



# Innovatie

Ruwvoer augustus 2023



Groei door  
innovatie

[www.dsv-zaden.nl](http://www.dsv-zaden.nl)

## Uitnodiging innovatiedag ruwvoer

### RUWVOERPRODUCTIE & BODEM: EEN DUURZAME AANPAK

Dé innovatiemiddag met een mix van onderzoek, demo's, praktijkoplossingen en kennisdeling. Op onze demovelden in Ven-Zelderheide praten onze specialisten u graag bij over voedergrassen, mais- en sorghumteelt, soortenrijk grasland met thema's die ook inhaken op actualiteiten zoals stikstof, GLB en het telen van luzerne of klavers. Ook het belang van een weerbare en gezonde bodem staat centraal.

#### Programma

- 1) Workshop luzerne en klavers
- 2) Workshop graslandmanagement
- 3) Workshop soortenrijk grasland

- COUNTRY weidemengsels
- Ruwvoer telen in de winter
- Ruwvoer & bodem
- Sorghum en mais

Spuitlicentie is mogelijk als u om 13.00 uur aanwezig bent en uw spuitpasje meeneemt.

kennis | innovatie | inspiratie



**Nieuw!**  
Workshops met  
praktische tips  
voor een betere  
ruwvoerteelt

Dinsdag 5 september 2023

Tijd:

13.00-16.30 uur

Locatie:

Zelder 1, 6599 EG

Ven-Zelderheide

\*U kunt bij inschrijving kiezen uit 2 workshops



Scan de  
QR-code en  
**meld u aan!**

# Luzerne in de praktijk

## Tips voor de teelt van luzerne

Het areaal luzerne in Nederland is het afgelopen jaar flink toegenomen. Hier heeft het nieuwe Gemeenschappelijk Landbouwbeleid een grote invloed op gehad. Luzerne telt namelijk mee voor de diverse eco-activiteiten. Het kan onder andere ingezet worden als stikstofbindend gewas, meerjarige teelt en als rustgewas. Wat valt nu op in de praktijk, wat zijn de kansen en waar liggen aandachtspunten?

### Luzerne biedt kansen in ruwvoerbouwplan

Luzerne is een vlinderbloemige plant, dit betekent dat de plant stikstof uit de lucht bindt en deze in de bodem beschikbaar maakt. Er hoeft geen stikstof uit kunstmest te worden aangebracht waardoor hierop bespaard kan worden. Doordat luzerne diep wortelt heeft het ook een voorsprong in drogere perioden. Het gewas luzerne heeft een hoog eiwitgehalte en is erg structuurrijk en past daardoor uitstekend in een melkveerantsoen. Het is dus een gezond ruwvoerproduct dat ook een positief effect heeft op de melkproductie.

### Uitdagingen bij inzaai in het voorjaar 2023

Voor veel telers is luzerne een nieuw gewas in het bouwplan. Dit betekent dat er ervaring opgedaan moet worden met de teelt hiervan. De voorjaarsinzaai zorgde direct voor wat uitdagingen. April en begin mei waren relatief koud en nat dat werd opgevolgd door een droge periode. Hierdoor kon de luzerne in sommige gevallen pas laat gezaaid worden en na kieming moeizaam doorgroeien door het gebrek aan vocht. Na regen of beregening trok de luzerne snel bij. De percelen die in 2022 ingezaaid zijn lieten een mooie ontwikkeling zien en profiteerden van de vocht in het voorjaar. Door het ontwikkelde wortelstelsel waren deze planten ook goed bestand tegen de droge periode die daarop volgde.

### Kijk uit met onkruid

Luzerne is een massaal gewas maar vraagt door de tragere beginontwikkeling en open zode wel om wat extra aandacht rondom onkruiden. Veel onkruiden zijn eenvoudig uit een perceel te maaien, daarom kan er voor gekozen worden om het perceel een keer schoon te maaien. Maar voorkomen is beter dan genezen, een vlotte beginontwikkeling is dus erg belangrijk. Daarom heeft inzaai in augustus de voorkeur. Richting het najaar is de bodemtemperatuur hoog en de onkruiddruk laag. Een andere optie is het bijmengen van bijvoorbeeld witte klaver om voor een dichtere zode te zorgen.

### DynaSeed®

Een vlotte beginontwikkeling is erg belangrijk voor een geslaagde luzerneteelt. Daarom coaten wij de zaden in onze Luzerne Mix DynaSeed®. Dit mengsel bevat verschillende luzernerassen voor een brede toepassing en het beste resultaat. De DynaSeed® LegumeMaxx coating bestaat uit biologische componenten die zorgen voor een verbeterde wortelgroei, sneller kiemproces én bevat rhizobium bacteriën. Deze bacteriën binden, samen met luzerne, stikstof uit de lucht en maakt deze vrij in de bodem.

#### Dynaseed® LegumeMaxx coating voor een maximaal rendement



- Verbeterde stikstofhuishouding
- Hogere opbrengst
- Snellere wortelgroei

Dynaseed® coating



Luzerne  
teelthandleiding



# Gras-klover moet opbrengst én kwaliteit leveren

## Gras-klover bevat goed

Hugo Corstjens van Maatschap Corstjens uit Haler heeft veel ervaring met COUNTRY mengsels maar teelt nu voor het eerst COUNTRY MilkMore 13, een maaimengsel met rode en witte klover. Begin juli zijn er al 3 snedes gemaaid en de 4e snede is vol aan het groeien.

