

Avdelningen för ekonomisk statistik och analys
Veronica Eklund
010-479 43 41

Statens energimyndighet
CCS@energimyndigheten.se

Remissvar gällande förordning samt föreskrifter om statligt stöd till avskiljning, transport och geologisk lagring av koldioxid med biogent ursprung

Statistiska centralbyråns (SCB:s) yttrande begränsas till synpunkter som rör myndighetens verksamhet som statistikproducent.

SCB har tagit del av remissen och lämnar följande synpunkter och kommentarer avseende förordning och föreskrifter.

Bakgrund till SCB:s yttrande

En viktig bakgrund till SCB:s yttrande är att enligt riktlinjer för europeisk statistik¹ ska statistikmyndigheterna enligt lag ha ”kostnadsfri och snabb tillgång till administrativa data, och får använda dem för statistikändamål.” Riktlinjerna fortsätter att statistikmyndigheterna ”är delaktiga från början i utformningen, utvecklingen och avslutandet av administrativa register så att dessa blir bättre lämpade för statistikändamål.”

Sverige ska varje år beräkna och rapportera Sveriges utsläpp och upptag av växthusgaser till UNFCCC samt till EU i enlighet med UNFCCC's rapporteringsriktlinjer² och IPCC's³ metodriktlinjer. I dessa riktlinjer ingår beräkningar för avskiljning och komprimering av koldioxid samt utsläpp vid transport av koldioxid till lagringsplats. SCB ingår i konsortiet SMED, som beräknar utsläpp och upptag av växthusgaser på uppdrag av Naturvårdsverket⁴ och har därmed behov av de data som krävs för detta.

1 <https://www.scb.se/contentassets/401674d3b11d42438f686ad8e3280d51/riktlinjer-for-europeisk-statistik.pdf>

2 UNFCCC (United Nations Framework Convention on Climate Change) reporting guidelines on annual inventories for Parties included in Annex I to the Convention

3 IPCC: Intergovernmental Panel on Climate Change

4 Naturvårdsverket är statistikansvarig myndighet för utsläpp och upptag av växthusgaser.

SCB producerar och publicerar även lufträkenskaper som statistikansvarig myndighet för Sveriges miljöräkenskaper som också kommer att påverkas av koldioxidavskiljning, komprimering, transport och lagring. Detta enligt den internationella standarden för miljöräkenskaper och EU:s miljöräkenskapsförordning.

Synpunkter på förordning

I 28 § anges att om stödmottagaren under ett kalenderår har lagrat mer koldioxid än vad som anges i bidragsbeslutet, får inte den överstigande mängden tillgodoräknas för ett annat år. Men vid beräkning av utsläppen behöver SCB uppgifter om hela den lagrade mängden koldioxid. Det är oklart enligt förordningen om överskottet kommer att dokumenteras.

SCB publicerar officiell statistik om miljösubventioner⁵ där stödet som tas upp i förordningen ska ingå. Därför har SCB behov av data över utbetalade subventioner per år.

Synpunkter relaterade till förordning

Enligt klimatrapporteringsförordningen⁶ är Statens energimyndighet skyldig att lämna det underlag som krävs för den årliga rapporteringen av växthusgaser till Naturvårdsverket. Denna förordning bör uppdateras, så att den även inkluderar en skyldighet för Statens energimyndighet att rapportera den data som samlas in i samband med att stöd lämnas ut för avskiljning, transport och geologisk lagring av koldioxid med biogent ursprung.

Synpunkterna på föreskrifterna

För närvarande finns endast krav på redovisning av mängden biogen koldioxid som lagras enligt 8§ i föreskrifterna. SCB har dock behov av samma data för den avskilda och lagrade fossila koldioxiden som för den biogena. SCB anser att det i föreskrifterna ska ingå en skyldighet för verksamhetsutövaren att delge Energimyndigheten samma information om avskiljning och transport av fossil koldioxid som för biogen koldioxid under ett år, om de samtidigt avskiljs från samma verksamhet.

⁵ <https://www.scb.se/hitta-statistik/statistik-efter-amne/miljo/miljoekonomi-och-hallbar-utveckling/miljorakenskaper/pong/tabell-och-diagram/miljorelaterade-subventioner/totala-miljomotiverade-direkta-subventioner-20002022/>

⁶ SFS nr: 2014:1434.

Enligt 5 § ska ansökan innehålla sökandes namn och organisationsnummer och enligt 6 § ska ansökan även innehålla en genomförandeplan med uppgifter om den verksamhet som genererar koldioxid med biogent ursprung.

SCB skulle dock behöva tydligare information om vilken bransch verksamhetsutövaren tillhör och anser att ansökan även bör innehålla CFAR nummer för den anläggning som koldioxidavskiljningen gäller. Dessutom ser SCB ett behov av att få data över det bränsle ger upphov till den koldioxid som särskiljs och lagras per CFAR nummer. Denna information krävs för att man ska kunna minska utsläppen av koldioxid med mängden lagrad koldioxid för rätt anläggning. Denna information behövs även för den fossila koldioxid som avskiljs.

Beslut i detta ärende har fattats av avdelningschef Elisabeth Hopkins i närvaro av sektionschef Annika Damm samt handläggare Veronica Eklund, föredragande.

SCB, Statistiska centralbyrån



Avdelningen för ekonomisk statistik och analys

Elisabeth Hopkins

Veronica Eklund

Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat med Addo Sign säkra digitala signatur.
Undertecknarens identitet registreras fysiskt i det elektroniska PDF-dokumentet och visas nedan.
Alla tider anges i koordinerad universell tid (Coordinated Universal Time, UTC).

Undertecknare

 Veronica Charlotte Eklund EBGj0rsdf5ThaDDda)1eug 2024-01-29 13:50:39Z	 Margareta Elisabeth Hopkins Avdelningschef 62m/MgzDs/F1EbmWaUs6ow 2024-01-29 16:11:53Z
---	---

Dokument i försändelsen

Remissvar Dnr A2023_4550 Transport och lagring av bio CO2.pdf	Detta dokument
---	----------------

Addo Sign ID-nummer : f1809172-30db-495c-9e7e-5692ec6f305e



Dokumentet signeras digitalt med den säkra signeringstjänsten Addo Sign. Signaturbeviset i dokumentet säkras och valideras med det matematiska hashvärdet för originaldokumentet.

Dokumentet är låst för ändringar och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. Alla kryptografiska signeringsbevis är inbäddade i PDF-dokumentet ifall de ska användas för validering i framtiden.

Hur man verifierar dokumentets äkthet

Dokumentet är skyddat med ett Adobe CDS-certifikat. När dokumentet öppnas i Adobe Reader ser det ut att vara signerat genom Addo Sign signeringstjänst.