

# Økonomi med å drive med sau

## kva påvirker økonomien mest?

2026/27

Nortura
bondens selskap

# Spørsmål du må stille deg

Korleis er drifta i dag ?

Utnyttar eg det potensialet eg har ?

Tener jeg pengar ?

Kva må til for at eg skal
bli betre??



## Mange muligheiter innenfor småfeproduksjon
## Viktigaste er:

***« Eit driftsopplegg som svarar til garden sitt ressursgrunnlag og gjev best mogleg økonomi»***

***I tillegg……***
***«Må det vera eit driftsopplegg som du synes er interessant»***

***Men….***
***«Det er ikkje sikkert naboens val er det rette hjå deg»***

# Økonomisk mål:

Produksjonsinntekter
kjøtt / ull
(inkludert grunn- og ulltilskot)

\-

Variable kostnader
Fôr
Veterinær
Strø mm..

Dekningsbidrag 1

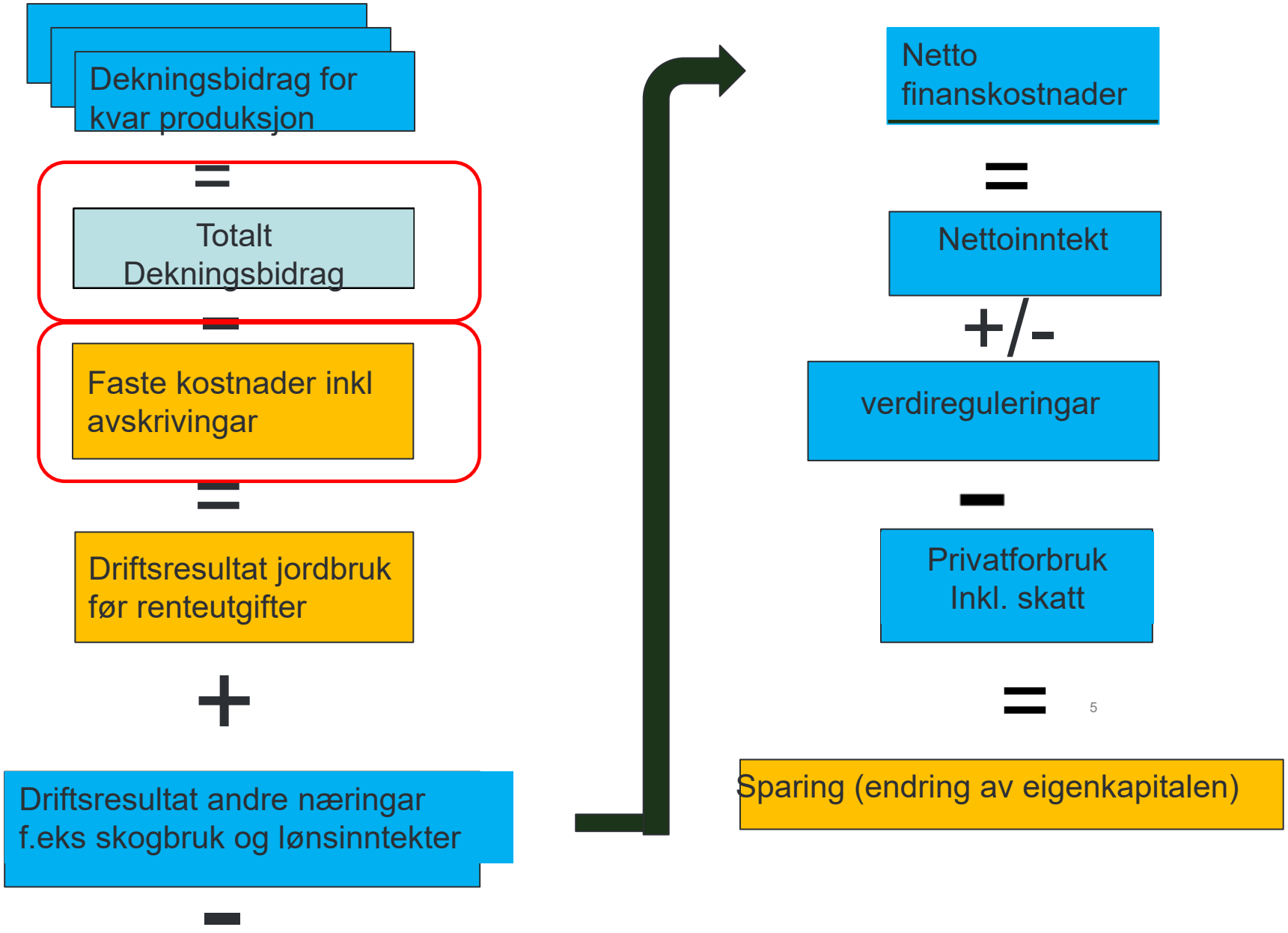
Kor godt driv eg?

\+

Tilskot/løn frå staten:
Tilskot til husdyr
Beitetilskot
Arealtilskot
Distriktstilskot
Tilskot lammeslakt

Kor mykje har eg att til å betale faste kostnader og løn?

Dekningsbidrag 2


Dekningsbidrag for kvar produksjon
=
Totalt Dekningsbidrag
-
Faste kostnader inkl avskrivingar
=
Driftsresultat jordbruk før renteutgifter
+
Driftsresultat andre næringar f.eks skogbruk og lønsinntekter
-
Netto finanskostnader
=
Nettoinntekt
+/-
verdireguleringar
-
Privatforbruk Inkl. skatt
=
Sparing (endring av eigenkapitalen)

- Auke inntekter
- Redusere kostnader



For å få til dette må du ha oversikt og sette deg mål.

