



energi för nästa generation

Klimat- och näringslivsdepartementet
kn.remissvar@regeringskansliet.se

Yttrande över meddelanden om EU:s kommande klimatmål för 2040 samt industriell koldioxidförvaltning

(Dnr KN2024/00503)

Svenska Bioenergiföreningen, Svebio, är en branschorganisation med ca 300 företag, organisationer och personer som är verksamma inom bioenergiindustrin i Sverige.

Svebio har många medlemsföretag som arbetar med industriell koldioxidförvaltning och vill därför gärna lämna synpunkter på denna remiss över Europeiska kommissionens meddelanden om EU:s klimatmål till 2040 (COM(2024)63) respektive om industriell koldioxidförvaltning (COM(2024)62).

Vi är framgent intresserade av att formellt ingå som remissinstans inom områden som berör bioenergi.

Svebio välkomnar Europeiska kommissionens meddelande om industriell koldioxidförvaltning (COM(2024)62) och ambitionen att förbättra marknaden för koldioxid samt att det tas med i en strategi. Det är positivt att avskiljning, användning och lagring av koldioxid lyfts fram som viktiga tekniker för att nå klimatmålen. För att skala upp teknikerna bör incitament skapas inom EU:s klimatramverk till 2040, genom att medlemsstater ges möjlighet att tillgodoräkna sig negativa utsläpp från bio-CCS och lagring. En sådan incitamentsstruktur får inte leda till att länder som redan har kommit långt i utbyggnaden av tekniker för negativa utsläpp missgynnas.

Svebio ställer sig bakom EU-kommissionens förslag om klimatmål till 2040 (COM(2024)63) som innebär en minskning av växthusgasutsläppen med 90 procent netto jämfört med 1990 års nivåer. Förslaget har en helhetssyn på hållbar utveckling, vilket behövs för att kunna arbeta med frågorna på ett trovärdigt sätt.

Det är viktigt att EU:s politik bortom 2030 även bör skapa förutsättning för en långsiktigt ökad och hållbar produktion av bioenergi från jord- och skogsbruket. Svebio bedömer att ett aktivt jord- och skogsbruk med hög tillväxt och användning av produkter från förnybar råvara ger högsta långsiktiga klimatnytta.

Svebio välkomnar vidare att kommissionen har utgått från en teknikneutral ansats i sitt meddelande. Alla fossilfria kraftslag kommer att behövas för att EU ska klara omställningen. EU:s i många stycken negativa hållning till bioenergi och att nyttja skogens resurser har gjort det betydligt svårare att nå högt uppsatta klimatmål. Det finns en stor outnyttjad potential som kan utnyttjas hållbart och redan i dag är bioenergin det största alternativet till fossil energi.





energi för nästa generation

Svebio menar att meddelandet är ett bra kunskapsunderlag och början på en diskussion om vad som krävs för att nå de mål som är satta inom EU. Det är också viktigt att vi på nationell, regional och kommunal nivå börjar planera och arbeta strategiskt efter detta förslag i den utsträckning som det är möjligt. För en levande landsbygd, för sysselsättning i och inkomster från skogsbruket är det väldigt betydelsefullt att CCS och CCU kommer i gång snart i stor skala. På sådant sätt avlastas skogsbrukets beting med att lagra in koldioxid i skog som avses stå kvar på rot långt efter avverkningsmogen ålder.

Svebio vill slutligen även ta upp några frågetecken kring förslagets konsekvensanalys. Det handlar främst om antaganden som gjorts i de modellkörningar som ligger till grund för de scenarier som används i meddelandet och som beskrivs i konsekvensanalysen. I denna beskrivs tre underliggande scenarier som visar på hur utsläppen kan minska för att nå utsläppsmålen. De antaganden som görs i dessa scenarier skulle – ifall de realiseras – ha påverkan på BNP, jordbrukets kostnader för investeringar, livsmedelsproduktionen och markanvändningen inom EU.

I scenarierna styrs bland annat markanvändningen av efterfrågan på biobränslen. För att möta en ökad efterfrågan och för att minska importbehovet behöver produktionen biomassa öka i alla scenarier. Den största ökningen i samtliga scenarier sker genom en ökning av produktionen av energigräs och energiskog, men även en ökning användning av restprodukter från jordbruket.

Svebio lämnar följande kommentarer på konsekvensanalysen:

- I analysen beskrivs varken storleken på potentialen för olika åtgärder för att minska utsläppen av växthusgaser inom jordbrukssektorn eller hur stor andel av utsläppen som antas omfattas av åtgärder.
- I alla scenarier antas en stor ökning av arealen fleråriga energigrödor. I Sverige är trenden vikande för energiskog och intresset för energigräs är litet. Ett rimligt antagande är att det inte troligt med en kraftig omställning till fleråriga energigrödor i Sverige.
- Scenarierna ger en stor omställning av jordbruksmark där gräsmarker omvandlas till skog eller åkermark och där åkermarken övergår till fleråriga energigrödor. Det framgår ej av scenarierna var inom EU denna omvandling ska ske. Oavsett var omställningen sker är det en stor omvandling som kan antas ge stora effekter på livsmedelsproduktionen inom EU.

Stockholm den 30 april 2024
Svenska Bioenergiföreningen

Anna Törner, vd

Kopia till
johan.gannedahl@regeringskansliet.se

