



greppa näringen

Besöksdatum:

SAMnr:

Företagets logga

*Lantbrukarens namn*

*Adress, telefon*

## 1-dags utfodringskontroll 41 C

Hej! Här kommer rapporten från mitt besök.

### Förslag på åtgärder

- Undvik foderspill.
- Följ upp tillväxterna på djuren
- Gör torrsubstansbestämning på grovfodret med jämna mellanrum
- Se över och följ upp nyckeltalen för djurhälsa, tex kalvdödlighet
- Välj kraftfoder med så låg klimatpåverkan som möjligt (närproducerade råvaror) när det finns möjlighet foderstatsmässigt och är ekonomiskt motiverat.
- Håll koll på råproteinet i foderstaten (speciellt när Urea används)
- Fortsätt att dokumentera åtgången av foder för att undvika över- eller underutfodring, väg eller uppskatta eventuella foderrester

### Syfte med rådgivningen

Minskad överutfodring av protein och fosfor vilket minskar ammoniak- metan- och lustgasavgången, detta ger dessutom bättre lönsamhet och en väg till att uppnå Sveriges Miljömål.

### Bakgrundsbeskrivning

Gården bedriver uppfödning av slaktungnöt med inköpta mjölkkraskalvar. Det finns cirka 350 platser och 300 ungtjurar slaktas per år. De små kalvarna( upp till cirka 6 mån) utfodras med extra kraftfoder utöver mixen.

### Utfodring idag

Dagens blandning består av:		Ny blandning
Ensilage 2	3000 kg	3200
Majsensilage	2000 kg	2200
Potatis	3000 kg	3000
Spannmål	1000 kg	600
Primo K	200 kg	200
Urea	6 kg	0
Mineral	3 kg	4
<b>Totalt</b>	<b>9209 kg</b>	<b>9204</b>

Cirka 500 kg av mixen går till de yngre djuren vilket innebär 29 kg i snitt till de övriga!! Det ser ut att vara en överutfodring idag på runt 15% om vi antar en tillväxt på 1200 g, överutfodringen blir lägre om tillväxten är högre. Kontrollera att allt foder konsumeras och att torrsubstanserna stämmer.

---

Rådgivarens namn, adress och telefonnummer

Torrsubstansen i dagens mix är 38 %.

Den nya blandningen innehåller något lägre torrsubstanshalt och det är viktigt att du kontrollerar hur mycket foder som går åt per dag. Jag vill gärna ha en ”feedback” på foderstaten.

## Möjligheter för gården

Gården är till stor del självförsörjande på foder. Spanmålen (hälften korn/hälften rågvete/ har i år krossensilerats och endast en relativt liten mängd proteinkraftfoder köps in. Sedan en kort tid tillbaka köps urea in till foderblandningen och används med i snitt 20 g/djur.

Om foderblandningen innehåller tillräckligt med lättlösliga kolhydrater och om fodersmältningen fungerar bra så är detta ett bra sätt att utnyttja mikroorganismerna men det kräver fingertoppskänsla så att framförallt de mindre djuren får tillräckligt med fullvärdigt protein.

Det ser ut att vara en viss överutfodring av foder idag, men det är alltid svårt att säga tjurarna kanske har en större tillväxt än vad jag har räknat med.

Det är viktigt att de mindre kalvarna kommer igång och förslaget med att ge dem hö, tycker jag att du skall utföra och utvärdera.

Se upp med spill i alla led från fält, silo till foderbord!

## Nyckeltal

	Idag	Ny foderstat
Råprotein i fullfoderblandningen:	177	165
Fosfor % av ts	0,37	0,35
Tillväxter idag	ca 1100g	

## Kommentarer till foderstaterna

I dagens foderstat är stärkelsenivåerna mycket höga, vilket kan vara ett problem, vi sänkte mängden kross, då den dels inte kommer att räcka säsongen ut och dels för de höga stärkelsevärdena, jag höjde både vallensilage och majsensilage i det senaste alternativet. Det är viktigt att djuren växer och svarar på foderstaten. Notera under några veckors tid hur mycket som blandas och hur mycket som konsumeras. Det är bra att allt foder är analyserat. Dagens ensilage har ett bra råproteinvärde vilket gör att proteinvärdet i fodret är något i överkant och urean skall därför inte behövas. Urea bör inte heller ges till kalvar under 6 månader. Jag har även räknat med ett mineralfoder med lägre fosforinnehåll.

## Nyttan av föreslagna åtgärder ur klimatsynpunkt

Om djuren kan öka sina tillväxter så innebär det en mindre klimatpåverkan per kg kött. Det är därför viktigt att ständigt följa upp att djurens tillväxter följer planen. Idag sker en överutfodring som ger onödiga växtnäringsutsläpp och klimatpåverkan och som dessutom sänker lönsamheten.

Gör eventuellt en klimatkoll genom Greppa Näringen, så får du möjlighet att se var utsläppen sker på din gård. Det går att räkna fram hur fodret påverkar växthusgasutsläppen och var förbättringar går att göras. Sedan förra besöket i Greppa Näringen har du minskat klimatpåverkan genom att gå från soja till Primo K.

Jag lägger in en klimatkoll i din rådgivningsplan för år 2017

Hör av dig med frågor och funderingar

Rådgivarens namn och adress



Europeiska jordbruksfonden för  
landsbygdsutveckling: Europa  
investerar i landsbygdsområden

**Bilagor: foderstatsberäkningar, fakta om urea, enkät.**