

VVM Myndighed	Center for Plan & Miljø, Faxe Kommune				
Basis oplysninger	Tekst				
Projektbeskrivelse – jf. anmeldelsen:	Skovrejsning med løvskov – areal udpeget som neutral skovrejsningsområde				
Navn og adresse på bygherre	Terslev Menighedsråd, Terslev Bygade 29, 4690 Haslev, jobi@faxekommune.dk, 61720927				
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Bjarke Thomsen, Damsbovej 11, 5492 Vissenbjerg, skovrejsning-oer@skovdyrkerne.dk, 25554204				
Projektets placering	Terslev Bygade 29, 4690 Haslev, 1a Terslev By, Terslev				
Projektet berører følgende kommuner	Faxe Kommune				
Oversigtskort i målestok	Se bilag				
Kortbilag i målestok	Se bilag				
Forholdet til VVM reglerne		Ja	Punkt	Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 i miljøvurderingsloven?				X	
Er anlægget opført på bilag 2 i miljøvurderingsloven?		X			Bilag 2 pk. 1d.
	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
1. Projektets karakteristika:					
Er der andre ejere end Bygherre?:				X	
a) Projektets dimensioner og udformning: - Arealbehovet i ha: - Det bebyggede areal i m²: - Bygningsmasse i m³: - Anlæggets maksimale bygningshøjde i m: - Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg: - Anlæggets længde for strækingsanlæg:					Projektet omfatter 10,91 ha løvskov. Skovens forventede max-højde efter ca. 100 år er ca. 30 m. En del af området længst mod nord udlægges til skovkirkegård.

b) Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter:					Faxe Kommune vurderer ikke at skovrejsningen giver anledning til kumulation af negative miljøpåvirkninger.
c) Brugen af naturressourcer: - Behov for råstoffer i anlægsfasen (type/mængde): - Behov for råstoffer i driftsfasen (type/mængde): - Behov for vand i anlægsfasen (kvalitet/mængde): - Behov for vand i driftsfasen (Kvalitet/mængde): - Jordarealer og biodiversitet:					Der vil ikke være behov for råstoffer eller vand i anlægs- og driftsperioden. Skovrejsningen vurderes ikke at give en negativ påvirkning af biodiversiteten og forudsætningerne herfor indenfor projektområdet eller i det omkringliggende landskab.
Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: - Råvarer (type/mængde): - Mellemprodukter (type/mængde): - Færdigvarer (type/mængde):					
Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet?:				X	Der etableres ikke selvstændig vandforsyning til projektet.
d) Affaldsproduktion: - Farligt affald (type/mængde/bortskaffelse): - Andet affald (type/mængde/bortskaffelse): - Spildevand (mængde/sammensætning/afledning):					
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?:				X	
e) Forurening og gener:					
- Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?:				X	Der kan forventes støj fra traktor i forbindelse med klargøring af jorden til beplantning og ved selve tilplantningsarbejdet. Ved tynding og beskæring kan der forventes støj fra motorsav. Det er Faxe Kommunes vurdering at gældende støjgrænser vil kunne overholdes.
- Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?:				X	Der forventes en mindre forureningsemission fra traktorer i forbindelse med klargøring af arealet og plantning, samt ved den efterfølgende mekaniske rensning. De vejledende

- Vil projektet give anledning til vibrationsgener?:				X	
- Vil projektet give anledning til støvgener?:				X	
- Vil projektet give anledning til lugtgener?:				X	
- Vil projektet give anledning til lysgener?:				X	
f) Må projektet forventes at udgøre en risiko for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden?:				X	
g) Må projektet forventes at udgøre en risiko for menneskers sundhed (f.eks. som følge af jord-, vand- eller luftforurening)?:				X	Der er ikke registreret forurening på arealet og skovrejsningen vil ikke være en risiko for forurening af vand, jord eller luft. Den ændrede arealanvendelse vil betyde, at der ikke anvendes pesticider på arealet fremadrettet eller tilføres næringsstoffer.
2. Projektets placering					
a) Den eksisterende og godkendte arealanvendelse:					
- Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?:				X	Der er ingen lokalplan for området
- Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?:				X	Området er i kommuneplanen beskrevet som skovrejsning neutral
- Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?:		X			Projektet betyder at området går fra at være landbrugsjord til skovområde. Gennem området ligger en kloakledning
- Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?:				X	Skoven vil ved tilplantning blive pålagt skovbyggelinjer jf. naturbeskyttelseslovens § 17, der begrænser bebyggelsesmulighederne på ejendomme i by- og landzone inden for en afstand af 300 meter fra skovens kant. Der er allerede bebygget på naboarealerne. Lovgivningen er omfattet af muligheden for dispensation fra skovbyggelinjer, såfremt det konkrete byggeri ikke forringer skovens