Min påstand:

«Hvis du ikkje planlegg så havner du der du var i fjor»

# Auka produksjonsinntekter

- Antall dyr til slakt
- Slaktestrategi
- Slakteresultater
  - Vekt
  - Klasse
  - Fett
- Ull
- Skinn
- Livdyrsalg



# Redusere variable kostnader

- Kjøp av dyr
- Kraftfôr
- Grovfôr (egenprodusert og innkjøpt)
- Gjødsel/kalk/sprøytemidler/såfrø
- Medisiner
- Strø
- Øremerker
- Semin
- Osv..





Vi treffer Nortura-rådgjevar Grethe Ringdal i rolla som:

Sauebonden Nora Tura

100 vinterfôra sau, Norsk Kvit sau

Arealtilskots-sone 5 A
Distriktstilskots-sone 2

25 % påsett

95,6% Klasse O+ og betre > 15 kg
85,0 % Stjernelam
68,0 % Gourmetlam

Grovfôrpris: kr 3,70 per FEm
(rundballar, leigd pressing og pakking)
Kraftfôrpris: kr 6,10 per FEm

Nortura

Produksjonsinntekter:

# Avdrått ved ulike lammetal og slaktevekter, kg

| | Tal lam om hausten per vinterfôra søye | | |
|---|---|---|---|
| **Haustvekt (sl.v)** | **1,5** | **1,8** | **2,0** |
| **42 (17,6)** | 63 | 75,6 | 84 |
| **45 (18,9)** | 67,5 | 81 | 90 |
| **48 (20,2)** | 72 | 86,4 | 96 |
| **51 (21,4)** | 76,5 | 91,8 | 102 |

+ 12,6 kg

+ 21 kg

+ 13,5 kg

Produksjonsinntekter:

# Produksjonsinntekter (Det Nortura betaler + grunntilskot og ulltilskot) 100 vfs, 45 kg haustvekt (18,9 kg slaktevekt) ulikt lammetal

| Lam om hausten per vinterfôra sau | 1,5 | 1,8 | 2 |
|---|---|---|---|
| Slakteinntekt *) | 203 802 | 248 838 | 278 862 |
| Ullinntekt **) | 36 644 | 39 086 | 40 715 |
| Sum | 240 446 | 287 924 | 319 577 |

+ 47 479

+ 79 131

*) Ved omrekning frå haustvekt til slaktevekt, er det brukt ein slakte% på 42. Grunntilskotet er rekna inn i slakteprisen

**) Ulltilskotet er med i ullprisen

Produksjonsinntektene aukar med ca kr **15 826** per tidel auke i tal lam om hausten per sau

Seinare skal vi sjå på korleis dette talet ser ut når vi også får med tilskota frå staten

Nortura

Produksjonsinntekter:

# Det er pengar i å meistre eit høgt lammetal!










Norfura

# Sauen produserer også ull



# Prisar på ull

| Klasse | Namn | Pris, kr/kg |
|---|---|---|
| A1 | Heilårsull crossbred | 65,00 |
| C1 | Haustull crossbred-type, god kvalitet | 82,00 |
| C1 fin | Den aller beste C1 ulla av lam | 92,00 |
| C2 | Crossbred-ull som ikkje fyller krava til C1 | 20 |
| C1S/C2S | Pigmentert ull | 40/ 0 |
| G | Filta ull | 0,00 |
| V | Ull med mykje vegetabilar | 0,00 |

All C1 ull blir seld til norske ullvarefabrikkar, og dei vil gjerne ha meir! Difor er det høgast pris og ulltilskot på C1 ull. Ca 30 % av ulla er C1 ull

| Klasse | Namn | Pris kr/kg |
|---|---|---|
| B1 | Vårull, Crossbred, god kvalitet | 64,50 |
| B2 | Vårull Crossbred som ikkje fyller krava til B1 | 20,00 |
| F1 | Haustull, spæltype God kvalitet | 57,50 |
| F2 | Haustull, spæltype som ikkje fyller krava til F1 | 20,00 |
| F1s | Pigmentert ull spæltype, god kvalitet | 40,00 |
| F1p | Pelssau-ull, god kvalitet | 42,00 |
| H1 | Buk, lår og hale haustull | 20,00 |
| H2 | Buk, lår og hale vårull | 0,00 |
| H3 | Urinbrent ull | 0,00 |

**Produksjonsinntekter:**

# Klassifisering av ull




Vurderer lengde, spenst, marginnhald, finleik, daudhår, vegetabilar og reinheit

Tiltak for god ullpris:

- God sortering ved klypping
- Unngå kutterflis/tistlar og andre vegetabilar på haustbeite
- Unngå merkemaling i ulla
- Fôringsopplegg som ikkje fører til skitt og vegetabilar i ulla
- God fôring
- Bruk avlsvêr med god ull

Produksjonsinntekter:

# Planlegg slakting - Utnytt leveringsvilkåra og få betre pris!

- Puljetillegg min. 15 dyr i pulja: kr 0,75-3,50 pr kg
- Tillegg Stjernelam: kr 2,50-5,00 pr kg
- Tillegg Gourmetlam: kr 3,00-8,00 pr kg i vekene 31-44
- Kvantumstillegg min. 1000 kg slakt : kr 0,40-3,00 pr kg
- Sesongtillegg: kr 1,00-3,50 pr kg i vekene 31-48
- Lammeringstillegg: kr 25 per dyr: kr 1,30 per kg
- Støtte elektroniske øyremerke kr 12 per dyr: 0,64 per kg

  **Sum: kr  9,60-25 per kg lam**

Snitt uttak av tilleggsytelsar på lam var kr 10,70 kr/kg lam i Nortura i 2025

Nortura

# Bruk Sauekontrollen, ROS, Slakteanalyse på Min side og andre verktøy for å vurdere produksjonsinntekter

Viss du ikkje veit, kan du heller ikkje gjere noko med det !

