

63Skema til brug ved screening af projekter på bilag 2

Kriterier iht. bilag 6 i lov nr. 425 af 18. maj 2016

Projektets karakteristika

Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen	Indvinding af op til 400.000m ³ sand, grus og sten, Kalbygård – ca. 11 ha. Der er tale om fortsat råstofindvinding i udlagt graveområde.			
Projektets placering og arealbehov i ha	Matr. nr. 1a Kalbygård Hgd., Låsby i udlagt graveområde Kalbygård			
Oversigtskort				
Projektets behov for råstoffer – type og mængde i anlægs- og driftsfasen	Ikke relevant			
Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen	Vandforbrug er 10 kbm/time, 45 kbm/døgn. Vand hentes fra egne borerer (DGUnr. 88.1355 og 88.1086).			
Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Intet			
Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen	Ikke relevant			
Kriterie	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
Er der andre ejere end bygherre?	x			Ejere: Finn Reinholdt Sørensen, Hovedvejen 24, 8670 Låsby Søren Reinholdt Sørensen, Flensted Byvej 15, 8670 Låsby
Er der andre projekter eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)			x	Området er et udlagt graveområde, hvor der har været råstofindvinding i en længere årrække. Når et gravefelt er færdiggravet efterbehandles det videst muligt og gravningen påbegyndes på et nyt område. Der sker således ikke en udvidelse af aktiviteten i forhold til den nuværende.
Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet			x	

Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?			x	
Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?			x	Der fastsættes støjgrænser i tilladelsen.
Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?			x	
Vil anlægget give anledning til støvgener?			x	Der vil blive stillet vilkår om vanding af interne veje og materialestakke.
Vil anlægget give anledning til lugtgener?			x	
Vil anlægget give anledning til lysgener?			x	
Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?			x	
Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?			x	
Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?			x	<p>Det ansøgte område ligger delvist i OSD-område . ndvindingsområdet ligger desuden delvist i indvindingsoplandet til Sorring Vandværk og ca. 100 meter fra Flensted Bys Vandværks opland.</p> <p>Strømningsretning er lokalt mod nord(vest), nedstrøms Flensted Bys Vandværksboringer. Sorring Vandværk indvindingsboringer ligger mere end 550 meter mod nord, der indvindes fra ca. kote 30. Der er ansøgt om indvinding af råstoffer ned til 25 meter under terræn, kote ca. 70.</p> <p>ndvindingsområdet ligger delvist i indvindingsoplandet til Sorring Vandværk og ca. 100 meter fra Flensted Bys Vandværks opland.</p> <p>Strømningsretning er lokalt mod nord(vest), nedstrøms Flensted Bys Vandværksboringer. Sorring Vandværk indvindingsboringer ligger mere end 550 meter mod nord, der indvindes fra ca. kote 30. Der er ansøgt om indvinding af råstoffer ned til 25 meter under terræn, kote ca. 70.</p> <p>Der stilles vilkår til forebyggelse af jord- og grundvandsforurening.</p>

Projektets placering

Kriterie	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?	x			I dag er der landbrugsdrift.
Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?			x	
Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?			x	
Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?			x	
Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?			x	
Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets og grundvand?			x	
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?			x	Der er et beskyttet vandhul ca. 150 meter mod nordøst. Kommunen udtaler at da afstanden til søen er så stor og der ikke graves under grundvandsspejlet, vurderes det at der ikke vil ske ændringer i naturtilstanden.
Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?			x	
Forudsætter projektet rydning af skov?			x	
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?			x	
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?			x	

Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder nationalt?			x	Der er ca. 7,5 km til nærmeste Natura 2000, H45 – Gudenå og Gjern Bakker. Det vurderes at råstofindvingen ikke vil påvirke disse naturtyper på baggrund af afstanden.
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder internationalt (Natura 2000)?			x	
Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?			x	Der er konstateret stor vandsalamander vest for graveområdet- Der er ikke kendskab til bilag IV-arter på ansøgte område, hvor der i øvrigt i dag er landbrugsdrift
Forventes området at rumme danske rødlistearter?			x	Skanderborg Kommune har i høringsvar af 29. marts 2017 ikke kommet med oplysninger.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?			x	
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?			x	
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?			x	
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for boligområder (støj/lys og luft) allerede er overskredet?			x	
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?			x	
Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?			x	
Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?			x	
Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?			x	Museum Skanderborg har ved tidligere graveetaper gennemført arkæologiske undersøgelser af massive jernalderbebyggelser. Museet har aftale med indvinder om at der inden råstofgravning udføres arkæologiske forundersøgelser.
Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?				
Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?				

Arten og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal				
Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen				
Kriterie	Ja	Bør undersøges	Nej	Bemærkninger
Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?			x	
Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige enkeltvis?			x	
Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige samlet?			x	
Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen?			x	
Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?			x	
Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks			x	
Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?			x	
Er påvirkningen af miljøet varig?			x	
Er påvirkningen af miljøet hyppig?			x	

Er påvirkningen af miljøet reversibel?			x	Påvirkning er irreversibel da der bortgraves råstoffer. Der reetableres til jordbrugsformål.
Er der andre kumulative forhold?			x	
Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?				Da der ikke er en væsentlig miljøpåvirkning, er dette punkt ikke relevant.

Konklusion

	Ja	Nej	Bemærkninger
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport?		x	På baggrund af en samlet vurdering viser screeningen, at projektet ikke har væsentlig indvirkning på miljøet. Den ansøgte råstofindvinding kan således realiseres uden forudgående udarbejdelse af en VVMredegørelse

Dato: 21. august 2017

Sagsbehandler: Annemarie D. Karlsen