
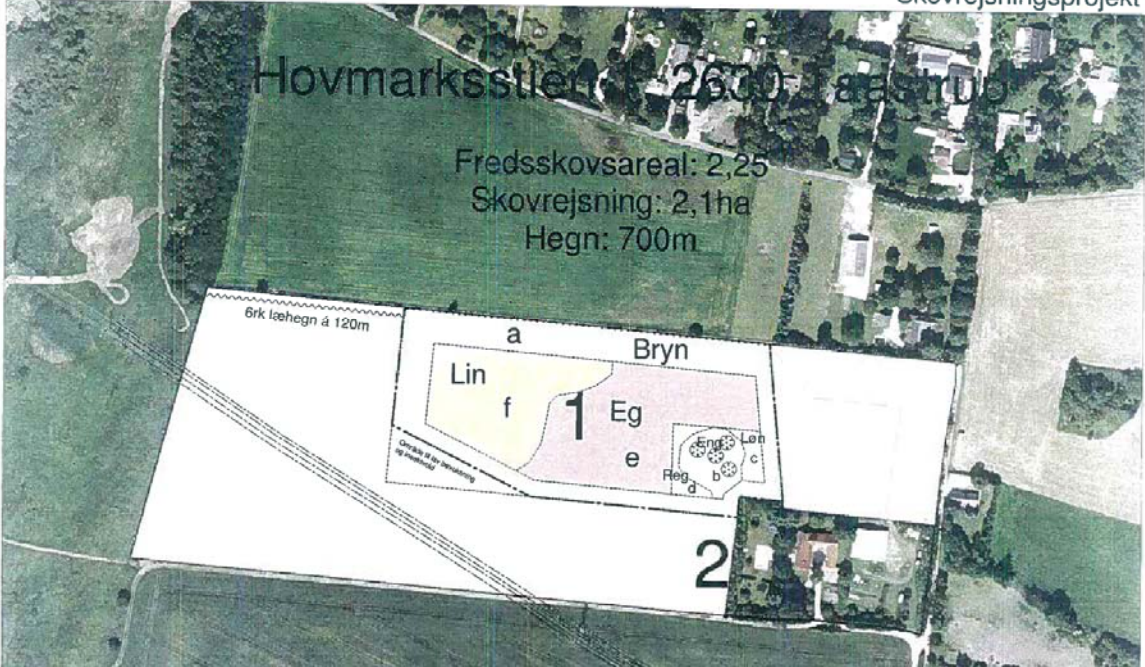


VVM screening af etablering af skov på Hovmarksstien 1

Dato: 04.09.2012 SID: 12/16620 DID: 216055/12

VVM myndighed	Høje-Taastrup Kommune
Basis oplysninger	<p>Høje-Taastrup Kommune har den 26. juni 2012 modtaget en høringsskrivelse vedr. tilskud til skovrejsning på Hovmarksstien 1, 2630 Taastrup fra Naturstyrelsen vedlagt en anmeldelse af skovrejsning på ejendommen.</p> <p>I VVM-Screeningen indgår følgende dokumenter:</p> <ul style="list-style-type: none"> Dok. 173404/12: Kommnehøring og Anmeldelse om skovetablering på Hovmarksstien 1, 2630 Taastrup. <p>VVM-screeningen er foretaget i henhold til bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.</p>
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	Der plantes løvskov med skovbryn på i alt 2,1 ha landbrugsjord. Der pløjes i efteråret 2012 og plantes i foråret 2013. Området er udpeget til skovrejsning ønsket i kommuneplan 2009.
Navn og adresse på bygherre	Per Kofoed Beyer, Hovmarksstien 1, 2630 Taastrup
Bygherres kontaktperson og telefon nr.	HedeDanmark A/S, Telefon: 21 22 77 91
Projektets placering	Skoven vil blive rejst på matr. Nr. 6b Katrinebjerg Hovedgård, Sengeløse
Projektet berører følgende kommuner	Høje-Taastrup Kommune
Oversigtskort	

