

Enø Digelaug - Hjørnet ved Strandvej 31

Ansøgning til VVM screeningsafgørelse

Enø Digelaug

Dato: 2. december 2024

Ansøgningsskema til screeningsafgørelse

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens¹ 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)	Projektet ved Strandvej 31 på Enø udspringer af et tidligere kystbeskyttelsesprojekt, som blev udført i 2023 for at beskytte bebyggelse mod oversvømmelse og erosion. Efter projektets udførelse blev det klart at erosionsbeskyttelsen ved nogle strækninger, herunder Strandvej 24-31 ikke fungerede optimalt. Specielt ved Strandvej 31 blev der observeret at skråningsbeskyttelsen risikerede at blive undermineret på grund af en større erosion end forventet, som truede både konstruktionen og de bagvedliggende sommerhuse. For akut at afværge dette blev der bygget en mindre, midlertidig høfde, men denne løsning vurderes ikke at være tilstrækkelig eller holdbar på længere sigt, da den ikke er dimensioneret korrekt. Høfden ønskes nu udbygget med korrekte dimensioner med det formål at fastholde sediment og opretholde den nødvendige beskyttelse mod erosion. Høfden er designet til at sikre, at de fodrede sediment, der transporteres langs kysten begrænses, samtidig med at den beskytter området mod fremtidige stormsituationer. Formålet med projektet er således at styrke den samlede kystbeskyttelse af bebyggelse (sommerhuse), reducere hyppigheden af sandfodring, forlænge levetiden af de nuværende anlæg og sikre mod yderligere erosionsskader.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Enø Digelaug C/O Ole Franke Nielsen Ison2010@live.dk Tlf. nr.: 29 13 30 99 Klintegårdsvej 141 4736 Karrebæksminde
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Ole Franke Nielsen Ison2010@live.dk Tlf. nr.: 29 13 30 99 Klintegårdsvej 141 4736 Karrebæksminde

¹ LBK nr. 4 af 03/01/2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

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).	Projektets adresse Strandvej 31, Matr. Nr.: 7a. Ejerlav: Enø, Karrebæk 4 hjørneafmærkninger af høfden: 1. 55.167563/ 11.654013 2. 55.167484/11.654091 3. 55.167679/11.654436 4. 55.1676/11.654513		
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)	Næstved Kommune		
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – 1:10.000 Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Se Tegning: ENØ_K24_A5_0010 Målestok angives: 1:5000		
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Se Tegning: ENØ_K24_A5_0001 Målestok angives: 1:5000		
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		x	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	x		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: 10k: 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.
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	Projektets adresse: Strandvej 31, Matr. nr.: 7a. Ejerlav: Enø, Karrebæk Det er Enø digelaug's anlæg.		
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	Der var ikke i forvejen en høfde. Der er nu etableret en midlertidig høfde. Denne ønskes udvidet til i alt 230 m ² .		
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ² Projektets bebyggede areal i m ² Projektets nye befæstede areal i m ² Projektets samlede bygningsmasse i m ³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet: Nej Projektets samlede grundareal: 230 m ² Projektets bebyggede areal: 230 m ² Projektets nye befæstede areal: 230 m ² Projektets samlede bygningsmasse: 275 m ³ sten og 240 m ² geotekstil Projektets maksimale bygningshøjde: +1.2 m DVR90 over Middelvandstanden (0 m DVR90) og – 1 m DVR90. Samlet en højde på 2.2 m. Nedrivningsarbejder: Sten i den eksisterende midlertidige høfde flyttes og genanvendes sammen med tilførte nye sten i den nye høfde.		
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden	Vandmængde i anlægsperioden: Ingen Affaldstype og mængder: Ingen		

Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/å – mm/å	Spildevand til renseanlæg: Ingen Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav: Ingen Håndtering af regnvand: Ingen Anlægsperioden: Endnu ikke fastlagt.		
Projektets karakteristika	Tekst		
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstof/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	Ingen		
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Ingen		
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x	Projektet forudsætter ikke selvstændig vandforsyning.
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		x	Projektet er ikke omfattet af en branchebekendtgørelse.
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?			Ikke relevant.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		x	Projektet er ikke omfattet af BREF-dokumenter.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Ikke relevant.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		x	Projektet er ikke omfattet af BAT-konklusioner.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
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		Næstved Kommune har udarbejdet dokumentet ”Regulativ for bygge-, anlægs- og nedrivningsaktiviteter”, som fastlægger at ”Det skal sikres, at omgivelserne generes mindst muligt af støj, støv og vibrationer.” Støvende, støjende og vibrerende nedrivnings-, bygge- og anlægsaktiviteter må kun udføres i tidsrummet man.-fre. kl. 7-18 og lør. kl. 7-14. Ligeledes er projektet omfattet af Miljøstyrelsens Vejledning nr. 5/1984 om Ekstern støj fra virksomheder. Heri er der beskrevet anbefalede

