



Dato: 16. december 2024

Sagsnr.: 23-7548A

Anders Bo Jensen

**VVM screening - skema udfyldt af Fredericia Kommune
Bilag 1.**

Skemaet benyttes til screening af projekter for at afgøre om der er VVM-pligt, jf. kriterier iht. bilag 6 i lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023

VVM Myndighed	Fredericia Kommune
Basis oplysninger	
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	Ved Beredskabscenter Gudsø skal der anlægges 2 nye regnvandsbassiner til forsinkelse og rensning af regnvand fra matrikel nr. 2f Gudsø By, Taulov, før udløb i recipienten Gudsø Mølleå. Den østlige bassinudvidelse har et areal på 625 m ² og det vestlige bassin har et areal på 300 m ² . Bassinerne får udløb i Gudsø Mølleå, beliggende syd for beredskabscenterets matrikel. Gudsø Mølleå munder ud i Gudsø Vig i den nordlige del af Kolding Yderfjord.
Navn og adresse på bygherre	Trekantområdets Brandvæsen I/S Caspar Müllers Gade 2-4 6000 Kolding
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Bo Gøgsig: 29363020
Projektets placering	Birkemosevej 204 7000 Fredericia Matrikel nr. 2f Gudsø By, Taulov
Projektet berører følgende kommuner	Fredericia Kommune

Oversigtskort i målestok 1:25.000



Kortbilag i målestok 1:5.000



Forholdet til VVM reglerne Bekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)		Ja		Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelsen				x	Hvis ja, er der obligatorisk krav om miljøvurdering
Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelsen		x			Projektet er omfattet af bilag 2, pkt. 10g (Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand)

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
Anlæggets karakteristika:					
1. Arealbehovet i ha:	x				Samlet bassinareal ca. 925 m ²
2. Er der andre ejere end Bygherre?				x	
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³	x				Bebygget areal ca. 1.259 m ²
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:	x				
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:	x				
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg:	x				
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg:	x				
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:		x			I bunden af det vestlige bassin bliver der lagt en bentonit membran. Der forventes at blive brugt 1 m ² bentonit membran pr. bassin
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	x				
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:	x				

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand:		x			I forbindelse med etableringen af det vestlige bassin, skal der nedrives et skur. Affald bestående af eternitplader (sandsynligvis med asbest) og træværk, bortskaffes efter gældende regler til godkendt modtager. I forbindelse med etableringen af bassinerne vil der blive gravet ca. 200 m3 jord op, som vil blive håndteret efter jordhåndteringsplanen, der er udarbejdet jf. den godkendte § 8 tilladelse I driftfasen vil sandfangsbrønde blive tømt for slam og sand efter behov, og dette vil blive bortkørt til godkendt modtager
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	
Anlæggets placering					
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:				x	
21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:	x				

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:	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	
25. Indebærer anlægget en mulig påvirkning af sårbare vådområder:				x	
26. Er anlægget tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen:		x			
27. Forudsætter anlægget rydning af skov:				x	
28. Vil anlægget være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker:				x	
29. Tænkes anlægget placeret i Vadehavsområdet:	x				
30. Kan anlægget påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder – - Nationalt: - Internationalt (Natura 2000) - Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV - Forventes området at rumme danske rødlistearter:				x	Projektområdet ligger ikke i eller i nærheden af Natura2000 habitatområde. Fredericia Kommune vurderer, at eventuel forekomst af bilag IV-arter ikke vil påvirkes negativt ved det udførte projekt, og at udledningen ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for dyrearter på habitatdirektivets bilag IV
31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og Luft):			x		Gudsø Mølleå har ukendt kemisk tilstand, men nyere målinger udført af Miljøstyrelsen indikerer at der kan være ikke-god kemisk tilstand. Det er ved beregning godtgjort, at udledningen af tag- og overfladevand ikke vil påvirke vandområdets miljøtilstand og ikke risikerer at hindre opfyldelse af miljømålene

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:				x	
33. Kan anlægget påvirke: Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk: Geologiske landskabstræk:	x				
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				x	Der udledes en relativt lille mængde almindeligt belastet tag- og overfladevand fra beredskabscenteret via våde regnvandsbassiner. Det vurderes ikke at udledningen vil påvirke recipientens miljøtilstand
35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):				x	
36. Er der andre kumulative forhold?		x			Der vil sandsynligvis også være områder i Kolding Kommune, der udleder regnvand til Gudsø Mølleå
38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:	x				
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:	x				
40. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område?				x	
41. Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande:				x	

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
42. Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige – Enkeltvis: Eller samlet:				x	
43. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				x	
44. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:				x	
45. Er påvirkningen af miljøet – Varig: Hyppig: Reversibel:				x	Udledningen vurderes ikke at ville påvirke miljøtilstanden i Gudsø Mølleå
Konklusion					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der er krav om miljøvurdering af projektet?				x	Fredericia Kommune vurderer, på baggrund af screeningen, at det anmeldte projekt omhandlende etablering af et nyt regnvandsbassin og udvidelse af et eksisterende regnvandsbassin på Beredskabscenter Gudsø, ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt.

Dato: 16-12-2024

Sagsbehandler: Anders Bo Jensen