					naturmæssige og landskabelige værdi i væsentligt omfang. Dette skøn beror på konkrete vurderinger. Loven indeholder herudover en række undtagelsesbestemmelser fra forbuddet, herunder at skovbyggelinjen og planlovens landzonebestemmelser er tilpasset hinanden.
b) Naturressourcers relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund:					
- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?:				X	Området er ikke kortlagt med grave- eller interesseområde for råstoffer og det forventes ikke at indeholde råstoffer.
- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand?:				X	Projektområdet er en del af område med særlige drikkevandsinteresser (OSD). Hvad angår skovkirkegården, så er lertykkelsen tilstrækkeligt og vandindvindingsboringer ligger alle længer væk en 300 meter. Sur skovbund og lerminerale skulle binde tungmetaller i jorden (især krom), så de ikke er mobil. Eventuelle punktuelle forureninger af jorden fra asken med tungmetaller vurderes derfor at ikke være kritiske. Men den vestlige side af det planlagte kirkegårdsområde ligger cirka 30 meter ind i et udpeget NFI (Nitratfølsomme indvindingsområde- dvs. fx mindre lertykkelse) og er også udpeget som indsatsområde.
- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets jordarealer?:				X	Fredskovsnoteringen vil betyde at arealet ikke kan anvendes til andet, med mindre at der etableres erstatningsskov
- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig bibeholdelse af områdets biodiversitet?:				X	Ved ændringen af arealets anvendelse fra konventionel landbrugsdrift til skov, vil det betyde en øgning af arealets biodiversitet.
c) Det naturlige miljøes bæreevne:					
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?:				X	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af bredder og flodmundinger?				X	

- Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?:				X	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af havmiljøet?:				X	
- Forudsætter anlægget rydning af skov?:				X	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af skovområder?:				X	
- Vil anlægget være i strid med eksisterende eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?:				X	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af nationalt beskyttede eller fredede områder?:				X	Der er registreret to § 3 søer i projektområdet. Beplantning skal holde en sådan afstand, at de ikke kan skygge for søerne.
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af internationalt beskyttede områder (Natura 2000)?:				X	Det fremgår af habitatbekendtgørelsen¹, at der for alle planer og projekter skal foretages en vurdering af, hvorvidt den påtænkte plan eller projekt kan påvirke et Natura 2000-områdes bevaringsmålsætninger væsentligt. Dette gælder også for projekter, der finder sted udenfor Natura 2000-områder, men som kan have en påvirkning ind i Natura 2000-området. Det nærmeste Natura 2000-område nr. 161 "Søer ved Bregentved og Gissselfeld" er beliggende 7 km fra skovrejsningsområdet. Området er særligt blevet udpeget som fuglebeskyttelsesområde for, at beskytte de ynglende rørhøge i områdets søer. Derudover er to af søerne, Sø Torup Sø og Ulse Sø, desuden udpeget som habitatområde for naturtypen kransnålealge-sø. Rørhøge yngler i områdets vådområder hvor der findes veludviklede rørskove. Derudover benytter de sig af de dyrkede marker, enge og græsarealer til at fouragerer.

¹ Jf. Bekendtgørelse nr. 2091 af 12. november 2021 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

