Projektnavn: Skovrejsning på Birkemosevej 2

Vejledning: Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) - Miljøvurderingsloven, (LBK nr. 4 af 03/01/2023).
Skemaet indeholder bygherrens anmeldte oplysninger af projektet samt Herning Kommunes eventuelle bemærkninger til disse oplysninger.
Derudover indeholder skemaet felter for de emner, som skal bruges i vurderingen af, om der er VVM-pligt, jf. miljøvurderingslovens bilag 3.

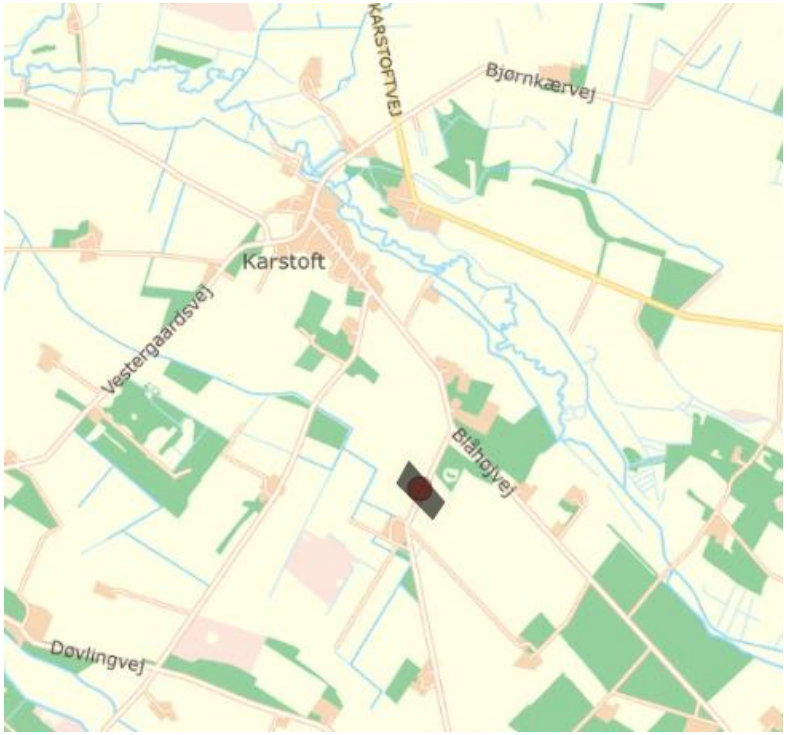
Farvekodeforklaring: Farverne ” rød, gul, grøn” angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt.

”Rød” angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og ”grøn” en minimal sandsynlighed for VVM-pligt.
Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besværes med et ja eller nej, da der skal foretages et skøn af myndigheden.

Basis-oplysninger	Ansøgers oplysninger	Myndighedens bemærkninger til ansøgers oplysninger
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Projektet omfatter opførelsen af et skovområde på 2,39 ha, som skal opføres mellem et ansøgt staldanlæg til et husdyrbrug og moseområde nordøst for det nye husdyrbrug. VVM-screeningen indsendes i forbindelse med at der er indsendt en miljøansøgning efter husdyrbrugloven til selve husdyrbruget på Birkemosevej 2, for at det ansøgte husdyrbrug projekt kan opføres. Skoven skal fange en stor del af den luftbårne ammoniakemission som husdyrbruget medfører og som hvis skoven ikke blev etableret vil medføre end større merdeposition på et nærliggende moseområde. Skoven vil medføre at merdepositionen til mosen falder til et niveau som efter aftale med Herning Kommune er et acceptabelt niveau. Skoven forventes etableret først kommende efterår efter meddelt miljøgodkendelse til husdyrbruget samt de øvrige nødvendige myndighedstilladelser. Skoven etableres hen over en periode på 3-4 uger og kan være etableret enten inden udgangen af 2026 eller i løbet af 2027 alt efter hvornår de nødvendige tilladelser er givet.	

Basis-oplys-ninger	Ansøgers oplysninger	Myndighedens bemærkninger til ansøgers oplys-ninger
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på byg-herre	Peder Gasbjerg	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kon-taktper-son	Nikolaj Mazanti Aaslyng,	
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav.	Birkemosevej 2, 6933 Kibæk Matr.nr. 2i Sdr. Karstoft By, Skarrild	
Projektet berører følgende kommune eller kom-muner (omfatter såvel den eller de kommu-ner, som	Herning Kommune	

Basis-oplys-ninger	Ansøgers oplysninger	Myndighedens bemærkninger til ansøgers oplys-ninger
projektet er place-ret i, som den eller de kom-muner, hvis miljø kan tæn-kes påvir-ket af pro-jektet)		

Basis-oplys-ninger	Ansøgers oplysninger	Myndighedens bemærkninger til ansøgers oplys-ninger
Oversigts-kort i må-lestok eks. 1:50.000 – Måle-stok angi-ves.		

