

Notat til Skov- og Naturstyrelsen
Københavns Statsskovdistrikt

Plan- og virksomhedsområdet
J.nr. ROS-200-00041
Ref. pekan
12. november 2007

Notat om VVM-screening af ny statsskov syd for Tune

<i>Bygherre</i>	Københavns Statsskovdistrikt
<i>Anlæg</i>	Etablering af et skov- og naturområde
<i>Kommune</i>	Greve Kommune, Roskilde Kommune
<i>Placering</i>	Et område mellem Tune, Karlslunde og Snoldelev

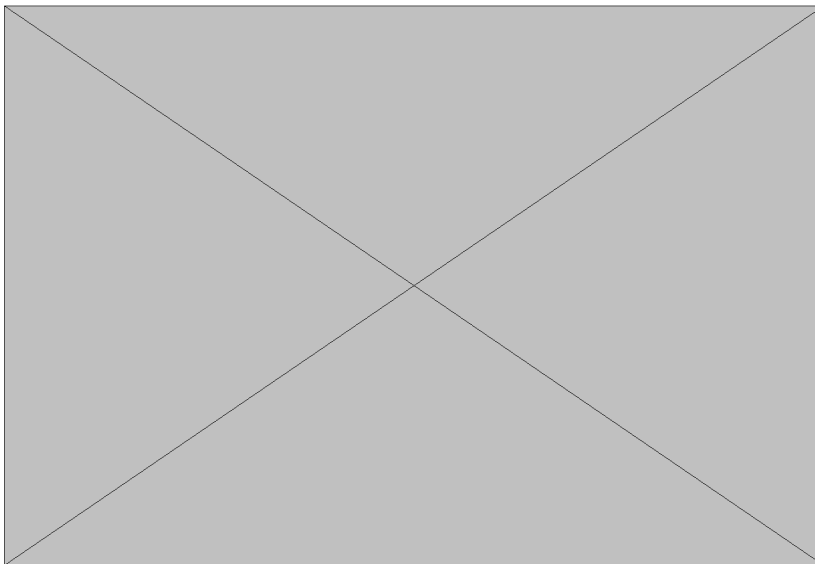
Indledning

I/S Vandsamarbejdet Greve, Greve Kommune, Roskilde Kommune og Skov- og Naturstyrelsen ønsker i fællesskab at etablere et varieret skov- og naturområde på 240 ha syd for Tune. Formålet med projektet er at beskytte grundvandet, indrette et rekreativt område og sikre og udbygge naturværdierne samt at producere gavntræ. Det omhandlede skovområde overgår til Skov- og Naturstyrelsen, der vil stå for områdets indretning og drift.

Der vil blive nedsat et lokalt skovrejsningsråd, som kan rådgive Skov- og naturstyrelsen om den konkrete tilplantning af arealerne m.v. Skovrejsningsrådet forventes ud over de nævnte projektpartnere at få repræsentanter for Danmarks naturfredningsforening, Friluftsrådet, Dansk Idræts Forbund, Greve Museum, lodsejerne og grundejerforeninger i området og Tune Lufthavn.

Driften af skoven vil være uden brug af gødning og pesticider. Skovopbygningen vil blive tilpasset de lokale forhold på baggrund af drøftelser i skovrejsningsrådet og ud fra de givne jordbunds- og landskabsforhold. Hovedvægten forventes at blive lagt på løvfældende træer og buske, men der vil også blive plantet op til 20 % nåletræ, dels i rene nåletræsbevoksninger, dels indblandet i løvskoven. Nåletræsbevoksningerne vil dels fungere som et ekstra rekreativt element, dels som lægiver og skjul for vildtet i vinterhalvåret.

Der vil blive etableret brede skovbryn rundt om området, mens der inde i skoven blive opretholdt et væsentligt antal lysninger med henblik på at opretholde de landskabelige, rekreative og biologiske værdier. Det forventes, at de åbne områder vil komme til at udgøre op til 30-40 % af arealet. Der vil blive indrettet et stinet i området og etableret lejr- og bålpladser. Tidligere vådområder vil blive søgt genskabt i det omfang det er muligt uden at det får negative konsekvenser uden for projektområdet eller for naboer i projektområdet.



