

MAGASINET TIL DEN KVALITETSBEVIDSTE KVÆGBRUGER  
Nr. 2017/1 • Danmark

# FRØ & FODER

MAGASIN



## GreenSpirit: Dokumenteret kvalitet

 **BARENBRUG**

## Nye løsninger - nye muligheder.

For alle mælkeproducenter har 2016 været et år præget af markedsmessige dårlige vilkår. Her ved indgangen til 2017, er der dog positive tegn at spore. En mindre produktion af mælk, både i Danmark og i resten af EU, sammenholdt med en stigende global efterspørgsel efter mælkeprodukter, gør at vi har lov til at være optimistiske. Det giver os troen på at afregningsprisen på mælk vil stige, til et niveau der igen gør det rentabelt at producere mælk i Danmark.

Som leverandører til dansk landbrug stiller den økonomiske situation store krav til os. Vi er forpligtede til hele tiden at tilbyde nye og bedre produkter og løsninger til vore kunder, der kan hjælpe med at sikre de bedste produktionsresultater i mark og stald.

Siden 2004 har LINDS AS i samarbejde med Barenbrug tilbudt græsblandinger til det danske marked. Gennem et intensivt udviklingsprogram fra Barenbrug og via danske forsøgsresultater, står vi nu 13 år senere med et stærk produktprogram, som passer til de krav der stilles til en foderplan anno 2017.

Fokus i vores græssortiment er på fordøjelighed, protein- og energiudbytte samt holdbarhed. Et godt eksempel på det, er vores GreenSpirit Struktur blandinger med NutriFibre. Kvalitetsblandinger med blødbladet strandsvingel, som har været med til at sætte nye standarder for græsmarksblandinger i Danmark.

I dette nr. af Frø & Foder kan du læse mere om de muligheder vi tilbyder dig og din produktion, i jagten på forbedringer i græsmarksproduktionen.

Stig Lind  
Adm. Direktør  
LINDS AS



Det rigtige svar på efterspørgslen fra danske landmænd

# GreenSpirit-blandinger med dokumenteret kvalitet

**Forudsætningerne for at producere mere mælk med foder fra egne græsmarker, er et højt udbytte og en høj kvalitet. Forsøgsresultater bekræfter, at Barenbrugs græssorter giver de rigtige svar på efterspørgslen fra det danske marked. Hermed ses resultatet af mere end hundrede års græsforskning på danske bedrifter.**

På baggrund af vores omfattende sortsudvalg kan vi tilbyde tilpassede græsblandinger, der opfylder landmandens behov uanset lokalitet, om det skal anvendes til slæt eller afgræsning og ønsker til sammensætning af den totale foderration. Inden sorterne anvendes i en blanding, afprøves de lokalt med henblik på at identificere deres potentiale i en specifik geografisk region. Kvaliteten i Barenbrugs sorter er siden 2009 blevet bekræftet ved officielle forsøg i Danmark. Det betyder, at Barenbrug kan levere GreenSpirit-græsblandinger med den bedst mulige sammensætning til danske landmænd. Ved at vælge GreenSpirit-blandinger med den nyeste og bedste genetik, er grundlaget lagt for at opnå maksimalt udbytte fra egne marker. Derved spares der penge på indkøbt foder, hvilket i sidste ende øger bedriftens lønsomhed.

### Testet i tre år

De officielle forsøg udføres af SEGES i Aarhus, hvor sorterne testes i tre år. Her inddeles græssorterne i forsøgsgrupper baseret på tidlighed. I samtlige kategorier er det dokumenteret, at Barenbrug-sorterne leverer topresultater, både med hensyn til udbytte, kvalitet og vinterfasthed.

Blandinger der indeholder disse sorter, resulterer med andre ord i højtydende marker år efter år. I tabel 1 ses en oversigt over de seneste forsøgsresultater med Barenbrug-sorter. På en udbytteskala (100 = gennemsnit) lå samtlige af de anvendte Barenbrug-sorter over gennemsnittet i NEL20 a.e. pr. ha. De populære græsblandinger GreenSpirit•Effekt og GreenSpirit•Kombi, indeholder en høj andel af disse græssorter. Som det ses, har Barenbrug et omfattende udvalg af sorter med en kvalitet, der er dokumenteret under danske forhold. Fordelen for landbruget i praksis er, at der med de samme

ressourcer, kan opnås et højere udbytte og et større afkast fra marken, når der vælges græsblandinger med de nyeste højtydende sorter.