					Vi vurderer, at projektet ikke i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vil medføre en væsentlig påvirkning af naturtyper eller arter på udpegningsgrundlaget på grund af projektets meget lokale påvirkning og den store afstand til det nærmeste Natura 2000-område.
- Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?:				X	Projektarealet er i dag en dyrket mark, som ikke har naturværdier for bilag IV arter eller er egnet som levested for bilag IV arter. Flagermus er vidt udbredt i Faxe Kommune, men der er ikke ældre skove i nærheden af projektområdet, hvor flagermusene primært bor. Hvis der er flagermusegnede bygninger i Terslevområdet, kan disse fouragere langs læhegnet på det beskyttede dige langs den vestlige matrikelgrænse. Flagermus fouragerer gerne langs naturlige landskabsledelinjer, som vandløb, læhegn og skovbryn. Det er vores vurdering, at skovrejsningen vil øge fourageringsområder for flagermus såfremt disse findes i området. Den beskyttede sø i den sydlige del af projektområdet er helt tilgroet og har ringe lysindfald. Det er derfor vores vurdering, at søen ikke er et egnet levested for bilag IV paddearter, i det disse kræver en rig undervandsvegetation i søer, og disse skal derfor være med stort lysindfald og uden meget beplantning omkring.
- Forventes området at rumme danske rødlistearter?:				X	Projektarealet er i dag en dyrket mark med lav biodiversitet. Marken er ikke levested for rødlistearter. Det kan ikke afvises, at der er arter som er tilknyttet den beskyttede sø sydligst i projektarealet. Denne friholdes dog for skovrejsning, og arter tilknyttes søen vil derfor ikke blive påvirket.
- Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?:				X	

- Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?:				X	
- Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?:				X	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af tætbefolkede områder (støj/lys/luft)?:				X	
- Kan anlægget påvirke historiske, kulturelle, æstetiske, geologiske eller arkæologiske landskabstræk/værdier?:				X	Skoven plantes på en ejendom beliggende indenfor landskabskarakterområde nr. 2: Terslev landbrugslandskab med randmoræne, i delområde M1. Landskabet beskrives som åbent bortset fra to store skovområder hhv. nord og syd i delområdet. Umiddelbart, vil yderligere store områder med skovrejsning i de åbne områder være i kontrast til det omgivende landskab. Da området er velafgrænset og ligger op mod Terslev by, vurderes samlet set, at skoven ikke obstruerer udsigtskiler langs det nærmeste offentlige vejforløb. I henhold til kommuneplanens udpegnings af skovrejsningsområder, er arealet omkring ejendommen udlagt i en neutralzone. Det vurderes derfor samlet set ikke forstyrrende for oplevelsen af landskabet og dets karaktertræk, at der tilplanlægges på det ansøgte areal. Skoven opføres op af Terslev Kirke i et område udpeget som skov neutral. Lige øst for projektområdet er området udpeget som skov minus og kirkeomgivelse, for at bibeholde indsigten til kirken fra Terslevvej. Faxe Kommune vurderer, at indsigten til kirken ikke påvirkes. Der er registreret fortidsminder i både indenfor og lige udenfor området.
3. Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet					
a) Indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning:					
- Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					Areal udgør 10,91 ha.

- Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:					Der er fire ejendomme op mod projektområdet. Projektområdet ligger syd for ejendommene.
- Er området, hvor anlægget tænkes placeret sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning?:				X	
b) Indvirkningens art:					
c) Indvirkningens grænseoverskridende karakter:					
- Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område?:				X	
- Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?:				X	
d) Indvirkningens intensitet og kompleksitet:					
- Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige – Enkeltvis eller samlet?:				X	Skovrejsningen forventes ikke, at afføde en negativ grænseoverskridende miljøpåvirkning. Den relativt begrænsede påvirkning forventes at være lokal og begrænset til de nærmeste tilstødende matrikler.
- Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks?:				X	
e) Indvirkningens sandsynlighed:					
- Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?:				X	
f) Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet:					
- Hvornår forventes miljøpåvirkningen af indtræde?:					Ved plantning
- Er påvirkningen af miljøet varig, hyppig eller reversibel?:					Varig, eftersom arealet bliver fredskovsnoteret efter skovlovens § 4, og derfor ikke uden ophævelse af fredskovspligten kan ryddes igen.
g) Kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter:					

- Er der andre anlæg, projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)?:				X	Faxe Kommune er ikke bekendt med, at der forestår andre anlæg, projekter eller aktiviteter i området, der sammen med den ansøgte skovrejsning kan medføre en påvirkning af miljøet.
- Er der andre kumulative forhold?					
h) Mulighed for reelt at begrænse indvirkningerne:					Der vurderes ikke at være nogen væsentlige negative indvirkninger på miljøet som følge af projektet gennemførsel.
Konklusion					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt:				X	Projektet vurderes ikke hverken enkeltvis eller samlet at have en væsentlig påvirkning af miljøet. Derfor vurderer Faxe Kommune, at 10,91 ha skovrejsning ikke er VVM-pligtigt.

Dato: 29. august 2022

Sagsbehandler: Camilla Dencker