

Bek. 447 af 10-05-2017 om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

Bilag 1 Ansøgningsskema

Basisoplysninger	Tekst	
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Er vedlagt som bilag	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Faxe Spildevandscenter A/S Jens Chr. Skous Vej 1, 4690 Haslev Telefon 7026 0207 post@faxeforsyning.dk	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Timm Bochdam Faxe Spildevandscenter A/S Jens Chr. Skous Vej 1, 4690 Haslev Telefon 3021 2385 tbo@faxeforsyning	
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Karise Renseanlæg Kildevej 3B, 4653 Karise Matrikel 6cæ og 6bl, Karise By, Karise	
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)	Faxe Kommune	
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 - Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Vedlægges som bilag	
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegnning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækingsanlæg).	Målestok angives: 1:200 vedlægges ifa. oversigtstegning	
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej

Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).		X	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	X		Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: 11c
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	Bygherre er ejer af arealet, der er en del af det nuværende renseanlægsareal		
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	3.000 m ² nyt anlægsareal, heraf 400 m ² driftsbygning 675 m ² procestange/brønde		
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssenkning 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 projektet	Grundvandssenkning ca. 3 - 4 m under eksisterende terræn. 3.000 m ² nyt anlægsareal inden for eksisterende renseanlægsareal på i alt 10.000 m ² 400 m ² driftsbygning – ca. 1.400 m ³ 1.300 m ² nyt befæstede areal Driftsbygningens højeste facade er 5,7 m over terræn Der vil ikke være nedrivningsarbejder		
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden	Der vil blive anvendt følgende råstoffer i anslåede mængder: Vejkasse grus/sten: 650 m ³ Betonelementer 3 – 5 m høje: ca. 50 stk. Betonbelægningssten: 1.300 m ² Ingen forringet spildevandsrensning i anlægsfasen. Anlægsperiode: 4 kv. 2018 til 2 kv. 2019		

Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå - mm/åå	
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 Vandmængde i driftsfasen	Spildevandsflow på renseanlæg kan øges fra nuværende 180 m ³ /h til 550 m ³ /h. Dette giver en reduktion af aflastninger fra overløb i kloakoplandet til Karise Renseanlæg. Se også bilag til nærværende ansøgning. Renseanlægget går fra kemisk fældning af fosfor til biologisk fosforfjernelse – herved reduceres mængden af jern dosering væsentligt.
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:	Intet farligt affald. Håndtering af restprodukter far spildevandsrensningen er angivet i bilag til nærværende ansøgning. Restprodukter omfatter: Overskudsslam Fedt Sand
Projektets karakteristika	Ja Nej Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Nej
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår?	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår?	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
Projektets karakteristika	Ja Nej Tekst

13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	x		Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X		Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		X	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening? Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet som følge af den forventede luftforurening, medsendes disse oplysninger.			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	X		Støv fra byggepladsveje. Begrænses ved vanding i tørre perioder I driftsfasen forventes ikke væsentlige støvgener
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.

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?	Ja	Nej	X	Kun i særlige tilfælde: ex i tilfælde af alarmudkald, kan der forekomme lys på anlægget.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?	Ja	Nej	X	
Projektets placering	Ja	Nej		Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	Ja	Nej	X	Matriklen der skal bygges på er jf. Lokalplan K-T13 udlagt til ”Teknisk anlæg – Renseanlæg med tilhørende funktioner” Matriklen er placeret i landzonen.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	Ja	Nej	X	Bygherre er ikke bekendt hermed. Projektet ligger inden for kirkebyggelinje.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	Ja	Nej	X	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	Ja	Nej	X	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	Ja	Nej	X	
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.)	Ja	Nej	X	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?	Ja	Nej	X	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.	Ja	Nej		Arealet grænser op til et §3 registreret moseområde mod øst
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	Ja	Nej	X	Med brev af 12. juni 2018 fra Faxe Kommune til Faxe spildevand A/S, er det

			bekendtgjort at området for udvidelse af renseanlægget ikke er omfattet af naturbeskyttelseslovens §3.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Grunden grænser mod vest op mod en kirkefredning
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			4,5 km til Natura 2000 område 167 ”Skovene ved Vemmetofte”
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?	X		En del af projektet omhandler mulighed for overpumpning af spildevand fra Dalby til rensning på Karise Renseanlæg. Se bilag vedr. hydrauliske forhold samt recipientkvalitetsvurdering.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		X	
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	
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	Er ikke bygherre bekendt.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		X	
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Der er udarbejdet en notater omhandlende om- og udbygningens virkninger på vandmiljøet. Dette i form af en recipientkvalitetsvurdering og en hydraulisk vurdering. Begge notater vedlægges som bilag til nærværende ansøgning.

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

Dato: 17. januar 2019

Bygherre/anmelder: Johnny Gybel – Niras A/S (Rådgiver for Faxe Spildevandscenter A/S)

Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.