


<b>VVM Myndighed</b>	<b>Myndighed: Skanderborg Kommune</b>		
<b>Basis oplysninger</b>	<b>Titel/beskrivende navn på projekt: Erstatningsskov ved Kalbygård grusgrav Sags nummer: 01.13.23-P00-4-21</b>		
<b>Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:</b>	<p>Skovrejsning, som erstatningsskov for skov fældet i forbindelse med grusgravning (Den blå markering på kortet er fældet skov, som ligeledes genplantes efter endt råstofgravning. Den gule markering er skoven der skal screenes). Den nye skov bliver på cirka 1,8 ha og vil blive fredskov</p> <p>Arealet ligger i et råstofgraveområde, hvor der på nuværende tidspunkt graves råstoffer. Skoven plantes efter endt råstofgravning og opfyldt til oprindeligt terræn på arealet.</p> <p>Skoven bliver en blandet løvskov bestående af ahorn, bøg, ask iblandet fuglekirsebær, eg og skovfyr). Selve skovbrynet kommer til at bestå af eg og bøg, så de på sigt kommer til at ligne de eksisterende gamle ege- og bøgedominerede bryn.</p>		
Navn og adresse på bygherre:	Jacob Reinholdt Sørensen, Hovedvejen 24 8670 Låsby, E-mail: mail@kaldbygaard.dk		
Bygherres kontaktperson: Telefonnummer og mail:	Bjarke Laubek, ENBICON Aps. Tlf.: 27875888. E-mail: bjarke.laubek@hotmail.com		
Projektets placering:	Den vestlige del af matr.nr. 1a Kalbygård Hgd., Låsby		
Projektet berører følgende kommuner:	Skanderborg Kommune		
Oversigtskort i målestok:			
Kortbilag i målestok:	<p>Ikke målfast</p> 		
<b>Forholdet til VVM reglerne</b>	<b>JA</b>		<b>NEJ</b>
Er anlægget opført på bilag 1 i VVM-bekendtgørelsen?			X
Er anlægget opført på bilag 2 i VVM-bekendtgørelsen?	X		
			Hvis ja, er der obligatorisk VVM – pligt.
			Hvis ja, skal der gennemføres en screening, hvis nej, er anlægget ikke omfattet af VVM - reglerne og skal derfor ikke screenes.

Væsentlig betydning (Sæt kryds)		Ikke relevant	JA	Bør undersøges	NE J	Skriv bemærkninger
<b>A: Anlæggets karakteristika:</b>						
1. Arealbehovet i ha:						
2. Er der andre ejere end Bygherre?:					X	Hvis JA => bør undersøges nærmere.
3. Det bebyggede areal i m2 og bygningsmasse i m3						
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:						
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af:	Råstoffer – type og mængde:					
	Mellemprodukter – type og mængde:					
	Færdigvarer – type og mængde:					
6. Anlæggets kapacitet: (Trafikanlæg)	Biler pr. døgn – min					
	Biler pr. døgn – max					
	Biler – ÅDT					
7. Anlæggets længde: (Trafikanlæg)						
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde:	I anlægs-fasen:					
	I driftsfasen:					
9. Behov for vand – kvalitet og mængde:	I anlægsfasen:					
	I driftsfasen:					
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:					X	
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget:	Farligt affald:					
	Andet affald:					
	Spildevand:					
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:					X	
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:	Virksomheder, Landbrug, andet				X (I)	
	Trafikanlæg				X	
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:	Virksomheder, Landbrug, andet				X (I)	(Kvælstof, Nox, røg etc.)
	Trafikanlæg				X	

Væsentlig betydning (Sæt kryds)		Ikke relevant	JA	Bør under-søges	NE J	Skriv bemærkninger
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener:	Virksomheder. Landbrug, andet				X (I)	
	Trafikanlæg, Jernbane				X	
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:					X	
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener:					X	
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:	Virksomheder. Landbrug, andet				X (I)	
	Vejanlæg:				X	
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:					X	
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:			X			Areal hvor der er råstofindvinding opfyldes og plantes til med skov
21. Forudsætter anlægget udarbejdelse eller ændring af en eksisterende lokalplan for området:	Udarbejdelse:				X	
	Ændring:				X	
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:	Ændringer:				X	
	Tillæg:				X	
23. Indebærer anlægget behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner:					X	
24. Vil anlægget udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer og grundvand:					X	Skoven etableres på arealer, hvor der har været gravet råstoffer
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:					X	Vurderet i forhold til overfladevand LM
26. Forudsætter anlægget	Rydning af fredskov				X	Skovrejsningen er erstatningskov for fredskov, der fældes forud for råstofgravning
	Dispensation fra bygge- og beskyttelseslinjer				X	Arealet ligger inden for skovbyggelinjen, som ikke har betydning for om der kan rejses skov. Der ud over er arealet ikke omfattet af bygge-og beskyttelseslinjer
27. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:						
28. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder og arter	Nationalt				x	Der er ikke beskyttet natur på arealet, men det er udpeget som potentiel økologisk forbindelse i kommuneplanen. Skovrejsning på arealet vil derfor understøtte kommuneplanens målsætning.

