

VVM-screening af skovrejsning ved Helnæs Mølle

Vurdering af VVM-pligt, jf. bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 1976 af 27/10/2021. Vedrørende ansøgning om skovrejsning på matrikel nr. 19i, Helnæs By, Helnæs.

Vejledning

Skemaet indeholder alle oplysninger fra bygherrens 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 bygherres ansøgning:

- Kortbilag

Basisoplysninger	Bygherres ansøgning	Assens Kommunes vurdering og/eller supplerende bemærkninger
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Der er indsendt anmeldelse i form af kortmateriale. Det er desuden uddybet at skoven ønskes etableret for at skabe mere natur og læ i et område, som ofte er vindeksponeret.	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Stig Nør Helnæs Byvej 27, 5631 Ebberup	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherres kontaktperson	Liebhaver Skovfogeden v. Frank Olsen Skibetvej 40, 7100 Vejle Tlf. 5086 3797 fo@liebhaverskovfogeden.dk	
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav	Matrikel nr. 19i, Helnæs By, Helnæs.	
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)	Assens Kommune	
Oversigtskort	Vedlagt nedenfor i målestok 1:2.000	
Kortbilag med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg)	Vedlagt nedenfor i målestok 1:2.000	

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:	Projektet er omfattet af bilag 2, punkt 1 d) Nyplantning og rydning af skov med henblik på omlægning til anden arealudnyttelse.

Projektets karakteristika	Bygherres ansøgning	Assens Kommunes vurdering og/eller supplerende bemærkninger
		<p>I vurdering af projektets karakteristika har Assens Kommune fokus på følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Projektets dimensioner og udformning • Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand og biodiversitet • Affaldsproduktion • Forurening og gener • 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 • Risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening).
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		
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		
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning		
Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m ³		
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		
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:		
Vand- mængde i anlægsperioden		
Affaldstype og mængder i anlægsperioden		
Spildevand til renselanlæg i anlægsperioden		
Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden		
Håndtering af regnvand i anlægsperioden		
Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå		
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		
Vand – mængde i driftsfasen		
6. Affaldstype og 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:		

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Bygherres ansøgning	Assens Kommunes vurdering og/eller supplerende bemærkninger
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X		
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10	
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår?				
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.	
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?				
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.	
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	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.	
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer - jf. ovenfor				
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer – jf. ovenfor				
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening.		X	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.	
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening – jf. ovenfor				
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				
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden I driftsfasen		X		

21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener			
I anlægsperioden		X	
I driftsfasen		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		X	
I driftsfasen		X	
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	

Projektets placering	Ja	Nej	Bygherres ansøgning	Assens Kommunes vurdering og/eller supplerende bemærkninger
				<p>I vurdering af projektets placering har Assens Kommune fokus på den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan forventes at blive berørt af projektet, navnlig med fokus på:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Den eksisterende og godkendte arealanvendelse • Naturressourcernes regenereringskapacitet i området og dettes undergrund • Det naturlige miljøes bæreevne
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål		X	Hvis »nej«, angiv hvorfor:	På nedenstående kort fremgår et mindre areal nord for Helnæs Byvej. Dette areal er omfattet af lokalplan, men bygherre har udtaget det af denne anmeldelse, hvorfor det ikke vurderes nærmere.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer		X		
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer		X		
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder.		X		
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen.		X		Projektet er beliggende i kystnærhedszonen, hvor landbrug og skovbrug normalt kan lade sig gøre. Projektet ligger i umiddelbar tilknytning til øvrig skov på Helnæs, og det vurderes, at skoven ikke skæmmer oplevelsen af kysten fra offentlig arealer/vej.
29. Forudsætter projektet rydning af skov:		X		

(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.)			
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag.		X	
MYNDIGHEDSSCREENING: 30a. Kan anlægget påvirke: Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk: Geologiske landskabstræk:	X		Skovrejsningen vil påvirke det nuværende landskab, idet dette ændres fra landbrug til skov. Etableringen af den nye skov ligger i en afstand af 100-150 m til eksisterende skov. Den nye skov forventes derfor på sigt, at falde forholdsvis naturligt i med omgivelserne.
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Afstanden er på ca. 190 m til et beskyttet overdrev øst for projektområdet. Skovrejsningen vurderes ikke at have en negativ påvirkning af det pågældende overdrev.
MYNDIGHEDSSCREENING: 31a. Kan anlægget påvirke naturområder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet?		X	
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Der er registreret en forekomst af skov-hullæbe i tilknytning til overdrevet ca. 190 meter fra projektområdet. Skovrejsning forventes ikke at have en negativ påvirkning af skov-hullæbe
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område			Projektområdet ligger ca. 1,2 km. fra Helnæs Kirke, der er omfattet af kirkefredning. Skovrejsningen har ikke betydning for kirkefredningen.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder)			Projektområdet ligger 320 meter fra Natura 2000-område nr. 124 Maden på Helnæs og havet vest for. Skovrejsningen har ikke negativ betydning for Natura 2000-området. Der ligger en eksisterende skov mellem Natura 2000-området og ansøgte skov.
MYNDIGHEDSSCREENING: 34a. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder –		X	Det er Assens Kommunes vurdering, at projektet ikke vil påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder.
1. Nationalt		X	Projektet kan potentielt have en positiv effekt på grundvandskvaliteten og dermed naturlig hydrologi og særlige botaniske arter i nærliggende Natura 2000-område. Området rummer ikke beskyttede arter efter bilag IV eller rødlistede arter
2. Internationalt (Natura 2000)		X	
3. Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV		X	
4. Forventes området at rumme danske rødlistearter:		X	
MYNDIGHEDSSCREENING: 34b. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reserver eller naturparker:		X	

35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster		X		Etablering af skov har en potentiel positiv effekt på grundvandsforekomsten.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser		X		Projektet er placeret i et område med drikkevandsinteresser. Etablering af skov kan have en positiv effekt på drikkevandskvaliteten.
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		Projektområdet er ikke beliggende i et indsatsområde, der er udpeget som et område med risiko for oversvømmelser i Assens Kommunes "Handleplan for klimatilpasninger".
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	Assens 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		Assens Kommune har ikke kendskab til andre projekter, der kan påvirke miljøet negativt.
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				Ansøgningen er tilpasset således at projektområdet ikke involverer områder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.
Opsamling (Myndighedsscreening)				
43. Er området hvor anlægget tænkes placeret sårbar over for de forventede indvirkninger?		X	Nej	Området er ikke sårbart over for de forventede indvirkninger.
44. Hvad er indvirkningernes størrelsesorden og rumlige udstrækning (f.eks. geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt)?		-		Indvirkningerne er af minimal størrelsesorden og påvirker umiddelbart kun ansøger og projektområdet.
45. Hvad er indvirkningernes art?		-		Indvirkningerne består af muligt forbedret grundvandsbeskyttelse samt rekreativ oplevelse.
46. Har indvirkningerne en grænseoverskridende karakter? - Enkeltvis eller samlet		X		Det vurderes at projektet ikke har indvirkninger af grænseoverskridende karakter.
47. Hvad er indvirkningernes intensitet og grad af kompleksitet? - Enkeltvis eller samlet		-		Det vurderes at indvirkningerne hverken er af høj intensitet eller kompleksitet. Hverken samlet eller enkeltvis.
46. Hvad er sandsynligheden for indvirkningerne?		-		Det vurderes at sandsynligheden for indvirkninger

47. Hvad er indvirkningernes forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet?		-		er meget lav. Det vurderes, at der ikke forventes en indtræden af indvirkninger. Derved er der hverken tale om varighed, hyppighed og reversibilitet.
48. Hvorledes er kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter?		-		Der eksisterer ikke en kumulativ indvirkning. Det vurderes at der kan være en positiv samlet påvirkning (med andre skov- og fredskovsarealer), da de kumulative forhold vil vise en øget positiv påvirkning på grundvandsressourcen og drikkevandskvaliteten.
49. Hvad er muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne?		-		Ikke relevant
Konklusion				
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 er Assens Kommunes vurdering, at det anmeldte skovrejsningsprojekt ikke er VVM-pligtigt, idet det ikke medfører miljømæssige negative påvirkninger.

Dato for ansøgning: 30.09.21

Bygherre/ansøger: Stig Nør / Frank Olsen

Dato for screening: 16.11.2021

Sagsbehandler: Bjarke Giil Clausen, Assens Kommune

Kortbilag med angivelse af anmeldt skovrejsning – dog ikke arealet nord for Helnæs Byvej:

