

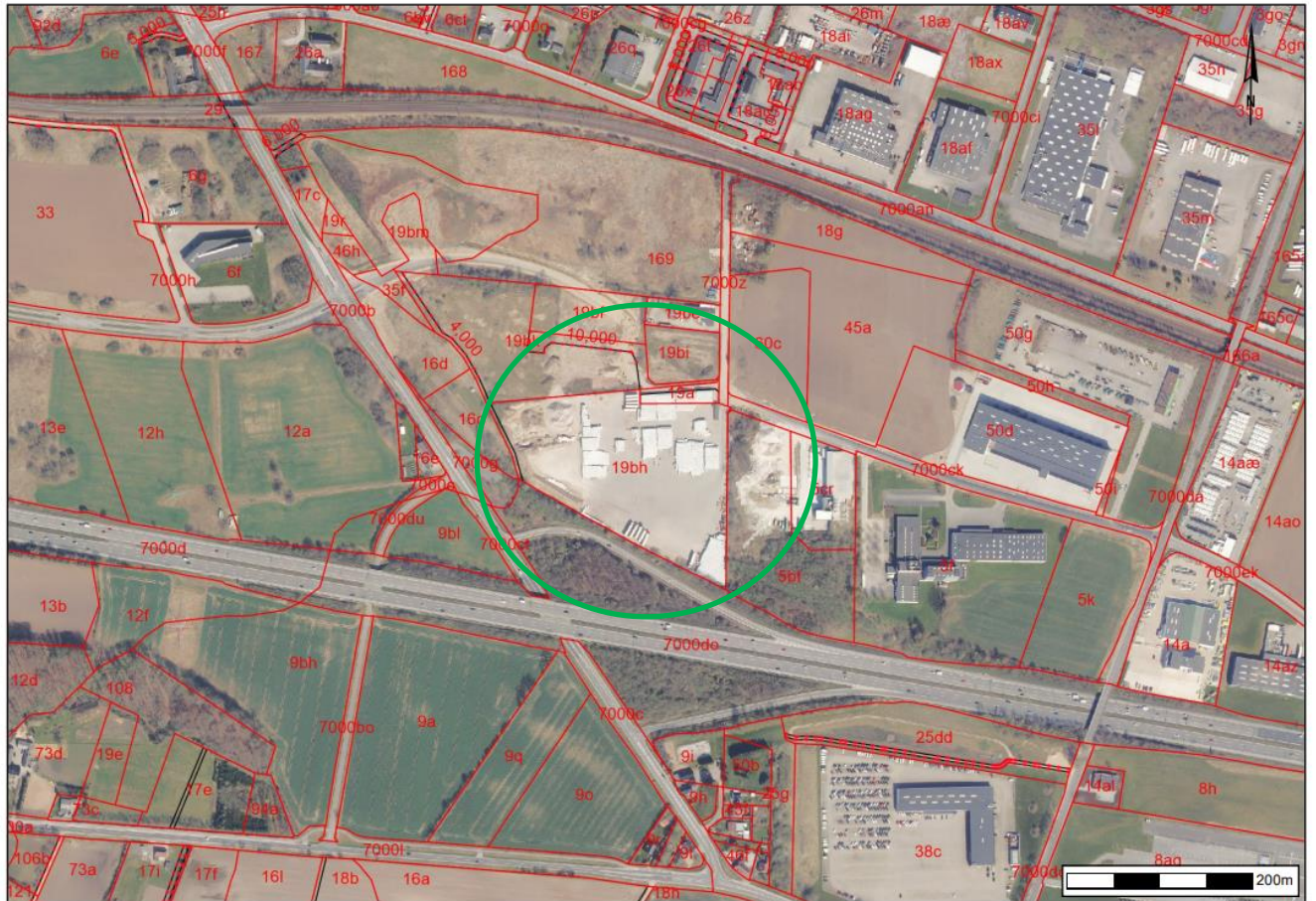


Skema til brug for screening (VVM-pligt)

Skemaet benyttes til screening af projekter for at afgøre om der er VVM-pligt, jf. kriterier iht. bilag 6 i lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021.

