

## Skema til brug ved screening af projekter på bilag 2

Kriterier iht. bilag 6 i lov nr. 448 af 10. maj 2017

### Projektets karakteristika

Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen	<p>Råstofgrav - Indvinding af op til ca. 10.000 m<sup>3</sup> rødder pr år og op til ca. 3000 m<sup>3</sup> sand, per år på ca. 6,3 ha.</p> <p>Efterbehandling til landbrugsdrift.</p> <p>Indvindingen forventes at foregå i 10 år.</p> <p>Indvindingen vil foregå over grundvandsspejlet. Der graves i 2 meters dybde.</p> <p>Der graves og bortkøres materialer.</p> <p>Det er planen at indvinde i 10 etaper, med op til 0,8 ha åbent areal af gangen.</p> <p>Vejadgang via Ålskovvej</p>
Projektets placering og arealbehov i ha	<p>Ca. 6,3 hektar</p> <p>Råstofgraveområde Hasseltoft</p> <p>13a, 13e, 13d og 9b Råst by, Ejsing,</p> <p>Ålskovvej 22, 7830 Vinderup</p>
Oversigtskort	
Projektets behov for råstoffer – type og mængde i anlægs- og driftsfasen	Årligt forbrug på ca. 5000 l dieselolie.
Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen	0 m <sup>3</sup> .

Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen						
Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen		Intet				
	Kriterie	Ja	Ikke væsentlig	Nej	Ikke relevant	Bemærkninger
1	Er der andre ejere end bygherre?		X			Evt. gennemgravning af skel til matr. 1a smst, involverer ejer af denne matrikel.
2	Er der andre projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)			X		Området er udlagt som råstofgraveområde Hasseltoft i Råstofplan 2016 for Region Midtjylland.  Området er et udlagt graveområde, hvor der har været råstofindvinding i en længere årrække. Når et gravefelt er færdiggravet efterbehandles det løbende videst og gravningen påbegyndes på et nyt område. Der sker således ikke en udvidelse af aktiviteten i forhold til den nuværende.
3	Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet			x		
4	Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?			x		Det vurderes at almindeligt affald m.v. uden problemer, løbende kan bortskaffes i henhold til affaldsbekendtgørelsen og de kommunale affaldsregulativer.
5	Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?			x		Det er oplyst, at der påtænkes benyttet en gravemaskine og en lastbil til transport af materialer væk fra sandgraven.

					<p>Støjen vurderes, ved vilkårsfastsættelse, at kunne overholde støjkrav fastsat efter Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "ekstern støj fra virksomheder" mv.</p> <p>Der fastsættes vilkår om driftstider og overholdelse af vejledende grænseværdier i tilladelsen. Ud fra erfaringer fra andre lignende råstofgrave vurderes det, at vilkåret om støj i dagtimerne på 55 dB(A), kan overholdes ved nærmeste beboelse.</p> <p>Lergravning af denne type og ansøgte mængde, vil sædvanligvis begrænse sig til at være en sæsonaktivitet.</p>
6	Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?			X	
7	Vil anlægget give anledning til støvgener?			X	Anlægget forventes ikke at kunne give anledning til væsentlige støvgener, ud fra det beskrevne aktivitetsniveau.
8	Vil anlægget give anledning til lugtgener?			X	
9	Vil anlægget give anledning til lysgener?			X	
10	Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?			X	
11	Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?			X	

12	Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?			X		<p>Det ansøgte område ligger i OD-område (område med drikkevandsinteresser).</p> <p>Der graves ikke under grundvandsspejl.</p> <p>Risiko for grundvandet består i risiko for spild og lækage af drivmidler og hydraulikolie ved påkørsler, uheld mv.</p> <p>Sandsynligheden for lækage og spild er lille da evt. spild vil ske under drift vil det blive opdaget umiddelbart, hvilket betyder, at sandsynligheden for påvirkning af grundvandet er lille.</p> <p>Der er en meget beskednen maskinpark.</p> <p>Der stilles vilkår i tilladelsen om forebyggelse af jord- og grundvandsforurening.</p> <p>Efter projektilpasning er afstanden til nærmeste overfladevand forøget, og risiko for påvirkning af nedgravet ledningen formindsket.</p>
----	---	--	--	---	--	--

