



KLIMA- OG  
FORURENSNINGS-  
DIREKTORATET

Landbruks- og matdep.	
Saksnr.: 2010 / 67-69	Beskriv.:
Mottatt: - 3 MAI 2010	
Saksbeh.: ASR/SEB	Ark.: 410
Avskr.:	AVSKR.:

Landbruks- og matdepartementet  
Postboks 8007 Dep.  
0030 OSLO

Klima- og forurensningsdirektoratet  
Postboks 8100 Dep, 0032 Oslo  
Besøksadresse: Strømsveien 96

Telefon: 22 57 34 00  
Telefaks: 22 67 67 06  
E-post: postmottak@klif.no  
Internett: www.klif.no

Dato: 23. april 2010  
Vår ref.: 2010/390 405.14  
Deres ref.: 201000067-/IAA  
Saksbehandler: Per Fjeldal, telefon: 2257

### Høringssvar - forslag om endringer i FOR-1997-05-02-423 - Forskrift om nydyrking

Klima- og forurensningsdirektoratet viser til høringsbrev datert 17. februar 2010 med forslag til endringer i forskrift om nydyrking. Det vises til at Stortingsmelding nr. 39 (2008-2009) Klimautfordringene – landbruket en del av løsningen, beskriver stans i nydyrking av myr som et effektivt tiltak for å redusere klimagassutslipp fra sektoren.

Etter at Stortingsmelding nr. 39 ble ferdigstilt har myrtiltak blitt utredet i Klimakur 2020, sektorrapport for jordbruk<sup>1</sup>. En pakke av tiltak som består i både stans i nydyrking og restaurering av jordbruksarealer som tidligere var myrjord er beregnet å kunne gi et reduksjonspotensial på ca 78 000 tonn CO<sub>2</sub>-ekvivalenter i 2020, sammenliknet med referansebanen. Om tiltakspakken videreføres mot 2030 vil klimagassreduksjonene utgjøre nær det dobbelte.

Tiltakspakken beskrevet i Klimakur 2020 er samlet sett anslått å ha en samfunnsøkonomisk kostnadseffektivitet på ca 145 kr/tonn CO<sub>2</sub>-ekvivalenter. Deltiltaket for stans i nydyrking av myr er, isolert sett, beregnet å ha en kostnadseffektivitet på 61 kr/CO<sub>2</sub>-ekvivalenter, der utslippsreduksjonen er vurdert å være 1,95 tonn/CO<sub>2</sub>-ekvivalenter til en kostnad av 150 kr/dekar. Stans i nydyrking av myr vil følgelig være samfunnsøkonomisk lønnsomt både sammenliknet med dagens pris på klimakvoter og estimert kvotepris for 2020.

Klima- og forurensningsdirektoratet støtter Landbruks- og matdepartementet forslag om forbud mot nydyrking av myr, ved endringer i nydyrkingsforskriften. Utkastet til tekst i § 6 er eksplisitt og vil etter vår mening være tilstrekkelig til å forhindre at myr nydyrkes. Det er dessuten en fordel at kravet i § 3 om hvor lenge jordbruksareal skal ha ligget utnyttet for å være omfattet av forskriften foreslås redusert til 20 år og at jord som kan

<sup>1</sup> Tiltak og virkemidler for reduserte utslipp av klimagasser fra jordbrukssektoren, Klimakur 2020, TA-2593, se spesielt kapittel 3.6, 4.1.5 og 4.5.3.

karakteriseres som myr grunnet manglende vedlikehold også foreslås omfattet. Dette gjør at vi også forhindrer utslipp fra mineralisering også fra slike myrarealer.

Henvisning til arealbegrensing og minstedybde basert på faglige definisjoner av myrjord er hensiktsmessig og et godt grunnlag for å sikre enhetlig praktisering av forskriften. Definisjonen av myr kan imidlertid, med fordel, legges til definisjonsbestemmelsen (§ 3).

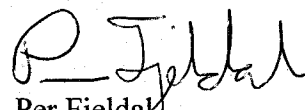
Klima- og forurensningsdirektoratet mener at reguleringen av nydyrking av myr med fordel kan gjenspeiles i forskriftens formålsbestemmelse. Det kan allerede i første setning slås fast at formålet med forskriften er å sikre at nydyrking skjer på en måte som tar hensyn til natur- og kulturlandskap samt reduserer utslipp av klimagasser til et minimum.

Klima- og forurensningsdirektoratet vil benytte anledningen til å minne om de mulighetene som ligger i å restaurere tidligere myrjord som ikke lenger dyrkes tilbake til naturtilstanden, for på denne måten å redusere klimagassutslippene fra jordbrukssektoren ytterligere. Restaurering av tidligere dyrket myr er en del av tiltakspakken utredet i Klimakur 2020. Informasjon som vi nylig har blitt gjort kjent med<sup>2</sup> tilsier at gjentetting av myr kan skje enda rimeligere enn estimert i Klimakur. Blant annet kan vannspeilet mange steder enkelt heves, uten gravearbeider, ved å tette dreneringsrør. Det er sannsynligvis heller ikke er nødvendig å plante myrvegetasjon, ettersom myrflora vil etablere seg raskere enn det Bioforsk til nå har antatt. Relativt beskjedne støtteordninger kan med andre ord bidra til øket karbonbinding og følgelig reduserte klimagassutslipp vs. referansebanen.

Med hilsen



Alice Gaustad  
seksjonssjef



Per Fjeldal  
sjefingeniør

*Kopi til: Miljøverndepartementet*

---

<sup>2</sup> Personlig korrespondanse med seniorforsker Arne Grønlund ved Bioforsk