



## INFORMASJONSSKRIV NR. 1/2011

### LEDEREN HAR ORDET

Så er vi i gang med nytt år – og nye muligheter!

Litt om "ståa" i Forum Ku:

Alle erfaringsgruppene er nå godt i gang. Gruppene "Strategi og velferd i storfebruket" er i gang med en gruppe på Jæren og en i Nordfylket.

BLGG tilbyr nå uttak av jordprøver og mulighet for å få tatt ut og analysert husdyrgjødselprøver. Les mer i Info-skrivet eller på [www.forumku.no](http://www.forumku.no)

Minner om fagmøte 23. og 24. februar, om før og førutnyttelse. Les mer på nettsida vår.

### STUDIETUR TIL DANMARK 2.-3.mars 2011

Vi skal på en kort tur til Danmark, hvor vi legger opp til 4-6 gardsbesøk. Her skal vi se på innredning, naturlig ventilasjon, liggebås, strø, sand, madrass og håndtering av gylle. Les mer i skrevet og på nettsiden vår. Påmelding innen 20.02. til Mabel på tlf: 51 78 69 90 eller e-post: [mabel.anda@grl.no](mailto:mabel.anda@grl.no)

### ÅRSMØTE FORUM KU - Onsdag 23. mars 2011, kl. 19:00

Møte avholdes på Kvasselvbakken hos Kurt Hobberstad på Varhaug.

Program: Årsmøtesaker og Prima Jæren har innlegg om "Jæren Smak" på storfekjøtt. Servering av pizza. Vel møtt!

### Bestille "Forum Ku Grasfrøblanding"

Det er fortsatt mulig å få bestilt den grasfrøblanding som spesialblanda til Forum Ku sine medlemmer. Les mer om sorten til FKRA og Fiskå Mølle på vår nettside. Frist for bestilling 1. mars.

Erling Søyland  
leder



#### Styret Forum Ku

Leder	Erling Søyland	90826618
Nestleder	Halvard Garpestad	90686986
Kasserer	Elin Hobberstad	951 47633
Styremedlem	Per Landa	41101259

[www.forumku.no](http://www.forumku.no)

Af Niels Dybdahl, Slagtekalverådgivning Aps – [nd@slagtekalve.dk](mailto:nd@slagtekalve.dk)

### **Udtagning af jordprøver**

Blgg tilbyder at udtage jordprøver, som bliver registreret på GPS, vi kan indlæse både analyse resultat og GPS position elektronisk i Skifteplan programmet, dette giver et nøjagtigt billede af hvad indholdet er i jorden på de specifikke skifter vist på de elektroniske kart.

Jordprøver der bliver bestilt senest 1 marts, vil blive udtaget i uke 10. (Se pris på hjemmeside). For bestilling av prøvetaking – ta kontakt med Gro Mabel Anda på: tlf 51 78 69 90 eller e-post: [mabel.anda@grl.no](mailto:mabel.anda@grl.no)

### **Analyse af husdyrgjødsel**

Der er god økonomi i at få analyseret indholdet i gyllen, da man derved kan tildele den optimale mængde gjødsel i forhold til den avling man har planlagt. Selv om analyseresultatet først kendes efter at gyllen er spredt til første slå, er den stadig meget vigtig i forhold til at gjødsle til de næste slå.

For at sikre en repræsentativ analyse, er det vigtigt at kummen er rørt godt op inden prøven udtages.

Hvis det ikke er muligt at oprøre kummen, vil jeg anbefale at der udtages 2 eller 3 prøver efterhånden som kummen tømmes.

Flaske til husdyrgjødselprøve kan hentes hos: Halvar Garpestad (tlf 906 86 986), Elin Hobberstad (tlf 951 47 633) og Per Landa (tlf 411 01 259).

### **Gjødselplan**

Vi tilbyder at lave gjødselplan, hvor vi tager udgangspunkt i det krav der er til indhold i silofôr, ud fra den ønskede fôrplan.

Dette kræver, at der registreres på hvilke skifter fôret er høstet, så vi ved hvilket skifte fôranalysen tilhører.

### **Kvælstofstrategi til slætgræs**

Tilførsel af kvælstof gennem vækstperioden skal afstemmes i forhold til den forventede vækst af græs. Derfor bør der inden vækststart udarbejdes en strategi der kan anvendes under normale forhold til slæt

Da kvælstof udnyttes bedst i det tidlige forår, og meget dårligt sidst på sæsonen skal tilførslen målrettes mod 1. og 2. slæt,. Græssets naturlige vækst falder i efteråret. Og dette forhold kan selv store mængder kvælstof i sensommer og efterår ikke lave om på.

