

# Lær å kjøre økonomisk og klimavennlig



**Åsmund Langeland**

Rådgiver korn og presisjonslandbruk

**NLR Innlandet**

+4790843207 ✉ [Asmund.Langeland@nlr.no](mailto:Asmund.Langeland@nlr.no)

📍 Blæstad

## Potensialet i å spare drivstoff

**7** % av  
landbrukets  
**klimautslipp**

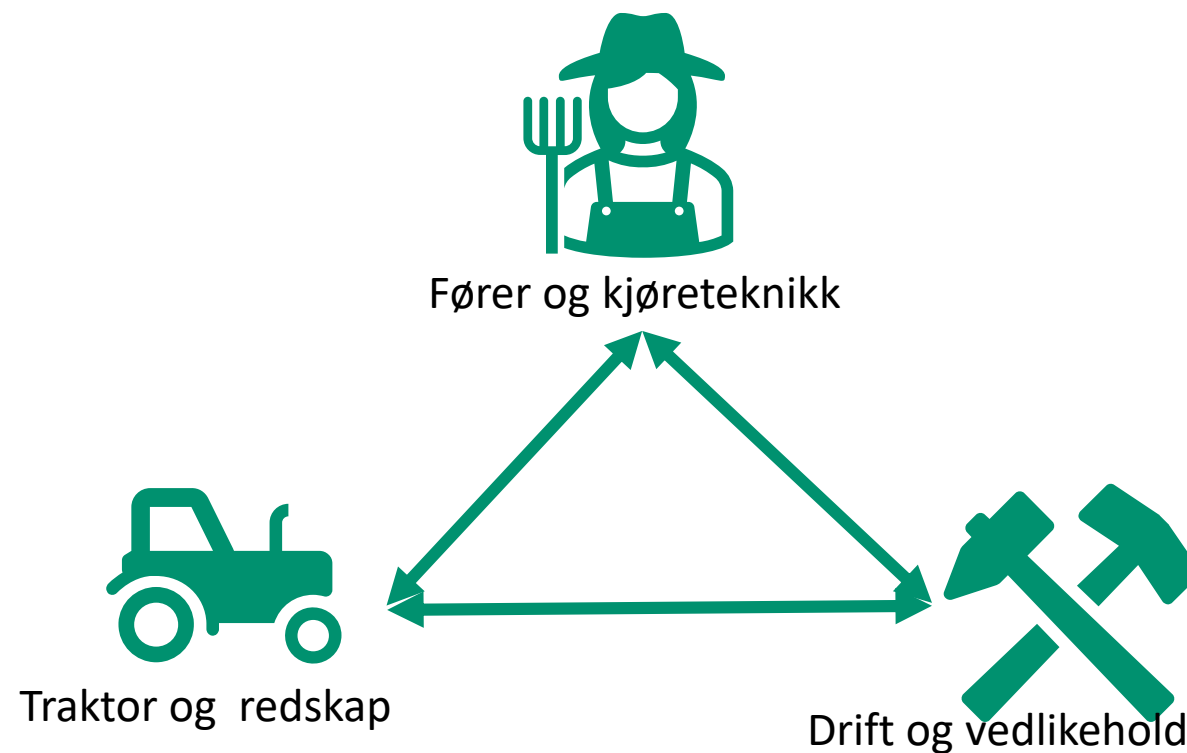
**1** liter spart drivstoff er  
**15-20** kr sparte kostnader

