

ZAAD &

VOER

MAGAZINE VOOR DE
KWALITEITSBEWUSTE VEEHOUDER
Uitgave 2023/1 ■ Vlaanderen, België



03

Maak doorrekening voor lange termijn

06

Handige teelttips bij een divers bouwplan

08

Minimaal halve maand extra vers gras met Weide365

10

Veranderende grassenstelling beïnvloedt de conservering

VOORWOORD

Microniveau

Er komt heel wat op boeren af. Het Programmatische Aanpak Stikstof (PAS) moet nog tot daadwerkelijke acties leiden maar ondertussen strooit de regering al weer kwistig met andere plannen aangaande natuur, klimaat, water en bodem. In deze tijden is het moeilijk voor boeren om de juiste focus te houden. De veelheid aan regels zorgen immers voor onzekerheid, waardoor je niet weet of de keuzes die je vandaag maakt, morgen nog steeds de juiste zijn.

De onzekerheden waarover wij het hierboven hebben, spelen zich vooral af op macroniveau. Dit betekent dat we er weinig controle op hebben en de uitwerking hiervan pas de komende jaren duidelijk zal worden. Maar dit betekent ook dat we het een beetje los moeten laten. Als boer kun je je bedrijf wel voorbereiden op mogelijke veranderingen door regels op macroniveau, maar de echte keuzes komen pas later.

Door op deze manier te denken, kun je ook makkelijker de focus houden op zaken waar je als boer wél direct invloed op hebt. Dit zijn de keuzes op microniveau die te maken hebben met lopende zaken op je eigen bedrijf. Ik denk dan bijvoorbeeld aan keuzes ten aanzien van het nieuwe Gemeenschappelijk Landbouwbeleid (GLB) en het mestactieplan (MAP) 7. Want ook hier wordt er van je verwacht dat je keuzes maakt.

Gezien de hoge prijzen van (voer)grondstoffen is het belangrijk om het teeltrendement op nummer één te zetten. Het kiezen van de juiste gewassen tikt harder door in de portemonnee dan de laatste tientjes aan hectarevergoeding. Onze gras- en ruwvoerdeskundigen denken graag met je mee om voor de komende jaren de beste keuzes te maken op het gebied van teelt. Wanneer je bedrijf er op microniveau goed voorstaat, is het makkelijker om later de juiste keuzes te maken op macroniveau.

Bastiaan en Frank
Barenbrug



Inhoudsopgave

- 3 **Maak doorrekening voor lange termijn**
- 4 **Beter communiceren voor een perfecte teelt**
- 6 **Handige teelttips bij een divers bouwplan**
- 8 **Minimaal halve maand extra vers gras met Weide365**
- 9 **Doorzaaien in voorjaar werpt vruchten af**
- 10 **Veranderende grassamenstelling beïnvloedt de conservering**
- 11 **Column Florine Van Kerschaver: Lente in zicht**

Zaad & Voer 2023/1

Mede mogelijk gemaakt door:



Tom Niehof

Internationaal productmanager voedergewassen



Florine Van Kerschaver

Technisch specialist voedergewassen



Will van Hoof

Tekstschrijver voor Zaad & Voer

Een uitgave van:

 **BARENBRUG**

Maak doorrekening voor lange termijn

Het bouwplan op jouw bedrijf gaat veranderen. Door Europese regels wordt je bouwplan diverser en extensiever. Maar het teeltrendement is belangrijker dan het voldoen aan zo veel mogelijk ecoregelingen of agromilieuklimaatmaatregelen, stelt Tom Niehof: "Kijk verder dan komend jaar. Maak een doorrekening voor de lange termijn."

□ TEKST Tom Niehof

Mogelijk lagere bemestingsnormen, vlinderbloemigen, groenbemesters en bufferzones: met de invulling van het nieuwe GLB en het komende MAP 7, wordt je bedrijfsvoering diverser en extensiever. Tegenover deze duurzaamheidsprestaties wordt een basisinkomenssteun gegeven en kan je door het deelnemen aan ecoregelingen (1-jarig), agromilieuklimaatmaatregelen (AMKM) (meerjarig) en beheerovereenkomsten extra steun verkrijgen.

