

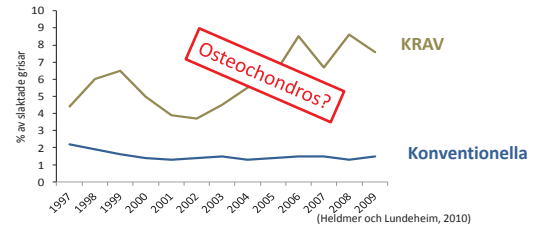
Benhälsa hos ekologiska slaktgrisar – påverkar galtras?



Anna Wallenbeck, Maria Alarik, Karolina Thorell
Sveriges Lantbruksuniversitet



Ledanmärkningar vid slakt



- Orsak? Rödsjuka och/eller Osteokondros? Hur påverkar produktionsmiljö och belastning
➢ Teoretiskt forskningsprojekt av Stina Ekman och Eva Heldmer
 - Vad är praktiskt möjligt att göra här och nu, under rådande förhållanden?
➢ Indikationer på att faderras påverkar benhälsa, praktiskt inriktat projekt
- Projekten drivs parallellt men med frekvent kunskapsutbyte och praktisk samverkan

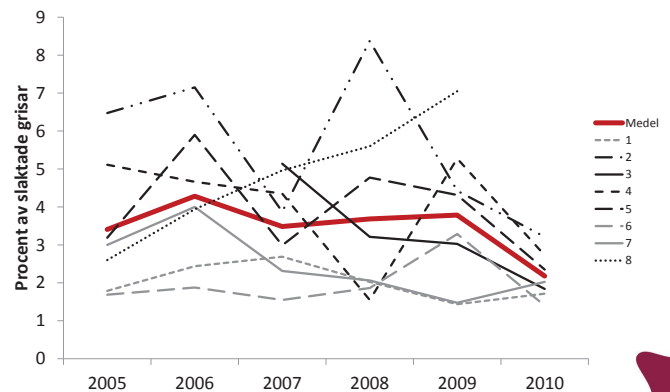


Animal welfare in organic pig production – Does leg health in growing-finishing pigs improve by change of sire breed?

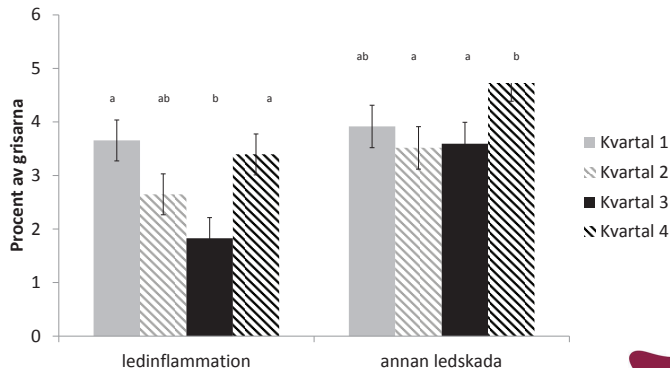
- Finansierat av SLU Ekoforsk
- Sökande:
 - Anna Wallenbeck
 - Maria Alarik,
- I samarbete med:
 - Nils Lundeheim
 - Eva Heldmer, Swedish Animal Health Service
- Pågår 2011-2013
- Karolina Thorell arbetar som forskningsassistent i projektet



Förstudie – slaktskadestatistik: ledinflammation och annan ledskada



Förstudie – slaktskadestatistik: ledinflammation och annan ledskada

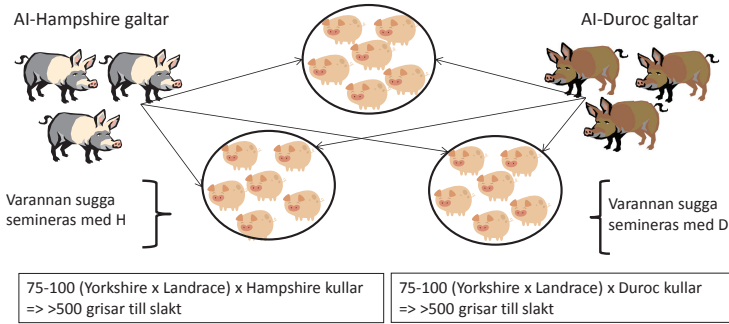


Benhälsa hos ekologiska slaktgrisar – påverkar galtras?