### Kløverens rolle

Kløver har ligeledes en stigende betydning i græsblandinger over hele Europa. Når en græsblanding tilsættes

kløver, har det en velkendt effekt på tørstofproduktionen takket være det ekstra kvælstof kløveren optager fra luften. Barenbrug tilbyder produktive sorter af både rød- og hvidkløver, som er vist i tabel 2.

Blandingerne i GreenSpirit-serien har den bedst mulige sammensætning til det

danske marked. I de kommende år vil nye spændende græssorter blive tilmeldt de danske afprøvninger. Dermed sikrer vi, at der fortsat findes nye højkvalitets sorter til fremtidens græsblandinger med dokumenterede resultater. Danske landmænd vil således kunne producere mere kvalitetsfoder fra egne marker, som omsættes til mere mælk i stalden.



Tabel 1: Resultater af slætforsøg med sorter af alm. rajgræs

	Sortsnavn	Tidlighed	2N/4N	Index	NEL20 MJ	Overvintring
				NEL20 a.e.	pr kg TS (måleblanding/afprøvet sort)	
2014-2016	Bargizmo	alm rajgræs middeltidlig	2N	112	6,29/6,38	9
	Barflip	alm rajgræs sildig	2N	111	6,34/6,46	9
	Dromara	alm rajgræs sildig	4N	104	6,34/6,32	9
2013-2015	Barcampo	alm rajgræs middeltidlig	4N	108	6,17/6,20	9
	Barimero	alm rajgræs sildig	2N	102	6,19/6,15	9
2010-2012	Dunluce	alm rajgræs middeltidlig	4N	109	6,29/6,38	10

Tabel 2: Resultater af slætforsøg med sorter af kløver

2014-2016	Calimero	hvidkløver		99		10
	Spurt	rødkløver		114		10

Maksimalt energi- og proteinudbytte pr. hektar

# GreenSpirit•Struktur NutriFibre Danmarksmester i udbytte



## Korrekt etablering er vigtig

Barenbrug anbefaler at bruge 30-33 kg frø pr. ha af blandingen GreenSpirit•Struktur NutriFibre ved såning i dæksæd i foråret og 32-40 kg ved såning i renbestand i august. Strandsvingel udvikler ikke sideskud ligesom alm. rajgræs. For at opnå en god tæthed er det derfor vigtigt at have det rigtige antal planter pr. m<sup>2</sup> fra starten. Det er med til at sikre blandingens gode egenskaber og en høj tørstofproduktion i mange år. Når der anvendes såmaskine med en bred rækkeafstand (>12 cm), anbefales det at så to gange med krydssåning.

Mælkeproducenter er altid på udkig efter græsblandinger, der giver topudbytte i op til fem år. Målet er at høste maksimalt udbytte i FE pr. hektar med det optimale energi- og proteinindhold. Det er en bekostelig affære at omlægge et græsareal, og derfor er det vigtigt at opnå den størst mulige tørstofproduktion. Den eneste blanding der kan opfylde disse strenge krav, er GreenSpirit•Struktur med NutriFibre-teknologi.

Da GreenSpirit•Struktur NutriFibre blev introduceret i Danmark i 2004, bemærkede de første brugere af blandingen straks, at dette var en anden type græs end den, der normalt bruges af mælkeproducenter. I udlægsåret udviser GreenSpirit•Struktur NutriFibre samme adfærd som en almindelig blanding, men efter den første vinter udviser den en fantastisk vækst, der først slutter sent på sæsonen. GreenSpirit•Struktur NutriFibre kan sammenlignes med en dieselmotor, der først skal varmes op, for derefter at levere topprestationer. I de efterfølgende år giver GreenSpirit•Struktur NutriFibre et tørstofudbytte på 120-130%, i forhold til de gængse blandinger med alm. rajgræs som hovedbestanddel samt blandinger med rajsvingel. I SEGES-forsøgene udviste NutriFibre-sorten Barolex tydeligt denne egenskab. I nyere forsøg i Nordtyskland har blandingen GreenSpirit•Struktur NutriFibre endvidere bevaret sin ydeevne i fem år, mens tørstofudbyttet faldt efter det



tredje år hos andre blandinger. Forskellen mellem GreenSpirit•Struktur NutriFibre og rajgræsblandingerne var i 5 års perioden på +6000 kg tørstof.