Ecoregelingen en AMKM

Vervul je enkel de conditionaliteit dan heeft u recht op de basisinkomenssteun. Neem je vrijwillig verdergaande maatregelen zoals behoud meerjarig grasland, vruchtafwisseling met vlinderbloemige, bufferstroken, etc. dan kun je extra steun ontvangen. Tom Niehof heeft een duidelijke visie op de nieuwe regelingen van het GLB: "Ga niet uitrekenen hoe je het meest extra betalingen verdient. Kijk vooral naar het teeltrendement en je bedrijfssituatie. Ben je bijvoorbeeld zelfvoorzienend of niet? De internationaal productmanager ruwvoer van Barenbrug geeft een voorbeeld. "Mais heeft een rendement dat al gauw 500 tot 1000 euro per hectare hoger ligt dan alternatieve gewassen. Luzerne daar in tegen levert

je ruwvoer met een hoog eiwitgehalte. Je hoeft niet altijd te streven naar een hogere eco-vergoeding." De kwaliteit en hoeveelheid ruwvoer zijn bepalend voor je rendement. Daarvoor is wel een goed en langjarig plan nodig.

Klaver en kruiden

Niehof ziet goede mogelijkheden om binnen de ecoregelingen en AMKM te scoren met gras-klaver, gras-kruiden en blijvend grasland. Dit laatste is grasland dat minstens vijf jaar intact blijft zonder graslandvernieuwing. Gras-klaver en gras-kruiden leveren veel energie en eiwit op en zijn duurzaam te telen. Door de toepassing van vlinderbloemigen kan je vaak gemakkelijker aan de ecoregeling en/of AMKM voldoen en bespaar je meteen op kunstmest. Zo past gras-klaver of productief kruidenrijk grasland perfect binnen het kader van meerjarige eiwitteelten maar kan het nadien ook bijdragen aan de ecoregeling betreffende vruchtafwisseling met vlinderbloemigen. Niehof: "Een juiste gewaskeuze en een goed management zijn super belangrijk voor een duurzaam rendement. Barenbrug helpt je daar graag bij." ■

"Kijk vooral naar het teeltrendement en je bedrijfssituatie"



Maurice Steinbusch, beleidsmedewerker
agrarisch loonwerk, Cumela

Beter communiceren voor een perfecte teelt

Minder bemesten betekent dat de bodem in optimale staat moet zijn voor een perfecte teelt. Een goede communicatie tussen melkveehouder, voeradviseur en loonwerker wordt belangrijker, voorziet Maurice Steinbusch, beleidsmedewerker agrarisch loonwerk bij Cumela.

□ TEKST **Will van Hoof**

Er komt veel op melkveehouders af: het 7de Actieprogramma Nitraat, het nieuwe GLB, het wegvallen van derogatie. Wat zijn de consequenties voor de teelt van gras en akkerbouwgewassen?

“Het wegvallen van de derogatie betekent dat dierlijke mest zo efficiënt mogelijk benut moet worden. Elke benutte kilo stikstof levert 6,25 kg ruw eiwit op. Dit vraagt extra aandacht van boer, voeradviseur en loonwerker.

Wat betreft het 7^{de} Actieprogramma Nitraat krijgen we onder andere te maken met de teelt van rustgewassen. Dit betekent meer rotatie van gewassen. Ook gaan er bufferstroken gelden langs watervoerende sloten.



De teelt van rustgewassen op zand en löss is een grote verandering. Hoe moet je hiermee omgaan als melkveehouder?

“De telling van een rustgewas begint in het seizoen 2023. Wanneer je de komende drie jaar mais teelt, moet je uiterlijk in 2026 op dat perceel een rustgewas telen. Om niet in de knel te komen, is het raadzaam om al vanaf 2023 een kwart van de maispercelen in te zaaien met een rustgewas. Vanaf 2027 moeten rustgewassen eenmaal in de drie jaar geteeld worden.

Wat zijn ideale gewassen voor een melkveehouder voor rotatieteelt?

“Gras, grasklaver en graskruiden zijn de meest voor de hand liggende gewassen die je kunt telen als rustgewas. Het levert veel energie en eiwit op. Maar ook luzerne en winterveldbonen zijn bruikbare gewassen die op de goedgekeur-

de lijst van rustgewassen staan. Melkveehouders zijn echter niet per definitie akkerbouwers. De teeltkennis moet opnieuw opgebouwd worden. Wel zien we hierin goede ontwikkelingen. Een voorbeeld is de teelt van gras-kruiden. Zowel kennis, vaardigheden als technieken zijn flink verbeterd waardoor deze teelt veel beter slaagt dan enkele jaren geleden.”

