



Vurdering af krav om miljøvurdering og tilladelse i henhold til §21 og bilag 6 i bekendtgørelse nr. 973 af 25/06/2020 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Screening af – Udvidelse af MR-station på Oremosevej 19, Sindal			
Kriterie for vurdering	Bør undersøges nærmere, i form af en miljøkonsekvensrapport?		Tekst
	Ja	Nej	
<p><b>1. Projektets karakteristika</b></p> <p>Projektets karakteristika skal især ansues i forhold til:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) hele projektets dimensioner og udformning</li><li>b) kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter</li><li>c) brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet</li><li>d) affaldsproduktion</li><li>e) forurening og gener</li><li>f) risikoen for større ulykker og/eller katastrofer,</li></ul>		<p><b>NEJ</b></p>	<p>Evida ønsker at udvide MR-stationen med 1 kompressor og en køler, hvilket vil give en større driftssikkerhed af anlægget.</p> <p>Kompressoren og køleren er en 4. container og kløreenhed, som opstilles øst for de eksisterende. Køleenhederne ændrer placering og kommer til at stå øst for den nye kompressor på en række i nord sydgående retning.</p> <p>Ad a) Hjørring Kommune vurderer, at etablering af en 4. kompressor og køleren har en fornuftig og egnet placering. Området er i lokalplanen er udlagt til MR-station.</p> <p>Ad b) Der er tre kompressorer og tre køleenheder i dag, som kører på skift. Den 4. kompressor- og køleenhed vil ikke køre på samme tid som de øvrige kompressorer og køleenheder, da den fungerer som backup, hvorfor der ikke bliver et højere støjniveau på anlægget.</p> <p>Ad c) Der er i anlægsfasen en ubetydelig brug af råstoffer i form af sand, og der</p>



<p>som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden</p> <p>g) risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening).</p>			<p>er ingen forbrug af råstoffer i driftsfasen. Det er en udvidelse af et eksisterende anlæg, der ikke anvender mere jordareal end det, der allerede er udlagt i lokalplanen, bruger mere vand eller påvirker biodiversiteten væsentligt.</p> <p>Ad d) Der er en mindre mængde affald i anlægsperioden og ingen farligt affald. Der er i driftsfasen kun en ubetydelig mængde affald.</p> <p>Ad e) Kompressoren er opbygget og indrettet tilsvarende de eksisterende kompressorer. Hvorfor den har et tilsvarende støjniveau. Køleren støjer når de kører. For at sikre at de 4 køler ikke overskrider støjgrænsen for anlægget etableres der støjdæmpende hegn omkring den sydlige del af kølerne, se oversigtstegning. Kompressor og køler er i perioder i drift hele døgnet, da der leveres bionaturgas fra et nærliggende biogasanlæg, som kører i døgndrift.</p> <p>Ad f) Der er ikke risiko for ulykker eller katastrofer, som vurderes relevant for projektet, idet der ikke er noget oplag af gas. Gassen bliver tryksat løbende. Anlægget overholder de sikkerhedskrav, der er til MR-stationer.</p> <p>Ad g) Det vurderes, at der ikke er risiko for menneskers sundhed som følge af udvidelsen af anlægget.</p>
<p><b>2. Projektets placering</b></p> <p>Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan forventes at blive berørt af projekter, skal tages i betragtning, navnlig:</p>		<p><b>NEJ</b></p>	<p>Den miljømæssige sårbarhed for MR-stationen og de omkringliggende områder, der kan blive berørt, vurderes til at være lille.</p> <p>Ad a) Arealet er lokalplanlagt med det formål: at der skal være MR-station på den sydlige del af arealet, samt friluftaktiviteter og rekreative formål på</p>