## Årsrapport 2018

ANIMALIA SAUEKONTROLLEN

| Tilvekst * | Fødsels-/årsvekt | Fødsels-/høstvekt | Vår-/høstvekt | Føde-/slaktevekt |
|---|---|---|---|---|
| Gj.snitt i besetningen | 357 | 351 | 277 | 122 |
| Gj.snitt i kontrollen | 335 | 280 | 260 | 110 |
| Lam i besetningen pr. voksen søye | 367 | 306 | 280 | 122 |
| Lam i besetningen pr. gimmer | 325 | 286 | 268 | 121 |

* Uten kopplam, fostermor heller på fostermor

| Kraftfôrforbruk (kg for pr. kg slakt) | |
|---|---|
| Besetning | Gj.snitt i kontr |
| 0 | 0 |

| Resultat lam om høsten * | Pr. voksen søye | Pr. gimmer | Pr. para søye | Sum |
|---|---|---|---|---|
| Antall lam om høsten | 1.81 | 1.38 | 1.69 | 176 |
| Gj.snitt i kontrollen | 1.66 | 1.13 | 1.54 | |
| Alder ved veiing (dager) | | | | 148 |
| Lammevekt (kg) | | | | 0 |
| Korrigert høstvekt 145 dager | | | | 0.3 |
| Avdrått | 91 | 66.1 | 84.1 | |
| Korrigert avdrått 145 dager | 89.9 | 64.7 | 82.9 | |
| Gj.snitt avdrått i kontrollen | 63 | 42.3 | 58.4 | |

* Uten kopplam, fostermor heller på fostermor

| Økonomi * | Besetning | Gj.snitt i kontrollen | Avvik |
|---|---|---|---|
| Lam, kr. pr. kg. slakt | 38.23 | 37.47 | 0.76 |
| Tillegg/trekk pr. kg. slakt | 47.49 | 42.02 | 5.47 |
| Lam, kr. pr. para søye | 3146.51 | 2386.99 | 759.52 |
| Sum avvik para søye | | | 78990.08 |
| Sum grunntilskudd | 17834.40 | | |
| Sum distrikttilskudd | 22558.66 | | |

* Uten kopplam

| | Slaktekvalitet | Sum | E+/E | E- | U+ | U | U- | R+ | R | R- | O+ | O | O- | P+ | P/P- | 1- | 1 | 1+/2+ | 3- | 3 | 3+ | 4/5 | Slakte-vekt | Slakte-verdi |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ulike klasser | | | | | | | | | | | | | | Fettgrupper | | | | | | | | |
| | Besetning antall | 134 | | | | 16 | 14 | 54 | 37 | 13 | | | | | | | | 32 | 59 | 37 | 6 | | 21.72 | 831 |
| LAM | Besetning % | | | | | 11.9 | 10.4 | 40.3 | 27.6 | 9.7 | | | | | | | | 23.9 | 44 | 27.6 | 4.5 | | | |
| | Gj.snitt kontrollen | | | 0.1 | 0.7 | 4.8 | 11 | 29.9 | 28.1 | 13.5 | 7.8 | 2.8 | 0.8 | 0.3 | 0.2 | | 1.1 | 60.2 | 23.4 | 11.8 | 2.9 | 0.5 | 19.5 | 729 |
| | KOPPLAM | 37 | | | 1 | 2 | 5 | 15 | 8 | 4 | 2 | | | | | | | 6 | 9 | 14 | 3 | 5 | 19.8 | 754 |
| | Besetning antall | 24 | | | 1 | 2 | 6 | 4 | 3 | 5 | 3 | | | | | | | 4 | 2 | 4 | 1 | 13 | 37.4 | 233 |
| SAU | Besetning % | | | | 4.2 | 8.3 | 25 | 16.7 | 12.5 | 20.8 | 12.5 | | | | | | | 16.7 | 8.3 | 16.7 | 4.2 | 54.2 | | |
| | Gj.snitt kontrollen | | | 0.1 | 0.5 | 2.4 | 5.1 | 16.4 | 22 | 17.7 | 15.9 | 9.9 | 5.2 | 2.9 | 2.1 | | 1.9 | 46.6 | 17.4 | 15.3 | 9 | 9.8 | 31.1 | 162 |

## ROS Lam

| KVALITETSPOENG | % GOURMETLAM | ANDEL EUR | ANTALL SLAKT |
|---|---|---|---|
| 10,90 ▲ 0,40 | 98,94 ▲ 4 % | 100,00 ▼ 0 % | 94 ▲ 10 |

| | Mine data | Landsdel | Nortura |
|---|---|---|---|
| E/U | 39,36 | 11,24 | 12,84 |
| R+/R | 60,64 | 59,99 | 59,94 |
| R- | 0,00 | 17,52 | 15,93 |
| O+ | 0,00 | 7,68 | 7,43 |
| O | 0,00 | 2,39 | 2,62 |
| O- | 0,00 | 0,76 | 0,75 |
| P+ | 0,00 | 0,35 | 0,38 |
| P/P- | 0,00 | 0,06 | 0,10 |
| Andel 15,1 kg og mer | 100,00 | 84,27 | 83,91 |
| Andel Fettgruppe 3+ og over | 0,00 | 1,83 | 1,84 |
| Andel Gourmetlam | 98,94 | 61,18 | 62,27 |
| Andel Stjernelam | 100,00 | 81,98 | 81,83 |
| Kr pr kg | 68,29 | 59,84 | 58,84 |
| Kr pr lam | 1 623,98 | 1 125,78 | 1 114,60 |
| Kvalitetspoeng 1-12,5 | 10,90 | 8,50 | 8,50 |
| Middel slaktevekt | 23,78 | 18,81 | 18,94 |