Wat zijn de gevolgen voor de bodem van de nieuwe regelingen?

“De totale bemesting gaat omlaag. Dat betekent dat alle toegediende nutriënten maximaal benut moeten worden. Je moet de bodem dus goed op orde hou-

"Houd elkaar op de hoogte en stem zaken op elkaar af"

den. Dit betekent een goede pH, een goede waterhuishouding, geen verdichtingen en voldoende organische stof. Organische stof is het eten van het bodemleven. Het zorgt er ook voor dat de bodem beter vocht vasthoudt, minder droogtegevoelig is en zodoende meer tonnen gewas oplevert. Alles wordt kritischer. Daarom is het advies om zowel de chemische, biologische als fysische samenstelling van de bodem te optimaliseren.”

Hoe doe je dat?

“Veel gronden zijn te zuur. Er is dan te weinig aandacht geweest voor bekalving, waardoor de pH te laag is. Biolo-

gisch kan de bodem verbeterd worden door - naast organische stof - ook voldoende lucht in de bodem te laten komen. Voorkom dus verdichtingen. Dat betekent met de juiste machines op het juiste tijdstip werkzaamheden uitvoeren. Dit biologische gesteldheid hangt weer nauw samen met de fysische gesteldheid van de bodem, waarbij de poriënstructuur belangrijk is. Werk je aan het een, dan werk je ook aan het ander.”

Dat vergt goed overleg tussen veehouder en loonwerker!

“Een goede communicatie tussen veehouder, voeradviseur en loonwerker is vereist. Ga met elkaar in gesprek. De omstandigheden veranderen dus je moet als boer, adviseur en loonwerker in actie komen. Alles draait om bodem- en teeltverbetering. Zet daarbij de boer centraal: wat is zijn doel? Wat wil hij bereiken? Maak samen een plan. De boer en de loonwerker kennen vaak de grond het beste. De adviseur en loonwerker hebben actuele kennis van teelt en technieken. Ook de planning van werkzaamheden is belangrijk. Houd rekening met het weer en de actuele situatie op het veld. Ook hier is communicatie belangrijk. Een loonwerker wil zijn medewerkers goed in kunnen plannen. Houd elkaar op de hoogte en stem zaken op elkaar af.” ■

CUMELA

Cumela is de Nederlandse branchevereniging voor ondernemers in groen, grond en infra. Ruim 1.900 bedrijven zijn lid van deze organisatie, waaronder veel loonwerkers.

Handige teelttips voor een divers bouwplan

Door de nieuwe Europese regelgeving word je gestimuleerd om de teelt van kruiden en vlinderbloemigen op te nemen in je bouwplan. De managementtips op deze pagina geven je handvatten om deze gewassen succesvol te telen.

BUFFERSTROKEN

Zowel mestwetgeving als het vernieuwde Europese GLB stimuleren het aanleggen van bufferstroken langs waterlopen. Doel van de bufferstroken is het verminderen van uitspoeling van gewasbeschermingsmiddelen en meststoffen. Daarnaast zijn de bufferstroken die ingezaaid worden met mengsels met kruiden en vlinderbloemige een uitstekende biotoop voor planten en dieren. De grasspecialisten van Barenbrug zijn momenteel bezig met het samenstellen van een assortiment mengsels die geschikt zijn voor het inzaaien van deze bufferstroken die passen de bij voorgestelde richtlijnen van het Europees Landbouwfonds voor Plattelandsontwikkeling. Dit assortiment zal bestaan uit een mengsels die samengesteld zijn uit verschillende soorten:

1. Mengsel met uitsluitend traag groeiende grassen.
2. Mengsel met grassen en een mix van vlinderbloemigen en kruiden.
3. Mengsel met minimaal acht verschillende bloemen.

Meer informatie en managementtips over de bufferstrokenmengsels vind je op de website van Barenbrug.