## 30 års forskning

Det er længe siden Barenbrug fik øjnene op for de positive egenskaber hos strandsvingel, der er hovedsorten i GreenSpirit•Struktur NutriFibre. Mere end 30 års forskning har resulteret i udviklingen af blødbladede sorter (Barolex, Barelite, Bariane og Bardoux) med en forbedret fordøjelighed og et højt proteinindhold. På grund af strandsvingels evne til at danne dybe rødder (+100 cm) kan arten optage næringsstoffer i jorden, som ikke kan optages af andre græsarter med mere overfladiske rødder. Forsøg udført om efteråret på marker i områder hvor der indvindes drikkevand, udviste et nulindhold af frit kvælstof i jorden under GreenSpirit•Struktur NutriFibre. Det skyldes at strandsvingelplanternes rødder forbliver aktive, når væksten stopper om

efteråret. Således optages alt det frie kvælstof, der er tilbage i jorden fra november til januar. Strandsvingel overvintrer i dvale over jorden og er ikke følsom over for temperatursvingninger, hvilket forklarer den fortræffelige vinterfasthed. Om foråret starter den tidligt med at vokse, og det opsamlede kvælstof giver forårsvæksten et boost og resulterer i et meget højt tørstofudbytte.

## Klare fordele

Fordelene ved GreenSpirit•Struktur NutriFibre for danske landmænd er åbenlyse:

- Et højt tørstofudbytte i op til 5 år
- Højt udbytte både i kg protein og FE pr. ha
- Letfordøjeligt, næringsrigt græs med fibre, der er fortræffeligt at kombinere med majsensilage
- Maksimalt optag af næringsstoffer i jorden, selv fra dybere jordlag
- Fortræffelig vinterfasthed og persistens
- Høj tørketolerance på grund af det dybe rodnet
- Velegnet til lave og fugtige arealer

## Christian Nielsen, Ribe 220 malkekøer, 130 ha græsareal

“Jeg begyndte at bruge GreenSpirit•Struktur NutriFibre, fordi vi har klægjord, der oversvømmes af åen næsten hvert år. Vi har nu syv års erfaring med GreenSpirit•Struktur NutriFibre, og den er meget udbytterig i hele sæsonen. Markerne ligger i 5 år, og vi høster mellem 10-11.000 FE i gns. De senere år har vi ligeledes oplevet en stor produktion selv i de tørre perioder. Da vi startede med blandingen var vores motivation manglende udbytte i de gængse græsblandinger, som maksimalt holdt i tre år.”

“Den væsentligste forskel mellem GreenSpirit•Struktur NutriFibre og alm. rajgræs er tendensen til stængelsætning. Den er meget større i rajgræs. GreenSpirit•Struktur NutriFibre er meget mere bladrig end de andre blandinger, og blade er jo nemme at ‘sælge’ til koen. Mælkeydelsen er stigende. Vi ligger p.t. på 11.200 kg pr. ko, og målet på 11.500 kg som blev sat for et par år siden, er ved at være nået.”

“GreenSpirit•Struktur NutriFibre giver køerne en rigtig god sundhed og vi ligger væsentligt under det gennemsnitlige behandlingsindex. Det er en nem ensilage at arbejde med, da der aldrig går varme i den. Ensilagen på 6,1 megajoule blander vi med en minimal mængde halm, da de gode cellevægge fra GreenSpirit•Struktur NutriFibre har struktur nok i sig selv.”



God driftsledelse og de rette græsblandinger er et must

# 6 tips til, hvordan du får maksimalt proteinudbytte fra din græsmark

Udgifter til indkøb af protein er en væsentlig post på foderbudgettet hos danske mælkeproducenter. Derfor er det nødvendigt at producere mest muligt protein på egne marker. Græs er den afgrøde, der bidrager mest til hjemmeavlet protein, men det kræver viden, god driftsledelse og de rigtige græsblandinger at opnå det maksimale proteinudbytte fra marken. Nedenfor får du seks tips til, hvordan du opnår græs med det størst mulige proteinindhold.