VVM Myndighed	Fredericia Kommune
Basis oplysninger	
Projekt beskrivelse – jf. anmeldelsen:	All Logistics A/S har den 15. november 2022 søgt om miljøgodkendelse til modtagelse af RDF-affald (Refuse Derived Fuel) i plastikbatter til midlertidig oplagring. Efter oplagring transporteres affaldet videre til forbrænding. Det brændbare affald ankommer i plastikwrappede batter med lastbil til virksomheden hvor det læsses med eldrevne trucks. Affaldet oplagres udendørs indtil det bortkøres med lastbil.
Navn og adresse på bygherre	All Logistics A/S Bundgårdsvej 40 7000 Fredericia
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Jakob Oldenborg Pedersen Tlf. 5219 2256 Mail: jap@all-logistics.dk
Projektets placering	Bundgårdsvej 40, 7000 Fredericia Matr. nr. 19bh Erritsø By, Erritsø
Projektet berører følgende kommuner	Fredericia Kommune

Oversigtskort i målestok



Kortbilag i målestok

Forholdet til VVM reglerne

Bekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelsen

Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelsen

Ja

Nej

x

x

Hvis ja, er der obligatorisk krav om miljøvurdering

Projektet er omfattet af Bilag 2, punkt 11.b). "anlæg til bortskaffelse af affald" i miljøvurderingsloven.

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
Anlæggets karakteristika:					
1. Arealbehovet i ha:		x			Oplaget af RDF-affald vil foregå på befæstet areal på ca. 10.000 m ² . Hele pladsen består af et ca. 30.000 m ² befæstet areal.
2. Er der andre ejere end Bygherre?				x	
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³	x				Ikke relevant. Der er tale om et udendørs affaldsoplag.
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:	x				Ikke relevant.
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: Råstoffer – type og mængde: Mellemprodukter – type og mængde: Færdigvarer – type og mængde:		x			Der modtages op til 1.000 tons pr. uge, i spidsbelastningsperioder op til 5.000 tons pr. uge. Det maksimale affaldsoplag er 10.000 tons. Der forventes årligt at blive modtaget op til 100.000 tons RDF-affald. RDF-affaldet fraføres pladsen i takt med at det sælges videre til kunderne. Den ankomne mængde pr. uge forventes at blive fraført pr. uge.
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				Der anvendes ikke rå- eller tilsætningsstoffer.
9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	x				Der anvendes kun vand i forbindelse med mandskabsfaciliteter i administrationsbygningen.

10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:				x	
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand:	x				Der kommer affald fra mandskabsfaciliteter.
12. Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger:				x	
13. Overskrides de vejledende grænseværdier for støj:				x	De væsentligste støjkloder forventes at være fra de lastbiler der kører affaldet til og fra virksomheden, samt intern håndtering af affaldet på udearealerne. Under normale driftsforhold er der aktiviteter på hverdage fra kl. 7-18 og lørdage kl. 8-14. Der kan op til 10 gange om året forekomme aktiviteter udenfor normal arbejdstid. Miljøgodkendelsen stiller vilkår om overholdelse af støjgrænserne. På baggrund af det oplyste aktivitetsniveau vurderes det, at støjgrænserne er overholdt.
14. Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening:				x	Der dannes ikke miljøfremmede stoffer ved oplagringen af affaldet.
15. Vil anlægget give anledning til vibrationsgener::				x	
16. Vil anlægget give anledning til støvgener:				x	Diffust støv fra kørende materiel vil blive nedvandet i tørre perioder.
17. Vil anlægget give anledning til lugtgener:				x	Miljøgodkendelsen stiller vilkår om, at stærkt lugtende eller letfordævelige fraktioner i det modtagne affald skal opbevares i en tæt lukket container indtil bortskaffelse, og at oplagret RDF-affald kan kræves fjernet fra pladsen, hvis det giver anledning til væsentlige lugtgener i omgivelserne. Opbevaringen og håndteringen bør således ikke medføre lugtgener i omgivelserne.
18. Vil anlægget give anledning til lysgener:				x	
19. Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld:				x	Mulige driftsforstyrrelser og uheld er relateret til skader på det anvendte materiel (f.eks. ødelagte hydraulikslanger eller brud på brændstoftanke). Der findes opsamlingsmateriel. Derudover er der udarbejdet en instruks for håndtering af driftsforstyrrelser og uheld. Dette er fastholdt i vilkår i miljøgodkendelsen.
Anlæggets placering					
20. Forudsætter anlægget ændring af den eksisterende arealanvendelse:				x	