“We hebben gras, mais en soms ook andere gewassen in rotatie en zaaien regelmatig opnieuw in, meestal na snijmais,” geeft Corstjens aan. “Vanwege de stevige kunstmestprijzen en de nieuwe GLB-regels hebben we afgelopen najaar voor het eerst MilkMore 13 gezaaid. De groei van het gras-klover in het najaar was goed, maar er kwam wel muur in. We hebben een bespuiting en wieden overwogen, maar uiteindelijk hebben we niks gedaan en zien we muur na de eerste snede niet meer terug,” aldus Hugo.

## Gras moet opbrengst en kwaliteit leveren

“Bij gras vinden we de opbrengst belangrijk, alles gaat over de weegbrug. Soms oogsten we een eerste snede gras waarna we rond 15 mei nog mais zaaien. Dat gaat hier prima, mits je berekening achter de hand hebt. Maar ook een goede voederwaarde telt bij ons, met voldoende eiwit.”

**“Bij gras is opbrengst belangrijk, maar ook een goede voederwaarde telt bij ons, met voldoende eiwit”**

“Dit perceel ligt op zandgrond met een zwarte laag van 80 cm. We hebben twee regenhaspels en hebben tijdens de hitteperiode in mei en juni ook berekend. Onze ervaring is dat je zo het gras aan de groei houdt zodat we om de 4 weken kunnen maaien,” geeft Corstjens aan.



Hugo Corstjens bekijkt de intensieve beworteling van COUNTRY MilkMore 13

## Bedrijfsgegevens

### Maatschap Corstjens

Woonplaats: Haler (L)

Aantal melkkoeien: 200

Gemiddelde melkproductie: 9500 kg

Vet: 4,60%

Eiwit: 3,70%

Perceel: 75 ha waarvan bijna 40 ha gras, 30 ha mais en 7 ha asperges

## Klavers en tetra beemdlangbloem

We steken een zode uit die intensief doorworteld is. De penwortel van de rode klover is zichtbaar met de nodige stikstofknolletjes. De rode klover (Milvus) heeft een groter blad en is behaard. De witte klover (Liflex) is kleiner, onbehaard en zit wat meer onderin de zode. De witte klover zal meer naar voren komen als rode klover weg valt, bijvoorbeeld op de kopakker. De klover moet ongeveer 150 kg stikstof kunnen binden die gedurende het jaar geleidelijk vrij komt.

MilkMore 13 bevat naast Engels raigras ook tetraploid beemdlangbloem. Deze heeft een breder blad met een glanzende achterkant, wortelt diep en is goed verteerbaar.

## Kant-en klaar gras-klover

Het mengsel is kant-en-klaar en er hoeft dus op het erf geen klover ingemengd te worden. “Deze COUNTRY MilkMore 13 is gezaaid door de loonwerker. De klover staat keurig verdeeld over het perceel,” aldus Corstjens. “In het najaar gaan we weer inzaaien na mais, wellicht gaan we dan weer voor gras-klover.”



## Méer melk met COUNTRY Milk Index

DSV-rassen met een aantoonbaar hoge verteerbaarheid krijgen het Milk Index keurmerk. Milk Index rassen bevatten minder niet-verteerbare lignine en hebben meer celinhoud. Daardoor wordt de vertering van de celwand versneld en de melkproductie verhoogd.



Lees hier meer over **Milk Index**



# Melkopbrengst verhogen?

COUNTRY MilkMore® is een range grasmengsels voor maaien en weiden. DSV zaden is toonaangevend als het gaat om het veredelen van hoogwaardige voedergewassen. De rassen uit ons succesvolle kweekprogramma worden geselecteerd op een bijzonder hoge verteerbaarheid en een hoge nutriëntenconcentratie. Hierdoor hebben de MilkMore grasmengsels aantoonbaar hoge voederwaardes en zorgen voor hogere melkopbrengst.



Bekijk hier de video over **COUNTRY MilkMore 14**



## Explosieve COUNTRY voordeelactie

Ontvang nu 15kg GRATIS bij aankoop van 240kg COUNTRY grasmengsels

### Aantoonbaar hogere voederwaarde en melkopbrengst met COUNTRY

Een hoge voederwaarde is een belangrijk kenmerk voor een hoge melkproductie. De rassen in de COUNTRY-mengsels zijn speciaal geselecteerd op dit kenmerk zodat er méér melk mee geproduceerd kan worden. COUNTRY grasmengsels bevatten een hoog aandeel rassen met Milk Index-label. Rassen met Milk-Index bevatten minder niet-verteerbare lignine en hebben meer celinhoud. Daardoor wordt de vertering van de celwand versneld en de melkproductie verhoogd.

### Maak nu kennis met COUNTRY en profiteer deze zomer van extra voordeel!

Bij een bestelling van minimaal 240 kg COUNTRY MilkMore 13-14-15-16-17, MultiLife 14-16-Eco, Fibre 10, Balance Eco of Silage 3 ontvangt u 15 kg COUNTRY van hetzelfde mengsel **GRATIS!**



Scan de QR code voor **meer informatie** en de actievoorwaarden.

EXPLOSIEF  
VOORDEEL!

www.dsv-zaden.nl  
0485 550 983  
info@dsv-zaden.nl

DSV zaden Nederland  
Zelder 1, 6599 EG  
Ven-Zelderheide



Groei door  
innovatie