



Postadresse:

Frederiksgade 9 - 4690 Haslev

Telefon 56203000

www.faxekommune.dk

Kontoradresse:

Frederiksgade 9
4690 Haslev

Direkte 56203023

sraah@faxekommune.dk

Dato 30. juli 2021
j./sagsnr. 09.40.20-P05-1-20

VVM screeningsskema



VVM Myndighed	Center for Plan & Miljø, Faxe Kommune			
Basis oplysninger	Tekst			
Projektbeskrivelse – jf. anmeldelsen:	Projektbeskrivelse er vedlagt			
Navn og adresse på bygherre	Faxe Forsyning Jens Chr. Skous Vej 1, 4690 Haslev 70 26 02 07 post@faxeforsyning.dk			
Bygherres kontaktperson og telefonnr.	Peter Warming-Andersen Jens Chr. Skous Vej 1, 4690 Haslev 54 55 63 39 pwa@faxeforsyning.dk			
Projektets placering	Sneholmgårdsvej 52, 4690 Haslev Matr. 9c Dalby By, Sdr. Dalby			
Projektet berører følgende kommuner	Faxe Kommune			
Oversigtskort i målestok 1:50.000	Se bilag 2			
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:15.000	Se bilag 3			
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Punkt	Nej	
Er anlægget opført på bilag 1 i miljøvurderingsloven?			x	
Er anlægget opført på bilag 2 i miljøvurderingsloven?	x			Pkt. 10g Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1)

	Ikke relevant	Ja	Bør undersøges	Nej	Tekst
1. Projektets karakteristika:					
Er der andre ejere end Bygherre?:		X			Faxe Kommune ejer fortsat boldbanen, hvor en del af regnvandsbassin etableres.
a) Projektets dimensioner og udformning: - Arealbehovet i ha: - Det bebyggede areal i m²: - Bygningsmasse i m³: - Anlæggets maksimale bygningshøjde i m: - Anlæggets kapacitet for strækingsanlæg: - Anlæggets længde for strækingsanlæg:					Der skal etableres af et opstuvnings- og overløbsbassin, der modtager regn- og overfladevand fra et stort område i Dalby. Bassinet etableres som et jordanlæg. Der skal ikke bygges eller befæstes i projektet Bassinet placeres på et areal der er 2900m² og kan rumme ca 1740 m³ vand.
b) Kumulation med andre eksisterende og/eller godkendte projekter:					Der er også planer om andre regnvandsbassiner langs med udledning til Freerslev Å, men projekterne vil netop bidrage til at forsinke regnvandet fra byen, så de hydrauliske påvirkninger af vandløbet mindskes.
c) Brugen af naturressourcer: - Behov for råstoffer i anlægsfasen (type/mængde): - Behov for råstoffer i driftsfasen (type/mængde): - Behov for vand i anlægsfasen (kvalitet/mængde): - Behov for vand i driftsfasen (kvalitet/mængde): - Jordarealer og biodiversitet:					Vand er kun til forbrug i skurby og meget begrænset. Vandet leveres fra Dalby Rode Vandværk. Spildevandsmængder vil ligeledes være begrænset til et enkelt bad og toilet. Spildevand ledes til Dalby Renseanlæg. Affald vil blive håndteret og bortskaffet, efter gældende regler. Der vil blive leveret kloak og drænrør, samt tilhørende brønde. Der vil også blive leveret søsten til udbredning og finish på bassinet. Anlægsperioden forventes at vare i 3 måneder hen over forår/sommeren

Anlæggets kapacitet for så vidt angår flow og opbevaring af: - Råvarer (type/mængde): - Mellemprodukter (type/mængde): - Færdigvarer (type/mængde): Forudsætter anlægget etablering af yderligere vandforsyningskapacitet?: d) Affaldsproduktion: - Farligt affald (type/mængde/bortskaffelse): - Andet affald (type/mængde/bortskaffelse): - Spildevand (mængde/sammensætning/afledning): Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?: e) Forurening og gener: - Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?: - Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?: - Vil projektet give anledning til vibrationsgener?: - Vil projektet give anledning til støvgener?: - Vil projektet give anledning til lugtgener?: - Vil projektet give anledning til lysgener?:					Der vil ikke være behov for levering af råstoffer i driftsperioden. Bassinet placeres på et areal der er 2900m ² og kan rumme ca 1740 m ³ vand.	
					x	
						Der vil blive bortkørt jord i større mængder, jorden oplægges i miler på området indtil dette er klart til at blive bortkørt. Der tages ikke jordprøver, men der er ikke kendskab til forurening på området. Der bliver selvfølgelig foretaget jordanalyser inden bortkørsel.
					x	
					x	
					x	
					x	.
					x	
					x	
				x		

