

AMAZING GRAZING

Bærekraftig kjøtt og ull fra sauer som beiter i norsk utmark

Rose Bergslid, NORSØK



Prosjektleder Lise Grøva, NIBIO



Prosjektet (2021 – 2025) er finansiert av
Forskningsmidlene for jordbruk og matindustri

Prosjektgruppe

- NIBIO (Norsk institutt for bioøkonomi)
- OsloMet (SIFO)
- NORSØK (Norsk senter for økologisk landbruk)
- SLU (Sveriges landbruksuniversitet)
- Integrity Ag and Environment (Australia)
- Fibershed USA

Samarbeidspartnere

30 ulike aktører i verdikjeden
kjøtt og ull fra sau



Hovedmål:

Bidra med **kunnskap** om hvordan sau på **utmarksbeite** gir oss **bærekraftig** produksjon av **mat og tekstiler**





I flere tusen år har beitedyr holdt veksten av busker, kratt og trær nede og gitt blomster som insekter er helt avhengig av gode vekstforhold.

I de siste 50 årene har strukturendringer i landbruket ført til en kraftig reduksjon i seterdrift og bruken av utmarksbeite.

Ulike former for matproduksjon

Utmarksbasert



Kraftfôrbasert



Økonomi, klimasaken

Et bruk med slaktekylling kan produsere om lag 390 000 kg kjøtt/år



Tilsvarende produksjonen til om lag 150 middels sauebruk

=

Permittering av norske bønder, dyrkamark og utmarksbeiter

Amazing Grazing



Kunnskap må settes i sammenheng

KLIMAGASSUTSLIPP, RESSURSUTNYTTELSE, ØKONOMI, DYREVELFERD,
BIOLOGISK MANGFOLD, KARBONLAGRING, KULTURLANDSKAP

Bærekraft

- Livsløpsanalyse
- «Proteinregnskap» – spiselig protein ut i forhold til spiselig protein inn?
- SMART (Sustainability assessment)



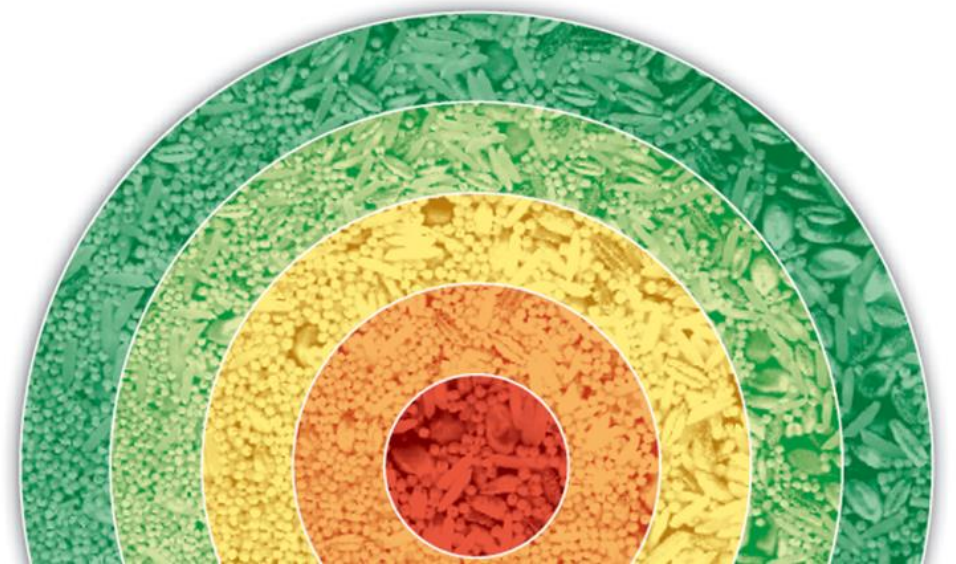
Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

