

# VVM-screening

Vurdering af VVM-pligt, jf. bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

## Vejledning

Skemaet indeholder alle oplysninger fra byherrens ansøgning af projektet samt kommunens vurdering og eventuelle bemærkninger til disse oplysninger. Derudover indeholder skemaet ekstra felter for de emner, som skal bruges i kommunens vurderingen af, om der er krav om miljøkonsekvensvurdering

Farverne ”rød/gul/grøn” angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være omfattet af krav om miljøkonsekvensvurdering. ”Rød” angiver en stor sandsynlighed for krav om miljøkonsekvensvurdering og ”grøn” en minimal sandsynlighed for krav om miljøkonsekvensvurdering. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. Kravet om miljøkonsekvensvurdering afgøres myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være myndighed.

## Bilag

Følgende bilag er vedlagt byherres ansøgning: projektbeskrivelse- visualisering

Basisoplysninger	Byherres ansøgning	Langeland Kommunes vurdering og/eller supplerende bemærkninger
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	I forbindelse med projektet SHORES Langeland, som omfatter etablering af faciliteter på 5 forskellige lokaliteter ved Langelands kyst, er der planlagt opførelse af en bygning til offentlige rekreative formål, benævnt ”Hytten”, en boardwalk (træ-fortov) og en helårs badebro ved Nordstranden i Lohals. Bygningen er planlagt udført som en tilbygning til den eksisterende toiletbygning på Nordstranden. Projektet er vist i bilaget: <a href="#">Dispositionsforslag</a>	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på byherre	Navn: SHORES Langeland Adresse: Fredensvej 1 5900 Rudkøbing Denmark E-mail: <a href="mailto:info@shores-langeland.com">info@shores-langeland.com</a> Telefonnummer: 21 78 75 16	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på byherres kontaktperson	Projektleder Thomas Røddik Konradsen Adresse: Fredensvej 1 5900 Rudkøbing Denmark E-mail: <a href="mailto:throko@langelandkommune.dk">throko@langelandkommune.dk</a> Mobil: 21 78 75 16	

Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav	Nordstrandsvej 22, 5953 Tranekær Matrikel: 3fz Ejerlavsnavn: Skiften Ejerlav, Hou		
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Langeland kommune		
Oversigtskort	Indgår i projektbeskrivelsen		
Kortbilag i målestok 1:3000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg)	Indgår i projektbeskrivelsen		
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til denne bekendtgørelse		X	Hvis ja, er der obligatorisk krav om miljøkonsekvensvurdering.
			Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til denne bekendtgørelse	X		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2:
			10 e

Projektets karakteristika	Bygherres ansøgning	Langeland Kommunes vurdering og/eller supplerende bemærkninger I vurdering af projektets karakteristika har Langeland fokus på følgende: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektets dimensioner og udformning</li> <li>• Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet</li> <li>• Affaldsproduktion</li> <li>• Forurening og gener</li> <li>• Risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden</li> <li>• Risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening).</li> </ul>
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav	Bygherre er ejer	

2. Arealanvendelse efter projektets realisering		
Det fremtidige samlede bebyggede areal i m <sup>2</sup> .	100 m2	
Det fremtidige samlede befæstede areal i m <sup>2</sup>	260 m2	
Nye arealer, som befæstes ved projektet i m <sup>2</sup>	223 m2	
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning		
Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m <sup>3</sup>	Nej	
Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m <sup>2</sup>	260 m2	
Projektets bebyggede areal i m <sup>2</sup>	100 m2	
Projektets nye befæstede areal i m <sup>2</sup>	223 m2	
Projektets samlede bygningsmasse i m <sup>3</sup>	300 m3	
Projektets maksimale bygningshøjde i m	3 m	
Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Den eksisterende toiletbygning bevares. Der er ikke planlagt nedrivningsarbejder	
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:		
Vand- mængde i anlægsperioden	Der skal ikke bruges procesvand til selve byggeriet. Der skal bruges vand til håndværkeres velfærdsfaciliteter, forventet bemanning er fra 2 – 6 personer dagligt i byggeperioden.	
Affaldstype og mængder i anlægsperioden	Emballage til byggekomponenter og -materialer, samt overskud fra tildannelse. Affaldet kan kildesorteres og bortskaffes til genbrugsplads.	
Spildevand til rens anlæg i anlægsperioden	Der er planlagt etableret tilslutning til offentlig kloak. Spildevand fra 2 – 6 personer dagligt i byggeperioden	
Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden	Vil ikke blive tilladt.	
Håndtering af regnvand i anlægsperioden	Regnvand afledes til terræn (LAR)	

Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Opstart af byggeriet afhænger af hvornår myndighedstilladelser forligger. Anslået anlægsperiode ca. 6 måneder	
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:  Råstoffer – type og mængde i driftsfasen	Der forventes kun brugt sand/grus til nedlægning af forsyningsledninger.	
Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen		
Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen		
Vand – mængde i driftsfasen	Som nuværende til toiletbygning	
6. Affaldstype og mængder, som følge af projektet i driftsfasen:  Farligt affald:	Nej	
Andet affald:	Almindeligt affald fra brugerne. Der opstilles affaldsbeholder(e), som driftes af Langeland Kommune	
Spildevand til renseanlæg:	Der er planlagt etableret tilslutning til offentlig kloak.	
Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:	Nej	
Håndtering af regnvand:	Regnvand afledes til terræn (LAR)	

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Bygherres ansøgning	Langeland Kommunes vurdering og/eller supplerende bemærkninger
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X		ib
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår?		X		ib
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår?	X			ib
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X		ib

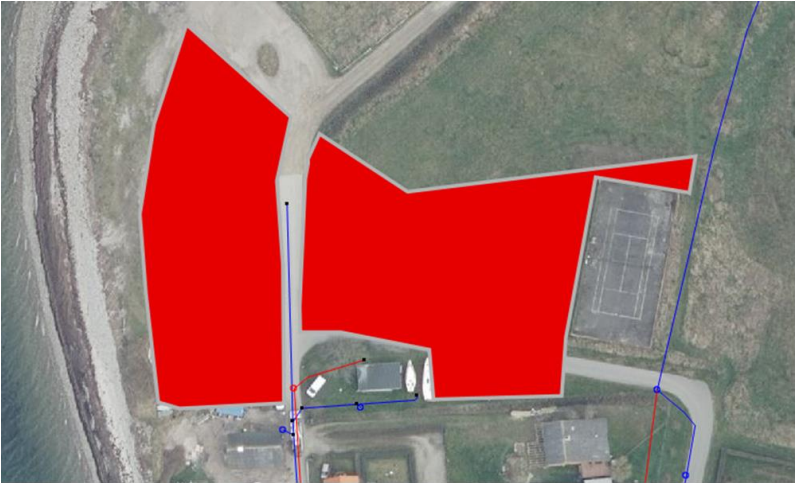
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?				Ikke relevant	
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner		X		ib	
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner				Ikke relevant	
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser		X		ib	
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer - jf. ovenfor	X			ib	
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer – jf. ovenfor	X			ib	
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening.		X		ib	
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening – jf. ovenfor	X			ib	
19. Vil det samlede anlæg kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening – jf. ovenfor  Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger	X			ib	
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener  I anlægsperioden  I driftsfasen	X		X	I anlægsperioden vil der kunne forekomme støvgener i forbindelse med jord- og funderingsarbejder for byggeriet. Generne vil være minimale idet jord opgraves direkte til bortkørsel uden mellemdeponering. Eventuelle støvgener imødekommes ved vanding i tørre perioder og daglig fejning af kørearealer.	ib
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener  I anlægsperioden  I driftsfasen			X  X	ib	

22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne.	X	X	Arbejdstilsynets krav til belysning vil skulle efterleves i anlægsperioden.	ib
I anlægsperioden				
I driftsfasen				
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen – jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 1666 af 14. december 2006.		X		ib

Projektets placering	Ja	Nej	Bygherres ansøgning	Langeland Kommunes vurdering og/eller supplerende bemærkninger
				I vurdering af projektets placering har Langeland Kommune fokus på den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan forventes at blive berørt af projektet, navnlig med fokus på: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Den eksisterende og godkendte arealanvendelse</li> <li>• Naturressourcernes regenereringskapacitet i området og dettes undergrund</li> <li>• Det naturlige miljøes bæreevne</li> </ul>
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål		X	Vurdering skal ske ved forespørgsel til LK	Området er udlagt til byzone og omfattet af lokalplan 2.07- delområde 3 i byzone. Projektet vurderes i overensstemmelse med lokalplanen.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer	X		Strandbeskyttelseslinje Skovbyggelinje	Udover dispensation fra strandbeskyttelsen (kystdirektoratet) skal meddeles tilladelse efter lov om bade og bådebroer til brodelen i vand (Langeland Kommune).
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer		X		ib
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder.		X		ib
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen.	X		Projektet vil medføre en visuel påvirkning af de nære omkringliggende områder. Der er redegjort for den forventede landskabsmæssige påvirkning af kystlandskabet ved udarbejdelse af visualiseringer.	Området er beliggende i den kystnære del af byzonen