Skovrejsningsområde syd for Tune

Hvad er VVM

VVM betyder **V**urdering af **V**irkninger på **M**iljøet og er en planlægningsproces, der skal gennemføres før større projekter og anlæg kan sættes i gang.

Der skal udarbejdes en VVM-redegørelse for et projekt eller anlæg, hvis det:

1. enten er omfattet af VVM-bekendtgørelsens bilag 1 (Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1335 af 6. december 2006).
2. eller er omfattet af VVM-bekendtgørelsens bilag 2 og at det på grund af dets art, dimensioner eller placering må antages at kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet. En vurdering af bilag 2-projekters miljøpåvirkning - screening - skal ske ud fra kriterierne i VVM-bekendtgørelsens bilag 3.

VVM-bekendtgørelsens bilag 3 er vist i skema 1 og 2. Den skematiske fremstilling giver et overblik over, hvilke miljø- og planmæssige kriterier der eventuelt kan udløse VVM-pligt. Skema 1 vedrører

projektets karakteristika og geografiske placering. Skema 2 omfatter den potentielle miljøpåvirkning. Skema 2 kan opfattes som en konklusion af væsentligheden af de miljøpåvirkninger, der er fundet i skema 1.

VVM-screening af projektet

Bekendtgørelsens bilag 1:

Det fremgår af bilag 1, pkt. 29, at nyplantning af skov på mere end 30 ha i områder, hvor skovrejsning i henhold til den gældende kommuneplan er uønsket, er VVM-pligtig.

Indtil kommuneplanerne for Greve og Roskilde Kommuner har gennemgået den første revision efter kommunalreformen, er det retningslinierne for skovrejsning i Regionplan 2005, der udgør "de gældende kommuneplanretningslinier". Det fremgår af Regionplan 2005 for Hovedstadsregionen, at det omhandlede skovprojekt i sin helhed er beliggende inden for et område, der er udpeget som et "skovrejsningsområde". Projektet er således ikke omfattet af bilag 1.

Bekendtgørelsens bilag 2:

Miljøcenter Roskilde skønner, at skovprojektet syd for Tune er omfattet af bilag 2, punkt nr. 1, litra d: "Nyplantning og rydning af skov med henblik på omlægning til anden arealudnyttelse". Som nævnt ovenfor, er anlæg og projekter angivet i bilag 2 VVM-pligtige, hvis det må antages, at projektet vil påvirke miljøet væsentligt.

Vurdering af miljøpåvirkning og planforhold

I skema 1 på næste side er vist, hvilke miljø- og planmæssige kriterier, projektet skal vurderes ud fra i VVM-screeningen, jf. VVM-bekendtgørelsens bilag 3.

Skema 1

Kan projektet få en indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier? (Svares ja skal forholdene nøjere vurderes, jf. skema 2).	Ja	Nej	Bemærkninger
1. Projektets karakteristika			
a. Projektets dimensioner	X		"Mellemstort projekt"
b. Kumulation med andre projekter		X	
c. Anvendelsen af naturressourcer		X	Tilplantningen sker med almindeligt forekommende danske arter. Anlæg og drift adskiller sig ikke fra normal skovdrift.
d. Affaldsproduktion		X	
e. Forurening og gener		X	
f. Risikoen for uheld, navnlig under hensyntagen til de anvendte stoffer og teknologier		X	
2. Projektets placering. Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der bliver berørt af projektet.			
a. Nuværende arealanvendelse	X		Skovrejsningsområde
b. Naturressourcernes relative rigdom, kvalitet og regenereringskapacitet i området	X		Naturressourcerne styrkes
c. Det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på:			
1. Vådområder/vandområder	X		Tidligere vådområder søges retableret
2. Kystområder		X	
3. Skovområder	X		Øger skovarealet
4. Reservater og naturparker		X	
5. Vadehavsområdet		X	
6. Områder, der er registreret, beskyttet eller fredet ved national lovgivning, EF-fuglebeskyttelsesområder og -habitatområder		X	
7. Områder, hvor de fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet		X	
8. Tætbefolkede områder	X		Øger de rekreative muligheder
9. Vigtige landskaber set ud fra et historisk, kulturelt, arkæologisk, æstetisk eller geologisk synspunkt	X		Er delvis afvejet i forbindelse med regionplanlægningen