### Projektets placering

	Kriterie	Ja	Ikke væsenlig	Nej	Ikke relevant	Bemærkninger
13	Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?			X		<p>Arealet er udlagt som råstofgraveområde (Hasseltoft) i Råstofplan 2016 for Region Midtjylland.</p> <p>Der planlægges efterbehandlet til landbrugsformål.</p>

						Arealet benyttes i dag til landbrugsformål.
14	Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?			X		
15	Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?			X		.
16	Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?			X		
17	Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?			X		Området er udlagt til Råstofgraveområde, hvori det i planlægningsprocessen er taget højde for at udpege områder med egnede kvaliteter af ler. De indvundne råstoffer vil ikke blive regenereret i området.
18	Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets og grundvand?					<p>Det ansøgte område ligger i OD-område (område med drikkevandsinteresser).</p> <p>Der graves ikke under grundvandsspejl.</p> <p>Risiko for grundvandet består i risiko for spild og lækage af drivmidler og hydraulikolie ved påkørsler, uheld mv. Sandsynligheden for lækage og spild er lille, da evt. spild vil ske under drift vil det blive opdaget og afværget umiddelbart, hvilket betyder, at sandsynligheden for påvirkning af grundvandet er lille.</p> <p>Anlægget forventes ikke, at påvirke grundvandsressourcen.</p> <p>Anlægget forventes ikke at påvirke nærmeste enkeltindvinder.</p>

					Der stilles vilkår i tilladelsen om forebyggelse af jord- og grundvandsforurening.
19	Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?			X	Projektets afstand til og begrænsede omfang vurderer ikke at medføre påvirkning.
20	Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?			X	
21	Forudsætter projektet rydning af skov?			X	
22	Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?			X	
23	Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?			x	
24	Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder nationalt?			X	<p>Anlægget placeres efter projektilpasning ikke umiddelbart op af nationale naturområder (nærmeste naturområde er registrerede § 3 søer, mose og heder efter naturbeskyttelsesloven beliggende ca. 60 meter (sø) / 140 m (hede/mose/søer) nordøst for det ansøgte område).</p> <p>Det vurderes, at der ikke vil ske påvirkning af nationale naturområder, pga. afstanden hertil og styrket af at der ikke skal indvindes under grundvandsspejlet.</p>
25	Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder internationalt (Natura 2000)?			X	Nærmeste Natura 2000 habitatområde Skånsø og tranmose ligger ca. 3 Km væk. Nærmeste fuglebeskyttelsesområde (området er også habitatområde) er Flyndersø og Skallesø ca. 4 km

					væk. Det vurderes, at der ikke vil ske nogen påvirkning af Natura 2000 områder, pga. allerede pga. afstanden hertil. Projektets geografiske indflydelsesområde er desuden meget lille.
26	Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?			X	Da matriklen benyttes til landbrugsmæssige formål, forventes der ikke at leve beskyttede arter efter bilag IV på marken.  Ansøger oplyser der ikke er kendskab til bilag IV arter fra databaseopslag.  Holstebro kommune har i høringsvar udtalt at der ikke er kendskab til forekomst af bilag IV arter i nærheden af ejendommen og projektet ikke vurderes at påvirke arterne negativt
27	Forventes området at rumme danske rødlistearter?			X	Da matriklen benyttes til landbrugsmæssige formål, forventes der ikke at leve danske rødlistearter på marken.
28	Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?			X	Anlægget vurderes ikke at påvirke miljøkvaliteten i nærliggende overfladevand. Nærmeste område med overfladevand er bækken ca. 100 meter nord for. Anlægget befinder sig ca. 1,7 km fra kysten. Holstebro Kommune har vurderet at projektet ikke vil have betydning for miljøtilstanden i de 2 nærmest beliggende vandløb, og ikke vil forhindre private lodsejere i at kunne vedligeholde Brogårdbæk i henhold til lov om vandløb.
29	Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?			X	Anlægget vurderes ikke at påvirke grundvandet.
30	Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for				Anlægget vurderes ikke at påvirke naturområder.