f) Må projektet forventes at udgøre en risiko for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det pågældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer, i overensstemmelse med videnskabelig viden?:				x	
g) Må projektet forventes at udgøre en risiko for menneskers sundhed (f.eks. som følge af jord-, vand- eller luftforurening)?:				x	
2. Projektets placering					
a) Den eksisterende og godkendte arealanvendelse:					
- Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?:				x	Der er ikke lokalplan for området
- Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?:				x	Området er i kommuneplanen udlagt til rekreativt område.
- Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?:		x			En del af arealet skifter anvendelse fra tørt til vådt område, dog stadig til rekreativt brug. En del af anlægget anlægges på en boldbane, som fortsat vil kunne anvendes som boldbane efter, at projektet er realiseret med undtagelse af enkelte dage med store regnmængder.
- Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?:				x	Projektet begrænser ikke naboerne.
b) Naturressourcers relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og detses undergrund:					
- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?:				x	Der er ikke kendskab til råstofforekomster på arealet
- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets grundvand?:				x	

- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets jordarealer?					x	
- Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig bibeholdelse af områdets biodiversitet?					x	
c) Det naturlige miljøes bæreevne:						
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?					X	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af bredder og flodmundinger?		x				Projektet har til formål at forsinke regnvandet fra Dalby inden udløbet i Freerslev Å, hvilket skal forbedre åens hydrauliske tilstand og mindske næringsbelastningen.
- Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?					X	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af havmiljøet?					X	
- Forudsætter anlægget rydning af skov?					X	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af skovområder?					x	
- Vil anlægget være i strid med eksisterende eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?					X	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af nationalt beskyttede eller fredede områder?					X	Nærmeste fredede område (Fredskov) placeret ca. 300 meter fra bassinet placering. Det er vores vurdering, at bassinet ikke vil have en påvirkning på fredskoven. Ansøger bliver oplyst om, at søer med et samlet areal større end 100 m2, hvor der findes et naturligt dyre- og planteliv, vil blive registreret som en beskyttet naturtype (§ 3). Et naturligt dyre- og planteliv indfinder sig normalt 2 år efter udgravningen af søer, men vurderingen af om søen er omfattet af

					naturbeskyttelsesloven beror altid på en konkret vurdering. Dette er gældende også selvom regnvandsbassinet er et teknisk anlæg. Loven foreskriver, at der ikke må foretages ændringer i tilstanden af omfattede lokaliteter med mindre du har fået en dispensation til dette.
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af internationalt beskyttede områder (Natura 2000)?:				X	Regnvandsbassinet er placeret ca. 4,5 km fra nærmeste Natura 200 område (nr. 161: Søer ved Bregentved og Gissselfeld). Området er udpeget på baggrund af naturtypen kransnålalge-sø, samt fuglearterne grågås, troldand og rørhøg.
- Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?:				X	Der er ikke registreret særlig truede arter ved bassinets placering eller i den nærmeste ådal omkring Freerslev Å. Området er efter vores vurdering heller ikke levested for disse arter
- Forventes området at rumme danske rødlistearter?:					Se ovenfor
- Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?:				X	
- Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?:				X	Projektet ligger uden for nitratfølsomt område, BNBO og indsatsområde.
- Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?:				X	
- Indebærer projektet en mulig påvirkning af tætbefolkede områder (støj/lys/luft)?:				X	Projektet er placeret i en by, men medfører ikke støj, lys, lyd eller lignende gener.
- Kan anlægget påvirke historiske, kulturelle, æstetiske, geologiske eller arkæologiske landskabsstræk/værdier?:				X	Regnvandsbassinene placeres i Dalby by i et rekreativt område, hvor det ikke påvirker landskab, kultur og geologi væsentligt.
3. Arten af og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet					
a) Indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning:					

- Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal:					Lokalt lige i projektområdet.
- Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen:					De nærmeste naboer vil opleve anlægsfasen og have udsigt til den ændrede arealanvendelse.
- Er området, hvor anlægget tænkes placeret sårbart overfor den forventede miljøpåvirkning?:				X	
b) Indvirkningens art:					
c) Indvirkningens grænseoverskridende karakter:					
- Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunens område?:				X	
- Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?:				X	
d) Indvirkningens intensitet og kompleksitet:					
- Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige – Enkeltvis eller samlet?:				X	
- Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks?:				X	
e) Indvirkningens sandsynlighed:					
- Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?:				X	
f) Indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet:					
- Hvornår forventes miljøpåvirkningen af indtræde?:					
- Er påvirkningen af miljøet varig, hyppig eller reversibel?:					Regnvandsbassinene kan fjernes

g) Kumulationen af projektets indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter:					
- Er der andre anlæg, projekter eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (kumulative forhold)?:				X	
- Er der andre kumulative forhold?				X	
h) Mulighed for reelt at begrænse indvirkningerne:					Ingen påvirkninger bør begrænses
Konklusion					
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt:				X	Nej, projektet vil ikke medføre væsentlige miljøgener.

Dato: 30. juli 2021
Sagsbehandler: Signe Rasmussen