



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. 2016-722

Den 12. februar 2016

Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg har i brev af 15. januar 2016 stillet følgende spørgsmål nr. 391 (alm. del), som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Christian Poll (ALT).

Spørgsmål nr. 391 (alm. del)

Vil ministeren redegøre for klimaeffekten af landbrugspakken (vedtaget 22/12/15), herunder forudsætningerne for vurderingen af klimaeffekten af landbrugspakken, den årlige klimaeffekt frem mod fuld indfasning, samt en konkretisering af, hvor der forventes henholdsvis øgede/begrænsede udledninger af drivhusgasser? Klimaeffekten bedes fremlagt på sådan vis, at kulstof bundet i jord fremgår af tallene – evt. ved to forskellige redegørelser, hvor kulstof bundet i jord er hhv. in- og ekskluderet.

Svar

Af nedenstående opgørelser fremgår den årlige estimerede klimaeffekt af Fødevare- og landbrugspakken i årene frem til 2021, hvor pakken er fuldt indfaset. Af opgørelserne fremgår det hvilke elementer i pakken, der henholdsvis øger og begrænser udledningen af klimagasser. Den første opgørelse viser effekten inklusiv kulstofbinding i jord og den anden viser effekten ekskl. kulstofbinding i jord.

Den fuldt indfasede pakke har en neutral effekt på den samlede drivhusgasudledning inkl. effekten af kulstoflagring i jorden.

I forhold til Danmarks EU-forpligtelser på klimområdet på det ikke-kvotebelagte område tages der ikke højde for kulstoflagring i jorden. Når denne effekt udelades, medfører pakken en årlig forøgelse af drivhusgasudledningen på omkring 0,4 mio. ton CO₂-ækv. I perioden frem mod 2021 vil den årlige merudledning være højere, end når pakken er fuldt indfaset. Dette udfordrer dog ikke Danmarks opfyldelse af sine EU-forpligtelser, idet Danmark fortsat forventes at overopfylde sin akkumulerede reduktionsforpligtelse for ikke-kvotesektoren med ca. 12,5 mio. ton CO₂-ækvivalent.

Eva Kjer Hansen

/

Thøger Lund-Sørensen



Klimaeffekt - Med kulstoflagring						
1.000 ton CO ₂ -ækvivalenter	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Effekt af pakken - tilbagerulning						
Randzoner	76	76	76	76	76	76
Kvælstofnormer	245	376	389	402	415	423
Efterafgrøder	50	50	50	50	50	50
I alt pakken - tilbagerulning (øget udledning)	371	502	515	527	540	549
 Miljøfokusområder (MFO)	-84	-68	-68	-68	-68	-68
Effekt af nye kollektive virkemidler (vådområder, minivådområder og skovrejsning)	0	-6	-31	-37	-44	-50
Effekt af målrettet arealregulering - nye virkemidler	0	0	0	-153	-306	-460
Forpagtningsordning	0	-71	-60	0	0	0
 Samlet effekt	287	357	356	269	122	-29

Kilder: Aarhus Universitet, DCA; Københavns Universitet, IFRO; MFVM & EFKMs egne beregninger

Klimaeffekt - Uden kulstoflagring						
1.000 ton CO2-ækvivalenter	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Effekt af pakken - tilbagerulning						
Randzoner	34	34	34	34	34	34
Kvælstofnormer	245	376	389	402	415	423
Efterafgrøder	-10	-10	-10	-10	-10	-10
I alt pakken - tilbagerulning (øget udledning)	269	400	413	425	438	447
Miljøfokusområder (MFO)	-22	-13	-13	-13	-13	-13
Effekt af nye kollektive virkemidler (vådområder, minivådområder og skovrejsning)	0	-1	-1	-2	-2	-3
Effekt af målrettet arealregulering - nye virkemidler	0	0	0	-26	-52	-79
Forpagtningsordning	0	15	13	0	0	0
Samlet effekt	247	402	411	385	371	352

Kilder: Aarhus Universitet, DCA; Københavns Universitet, IFRO; MFVM & EFKMs egne beregninger