Kommentarer til skema 1:

Ad skema 1, pkt. 1 a

Det planlagte skov- og naturomåde har en samlet størrelse på 240 ha. Set i forhold til de enkelte ejendomme er projektet således ikke "lille". Set i forhold til det sammenhængende, åbne storbølgede landbrugsomåde sydøst for Roskilde (Hedeboegnen), som projektet er placeret midt i, må det dog vurderes som værende af en relativt begrænset størrelse. Herudover er det MCRs vurdering, at landskabets bakkeformer i området gør, at det nye skovbryn – selvom det naturligvis lukker for indblik i skoven selv - kun i begrænset omfang vil påvirke nogen af de vide udsigter, der i øvrigt gør sig gældende mange steder på egnen.

Området omkring Tune rummer dog allerede i dag flere småskove, levende hegn og vildtremiser, der deler landskabet op i mindre afgrænsede delandskaber. Den nye skov vil desuden ikke med sin aktuelle afgrænsning ændre noget i overgangen mellem land og by omkring Tune eller de andre landsbyer i området. Projektets dimensioner vurderes derfor ikke at ville kunne påvirke miljøet væsentligt.

Ad skema 1, pkt. 2 a – den nuværende arealanvendelse

De landspolitiske mål, om at skovarealet i Danmark skal øges fra 11 % til 20-25 % i løbet af 80-100 år, og om at fremme bynær skov- og grundvandbeskyttelse, kan kun realiseres på bekostning af landbrugsarealer. Der er i Regionplan 2005 – der p.t. har gyldighed som et landsplandirektiv – udpeget skovrejsningsområder og områder, hvor skovrejsning er uønsket.

Skovrejsningsområderne er udpeget efter samfundsmæssig afvejning og prioritering af, hvor det vil være mest hensigtsmæssigt at plante ny skov set i forhold til de øvrige interesser i det åbne land. Udpegningen er retningsgivende for administrationen af bl.a. skovloven og lov om drift af landbrugsjorder fra 2004, jf. bekendtgørelse nr. 460 af 13. juni 2005 om jordressourcens anvendelse til dyrkning og natur.

Områderne, hvor skovrejsning er uønsket, er udpeget med henblik på at sikre, at natur-, landskabs- og kulturhistoriske værdier, der ikke er foreneligt med skov, friholdes for skovtilplantning.

Det aktuelle skovprojekt er i sin helhed beliggende inde for et skovrejsningsområde og dermed i fuld overensstemmelse med den samfundsmæssige prioritering af arealanvendelse på det omhandlede sted. Teoretisk set vil det desuden være muligt at retablere arealet som landbrugsareal, hvis det skulle vise sig at være ønskeligt på et senere tidspunkt.

I forhold til den planlagte arealanvendelse vurderes det aktuelle skovprojekt således ikke at kunne påvirke miljøet væsentligt.

Ad skema 1, pkt. 2 b - Naturressourcernes relative rigdom, kvalitet og regenereringskapacitet i området

Skovplantningsprojektet tager ikke naturressourcer ud af området. Om noget er der snarere tale om, at de eksisterende naturressourcer styrkes.

Ad skema 1, pkt. 2 litra c, numrene 1, 3 og 8

Udover at øge skovarealet vil det aktuelle skovplantningsprojekt søge at bevare eller øge vådområdernes areal, ligesom de rekreative muligheder for borgerne i de nærliggende byområder vil blive styrket. Det vurderes på den baggrund, at det naturlige miljøes bæreevne vil blive opretholdt eller forbedret, og at der dermed ikke er tale om en væsentlig påvirkning af miljøet i VVM-reglernes forstand.

