

Klimatopmødets konsekvenser for dansk jordbrug

Klimatopmødet i København vil få konsekvenser for landbrug og fødevarerproduktion i Danmark. Det er de fleste enige om. Hvilke er straks sværere at vurdere *ex-ante*, hvor nærværende bidrag til kongresbilaget skrives og sikkert også denne dag i januar 2010, hvor du står med programmet og materialet til Plantekongres 2010.

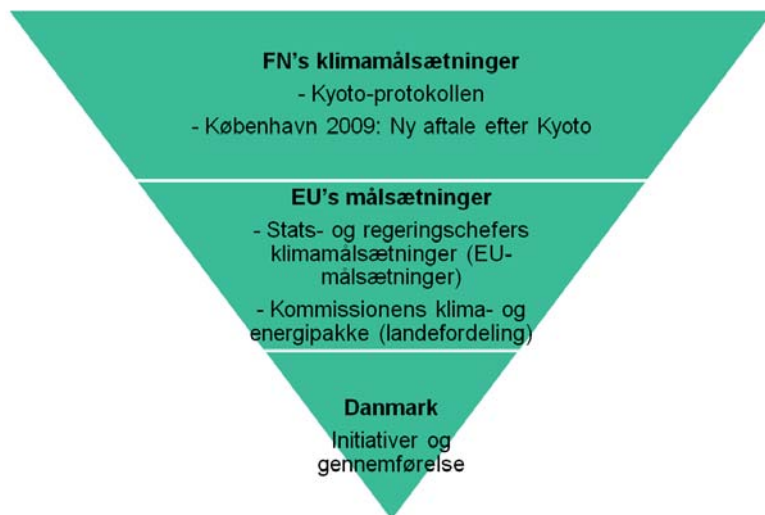


Chef for plante- og energipolitik Søren Korsholm
Landbrug & Fødevarer
sok@lf.dk

Figuren er en god illustration af den tragt af beslutninger og implementeringer, som fører til de mere præcise konsekvenser for jordbruget.

Jeg vil i mit indlæg berøre følgende emner og spørgsmål:

- Aftalen i København kobler klimaudfordringerne med spørgsmålet om fødevarerikkerhed, hvad kan dansk landbrug bruge det til?
- Aftalen i København forventes at indeholde et appendiks, som lister i-landenes og de store vækstøkonomiers reduktionsmål for drivhusgasudledninger. Mit gæt er, at det udløser en EU-ambition om 30% CO₂ reduktion i 2020. Hvilke udfordringer og muligheder giver det landbruget i Danmark?
- Landbrug & Fødevarer præsenterede i samarbejde med Novozymes under klimatopmødet et visionsarbejde under overskriften "Det biobaserede samfund". Klimadagsordenen er også en



brede bæredygtighedsdagsorden, hvor landbruget står stærkt som leverandør af fornybare råvarer. I det biobaserede er der høj grad af recirkulering og genanvendelse af næringsstoffer, biomasse uanset art udnyttes intelligent som en værdifuld ressource (ingen "affald" eller spild), og bioteknologi i bred forstand bruges aktivt til at "producere mere med mindre". Hvorfor bør vi som rådgivere, landmænd og forskere få "det biobaserede

samfund" i spil som en fælles overordnet fortælling, om det landbruget kan?

Afsættet for mine bud på svar er:

- Danmark har påtaget sig en stor klimaforpligtigelse – og politikerne har medansvar for at løse udfordringen.
- Fødevarerhvervet producerer miljø- og klimavenlige fødevarer og ser det som sin opgave og ansvar at bevare fokus på sin producentrolle. Det er vigtigt at tænke hel-

- hedsorienteret på den rolle fødevarerhvervet indtager.
- Klimaændringer vil påvirke fødevarerproduktionen.
 - Tørke og regn.
 - Flere munde at mætte (globalt 9,1 mia. mennesker i 2050).
 - Fra plante til kødædere (ændringer i forbrug, mest markant i de store vækstøkonomier).
 - Stigende kamp om jorden (byudvikling m.m.).
- Stor udledning globalt fra landbruget - mere effektiv landbrugsproduktion (output/input) under hensyntagen til natur og miljø, som i Danmark er en del af løsningen.
 - Husdyrenes udnyttelse af foderet er et vigtigt parameter i forhold til udslippet af drivhusgasser. Da husdyrbruget i Danmark er blandt dem, der har den højeste udnyttelsesgrad af foderet globalt, er den danske husdyrproduktion blandt de mest klimavenlige. Den samlede klimabelastning er kun på 3,6 kg CO₂-ækv. pr. kg. svinekød. Også i fjerkræproduktionen har der over en årrække været et markant fald i foderforbruget. I forhold til udledningen af metan fra mælkeproduktionen har dansk landbrug et af de laveste udledningsniveauer i Europa målt i forhold til mælkeydelse.
 - Forarbejdningsvirksomhederne arbejder målrettet med at nedsætte miljø- og klimabelastningen fra fødevarerne bl.a. gennem ændringer og optimering af produktionsmetoderne.
- Vedvarende energi fra primærlandbruget og fødevarer virksomheder i form af bioenergi og vind er med til at mindske Danmarks udslip af drivhusgasser. Bioenergi udgør i dag ca. 70% af Danmarks produktion af vedvarende energi. Størstedelen heraf stammer direkte eller indirekte fra primærlandbruget og fødevarer virksomhederne i form af halm, gylle, organisk affald, træflis, animalsk fedt m.v.
 - Konkurrenceevne må ikke forringes for klimaeffektiv produktion.
 - Stærkt dansk hjemmemarked for nye teknologier som forudsætning for eksport.
 - Fødevarerhvervet kan levere en række klimaløsninger.
 - Fra forskning og udvikling til markedsmodning.
 - Behov for udvikling af intelligente sammenhængende energisystemer.
 - Behov for politikker, der understøtter sammentænkning af natur, miljø, energi og klima.
 - Det skal være forretningsmæssigt rentabelt for erhvervet at producere biomasse til energi og andre udnyttelser på samme tid.
 - Løsningerne på klima- og bæredygtighedsudfordringerne er teknologibaserede og kompetencetunge. ■