Grasklaver



- ✓ Meng voor maximaal 1 ha in de zaai bak
- ✗ Doorzaaien van klaver zonder goede voor- en nabewerking

Bodem

- **pH** zandgrond minimaal 5,5
kleigrond 6,0
- **NLV** bij voorkeur <150
- Zorg voor een fijn, egaal en stevig zaai bed

Zaaien

Inzaaien

- Witte klaver: meng 4-5 kg Quartet met 40-45 kg graszaad per ha
- Rode klaver: meng 8-10 kg Duet met 40-45 kg graszaad per ha

De totale zaaihoeveelheid: 45-50 kg/ha

Doorzaaien

- Witte klaver: max. 7,5 kg/ha Quartet
- Rode klaver: max. 15 kg/ha Duet
- Tussen half maart en half september
- Meng voor maximaal 1 ha in de zaai bak
- Zaaidiepte 0,5 cm
- Gebruik een Cambridge rol om het zaad goed aan te drukken in de bodem

Bemesten

- Strooi in het voorjaar maximaal 100 kg N per ha en verdeel dit over de eerste en tweede snede
- Zorg voor voldoende kali en fosfaat uit drijfmest tijdens het groeiseizoen

Oogsten

- Maaihoogte minimaal 7 cm
- Maaien bij voorkeur met kneuzer, schudden beperken
- Kuil in bij 35-40% DS
- Gebruik een inkuilmiddel* voor betere conservering en het voorkomen van broei- en schimmels



Kruidenrijk grasland		Luzerne	
<ul style="list-style-type: none">✓ Herinzaai heeft meer kans van slagen dan doorzaai✗ Niet zaaien op een perceel met een hoge onkruiddruk		<ul style="list-style-type: none">✓ Selecteer percelen met een lage onkruiddruk en een hoge pH✗ Beperk het aantal handelingen op het perceel	
<ul style="list-style-type: none">- pH zandgrond minimaal 5,5 kleigrond 6,0- Kies een perceel met een lage onkruiddruk of maak gebruik van een vals zaaibed- Bemest vóór inzaai het perceel niet als er voldoende mineralen aanwezig zijn- Zorg voor een fijn, egaal en stevig zaaibed		<ul style="list-style-type: none">- pH zandgrond minimaal 5,5 kleigrond 6,0- Kies een perceel met een lage onkruiddruk- Zorg voor een fijn, egaal en stevig zaaibed- Kies een perceel waar het voorgaande jaar geen luzerne verbouwd is	
<p>Inzaaien</p> <ul style="list-style-type: none">- NutriHerb Engels: 45 kg per ha- NutriHerb Rietzwenk: 60 kg per ha <p>Doorzaaien</p> <ul style="list-style-type: none">- NutriHerb Engels 25 kg per ha <ul style="list-style-type: none">- April of half augustus tot half september- Meng voor maximaal 1 ha in de zaaibak- Zaaidiepte 0,5-1 cm- Rijafstand max. 8 cm- Gebruik een Cambridge rol om het zaad goed aan te drukken in de bodem		<p>Inzaaien</p> <ul style="list-style-type: none">- Luzerne: 25 tot 30 kg per ha- Luzerne met gras: 25 kg luzerne met 10 kg Vital per ha. Evt met 5 kg Duet <ul style="list-style-type: none">- Zaaien vanaf half maart tot eind augustus- Zaaidiepte 1-2 cm- Rijafstand 8-12 cm- Gebruik een Cambridge rol om het zaad goed aan te drukken in de bodem	
<ul style="list-style-type: none">- Maximaal 30 m³ rundveedrijfmest per ha in het voorjaar- Maximaal 15 m³ rundveedrijfmest per ha na de 2^e snede- Stikstofgift afhankelijk van de gebruiksintensiteit van het kruidenperceel- Fosfaat- en kalibemesting afhankelijk van bodemtoestand en onttrekking		<ul style="list-style-type: none">- Stikstofbemesting is niet nodig omdat de Rhizobium bacteriën 350 kg N/ha/jaar vastleggen- Fosfor: 80-110 kg P₂O₅/ha op zand en kleigrond- Kalium: 260-300 kg/ha op zandgrond, 235-270 kg/ha op kleigrond- Magnesium: 50 kg/ha alleen op zandgrond	
<ul style="list-style-type: none">- Regelmatig omweiden stimuleert hergroei van klavers en kruiden- Afwisselend maaien en beweiden verhoogt levensduur van de kruiden en klavers- Laat het gewas niet te veel doorschieten- Maximaal 45% DS i.v.m. oogstverliezen, bij voorkeur niet schudden- Maaihoogte minimaal 7 cm- Gebruik een inkuilmiddel* voor een betere conservering en om broei en schimmel te voorkomen		<ul style="list-style-type: none">- Maaien als 5-10% van het veld in bloei staat- Maai alleen bij droog weer- Maaihoogte 7-10 cm, laatste snede voor de winter 10 cm- Maai bij voorkeur met kneuzer- Gebruik een inkuilmiddel* voor een betere conservering en om broei en schimmel te voorkomen- Oogst luzerne met dezelfde machines als je grasland	

