

Innovatie

Ruwvoer mei 2024



Groei door
innovatie

www.dsv-zaden.nl

Efficiënte eiwitbenutting extra belangrijk bij afbouw derogatie

Nu de mestplaatsingsruimte kleiner wordt door het afbouwen van derogatie is het extra belangrijk om efficiënt met de nutriënten om te gaan. Door eiwit maximaal te benutten kan een BEX-voordeel behaald worden en hoeft er minder mest afgevoerd te worden. Zo blijft er meer drijfmest op het bedrijf waarvan het gewas profiteert.

Het microbieel eiwit, dat in de pens van de koe geproduceerd wordt, is de beste eiwitbron voor de melkkoe en wordt het meest effectief benut. Ongeveer 2/3 van al het eiwit dat door de koe gebruikt wordt is afkomstig van microbieel eiwit. Om veel microbieel eiwit te maken moet er voldoende eiwit en energie in de pens aanwezig zijn.

Zowel eiwit als energie moeten dus op hetzelfde moment, in de juiste balans, aanwezig zijn in de pens. Want waar bij eiwit-efficiëntie veelal enkel over eiwitten gesproken wordt, is energie juist vaker de limiterende factor. Denk bijvoorbeeld aan najaarsgras waar veel eiwit in zit. Het energiegehalte van najaarsgras is juist lager, waardoor het ureumgehalte stijgt en er eiwit verloren gaat.

Balans tussen energie en eiwit

Gezond en goed verteerbaar gras met een hoge energiedichtheid zorgt juist voor een betere balans tussen energie en eiwit in de pens, waardoor het eiwit wat van het land gewonnen wordt ook daadwerkelijk benut wordt. Bij de keuze van het grasmengsel kan dus al gestuurd worden op een zo optimaal mogelijke benutting van eiwit en het beperken van mestafzet.



Onze COUNTRY MilkMore mengsels worden speciaal samengesteld met Milk Index rassen welke een hoge verteerbaarheid hebben, veel energie bevatten en zeer smakelijk zijn. Wanneer bijvoorbeeld in een maisrijk rantsoen juist meer eiwit nodig is kan COUNTRY MilkMore 13 een uitkomst bieden. Deze is samengesteld uit goed verteerbare grassen en klavers welke voor een hoger eiwitgehalte zorgen.

Hoge verteerbaarheid zorgt voor maaiflexibiliteit

Naast de juiste mengselkeuze is het tijdig maaien belangrijk om voldoende voederwaarde te behalen. Maar aan de andere kant kan iets langer wachten soms beter zijn voor de bestendigheid van het eiwit. De hoge verteerbaarheid van Milk Index rassen zorgt voor meer maaiflexibiliteit. Wanneer later gemaaid wordt, blijft de verteerbaarheid goed behouden, waardoor het eiwit in de pens beter benut kan worden.



**Meer lezen
over Milk Index?**
Scan de QR-code

COUNTRY Super Maai&Weide

Universeel mengsel voor maaien, weiden en doorzaaien



COUNTRY Super Maai&Weide is een breed inzetbaar mengsel dat bestaat uit 65% tetra- en 35% diploïd Engels raai gras. De tetra's in het mengsel zorgen voor een hoge opbrengst, vlotte hergroei en hebben een zeer goede voederwaarde. Het diploïd Engels raai gras draagt bij aan een dichte zode voor een betere draagkracht en minder ruw as.

Breed inzetbaar

Zoals de naam al zegt is het mengsel geschikt voor zowel maaien als beweiden. Daarnaast kan het ook uitstekend worden gebruikt voor doorzaaien van percelen. De tetraploïde rassen hebben een snelle beginontwikkeling waardoor ze zich in de bestaande zode kunnen vestigen. Ook het toevoegen van zowel rode als witte klaver is mogelijk bij dit mengsel.

Gebundelde doorschietdatum

De doorschietdata van de rassen in dit mengsel liggen slechts 2 dagen uit elkaar. Hierdoor kan het optimale maaimoment uitstekend worden bepaald. Inkuilen net voor het doorschieten geeft namelijk de beste verhouding tussen opbrengst en kwaliteit. Daarnaast kunnen de aren in een beweidingssysteem eenvoudig uitgemaaid worden.

Wilt u dit nieuwe mengsel ook proberen?

Neem dan contact op met onze specialisten via telefoon 0485-550983 of mail naar binnendienst@dsv-zaden.nl.

NIEUW!