Basis-oplysninger	Ansøgers oplysninger			Myndighedens bemærkninger til ansøgers oplysninger
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).				
Forholdet til VVM-reglerne	**Ja**	**Nej**		
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af		**x**	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:	

Basis-oplys-ninger	Ansøgers oplysninger			Myndighedens bemærkninger til ansøgers oplys-ninger
planer og program-mer og konkrete projekter (VVM).				
Er projek-tet opført på bilag 2 til lov om miljøvur-dering af planer og program-mer og af konkrete projekter (VVM).	**x**		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: Punkt 1d: Nyplantning og rydning af skov med henblik på omlægning til anden arealudnyttelse	

Ansøgers oplysninger NB der må ikke rettes i denne tekst (slettes inden offentliggørelse)		Myndighedens bemærkninger til ansøgers oplysninger
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	Bygherre Peder Gasbjerg ejer arealet via Sandfeld Egg ApS, som Peder ejer.	
2. Arealanvendelse efter projektets realisering: Det fremtidige samlede bebyggede areal i m^2 Det fremtidige samlede befæstede areal i m^2 Nye arealer, som befæstes ved projektet i m^2	Den fremtidige arealanvendelse af projektområdet skal være privat skov, med fredskovspligt. I forbindelse med VVM-screeningen skal der ikke etableres yderligere bygninger eller befæstede arealer, end dem som der er ansøgt om i forbindelse med den indsendte miljøansøgning efter husdyrbrugloven regler.	
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning:	Der er ikke behov for grundvandssænkning. Projektarealet er på 2,46 ha. Træbevokset areal: 2,39 ha Birkemosevej: 0,07 ha Projektet inkluderer ikke bygninger eller befæstning. Der sker ingen nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet.	

Ansøgers oplysninger NB der må ikke rettes i denne tekst (slettes inden offentliggørelse)		Myndighedens bemærkninger til ansøgers oplysninger
Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m^2 Projektets bebyggede areal i m^2 Projektets nye befæstede areal i m^2 Projektets samlede bygningsmasse i m^3 Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet		
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden: Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde Vandmængde i anlægsperioden	Der er ikke behov for råstoffer til etableringen af skoven. Forholdene nævnt i punkt 4 gør sig ikke gældende. Skoven forventes etableret først kommende efterår efter meddelt miljøgodkendelse til husdyrbruget samt de øvrige nødvendige myndighedstilladelser. Skoven etableres hen over en periode på 3-4 uger og kan være etableret enten inden udgangen af 2026 eller i løbet af 2027 alt efter hvornår de nødvendige tilladelser er givet.	

Ansøgers oplysninger NB der må ikke rettes i denne tekst (slettes inden offentliggørelse)		Myndighedens bemærkninger til ansøgers oplysninger
Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/år – mm/år		
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen	Skoven etableres hen over en periode på 3-4 uger og kan være etableret enten inden udgangen af 2026 eller i løbet af 2027 alt efter hvornår de nødvendige tilladelser er givet. Det forventes at der skal plantes ca. 4.700 træer pr ha i brynet og ca. 3.500 træer pr ha i kerneskoven. Det svarer til at der i alt skal plantes ca. 9.950 træer. Derudover er der intet flow af råstoffer, mellemprodukter, færdigvarer og vandmængde.	

Ansøgers oplysninger NB der må ikke rettes i denne tekst (slettes inden offentliggørelse)		Myndighedens bemærkninger til ansøgers oplysninger
Vandmængde i driftsfasen		
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Der vil ikke være noget affald, spildevand eller håndtering af regnvand i forbindelse med driften af skoven.	

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x		
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10	
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.	
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.	
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.	
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.	
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.	
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?		x	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.	
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	x		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	**x**		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		**x**	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.	
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	**x**		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	**x**		Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Jordflytning vil kunne støve ligesom fjernelse af beton m.v.	
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		**x**	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.	
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.	