21. Forudsætter anlægget ændring af en eksisterende lokalplan for området:				x	Ejendommen er omfattet af Lokalplan nr. 8 Industriområde i Erritsø, delområde I. Området er i gældende lokalplan udlagt til erhvervsformål som industri- og værkstedsvirksomhed samt entreprenør- og oplagsvirksomhed.
22. Forudsætter anlægget ændring af kommuneplanen:				x	Ejendommen er i kommuneplan 2021-2033 beliggende i område erhvervsområdet E.E.3B. Området er udlagt til erhverv i miljøklasse 1-6. Jf. Håndbog i Miljø og Planlægning kan de ansøgte aktiviteter klassificeres inden for miljøklasse 5. De vejledende støjrgrænser i området er 60-60-60 dB(A).
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			Projektet ligger indenfor 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	
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	<i>Natura 2000</i> Det fremgår af Bekendtgørelse om udpeging og administration af internationale beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (Bek. nr. 926 af 27. juni 2016), at der skal foretages en vurdering af, om et påtænkt projekt kan påvirke et Natura 2000 område væsentligt. Dette gælder også for projekter, der finder sted uden for Natura 2000 områder, men som kan have betydning ind i Natura 2000 området. De nærmest beliggende habitatområder er Natura 2000 område nr. 95 (Røjle Klint og Kasrose skov) som ligger i en afstand af godt 5 km fra projektområdet og 96 (Lillebælt) som ligger i en afstand af ca. 6 km. Fra projektområdet. Udpegningsgrundlaget for disse to Natura 2000-områder er:

Nr	Habitatområde	Kode	Udpegningsgrundlag		
95	Røje Klint og Kasmose Skov	1210	Enårig vegetation på stenede strandvoide		
		1220	Flerårig vegetation på stenede strande		
		1230	Klinter eller klipper ved kysten		
		3150	Næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller store vandaks		
		6210	Overdrev og krat på mere eller mindre kalkholdig bund (* vigtige orkidélokalteter)		
		6230	* Artsrige overdrev eller græssheder på mere eller mindre sur bund		
		7220	* Kilder og væld med kalkholdigt (hårdt) vand		
		7230	Rigkær		
		9110	Bøgeskove på morbund uden kristorn		
		9130	Bøgeskove på muldbund		
		9150	Bøgeskove på kalkbund		
		9160	Egeskove og blandskove på mere eller mindre rig jordbund		
		91E0	* Elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld		
		96	Lillebælt	1014	Skæv vindelsnegl (Vertigo angustior)
				1016	Sump vindelsnegl (Vertigo moulinsiana)
				1351	Marsvin (Phocoena phocoena)
				1110	Sandbanker med lavvandet vedvarende dække af havvand
1140	Mudder- og sandflader blottet ved ebbe				
1150	* Kystlaguner og strandsøer				
1160	Større lavvandede bugter og vige				
1170	Rev				
1210	Enårig vegetation på stenede strandvoide				
1220	Flerårig vegetation på stenede strande				
1230	Klinter eller klipper ved kysten				
1310	Vegetation af kveller eller andre enårige strandplanter, der koloniserer mudder og sand				
1330	Strandenge				
2110	Forstrand og begyndende kilddannelser				
2130	Hvide klitter og vandremler				
2130	* Stabile kysklitter med urteagtig vegetation (grå klit og grønsværklit)				
3140	Kalkrige søer og vandhuller med kransnåltager				
3150	Næringsrige søer og vandhuller med flydeplanter eller store vandaks				
3260	Vandløb med vandplanter				
6210	Overdrev og krat på mere eller mindre kalkholdig bund (* vigtige orkidélokalteter)				
6230	* Artsrige overdrev eller græssheder på mere eller mindre sur bund				
6410	Tidvis våde enge på mager eller kalkrig bund, ofte med blåtop				
6430	Bræmmer med høje urter langs vandløb eller skyggende skovbryn				
7120	Nedbrudte højmoser med mulighed for naturlig gendannelse				
7220	* Kilder og væld med kalkholdigt (hårdt) vand				
7230	Rigkær				
9110	Bøgeskove på morbund uden kristorn				
9130	Bøgeskove på muldbund				
9160	Egeskove og blandskove på mere eller mindre rig jordbund				
91D0	* Skovbevoksede tørvemoser				
91E0	* Elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld				

Figur: Fra Natura 2000 område nr. 95, Røje Klint og Kasmose Skov samt 96, Lillebælt, Miljøministeriet, Miljøstyrelsen

Fredericia Kommune bemærker, at projektet ikke vil påvirke udpegningsgrundlaget for habitatområdet, for så vidt angår både naturtyper og arter, idet de ikke findes i nær tilknytning til projektområdet.

Bilag IV-arter

EU har udpeget en gruppe dyre- og plantearter, der er særligt sårbare og truede. Arterne fremgår af Habitat-direktivets bilag IV, og de kaldes derfor i daglig tale for bilag IV-arter. En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted på arealer omkring projektområdet. Det er Fredericia Kommunes vurdering, at følgende arter potentielt kan forekomme indenfor eller i nærheden af projektområdet: Stor vandsalamander, markfirben, spidssnudet frø, sydflagermus, vandflagermus, dværgflagermus og troldflagermus.

