

Tillatelse til terrenginngrep i forurenset grunn på bedriftsområdet til Equinor Hammerfest LNG

1 Tillatelsens ramme

Tillatelsen gjelder graving i forurenset grunn på Melkøya i forbindelse med Snøhvit Future-prosjektet og det såkalte "nødstrømsprosjektet". Tillatelsen er basert på oversendte tiltaksplaner og søknader og gjelder fra 17. november 2023 til 31. desember 2026.

2 Generelle vilkår

All graving skal gjøres i regi av Equinor Hammerfest LNG og bedriften er ansvarlig for oppfølging av arbeidene. Bedriften skal gjøre alle aktører som skal utføre gravearbeider oppmerksomme på forurensning i grunnen og hvilke rutiner som gjelder.

Vilkår fastsatt i bedriftens tillatelse av 27. januar 2020 med senere endringer gjelder så fremt ikke annet er eksplisitt angitt i denne tillatelsen.

3 Graving

Partikler større enn 20 mm uten belegg, betraktes ikke å være forurenset. Avfall som påtreffes skal sorteres ut og leveres lovlig mottak.

Graving i forurensete masser må foregå slik at det ikke fører til spredning av forurensning ut over hva som var situasjonen før inngrepet fant sted. Forurensete masser må ikke blandes med rene masser eller med masser som er forurenset med andre stoffer.

Dersom det i forbindelse med gravearbeidet påtreffes masser som er tydelig forurenset (ut over det som allerede er påvist), for eksempel misfargede masser eller masser med sterk oljelukt, skal arbeidet stanses inntil en fagperson har vurdert situasjonen og bestemt hvilke tiltak som skal iverksettes.

Det skal treffes tiltak som minimerer tilstrømning av overflatevann til byggegrop. Ved behov skal byggegrop lenses, slik at graving foregår tørt.

Forurenset vann som skal lensepumpes kan ledes til kommunalt renseanlegg eller annet renseanlegg konstruert for oppgaven. Tillatelse til påkobling til kommunalt nett må avtales med kommunen. Kopi av tillatelse og angivelse av mengder og konsentrasjoner skal foreligge. Dersom eget renseanlegg skal brukes, skal anlegget beskrives i sluttrapporten sammen med vannets kvalitet etter rensing.

4 Mellomlagring av masser

Mellomlagring av forurensede masser skal skje på tett dekke og overdekkes ved nedbør eller ved risiko for spredning med vind. Eventuelt sivevann fra mellomlager skal resirkuleres, ledes til kommunalt renseanlegg eller annet renseanlegg konstruert for oppgaven. Massene må sikres mot vann-gjennomstrømning (for eksempel avskjærende grøfter).

All mellomlagring skal så langt det er mulig foregå innenfor industriområdet. Ingen masser skal mellomlagres lenger enn 1 år.

Masser som inneholder fri fase forurensning kan kun mellomlagres i tette containere/beholdere. Det samme kravet gjelder for masser klassifisert over tilstandsklasse 5.

5 Sluttdisponering av masser

Ikke forurensede jordmasser (dvs. under normverdi som gitt i forurensningsforskriften, kapittel 2 vedlegg 1 og Miljødirektoratets veileder om forurenset grunn ([Forurenset grunn-veileder - Miljødirektoratet \(miljodirektoratet.no\)](#)) kan disponeres fritt dersom annet lovverk ikke er til hinder for det.

Forurensede jordmasser i tilstandsklasse 1 til 3, som definert i Miljødirektoratets veileder, eller jordmasser med opptil 30 µg/kg tørrstoff av aktuelle PFASer kan disponeres innenfor industriområdet på områder med lik eller høyere forurensingsgrad, så fremt disse er forurenset med samme komponenter.

Masser klassifisert med tilstandsklasse 4 eller høyere skal leveres til lovlig mottak.

Samtlige jordmasser må håndteres i tråd med øvrig lovverk. Overskuddsmasser som ikke gjenbrukes på tiltaksområdet skal leveres til lovlig mottak.

6 Sluttrapport

Bedriften skal utarbeide en sluttrapport fra gravearbeidet. Rapporten skal beskrive arbeid og tiltak som er gjennomført, resultater som er oppnådd og eventuelle avvik. Resultatene fra eventuelle supplerende prøver skal vedlegges. Disponeringen av forurenset masse skal beskrives, og ordinært- og farlig avfall som er levert til mottak skal dokumenteres. En oversikt, med henvisning til kart, over områder hvor det ligger gjenværende masse over Miljødirektoratets normverdi skal vedlegges rapporten.

Sluttrapporten skal kunne framlegges ved tilsyn.

Forurensningssituasjonen på bedriftens område etter at tiltaket er utført skal rapporteres av bedriften til Miljødirektoratets database Grunnforurensning <https://grunnforurensning.miljodirektoratet.no/>. Hvis det ikke eksisterer en lokalitet for bedriften i Grunnforurensning, må det opprettes en lokalitet med passende navn for tiltaket.