* Kijk voor meer informatie op pagina 10

Minimaal halve maand extra vers gras met Weide365

Je koeien meer dagen per jaar vers gras laten eten? Dat kan met Weide365. Half maart heb je al de eerste weidesnede en tot ver in het najaar blijft het smakelijke gras van Weide365 stabiel doorgroeien.

□ TEKST Tom Niehof



Met het innovatieve weidemengsel Weide365 heb je jaarlijks minimaal 14 grasdagen extra ten opzichte van een standaard BG-mengsel. Hierdoor haal je eenvoudiger je verplichte weidedagen, heb je het perfecte gras om te stalvoeren of ben je verzekerd van een uitstekende ruwvoervoorraad.

De voordelen van vers gras voeren

Vers gras voeren heeft veel voordelen. Het heeft een hogere drogestofopbrengst dan ingekuild gras (+10 tot +30%). Dit komt doordat je koeien het eiwit efficiënt benutten en je geen conserveringsverliezen hebt. Vers gras heeft een hogere voedingswaarde dan krachtvoer. Als je het op deze manier benadert, en leert sturen met gras, kun je met minder kosten en aanvoer van grondstoffen toch dezelfde hoeveelheid en kwaliteit melk produceren of zelfs meer. Zo zet je met Weide 365 eenvoudig een stap naar een duurzamere sector.

Gras voor stalvoeren

Om zorgeloos te kunnen stalvoeren stel je andere eisen aan je grasland. Uit recent onderzoek over stalvoeren - uitgevoerd door Barenbrug- gaven veehouders aan dat een draagkrachtige zode een voorwaarde is om het hele seizoen dagelijks te maaien. Andere punten die naar voren kwamen zijn een snelle hergroei, smakelijkheid en gezondheid van het gewas. Weide 365 voldoet aan al deze eisen. Wil je de opbrengst en smakelijkheid nog meer verhogen? Kies dan voor de combinatie Weide 365 met klaver. Zowel witte als rode klaver passen uitstekend bij het innovatieve mengsel. Maai het gras voor stalvoeren bij een graslengte tussen de 19 en 24 centimeter. Zodra het gras 'witte kontjes' heeft kun je het beter laten staan om in te kuilen.

Geheim van het succes

Het succes van het innovatieve weidemengsel zit hem onder andere in het ras Barmazing. Deze rassenlijsttopper

heeft een relatief steile bladstand. Hierdoor is het snel droog en geschikt om je koeien hierop te weiden. Het weidemengsel wordt aangevuld met twee andere toppers Barojet en Bannfoot: tetraploïd Engels raagrass en gekruist tetraploïd raagrass. Beide middenvroeg rassen zorgen voor extra vroege grasgroei in het voorjaar. Bijkomend voordeel is dat alle toegepaste rassen in dit mengsel zeer smakelijk zijn vanwege een hoge gezondheid. ■



'EXTRA OPBRENGST VAN EIGEN GROND'

Melkveehouder Daan Derix uit Groesbeek (Gld) kiest bewust voor Weide365: "Over een heel groeiseizoen wil ik

zoveel mogelijk massa per hectare inkuilen. De zeven maaisnedes in combinatie met de hoge opbrengst per snede, stemmen Daan tevreden. "Zelfs in de zomer kon ik meer van het perceel Weide365 halen dan van de andere percelen." Scan de QR code voor het hele verhaal van Daan Derix.