År: 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024

Beste og dårligste lam

| | KR | KG | Klasse | Fettgruppe |
|---|---|---|---|---|
| Beste | 1 980 | 28,90 | U- | -3 |
| Dårligste | 1 032 | 17,90 | R | 2 |

## Måltall vs. Nortura

| Kategori | Antall | Gj.snittsvekt | Gj.snittsvekt Nortura | Gj.snitt slakteklasse | Gj.snitt slakteklasse Nortura | Gj.snitt fettgruppe | Gj.snitt fettgruppe Nortura | Kr pr dyr uten tilskudd | Kr pr dyr uten tilskudd Nortura | Kr pr kg uten tilskudd | Kr pr kg uten tilskudd Nortura | Tilskudd kr pr kg | Tilskudd kr pr dyr |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 41 - Sau | 20 | 32,6 kg | 31,8 kg | 7.6 (R) | 7.7 (R) | 6.7 (3-) | 6.7 (3-) | 672,8 | 616,8 | 20,6 | 19,4 | 8,8 | 285,5 |
| 42 - Lam | 213 | 20,9 kg | 18,7kg | 9.0 (R+) | 8.1 (R) | 6.1 (2+) | 5.6 (2+) | 1 418,9 | 1 154,4 | 67,8 | 61,9 | 34,6 | 724,6 |
| 45 - Vær | | | 42,8 kg | | 8.5 (R+) | | 7.0 (3-) | | 40,2 | | 0,9 | | |
| 46 - Ung sau | 12 | 31,9 kg | 26,8 kg | 8.2 (R) | 7.6 (R) | 5.7 (2+) | 6.0 (2+) | 932,8 | 721,6 | 29,3 | 26,9 | 8,8 | 278,9 |
| 51 - Geit | 49 | 21,2 kg | 21,2 kg | 4.1 (O-) | 5.8 (O+) | 5.3 (2) | 5.6 (2+) | 156.0 | 133,9 | 7,4 | 6,3 | 10,4 | 220,5 |
| 52 - Kje | 230 | 7,1 kg | 8,1 kg | 5.1 (O) | 5.9 (O+) | 4.7 (2) | 4.6 (2) | 366,3 | 231,4 | 51,9 | 28,4 | 69,2 | 487,9 |
| **Totalt** | **524** | **15,6 kg** | **20,1 kg** | **6.8 (R-)** | **8.0 (R)** | **5.4 (2)** | **5.7 (2+)** | **799,2** | 1 060,2 | **51,3** | **52,7** | **35,1** | **546,6** |

## Gjennomsnitt verdi inkludert tilskudd

| Kategori | Kr pr kg inkl tilskudd | Kr pr dyr inkl tilskudd |
|---|---|---|
| 41 - Sau | 29,4 | 958,2 |
| 42 - Lam | 102,4 | 2 143,5 |
| 46 - Ung sau | 38,0 | 1 211,7 |
| 51 - Geit | 17,8 | 376,5 |
| 52 - Kje | 121,1 | 854,2 |

## Sum slakt

| Kr avregnet fra Nortura | Kr tilskudd |
|---|---|
| **418 782,8** | **286 406,0** |

## Måltall Ull vs. Nortura

| Ull kg | Kr pr kg inkl tilskudd | Kr pr kg inkl tilskudd Nortura |
|---|---|---|
| **948,2** | **48,7** | **37,4** |

