is een vastgelegd rotatieschema belangrijk.





AQUATOR
groen & ruimte

 **agrifirm**

 **HLB**
research and consultancy in agriculture

 **WAGENINGEN**
UNIVERSITY & RESEARCH

 **Delphy**

 **DLV**
ADVIES
& RESULTAAT

 **Drents Agrarisch Jongeren Kontakt**

Contact

info@duurzamemelkveehouderijdrenthe.nl
www.duurzamemelkveehouderijdrenthe.nl