



FRA AVL TIL BIFF

## Ammeku og beiting

Oddrun Kyllingmo, styremedlem i Tyr Nordland, styremedlem i Tyr





TUR

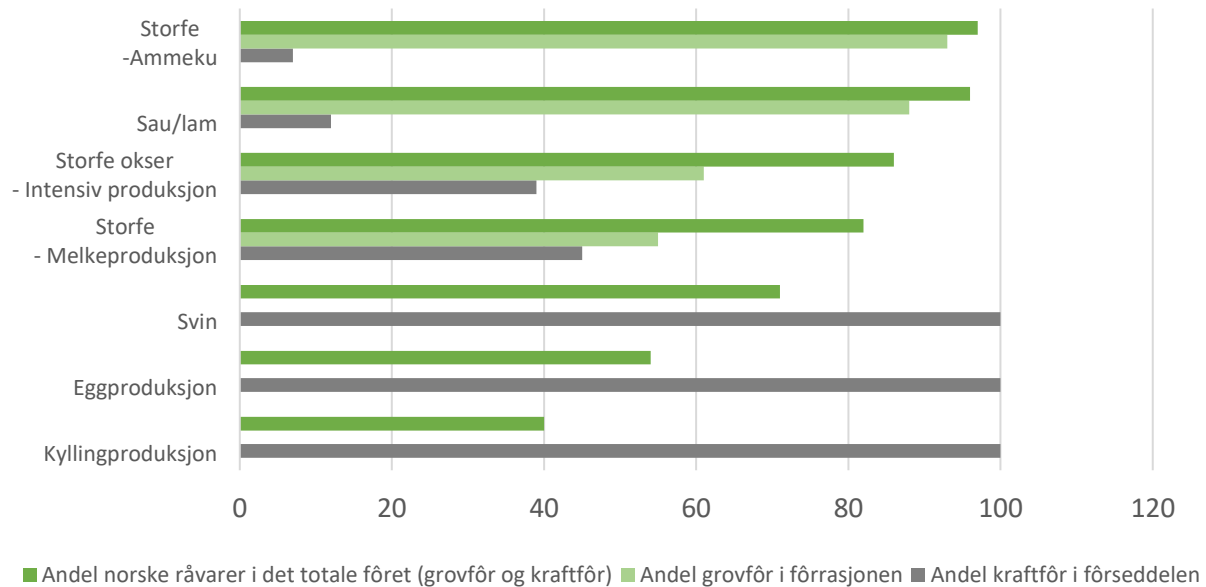
FRA AVL TIL BIFF



# Ubrukte beiteressurser i utmark

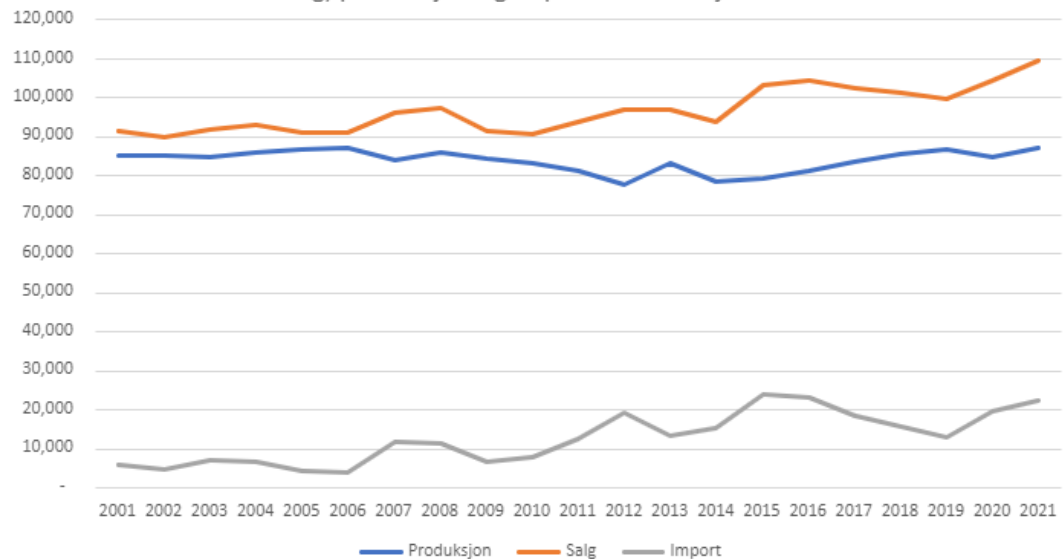


# Andel norske råvarer i fôret



# Ammekuproduksjonen viktig for norsk sjølvforsyningsgrad

Salg, produksjon og import av storfekjøtt



Import fra 2000 til 2010 - 65 000 tonn  
Import fra 2010 til 2020 – 180.000 tonn

Fra 2010-2020 er sjølvforsyningsgraden redusert  
fra 93% til 83%

**Målet må være økt sjølvforsyningsgrad og ammeku er den som skal bidra når antall melkekyr reduseres.**

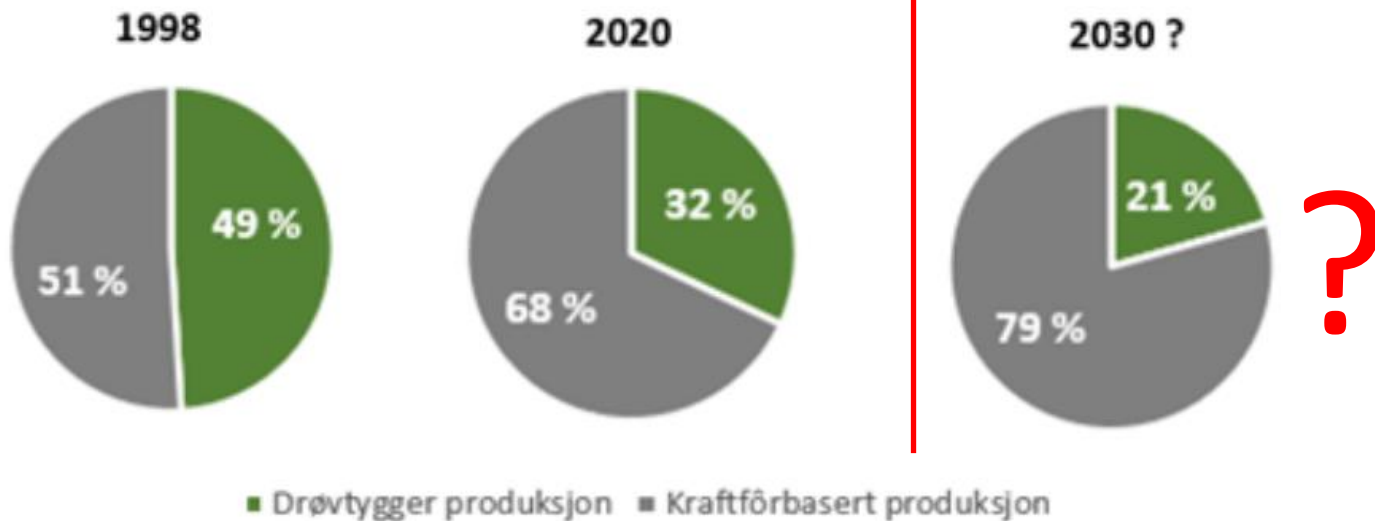


# Gamle innmarksbeiter som er tatt i bruk igjen



# Hva skal vi spise i framtida

Kjøttforbruket i Norge er endret ved at forbruket av kjøtt basert på kraftfôr har økt, mens bruk av rødt kjøtt er tilsvarende redusert.



Fordeling mellom produksjoner i 1998 og 2020



# Om TYR

- **TYR** – en landsomfattende medlemsorganisasjon for norske storfekjøttprodusenter
- **INTERESSEORGANISASJON** - Vi er en avls- og interesseorganisasjon for norske ammekuprodusenter. nær kontakt med faglag, politiske myndigheter og øvrig næring.
- **MEDLEMMER** - Vi har omkring 2000 medlemmer.
- **AVLSARBEID** - TYR er ansvarlig for det nasjonale avlsarbeidet på kjøttferasene, og kan tilby gener av høy internasjonal kvalitet med godt dokumenterte egenskaper og en unik helsestatus.





