

Bilag H. Skema til kommentering af udkast hos rekvirent/ekstern part

Titel på produkt	Projection of greenhouse gases 2023-2040		
Ansvarlig for produktet (projektleder i instituttet)	Ole-Kenneth Nielsen		
Ekstern institution	Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet		
Deadline for fremsendelse af kommentarer	22/5-2024	Dato for afslutning af håndtering af kommentarer	21/6-2024

		Rekvirent		Instituttet	
	Evt. linjenr.	Kommentar		Begrundet håndtering af kommentar	Ansvarlig for håndtering
1	2614-2625	Ønskeligt at de enkelte tiltag/udviklinger opgøres separat i tons CO ₂ e, så det kan følges hvor meget de enkelte udviklinger reducerer udledningerne		Det er ikke muligt at afspejle effekten af de enkelte tiltag separat, fordi tiltagene typisk påvirker flere variable som har betydning for flere emissionskilder. For at kunne vurdere effekten af hver tiltag separat, kræver det en særskilt beregning af hvert tiltag holdt op mod et fast referencescenarie. Det vil svare til at køre en følsomhedsanalyse på hvert tiltag. Teksten er ikke opdateret.	Rikke Albrechtsen
2	2836-2842	Relevant at nævne at metan-reduktion for gyllekøling og forsurening regnes med i fremskrivningen, når det nævnes på forrige side at kun ammoniak regnes med i opgørelsen		Teksten er blevet opdateret	Rikke Albrechtsen
3	299-300	CCS nævnes som ikke muligt at opdele på sektor niveau, men CCUS burde kunne lade sig gøre nu, måske også NECCS-udbuddet.		Det er ikke klart, hvilke specifikke tiltag i hvilke sektorer, der vil føre til CO ₂ fangst og permanent lagring. Det er derfor ikke muligt i indeværende projekt, men er noget, der kan undersøges nærmere i forbindelse med fremtidige klimafremskrivninger. Der er ikke ændret i rapporten.	Ole-Kenneth Nielsen
4	Figur 3.4	Udledninger ser ud til at være lavere end for KF24. Kan ske det er indirekte udledninger som ikke tælles med i de totale udledninger.		Der er sket ændringer i den historiske opgørelse (nationale emissionsfaktorer), der har en konsekvens for fremskrivningen. Der er ikke ændret i rapporten.	Ole-Kenneth Nielsen

		Rekvirent		Institut	
	Evt. linjenr.	Kommentar		Begrundet håndtering af kommentar	Ansvarlig for håndtering
5	1661-1681	Reguleringen er opdateret i 2023 med en yderligere stramning af reduktionskravene.		Teksten er blevet opdateret med beskrivelse af stramningerne af reduktionskravene	Morten Winther
6	1782-1818	Reguleringen er vedtaget i både parlamentet og rådet.		Teksten er blevet opdateret med beskrivelse af stramningerne af reduktionskravene, og datoer for vedtagelse i parlamentet og rådet	Morten Winther
7	3650-3661	Farverne passer ikke med farvekoderne i teksten		Der er sket noget i formateringen, så figuren har skriftet farver. Farver i figuren opdateret, og farveangivelse i teksten fjernet.	Lærke Worm Callisen
	3709	Menes der mere græs i omdrift? Vil mere ekstensiveret græs ikke resultere i reduceret C optag i C-tool?		Jo, en overgang fra omdriftsgræs eller omdriftsafgrøder (ud fra en gennemsnitsbetragtning) vil resultere i reduceret optag i C-TOOL. Men her menes en stigning i omdriftsgræs – præciseret i teksten.	Lærke Worm Callisen
	3764-3766	Hvorfor er der sket en reduktion i CH4 udledninger fra sidste års fremskrivning på baggrund af færre organiske CL arealer, da tabel 8.3 viser ingen CH4 fra organiske CL jorde?		Der er tale om offsite-CH4-emissioner, som kommer fra grøfter på drænedede areal (antaget 5% af arealet jf. IPCC Guidelines). Tabel 8.3 inkluderer kun onsite-emissioner. Se tabel 8.4. Tekst ikke ændret.	Lærke Worm Callisen
	3828	Mangler et ord.		Sætning opdateret.	Lærke Worm Callisen
	3856-3862	Uklart hvorfor C-tool bruges til CL og GL men SOC ændringer kun registreres i CL.		Det skyldes, at det ikke er beregningsmæssigt muligt at opdele output fra C-TOOL på CL og GL. Tekst ikke ændret.	Lærke Worm Callisen
	3911-3922	Ønskeligt med separat opgørelse for hver af disse ordninger.		Det er ikke muligt i indeværende projekt, men er noget, der kan overvejes i forbindelse med fremtidige klimafremskrivninger.	Lærke Worm Callisen
	Figur 8.4	Mangler identificering af farvekoder		Opdateret.	Lærke Worm Callisen

Rekvirent			Institut	
Evt. linjenr.	Kommentar		Begrundet håndtering af kommentar	Ansvarlig for håndtering
4207-4208	Hvorfor passer disse ikke med de værdier der er givet i tabel 8.3?		Tabel 8.3 er rettet. C-puljen i GL er blevet nedjusteret i år. Pga. af manglende danske standarddata for Grassland (GL) har der hidtil været anvendt samme værdi som for skov, jf. IPCC guidelines, men som vurderes at være for høj. Den nuværende udlægning på 125 ton C/ha som standardfaktor er baseret på DCAs vurdering af den forventede stigning i jordens C-indhold over 30 år ved overgang fra arealer i omdrift til vedvarende græs, jf. Klimavirkemiddelkataloget.	Lærke Worm Callisen /Steen Gyldenkærne
4273	Er C puljen i WL ikke højere end i CL (ifølge tabel 8.3)?		Jo. Sætning rettet.	Lærke Worm Callisen

*) Kolonnen slettes inden offentliggørelse