



NOTAT

Vild Natur og Biodiversitet
J.nr. 2023-1811
Ref. TANJL
Den 25. februar 2025.

Høring over udkast til bekendtgørelse om udledning i havet og anden bortskaffelse af stoffer og materialer under havbunden fra offshore CO₂-lagringsplatforme

Miljø- og Ligestillingsministeriet sender hermed udkast til bekendtgørelse om udledning i havet og anden bortskaffelse af stoffer og materialer under havbunden fra offshore CO₂-lagringsplatforme i offentlig høring.

Høringssvar fremsendes til Miljø- og Ligestillingsministeriet på mim@mim.dk med kopi til tanjl@mim.dk og med angivelse af journalnummer 2023-1811 i emnefeltet.

Frist for fremsendelse af høringssvar er **d. 23. april 2025**

Høringssvar fra ikke-ministerielle høringsparter offentliggøres på høringsportalen på <http://www.hoeringsportalen.dk> efter høringsfristens udløb. Ved afgivelse af høringssvar samtykkes til offentliggørelse af høringssvaret, herunder afsenders navn og mailadresse.

Eventuelle spørgsmål til materialet kan rettes til Tanja Lücking på tanjl@mim.dk.

Baggrund for bekendtgørelsen

Havmiljølovens regler om udledninger fra offshore platforme er begrænset til at gælde for offshore olie- og gasplatforme. Med lovforslag nr. 104, som fremsat i Folketinget den 14. november 2024, foreslås det, at ændre havmiljølovens § 30, således at reglerne om udledninger og anden bortskaffelse af stoffer og materialer også vil omfatte andre platforme på havet, herunder særligt CO₂-lagringsplatforme.

Det er Miljø- og Ligestillingsministeriets vurdering, at de stoffer og materialer, der i dag anvendes, udledes og bortskaffes i forbindelse med olie- og gasaktiviteter i henhold til udledningsbekendtgørelsen for olie- og gasplatforme og havmiljølovens § 30, er meget lig de stoffer, der anvendes, udledes og bortskaffes som en følge af eller i tilknytning til CO₂-lagring. Det kan bl.a. være processpildevand, som indeholder naturligt forekommende stoffer fra reservoiret og rester af tilsatte "offshore kemikalier".

Bekendtgørelsen om udledning i eller til havet og anden bortskaffelse af stoffer og materialer under havbunden fra offshore CO₂-lagringsplatforme, skal således sikre et ensartet regelgrundlag for udledninger og anden bortskaffelse til havet og under havbunden, uanset om det er tale om olie og gasplatforme eller CO₂-lagringsplatforme.

Bekendtgørelsens indhold

Generelt

Bekendtgørelsen er overordnet udformet med baggrund i bekendtgørelse nr. 571 af 23. april 2023 om udledning i havet af stoffer og materialer fra offshore olie- og gasanlæg og om monitorering i havet omkring anlæggene (udledningsbekendtgørelsen).

Bekendtgørelsen afspejler endvidere OSPAR-Kommissionens anbefalinger og retningslinjer for udledning og anden bortskaffelse af stoffer og materialer til havet fra offshore olie- og gasanlæg, uanset at bekendtgørelsen vedrører CO₂-lagringsplatforme. Baggrunden herfor er, at de stoffer og materialer, der i dag anvendes, udledes og bortskaffes i forbindelse med olie- og gasaktiviteter, er meget lig de stoffer, der anvendes, udledes og bortskaffes som en følge af eller i tilknytning til CO₂-lagring.

Bekendtgørelsen vil f.eks. indeholde en bestemmelse om forbud mod udledning til havet og anden bortskaffelse af visse af de kemikalier, der, efter OSPARs vurderinger og anbefalinger, udgør den højeste miljørisiko (§ 3, stk. 2). Disse kemikalier er allerede udfaset i Danmark til offshore anvendelse, men eftersom der er tale om en forbudsbestemmelse, indføres den alligevel i bekendtgørelsen.

Tilladelsesordning

Bekendtgørelsens kapitel 2 fastsætter regler for en tilladelsesordning, hvorefter udledning i eller til havet og anden bortskaffelse under havbunden af stoffer og materialer i forbindelse med CO₂-lagringsaktiviteter, alene kan finde sted efter tilladelse fra Miljøstyrelsen.

Ansøgning om tilladelse indgives til Miljøstyrelsen af operatøren af platformen, og skal indeholde de oplysninger, som fremgår af bekendtgørelsens bilag 1. Tilladelse kan gives for op til fem år, og kan forlænges i op til et år. I løbet af en tilladelsesperiode, kan Miljøstyrelsen efter ansøgning fra operatøren meddele tilladelse til andre offshorekemikalier, end de, som oprindeligt var omfattet af tilladelsen.