29. Forudsætter projektet rydning af skov: (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller inden for et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		X		ib
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag.		X		ib
MYNDIGHEDSSCREENING: 30a. Kan anlægget påvirke:  Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk: Geologiske landskabstræk:		x		Det vurderes med den aktuelle placering og projektets udformning ikke at påvirke landskabet væsentligt

31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			0 m – Dispensationsansøgning indsendt til Svendborg Kommune	Der behøves ingen dispensation, da strandengen er inden for byzone, som er fra før 1992 , hvor beskyttelsen kun gælder for landbrugsformål.
MYNDIGHEDSSCREENING: 31a. Kan anlægget påvirke naturområder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet?				ikke relevant
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?			Strandeng	Der er ikke kendskab til forekomst af beskyttede arter inden for projektområdet. Projektet ligger inden for et område af 10*10 km, hvor der kan forekomme springfrø, stor vandsalamander, spidssnudet frø og sydflagermus.  Der er inden for projektområde ingen kendt forekomst af beskyttede arter.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område			>190 m til nærmeste fredede område (fredskov)	Projektet kommer ikke til at påvirke noget fredet område. Nærmeste fredede området er beliggende 1,5 km fra området.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder)			>190 m til NATURA 2000 – Habitatområder 800 m til NATURA 2000 – Fuglebeskyttelse >14 km til Ramsarområde	På grunden af afstanden og projektet karakter vurderer Svendborg Kommune at projektet ikke kommer til at påvirke Natura 2000-områder væsentligt.

<p>MYNDIGHEDSSCREENING: 34a. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder</p> <p>–</p> <p>1. Nationalt 2. Internationalt (Natura 2000) 3. Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV 4. Forventes området at rumme danske rødlistearter:</p>				<p>Svendborg Kommune vurderer at projektet ikke kommer til at påvirke fredede områder, natura 2000-områder, bilag IV-arter eller danske rødlistede arter, pga. projektets karakter og placering. Projektet påvirker en beskyttede strandeng som dog kun er beskyttet i forhold til landbrugsformål, da den befinder sig inden for byzone.</p>
<p>MYNDIGHEDSSCREENING: 34b. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:</p>				<p>Svendborg Kommune vurderer at projektet ikke er i strid eller til hinder for etablering af naturparker.</p>
<p>35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster</p>		X		<p>ib</p>
<p>36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser</p>		X		<p>ib</p>
<p>37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening</p>	x			<p>Projektet ligger i V2-kortlagt jordforureningsområde (rødt markeret område) og der skal derfor ansøges om en §8 tilladelse hos Jordforureningsmyndigheden inden projektet opstartes.</p> 



38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse		X		
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse		X		
Projektets placering og kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning	Ja	Nej	Bygherres ansøgning	Langeland Kommunes vurdering og/eller supplerende bemærkninger
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)		X		Der er en blå flag strand – 100 m mod nord. Besøgende til denne strand benytter også toiletbygningen. Vurderes ikke at give en væsentlig påvirkning.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande		X		IB
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet			Projektet er planlagt med minimale indgreb i naturen, og giver ikke anledning til væsentlige skader på naturen.	IB
<b>Opsamling</b> (Myndighedsscreening)				
43. Er området hvor anlægget tænkes placeret sårbar over for de forventede indvirkninger?				Ikke relevant
44. Hvad er indvirkningernes størrelsesorden og rumlige udstrækning (f.eks. geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt)?				Ikke relevant
45. Hvad er indvirkningernes art?				Ikke relevant
46. Har indvirkningerne en græseoverskridende karakter? - Enkeltvis eller samlet				Ikke relevant

47. Hvad er indvirkningernes intensitet og grad af kompleksitet? - Enkeltvis eller samlet				Ikke relevant
46. Hvad er sandsynligheden for indvirkningerne?				Ikke relevant
47. Hvad er indvirkningernes forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet?				Ikke relevant
48. Hvorledes er kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter?				Ikke relevant – se evt. pkt 40
49. Hvad er muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne?				Ikke relevant
<b>Konklusion</b>				
50. Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er krav om miljøkonsekvensvurdering?		X		Det vurderes at der ikke er enkelt punkter i screeningen der giver anledning en væsentlig påvirkning ej eller at punkterne samlet set – vil give anledning til en væsentlig påvirkning. Således vurderes projektet på baggrund af screeningen ikke at være omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligt).

## Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til

via skemaet link. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger, men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier, og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på de angivne offentlige hjemmesider.

Farverne "rød/gul/grøn" angiver., hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed

være VVM-pligtigt. "Rød" angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og "grøn" en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed