


VVM - screening - skovrejsning Lemvigvej 21 - matr.nr 29a, Vadsøkærgård Hgd., Tørring

Jour nr.: 09.40.20P19-24-22

Basisoplysninger	Anmeldte oplysninger
<i>Projektbeskrivelse</i>	Ansøger ønsker at etablere 2,7 ha skov for at skabe mere natur og herlighed på ejendommen. Skoven vil bestå fortrinsvis af løvtræer og buske og etableres uden dybdepløjning, dvs. jorden pløjes med almindelig landbrugspløj, forud for plantning. Der sættes et 140 cm højt vildthege, der kan forventes at stå i frem til ti år efter plantning. Der søges tilskud til privat skovrejsning, hvorfor der under forudsætning af at tilskuddet opnås, vil blive pålagt fredskovspligt. Området ligger i "neutralt område" for skovrejsning jf. gældende kommuneplan Der bliver desuden etableret et vandhul på ca. 1100 m². Der er givet en landzonetilladelse til søen.
Bygherre Navn: Adresse: Telefonnr.: E-mail:	Erling Lundsgaard Lemvigvej 21, 7620 Lemvig 61746242 ervl@godmail.dk
Kontaktperson Navn: Adresse: Telefonnr.: E-mail:	Proviido Skov og Natur ApS / Magnus Emil Myrtue / Martin Viborg Resenvej 85, 7800 Skive 6024 7034 / 6024 7042 magnus@proviido.dk / martin@proviido.dk
Projektets Adresse: Matr. nr. og ejerlav:	Lemvigvej 21, 7620 Lemvig 29a, Vadsøkærgård Hgd., Tørring
<i>Projektet berører følgende kommune eller kommuner</i>	Lemvig Kommune
<i>Oversigtskort</i>	Bilag 1

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: d) Nyplantning og rydning af skov med henblik på omlægning til anden arealudnyttelse.

Projektets karakteristika	
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	Samme
2. Arealanvendelse efter projektets realisering.	
Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ²	Skov
Det fremtidige samlede befæstede areal i m ²	-
Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	-
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning.	
Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m ²	Skovrejsningsarealet planlægges til ca. 2,67 hektar, hvoraf vandhullet udgør omkring 1100 m ² .
Projektets bebyggede areal i m ²	-
Projektets samlede bygningsmasse i m ³	-
Projektets maksimale bygningshøjde i m	Træerne ventes at opnå en højde på 20-30 meter om 30-100 år
Grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m	-
Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	-
Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå:	Det planlægges at skoven vil blive etableret ved plantning i foråret 2023. Formentlig i perioden 04/23-06/23

4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden	
<i>Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde</i>	Ikke relevant
<i>Vand - mængde i anlægsperioden</i>	-
<i>Affaldstype og mængder i anlægsperioden</i>	-
<i>Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden</i>	-
<i>Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden</i>	-
<i>Håndtering af regnvand i anlægsperioden</i>	-
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen:	
<i>Råstoffer – type og mængde i driftsfasen</i>	Ikke relevant
<i>Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen</i>	-
<i>Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen</i>	-
<i>Vand – mængde i driftsfasen</i>	-
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen:	
<i>Farligt affald</i>	Ikke relevant
<i>Andet affald</i>	-
<i>Spildevand til renseanlæg</i>	-
<i>Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav</i>	-
<i>Håndtering af regnvand</i>	-
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?	Nej
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?	Nej
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i	-

<i>branchebekendtgørelsen?</i>	
10. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter ?	Nej
11. Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	-
12. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?	Nej
13. Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	-
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj? Oversigt vejledninger	Nej
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	-
16. Vil det samlede anlæg, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	-
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening? Luftvejledning mv.	Nej
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?	-
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener? I anlægsfasen I driftsfasen	Nej Nej
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener? I anlægsfasen I driftsfasen	Nej Nej

22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne? I anlægsfasen I driftsfasen	Nej Nej
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen? jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?	Nej

Projektets placering	
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	Området er ikke lokalplanlagt
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	Nej
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	Nej
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	Nej
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	Ja
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.)	Nej
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?	Der er ingen fredningssager under behandling i Lemvig Kommune
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.	Der ligger et beskyttet vandhul på ejendommen ca. 60 meter sydvest for projektarealet. Der er søgt om tilladelse til at lave et vandhul på en del af arealet.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	Vandhullet kan rumme spidssnudet frø og evt. stor vandsalamander.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.	Arealet ligger ca. 225 meter vest for kirkebeskyttelseszone II til Heldum kirke. Ca. 375 meter mod nord ligger en samling gravhøje.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde (Natura 2000 områder, fuglebeskyttelses-områder og Ramsarområder).	Ca. 2,8 km nordøst for arealet ligger Natura 2000 område nr. 28 Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i	Da arealanvendelsen går fra mark i omdrift til skov, forventes en bedre beskyttelse af overfladevand og grundvand.

