

Kunngjering

Teknologisenter Mongstad (TCM) har løyve til verksemd etter forureiningslova frå Miljødirektoratet til forureining frå testanlegg for karbonfangst ved Mongstad i Lindås kommune i Hordaland. Fram til no har to av verksemda sine område vore brukt til uttesting, men ettersom ny teknologi er under utvikling, ønskjer verksemda å ta i bruk eit tredje testområde, for å kunne tilby uttesting av kjemikaliefrie fangstteknologiar.

TCM har sidan 2009, tilbudd leverandørar av teknologiar for fangst av CO₂ eit storskala anlegg for å teste ut kjemikalieløysningar på røykgass frå raffineri og kraftvarmeverk. Uttestinga er essensiell for å kunne vidareutvikle teknologiar til kommersielt bruk, men kjemikaliane som brukas kan ha uheldige miljøkonsekvensar, avhengig av kva for kjemikaliar som blir testa. Dokumentasjon på utsleppa dei aktuelle kjemikaliane vil medføre, skal sendast Miljødirektoratet i forkant av kvar kampanje for vurdering.

På det nye området vil det leggjast til rette for utvikling av andre typar fangstteknologi som membranar og faste stoff. Ettersom denne teknologien ikkje brukar kjemikaliar og dessutan vil bruke mindre volum røykgass, meiner verksemda denne bruken vil medføre mindre miljøkonsekvensar enn uttesting av aminteknologiar. Det er likevel behov for nokre endringar i løyva slik at den nye aktiviteten vert omfatta.

Søknaden er lagt ut til offentleg innsyn hos Lindås kommune. Saksdokumenta og skjema for å gi elektronisk tilbakemelding finn du på <https://tema.miljodirektoratet.no/horing2019-236>.

Det er også mogleg å sende inn høyringskommentarar skriftleg til Miljødirektoratet, Postboks 5672 Torgarden, 7485 Trondheim.

Fristen for å gi tilbakemelding er 4. november 2019.