			grænseværdier, som kan bruges ved behandling af klager eller i forbindelse med miljøgodkendelser. Der er desuden beskrevet målemetoder.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Anlægsarbejdet kan overholde grænseværdierne.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Der er hverken støj eller vibrationer forbundet med høfden efter anlægsarbejdet er udført.
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		x	Der vil ikke ske emission fra projektet.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		Ikke relevant.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	x		Ikke relevant.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Projektet vil ikke give anledning til støvgener. Anlægsfase: Anlægsarbejdet vil ikke medføre støvgener i anlægsfasen. Driftsfase: Projektet vil ikke medføre støvgener i driftsfasen.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Der vil ikke komme lugtgener i forbindelse med projektet, hverken i anlægsperioden eller driftsfasen.
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	Anlægget medfører ikke et behov for belysning i nattetimerne som følge af projektet. Anlægsfase: Anlægsarbejdet udføres i dagtimerne. Driftsfase: Der skal ikke opføres ny belysning i forbindelse med projektet.
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	Projektet er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Ja projektet rummes indenfor lokalplanen F3-1 friarealerne på Lungshave og Enøs generelle formål. Etablering af høfder kan ske efter tilladelse.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	x		Projektet ligger indenfor strandbeskyttelseslinjen.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x	Projektet påvirker ikke naboarealer.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x	Der er ikke råstofområder i nærheden.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	x		Projektet omfatter en høfde indenfor kystlinjen.
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum		x	Projektet forudsætter ikke rydning af skov.

ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)			
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x	Projektet er ikke i strid med eller til hinder for rejste fredningssager.
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Ca. 320 m fra §3 strandeng og ca. 200 m fra §3 sø.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	x		Marsvin (bilag IV-art) er i 2016 observeret ved Karrebæksminde Fiske-mole ca. 1,5 km fra projektområdet (Naturbasen.dk). Spættet sæl (bilag II) er i 2022 observeret i Karrebæksminde Lystbådehavn 1,2 km fra projekt-området (arter.dk) og senest i 2024 på nordsiden af Enø 1,7 km fra projekt-området (arter.dk). Anlægsarbejdet forventes at vare få uger og foretages uden for arternes yngleperiode.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Strandarealer ved Karrebæk fjord, ca. 1,7 km
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Projektet er beliggende i Natura 2000 område 169: Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde. Væsentlighedsvurdering er vedlagt.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		x	Projektet har ingen påvirkning på overfladevand, der anvendes rene råstoffer.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?		x	Der er ikke drikkevandsinteresser på kyststrækningen.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		x	Projektet er ikke placeret i et område med registreret jordforurening.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		x	Projektet er en del af kystbeskyttelsen af Enø.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x	Projektet er ikke placeret i et risikoområde.
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
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)?			Projektet er en del af et allerede etableret højvandsbeskyttelsesprojekt fra Lungshave og Enø, se evt. projektbeskrivelse. Ved Vesterhave Mole i Karrebæksminde er der projekteret en skråningssikring i form af en stenskråning i forbindelse med et dige. Projekterne ligger ca. 1,3 km fra hinanden. Projektet har været i høring indtil 26. november 2024 og forventes at udføres indenfor en måned efter opnåelse af tilladelse hvorfor anlægsfasen formentlig ikke vil være tidsmæssigt sammenfaldende med anlægsaktiviteten i indeværende projekt. Begge projekter er relativt små, det vurderes derfor ikke at medføre øgede kumulative påvirkninger på Natura 2000-område nr. 169. Der er ikke kendskab til øvrige planer eller projekter, som vurderes at give anledning til kumulative påvirkninger i samspil med det ansøgte projekt.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		x	Miljøpåvirkningen vil ikke kunne berøre nabolande.
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte			Ingen

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: _____ Bygherre/anmelder: _____