Ad skema 1, pkt. 2, litra c, nr. 9

I forbindelse med sagens forberedelse er det blevet oplyst, at den såkaldte "Tunestilling" havde sit forløb igennem det planlagte skovområde. Tunestillingen blev under 1. Verdenskrig anlagt som et fremskudt forsvar for København beliggende mellem Mosede Fort ved Køge Bugt og Roskilde Fjord og bestod af skyttegrave, pigtrådsspærringer, kanonbatterier og skudsikre rum m.v. Stillingen blev nedlagt efter krigen og jorden igen inddraget til jordbrugsformål. Der er kun få synlige rester af stillingen tilbage i landskabet, bortset fra de landskabstræk som stillingen militært knyttede sig til. Det er Miljøcenter Roskildes vurdering, at der ikke er tilstrækkelig materielle spor af Tunestillingen til at skovplantningen kan påvirke disse væsentligt. Efter Miljøcenterets vurdering vil den kommende skov herudover ikke påvirke mulighederne for at fortælle historien om Tunestillingen, så den kan blive en del af oplevelsen i skoven.

Der er endvidere blevet peget på den specielle struktur og historie, der knytter sig til ejendommene i Sortemosen. Det drejer sig om en husmandsudstyknings med mange små brug på ofte smalle lodder i et samlet mønster. Miljøcenter Roskilde er enig i at spor efter husmandsudstyknings, herunder også den gamle markstruktur, som udgangspunkt er af kulturhistorisk interesse. Der er i det tidligere Roskilde Amt udarbejdet en grundig analyse af de kulturhistoriske interesser i det åbne land, herunder også en udpegning af de "Særligt bevaringsværdige kulturmiljøer". Sortemose husmandsområde er ikke omfattet af denne udpegning. Miljøcenter Roskilde må på den baggrund lægge til grund, at de landskabelige-kulturhistoriske interesser i området er afvejet overfor andre interesser i forbindelse med regionplanlægningen.

Miljøcenter Roskilde har forelagt de nævnte oplysninger for Københavns Statsskovdistrikt, der har tilkendegivet, at de omtalte forhold efter drøftelser i det kommende lokale skovrejsningsråd for den nye statsskov vil blive inddraget i forbindelse med den mere detaljerede planlægning af skovens indretning.

Opsummering

Skema 2 på næste side omfatter den potentielle miljøpåvirkning og væsentligheden af de miljøpåvirkninger der er indfanget i skema 1.

Skema 2

Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning. Vurderes det fortsat, jf. ja'erne fra skema 1, at anlægget kan få en væsentlig indvirkning på miljøet i relation til påvirkningens:	1a	2a	2b	2c1	2c3	2c8	2c9
• Omfang (geografisk område og antal personer der berøres)	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
• Grænseoverskridende karakter	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
• Grad og kompleksitet	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
• Sandsynlighed	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
• Varighed, hyppighed og reversibilitet	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej

Sammenfatning og konklusion

Sammenfattende vurderes det, at skovrejsningsprojektet syd for Tune ikke vil få væsentlig indvirkning på miljøet i VVM-reglernes forstand, og at projektet derfor kan gennemføres uden udarbejdelse af et kommuneplantillæg med tilhørende VVM-redegørelse.

Screeningsresultatet kan ændres, hvis projektet eller andre forudsætninger ændres. Bygherre kan i tvivlstilfælde kontakte miljøcenter Roskilde for at få en vurdering.

Sagens dokumenter:

- Ansøgning fra Skov- og Naturstyrelsen, Københavns Skovdistrikt, af 17. september med bilag af 24. maj 2007.
- Regionplan 2005, side 157, Skovrejsningsområder.
- Bemærkninger fra A. Kjeldsen og K. Skovsen af 27. oktober 2007.