**Økonomi = Klima**

**DU** velger selv  
hva du **belaster**  
traktoren med



# Økonomisk kjøring



## Kjøreteknikk

**DU** velger selv  
**gir** og **turtall**



Gir **opp** ↑  
**slipp** gassen ↓

Potensielt **10-20 %** besparelse

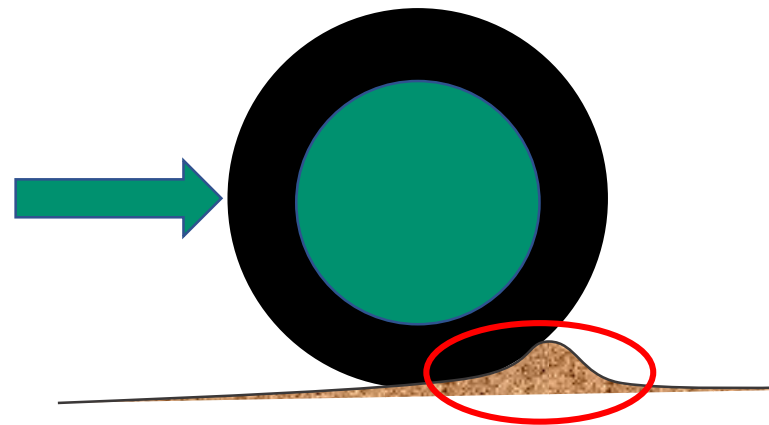
## Drift og Vedlikehold

**5 % økt** forbruk  
med skittent  
**luftfilter**

**7 % økt** forbruk  
med støvete  
**radiatorvifte**

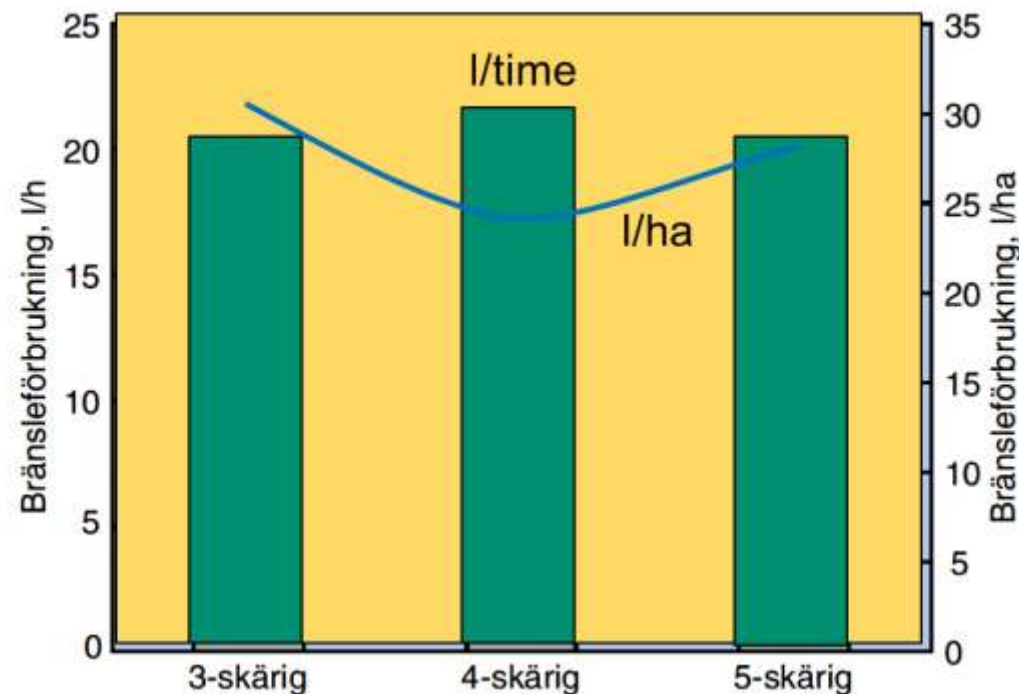
# Dekktrykk

**12 %** redusert forbruk  
med **1,6** kontra **1,0** bar  
trykk



## Traktor og Redskap

Det er **størrelsen**  
det kommer an på



Optimal **motorbelastning** **reduserer** forbruket



# Jordarbeiding

Den største **besparelsen** er den operasjonen du **IKKE** gjør

Vær kritisk til hva behovet er  
Arbeidsdybde  
Kjørehastighet  
Innstilling

**1** cm jord veier **15** tonn/daa

**1 cm** økt pløedybde **øker** drivstofforbruket  
med **0,14 l/daa**

## Gras og slått

**20 %** økt forbruk

Effekten av **sløve** kniver

**30 %** vs **15 %** vann i graset

**halverer** antall rundbatter

Utnytt kapasiteten på maskina

- Full bredde
- Samle tynne skår

# Slik reduserer du forbruket

- 🌱 Gir opp og slipp gassen
- 🌱 Vurder hva som er nødvendig og nok jordarbeiding
- 🌱 Reduser kjørehastigheten
- 🌱 Reduser arbeidsdybden
- 🌱 Senk dekktrykket ved kjøring på jordet
- 🌱 Gjennomfør vedlikehold og skift filter
- 🌱 Slip alle kniver på snittere, slåmaskiner og presser