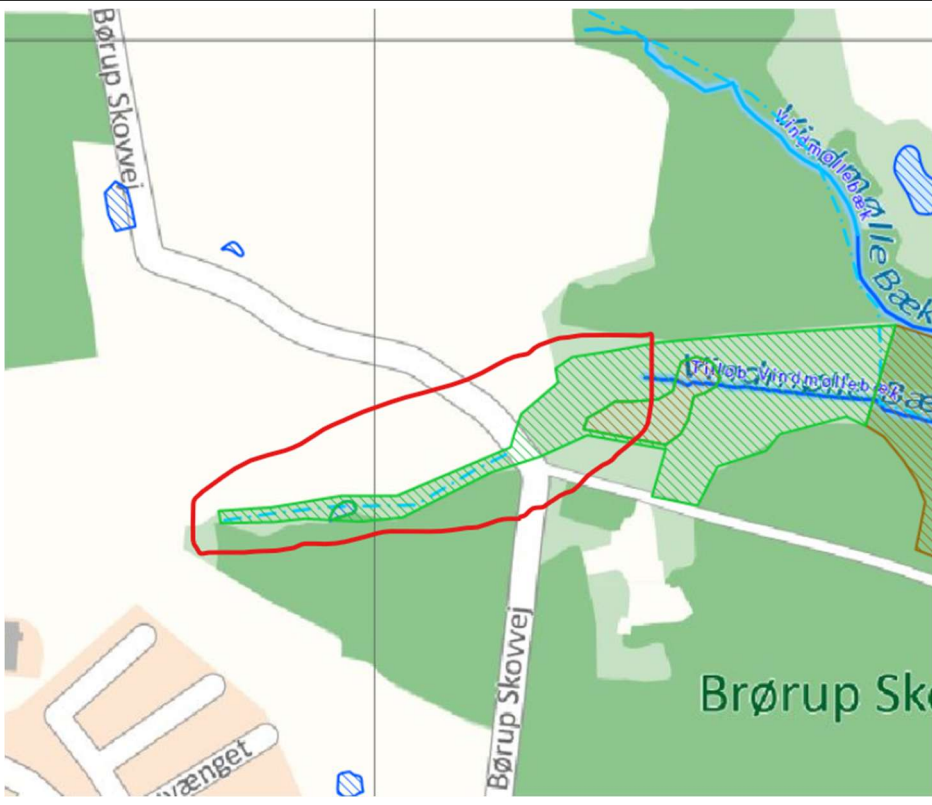
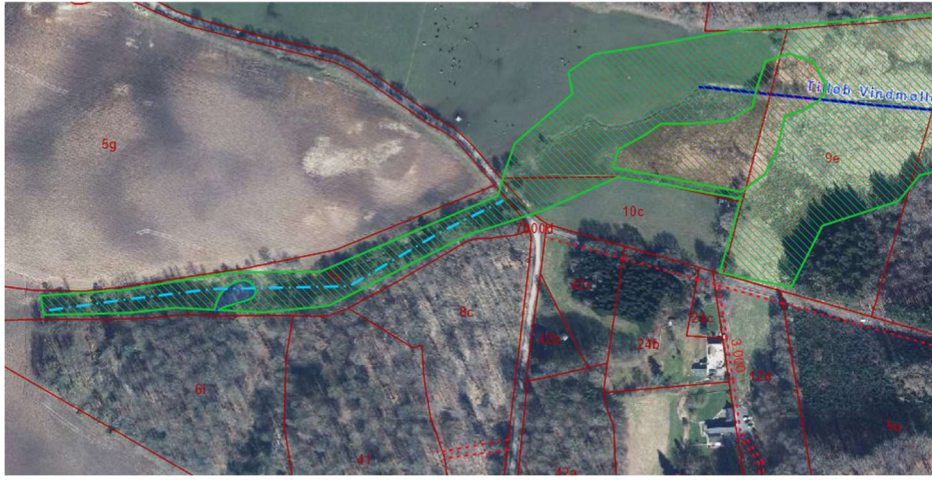