## Sum ull

| Kr avregnet fra Nortura inkl. tilskudd |
|---|
| **46 196,8** |

# Dei variable kostnadene

Nortura

Variable kostnader

# Fôrforbruk og kostnader i innefôringsperioden

Eksempel: Søye med to lam



- Innsett 15. oktober
- Vårbeite 15. mai
- Lamming 29. april



Surfôr
0,85
FEm/kg ts

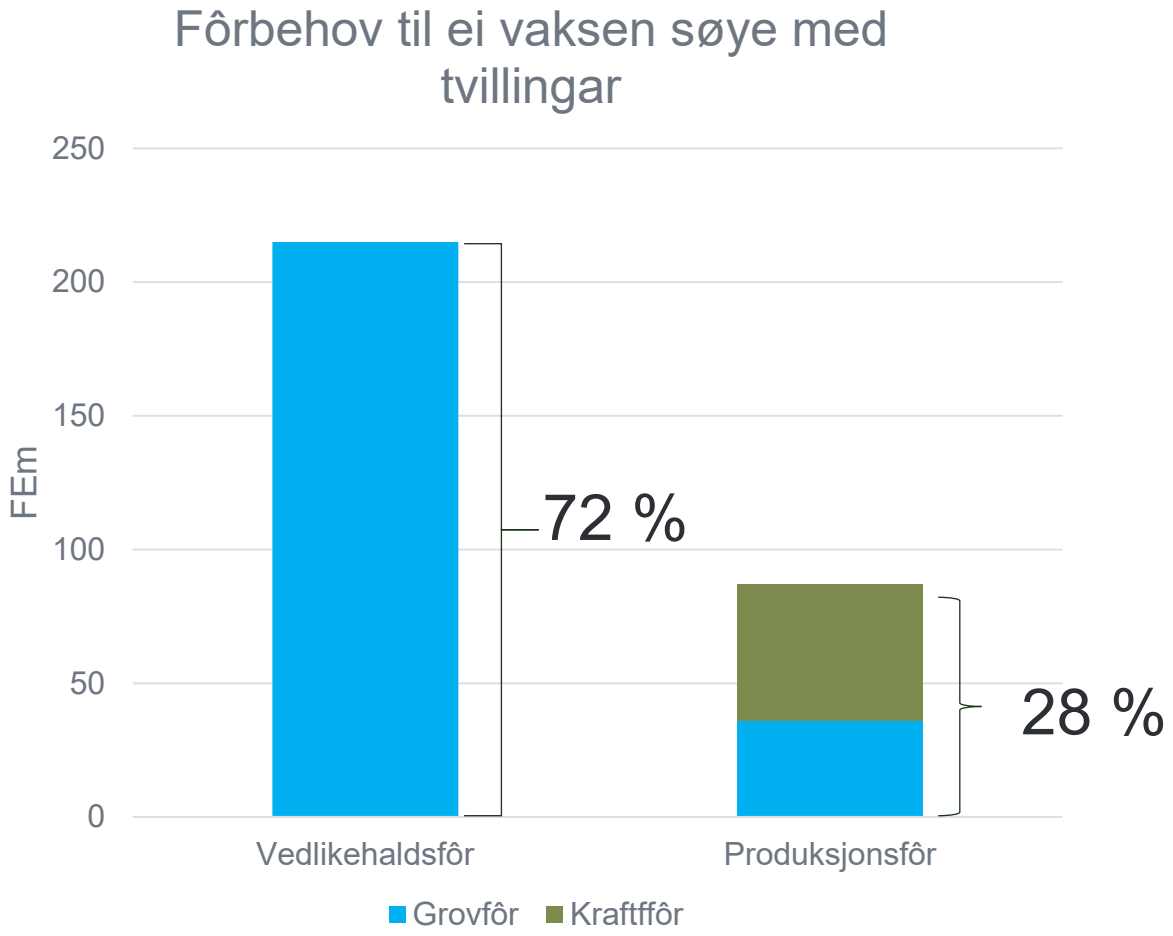
Ved appetittfôring gjev dette vedlikehaldsfôring og litt til….