- Långsiktigt mål:
 - Förbättra benhälsan hos grisar i ekologisk produktion.
- Konkreta mål:
 - Undersöka skillnader mellan avkomor till D- and H-galtar uppfödda i KRAV-certifierade besättningar med avseende på:
 - Exteriör, benställning och rörelse
 - Ledanmärkningar vid slakt



Benhälsa – galtras: genomförande

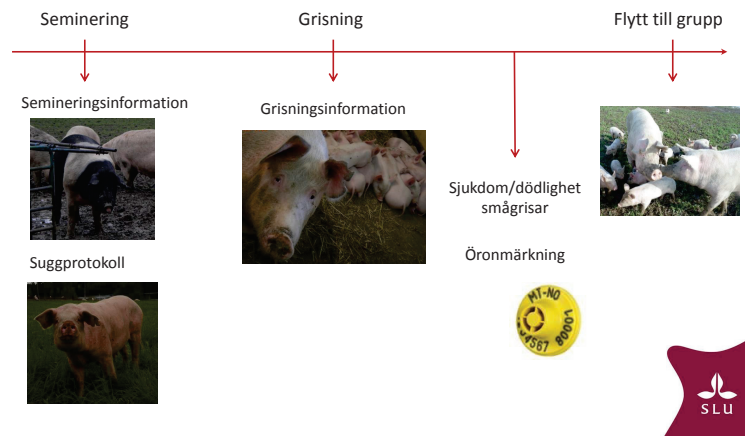


Registrerar och jämför skillnader mellan raskombinationerna för:

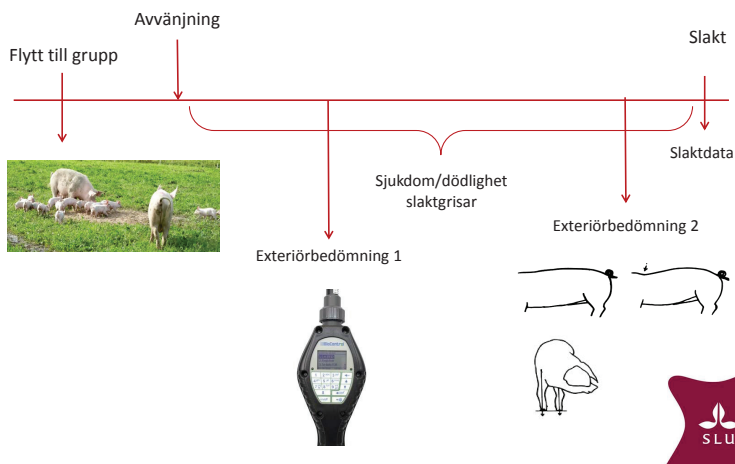
- Dräktighetslängd, kullstorlek och smågrisdödlighet
- Exteriör, benställningar och rörelser
- Slaktanmärkningar, slaktvikt, fettklass och klassificering



Genomförande: insamlad information



Genomförande: insamlad information



Exteriörbedömning

- Alla grisar bedöms 2 gånger under slaktgrisperioden
- Tidigt och sent
- Individuell bedömning
- Rygglinje
- Benställning
- Rörelser
- Eventuell hälta

Kopplas ihop!

Slaktdata

- All "vanligtvis" insamlad data
- Kött%, fettklass
- Vikt, klassificering
- Ledanmärkningar



Dvs:
Är grisar med ledanmärkningar vid slakt halta under uppfödningssperioden??



Tack för oss!



Diskussion: Uppföljning slaktslador, 8 KRAV - besättningar

Data från Svenska Djurhälsovården efter besättningarnas godkännande