# Norsk storfekjøttproduksjon – Bærekraftig og lønnsom

- Avlsarbeidet skal foregå etter god etikk og dyrevelferd
- Friske og bærekraftige individer som klarer å utnytte norske ressurser

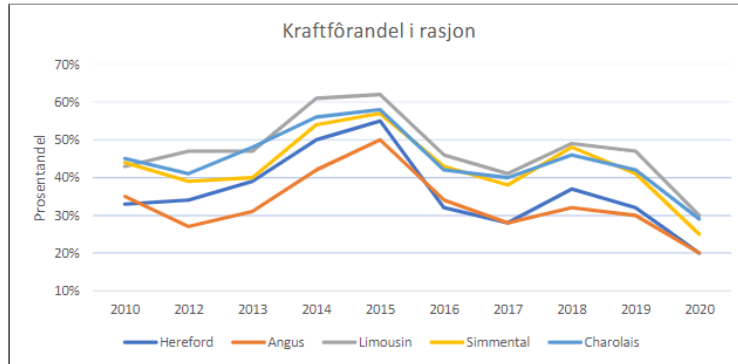


## **TYR - sterk, slagkraftig og synlig avls- og interesseorganisasjon for våre medlemmer**

- Lokalisert på Hamar
  - Fenotypetesting av okser ligger på Stange (Staur Gård)
- 
- ✓ Næringspolitikk og økonomi
  - ✓ Avlsplanlegging og avlsrådgivning
  - ✓ Seminproduksjon og seminimport
  - ✓ Avlsverdiberegning og genotyping
  - ✓ Seleksjon av avlsdyr
  - ✓ Forskning og utvikling
  - ✓ +++

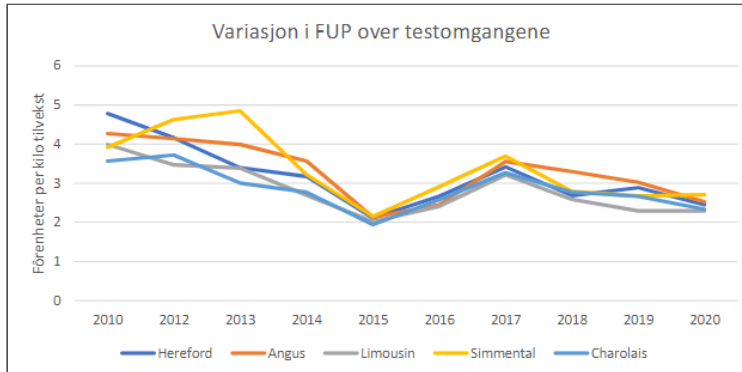


# Avlsarbeidet gir resultater – utvikling i fôrbruk



Figur 6. Kraftfôrandel i totalrasjonen innenfor hver rase.

Kraftfôrandelen i rasjonen har gått ned



Figur 8. Variasjon i fôrutnyttelsespotensiale (FUP; FEM/kg tilvekst) per testomgang.