## 1. Sørg for, at næringsstofferne er til stede

For at få det størst mulige udbytte af både FE (energi) og protein er det vigtigt, at jorden er i topform. Den skal indeholde de grundlæggende næringsstoffer. En jordbundsanalyse giver et indblik i næringsstofindholdet og viser, om det er nødvendigt at tilføre kalk. Gødningsplanen sikrer derudover, at der tilføres den rigtige mængde kvælstof, fosfor og kalium og svovl, enten i form af gylle eller mineralske gødningsstoffer. Om foråret skal man være særlig opmærksom på, om der skal tilsættes svovl. Undersøgelser har vist, at der kan høstes 10-15 % mere protein, hvis der tilføres 25 kg svovl pr. hektar. De vigtigste mikronæringsstoffer for slætgræs er kobber, mangan og zink.

## 2. Sørg for luft til rødderne

Jorden skal være luftig, så der skabes optimale forhold for dens mikrobiologi. Det bidrager til den cyklus, hvor der dannes organisk stof og frigives næringsstoffer til jorden. Set i dette perspektiv er det logisk, at tryksskader i marken på grund af tung trafik medfører et mindre udbytte. For at tilføre jorden og græssets rødder mere luft har der i de senere år været gode erfaringer med at bruge en græsbelufter. Luft i jorden fremmer udviklingen af et dybere, stærkere og sundere rodsystem. Som følge heraf kan der registreres et øget udbytte i såvel kvantitet som kvalitet.

## 3. Vælg den rigtige slætstrategi

Græssets proteinindhold afhænger i høj grad af græssets vækststadium. Slætstrategien skal derfor fastlægges, før vækstsæsonen begynder. Hvis målet er at opnå et maksimalt proteinudbytte pr. hektar, bør man gå efter at høste fem slæt. Danske undersøgelser udført af SEGES i 2014-2015 har vist, at det ikke påvirker det samlede FE-udbytte pr. hektar, om man vælger fire eller fem slæt, men at det kun har indflydelse på kvaliteten af den høstede afgrøde. En strategi med fem slæt forbedrer energi- og proteinindholdet pr. kg tørstof og øger samtidig det samlede proteinudbytte pr. hektar. Hvis kvalitet er nøgleordet, er det afgørende at være klar til første slæt på det rigtige tidspunkt – se figur 2. Kommer man for sent i gang, kan det påvirke resten af græssæsonen.

## 4. Udlæg GreenSpirit•Struktur NutriFibre

Blandingen indeholder en stor andel blødbladede strandsvingel. Græssets rodsystem når ned i mere end 100 cm dybde, hvilket gør det muligt at udnytte alle næringsstofferne i de dybere jordlag. Strandsvingel er den mest effektive græsart, når det gælder kvælstofeffektivitet. Det betyder i praksis, at der på marker med GreenSpirit•Struktur NutriFibre kan høstes op til 20 % mere råprotein pr. hektar.

## 5. Brug kløver hensigtsmæssigt

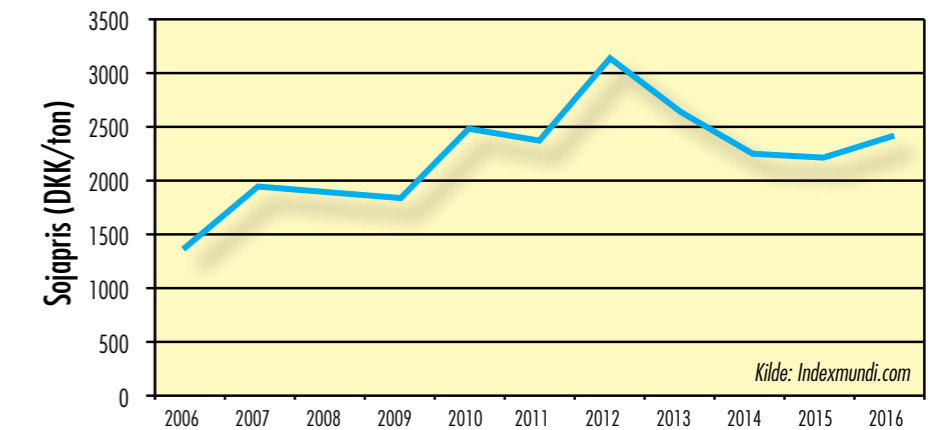
Med 30-40 % kløver i græsmarken kan der opnås et højere proteinindhold. Kløver kan i gennemsnit binde 150 kg kvælstof fra luften, svarende til 900 kg råprotein pr. hektar. Den rette brug af kløver er dog forbundet med visse udfordringer. Kløverblandinger må ikke sås for dybt. Der skal tilføres tilstrækkeligt med fosfor (P) og kalium (K), og

