

## Bilag A

## Skema til brug for screening (VVM-pligt)

<b>VVM Myndighed</b>	<b>Region Midtjylland</b>
<b>Basis oplysninger</b>	<b>Tekst</b>
Projekt beskrivelse – jf. ansøgningen og anmeldelse:	Råstofgrav - Indvinding af ca. 10.000m <sup>3</sup> sand, sten og grus per år på 4 ha. Efterbehandling til jordbrugsmæssige formål. Indvindingen vil foregå over grundvandsspejlet. Der graves og sorteres. Det er planen at indvinde på hele arealet på én gang. Vejadgang via Kvostedvej
Navn og adresse på ansøger/indvinder	Lars Laursen, Bakkevej 26, 7840 Højslev CVR.-nr.: 10827345 E-mail: larsjord@gmail.com
Indvinders kontaktperson og telefonnr.	Lars laursen 30435185
Projektets placering	Jordbro 18 Rævind Hede, Tårup
Projektet berører følgende kommuner	Viborg Kommune

Oversigtskort i målestok



Kortbilag i målestok

**Forholdet til VVM reglerne**

Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 957 af 27, juni 2016 pkt. 18 eller pkt. 19

Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 957 af 27, juni 2016: **Pkt. 2a Råstofindvinding fra åbne brud samt tørvegravning**

	Ja	Nej
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 957 af 27, juni 2016 pkt. 18 eller pkt. 19		X
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 957 af 27, juni 2016: <b>Pkt. 2a Råstofindvinding fra åbne brud samt tørvegravning</b>	X	

Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt

Hvis ja, skal der gennemføres en screening, hvis nej, er anlægget ikke omfattet af VVM-reglerne og skal derfor ikke screenes

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
<b>Anlæggets karakteristika:</b>					
1. Arealbehovet i ha:					Ca. 4 hektar
2. Er der andre ejere end Indvinder:		X			Niels Dengsø Jensen, Knudbyvej 11, 8831 Løgstrup
3. Det bebyggede areal í m <sup>2</sup> og bygningsmasse i m <sup>3</sup>	X				
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:	X				Den planlagte gravedybde er ca. 8 meter.
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:	X				Årlig produktion af 10.000 m <sup>3</sup> sand og grus, heraf 0 m <sup>3</sup> under grundvandsspejlet. Færdigvarer forventes hovedsageligt benyttet til bundsikring
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:	X				
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg:	X				
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:					Årligt forbrug på ca. 10.000 l dieselolie.
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	X				0 m <sup>3</sup> .
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				X	0
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand:					Spildolie og oliefiltre fra maskiner opbevares i virksomhedens værksted, hvorfra de bliver afhentet af autoriseret firma.
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:					Det vurderes at almindeligt affald m.v. uden problemer, løbende kan bortskaffes i henhold til affaldsbekendtgørelsen og de kommunale affaldsregulativer.

13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:				X	Det er oplyst, at der påtænkes benyttet Powerscreen og gummihjulsæssere. Der vil være lastbiltransport af materialer væk fra sandgraven.  Støjen vurderes, ved vilkårsfastsættelse, at kunne overholde støjkrav fastsat efter Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "ekstern støj fra virksomheder" mv.. Der fastsættes vilkår om driftstider og overholdelse af vejledende grænseværdier i tilladelsen.
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				X	
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener:				X	
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:		X			Anlægget forventes ikke at give anledning til væsentlige støvgener, ud fra det beskrevne aktivitetsniveau. I tørre perioder vandes interne veje. Evt. geners sandsynlighed mindskes ved vilkårsstilling i tilladelsen.
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener:				X	
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:				X	
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:				X	Der kan være risiko for uheld i form af nedskridning hvis der graves for stejlt.
<b>Anlæggets placering</b>					
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:		X			Arealet er udlagt som råstofgraveområde (Jordbro) i Råstofplan 2016 for Region Midtjylland. Der planlægges efterbehandlet til jordbrugsmæssige formål. Arealet benyttes i dag til grusgravning/ jordbrugsmæssig drift..

21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:				X	
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:				X	
23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				X	
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:		X		X	Området er udlagt til Råstofgraveområde, hvori det i planlægningsprocessen er taget højde for at udpege områder med egnede kvaliteter af sand, sten og grus. De indvundne råstoffer vil ikke blive regenereret i området. Der vil i vilkår til efterbehandlingen blive taget hensyn til de lokale forhold. Anlægget forventes ikke, at påvirke grundvandsressourcen.
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:				X	
26. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:				X	
27. Forudsætter anlægget rydning af skov:				X	
28. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:				X	

29. Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet:				X	
30. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder –					Natura 2000 området H39 Mønsted og Daugbjerg Kalkgruber og Mønsted å ligger ca. 1 km mod vest, mens F24 Hjarbæk Fjord og Simested fjord ligger ca. 4 km mod øst.
Nationalt:				X	Der ligger en beskyttet hede ca. 200 meter nord for indvindingsområdet.  Der er ikke kendskab til at området indeholder bilag IV-arter eller rødlistearter. Arealet drives i dag delvist jordbrugsmæssigt.
Internationalt (Natura 2000):				X	
Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV				X	
Forventes området at rumme danske rødlistearter:				X	
31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:					Området er præget af at der er/har været råstofindvinding i en længere årrække. De færdiggravede arealer er efterbehandlet til jordbrugsmæssige formål.
Overfladevand:				X	
Grundvand:					
Naturområder:					
Boligområder (støj/lys og Luft):					
32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:				X	

33. Kan anlægget påvirke:					
Historiske landskabstræk:				X	
Kulturelle landskabstræk:				X	
Arkæologiske værdier/landskabstræk:				X	
Æstetiske landskabstræk:				X	
Geologiske landskabstræk:				X	
<b>Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning</b>					
34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				X	
35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):				X	
36. Er der andre kumulative forhold?					Det ansøgte udgør en del af Råstofgraveområde Jordbro, udlagt i Råstofplan 2016 for Region Midtjylland.
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:	X				
40. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen/MC's område:				X	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				X	
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige –					
Enkeltvis:				X	
Eller samlet:				X	
43. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				X	
44. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				X	
45. Er påvirkningen af miljøet –				x	Påvirkningen af omgivelserne vil hovedsageligt være begrænset til tiden indtil området er færdigudgravet. Der vil være en forventelig permanent ændring af landskabets karakter, som efterbehandles til jordbrugsmæssige formål..
Varig:					
Hyppig:					
Reversibel:					Råstofgravning er en irreversibel proces.

<b>Konklusion</b>					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt:				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 VVM-redegørelse.

Dato: 9. december 2016

Sagsbehandler: Leif Pedersen

*Leif Pedersen*