

Ansøgning om screeningsafgørelse vedr. projekter omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2.

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Denne ansøgning omhandler ansøgning om miljøvurdering af projekt med rydning af del af fredskov ved Aalborg Kaserne ifm. behov for udvidelse af kasernes område for etablering af forsinkelsesbassin til regnvand. Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelsen har behov for udvidelse af kasernes område og projektet er en del af et samlet projekt kaldet Modernisering af Hærens Mandskabs- og Materiefaciliteter. Begrundelse for arealbehov og lokalisering. Forsvaret har ifm. projektet oplyst følgende begrundelse for behov for udvidelse af kaserneområdet for etablering af bygninger, belægning og forsinkelsesbassin. <i>I indeværende forsvarsforlig 2018-2023, skal Hæren med afsæt i nuværende struktur og opgaver transformeres til en nyordnet hær.</i> <i>Hæren modtager i forligningsperioden meget nyt materiel, herunder mere end 300 stk. PIRANHA 5, som er Hærens nye panerede mandskabsvogne. PIRANHA 5 er udstyret med sensitivt materiel, som gør at køretøjerne skal være garageret. Implementering af nyt materiel frem mod 2023 omfatter således såvel tidligere materielprojekter som materielprojekter knyttet til indeværende forlig. Parallelt med aftale på forsvarsområdet, gennemfører Forsvarsministeriet en moderniseringsplan på etableringsområdet, der har til formål at understøtte Hærens omstilling fra hovedsageligt at uddanne værnepligtige til at uddanne professionelle soldater udrustet med nye højteknologiske køretøjer som indeholder store mængder elektronik og nyt materiel. Mængden af elektronik stiller større krav til opbevaring under tag og i opvarmede forhold.</i> <i>Moderniseringsplanen indebærer etablering af tidssvarende vedligeholdelses- og garagefaciliteter for dele af Hærens ca. 600 højteknologiske køretøjer, herunder de PIRANHA 5 og større materiel samt tidssvarende og sikre opbevarings-faciliteter til Hærens sensitive materiel og våben, der imødekommer Forsvarets Efterretningstjenestes krav til opbevaring. Planen indebærer endvidere, at der etableres tidssvarende bade- og omklædningsfaciliteter samt materielopbevaringsfaciliteter til udrustning.</i> <i>Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelse kunne selvfølgelig "bare" fjerne ældre og utidssvarende bygninger for herigennem at skabe de fornødne byggefelter, men disse felter er tænkt anvendt til andre formål så som værkstedsanlæg synshaller vaskefaciliteter idrætsfaciliteter m.m. yderligere vil denne anvendelse af tidligere byggefelter resultere i en stor spredning af de kommende garager m/14 som igen vil resultere i en unødvendig stor mængde af trafik rundt på kasernen. Sluttelig er der ønsket om timing idet hæren ikke kan undvære de gamle bygninger før nye er etableret, idet hæren råder over store mængder af materiel som i fremtiden skal</i>

	<i>huses sammen med køretøjer, dels af hensyn til opbevaringsforhold og dels af hensyn til tyverisikring.</i> Nyt projekt. Nærværende projekt omhandler nedlæggelse af ca. 15.450 m² fredskov. På ca. 13.450 m² dette areal etableres forsinkelsesbassin til håndtering af overfladevand fra nye bygninger og befæstede arealer derudover skal der bruges ca. 2.000 m² i anlægsfasen. Der er tidligere den 21. december 2019 ansøgt om tilladelse til ophævelse af fredskov samt VVM-screening til areal til opførelse af bygninger. Der er den 2. september 2020 meddelt tilladelse til ophævelse af fredskov og den 17. marts 2020 meddelt afgørelse om, at ophævelse af fredskov ikke er omfattet af krav om miljøvurderingspligt. Der kan henvises til tilladelse med j.nr. 2019-15990. Andre ansøgninger. Der indsendes separate ansøgning om byggetilladelse, tilladelse til afledning af tag- og overfladevand, landzonetilladelse samt ophævelse af fredskovspligt (ansøgning om ophævelse af fredskovspligt vedlægges).	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Forsvarsministeriet Ejendomsstyrelse Arsenalvej 55 9800 Hjørring Kontaktperson, Administrator Christian Enemark FES-PSO03@mil.dk	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	INGENIØR 'NE Ulla Baggesgaard Tlf.nr.: 27140957 Mail: ub@ingenior-ne.dk	
Projektets adresse, matr.nr. og ejerlav	Aalborg Kaserne Gammel Høvej 34, 9400 Nørresundby Matr. 1a Gilsiggård, Hvorup	
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Aalborg Kommune	
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives	(Se oversigtskort nedenfor skema)	
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg)	Følgende kortbilag vedlægges: 582-153-1001 – Situationsplan – Fremtidige forhold Ydermere henvises til tidligere fremsendte VVM-screeningskema af 21. december 2019.	
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej
Er projektet opført på bilag 1 til denne bekendtgørelse	X	
Er projektet opført på bilag 2 til denne bekendtgørelse	X	Pkt. 1d "Nyplantning og rydning af skov med henblik på omlægning til anden arealudnyttelse".
Projektets karakteristika	Tekst	
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	Ikke relevant.	

