

Hvordan takle vinteren med lite grovfôr?



**Norsk
Landbruksrådgiving**

**Rogaland Sau og Geit 19.10.13
Ingvild Steinnes Luteberget**

Sesongen som har vært...

- Kald vår
- Vinterskade på eng
- Direktesåing
- Stankelbein
- Liten 1. slått
- God sommer – store avlinger på 2. og 3. slått



**Norsk
Landbruksrådgiving**

Hva kan vi gjøre for å få best mulig overvintring?

- Ikke for sein slått, la graset få vokse litt ut før vinteren
- Sørg for at N-tilgangen ikke er for stor etter siste hausting
- Høg stubbhøgde (minst 7-8 cm)
- Unngå snaubeiting av eng og beite mot slutten av vekstsesongen



«Hvor lite er lite?»

Finn ut hvor mye grovfôr du har

- Regn opp antall fôrenheter du har- og hvor mange du trenger
 - Hvor mye spiser en sau egentlig?
- Fôrprøver er nødvendig for å vite tørrstoff og fôrenhetskonsentrasjon



**Norsk
Landbruksrådgiving**

Strategier ved lite grovfôr

- Bruke beite så lenge som mulig
- Bruke grovfôrerstattere
- Kjøpe inn grovfôr
- Redusere besetningen



**Norsk
Landbruksrådgiving**

Beite så lenge som mulig

- Beite så lenge som mulig, samtidig som det gis tilskudd av kraftfôr.
 - Beite bør da ha mye struktur for å sikre godt vommiljø
 - Vær forsiktig ved bruk av intensivt gjødsla beiter som har høgt protein i kombinasjon med mye kraftfôr



- Beite på eng som skal pløyes
- Beite på 1.-og 2. årig raigras

Utnytt beitenene best mulig

- Sorter søyer og lam
- Søyer har relativt lågt energibehov i denne perioden og kan gå på utmark eller pusse kulturbeitene.



- Prioriterer beiting på eng eller 1. og 2. årig raigras til livlam eller slaktelam på slutfôring



Bruke mer kraftfôr

- Grovfôrkvaliteten er avgjørende for hvor mye kraftfôr du kan bruke.
- Helst 40 % NDF i totalrasjonen (aldri mindre enn 30 %)



**Norsk
Landbruksrådgiving**

Grovfôrerstattere

Kraftfôr med høyt fiberinnhold;

| | NDF (g/kg ts) | Stivelse (g/kg ts) | Sukker (g/kg ts) | Pris/FEm |
|------------------|------------------|-----------------------|---------------------|--------------|
| Fiskå Fibermix | 324 | 253 | 94 | 3,35 kr |
| FK Fiberfix | 451 | 115 | 94 | 3,60 kr |
| Fiskå RoeTopp | 448 | 5 | 155 | 3,39 kr |
| FK RoeSuper | 401 | 14 | 146 | 3,39 kr |
| Vanlige kraftfôr | 200-250 | 250-350 | 80-90 | 3,30- 4,0 kr |



Kjøpe grovfôr

Pris pr rundball=
vekt pr rundballe * tørrstoffprosenten* FEm/kg ts* pris pr FEm

| Fôrenhetskons. | 0,80 FEm/kg TS | 0,85 FEm/kg TS | 0,90 FEm/kg TS |
|--------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Rundballevekt 30% tørrstoff | | | |
| 600 kg | 360 kr | 383 kr | 405 kr |
| 700 kg | 420 kr | 448 kr | 473 kr |
| 800 kg | 480 kr | 510 kr | 540 kr |



**Norsk
Landbruksrådgiving**

Redusere besetningen

Hva skjer når du reduserer besetningen?

- Første år; du har 200 vinterfôra sau.
 - Slakter normal mengde søyer: 30% = 60 søyer
 - Tar ikke ut påsettlam - reduserer ned til 140 søyer
- Andre år; du har 140 vinterfôra sau
 - Slakter normal mengde søyer: 30% = 42 søyer
 - Stor avdrått pr. sau pga. ingen åringer
 - Tar påsettlam nok til å komme opp i 200 søyer = 102 påsettlam (av ca. 126 stk. potensielle)
 - 150 slaktelam
 - Større kraftfôrforbruk til påsettlam



**Norsk
Landbruksrådgiving**

- Kilde: Finn Avdem, Nortura.

Redusere besetningen

- Tredje år; du har 200 vinterfôra sau
 - Mange unge dyr, redusert avdrått?
 - Friskere besetning?
 - Mindre påsett neste år?



**Norsk
Landbruksrådgiving**

Økonomisk eksempel ved å redusere fra 200 til 140, så øke til 200 igjen:

| År | DB pr sau | DB for bruket |
|----|-----------|---------------------|
| 1 | Kr 3 123 | Kr 624 640 |
| 2 | Kr 2 644 | Kr 370 105 |
| 3 | Kr 2 480 | Kr 496 023 |
| | SUM | Kr 1 490 768 |

Økonomi ved stabilt dyretall, ved sparing av grovfôr:

| År | DB pr sau | DB for bruket |
|----|------------------------------|---------------------|
| 1 | Kr 2 621 | Kr 524 112 |
| 2 | Kr 2 733 | Kr 546 590 |
| 3 | Kr 2 733 | Kr 546 590 |
| | Sum | Kr 1 617 770 |
| | Favør stabilt dyretal | Kr 127 000 |



**Norsk
Landbruksrådgiving**

Kilde: Finn Avdem, Nortura

Oppsummering

- Finn ut hvor du står
- Utnytt beitenes maksimalt
- Bruk alternative fôrmidler
- Vit hva du kjøper av grovfôr, og ikke kjøp grovfôret for dyrt!
- Du kan spare mye grovfôr ved å begynne planleggingen nå
 - Sparing av grovfôr bør skje i lågdrektighetsperioden, ikke rundt lamming!