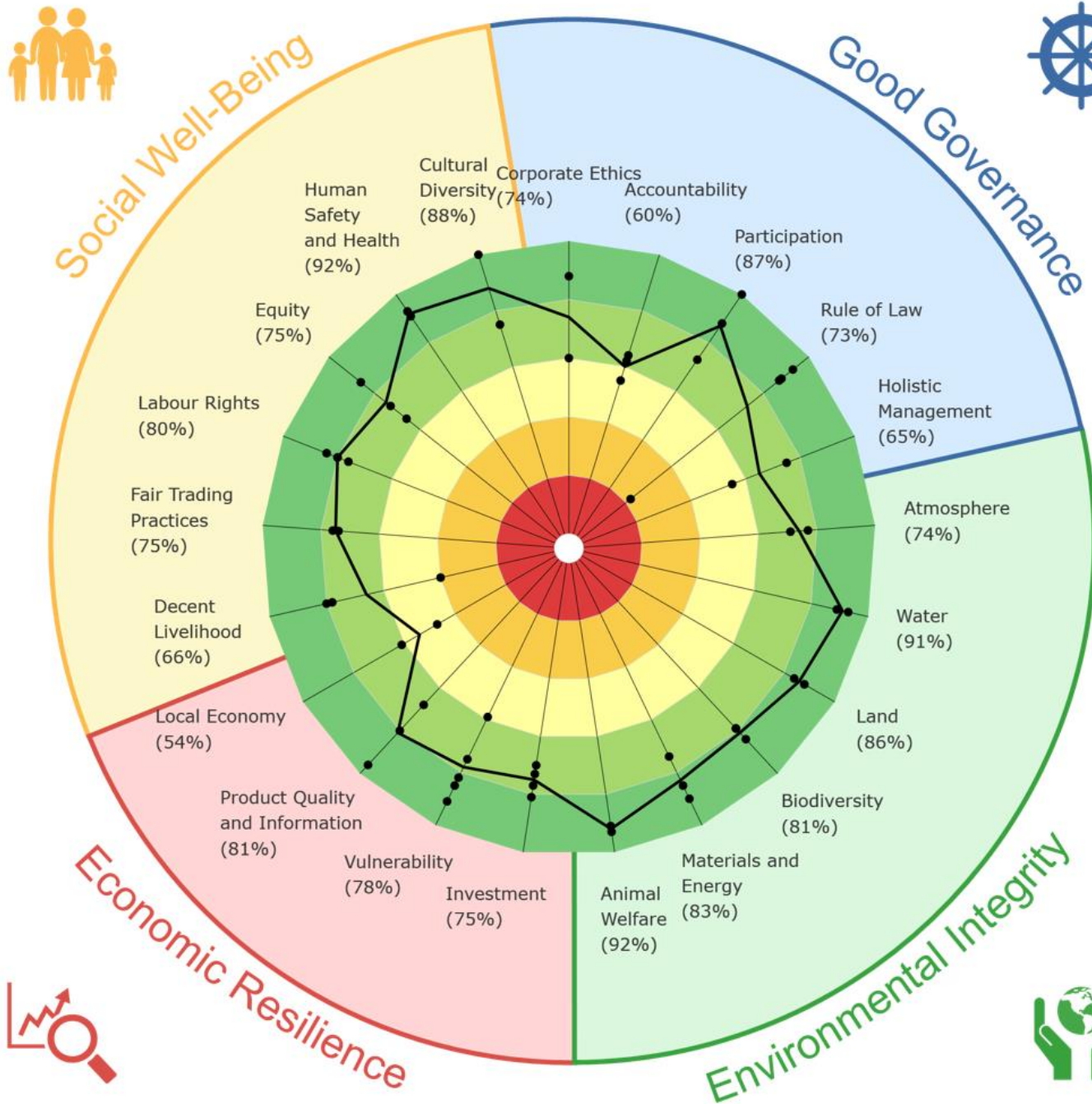
SAFA

SUSTAINABILITY ASSESSMENT OF FOOD AND AGRICULTURE SYSTEMS

GUIDELINES

VERSION 3.0





Noen faktorer som bidrar positivt til gårdens bærekraft:

- Bruk av utmark
- Lav andel fôr til drøvtyggere som er egna til menneskemat
- Bruk av lokale/utrydningstura raser
- Drift som fremmer biologisk mangfold



Rammevilkår

Hvordan påvirker
politikk, økonomi og regelverk
produksjon og forbruk av
produkter fra norsk
utmarksbeite?



Foto: Åse Tronstad

Bærekraftig

omsetning og forbruk av produkter fra utmarksbeite



Kronikk

Å lappe sammen historien for fremtiden

Hvordan kan vi produsere færre ting, ta bedre vare på det vi har, og utnytte råvarer, inkludert biprodukter fra landbruk, best mulig? Norsk historie er stappfull av kunnskap om dette. La oss bruke den, og la sauen stå i sentrum.



Bærekraftig: Da Symesterskapet tok kontakt med oss for å diskutere «hva er fremtidens mest bærekraftige materiale», var vi ikke et sekund i tvil, skriver kronikkforfatterne. Det var ull fra de gammelnorske spælsaurasene de tenkte på. Foto: Benjamin Hernes Vogl

🔗 [Ingun Grimstad Klepp](#)

Professor i klær og bærekraft, forbruksforskningsinstituttet Sifo ved OsloMet

🔗 [Tone Skårdal Tobiasson](#)

Redaktør, Nice Fashion

Kunnskapsformidling Delta i debatten



«Matpolitikken er i ferd med å bli kapret av folk som gjerne spiser en avokado fra Equador, men som betrakter ei lammesteik fra norsk fjellbeite som sluttresultatet av et drap»

John Olav Egeland, Dagbladet 24.12.2019

»

Kunnskapsbehovet er stort!