Geef je gras nú een oppepper

Doorzaaien in voorjaar werpt vruchten af

Heb jij al zicht hoe jouw grasland dit jaar de winter uitkomt? Check daarom vroeg in het voorjaar je percelen. Droge zomers en winterweer veroorzaken vaak schade aan je weilanden. Nú in actie komen en je grasland doorzaaien voorkomt dat de kale plekken zich vullen met slechte grassen. Wachten op het najaar is ook een optie. Maar in de praktijk blijkt dat de droogte dan een spelbreker kan zijn.

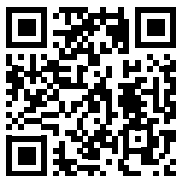
□ TEKST **Astrid van den Brink**

Een algemene regel voor succesvol doorzaaien in het voorjaar met gras is: wacht niet te lang. Zodra je perceel het toelaat, kun je grasland doorzaaien. Vaak kun je in februari al aan de slag. Daarnaast is het belangrijk om door te zaaien voordat je gaat bemesten. Kies altijd voor een speciaal doorzaaimengsel. De rassen in ons graszaadmengsel Doorzaai kiemen en vestigen al bij 6°Celsius. Hiermee zijn ze het begin van de grasgroei en onkruiden voor. Met name ruwbeemd begint vroeg met groeien (bij 8°Celsius) en vult de kale plekken. Hierdoor holt de kwaliteit van je grasmat achteruit. Met het mengsel Doorzaai geef je jouw beweidings- en maaipercelen een kwaliteitsboost. Met een goed doorgezaaid perceel kun je er weer jaren tegenaan.

grasspecialisten van Barenbrug hebben samen met Vredo de mogelijkheden in de praktijk onderzocht. Hierbij werd het als snel duidelijk dat je het bestaande grasland niet moet bemesten voor en na het doorzaaien. Anders krijgen je pasgekemde plantjes te veel concurrentie van het bestaande grasland. Ook moet je het gras kort houden. In het voorjaar kan dit het beste door het perceel te beweiden. Doorzaaien met klavers kan het beste bij voldoende bodemtemperatuur, dus vaak is dit pas in april of mei. Omdat voldoende en regelmatig vocht ook essentieel is bij het doorzaaien van klaver is het najaar hiervoor de beste periode. ■

MEER TIPS? SCAN DE QR-CODE!

Wil je meer tips over het doorzaaien van klavers en kruiden? Scan dan de QR voor de video. Hierin geeft grasspecialist Harmen van der Sluis bruikbare tips voor een geslaagde doorzaai.



Verrijk je grasland met klaver

De tijd dat er alleen doorgezaaid wordt met gras ligt achter ons. Tegenwoordig kiezen veehouders er ook voor om hun grasland te verrijken met klavers. Het voordeel van klavers en kruiden is dat je met minder kunstmest toch een uitstekende opbrengst en kwaliteit kunt oogsten. Ook is je grasland door de klaver beter bestand tegen droogte.

Waar moet je op letten bij het doorzaaien van klaver

Ga je je grasland doorzaaien met klavers, neem dan wel een paar regels in acht. De



EEN EXTRA GOEDE START MET YELLOW JACKET

Al onze klavermengsels zijn vanaf dit jaar voorzien van

Yellow Jacket Nitrogenerator. Door zaadbehandeling zijn de zaden van rode klaver standaard voorzien van de juiste voedingsstoffen waardoor ze makkelijker kiemen. Daarnaast zijn de kleine zaden door de Yellow Jacket Nitrogenerator makkelijker zaaibaar en kun je ze goed ondiep zaaien, wat belangrijk is voor een geslaagde opkomst.

Veranderende grassamenstelling beïnvloedt de conservering

Veel suiker in het voorjaar en veel eiwit in het najaar: extreme grasanalyses zijn tegenwoordig geen uitzondering. Verschillende samenstellingen van gras beïnvloeden de conservering. Dit vraagt om specifieke inkuilmiddelen.

□ TEKST Harmen van der Sluis

Meer dan 250 gram suiker of eiwit in je gras is geen uitzondering meer. Naast de verschillen binnen de graskwaliteit neemt de diversiteit van je bouwplan ook toe. Dit is het gevolg van nieuwe regelgeving en eisen van de melkfabriek. Ook heeft het veranderende klimaat - zoals droogte maar ook hevige regenval - invloed op de kwaliteit van je in te kuilen ruwvoer.