VVM-screening - myndighedsskema

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	
Projektbeskrivelse – jf. anmeldelsen:	<p>Fredericia Spildevand og Energi A/S ønsker at regulere en 520 meter lang strækningen af Tilløb til Vindmøllebæk på matr.nr. 5y, 10a og 10c Børup By, Taulov i for hold til vandløbslovens bestemmelser i samarbejde med Fredericia Kommune.</p> <p>Endvidere ønskes dispensation fra naturbeskyttelseslovens §3 til den ansøgte regulering. Baggrunden for den ansøgte regulering af Tilløb til Vindmøllebæk er, at er Fredericia Spildevand og Energi A/S ønsker at udlede regnvand fra tre kloakplande (SK16, SK29 og SK30) til Tilløb til Vindmøllebæk på matr.nr. 5y Børup By, Taulov. Fredericia Kommune har henholdsvis givet udledningstilladelse den 11. juli 2022 og den 17. maj 2024 til udledning fra område nord for Skærbæk. Der er planlagt yderligere udstykning af området og dermed kommende udledningstilladelser til Tilløb fra Vindmøllebæk. Der er derfor i dette projekt taget højde for ved den ansøgte regulering. De fremtidige udledningstilladelser vil være på forventeligt 1 l/s/ha.</p> <p>Derudover ønsker Fredericia Kommune understøtte naturstrategien, hvor den økologiske tilstand forbedres i vandløbet og at håndteringen af overfladevand sker i synergi med den eksisterende natur samt vandhåndteringen i Skærbæk.</p> <p>På den baggrund har Fredericia Spildevand og Energi A/S og Fredericia Kommune i samarbejde igangsat et reguleringsprojekt med henblik på at gennemføre en omlægning af Tilløb til Vindmøllebæk i området beliggende mellem Skærbækvej og Børup Skovvej (matr.nr. 5y Børup By, Taulov), samt en mindre strækning øst for Børup Skovvej (matr.nr. 10a og 10c Børup By, Taulov).</p> <p>Formålet er bl.a. at skabe bedre sammenhæng mellem de omkringliggende enge og vandløbet, med mulighed for delvis oversvømmelse af de vandløbsnære områder.</p>
Navn og adresse på bygherre	Fredericia Spildevand og Energi A/S Røde Banke 16 7000 Fredericia Tlf.: 76 20 71 00
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Max Friis Fredericia Spildevand og Energi A/S mf@frse.dk 41892307
Projektets placering	Matr.nr. 5y, 10a og 10c, Børup By, Taulov Arealerne ligger hhv. vest og øst for Børup Skovvej
Projektet berører følgende kommuner	Fredericia Kommune

<p>Oversigtskort i målestok</p>				
<p>Kortbilag i målestok</p>				
<p>Forholdet til VVM-reglerne Bekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)</p>	<p>J a</p>		<p>Nej</p>	
<p>Er anlægget opført på bilag 1 til bekendtgørelsen</p>			<p>X</p>	<p>Skriv listepunkt Hvis ja, er der obligatorisk krav om miljøvurdering</p>

Er anlægget opført på bilag 2 til bekendtgørelsen		X			10f
	Ikke relevant	J a	Bør undersøges	Nej	Tekst
Anlæggets karakteristika:					
1. Arealbehovet i ha:	x				
2. Er der andre ejere end Bygherre?		x			Bygherren er ikke ejer af arealerne. Matr.nr. 5y Børup By, Taulov: Jørgen Gydesen Suhr, Langelandsvej 23, 7000 Fredericia Matr.nr. 10a Børup By, Taulov: Rugballegård A/S, Kolding Landevej 49, 7000 Fredericia Matr.nr. 10c Børup By, Taulov: Allan Dall og Maria Bitsch Dall Christensen, Børup Skovvej 15, 7000 Fredericia
3. Det bebyggede areal i m ² og bygningsmasse i m ³	x				
4. Anlæggets maksimale bygningshøjde i m:	x				Det ligger på terræn og lige under terræn. Der graves et terrænnært vandløb lige øst for Børup Skovvej. Vest for Børup Skovvej forlægges vandløbstraceet mod syd og det gamle trace fyldes op.
5. Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af:	X				Der skal udlægges stemmateriale i det nye vandløbstrace. Mængden er anslået til 115 m ³ sten i størrelsen Ø 16 – 200 mm
Råstoffer – type og mængde:	X	x			
Mellemprodukter – type og mængde:	x				
Færdigvarer – type og mængde:					
6. Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg :	x				
7. Anlæggets længde for strækingsanlæg :		x			Projektet omlægger 520 meter vandløb
8. Anlægget behov for råstoffer – type og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:		x			Ja der er behov i anlægsfasen. Mængden er anslået til 115 m ³ sten i størrelsen Ø 16 – 200 mm

9. Behov for vand – kvalitet og mængde: I anlægsfasen: I driftsfasen:	x				
10. Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet:	x				
11. Affaldstype og mængder, som følge af anlægget: Farligt affald: Andet affald: Spildevand:	x				
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	

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			Det er kommunens vurdering, at reguleringen af Tilløb til Vindmøllebæk ikke vil forringe de nedstrømsliggende vådområder.
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		x			Det ansøgte reguleringsprojekt i Tilløb til Vindmøllebæk vil forbedre mulighederne for større biodiversitet i og omkring vandløbet og de vandløbsnære arealer. Desuden Tilløb til Vindmøllebæk efter den ansøgte regulering være med robust over for afstrømningerne, således vil den ansøgte regulering af Tilløb til Vindmøllebæk være i tråd med gældende naturstrategi, hvor håndteringen af overfladevand sker i synergi med eksisterende natur og vandløb.

Forventes området at rumme danske rødlistearter:					
31. Kan anlægget påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnør allerede er overskredet:				x	
Overfladevand: Grundvand:					Det er kommunens vurdering det ansøgte reguleringsprojekt lægges syd om arealet, som er registreret med en jordforurening (en del af matr.nr. 10a Børup By, Taulov). Desuden tages der prøver af sedimentet fra matr.nr. 10a Børup By, Taulov, og sedimentet vil bortskaffes til godkendt deponi eller gældende regler for jordhåndtering.
Naturområder: Bologområder (støj/lys og Luft):					
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				
35. Er der andre anlæg eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet				x	

(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 miljøpåvirkningerne:				x	ingen
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:					
43. Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks:				x	
44. Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningerne:					
45. Er påvirkningen af miljøet – – Varig: – Hyppig: – Reversibel:		x			
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?					
--------------------------------------	--	--	--	--	--

Dato: 5. maj

Sagsbehandler: Stine Paulsen