



Omkostningseffektivitet og incitamentsmodeller

Teknisk spor 2: Næringsstof- og klimaregulering



Fremtidens regulering gennem bedriftsregnskaber

Udfordringer ved den nuværende regulering

- Ingen regulering af klima, mens forskellige tilgange til regulering af kvælstof, fosfor og ammoniak.
- Komplekst regelsæt med generelle og målrettede indsatser – og samme virkemidler
- Reguleringen har sine begrænsninger – max. for hvor mange efterafgrøder/alternativer, der kan leveres før opretholdelsen af produktion på arealerne umuliggøres
- Kan ikke håndtere den enkelte bedrifts udledninger
- Afgrøder og sædskifte er ikke et virkemiddel, men har stor betydning for kvælstofudvaskningen og klima
- Belønner ikke i tilstrækkelig grad god landbrugspraksis/management (f.eks. optimere på ressourcerne/vælge smarte afgrøder mv.), og fremmer derfor ikke innovation af nye afgrøder/virkemidler/løsninger

Udviklingspotentialer ved bedriftsregnskaber

- Omkostningseffektiv klimaregulering på bedriftsniveau med forskellige mulige tilgange, herunder CO2e-afgift
- Der kan skabes synergi på tværs af virkemidler – mange virkemidler giver både kvælstof- og klimaeffekt
- Dermed mulighed for at optimere på tværs af effekter. Det giver lavere omkostninger for den enkelte bedrift - og for samfundet ...
- Øget fleksibilitet og forenkling med flere virkemidler
- Målretning af indsatser og bedre sammenhæng mellem kollektive virkemidler, herunder udtagning af landbrugsjord og regulering
- Øget incitament til frivillige indsatser og innovation



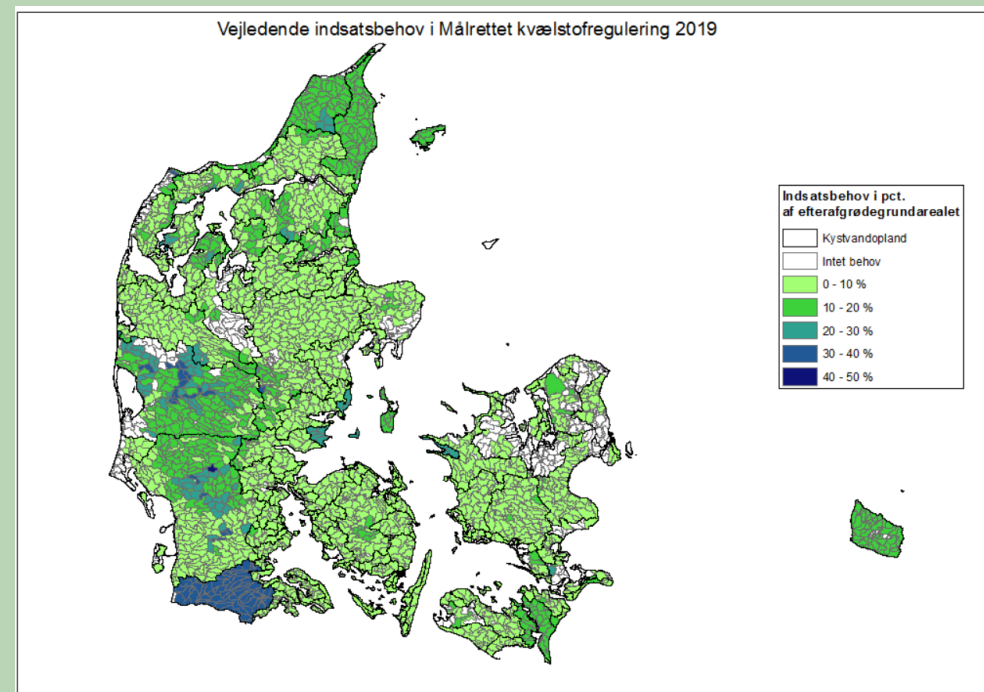
Sammenhæng til grøn skattereform

Nedsættelse af ekspertudvalg som del af Aftale om grøn skattereform:

”Regeringen og aftalepartierne er enige om senest med udgangen af januar 2021 at nedsætte en ekspertgruppe, som skal udarbejde forslag til udformning af en ensartet CO2e-regulering i anden fase. Ekspertgruppen skal herunder vurdere fordele og ulemper ved henholdsvis en reguleringsløsning for landbrugssektoren og en CO2e-afgift for denne sektor eller en kombination af disse.”

Tilskudsløsning inden for EU's landbrugsstøtte – Målrettet regulering

- Den enkelte bedrift får et basisudledningsmål for reduktion af kvælstoftabet
- Frivillig runde med frit valg af virkemidler med tilskud til at nå udledningsmålet
- Obligatorisk runde uden kompensation, hvis udledningsmålet ikke nås
- Rabat til bedrifter, der når målet
- Sikrer fordeling af indsatsen til de landmænd med de laveste tilpasningsomkostninger
- Finansieres ved en omfordeling af EU-støtten – fungerer som en flad afgift. Bidrager til at udligne effekter mellem landmænd
- Modellen virker



Tilskudsløsning inden for EU's landbrugsstøtte – Målrettet regulering

Rediger

Markkort: FS2019
Type: Fællesskema 2019

Vælg Markkort

Markkontrol

Tegneredskaber

- Opret mark
- Rediger mark
- Slet mark(er)
- Slet del af mark
- Sammenlæg marker
- Opplit mark
- Opret mark i en hel markblok
- Slet alle marker
- Tilklip mark
- Opret mark ud fra korttema
- Kopier mark fra eget markkort
- Udvid mark
- Opret mark inde i mark
- Opret mark ud fra buffer

Mark	Areal	Afgrødekode	ID15 32230086	Frdrag, grundbetaling
1	13,08			13,08 0,49
2	3,91			3,91 0,79
3	1,57			1,57 0,00
4	1,62			1,62 0,00
5	2,81			2,81 0,00

Antal: 5 I Alt: 22,99 I Alt: 22,99 I Alt: 1,28

A10	A11	A12	A13	A14	A15	A16
Generelle oplysninger om målrettet kvælstofregulering (LDP-ordning) ?			Ansøgning om målrettet kvælstofregulering (LDP-ordning) ?			
Areal til målrettet kvælstofregulering	ID15-område	Retention	Mark kan søges under ordning	Valg af efterafgrøde/alternativ	Kvotenedsættelse (Ikke tilskudsberettiget)	Efterafgrøder og alternativer omregnet til efterafgrøder (uden kvote nedsættelse)
ha	id	Retentionssklasse 1-5				ha
12,75		4	Ja	Målrettede	<input type="checkbox"/>	12,75
20,05		4	Ja	Målrettede	<input type="checkbox"/>	20,05
0,00		4	Ja	Vælg...	<input type="checkbox"/>	
12,56		4	Ja	Tidlig såni	<input type="checkbox"/>	6,28
6,16		4	Ja	Vælg...	<input type="checkbox"/>	
5,27		4	Ja	Vælg...	<input checked="" type="checkbox"/>	
16,53		1	Ja	Målrettede	<input type="checkbox"/>	16,53
						55,61

Stor fællesmængde uanset model

Bedriftsregnskabet

- Kvælstof- og kulstofkredsløb
- Differentierede emissionsfaktorer for lattergas, metan og kulstof
- Udvikling af virkemidler (management, afgrødevalg, dræning, jordbehandling, fodring (tilsætningsstoffer), staldanlæg, håndtering af husdyrgødning (tilsætningsstoffer))
- Uden differentierede emissionsfaktorer og virkemidler kan bedrifterne kun svare med reduktion af produktion og dermed lækage
- Markant forskningsbehov, som kræver tid og investeringer
- Dertil kommer en meget stor omkalfatring af et omfattende kompleks af lovgivning (herunder detaljerede EU-krav), administration, it-systemer, kontrol mv.

=> Forudsætning: et markant udviklingsarbejde med tilvejebringelse af fagligt, juridisk og administrativt grundlag samt IT-udvikling og implementering.