Derfor anbefaler vi følgende fordeling af kvælstoffet i marker hvor der satses på 3. slæt:

1. slæt; 50 % af den samlede N-tilførslen
2. slæt; 30%
3. slæt; 20%

Hvis der satses på 4 slæt ændres lidt i fordelingen:

#### **Styret Forum Ku**

Leder	Erling Søyland	90826618
Nestleder	Halvard Garpestad	90686986
Kasserer	Elin Hobberstad	951 47633
Styremedlem	Per Landa	41101259

[www.forumku.no](http://www.forumku.no)

1. slæt; 50 % af den samlede N-tilførslen
2. slæt; 30%
- 3 slæt; 15%
4. slæt 5%

En forudsætning for et højt udbytte er at gødning er tilgængelig ved vækststart; Væksten i græsset sker allerede ved temperaturer omkring 6-8 grader, og kan ved selvsyn konstateres ved at grave et par planter op og kigge efter hvide rodspidser. Hvide rodspidser er den nye tilvækst, og dermed kan græsset optage kvælstoffet.

I praksis betyder det at 1. tilførsel af handelsgødning skal ske omkring 20.-25. marts. Tilførslen af gylle bør ikke ske før jorden er tjenlig, og det vil typisk være medio april. Så længe græsset har fået en startgødning sker der intet ved at trække udkørslen af gylle, idet markerne skal være jævne gennem hele sæson.

### **Husk svovl**

Svovl indgår i plantens opbygning af essentielle aminosyrer. Derfor skal det tilføres i tilstrækkelig mængde ved gødskningen, især ved de første to tildelinger. Behovet er 20-30 kg svovl pr. ha årligt. Der kan ikke regnes med en stor virkning af svovl fra gyllen, idet indhold og tilgængeligheden er meget lav. Derfor skal gyllen suppleres med NS 24-7, NS 26-14, eller en svovlsur ammoniak. N 34 bør kun bruges til 3 eller 4 slæt. Urea bør ikke benyttes som gødningskilde til græs da kvælstofudnyttelsen er meget svingende.

Et Norsk forsøg dokumenterede at gødskning med gylle uden supplement af svovl gav lavere udbytte af mælk i stalden, da den anvendte ensilagen fik et negativt PBV-indhold.

Hvor gyllen blev suppleret med svovl steg fra Fem 0,87 til 0,9 til 0,92.

### **Studietur til Danmark**

Målet med turen er at se på indretning, naturlig ventilation, liggebåse, strø, sand, madras, håndtering af gylle.

Rotor ventilation, Orla Hansen (VJ Stål) stald inventar og Thisted-Fjerritslev betonvarer har vist interesse i at fremvise deres produkter og et firma som laver skraber og gylleudstyr, samt hængebane til at strø liggebåse med.

Det vil blive 4 - 6 gårdbesøg samt fabriksbesøg.

Afgang onsdag morgen fra Stavanger og retur sidst på eftermiddagen torsdag fra Billund. Dette giver 2 hele dage i Dk.

Prisen incl. fly, leje af bus samt overnatning i dobbeltværelse (tillæg enkelt 450 Dkr) vil i alt blive max. 5000,- Dkr pr. person ved 10 personer (max 17 personer).

Tilmelding senest 20. februar 2011 til Mabel: mabel.anda@grl.no

#### **Styret Forum Ku**

Leder	Erling Søyland	90826618
Nestleder	Halvard Garpestad	90686986
Kasserer	Elin Hobberstad	951 47633
Styremedlem	Per Landa	41101259

[www.forumku.no](http://www.forumku.no)

Af Carsten Houmann, Slagtekalverrådgivning Aps, - [ch@slagtekalve.dk](mailto:ch@slagtekalve.dk)

## Produksjonsrådgivning

Slagtekalverrådgivning Aps tilbyder rådgivning til fast pris beregnet på årsbasis med afregning hvert kvartal.

Erfaringer fra Danmark med tilbud af sådan art er gode. I Danmark tilbyder vi 2 besøk pr. kvartal inkl. fôrplaner og opfølgning med effektivitetskontrol.

Fôrbudget og anden rådgivning faktureres til timepris.

Tilbuddene kan tilpasses efter behov.

F.eks. kunne det være et tilbud om 1 besøk pr. kvartal.

Rådgivningspakken kan være et aktuel ved opstart på rådgivning, da det ofte kræver tæt opfølgning.

Pris på rådgivningspakkerne vil blive lagt på hjemmesiden til Forum Ku. Der må oprettes skriftlig aftale for at opnå rabatterne på rådgivningspakkerne.

---

## Erfaringsgrupperne

Grupperne "Strategi og Velfærd på Storfekubruk er nu i gang. Der køre en gruppe på Jæren og en i Nordfylket. Der er planen at samle de 3 grovfôr-

grupper i uke 8 til en gennemgang af egen silofôrsprøver med henblik på gjødselsstrategi i vekstsæsonen 2011.

---

### Styret Forum Ku

Leder	Erling Søyland	90826618
Nestleder	Halvard Garpestad	90686986
Kasserer	Elin Hobberstad	951 47633
Styremedlem	Per Landa	41101259

[www.forumku.no](http://www.forumku.no)