

Vårt datum

2023-02-28

Vår Referens

TV 2022/1539

Per Everhill

per.everhill@tekniskaverken.se

013-20 83 08

Klimat- och

näringslivsdepartementet

103 33 Stockholm

Ert datum/Your date

m.remissvar@regeringskansliet.se

sebastian.axelsson@regeringskansliet.se

Er referens/Your reference

M2022/02237

Remissyttrande avseende EU-kommissionens förslag om certifieringsramverk för upptag och infångning av koldioxid (CRCF)

Tekniska verken i Linköping AB önskar genom detta remissyttrande lämna synpunkter på EU-kommissionens förslag om certifieringsramverk för upptag och infångning av koldioxid (CRCF).

Tekniska verken är ett regionalt kommunägt energiföretag med omkring 210 000 privat- och företagskunder. Tekniska verken bedriver verksamhet inom bland annat kraftvärme, vattenkraft, vindkraft, biogas, avfallsinsamling, avfallsbehandling, vatten & avlopp, eldistribution och bredband. Vi driver idag ett utvecklingsprojekt i syfte att rena biogen restkoldioxid från vår biogasproduktion och undersöker samtidigt olika alternativ för koldioxidupptag och infångning på vårt avfallseldade kraftvärmeverk i Gärsdalen.

Tekniska verken står också bakom remissvaret från vår branschorganisation Energiföretagen Sverige, men vill understryka följande:

- Tekniska verken är positiva till EU-kommissionens initiativ att utveckla ett EU-gemensamt certifieringsramverk för upptag och infångning av koldioxid. Det är viktigt att detta ramverk utvecklas i nära samverkan med möjliga investerare (exempelvis kraftvärmeföretag), men också framtida köpare av koldioxidreduktion.
- Ett väl fungerande certifieringsramverk är en förutsättning för utvecklingen av en framtida frivillig marknad för negativa utsläpp.
- Vid utvecklingen av ramverket är det viktigt att säkerställa att det inte motverkar andra utsläppsreducerande åtgärder, exempelvis åtgärder för att minska mängden återvinningsbar plast som idag felaktigt går till förbränning. Om koldioxidreduktion blir ett allt för attraktivt verktyg kan detta hämma utvecklingen på andra områden uppströms.
- Rapporteringssystem och bokföring måste vara transparenta och säkerställa att dubbelräkning undviks.



- Ramverket måste kunna hantera infångning av koldioxid från blandande fraktioner, exempelvis hushållsavfall med både fossilt och biogent innehåll. Detta måste kunna värderas på ett rationellt sätt i förhållande till insamling av ren biogen koldioxid.
- Ramverket måste också hantera koldioxidlagring med olika tidsförhållanden. Främjande av permanent inlagring måste värderas rimligt jämfört med tidsbegränsad inlagring, exempelvis inlagring i cement eller livsmedelsproduktion. Även om kortsiktig inlagring måste värderas lägre än långsiktig inlagring är det viktigt att även den förstnämnda belönas. Detta för att inte motverka resurseffektivitet i samhället, till exempel nyttiggörande av infångad koldioxid i livsmedelsindustrin.
- Tekniska verken ser gärna att EU:s ambitioner avseende upptag och infångning av koldioxid stärks. Det skapar i sin tur incitament att utveckla marknaden för denna typ av tjänster.

Fortsatt kontakt

Tekniska verken hoppas att Klimat- och näringslivsdepartementet kommer att beakta dessa synpunkter. Vi välkomnar frågor på detta remissyttrande.

Med vänlig hälsning

Klas Gustafsson

Vice vd, Tekniska verken i Linköping AB (Publ)