Scan de QR-code
voor meer informatie over
**COUNTRY® Super
Maai&Weide**



“De enorme opbrengst van de eerste snede is met het blote oog al goed te zien”

Een korte periode tijdelijk grasland telen biedt voordelen in een ruwvoerbouwplan. Leendert van der Maas, teeltadviseur bij WPA-Robertus, heeft al sinds 2017 ervaring met 3-jarig grasland bij verschillende melkveehouders. ‘Ik raad COUNTRY Silage 3 aan bij melkveehouders die veel kwalitatief ruwvoer nodig hebben. Als rustgewas in combinatie met maisteelt, op percelen waar tijdelijk grasland van toepassing is of tijdelijke maaipercelen op afstand,’ zegt Leendert.



Opbrengst en voederwaarde

COUNTRY Silage 3 bestaat voor 60% uit gekruist raaigras. Dit is een kruising tussen Engels en Italiaans raaigras. Op deze manier worden opbrengst, standvastigheid en voederwaarde gecombineerd. Van der Maas adviseert COUNTRY Silage 3 vaak als alternatief voor Italiaans raaigras. ‘Deze grassoort heeft wel volume, maar de voederwaarde valt vaak tegen en geeft een open zode. Naast gekruist raaigras zit er ook Engels raaigras in het mengsel. Door de diploïde grassen geeft het een mooie dichte zode, hierdoor komt er ook minder zand in de kuil,’ aldus Leendert.

Snelle beginontwikkeling en voorjaarsgroei

De beide grassoorten hebben een snelle beginontwikkeling. De zode groeit snel dicht en hierdoor krijgt onkruid minder kans. Daarnaast kan het mengsel een relatief lange periode gezaaid worden, zowel vroeg in het voorjaar als in de herfst. Het is ook een zeer geschikt mengsel om na snijmais in te zaaien.

Wat Van der Maas opvalt is dat in het voorjaar de start vaak enorm is. ‘Dit zie je terug in de opbrengst van de eerste snede en dat is zelfs met het blote oog al goed te zien. De eerste snede is erg belangrijk voor de ruwvoervoorraad, dus hier kan een flinke slag geslagen worden.’

Ideaal in bouwplan met mais

‘Uit ervaring weet ik dat de opbrengsten de eerste 3 jaar erg hoog zijn, daarna neemt het behoorlijk af. Ik adviseer daarom gebruik tussen één en drie jaar,’ zegt Leendert. ‘Daarnaast is Silage 3 goed te combineren met rode klaver, een ideaal product als rustgewas in de maisteelt, aldus Van der Maas. ‘Het verplichte rustgewas op zand- en lössgrond kan worden ingevuld met gras-klaver. Op deze manier wordt er veel kwalitatief ruwvoer geteeld én profiteert het volggewas van de stikstoflevering uit de klaver.’

Leendert van der Maas:

Teeltadviseur WPA-Robertus

“COUNTRY Silage 3 is gezond, smakelijk, ruwvoer voor maaien met een hoge voederwaarde per kilogram drogestof. Een echte aanrader voor melkveehouders die veel kwaliteit ruwvoer van eigen land willen halen!”





Scan de QR-code
voor meer informatie over
COUNTRY® MultiLife

COUNTRY® MultiLife

- Productief kruidenrijk grasland
- Hoge opbrengst en eiwit
- Geschikt voor maaien of beweiden
- Lage input / besparing op kunstmest
- Smakelijk voor de koe, goed voor de bodem

Volg ons op social media:



Groei door
innovatie

Meer zekerheid met onderzaai

Is de kans groot dat uw mais op zand-/ lössgrond vóór 1 oktober nog niet hakselrijp is? Kies dan voor meer zekerheid met onderzaai.

Door het toepassen van onderzaai bent u als teler niet gebonden aan een uiterste oogstdatum omdat het vanggewas al is ingezaaid. Zo kan de mais worden gehakseld wanneer deze er klaar voor is.

Daarnaast heeft onderzaai in mais nog meer (technische) voordelen:

- Lange periode om nutriënten vast te leggen die beschikbaar komen in het volgende jaar.
- Positieve invloed op de opbouw van organische stof, met name de wortelontwikkeling speelt hierin een grote rol.
- Telt als eco-activiteit binnen het Gemeenschappelijk Landbouwbeleid.

Humus Plus Engels is
speciaal ontwikkeld
voor onderzaai in het
4-6 bladstadium van
de mais.



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

DSV zaden Nederland
Zelder 1, 6599 EG
Ven-Zelderheide