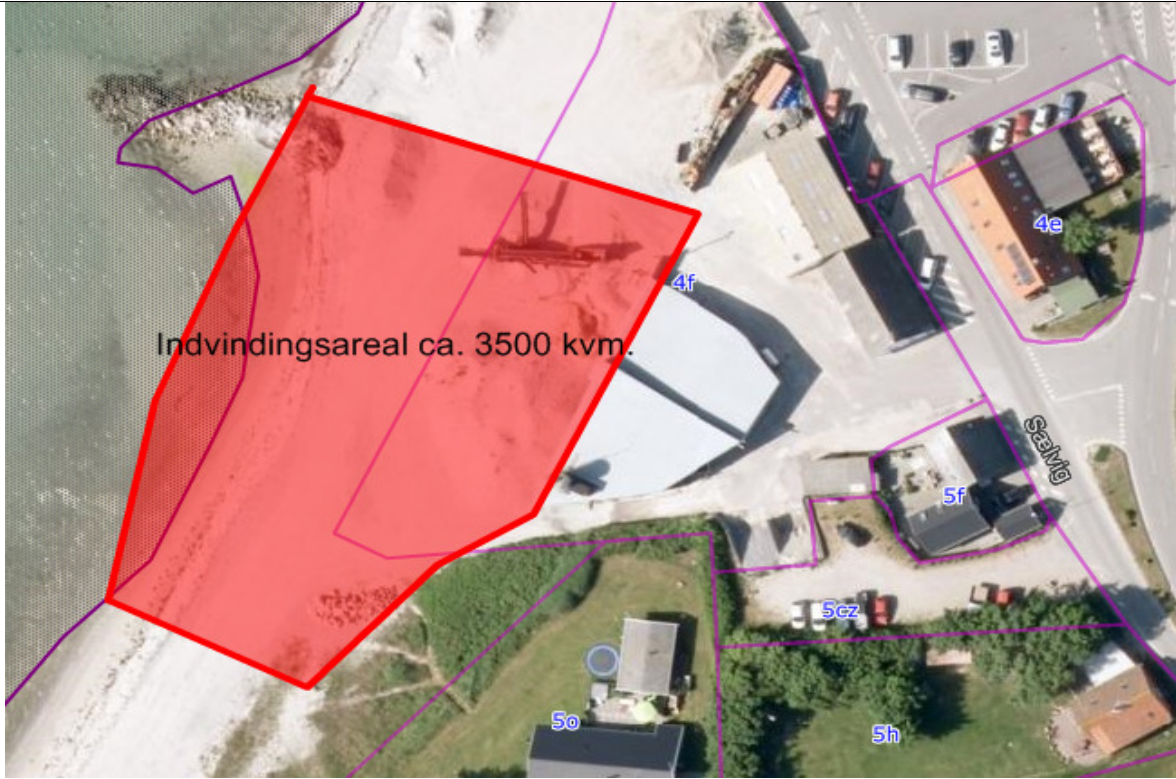


## Bilag A

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

<b>VVM Myndighed</b>	Region Midtjylland
<b>Basis oplysninger</b>	<b>Tekst</b>
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	Indvinding af sand og sten på et areal på ca. 3500 m <sup>2</sup> . Der afgraves i en dybde af ca. 20 cm. Der indvindes op til 10.000 m <sup>3</sup> pr. år. Indvindingen finder sted når der er tilstrækkeligt med aflejringer på strandbredden.
Navn og adresse på bygherre	Samsø Sten & Grus ApS, Sælvig 54, 8305 Samsø
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	John Jørgensen, tlf. 86590824 , 21250824
Projektets placering	Matr.nr. 4f Onsbjerg By, Onsbjerg
Projektet berører følgende kommuner	Samsø
Oversigtskort i målestok	

