



SWEDISH ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY

Amanda Hagerman
Tel: +46 10 698 11 44
amanda.hagerman
@naturvardsverket.se

BESLUT
2019-02-14 Dnr NV-03371-18

Stockholm Exergi AB
Jägmästargatan 2
115 77 Stockholm

Fastställande av utsläpp av växthusgaser enligt lagen (2004:1199) om handel med utsläppsrätter

Beslut

Naturvårdsverket fastställer utsläppet av växthusgaser från Stockholm Exergi AB:s (orgnr 556016-9095) anläggning Värtaverket (NAPnr 45) till **455 283 ton CO₂ekv** för kalenderåret 2017.

Beslutet fattas med stöd av 5 kap 2 § lagen (2004:1199) om handel med utsläppsrätter samt artikel 70 i Kommissionens förordning (EU) nr 601/2012 om övervakning och rapportering av växthusgasutsläpp i enlighet med Europaparlamentets och Rådets direktiv 2003/87/EG.

Bakgrund

Enligt 5 kap 1 § handelslagen ska en verksamhetsutövare som omfattas av lagen varje år lämna in en utsläppsrapport som är verifierad av ackrediterad kontrollör. Stockholm Exergi har lämnat in 2017 års utsläppsrapport för Värtaverket till Naturvårdsverket inom föreskriven tid, men det framgår av verifieringsutlåtandet att utsläppet inte kunde verifieras med tillräcklig noggrannhet.

Verksamhetsutövarens yttrande i ärendet

Stockholm Exergi har givits möjlighet att yttra sig i ärendet och har också gjort så i mail (diariefört 20181221). Stockholm Exergi begärde anstånd om att få lämna in sitt yttrande senast 21 december 2019 och fick detta beviljat. I sitt yttrande har Stockholm Exergi synpunkter på Naturvårdsverket föreslagna beräkning av utsläpp från hjälpkemikalien dolomit och föreslår ett lägre utsläpp baserat på antaganden om rådande förhållanden i pannan. Stockholm Exergi lämnar också in kompletteringar för att bevisa att antagandena är rimliga.

Skäl

Allmänt

Värtaverket (NAP 45) omfattades år 2017 av lagen (2004:1199) om handel med utsläppsrätter och har ett tillstånd för utsläpp av växthusgaser (tillståndsnummer SE-01-563-71855-2004).

Ett tillstånd för utsläpp av växthusgaser är förenat med skyldighet för den ansvarige verksamhetsutövaren att senast den 31 mars lämna in en verifierad utsläppsrapport till Naturvårdsverket avseende de utsläpp som har skett från anläggningen under föregående år.

Om verksamhetsutövaren inte har lämnat in en verifierad rapport eller om denna inte uppfyller kraven enligt aktuella bestämmelser, så ska Naturvårdsverket besluta hur stora utsläppen av växthusgaser ska anses ha varit under det närmaste föregående kalenderåret.

Naturvårdsverkets bedömning

Beslutet ska fattas med stöd av nämnda bestämmelser. Beräkningen av utsläppet är baserat på principen om konservativ uppskattning av utsläppets storlek. Denna princip syftar till att undvika en underskattning av utsläppet och samtidigt ge en så skälig bedömning av utsläppets storlek som är möjligt, med hänsyn till det som framkommit i ärendet angående verksamhetens art och omfattning.

Naturvårdsverket har granskat uppgifterna i inkommen utsläppsrapport, kompletteringar som har inkommit under ärendets gång samt de bevis som inlämnats tillsammans med yttrandet rörande förslag till beslut om utsläpp. Naturvårdsverket bedömer att delar av det beräknade utsläppet är fullständigt, men att delar av utsläppet ska justeras i enlighet med verksamhetsutövarens föreslagna beräkningar. Justeringen innebär en ökning av utsläppet med 5822 ton CO₂ i förhållande till det ursprungliga värdet som lämnades in i utsläppsrapporten.

Naturvårdsverket kan, inom ramen för detta beslut om fastställande av utsläpp, godta Stockholm Exergis föreslagna beräkningsmetod för dolomit. I metoden görs antaganden om att tryckförhållandet i pannan leder till kemiska processer som innebär ett lägre utsläpp av koldioxid. I Naturvårdsverkets förslag till beslut om utsläppet gjordes bedömningen att det inte fanns tillräckligt med underlag för att göra dessa antaganden. Naturvårdsverket har tagit verksamhetsutövarens yttrande i beaktande samt gör nu bedömningen att det underlag som därefter lämnats in för att bevisa vilka förhållanden som var i pannan 2017 är tillräckligt. Utsläppet från dolomit 2017 kan därför beräknas enligt det beräkningsförslag som inlämnats med yttrandet (där endast några korrigeringar gjorts av Stockholm Exergi själva jmf. ursprungsrapporten).

Naturvårdsverket bedömer också att Stockholm Exergis förslag på beräkning av utsläppet för stenkol kan godtas inom ramen för det konservativa fastställandet. Den föreslagna beräkningen baseras på analysvärden från stenkolsleveranser inkomna 2017. Stenkol som köpts in tidigare år har dock förbränts utsläppsåret

2017 och analysvärden från dessa leveranser tas inte i beaktande. Föreslaget utsläpp bedöms ändå vara konservativt i tillräcklig omfattning.

Underlag för beräkningen av utsläppet

Underlag för beräkningen av utsläppet har hämtats från de uppgifter som har lämnats i utsläppsrapporten för 2017, uppgifter som förekommer i justerade beräkningar som skickades till Naturvårdsverket 26 september 2018 samt inlämnat förslag till justering av utsläpp från dolomiten 21 december 2018.

Naturvårdsverkets beräkning av utsläppet och vilka justeringar som gjorts i förhållande till ursprungsrapporten redovisas i *Bilaga 1*.

Naturvårdsverkets beräkning av utsläppet blir således **455 283 ton CO₂ekv**.

Detta beslut har fattats av enhetschef Fredrik Hannerz.

Handläggare Roman Hackl, handläggare Olle Palmqvist, jurist Linda Sjöo samt jurist Liisa Seim Sehr har varit rådgivande i ärendehandläggningen. Vid den slutliga handläggningen har handläggare Amanda Hagerman varit föredragande.

För Naturvårdsverket

Fredrik Hannerz

Amanda Hagerman

Bilagor:

Bilaga 1 – NVs beräkningar fastställande 2017 års utsläpp Värtaverket 20190214

Bilaga 2 - Bilaga 2 - Upplysning om hur man överklagar

Kopia till: Energimyndigheten, utslappshandel@energimyndigheten.se