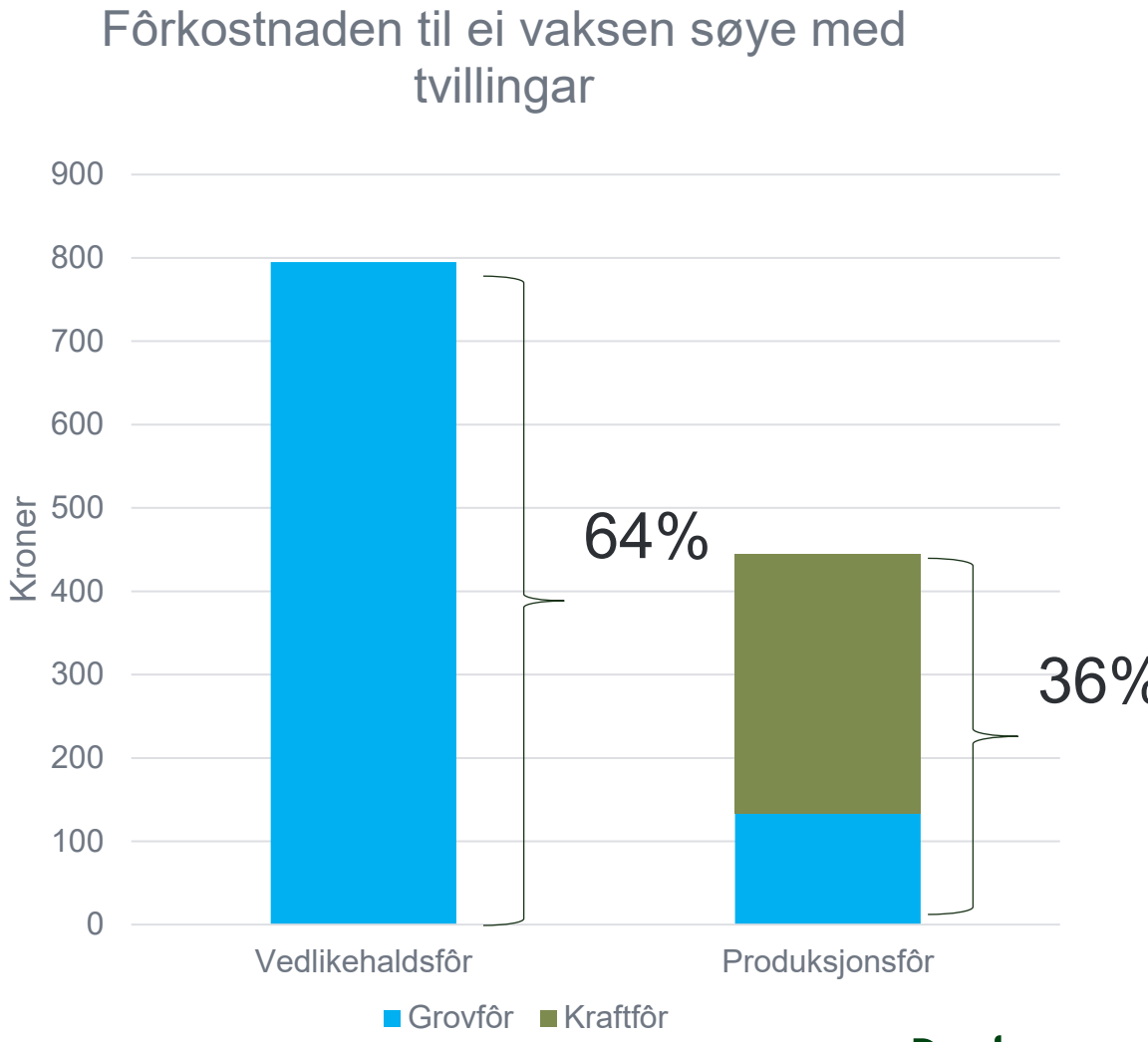
Norfura

Pris grovfôr **kr 3,70** per FEm pris kraftfôr **kr 6,10** per FEm

Variable kostnader

# Fôrforbruk og kostnader i innefôringsperioden

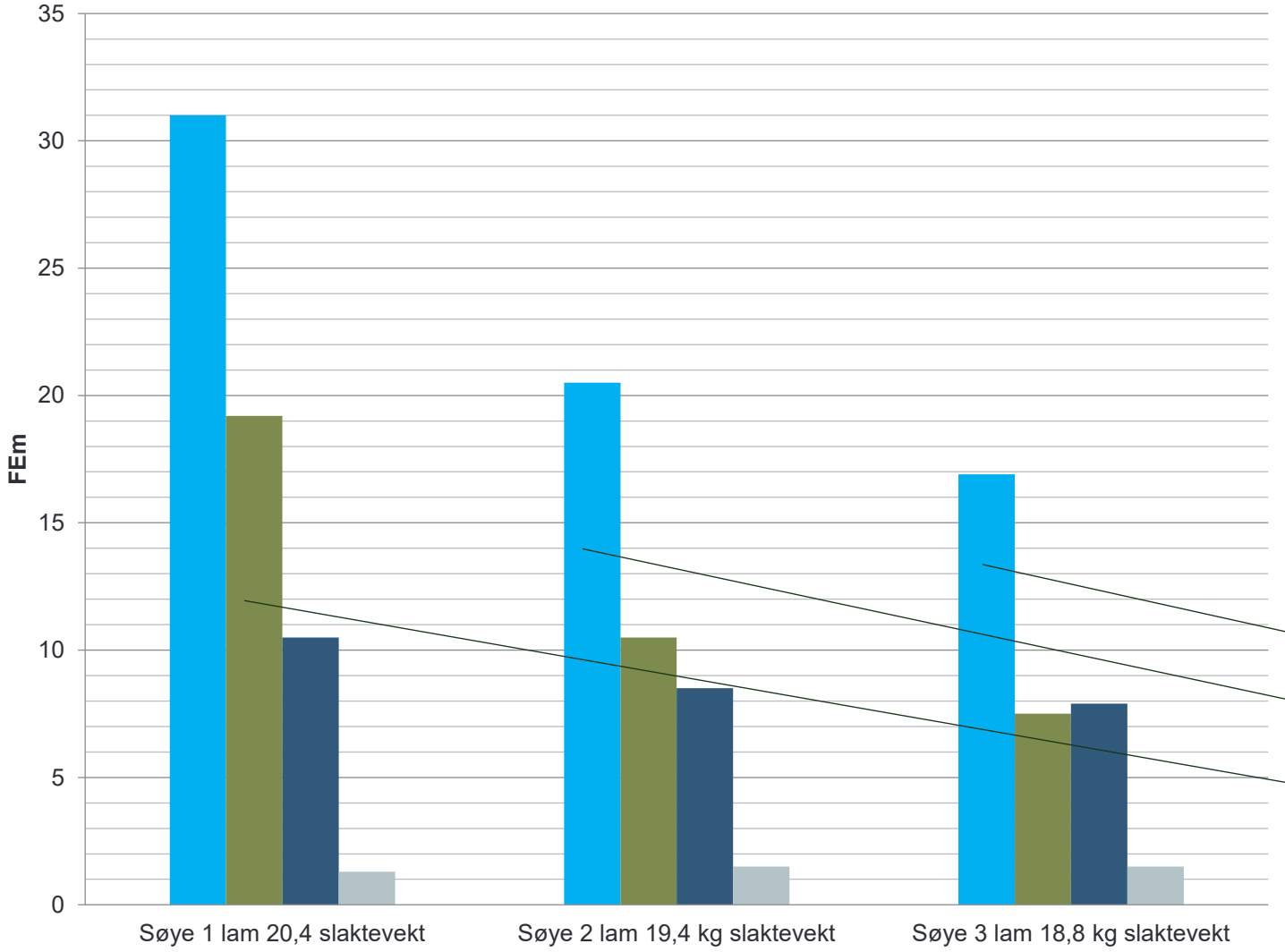



Nortura

## Variable kostnader

# Totalt fôrforbruk per kg produsert lammeslakt ved ulikt lammetal




Føresetnad:

Sluttfôring i snitt 16 dagar og 80% av sluttfôret er godt haustbeite

37 kr/kg lammeslakt

48 kr/kg lammeslakt

79 kr/kg lammeslakt

Norfura

Variable kostnader

# Andre variable kostnader «Liten bekk kan bli til ei stor å»



- Veterinær
  - Ved akutt sjukdom og lamming
  - Forebyggende helsearbeid (vaksinering og snyltebehandling)
  - Dyrevelferd: kolbrannjurbetennelse, vom-i-skinn mm. Veterinær eller boltepistol??
- Andre variable kostnader – kva er nødvendig og kva er stas å ha?
  - Øremerke, strø, radiobjøller, bjøller, hansker, glidemiddel, mineralstein, salt, utstyr for måling av råmjølkskvalitet, med myyyyykje meir.
- Overskotslam. Oppforing med ulik opplegg

# Staten betaler også for fellesgodene sauen produserer

Norfura

# Uttak av tilskot for søye med eit og tre lam hjå Nora Tura



Søye med tre lam, snittvekt 18,8 kg

- Grunntilskot: kr 308
- Distriktstilskot sone 2: kr 314
- Beitetilskot: kr 684
- Utmarksbeitetilskot: kr 2 964
- Tilskot til husdyr: 2 038
- Tilskot til lammeslakt: 2 512
- Areal- og kulturlandskapstilskot: kr 686
- Tilskot til norsk ull: 446

Sum: kr 9 952

**Forskjell Kr 4 198**



Søye med eit lam, 20,4 kg

- Grunntilskot: kr 108
- Distriktstilskot sone 2: kr 117
- Beitetilskot: kr 342
- Utmarksbeitetilskot: kr 1 482
- Tilskot til husdyr: 2 038
- Tilskot til lammeslakt: 685
- Areal- og kulturlandskapstilskot: kr 686
- Tilskot til norsk ull: 296

Sum: kr 5 754

Dekningsbidraget

# Eksempel på utslag i dekningsbidraget ved endra haustvekt og tal lam om hausten

- Skal dekke:
  - Faste kostnader (hus, maskiner osv)
  - Løn til sauebonden

Døme på dekningsbidrag ved ulikt lammetal og haustvekt

| | Tal lam om hausten per vinterfôra sau | | |
|---|---|---|---|
| Haustvekt (sl.v.) | 1,5 | 1,8 | 2 |
| 42 (17,6) | Kr 639 069 | Kr 741 165 | Kr 809 228 |
| 45 (18,9) | Kr 652 419 | Kr 757 719 | Kr 827 919 |
| 48 (20,2) | Kr 665 770 | Kr 774 274 | Kr 846 610 |
| 51 (21,4) | Kr 679 120 | Kr 790 828 | Kr 865 300 |

Ca 34 032 pr tidel

+ kr 170 160

+ kr 40 051

Ca 37 236 pr tidel

+ kr 186 180

Norfura

Faste kostnader

# Eksempel på utslag i økonomien ved ulik byggekostader



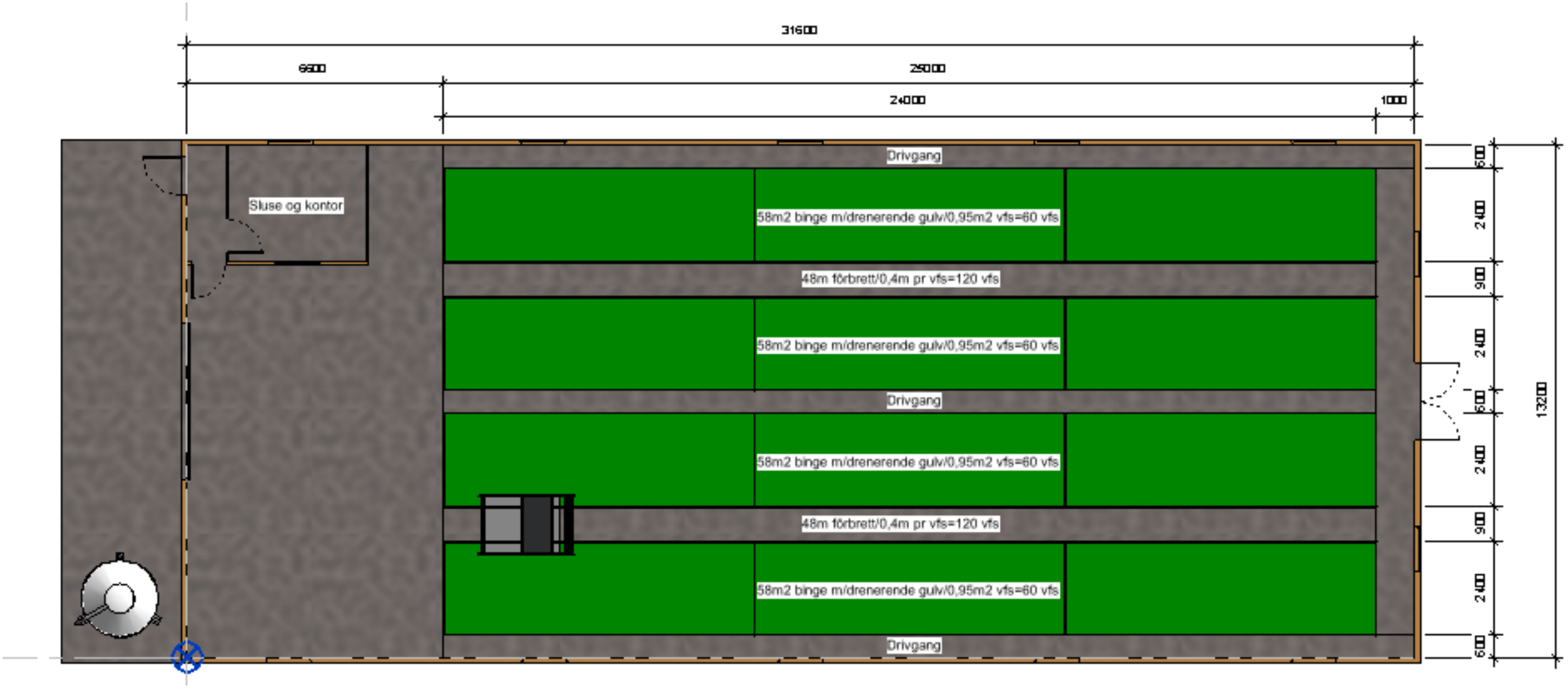


- Utbygging til 240 sau
- Drenerande golv og møkkakjeller
- To alternativ:
  - Alternativ 1: kr 7,60 millioner eller 31 370 per sau
  - Alternativ 2: kr 5,50 millioner eller 22 900 per sau

INTERN

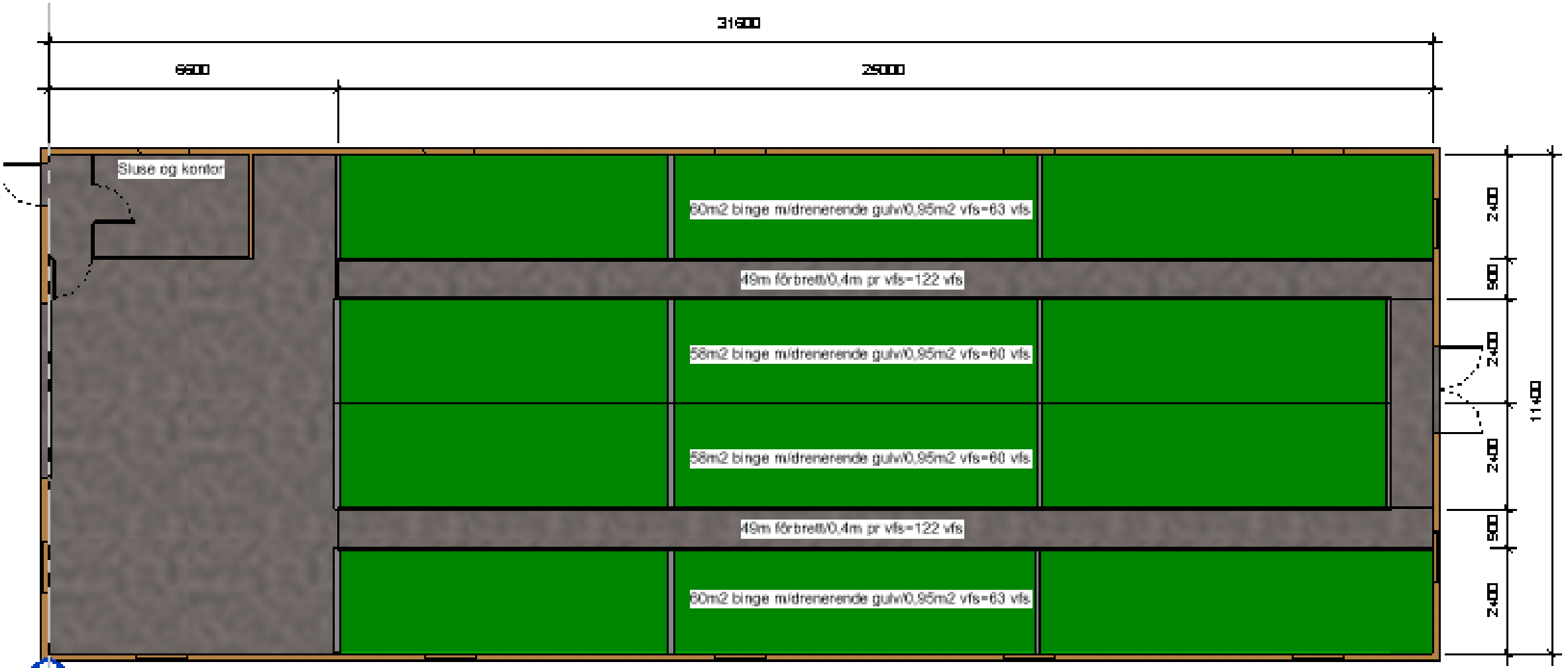
Planskisse **med** drivganger og takhengt fôrutlegger, ferdig oppsatt bygg:
Ca 31 370 kr/vfs

- Bygget er isolert reisverk
- Stålinnredning
- Mekanisk ventilasjon
- Plastgulv



Planskisse **utan** drivgangar ferdig oppsatt bygg:
Ca 22 900,- kr/vfs

- Bygget er uisolert reisverk
- Innredning er den billigste varianten i form av tre (sjølbygd)
- Utan drivgangar
- Naturleg ventilasjon
- Plastgolv
- Med rundballekutter



Faste kostnader:

# Kostnad per år til renter og avdrag

| Tal søyer | Bygge-kost. per sau | Bygge-kostnad totalt | Av-skrivings tid, år | Låne-rente % | Tilskot I. Norge % av kost. overslag | Kostnad pr år til renter og avdrag |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 240 | 31 770 | 7,60 mill. | 25 | 5 | 20 | Kr 395 200 |
| 240 | 22 900 | 5,50 mill. | 25 | 5 | 20 | Kr 286 000 |
| | | | | Forskjell for bruket | | Kr 109 200 |
| | | | | Forskjell per sau | | Kr 455 |

Betyr at Nora må betre produksjonen sin med 455 kr/sau eller tjene 109 000 på frigjort tid dersom økonomien med det dyrare fjøset skal bli minst like god som ved å bygge eit rimelegare fjøs

Norfura

# Konklusjon:

- Produksjonsinntektene blir stort sett bestemt av kor mykje slakt som blir produsert
- Fôrkostnadene utgjer det aller meste av dei variable kostnadene
- Ein produserer slaktet rimelegast når avdråtten er høg på grunn av at da utnytter ein vedlikehaldsfôret best
- Tilskota frå staten premierer også ein god produksjon per sau
- Ein tiandedels auke i lammetalet per sau på eit bruk med ca 100 søyer, aukar dekningsbidraget inkludert tilskot med ca kr 34 000 – 37 000 avhengig av haustvekta.
- Tenk igjennom økonomien etter utbygging og arbeidssituasjonen din når du skal investere i nytt sauefjøs!

Norfura
bondens selskap