VVM screening af etablering af skov på Hovmarksstien 1

Kortbilag	<p style="text-align: center;">Per Beyer Kofod NORD Skovrejsningsprojekt</p> 				
Forholdet til VVM reglerne		Ja		Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010				x	Projektet er ikke obligatorisk VVM-pligtigt.
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010:		x			Projektet indebærer, at der bliver plantet skov på arealer, der i dag anvendes til agerbrug/græs. Skovrejsningsprojektet er således omfattet af VVM-bekendtgørelsens bilag 2, punkt 1 d om nyplantning og rydning af skov med henblik på omlægning til anden arealudnyttelse.
Anlæggets karakteristika	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
1. Arealbehovet i ha:					Der plantes skov på 2,1 ha i et område, der i kommuneplanen er udlagt til skovrejsning. Hertil kommer 0,15 ha med lav bevoksning og insektvold.
2. Er der andre ejere end bygherre?				x	
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³ :	x				Der bliver ikke opført bygninger.
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:	x				Der er tale om løvskov med træer, der typisk når en maksimal højde på 30-35 meter
5. Anlæggets kapacitet, flow og opbevaring af:	x				

VVM screening af etablering af skov på Hovmarksstien 1

Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:					
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:	x				
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg:	x				
8. Anlæggets behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	x				
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	x				
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				x	Ikke ansøgt.
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand:	x				
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:				x	
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:				x	
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				x	
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener:				x	
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:				x	
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener:				x	
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:				x	
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:				x	Der vil ikke blive dybdepløjet i forbindelse med etablering af skoven. Både anlæg og pleje vil ske uden kemiske bekæmpelsesmidler. Der kan være en risiko for udvaskning af tungmetaller i forbindelse med overgang fra agerbrug til skovbrug. I Øst-Danmark, hvor jorderne langt de fleste steder indeholder betydelige mængder kalk mellem jordoverfladen og grundvandet, er risikoen for udvaskning af tungmetaller til grundvandet dog yderst begrænset.
Anlæggets placering					
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:				x	Arealet vil blive pålagt fredskovspligt og dermed permanent overgå til skovbrug.
21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:				x	Området er ikke omfattet af lokalplan.
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:				x	Området er udlagt til "skovrejsning ønsket" i Kommuneplan 2009

VVM screening af etablering af skov på Hovmarksstien 1

23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:				x	Området er ikke omfattet af lokalplan.
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:				x	<p>Området er ikke udlagt som råstofområde.</p> <p>Arealet, hvorpå der ønskes rejst skov, ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser. Tidligere lå Hovmarksstien 1 også i et nitratfølsomt indvindingsområde. Staten har for nylig foretaget en revision af de nitratfølsomme indvindingsområder, og i den forbindelse er et større område, herunder Hovmarksstien 1, udtaget af udpegningen.</p> <p>Skoven forventes at have en positiv indvirkning ift. grundvandet. Nye skove på tidligere landbrugsjord vil de første år efter tilplantningen fortsat have et forholdsvis stort indhold af nitrat i nedsvivningsvandet. Det skyldes, at gammel landbrugsjord indeholder meget kvælstof fra tidligere gødsning, der de første år efter tilplantning omsættes til nitrat. Herefter vil udvaskningen falde.</p>
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:				x	<p>Der ligger et større sammenhængende mose- og søområde ca. 150 meter vest for og 300 meter nord for projektområdet. Mose- og søområdet er en del af et større område, der er under fredning. Afstanden fra fredningsgrænsen mod vest til projektområdet er ca. 110 meter. Endvidere ligger der to mindre vandhuller ca. 400 meter syd for området.</p> <p>Skovrejsningen vurderes ikke at ville få nogen negativ indvirkning på disse.</p>
26. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:				x	Ingen arealer i Høje-Taastrup Kommune ligger inden for kystnærhedszonen.
27. Forudsætter anlægget rydning af skov:				x	
28. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:				x	Der er ikke planer om etablering af reservater eller naturparker i Høje-Taastrup Kommune.
29. Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet:				x	
<p>30. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder –</p> <p>Nationalt:</p> <p>Internationalt (Natura 2000):</p> <p>Forventes området at rumme beskyttede bilag IV arter</p> <p>Forventes området at rumme danske rødlistearter:</p>				x	<p>Området er i dag dyrket græsmark. Det er ikke fredet, og der er ikke registreret bilag IV-arter eller rødlistearter på arealerne.</p> <p>Nærmeste Natura 2000-område er Sengeløse/Vasby Mose, der ligger ca. 1 km fra projektområdet. På baggrund projektets karakter vurderes skovrejsningen ikke at have negativ indflydelse på udpegningsgrundlaget.</p> <p>Der ligger der to mindre vandhuller ca. 400 meter syd for området. Skovrejsningen vurderes ikke at have nogen negativ indvirkning på disse.</p> <p>Nord for Strømsvej (ca. 275 meter) ligger et fredskovsområde ved Københavns Energis kildeplads. Mod syd ved Katrinebjerg Gods (ca. 650 meter) ligger der ligeledes et areal med fredskov. Selv om der er tale om et lille skovareal, vurderes skovrejsningen at kunne forbedre spredningsmulighederne mellem skovarealerne.</p>

