



Screeningsskema – Kystbeskyttelse

Jf. bilag 1 i bekendtgørelse nr. 1470 af 12/12/2017 om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) samt Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), (LBK 1225 af 25/10/2018)

Kystbeskyttelses anlæg er omfattet af bilag 2, punkt 10, k (LBK 1225 af 25/10/2018)

10 k) Kystanlæg til modvirkning af erosion og maritime vandbygningskonstruktioner, der kan ændre kystlinjerne, som f.eks. skråningsbeskyttelser, strandhøfder og diger, dæmninger, moler, bølgebrydere og andre konstruktioner til beskyttelse mod havet bortset fra vedligeholdelse og genopførelse af sådanne anlæg.

Ansøgningsskema

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21.

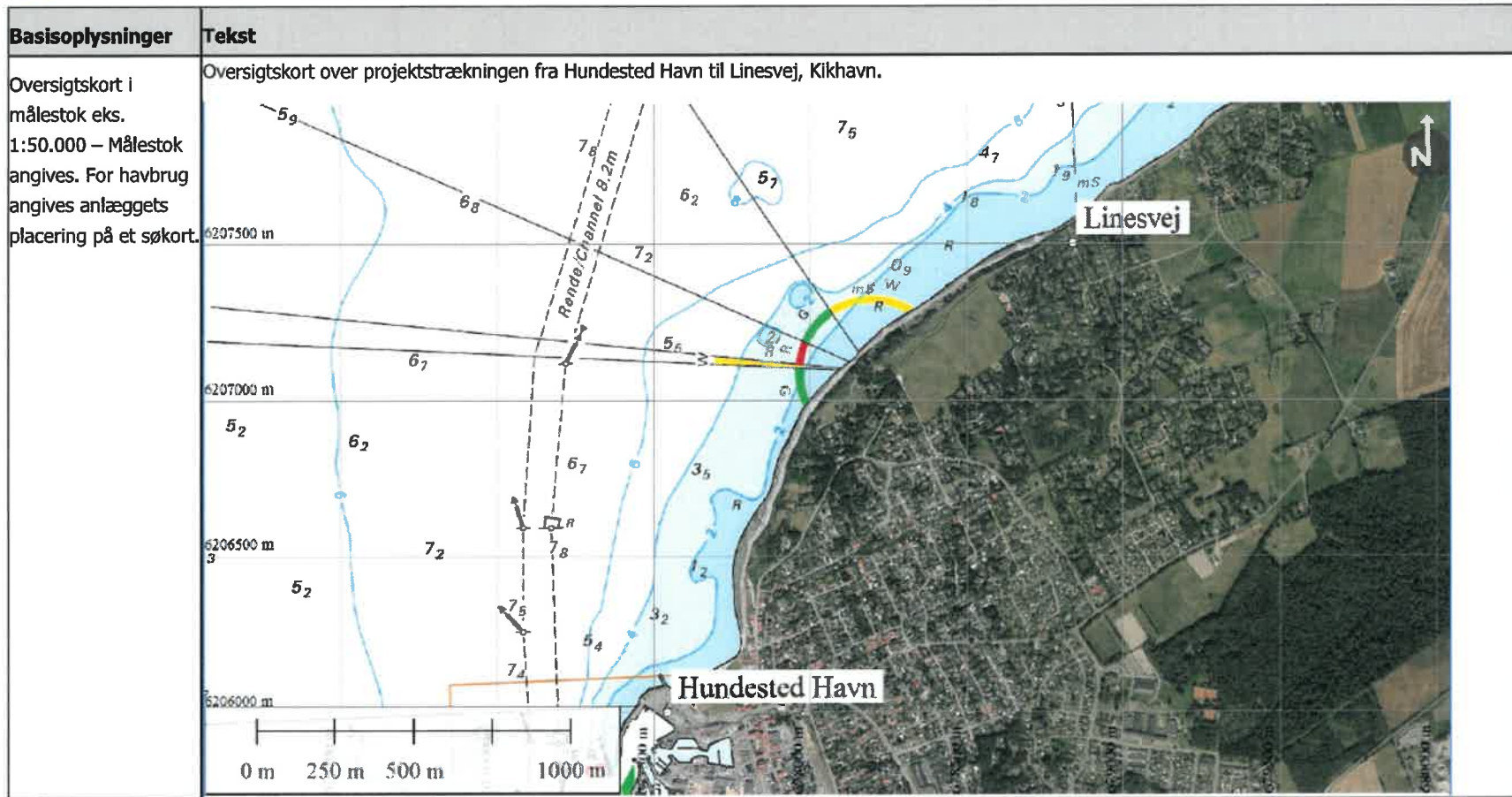
Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.




Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	<p>Projektet vedrører vedligeholdelsesarbejder på en strækning fra Hundested Havn til Linesvej. Projektet omfatter udlægning af nye sten foran ralvolden til vedligehold og forstærkning, så der vil være mindre erosion og flytning af rallen under storme med samtidigt højvande. Projektstrækningen har i dag kystbeskyttelse på store dele af strækningen bortset for ud for det fredede område lige nord for Spodsbjerg Fyr. Vedligeholdelsesarbejdet omfatter tilførsel af ral og udlægning af løse sten i stensætningen. Der udlægges ral og mindre løse sten med en størrelse på ca. 50 cm på udvalgte områder inden for projektstrækningen.</p> <p>Der er udfærdiget en samlet strategiplan for de næste 25 år, som er opdelt i faser. Nærværende VVM-screening omfatter et projekt, som alene gælder den første fase i strategiplanen – 1. prioritetsarbejder, som påtænkes udført i vinteren 2019/2020. 2. prioritetsarbejdet påtænkes udført om ca. 6-8 år. Inden igangsættelse af 2. prioritetsarbejder, vil der blive fremsendt ansøgning efter VVM-reglerne.</p> <p>Projektstrækningen er markeret med rødt på nedenstående oversigtskort. På de øvrige kort er vist henholdsvis 1. prioritet og 2. prioritet.</p>
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	<p>Spodsbjerg Kystbeskyttelseslaug (SK) v/Formand Thomas Egebøl</p> <p>Torkel Badensvej 11</p> <p>2900 Hellerup</p>
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	<p>Ole Juul Jensen, COWI A/S</p> <p>56402906</p> <p>20962211</p> <p>ojj@cowi.dk</p>
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	<p>Matrikel 33f, 33r, 33g, 72, 73, 65c, 77, 65a, 78, 85, 86, 87, 88b, 89, 91, 92, 93a, 94, 4af, 3d, 3q og 3b i ejerlav Hundested By, Torup.</p>




Basisoplysninger	Tekst
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)	Halsnæs Kommune



Basisoplysninger	Tekst
<p>Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).</p>	<p>Oversigtskort over projektstrækningen markeret med rød.</p> 



Basisoplysninger	Tekst		
			
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om		x	



Basisoplysninger	Tekst		
miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).			
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		

Projektets karakteristika	Tekst
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	Matrikel 33f, 33r, 33g, 72, 73, 65c, 77, 65a, 78, 85, 86, 87, 88b, 89, 91, 92, 93a, 94, 4af, 3d, 3q og 3b i ejerlav Hundested By, Torup. Skansevej 15-67 Knud Rasmussensvej 5-9B Fyrstien 1 Havblik 10-11 Skånjevejen 4-12 Spodsbjergstien 41 Linesvej 11 Spodsbjerg Kystbeskyttelseslaug
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ²	Offentlig kyst med kystbeskyttelse.
Det fremtidige samlede befæstede areal i m ²	0 m ²
Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	0 m ²

Projektets karakteristika	Tekst
<p>3. Projektets areal og volumenmæssige udformning</p> <p>Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m</p> <p>Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m²</p> <p>Projektets bebyggede areal i m²</p> <p>Projektets nye befæstede areal i m²</p> <p>Projektets samlede bygningsmasse i m³</p> <p>Projektets maksimale bygningshøjde i m</p> <p>Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet</p>	<p>Projektet omfatter strækningen fra Hundested Havn til Linesvej (ca. 2 km). Den del af strækningen, hvor der foretages renoveringsarbejde er markeret med rødt på ovenstående oversigtskort. Projektet omfatter 1. prioritetsarbejder og 2. prioritetsarbejder, som der henvises til i den tekniske rapport, som er vedhæftet som bilag til ansøgningen (COWI, Opdateret strategiplan for kystbeskyttelse på strækningen ml. Hundested-Kikhavn, november 2018).</p> <p>Der muliggøres udlæg af ca. 1760 m³ ral og 1820 m² mindre sten (50 cm).</p> <p>Der er ikke behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet.</p> <p>-</p> <p>0 m²</p> <p>0 m²</p> <p>0 m³</p> <p>0 m³</p> <p>-</p> <p>Der foretages ikke nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet.</p>
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden</p> <p>Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:</p> <p>Vandmængde i anlægsperioden</p> <p>Affaldstype og mængder i anlægsperioden</p> <p>Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden</p> <p>Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden</p> <p>Håndtering af regnvand i anlægsperioden</p> <p>Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå</p>	<p>Ral: ca. 1760 m³</p> <p>Mindre sten (50 cm): ca. 1820 m³</p> <p>Der er intet væsentligt vandforbrug ved projektet.</p> <p>Der produceres intet væsentligt affald under anlægsarbejdet.</p> <p>Der produceres ikke spildevand under anlægsperioden.</p> <p>Ikke relevant</p> <p>1. prioritetsarbejder gennemføres i løbet af vinteren 2019/2020.</p>

