

Fang



Casen tager udgangspunkt i interviewet og man kan evt. lade kursisterne lytte til interviewet i grupper. Grupperne skal finde de vigtigste pointer i interviewet.

Der opsamles på argumenter

Klimarådet i ny analyse siger at man bør skære ned på produktionen af køer og grise og foreslår en klimaafgift på 750 kr. for hvert ton der bliver udledt, hvilket vil kunne presse erhvervet til omlægning.

Landmanden har været med til diskussionen om hvordan man kan nedbringe klimaaftrykket fra landbruget (klimahandlingsplan) ved Thise mejeri og fandt ud af følgende:

Langt den største effekt fås ved at nedsætte ko-antallet, hvilket giver den største stigning i fødevare-effektivitet i forhold til det areal, han har til rådighed.

300 køer → 1000 mennesker

120 køer → 3000 mennesker

Han har nu 120 køer og opdyrker 240 ha jord. 100 ha bruger han til græs og foder til sine køer. 140 anvendes til at producere human ernæring, mest kartofler og korn

“Det betyder noget for dig, at du kan brødføde langt flere mennesker - men hvad med penge?”

Det løber fint rundt fordi at markedet og priserne er gode nu - men det betyder noget at der også er et marked at afsætte til og vi kan ikke alle dyrke det samme.

Forsk

I denne del skal eleverne lave en dyrkningsplan for Torstens landbrug - hvad skal han dyrke på sine 240 ha (eller på de 140 til human ernæring)?. Der skal i planen tages hensyn til, at der skal produceres fødevarer med protein.

Der skal produceres fødevarer - eleverne skal kunne brødføde så mange som muligt

Der skal produceres proteinholdige fødevarer - der skal produceres proteiner

Der skal tages hensyn til klimaet - hvor meget udleder produktionen

Der skal produceres eller tilføres husdyrgødning

Der skal tages hensyn til jordbund