VVM screening af etablering af skov på Hovmarksstien 1

<p>31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og luft):</p>				x	
<p>32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:</p>				x	<p>Der ligger en række huse i sommerhusområdet på Stømsvej godt 120 meter nord for projektområdet. Ejers bolig ligger ca. 60 meter sydøst for skoven, mens den nærmeste nabobolig ligger ca. 75 meter nordøst for skoven. Det vurderes, at skoven ikke skabe skygge på boligerne.</p>
<p>33. Kan anlægget påvirke: Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk: Geologiske landskabstræk:</p>				x	<p>Skovrejsningen vil i sagens natur påvirke landskabstrækkene, men påvirkningen vurderes ikke negativt:</p> <p><u>Landskab:</u> Landskabet omkring projektområdet er et agerbrugs-landskab med et større sammenhængende naturområde mod vest. Mod syd ligger herregårdslandskabet ved Cathrinebjerg Gods. Mod nord ligger sommerhusområdet ved Strømsvej.</p> <p>Projektområdet er ikke udpeget med særlige landskabelige værdier i kommuneplanen.</p> <p>Området indeholder ingen beskyttelseslinjer omkring fortidsminder, vandløb og søer.</p> <p><u>Kulturhistorie/Arkæologi:</u> En mindre del af projektområdet (det sydligste) ligger i et område med særlige kulturhistoriske værdier i kommuneplanen. Området blev i Regionplan 2001 udpeget til skovrejsningsområde efter en afvejning af de kulturhistoriske værdier og hensynet til grundvandsbeskyttelsen.</p> <p>Der er ikke registreret beskyttede sten- og jorddiger, fortidsminder mv. Kroppedal Museum orienteres om skovrejsningen mhp. at vurdere, om der skal foretages arkivalisk kontrol.</p> <p><u>Geologi:</u> Projektområdet er ikke udpeget med særlige geologisk værdier i kommuneplanen.</p>
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
<p>34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:</p>				x	<p>Nej – området er udlagt til skovrejsning af drikkevandshensyn og nitratudvaskningen i etableringsfasen vurderes at være af underordnet betydning i forhold til de langsigtede effekter.</p>
<p>35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet</p>				x	

VVM screening af etablering af skov på Hovmarksstien 1

(kumulative forhold):					
36. Er der andre kumulative forhold?				x	
38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:					En enkelt naboejendom. Skovlovens afstandskrav om en afstand på mindst 30 meter fra skel mod have/beboelse, der ligger øst og nord for skoven, er overholdt.
40. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område:				x	Nej, når der ses bort fra positiv CO2- påvirkning
41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				x	
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige Enkeltvis: Eller samlet:				x	
43. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				x	Ingen væsentlig miljøpåvirkning, dog mindre, positiv påvirkning for nærmiljøet
44. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				x	
45. Er påvirkningen af miljøet Varig: Hyppig: Reversibel:				x	Permanent, idet skoven vil blive pålagt fredskovspligt. Den kan dog være reversibel, såfremt der på et tidspunkt bliver givet tilladelse til at fælde skoven.
Konklusion					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM-pligtigt:				x	Skovrejsningen giver ikke anledning til væsentlige negative påvirkninger på miljøet. Skoven forventes at få en positiv indvirkning på grundvandet.

Dato: 4. september 2012

Sagsbehandler: VibekeCh / KS: LoneJo