kvælstoftilførslen (N) skal tilpasses. Da en stor kvælstoftilførsel er mere gunstigt for græsset end for kløveren, risikerer man, at kløveren med tiden forsvinder. Hvis kløverandelen derimod bliver for stor, kan græsset igen få overtaget, hvis det skårlægges højere end normalt. En klippehøjde på 8-9 cm giver en større græsandel, så græsvæksten igen kan overhale kløvervæksten.

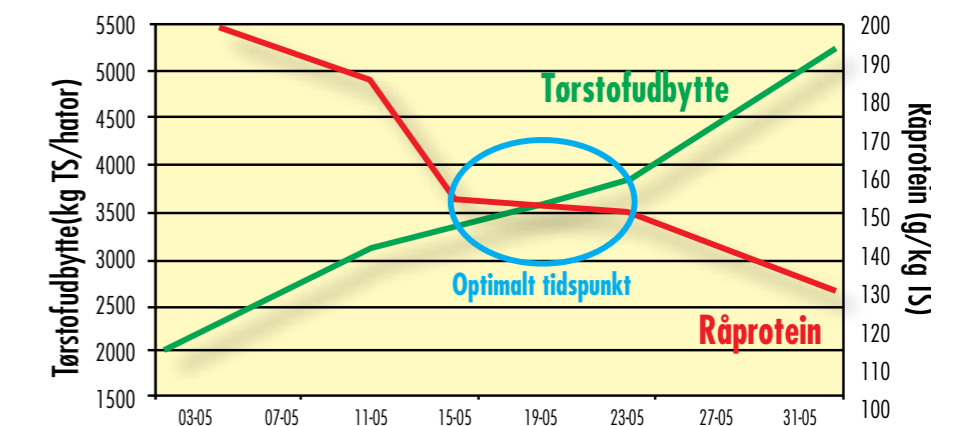
## 6. Brug ensileringsmidler

Brugen af ensileringsmidler kan påvirke proteinindholdet i græsensilage i positiv retning. Hvis der tilsættes homofermentative mælkesyrebakterier under græshøsten, sker der et hurtigt fald i ensilagens pH. Konserveringsprocessen fremskyndes, og tabet af let nedbrydeligt protein mindskes. Proteinkvaliteten i græsensilagen stiger. Det betyder, at man kan spare ¼ kg sojaskrå/rapsskrå i foderrationen ved den rigtige brug af ensileringsmidler.

Figur 1. Sojapris (Kr./ton)



Figur 2. Sammenhæng mellem slættidspunkt og proteinindhold ved 1. slæt



Større udbytte, frugtbar jord, foder i høj kvalitet

# Sædskifte har mange fordele

Når der udelukkende dyrkes majs på et areal, vil jordens frugtbarhed gradvist blive forringet. En løsning er at dyrke majs i sædskifte med græs. Barenbrug tilbyder forskellige produkter til sædskifte, som er udviklet med henblik på at øge foderproduktionen.

I de fleste danske markplaner indgår græsmarker i et sædskifte med andre afgrøder. Motivationen for dette system er den positive effekt, græsset har på den efterfølgende markafgrøde. Fordelene består i øget frugtbarhed, færre plantesygdomme og mindre ukrudt. Disse fordele anses for at være afgørende, hvis man vil bevare et tilstrækkeligt afgrødeudbytte.

## Majs i sædskifte med græs

Når en mark udelukkende bruges til majsdyrkning, som er den mest almindelige markafgrøde for mælkeproducenter, vil jordens frugtbarhed gradvist blive forringet. En sådan monokultur fører til et faldende udbytte. Det anbefales derfor at dyrke

majs i sædskifte med græs med det formål at forbedre udbyttet og kvaliteten fra egne marker. Det bedste resultat opnås ved sædskifte med græs i 2-5 år og majs i 2-3 år. Majs efter græs giver mulighed for at høste en sund kvalitetsafgrøde med efterfølgende maksimal grovfoderoptagelse.