Væsentlig betydning (Sæt kryds)		Ikke relevant	JA	Bør undersøges	NE J	Skriv bemærkninger
	Internationalt (Natura 2000)				x	Der er ikke Natura 2000-områder inden for området. Nærmeste område (N45 Gudenå og Gjern Bakker) ligger ca. 7,2 km mod nordvest. Projektet er ikke af en karakter, der kan påvirke et Natura 2000-område på så stor afstand.
	Beskyttede arter efter bilag IV				x	Der er i 2011 og 2012 registreret stor vandsalamander i vandhuller hhv 200 m syd og 250 m nord for projektområdet. Det ansøgte vil ikke påvirke yngle- og rasteområderne, som i forvejen er omgivet af skov.
	Danske rødliste arter				x	
<b>29. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet:</b>	Naturområder:				x	
	Overfladevand:				x	
	Grundvand:				x	Området er af staten udpeget til område med drikkevandsinteresse.  I området findes den regionale grundvandsforekomst DK_1_456_192. Den kemiske tilstand af grundvandsforekomsten er ringe pga. arsen, mens den kvantitative tilstand er god. Arsen er naturligt forekommende i grundvandsforekomsten. Skovrejsning vurderes ikke at medføre en forringelse af grundvandsforekomstens tilstand, og hindre ikke opfyldelse af de fastsatte miljømål.
	Boligområder (støj/lys og luft) – andet					
	Boligområder (støj/lys og luft) – veje					
<b>30. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:</b>						
<b>31. Kan anlægget påvirke:</b>	Kulturelle landskabstræk?				X	Der er ikke udpeget bevaringsværdige

Væsentlig betydning (Sæt kryds)		Ikke relevant	JA	Bør undersøges	NE J	Skriv bemærkninger
(med LP = BYG) (uden LP = PE)						kulturmiljøer inden for det anmeldte skovrejsningsareal og der vurderes ikke at være kulturmiljøer, der endnu ikke er kortlagte.
	Særlige landskabsværdier?				X	<p>Arealet ligger i område af særlig landskabelig interesse med landskabskarakteren dallandskab.</p> <p>I områder af særlig landskabelig interesse skal hensynet til landskabets karakter og de visuelle oplevelsesmuligheder i landskabet tillægges særlig stor vægt. Der må ikke ske ændringer i landskabets karaktergivende træk der forringer de eksisterende forhold eller forringer muligheden for at styrke landskabets karaktergivende træk og visuelle oplevelsesmuligheder.</p> <p>Det ansøgte skovrejsningsareal ligger umiddelbart oven for den stejleste del af dalsiden og fremstår som en lomme ind i den eksisterende skovbevoksning. Der graves i dag råstoffer på arealet, som før har været dyrket. Skoven vest og nord for arealet består af nåletræer mens skoven mod syd er en blandet løvskov. Mod øst grænser arealet op mod dyrkede marker.</p> <p>Dalstrøget omkring Lyngbygård Å er i den vestlige del karakteriseret af de sammenhængende skovarealer på dalsiderne, der markerer overgangen til moræneplateauet mod nord og syd samt til dalbunden. Dalbunden består i den vestlige del af dalstrøget af sammenhængende eng- og mosearealer, herunder Bjarup Mose hvor Lyngbygård Å har sit udspring. Skoven på dalsiden skærmer det store</p>

Væsentlig betydning (Sæt kryds)		Ikke relevant	JA	Bør undersøges	NE J	Skriv bemærkninger
						<p>råstofområde fra landskabet i dalstrøget og bidrager herud over til at understrege ådalens karakter med markante skovbryn på dalsiderne.</p> <p>Det vurderes at skovrejsning på arealet vil indgå i naturlig sammenhæng med skoven på den sydlige dalside til Lyngbygård Ådal og bidrage til, at understrege karakteren med de store sammenhængende skovområder, der understreger overgangen til morænefladen syd for dalstrøget.</p>
	Geologiske landskabstræk?				X	Arealet ligger ikke inden for område af særlig geologisk interesse eller inden for det geologiske rammeområde "Det Midtjyske Søhøjland".
	Arkæologiske værdier/landskabs træk?				X	Ved opslag på fund og fortidsminder er der ikke fundet registrerede ikke fredede fortidsminder, fortidsmindearealer eller kulturarvsarealer inden for arealet
32. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:					X	
33. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):			X			Skovrejsningen etableres i et råstofgraveområde. Det vurderes at plantning af 1,84 ha skov til erstatning for fredskoven, der fældes inden for samme råstofgraveområde ikke er af større betydning
34. Er der andre kumulative forhold?					X	
35. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:						
36. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:						
37. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område:					X	
38. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:					X	
39. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige	Enkeltvis:				X	

Væsentlig betydning (Sæt kryds)		Ikke relevant	JA	Bør undersøges	NE J	Skriv bemærkninger
	Eller samlet:				X	
40. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:					X	
41. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:					X	
42. Er påvirkningen af miljøet –	Varig?:				X	
	Hyppig?:				X	
	Irreversibel?:				X	
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er VVM - pligt:					X	

Dato: 4. november 2021

Sagsbehandler: Charlotte Krøyer