<i>form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?</i>	Grundvandsdannelsen kan mindskes, da fordampningen normalt er større fra skovområder end fra mark. Da arealet er meget lille, forventes ingen påvirkning af den kvantitative tilstand af grundvandsforekomsten.
<i>36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?</i>	Nej
<i>37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?</i>	Nej
<i>38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse?</i>	I klimatilpasningsplanen er der for området angivet ikke at være risiko for oversvømmelser i forbindelse med skybrud I klimatilpasningsplanen er der for området angivet ikke at være risiko for oversvømmelser i forbindelse med havvandsstigninger ved ekstreme højvandshændelser.
<i>39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?</i>	Nej. Arealer i Lemvig Kommune er ikke omfattet af oversvømmelsesloven.
<i>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)?</i>	Nej
<i>41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?</i>	Nej
<i>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?</i>	Der bliver hold minimum 10 meters afstand mellem det nye vandhul og skovrejsningen

Myndighedsscreening	
<i>Kan projektets kapacitet og længde for strækningsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger?</i>	Nej
<i>Hele projektets påvirkning af</i>	Der findes en del gravhøje nord for Lemvigvej, landskabet falder fra Lemvigvej mod nord ud mod Limfjorden og syd for Lemvigvej stiger landskabet. Skoven vil ikke komme til at sløre historiske og arkæologiske landskabstræk. Det ansøgte er beliggende i landskabsområde Bonnet Morænelandskab på grænsen til Lemvig Morænelandskab. Landskabet er kendetegnet ved dets dødisrelief med mange vandhuller og vandløb, omend mange er drænedes og rørlagte. Bevoksningen består hovedsageligt af småplanter og kratbevoksninger omkring vandhuller og vandløb og af levende hegn.

<i>Historiske landskabstræk:</i> <i>Kulturelle landskabstræk:</i> <i>Arkæologiske værdier/landskabstræk:</i> <i>Æstetiske landskabstræk:</i> <i>Geologiske landskabstræk:</i> <i>Beskyttede naturtyper:</i> <i>Beskyttede arter:</i> <i>Fredede områder:</i> <i>Natura 2000 områder:</i> <i>Fuglebeskyttelsesområder og</i> <i>Ramsarområder:</i> <i>Sårbare vådområder:</i> <i>Grundvand og drikkevandsinteresser:</i>	Det ansøgte vurderes ikke at ville påvirke oplevelsen af landskabet væsentligt negativt. Skoven placeres i et område der er beliggende inden for et Geologisk interesseområde Kronhede, der er udpeget som et eksempel på landskabsudviklingen ved Hovedopholdslinjen. Skoven rejser i dødis landskabet nord for hovedopholdslinjen. Specielt nord og nordøst for arealen kan det geologiske landskab i form af dale og Lemvig tunneldals skrænter opleves, mens det mod syd er det det småbakkede landskab op mod randmorænen. Arealet vest for indkørslen er mod vest og syd omkranset af læbeplantning ved områdets ejendommene, så det vurderes at tilplantning af dette areal ikke påvirker oplevelsen af det geologiske landskab. Tilplantning af arealet øst for vejen vil, når det opleves fra syd, virke som en forlængelse af de randbeplantninger der er rundt om ejendommene langs Lemvigvej fra Armosevej til Pinholtvej. Det vurderes dog at beplantningen ikke vil stride mod områdets udpegning som geologisk interesseområde. Området er dyrket mark, så projektet vil ikke påvirke beskyttede naturtyper negativt. Der anlægges desuden et vandhul på arealet, skoven vil få 10 meters afstand til vandhullet. Det vurderes, at der kun forekommer beskyttede arter på projektområdet sjældent og at arter som spidssnudet frø stor vandsalamander, birkemus og markfirben, vil have bedre muligheder i området, når arealet bliver skovbevokset og får vandhul. Det vurderes, at projektet ikke påvirker oplevelsen af kirken og gravhøje, da skoven er trukket lidt tilbage i forhold til Lemvigvej. Det vurderes, at projektet ikke påvirker Natura 2000 områder eller udpegningsgrundlaget herfor, fordi skovrejsningen ikke medfører øget udledninger af nogen art, derimod må det forventes at skovrejsningen bidrager til mindre udledning af især næringsstoffer til Heldum Bæk og Limfjorden og dermed bedre vandmiljø. Arealet afvander sandsynlig til Heldum bæk. Da arealanvendelsen ændres fra mark i omdrift til skov forventes en bedre beskyttelse af overfladevandet. Skoven vil ikke påvirke grundvandsinteresserne negativt.
<i>Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?</i>	Projektet ligger indenfor Geopark Vestjyllands område, men ligger ikke i nærheden af et "Geosite" i Geoparken.
<i>Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet?</i>	

<i>Overfladevand:</i> <i>Grundvand:</i> <i>Naturområder:</i> <i>Boligområder (støj/lys og luft):</i>	Nej Nej Nej Nej
<i>Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i:</i> <i>Anlægsfasen?</i> <i>Driftsfasen?</i>	 Nej Nej
<i>Brugen af naturressourcer, særlig jordarealer, jordbund, vand</i>	2,7 ha landbrugsjord konverteres til skov
<i>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</i>	Ikke relevant
<i>Risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening).</i>	-
<i>Indebærer projektet en væsentlig udledning af drivhusgasser?</i>	Nej. Skov optager CO ₂ og er et virkemiddel til reduktion af klimagasser
<i>Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?</i>	-
<i>Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?</i>	Nej
<i>Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen</i>	Ingen
<i>Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter</i>	Ingen
<i>Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet</i>	-
<i>Miljøpåvirkningens sandsynlighed</i>	-
<i>Miljøpåvirkningens:</i> <i>Varighed</i> <i>Hyppighed</i> <i>Reversibilitet</i>	 - - -

Konklusion	Ja	Nej	
<i>Giver resultatet af screening anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt:</i>		X	Projektet vurderes ikke at have væsentlig påvirkning på miljøet

Dato: 4. oktober 2022
Kristina Brochmann Pedersen
Skov- og Landskabsingeniør

Bilag 1

Skovarealet er markeret med grønt og vandhullet med blå

