

Ansøgningsskema VVM-screening

Dato: 09-05-2022. DIN Forsyning Vand. Kvong Vandværk, Ansøgning om fornyelse af vandindvindingstilladelse.

Ref.:

Sagsnr.:

Dokumentnr.:

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af bilag 2 i lovbekendtgørelse 2021-10-27 nr. 1976 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), jf. lovens § 21.

Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Skemaet er udarbejdet på baggrund af bilag 1 i Bekendtgørelse 2021-06-21 nr. 1376 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter.

Den venstre del af skemaet udfyldes af ansøger og indsendes underskrevet i pdf-format og i word-format. Den højre del og den nederste del (myndighedsscreening) udfyldes af myndighed.

Vær opmærksom på, at den digitale selvbetjening, Byg og Miljø skal anvendes i særlige tilfælde, jf. §4, stk. 6 i Bekendtgørelse 2021-06-21 nr. 1376 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter.

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Ansøgning om fornyelse af vandindvindingstilladelse. Uændret vandmængde.
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	DIN Forsyning Vand, Ulvsundvej 1, 6715 Esbjerg N. Tlf. 7474 7474. E-mail: post@dinforsyning.dk

Myndighedsvurdering

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	Matr.nr. 17a og 10G ejes af NY Vestergård ApS, Lundhedevej 25A, 7200 Grindsted.
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	Boringernes overbygning (råvandsstationer) ændres ikke.
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning 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	Der vil ikke ske bygge- og anlægsarbejder.
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 Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden	Der er ikke en anlægsperiode.

Håndtering af regnvand i anlægsperioden			
Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå			
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	Uændret i forhold til nuværende drift: Indvinding af grundvand til drikkevandsproduktion. Indvinding af 165.000 m ³ grundvand årligt.		
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:	Filterskyllevand 4.000 m ³ /år.		
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10

Der er udarbejdet selvstændig tilladelse til afledning af filterskyllevand
Myndighedsvurdering
Ingen brug af vand til driften, bortset fra filterskyllevand. Ingen ændrede forhold.

9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
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 Der vil ikke være anlægsarbejder.
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

Ikke relevant, idet der ikke vil være nyt anlægsarbejde.
Der er ikke registreret overskridelser i den hidtidige drift, som fortsættes uændret. Driften skal fortsat leve op til grænseværdierne.

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?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
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?		X	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.

Ingen anlægsfase. Ingen registrerede problemer i den hidtidige drift.

23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		X	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?			Hvis »nej«, angiv hvorfor: Området er ikke omfattet af lokalplan.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		X	Hvis »ja« angiv hvilke:
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X	
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.)		X	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		X	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Boringerne 112.959 og 112.960 ligger inden for §3-beskyttet eng.

Myndighedsvurdering
Området er ikke dækket af en lokalplan.
Der er tale om uændret drift. Eventuel fremtidig ændring af driften f.eks. ved øget indvinding eller ændret fordeling af indvinding fra anlæggets boringer må ikke belaste §3-området yderligere.

32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?			Ukendt.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			1800 m til fredet område ved Kvong Kirke
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			12 km til NATURA2000 fuglebeskyttelses- og habitatområde (Filsø)
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		X	Hvis »ja« angives hvilken påvirkning, der er tale om
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?	X		Vi indvinder grundvand til drikkevandsproduktion.
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	Er ikke angivet på Varde Kommunes kort under "Samlet risiko"
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		X	
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes		X	

Butsnudet frø – Der vil med tilladelsen ikke ske ændringer af lokaliteten, da der er tale om en uændret indvindingsmængde.
Den fortsatte drift vurderes ikke at belaste Natura 2000-området.
Der ændres ikke i forhold til den nuværende tilstand.
Anlægget vurderes nødvendigt indenfor området. Der er ikke ændringer i forhold til den hidtidige drift.
Jævnfør KAMP fremskrivning af grundvandsstand forventes middel grundvandsspejlet omkring indvindingsboringerne samt vandværket højst at stige med 10 cm frem mod 2070.

at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?			
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 tale om en forlængelse af nuværende tilladelse

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

Dato: 09-05-2022 Bygherre/anmelder: DIN Forsyning Vand / Iben Kirchberg Nilsson

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.

Myndighedsscreening					
	Ikke rele- vant	Ja	Nej	Bør under- søges	
Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger?			x		
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: - anlægsfasen? - driftsfasen?			x		Der er udelukkende tale om fortsættelse af drift på uændrede vilkår.
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?			x		
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?			x		
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?			x		To af indvindingsboringerne ligger på §3-eng. Da der er tale om uændret drift vil der ikke ske ændringer i påvirkningen.
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder:			x		

- Nationalt? - Internationalt (Natura 2000)?					
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV?			x		Der er ikke konstateret bilag IV-arter, men det kan ikke udelukkes at de findes indenfor det område der påvirkes af indvindingen. Der er imidlertid tale om en uændret indvinding
Forventes området at rumme danske rødlistearter?		x			Der er konstateret butsnudet frø indenfor det påvirkede område. Da den ansøgte indvindingstilladelse ikke fører til ændrede forhold, vurderes det ikke at levestederne påvirkes yderligere.
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet: - Overfladevand? - Grundvand? - Naturområder? - Boligområder (støj, lys og luft)?			x		
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?			x		Der sker ingen ændring af nuværende forhold.
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?			x		Der etableres ingen yderligere installationer. Vandværket ligger i landzone ca. 200 meter fra nærmeste nabo.
			x		Vandværket ligger ikke ved bevaringsværdige bygninger, kirker eller fortidsminder. Vandværket er allerede opført og tilladelsen har derfor ingen yderligere indflydelse på landskabet.

Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk?					
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres).	x				Der forventes ingen miljøpåvirkning fra projektet, idet der er tale om en videreføring af den nuværende drift på uændrede vilkår.
Miljøpåvirkningernes grænseoverskridende karakter.	x				
Miljøpåvirkningsgrad og –kompleksitet.					Der forventes ingen påvirkning, da der er tale om videreføring af tidligere tilladelse.
Miljøpåvirkningens sandsynlighed.					Ikke relevant
Miljøpåvirkningens: - Varighed - Hyppighed - Reversibilitet					Ved en eventuel fremtidig lukning af vandværket vil påvirkningen fra borerne minimal, idet de sløjfes, så de ikke udgør brud på de forureningsbarrierer der findes i undergrunden. Efter indvindings ophør forventes anlægget ikke at udgøre yderligere belastning af grundvandsressourcen.