2. Arealanvendelse efter projektets realisering Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ²	Et areal på ca. 13.450 m ² af eksisterende fredskov ønskes udtaget af fredskov. Arealet ønskes inddraget i Aalborg Kasernes arealer.		
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning 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 projektstart.	Projektet omhandler rydning af ca. 15.450 m ² skov. Der etableres forsinkelsesbassin på ca. 16.955 m ² . Der etableres jordvold på ca. 13.200 m ³ med et areal på ca. 5.738 m ² .		
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vand- mængde i anlægsperioden 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/å – mm/å	Der skal anvendes nye råstoffer i form af bentonitler til etablering af tæt bund. <u>Foreløbig tidsplan:</u> Skovrydning: Periode på ca. 14 dage Etablering af forsinkelsesbassin: Periode på ca. 3 måneder Etablering af jordvold: Periode på ca. 3 måneder		
Projektets karakteristika	Tekst		
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 Vand – mængde i driftsfasen	Punktet er ikke relevant for dette projekt.		
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:	Fældning af skov medfører affald (ressourcer) i form af træ og trærødder. Al træ og trærødder vil blive bortskaffet til genanvendelse. En del den opgravet jord, anvendes til etablering af jordvold syd for forsinkelsesbassinet på ca. 13.200 m ³ .		
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	
8. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		X	
9. Vil anlægget kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelse?	X		
10. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BREF-dokumenter?		X	
11. Vil anlægget kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	X		
12. Er anlægget eller dele af anlægget omfattet af BAT-konklusioner?		X	
13. Vil anlægget kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	X		
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller evt. lokal fastsatte støjgrænser?	X		Miljøstyrelsens vejledning om støj fra ekstern støj fra virksomheder, nr. 5/1984.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Arbejdet vil blive udført på hverdage i dagtimerne, og forventes ikke at give anledning til væsentlige gener.

16. Vil det samlede projekt, når projektet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Driften af kasernen vil overvejende foregå i dagtimerne på hverdage og kun undtagelsesvis i udenfor dette tidsrum. Der er adgange til kasernen via hovedvagten imod Gammel Høvej og derudover er der adgange til øvelsesterrænet direkte fra kaserneområdet. Der ændres ikke på adgangsforholdene til og fra kaserne i forbindelse med projektet. De nuværende adgangsveje foregår imod enten øvelsesterrænet eller imod erhvervsområdet ved hovedvagten. Der forventes ikke en øget mængde trafik i forbindelse med projektet.
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	X		Miljøstyrelsens luftvejledning nr. 2/2001
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		
19. Vil det samlede projekt kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X		
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Det vurderes, at arbejdet med rydning af skov samt etablering af forsinkelsesbassin ikke vil give anledning til væsentlige støvgener ved de tilstødende områder udenfor ejendommen. Der kan under byggeperioden ske udvikling af støv ifm. etablering af forsinkelsesbassin. Arbejdet vil derfor blive tilrettelagt, så støvgener minimeres ved befugtning eller tilsvarende. Forsinkelsesbassin vil ikke give anledning til støvgener i driftsfasen.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	
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	
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2006?		X	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	X		Området ligger i landzone og er ikke lokalplanlagt.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	X		Det ansøges om dispensation fra skovbyggelinjen, da man gerne vil genindbygge overskudsjorden fra dels forsinkelsesbassin samt opførelse af bygninger på lokaliteten for at undgå at skulle køre store mængder overskudsjord længere væk end nødvendigt. Der projekteres derfor etablering af jordvold tæt på forsinkelsesbassinet hvor en del af overskudsjorden kan genanvendes. Jordvold kommer ca. 30 meter mod syd ind i skovbyggelinje og har en bredde på ca. 130 meter.

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		Arealet ligger indenfor kystnærhedszonen (ca. 1,4 km fra kysten).
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)	X		Der er indgået en aftale mellem Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelse og Skovdyrkerforeningen Vestjylland om etablering af erstatningsskov. Aftalen vedlægges som bilag. Der er den 15. december 2022 ansøgt om tilladelse til nedlæggelse af del af fredskovsarealet iht. Skovloven. Ansøgningen vedlægges som bilag.
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. 240 m sydvest for projektområdet ligger en beskyttet overdrev.
32. Rummer § 3 området beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Der er ikke registreret beskyttede arter i nærområdet til forsinkelsesbassin. Fredskovsarealet for projektområdet udgør i alt ca. 600.000 m ² (skønnet). Det vurderes at yderligere fældning af ca. 13.450 m ² af fredskov ikke vil medføre forringelse af leve- og rastesteder for de beskyttede arter i området.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Ca. 470 m nordvest for projektområdet ligger en fredet prydhøj med dysse (Kunstigt anlæg, nyere tid).
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste Habitatområde (Natura 2000 områder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Ca. 5 km nordøst for projektområdet ligger Hammer Bakker.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?	X		Projektområdet ligger i OSD-område og i fælles indvindingsopland i Hvorup. Der etableres ikke anlæg, der kan udgøre en risiko overfor grundvandet i området. Forsinkelsesbassin etableres med tæt bund ved udlægning af bentonitler.
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	
39. Er projektet placeret i et område, der jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	Området er ikke placeret indenfor et af Kystdirektoratets risikoområder for oversvømmelse.
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
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	

41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		X	
42. En beskrivelse af de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge eller begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Der etableres erstatningsskov som angivet under pkt. 29. For at minimere evt. støjgener i de nærmeste omgivelser planlægges anlægsarbejdet udført i dagtimerne på hverdage.

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: 19. december 2022 Bygherre/anmelder: Ulla Baggesgaard, INGENIØR`NE



Forsinkelsesbassin markeret med blå cirkel.



Forsinkelsesbassin markeret med blåt.

Bilag:

- Ansøgning efter skovloven af 19. december 2022
- Aftalt om formidling af erstatningsskov af 23. maj 2019
- 582-153-1001 – Situationsplan – Fremtidige forhold