Beoordeel de kwaliteit van gewassen vóór het inkuilen

Om de kwaliteit van je ruwvoer in de kuil maximaal te behouden is een goede beoordeling van de gewassen vóór het inkuilen essentieel. Dit bepaalt namelijk de keuze van het inkuilmiddel. Is het gewas suikerrijk of eiwitrijk? Is het puur gras? Is het een mengsel van

grassen met klavers of kruiden? Is het zetmeelrijke mais of eiwitrijke luzerne? Bovendien speelt ook het drogestofpercentage van het gewas een rol bij de keuze van je inkuilmiddel.

Keuze bij suikerrijk gras

Heb je suikerrijk gras zonder klavers en kruiden? Dan kan je het best kiezen voor Bonsilage Fit Gras. Dit product conserveert de kuil en remt ook gisten - die verantwoordelijk zijn voor broei - en schimmels. Als unieke eigenschap maakt Bonsilage Fit Gras vervolgens ook nog propyleenglycol aan. Daardoor zorgt dit inkuilmiddel voor een graskuil waarbij suikers maximaal zijn omgezet. Het resultaat: een gezondere graskuil.

Keuzeschema Bonsilage

		Drogestof % bij inkuilen						
Grassenbestand		20	25	30	35	40	45	50
100% raaigras	Alle snedes							
> 70% goede grassen	1e snede							
	vervolg snedes							
50-70% goede grassen	1e snede							
	vervolg snedes							
Grasklaver/kruiden	alle snedes							
Luzerne	alle snedes							

Bonsilage Fit Gras
 Bonsilage Forte
 Bonsilage Plus
 Silostar Liquid HD

Bovenstaande tabel is een hulpmiddel om vooraf een inschatting te maken van welk inkuilmiddel het beste past bij je snede op basis van het grassenbestand en het gewenste drogestofpercentage. Daarom is het belangrijk om samen met je teeltadviseur je percelen te beoordelen. Een specifiek inkuilmiddel per snede is het meest ideaal. Je kunt ook kiezen voor 1 inkuilmiddel voor het hele seizoen.



Keuze bij eiwitrijke gewassen

Klavers, kruiden en luzerne zijn eiwitrijke gewassen. Deze gewassen zijn vaak suikerarm waardoor ze slecht conserveren. Suiker is namelijk de brandstof voor bacteriën die zuren produceren. Daarom is bij het inkuilen van eiwitrijke gewassen het toevoegen van een inkuilmiddel extra belangrijk. Door het juiste inkuilmiddel toe te passen heb je gegarandeerd de juiste bacteriën in de kuil die extra melkzuur vormen voor een goede conservering. In eiwitrijke gewassen zijn Bonsilage Plus en Bonsilage Forte de geijkte producten om in te zetten.

Drogestofpercentage hoger of lager dan 40%

Boven de 40 procent droge stof moet je in eiwitrijke gewassen ook gisten en schimmels bestrijden. Het bestrijden van gisten en schimmels gebeurt door azijnzuur. Onder de 40 procent droge stof is met name de inzet van alleen melkzuurvormende bacteriën belangrijk.

Het Bonsilage portfolio biedt voor elke uitgangssituatie een passende oplossing zodat jij maximaal kunt melken met eigen ruwvoer.

Bonsilage Fit zorgt voor een stabiele en gezonde graskuil als het gras veel suiker bevat.

Bonsilage Plus is allround en past bij veel omstandigheden.

Bonsilage Forte zorgt voor een maximale conservering in natte en eiwitrijke gewassen.

2e SNEDE NA 21 DAGEN

60% van de jaarlijkse grasopbrengst wordt geoogst in de 1e en 2e snede. De eerste snede wordt altijd als een belangrijk moment in het jaar gezien. Kort daarna volgt een tweede snede die vaak structuurrijk is door het doorschietmoment van het gras. Om te voorkomen dat de 2e snede te structuurrijk wordt, moet de 1e snede worden gemaaid in dienst van de tweede snede. Door maximaal 3 a 4 weken tussen de 1e en 2e snede te laten, voorkom je een te structuurrijke 2e snede.