Flagermus har egnede yngle- eller rastelokaliteter ved skove, særligt ældre træer, og der fourageres ofte ved læhegn, småskove, haver og bygninger, græsarealer, vandflader og vandløb. Flagermusene forventes ikke at opholde sig i umiddelbar nærhed af projektområdet, idet det er tilknytning til en større trafikeret vej. Projektet omfatter ikke fældning af større træer, men det vil omfatte rydning af mindre beplantninger og læhegn. Rydningen udgør efter kommunens vurderingen en ubetydelig del af den samlede skov og træbevoksning i og omkring projektområdet, og der vurderes derfor ikke at være risiko for negativ påvirkning af flagermus.

					<p>Markfirben, der foretrækker solvendte sandede skrånninger med lav vegetation, træffes på heder, klitter, overdrev og råstofgrave, vej- og jernbaneskrånninger. Der er ikke sådanne sandede skrånninger nær projektområdet, og det ansøgte vurderes ikke at have væsentlig indflydelse på opholdssteder, der måtte være i nærheden af projektområdet.</p> <p>Stor vandsalamander holder til ved solbeskinnede, rene vandhuller med god plantevækst, helst i eller i nærheden af skov. Arten findes sjældent i vandhuller med fisk, som æder æg og unger og i vandløb. I vinterhalvåret overvintrer de frostfrie steder som f.eks. brønde, kældre mv. Det ansøgte vurderes ikke at have indflydelse på eventuelle vandhuller nær projektområdet. Alle dræn, der etableres føres uden om eksisterende vandhuller.</p> <p>Spidssnudet frø kan yngle i vidt forskellige vådområder fra små solbeskinnede og lavvandede vandhuller, langs bredden af søer til overskyggede ellesumpe. Frøerne bliver relativt tæt på deres ynglelokaliteter. Det ansøgte vurderes ikke at have indflydelse på eventuelle vandhuller nær projektområdet.</p> <p>På baggrund af ovenstående vurderes de ansøgte ikke at yde skadelig virkning på bestanden af Bilag IV-arter eller at beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for de nævnte arter.</p> <p>Kommunen vurderer derfor samlet, at der ikke er sandsynlighed for, at det påtænkte indgreb vil påvirke natura-2000 området og dets udpegningsgrundlag eller tilstedeværelse af eventuelle Bilag IV arter negativt.</p> <p><i>Beskyttet natur</i> Det nærmeste beskyttet natur efter naturbeskyttelseslovens §3 er en eng, som ligger omkring 175 m fra virksomheden. Fredericia Kommune vurderer, at den beskyttede natur ikke vil blive påvirket af projektet grundet afstanden til virksomheden.</p>
31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og Luft):				x	
32. Tænkes anlægget etableret i et tæt befolket område:				x	
33. Kan anlægget påvirke: Historiske landskabstræk: Kulturelle landskabstræk: Arkæologiske værdier/landskabstræk: Æstetiske landskabstræk:				x	

Geologiske landskabstræk:					
Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning					
34. Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning:				x	Området er udlagt til erhverv. Med miljøgodkendelsens vilkår varetages hensynet til forurening af jord, grundvand samt omgivelserne i form af påvirkning fra støj, luft og lugt. Der er ingen drikkevandsinteresser i området.
35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold):				x	Virksomheden er beliggende i et større erhvervsområde. Idet den normale drift foregår i dagtimerne på hverdage og lørdag formiddag, og de vejledende støjgrænser for området og naboer til boligformål overholdes, er det Fredericia Kommunes vurdering, at der ikke er væsentlige kumulative forhold.
36. Er der andre kumulative forhold?				x	
38. Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:	x				
39. Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:	x				Etableringen og driften af virksomheden forventes ikke at påvirke omgivelserne med uacceptable miljøpåvirkninger. Dette er under forudsætning af at miljøgodkendelsen vilkår overholdes og virksomheden drives som beskrevet i ansøgningen.
40. Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område?	x				
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	
44. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen:		x			Miljøgodkendelsen fastsætter den acceptable miljøbelastning fra virksomheden i vilkår. Da virksomheden ikke kan drives uden en vis miljøpåvirkning, vil miljøpåvirkningen være en realitet når virksomheden starter driften.
45. Er påvirkningen af miljøet – Varig:		x			Påvirkningen af miljøet vil pågå så længe virksomheden er i drift.

Hyppig: Reversibel:					
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	

Dato: 11. januar 2023

Sagsbehandler: Katrine Lykke Højgaard