## Sædskifte fremmer jordens frugtbarhed og foderproduktionen

Ifølge den nuværende lovgivning er det ikke tilladt at tildele så meget gylle, som det er nødvendigt for at opretholde jordens frugtbarhed, når der dyrkes majs på den samme mark år efter år. Den reducerede frugtbarhed medfører ikke kun et fald i udbyttet, men gør også afgrøden mere modtagelig over for sygdomme. Majs i sædskifte med græs er en god løsning, da det fremmer jordens frugtbarhed og stimulerer foderproduktionen. I de år, hvor der dyrkes græs, akkumuleres der kvælstof i jorden i mængder svarende til 20-130 kg N/ha/år. Det fikserede kvælstof er tilgængeligt for den næste afgrøde, der således udviser en bedre vækst. En

yderligere fordel er, at uønskede græssorter som alm. rapgræs og tokimbladet ukrudt som butbladet skræppe kan udryddes i de år, hvor der dyrkes majs. Brugen af nye græssorter med en højere ydeevne og hurtig etablering kombineret med bekæmpelse af uønskede arter giver en højere foderkvalitet. Jordbundsstrukturen forbedres i de år, hvor der dyrkes græs, og jordens indhold af organisk stof bliver suppleret op. Barenbrug tilbyder forskellige produkter til sædskifte, som er udviklet med henblik på at øge foderproduktionen.

## GreenSpirit-blandinger til græsarealer i omdrift

I GreenSpirit sortimentet tilbydes en bred vifte af forskellige græsblandinger. I omdrift med majs vælges GreenSpirit Intermezzo, hvis der kun er brug for en græsafgrøde i en enkelt sæson. For perioder af 3-5 år vælges GreenSpirit Effekt, GreenSpirit Kombi eller GreenSpirit•Struktur NutriFibre. Ved at vælge kløvergræsblandinger fikseres der kvælstof i jorden til gavn for både den nuværende og kommende afgrøde. En



# Optimer kvaliteten og undgå tab i din græsensilage

Målet i kvægfodringen vil oftest være maksimal grovfoderoptagelse, og det stiller krav til kvaliteten af det grovfoder vi tilbyder kørerne i den daglige ration. Det lykkes desværre ikke altid at opnå den ønskede kvalitet. Årsagerne til det kan være mange. Dog spiller det til tider ustadige danske klima en afgørende rolle for, at græsensilagen ikke altid kan høstes på det rigtige tidspunkt med den optimale tørstofprocent.

Den optimale tørstofprocent for høst af græsensilage vil for mange være omkring 33-35%. Det er det rigtige niveau i forhold til korrekt komprimering, for at undgå saftafløb og for en optimal ensileringsproces. En god sammenkørt stak og efterfølgende hurtig afdækning minimerer risikoen for tab i starten, og senere varmedannelse i stakken.

## For tør eller fugtig – risiko for kvalitetsforringelse

Høstes græsensilagen for tør, giver det udfordringer på flere områder. Det er sværere at komprimere afgrøden optimalt i stakken, hvilket øger risikoen for varmedannelse ved udtagning. Hold øje med de lokale vejruddsigter når tidspunktet

for græshøsten besluttes. Blæst og høj sol får hurtigt afgrøden til at blive for tør. Er vejret derimod ustabil med udsigt til regn er risikoen i stedet, at der høstes en fugtig afgrøde. Udsættes græshøsten i forhold det optimale tidspunkt forringes kvaliteten og proteinindholdet falder. I en fugtig afgrøde går ensileringsprocessen derimod langsommere, med risiko for produktion af clostridier og efterfølgende smørsyre-dannelse – en proces der betyder sygdomsrisici og dårlig lugt og smag fra ensilagen.

## Ensileringsmiddel gør en god ensilage bedre

En vellykket ensileringsproces er afgørende for at næringsstofferne fra marken efterfølgende kan findes og udnyttes til mælkeproduktion.