Kortbilag i målestok					
Forholdet til VVM reglerne					
		Ja		Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1184 af 6, november 2014				X	Indvindingen er ikke omfattet af punkterne på bilag 1
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1184 af 6, november 2014:		X			Indvindingen af råstoffer er omfattet af bilag 2. pkt. 2a.
	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	
Anlæggets karakteristika:					
1. Arealbehovet i ha:				X	0,35 ha
2. Er der andre ejere end bygherre?:				X	
3. Det bebyggede areal í m2 og bygningsmasse i m3				X	Ingen bygninger i tilknytning til indvindingen
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:	X				
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:				X	Der søges om tilladelse til at indvinde ca. 10.000 m <sup>3</sup> sand og grus pr. år. Indvindingen sker over grundvandsspejlet i en dybde på ca. 20 cm.
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:	X				Strækingsanlæg findes ikke i forbindelse med indvindingen
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg:	X				Strækingsanlæg findes ikke i forbindelse med indvindingen
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	X				Ingen
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	X				Ingen behov for vand hverken i anlægs- eller driftsfase
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				X	

11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget:					
Farligt affald:				X	Der forekommer ikke farligt affald eller andet affald fra anlægget ligesom der ikke er udledning af spildevand
Andet affald:				X	
Spildevand:				X	
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:				X	Ikke behov for ændringer af bestående ordninger
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:				X	Indvindingen vil ikke overskride de vejledende støjgrænser
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				X	Indvindingen overskrider ikke de vejledende grænseværdier for luftforurening
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener::				X	
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:				X	Da det indvundne materiale ligger på stranden vil det oftest være fugtigt og dermed ikke give anledning til støvgener
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	
<b>Anlæggets placering</b>					
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:				X	

21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:				X	Lokalplan 80.1 har udlagt området til havneformål og regulerer området. Denne forventes ikke ændret.
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:				X	Indvindingen medfører ikke behov for at ændre kommuneplanen
23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				X	Naboarealers anvendelse begrænses ikke af indvindingen
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:				X	
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:				X	
26. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:		X			Kystdirektoratet har ingen bemærkninger til den påtænkte indvinding
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 –  Nationalt:  Internationalt (Natura 2000):  Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV Forventes området at rumme danske rødlistearter:				X	Nærmeste Natura 2000 område er Habitatområde nr. 52 Horsens Fjord og Havet øst for Endelave, der ligger ca. 3,3 km mod vest. Indvindingen vurderes ikke at kunne påvirke Natur 2000 området negativt.  Indvindingsområdet vurderes ikke at rumme bilag IV-arter, idet der er tale om et lille areal i tilknytning til havnen i Sælvig, hvor indvinding har fundet sted gennem en længere årrække. Indvindingen vil kun finde sted lejlighedsvis, når strømforhold og vindretning har aflejret materialer på stranden.
31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:  Overfladevandt:  Grundvand:  Naturområder:  Boligområder (støj/lys og Luft):				X	Indvindingen foregår i et område med drikkevandsinteresser. Der er ingen indvinding til almen vandforsyning i området. Indvindingen af råstoffer foregår på strandarealet, som ligger uden for OD-området, mens oparbejdning og lager finder sted inden for OD-området.
32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:				X	

33. Kan anlægget påvirke:  Historiske landskabstræk:  Kulturelle landskabstræk:  Arkæologiske værdier/landskabstræk:  Æstetiske landskabstræk:  Geologiske landskabstræk:				X	
<b>Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning</b>					
34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				X	Den forventede miljøpåvirkning fra indvindingen vurderes at være minimal. Området vurderes ikke at være sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning.
35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):				X	Der er ikke andre anlæg i området.
36. Er der andre kumulative forhold?				X	
38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					Ingen påvirkning ud over indvindingsarealet på 0,3 ha

39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:					Der er 3 ejendomme, som grænser op til indvindingsområdet.
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: Eller samlet:				X X	Miljøpåvirkningerne vurderes ikke at være væsentlige, hverken enkeltvis eller samlet.
43. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				X	
44. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				X	Ved godkendelse af indvindingen stilles krav, der skal sikre, at risiko for forurening minimeres. På den baggrund vurderes sandsynligheden for væsentlige miljøpåvirkninger ikke særlig sandsynlig.
45. Er påvirkningen af miljøet – Varig: Hyppig: Reversibel:				X X X	. Råstofressourcen fjernes fra stedet og anses derfor ikke som reversibel

<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-pligtig:				X	Det vurderes, at den ansøgte råstofindvinding ikke er VVM-pligtig, jf. bekendtgørelsens § 3, idet indvindingen ikke skønnes at medføre en væsentlig yderligere påvirkning i forhold til de nuværende aktiviteter i området

Dato 6. august 2015

Sagsbehandler: Leif Pedersen