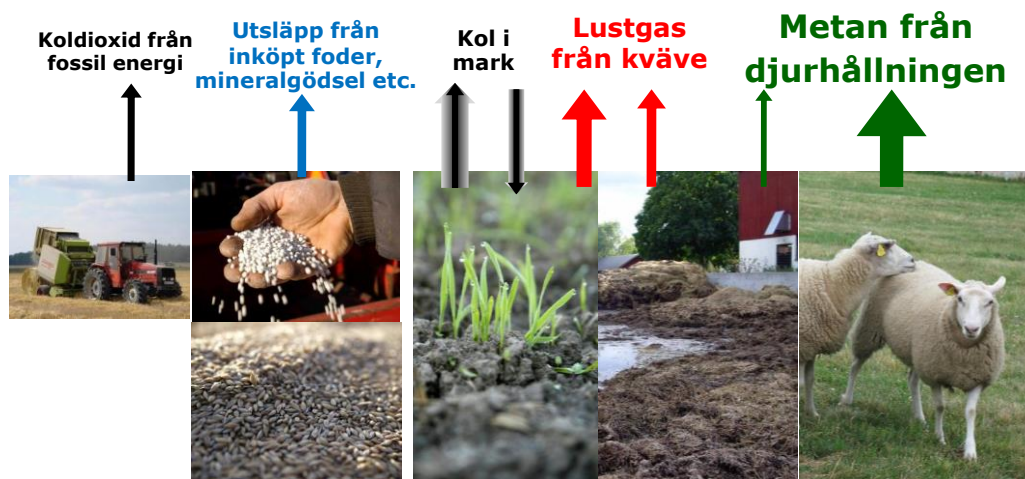




# Viltköttets klimatpåverkan

**Maria Berglund  
Danira Behaderovic**

Hushållningssällskapet Halland  
maria.berglund@hushallningssallskapet.se  
tel. 035-465 22





### Inventering 3 hjorthägn, sommaren 2018

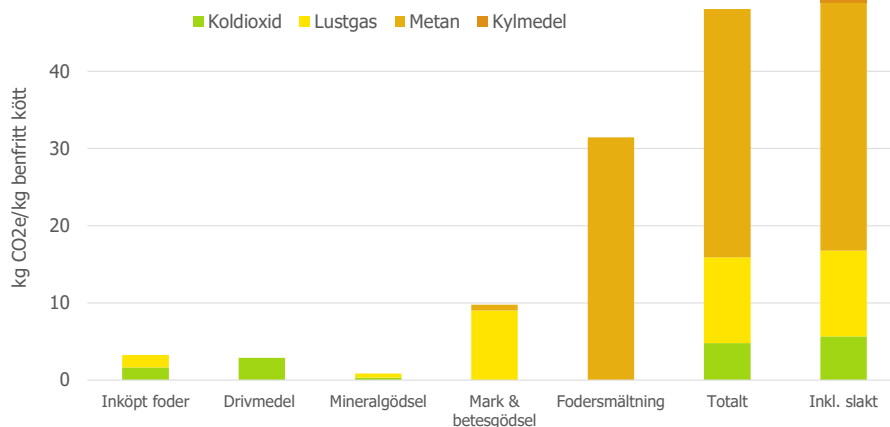
- Population
- Hägn
- Inköpt foder, energi, gödsel etc.
- Köttproduktion
- Andra djur i hägnen

### Beräknat

- Energibehov och metan från fodersmältning
- Metan och lustgas från gödsel
- Lustgas från mark, kolinlagring mark
- Klimatavtryck av inköpta varor



## Klimatavtryck av kött från dovilt i hägn, exempel



## Vad har betydelse?

- Djurens energibehov (MJ/kg slaktvikt)
- Mängden kött (kg per år och 100 hindar):  
+låg kalvdödlighet, bra tillväxt, friska djur, högt slaktutbyte
- Stödutfodring. +klimatsmart foder
- (Kolinlagring i mark)



Samma företag:

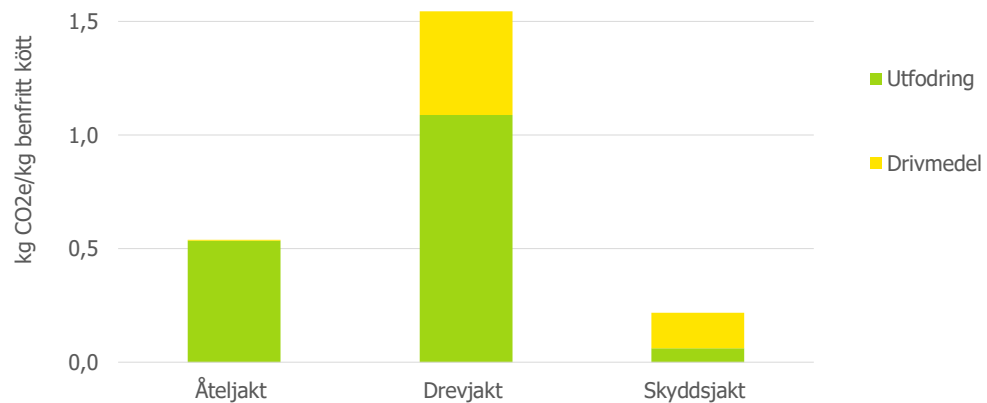
- Åteljakt
- Drevjakt
- Skydds jakt

Inventerat och beräknat:

- Drivmedel i samband med jakt
- Utfodring
- Allokering – jakt & kött



## Klimatavtryck av kött från vildsvin





## Vad har betydelse?

Vildlevande vilt = förnybar resurs

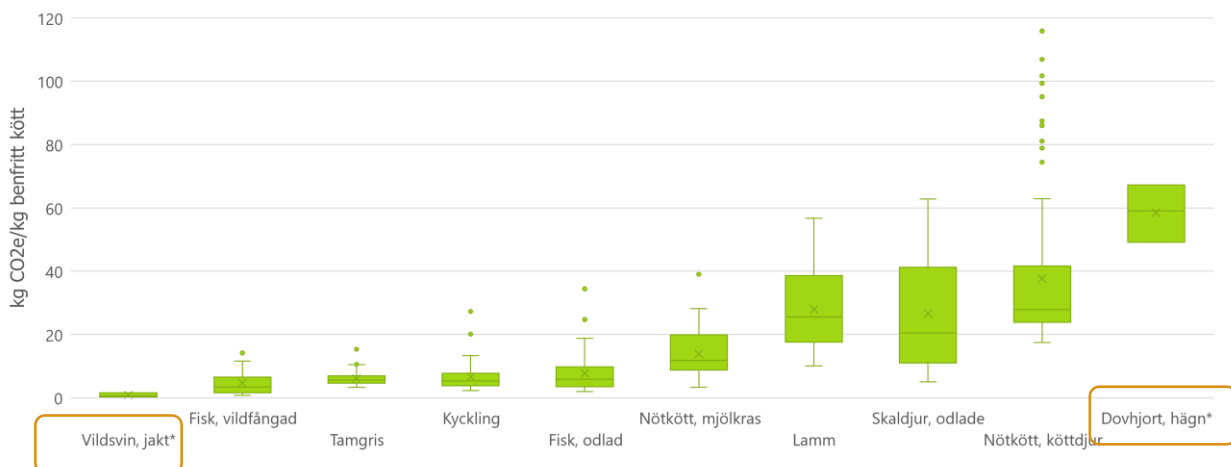
- Fällda grisar (kg per år) i förhållande till de insatser som gjorts
- Stödutfodring (mängd och typ av foder)
- Transporter (sträcka)

Dessa tre faktorer varierar kraftigt → förväntat stor variation i klimatavtryck

- Allokering mellan kött & jakt, och annat vilt.

## Hur förhåller sig våra resultat till andra köttslag?

- jämförelse med av klimatavtryck av animalieprodukter från internationella klimatavtrycksberäkningar



(Clune m.fl., J Cleaner Prod 2017:140; Poore & Nemecek, Science 2018:360)

\* resultat från denna studie



- Jämförelsen mellan hjort i hägn och lamm är schysst när det gäller proportioner mellan utsläppsposter, men inte i absoluta tal. Flera lamm per tacka och snabbare tillväxt → mer kött och lägre klimatavtryck per kg kött än från hägnad hjort
- Stora avelsframsteg på tamboskap → bättre produktivitet och fodereffektivitet → lägre klimatavtryck per kg kött
- Vad är syftet med djurhållningen?!



## Utforskat område – behov av fördjupningar

Metodutveckling och standardisering!

- Systemavgränsningar – vad ska tas med/inte tas med, vad är "naturligt"
- Allokering mellan olika nyttor
- Hantera överlappningar (flera arter i samma hägn, träning)
- Betesskador
- Ev förändring av viltstammens storlek

Bredare dataunderlag