Projektets karakteristika	Tekst
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 Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	Ral og sten placeres på kyststrækningen, høfder og bølgebrydere, som er markeret med rødt på oversigtskortet.
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renselanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Der produceres ikke affald ved projektet. Der kan forekomme en mindre mængde alm. husholdningsaffald fra mandskabsfaciliteter. Det bortskaffes efter Halsnæs Kommunes affaldsregulativ. Der produceres ikke spildevand fra projektet Regnvand vil strømme af på overfladen og have udløb i havet.

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst i ansøgning	Bemærkninger fra myndigheden
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X		
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår?		X		
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår?				
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X		
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?				

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst i ansøgning	Bemærkninger fra myndigheden
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X		
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?				
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?		X		
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Anlægsarbejdet vil involvere entreprenørmaskiner og en del af anlægsarbejdet vil finde sted i nærheden af boligområder, hvor der er fastsat vejledende grænseværdier for støj. Der stilles krav om, at anlægsarbejdet skal overholde de støjgrænser, der er fastsat af Halsnæs Kommune.	
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X			
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		X		
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?				
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger.				
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Der stilles krav om, at anlægsarbejdet ikke må give anledning til støvgener i omgivelserne eller hos de udførende. Projektet vil ikke medføre støvgener i driftsfasen.	

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst i ansøgning	Bemærkninger fra myndigheden
		X		
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X X		
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning, som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		X X		
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		X		

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst i ansøgning	
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?		X	Området er ikke omfattet af lokalplan	
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	X		Området er omfattet af strandbeskyttelseslinjen. Området er ved Skansen omfattet af en fortidsmindebeskyttelseslinje.	
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X		

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst i ansøgning
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	X		
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		X	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Projektområdet er beliggende inden for et beskyttet overdrev.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Der er ikke kendskab til beskyttede arter inden for projektområdet.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Projektområdet er ved bølgebryder 6, 7 og 8 samt kyststrækningen imellem, beliggende inden for det fredede område Dyssebakken. Fredningen regulerer bebyggelse og beplantning og skal sikre offentlighedens adgang til arealerne.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Projektområdet er beliggende inden for Natura 2000-område nr. 153 (Havet og kysten mellem Hundested og Rørvig). Området er udpeget som habitatområde og fuglebeskyttelsesområde.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller		X	

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst i ansøgning
fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?			
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	X		Projektområdet er ved Skansen beliggende inden for et område med særlige drikkevandsinteresser.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X	
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		X	Strandplanet oversvømmes fra havet ved en 20 års hændelse. Området er ikke udpeget som risikoområde for oversvømmelse.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	
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 i dag kystsikring på stort set hele strækningen fra Hundested Havn til Liseleje. Herudover er der høfder og bølgebrydere, hvoraf de tætteste er placeret ca. 50 meter fra projektområdet. Som en del af projektet, men inkluderet i en separat ansøgning, indgår et kystbeskyttelsesprojekt, som vedrører udbedring af et skår i skråningen sydvest for Linesvej.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		X	
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?			

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: _____15/8 2019_____ Bygherre/anmelder: Ole Juul Jensen, COWI A/S_



Vejledning

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

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

Officielle noter

¹⁾ Bekendtgørelsen indeholder bestemmelser, der gennemfører dele af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2001/42/EF af 27. juni 2001 om vurdering af bestemte planers og programmers indvirkning på miljøet, EF-tidende 2001, nr. L 197, s. 30, og dele af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/92/EU af 13. december 2011 om vurdering af visse offentlige og private projekters indvirkning på miljøet (VVM-direktivet), EU-Tidende 2012, nr. L 26, side 1, som ændret ved Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/52/EU af 16. april 2014 om ændring af direktiv 2011/92/EU af 13. december 2011 om vurdering af visse offentlige og private projekters indvirkning på miljøet, EU-tidende 2014, nr. L 124, side 1.