



## Bygninger for Storfekjøttproduksjon

Dette er en utskrift av Nortura sin nettside *Bygg for storfe*.

[medlem.nortura.no/storfe/fagbibliotek/storfebygg/](http://medlem.nortura.no/storfe/fagbibliotek/storfebygg/)

*Bygninger for storfekjøttproduksjon* er en bok som omhandler det meste av det du trenger å vite om bygninger for storfekjøttproduksjon. Den er ment som et oppslagsverk for rådgivere, leverandører av utstyr til landbruket og storfekjøttprodusenter. Utgaven finnes i sin helhet på Norturas hjemmeside.

Med hilsen  
Nortura SA



# Bygninger for storfekjøttproduksjon

## Generell informasjon

### Bakgrunn

Målgruppen for internettsiden er:

- Gårdbrukere som vurderer nybygg av driftsbygninger til storfekjøttproduksjon
- Veiledningsapparatet til gårdbrukeren

Tilsvarende tilbud for nybygg og ombygging av driftsbygninger for melkeku finner du på Helsetjenesten for storfe sine nettsider; [www.storfehelse.no](http://www.storfehelse.no)

### Hvorfor bygge spesifikt til storfekjøttproduksjon?

Storfekjøttproduksjon har tidligere i all hovedsak blitt produsert i besetninger som driver kombinert melke- og storfekjøttproduksjon. Økende effektivitet i melkeproduksjonen der ytelsen har økt med 2- 3 % pr år de siste årene, er antall melkekyr redusert ca 70 000 fra år 2000 og frem til i dag. I samme periode er antall ammekyr økt med ca 35 000 slik at antall ammekyr pr januar 2016 er 75 633. **Til tross for dette er det en betydelig underdekning av storfekjøtt og de siste årene er 20% av forbruket importert storfekjøtt.** For opprettholdelse av norsk landbruk vil det være av avgjørende betydning å kunne møte behovene i markedet, herunder også behovet for storfekjøtt. Våre anslag viser at det er behov for å øke antall ammekyr med ca 4500 pr år de neste 15 årene.

### Utfordring for gårdbrukeren

Mange gårdbrukere vurderer nybygg til storfekjøttproduksjon. Et praktisk problem for mange er å få kalkulert en omtrentlig pris på nybygget, siden de i dag må planlegge en spesifikk driftsbygning med fullstendig prisoverslag før de kan ta stilling til nybygg eller ikke. Dette gjør at beslutningsprosessen, med vurdering av ulike planløsninger, budsjetter og fremtidsvurderinger for bruket og familien blir unødvendig tungvint. Nortura ønsker å gjøre beslutningen enklere for deg.

### Innhold

Formålet er å utvikle et sett med typetegninger med tilhørende kostnadskalkyler for følgende hovedgrupper:

- Ammeku med framføring av all kalv
- Ammeku med salg av all kalv, eventuelt salg av oksekalv
- Slutføringsenheter med innkjøpt kalv

Hovedgruppene vil ha undergrupper som beskriver ulike løsninger (talle, tråkkutgjødsling, liggebås, liggebås + spalt og tråkkutgjødsling) og besetningsstørrelser.

Plan, snitt og fasadetegningene av de ulike løsningene er utarbeidet av Nortura. Løsningene representerer nybygg og ombygg (se *tegninger og kostnadskalkyler*).

Tegningene vil gi gårdbrukeren og veiledningsapparatet grunnlag for:

- Å gå dypere inn i faglige diskusjoner rundt planløsninger og tilpasse tegningene til den enkelte gårdbruker sitt driftsopplegg.
- Driftsøkonomiske vurderinger i forbindelse med nybygg



## Hvordan går du fram?

Nettstedet "Bygg for storfe" ønsker å belyse byggeprosessen fra a til å. Hvert punkt starter med en innholdsbeskrivelse. Punktene har ulike antall filvedlegg med fagstoff. Dobbelklikk på filvedlegget for å åpne filen. For at du skal få godt utbytte av nettstedet, anbefaler vi at du leser gjennom punktene i kronologisk rekkefølge:

- Bygninger for storfekjøttproduksjon
- Byggeprosessen
- Bygningskroppen
- Fjøset innvendig
- Lagerbehov gjødsel og surfôr
- Tegninger og kalkyler
- Referanser og linker

Det første punktet gir deg en generell informasjon. De neste tre punktene inneholder mye fagstoff om byggeprosessen, løsninger for utforming av bygningskroppen og fjøset innvendig. Under punkt fem vil du få mulighet til å beregne lagerbehov for husdyrgjødsel og surfôr.

Nettstedet inneholder tegninger for eksisterende driftsbygninger med tilhørende kostnadskalkyler (punkt seks). Disse er satt opp i fire grupper, med totalt ti ulike alternativer.

### De fire gruppene er:

- Ammekufjøs - talle
- Ammekufjøs - liggebås
- Oksefjøs - innkjøpte okser
- Ombygging av gamle fjøs

Bruk disse når du vil diskutere planløsninger med naboer og fagrådgivere. Bruk kalkylene som utgangspunkt når du skal foreta ulike veivalg for ditt prosjekt, og til sammenligning av ulike planløsninger.

Vi gjør oppmerksom på at tegningene ikke er tilstrekkelig som byggetegninger, de er utgangspunkt for videre veivalg.

### Priser i kalkylen

Informasjon om priser i kostnadskalkylene ligger under punktet "tegninger og kalkyler."

Under siste hovedpunkt har vi satt opp en rekke linker som henviser til internettsider med tilsvarende informasjon, samarbeidspartnere i prosjektet og hjelp videre i prosessen.

Lykke til med prosjekt nybygg eller ombygg!



## Ønsker du å ta kontakt?

Vi vil gjerne be om tips og råd til forbedringer av informasjonen på denne internettsiden. Vennligst send disse på epost til [medlem@nortura.no](mailto:medlem@nortura.no).

For mer informasjon kan du gå inn med ditt passord på medlemssiden [medlem.nortura.no](http://medlem.nortura.no). Ytterligere informasjon kan formidles ved å henvende seg til rådgivere i Nortura.



Mens vi venter, foto A. Bergum