

EU klargör ansvarsfördelningen enligt ETS vid transport av koldioxid som ska lagras geologiskt



På många håll i EU och världen ligger projekt för infångning och permanent lagring av koldioxid i startgroparna. För anläggningar som ingår i EU:s utsläppshandelssystem (ETS) innebär infångning av koldioxid att inga utsläpp behöver rapporteras – och därmed inga utsläppsrätter överlämnas – för den infångade gasen.

I ETS är systematiken kring koldioxidlagring uppbyggd så att en anläggning ("en fabrik") får göra avdrag för koldioxid när den överförs till en avskiljningsanläggning. Verksamhetsutövaren räknar alltså av koldioxiden från fabriken utsläpp när rökgaserna når avskiljningsanläggningen, och adderar utsläppen till avskiljningsanläggningen. I de

flesta fall kan avskiljningsanläggningen väntas vara en del av fabriken, men avskiljning är ändå en separat verksamhet enligt ETS.

Avskiljningsanläggningen får i sin tur göra avdrag för utgående koldioxid när koldioxiden förs vidare till nästa led i kedjan. Fram tills nyligen har regelverket utgått ifrån att detta nästa led är en rörledning för transport av koldioxid till den slutliga lagringsplatsen. Detta har lett till osäkerhet om vem som ansvarar enligt ETS för avskild koldioxid om den transporteras på annat sätt än i rörledning, t.ex. på fartyg. Genom ändringar i slutet av september har detta korrigerats (genomförandeförordning 2024/2493). Ändringarna träder i kraft vid årsskiftet.

Det är nu klarlagt att avskiljningsanläggningen får avräkna utsläppen när koldioxiden överförs till en infrastruktur för koldioxidtransport, vilken kan bestå av rörledningar, fartyg, tåg m.m. I samma stund ska den som bedriver transportverksamheten (vilket också är en verksamhet som omfattas av ETS) addera utsläppen till sin verksamhet. Koldioxiden kan därefter överföras vidare till en annan transportverksamhet – t.ex. från ett fartyg till en rörledning – eller till lagringsplatsen.

Vid varje överföring i "CCS-kedjan" gör den överlämnande verksamheten avdrag för överförd mängd koldioxid och den mottagande verksamheten adderar motsvarande mängd till sina utsläpp. Varje led i kedjan omfattas av ETS med krav på utsläppsövervakning, rapportering och överlämnande av utsläppsrätter för utsläppt koldioxid, exempelvis genom läckage.

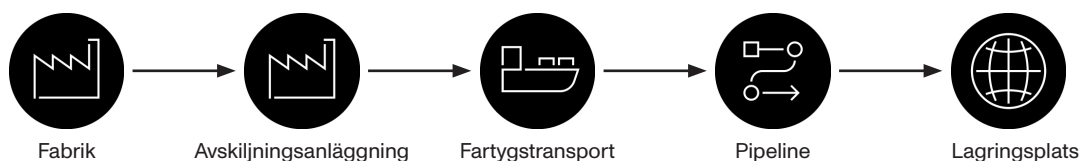


Illustration av möjlig ansvarskedja

KONTAKT

Anna Bryngelsson, Partner
anna.bryngelsson@msa.se

Olof Pahlsson, Associate
olof.pahlsson@msa.se

PARTNERS I MANNHEIMER SWARTLINGS MILJÖRÄTTSGRUPP

Anna Bryngelsson
anna.bryngelsson@msa.se

Madeleine Edqvist
madeleine.edqvist@msa.se

Joel Mårtensson
joel.martensson@msa.se

Caroline Perlström
caroline.perlstrom@msa.se

Therese Strömshed
therese.stromshed@msa.se