<p>a) den eksisterende og godkendte arealanvendelse</p> <p>b) naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund</p> <p>c) det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:</p> <p>i) vådområder, områder langs bredder, flodmundinger</p> <p>ii) kystområder og havmiljøet</p> <p>iii) bjerg- og skovområder</p> <p>iv) naturreservater og -parker</p> <p>v) områder, der er registreret eller fredet ved national lovgivning; Natura 2000-områder udpeget af medlemsstater i henhold til <a href="#">direktiv 92/43/EØF</a> og <a href="#">direktiv 2009/147/EF</a></p> <p>vi) områder, hvor det ikke er lykkedes - eller med hensyn til hvilke det menes, at det ikke er lykkedes - at opfylde de miljøkvalitetsnormer, der er fastsat i EU-lovgivningen, og som er relevante for projektet</p>		<p>den øvrige del.</p> <p>Syd for området er der opført ny rækkehuse. Rækkehuse og MR-stationen er placeret, så kompressor- og køleenheder ikke generer rækkehusene.</p> <p>Ad b)</p> <p>Det vurderes, at udvidelsen af MR-stationen ikke vil få væsentlig indflydelse på naturressourcernes relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet samt undergrunden.</p> <p>Ad c)</p> <p>Det vurderes, at det naturlige miljøes bæreevne ikke bliver berørt. Ca. 50 m vest for MR-stationen ligger en beskyttet eng og vandløb. Det vurderes at engen og vandløbet ikke indeholder arter, der hindrer oprettholdelse af deres levested ved udvidelse af MR-stationen. Der er ikke kyst, skov eller naturreservater i en afstand af MR-stationen, som denne vil kunne påvirke miljømæssigt. Det nærmeste Natura-2000 område godt 10 km nordøst for MR-stationen. Samlet set vurderes det, at en udvidelse af MR-stationen ikke har indflydelse på området.</p> <p>MR-stationen ligger i et område med åbne grønne arealer uden bebyggelse. Det eneste område med boliger er det ovenfor beskrevet område med rækkehuse og et enkeltfamilie hus. Der er ingen områder af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning i området.</p>
---	--	---



<p>vii) tætbefolkede områder</p> <p>viii) landskaber og lokaliteter af historisk, kulturel eller arkæologisk betydning.</p>			
<p><b>3. Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet</b></p> <p>Projektets forventede væsentlige virkninger på miljøet skal ses i relation til de kriterier, der er anført under punkt 1 og 2 i dette bilag, og under hensyn til projektets indvirkning på de i <a href="#">§ 20</a>, stk. 4, nævnte faktorer, idet der skal tages hensyn til:</p> <p>a) indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (f.eks. geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt)</p> <p>b) indvirkningens art</p> <p>c) indvirkningens grænseoverskridende karakter</p> <p>d) indvirkningens intensitet og kompleksitet</p> <p>e) indvirkningens sandsynlighed</p> <p>f) indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet</p> <p>g) kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller</p>		<p><b>NEJ</b></p>	<p>Der forventes ikke at være væsentlige negative virkninger på miljøet hverken ved anlæggelsen eller ved drift af en 4. kompressor og køler.</p> <p>Ad a) Der forventes ingen væsentlig indvirkning i størrelsesorden og rummelig udstrækning af udvidelsen af anlægget.</p> <p>Ad b-d) Indvirkningen på miljøet vurderes ikke at have en grænseoverskridende karakter, intensitet og kompleksitet.</p> <p>Ad e-f) Udvidelsen af anlægget forventes ikke i sandsynlighed, varighed, hyppighed og reversibilitet at have væsentlig indflydelse på omgivelserne.</p> <p>Ad g) Udvidelse af MR-stationen forventes ikke at have væsentlig kumulation på andre projekter.</p> <p>Ad h) Der opsættes støjskærm ved kølerne, hvilket vil begrænse støjudbredelsen, så støjvilkårene for området er overholdt.</p>



godkendte projekter			
h) muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne.			
<b>Konklusion</b>			
	Hjørring Kommune vurderer på baggrund af den foreliggende anmeldelse, at projektet med dets art, dimensioner og placering, ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt. Hjørring kommune træffer derfor afgørelse om at projektet ikke er omfattet af krav om miljøvurdering og tilladelse efter § 25.		

**Benyttet materiale i vurderingerne:**

Som grundlag for ovenstående screening for krav om miljøvurdering, er følgende oplysninger brugt:

- Anmeldelse og ansøgning med tilhørende bilag, 27.05.2021
- Situationsplan
- Bekendtgørelse nr. 973 af 25/06/2020 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)