

Vårt datum: 2022-03-22

Ert datum: 2021-12-22

Vårt diarienummer: 33-2954-2021 Er beteckning: M2021/00822

Handläggare

Mugdim Islamovic

Miljödepartementet

m.remissvar@regeringskansliet.se

johanna.janson@regeringskansliet.se

Yttrande över Energimyndighetens rapport "Första, andra, tredje... Förslag på utformning av ett stödsystem för bio-CCS"

Sveriges geologiska undersökning (SGU) har den 2021-12-22 tagit emot ovanstående ärende för yttrande. Med anledning av detta vill SGU framföra följande:

SGU ställer sig bakom ett statligt stödsystem för bio-CCS.

SGU vill dock uppmärksamma behovet av ett ekvivalent stödsystem gällande CCS, oavsett koldioxidens ursprung.

För att nå Sveriges klimatmål behöver även processindustrin, många med stora utsläpp av koldioxid, ha möjlighet att investera i CCS som klimatåtgärd. All lagring är betydelsefull, både av fossil och biogen koldioxid, och bidrar till de högt uppsatta klimatmålen. Ett för snävt fokus på bio-CCS kan göra att viss industri inte har möjligheten att bidra och att vi därmed inte når klimatmålen.

Det saknas i dag fungerande affärsmodeller för CCS generellt, för både fossil och biogen koldioxid.

CCS är en nödvändig teknik, idag den enda teknik som klarar stora volymer koldioxid, för att nå klimatmålen och det bör därför skapas ett statligt stödsystem för CCS oavsett koldioxidens ursprung.

Beslut i detta ärende har fattats av generaldirektör Anneli Wirtén. I den slutliga handläggningen av ärendet har även statsgeolog Gry Møl Mortensen deltagit. Enhetschef Mugdim Islamovic har varit föredragande.



Anneli Wirtén



Mugdim Islamovic