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		x		

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x			Der er ikke lokalplan for området, og skovrejsningen vurderes at være i overensstemmelse med Herning Kommuneplan 2025 – 2036, da arealet ligger inden for udpegningen "Skovrejsning ønsket (Positiv skov)"
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		x		
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x		
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x		
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		x		
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (Skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et		x		

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)				
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x		
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Ca. 51 m til mose mod nord.	
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		x		
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Ca. 684 meter til nærmeste fredning, som er ved Sdr. Karstoft Kirke.	
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Ovstrup Hede med Røjen Bæk (N225) ligger ca. 60 meter vest for projektområdet	
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		x	Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om.	Positiv i forhold til grundvandet

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?		x	Området er dog placeret i et område med drikkevandsinteresser, men ikke særlige drikkevandsinteresser.	Ligger i indvindingsoplandet til Karstoft Vandværk og inden for 300 meter fra vandværkets indvindingsboring. Der må derfor ikke plantes nåletræer.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		x		
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	x		Projektområdet er beliggende indenfor et område der i kommuneplanen er udpeget som risikoområde for oversvømmelse. Det vurderes dog at skovrejsning er en arealanvendelse, der kan tåle periodisk oversvømmelse. Derudover vil der ikke ske nogen ændringer i terræn eller afvandingsforhold, som vil kunne medføre en øget risiko for oversvømmelse. Samlet vurderes det at da skove generelt kan tåle periodiske oversvømmelser og da der ikke sker nogen ændringer af terrænforholdene, at udpegningen ikke vil være en væsentlig betydning for projektets miljøpåvirkning og at der derfor ikke er behov for at der laves udarbejdes en fuld miljøvurdering af skoven.	Man skriver at der ikke vil ske ændringer i afvandingsforhold, men der lader ikke til at være en klarlægning af drænforholdene i projektområdet.
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x		
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)?		x		

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		x		
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?			Ej relevant	

Myndighedsscreening					
	Ikke relevant	**Ja**	**Nej**	**Bør undersøges**	
Projekters karakteristika					
a) Kan projektets kapacitet og længde for strækningsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger			**x**		
b) Indebærer projektet brugen af naturressourcer eller særlige jordarealer			**x**		
c) Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: Anlægsfasen Driftsfasen			 **x** **x**		Udenfor kloakopland
d) Indebærer projektet forurening og gener, som ikke reguleres af anden lovgivning			**x**		
e) Indebærer projektet risiko for større ulykker og/eller katastrofer, herunder sådanne som forårsages af klimaændring			**x**		
f) Indebærer projektet risiko for menneskers sundhed			**x**		
g) Indebærer projektet en væsentlig udledning af drivhusgasser			**x**		
Projekters placering					
a) Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet	**X**				
b) Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker			**x**		

Myndighedsscreening					
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
c) Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder			x		
d) Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede naturområder 1. Nationalt: 2. Internationalt (Natura 2000):			 x x		
e) Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV			x		
f) Forventes området at rumme danske rødlistearter			x		
g) Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Boligområder: (støj/lys og luft):			 x x x x		 Positiv i forhold til grundvandet,
h) Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning			x		Positiv i forhold til grundvandet
i) Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:			x		
j) Kan anlægget påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk.			x		

Myndighedsscreening					
	Ikke relevant	**Ja**	**Nej**	**Bør undersøges**	
Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet					
a) Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)					Afdelingen der samler screeningen og meddeler afgørelsen
b) Miljøpåvirkningens art					Afdelingen der samler screeningen og meddeler afgørelsen
c) Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter	**X**				-
d) Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet			**x**		Afdelingen der samler screeningen og meddeler afgørelsen
e) Miljøpåvirkningens sandsynlighed					Afdelingen der samler screeningen og meddeler afgørelsen
f) Miljøpåvirkningens: Varighed Hyppighed Reversibilitet					Varighed: Afdelingen der samler screeningen og meddeler afgørelsen Hyppighed: Afdelingen der samler screeningen og meddeler afgørelsen Reversibilitet: Afdelingen der samler screeningen og meddeler afgørelsen
g) Giver projektet anledning til kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter, som medfører væsentlige miljøpåvirkninger			**x**		Afdelingen der samler screeningen og meddeler afgørelsen

Myndigheds konklusion			
	Ja	**Nej**	
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er VVM-pligtigt:		**x**	Det er Herning Kommunes vurdering, at det anmeldte projekt ikke vil kunne medføre væsentlige negative påvirkninger af miljøet. Projektet er ikke VVM-pligtigt.

Copyright
Indeholder GeoDanmark-data fra Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering og Danske kommuner.

DDOland (ortofoto), er gengivet af Herning Kommune med tilladelse fra Cowi. DDO ©, Copyright COWI.