Dyrene trenger færre fôrenheter per kg tilvekst



# Ammaku og norsk landbruk



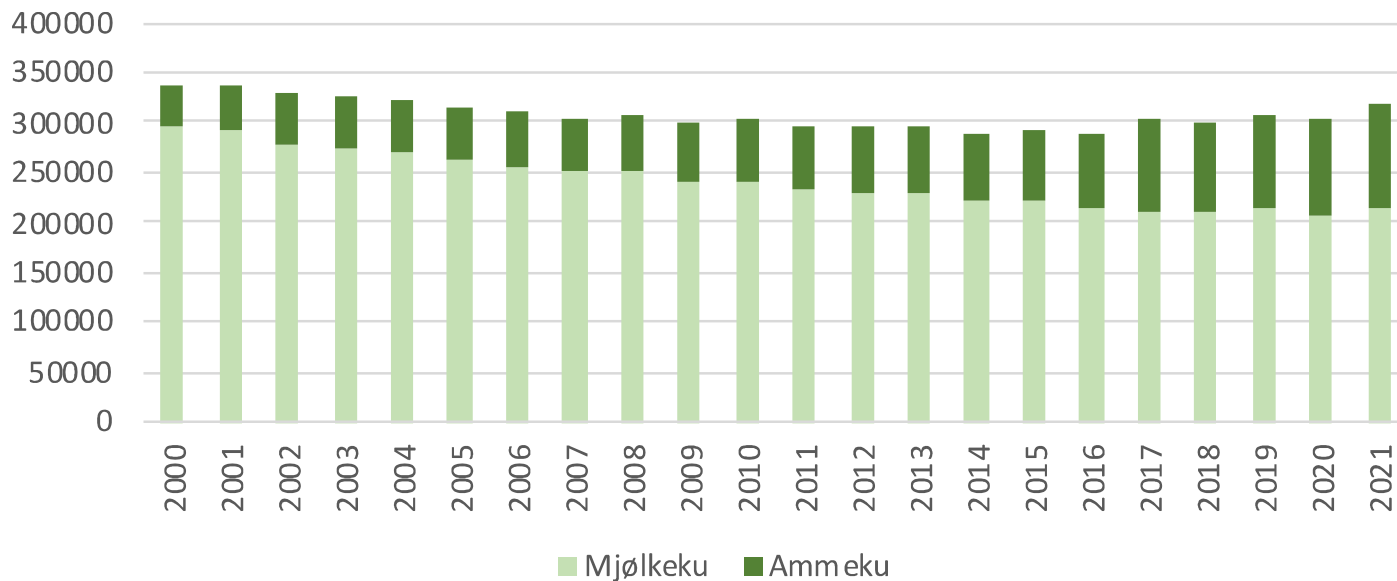
FRA AVL TIL BIFF

- Klimaavtrykket i norsk storfekjøttproduksjon er halvparten av de land vi importerer fra
- 97% av fôret i ammekuproduksjonen er basert på norske råvarer der grovfôr opptaket er i stor grad er i utmark og på innmark.
- TYR lanserer avlsverdier på grovfôropptak og fôrutnyttelse
- Klimakalkulatoren for ammekuproduksjon lansert i 2021.
- Prosjekt for å kartlegge omfanget av og tiltak for å fjerne disruptive gener i norsk storfekjøttproduksjon
- Storfekjøttproduksjon bidrar til landbruk over hele landet

**Norsk ammekuproduksjon har tilleggskvaliteter som gir konkurransekraft**



# Utviklingen mellom antall melkeku – ammeku siste 20 år



TYRs prognose viser at det om 10 år er om lag 160-170 tusen melkekyr og om lag 130-140 tusen ammekyr



# Hvorfor være medlem i TYR



FRA AVL TIL BIFF

- ✓ Være med i organisasjon som jobber med rammebetingelsene til den spesialiserte kjøttproduksjon
- ✓ Redusert pris på avstammingskontroll og stambokføring
- ✓ TYR-magasinet med faglig informasjon seks ganger i året
- ✓ Gratis fôranalyser for deg som er nyetablert
- ✓ Tilgang til unik medlemsinformasjon på [www.tyr.no](http://www.tyr.no) (innlogging med unik informasjon til medlemmer kommer i januar)
- ✓ Faglig og sosialt fellesskap i lokallaget
- ✓ Avlsrådgiving kjøttfe

**Visste du at både kvalitetstilskuddet på storfekjøtt og driftstilskuddet på ammeku kom etter påtrykk fra TYR?**

**Visste du at vi hvert år inviterer alle skoler med naturbrukslinjer på besøk til oss på Senter for avl og bioteknologi på Hamar**



# Kveldsstemning i Inderdalen



Takk for meg