C O L U M N

Lente in zicht

Kijk jij ook uit naar de lente? Ik sta te popelen voor het nieuwe landbouwseizoen! Mijn vader zegt altijd dat we geen twee maar drie bedrijfstakken hebben. Naast melkvee- en varkenshouder zijn we namelijk ook fervente duivenmelkers. Je zou het niet zeggen maar de duivensport heeft raakvlakken met de landbouw. Belangrijke factoren zijn bijvoorbeeld plannen, keuzes maken, observeren en omgaan met het onvoorspelbare.

Waar je met de duiven de meest geschikte vluchten selecteert, kies je binnen het landbouwwak voor de juiste producten en acties. Ook observeren we de jonge duiven met dezelfde ogen waarmee jij naar je melkvee kijkt. Gaat alles volgens plan? Waar kan ik verbeteren? Soms verlies je een goede duif. Ook zijn er binnen het agrarische vak genoeg uitdagingen. Weet dat wij van Barenbrug altijd voor je klaarstaan.

Maar als alles samenkomt, dan gebeurt er iets speciaals. Niets is mooier dan vol spanning over de uitgestrekte velden te kijken tijdens een wedstrijd. Hoopvol op zoek naar de eerste duif die terugkomt. En daar is ie. Alle tijd en moeite die je in je project hebt gestoken loont. Herken je dat gevoel? Vergeet niet te genieten van al het moois om je heen. De lente komt. ■

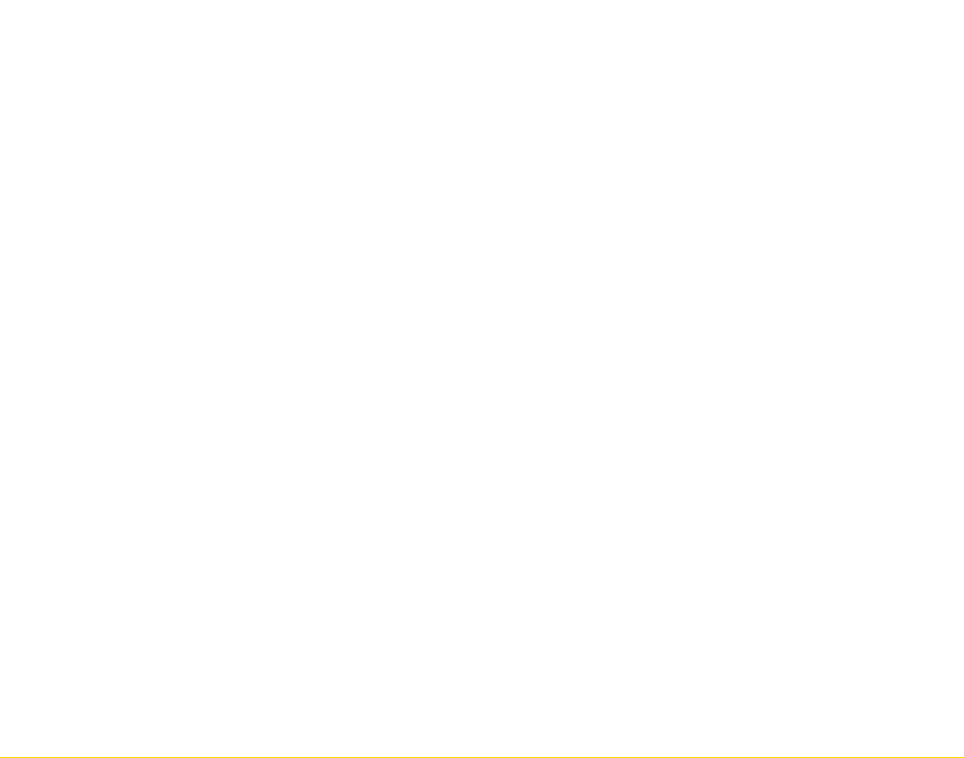
Florine Van Kerschaver
Technisch Specialist Voeder



BARENBRUG BELGIUM
UILENSTRAAT 155A
9100 SINT-NIKLAAS



PB-PP | B-53
BELGIE(N)-BELGIQUE



Eenvoudig kiezen welk
gras in jouw bouwplan past?
Download onze nieuwe
grasgids. **Scan de QR code.**

 **BARENBRUG**

Make Life Beautiful