Miljøstyrelsen vil alene kunne meddele tilladelse, såfremt, der er taget nødvendige tiltag for at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik (BAT) og bedste miljøpraksis (BEP), og såfremt udledning og anden bortskaffelse kan ske uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Miljøstyrelsen vil endvidere kunne stille vilkår i en tilladelse om bl.a., mængder og koncentrationer af de stoffer og materialer, som udledes eller bortskaffes, vilkår om prøvetagninger og analyser af mængder og koncentrationer, vilkår om egenkontrol og rapportering til Miljøstyrelsen samt vilkår om miljøledelse ifm. udledning eller anden bortskaffelse af stoffer og materialer.

Overvågning af miljøet m.v.

I kapitel 3 fastsættes der regler om, at Miljøstyrelsen kan påbyde en operatør for egen regning at udføre undersøgelser eller iværksætte foranstaltninger til overvågning af miljøet i det omliggende havområde, hvis Miljøstyrelsen finder det påkrævet, for at vurdere risikoen for forurening som følge af udledning i eller til havet eller anden bortskaffelse under havbunden af stoffer og materialer fra CO₂-lagringsplatform.

Miljøstyrelsen kan endvidere påbyde operatøren, at der i forbindelse med udledning af processpildevand skal gennemføres en vurdering af miljørisikoen, ud fra Miljøstyrelsens anvisninger. En såkaldt risikobaseret miljøvurdering.

Operatøren skal endvidere efter Miljøstyrelsens nærmere anvisninger gennemføre monitoringer, for f.eks. havbund og vandsøjle, og indsende resultaterne heraf til Miljøstyrelsen. Planen skal første gang indsendes til Miljøstyrelsen inden udgangen af 2026, og derefter ajourføres som minimum hvert tredje

år. For nye CO₂-lagringsplatforme skal påbud om risikovurderinger gennemføres og indsendes senest seks måneder efter, at udledningen er påbegyndt. Medmindre Miljøstyrelsen fastsætter en hyppigere frekvens skal risikovurderingerne, for alle udledningssteder gentages hvert femte år, således at de data om processpildevandet, der ligger til grund herfor, ikke er mere end fem år gamle. Operatøren skal, mindst én gang om året fremsende en vurdering af, om forudsætningerne for de gennemførte risikovurderinger, fortsat er gældende til Miljøstyrelsen.

Tilsyn

Miljøstyrelsen fører tilsyn med overholdelse af bekendtgørelsen og overholdelse af vilkår i tilladelser meddelt efter bekendtgørelsen. Miljøstyrelsen skal som minimum hvert tredje år gennemføre fysiske tilsyn på CO₂-lagringsplatforme, hvorfra der sker udledninger og anden bortskaffelse af stoffer og materialer. Miljøstyrelsen udarbejder efter hvert fysisk tilsyn på henholdsvis CO₂-lagringsplatforme og på operatørens hovedkontor en tilsynsrapport, der beskriver, om operatøren overholder reglerne i bekendtgørelsen, og i tilladelser udstedt i medfør af bekendtgørelsen. Tilsynsrapporten offentliggøres på Miljøstyrelsens hjemmeside.

Operatøren skal vederlagsfrit stille transport til og fra CO₂-lagringsplatformen til rådighed for Miljøstyrelsen i forbindelse med fysiske tilsyn, herunder også overførsel af udstyr samt kost og logi eller andre fornødenheder. Til brug for tilsynet skal operatøren senest tre måneder forud meddele Miljøstyrelsen tidspunktet for påbegyndelse og ophør af CO₂-lagringsaktiviteter.

Oplysninger

Operatøren skal meddele alle oplysninger, som er nødvendige i forbindelse med Miljøstyrelsens tilsyn. Miljøstyrelsen kan i det omfang, det er nødvendigt for gennemførelse af tilsynet, påbyde operatøren at indsende prøver, rådata, analyseresultater, rapporter, samt redegørelser om tekniske og økonomiske forhold. Operatøren skal f.eks. meddele Miljøstyrelsen om ændringer i sammensætningen eller mængderne af udledt processpildevand, som i væsentlig grad påvirker risikovurderingen ifm. udledningen.

Administrative bestemmelser

Miljøstyrelsen kan ændre eller tilbagekalde en tilladelse meddelt i henhold til bekendtgørelsen, hvis der i en ansøgning om tilladelse er givet urigtige eller vildledende oplysninger, eller hvis der f.eks. er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning.

Afgørelser meddelt efter bekendtgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Ved overtrædelse af bekendtgørelsen kan der straffes med bøde, herunder ved udledning m.v. uden tilladelse fra Miljøstyrelsen eller ved overtrædelse af vilkår, som fastsat i en tilladelse.

Bekendtgørelsens administrative og økonomiske konsekvenser

Økonomiske og administrative konsekvenser

Bekendtgørelsen har offentlige merudgifter på 0,9 mio.kr. årligt fra 2025 og fremefter til administration af tilladelsesordningen og tilsyn.

Tilladelsesordningen efter bekendtgørelsen er vurderet til, at have erhvervsøkonomiske konsekvenser mindre end 4 mio. kr. årligt.

Ikrafttrædelse

Miljø- og Ligestillingsministeriet forventer, at bekendtgørelsen træder i kraft den 1. juli 2025.

Med venlig hilsen

Tanja Lücking