Ved at tilsætte aktive mælkesyrebakterier optimeres kvaliteten. Mælkesyrebakterier inddeles i 2 grupper – homofermentative og heterofermentative. Homofermentative bakterier medvirker til, at ensileringsprocessen i starten speedes op, sukkeret omdannes til mælkesyre, som hurtigt får pH til at falde til et niveau omkring 4. Det betyder en kraftigt reduktion i tabet af næringsstoffer. Proteinnedbrydningen standser desuden hurtigere, så den tilgængelige del øges. Praktiske erfaringer viser, at der i mange rationer kan spares 200-250 g sojaprotein. De heterofermentative mælkesyrebakterier producerer eddikesyre, som bekæmper gær- og skimmelsvampe. Gær- og skimmelsvampene er uønskede, fordi de bliver aktive, når der åbnes for stakken

og der tilføres ilt. De vil "æde" af mælkesyren så pH begynder at stige med risiko for varmedannelse. Ved at undgå varmedannelse sikres kvaliteten af grovfoderet. Er ensilagen inficeret med uønskede bakterier, bliver de gode vombakterierne sat på overarbejde. Resultatet er nedsat produktion og større risiko for sygdomstilfælde hos kørerne.

## BONSILAGE PLUS

Ved tilsætning af BONSILAGE PLUS optimeres kvaliteten på

flere parametre. Indholdet af både homo- og heterofermentative mælkesyrebakterier minimerer ensilerings-tabet, samt risikoen for varmedannelse. Der kalkuleres i det danske rådgivningssystem med et grovfodertab på min. 5-6 %, men erfaringer viser, at for nogle forsvinder der 10-15 % - svarende til 1.000-1.200 kr. pr. årsko. Et stort beløb, som kan reduceres ved godt håndværk og ændret management. BONSILAGE PLUS er et af vejene til at formindske tabet.

## Maksimal grovfoderoptagelse – nøglen til succes

Når årets græshøst er overstået, er det tid at evaluere. Er de opnåede resultater lig med de ønskede mål? Passer de givne kvaliteter ind i foderplanen, så grundlaget er lagt for maksimal mælkeproduktion? Er svaret ja, så er strategien lykkedes. Er svaret nej, skal der justeres så næste års høst rammer plet.

Nøglen til en god økonomi i mælkeproduktionen, ligger i høj grad i maksimal grovfoderoptagelse. Kvaliteten i græsensilagen er derfor altafgørende i forhold til den øvrige ration.

I dette nummer af Frø & Foder har vi givet flere bud på, hvordan du kan tilpasse din græsmarksproduktion, så du høster kvalitetsfoder i fremtiden. Et foder med et højt indhold af energi, protein og struktur, til gavn for både produktion og sundhed.

Valget af den rigtige blanding er fundamentet for succes. Med GreenSpirit-sortimentet fra Barenbrug får du mulighed for at vælge blandinger med de nyeste sorter og en genetik, der sikrer dig maksimal

værdi fra græsmarken i de kommende år.



Carsten Holmgaard  
Produktchef,  
Fodergræs  
LINDS AS

# NutriFibre

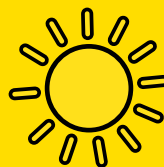
GRASS TECHNOLOGY, BY BARENBRUG

# bedre x4

Til produktion af græsensilage af høj kvalitet



**UdbytteGræs**



**TørkeGræs**



**BæredygtigtGræs**



**FiberGræs**

NutriFibre er græs med et stærkt og omfattende rodnet og leffordøjelige blade med et højt proteinindhold. Det gør græsblandinger med NutriFibre bedre end de græsblandinger, mange mælkeproducenter bruger i dag, på fire punkter.

NutriFibre er:

- **UdbytteGræs**, fordi NutriFibre giver et større energi- og proteinudbytte,
- **TørkeGræs**, fordi NutriFibre er mere tørketolerant på grund af de dybe rødder,
- **BæredygtigtGræs**, fordi NutriFibre udnytter næringsstofferne i jorden effektivt,
- **FiberGræs**, fordi NutriFibre har blade med masser af effektive fibre.

 **BARENBRUG**

Great in Grass

Du kan købe  
GreenSpirit græsblandinger  
med NutriFibre hos:

**LINDS**

www.linds.dk  
Tlf: 9992 0233