	naturområder allerede er overskredet?				
31	Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for boligområder (støj/lys og luft) allerede er overskredet?				Anlægget vurderes ikke at påvirke boligområder. Nærmeste boligområder er i Ejsing ca. 1,5 kilometer mod nord..  Det ansøgte ligger i udkanten af et støjkonsekvensområde (pga. vindmøller) udpeget i kommuneplanen
32	Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?			X	Anlægget ligger i det åbne land, ca. 1,6 kilometer udenfor for nærmeste by "Indsæt".  Ved råstofindvinding i det åbne land benyttes støjgrænseværdifastsættelsen for "Områdetype 3" som er områder for blandet bolig- og erhvervsbebyggelse. Grænseværdierne for støjniveauet sættes derfor efter de vejledne værdier for områdetype 3 i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder". Det vurderes at vilkåret om støj i dagtimerne på  55 dB(A) kan overholdes ved nærmeste beboelse.
33	Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?			X	Den landskabelige påvirkning vurderes at være lav.
34	Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?			X	Den landskabelige påvirkning vurderes at være lav.
35	Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?			X	Holstebro museum anbefaler frivillig arkæologisk forundersøgelse, da området omkring ansøgningsarealet en er rigt på fortidsminder.  Der stilles som standard vilkår om at museet skal kontaktes mindst 4 uger inden der graves.



36	Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?		X			Den landskabelige påvirkning vurderes at være lav. Ved gennemgravning af skel til tidligere graveområde syd for, vil det æstetiske udtryk forbedres.
37	Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?			X		

### Arten og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

38	Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	Lokal. Lastbilkørsel fra graven kan påvirke særskilt indtil overkørslen til hovedlandeveje.				
39	Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	Der er enkelte fritliggende ejendomme i nærheden af anlægsarealet. I tilladelsen stilles der vilkår om støj og støv i fht. naboejendomme. Få personer forventes berørt.				
	<b>Kriterie</b>	<b>Ja</b>	<b>Ikke væsentlig</b>	<b>Nej</b>	<b>Ikke relevant</b>	<b>Bemærkninger</b>
40	Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?			X		Påvirkningen af omgivelserne er begrænset til den tid, der tager at udgrave området, og påvirkningen vil primært bestå af støj og transportgener. Støj og støv reguleres ved vilkår i tilladelsen.
41	Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige enkeltvis?			X		
42	Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige samlet?			X		

43	Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen?			X		
44	Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?			X		
45	Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks			X		
46	Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?			X		Råstofindvindingen vurderes ikke at have en væsentlig miljøpåvirkning
47	Er påvirkningen af miljøet varig?			X		Påvirkningen af omgivelserne vil hovedsageligt være begrænset til tiden indtil området er færdigudgravet. Der vil være en forventelig permanent men lav skala ændring af landskabet , som sænkes en smule.
48	Er påvirkningen af miljøet hyppig?			X		Lerindvinding kendetegnes normalt ved at være sæsonbetonet. Miljøpåvirkningen (i form af støj), vil være på daglig basis i aktive perioder.
49	Er påvirkningen af miljøet reversibel?			X		Råstofgravning er en irreversibel proces.
50	Er der andre kumulative forhold?		X			
51	Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?					Den landskabelige indvirkning kan begrænses ved at tillade gennemgravning af skel, for at undgå et "dige" mellem tidligere indvinding og denne.

**Konklusion**

		Ja	Nej	Bemærkninger
52	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	<p>Der bliver for råstofindvindingen fastsat en række vilkår for tilladelsen med henblik på at begrænse ulemperne for de omboende og for at undgå forurening, heri også støjforurening. Der bliver sat nærmere vilkår om afstandskrav til naboskel, vejskel og beskyttet diger mv.. Der fastsættes vilkår om driftstider og overholdelse af vejledende grænseværdier i tilladelsen.</p> <p>Samlet set vurderes det, at projektet hverken på baggrund af placering eller karakter vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet.</p> <p>Den ansøgte råstofindvinding kan således realiseres uden forudgående udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport.</p>

Dato: 08. januar 2019

Sagsbehandler:

*Morten Riser Myrting*