

Ansøgningsskema VVM-screening

Dato: 08-11-2018
Ref.: Louise Riis Petersen
Sagsnr.: 18/8833
Dokumentnr.:

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af bilag 2 i lovbekendtgørelse 2018-10-25 nr. 1225 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 2019-08-30 nr. 913 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).

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. 5 i Bekendtgørelse 2019-08-30 nr. 913 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).

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Se vedlagte ansøgningsmateriale
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	DIN Forsyning Vand A/S Ulvsundvej 1, 6715 Esbjerg N Att: Kenneth Ejsbøl Email: ke@dinforsyning.dk Tlf: 30203489
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Kontaktperson er bygherren

Myndighedsvurdering

Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	
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 m² Projektets bebyggede areal i m² Projektets nye befæstede areal i m² Projektets samlede bygningsmasse i m³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	Projektet omfatter etablering af en undersøgelsesboring på matr. nr. 1l Skonager By, Nærbjerg samt midlertidig oppumpning af grundvand i forbindelse med prøvepumpning af undersøgelsesboringen. Oppumpet rent grundvand nedsives i skovbunden (på matr. nr. 1e og 1q Skonager By, Næsbjerg) i et område ca. 200-300 m nordvestlig for undersøgelsesboringen (se ansøgningsmaterialet incl. Bilag 1) 0 m² Ca. 1 m³ (Ø125 cm betonring) 1,15 m (Ø125 cm betonring) Ingen
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 Håndtering af regnvand i anlægsperioden	Ingen Ingen Begrænset brug under borearbejdet (ca. 50 m³ i alt) Boremudder fra borearbejdet bortskaffes til godkendt modtagerstation Ingen Der vil fremkommerent grundvand fra prøvepumpning, som ønskes nedsivet i skovbunden nordnordvest for boringen Ingen

Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Når tilladelsen fra Varde Kommune foreligger. Varighed af borearbejdet incl. udtagning af grundvandsprøver samt prøvepumpning anslås til i alt 10 uger		
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	Grundvand – ca. 40-50 m ³ /t under prøvepumpning af undersøgelsesboringen. Prøvepumpningen forventes at vare 6 uger. Ingen Ingen Ingen		
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:	Ingen Anvendt boremudder bortskaffes til godkendt modtagestation Ingen Der vil forekomme rent grundvand fra prøvepumpningen, som nedsives i skovbunden Ingen		
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

Myndighedsvurdering

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.[]
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?	x		Hvis »nej«, angiv hvorfor:[]
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	x		Hvis »ja« angiv hvilke: Arealet er fredskov og der er indhentet dispensationer (dateret hhv. 2019-09-24, 2019-08-07 og 2018-10-19) til projektet hos Miljøstyrelsen (vedhæftet)

Myndighedsvurdering
Ingen lokalplan for området
Der er givet dispensation fra MST til at etablere boring i fredskov. Kræver ikke andre dispensationer

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.			Boringen og dermed oppumpningen er placeret i en afstand af ca. 350 m fra nærmeste beskyttede naturtype (langs Varde Å). Boringen er placeret udenfor åbeskyttelselinjen for Varde Å.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?	x		Ifølge Varde Kommune omfatter projektområdet område med birkemus. Grundet det meget begrænsede projektområde (i forhold til det af Varde Kommune angivne område med birkemus) samt den kortvarige udledning af oppumpet vand vurderes det, at evt. tilstedeværende birkemus ikke vil blive påvirket væsentligt af projektet. Samme vurdering er foretaget af Miljøstyrelsen (se mail af 2019-09-25) fra MST til DIN Forsyning. MST har

nej
nej
Ca. 300 meter mod sydvest ligger et naturbeskyttet overdrev og ca. 300 meter mod nord ligger en naturbeskyttet eng. Udledningen af det oppumpede vand sker under 100 meter fra beskyttet eng og vandløb (Varde Å)
Arealerne hvor der foretages prøveboring samt nedsivning af grundvand ligger i en intensivt drevet nåletræsplantage og arealerne vurderes ikke at udgøre vigtige levesteder for bilag IV-arter som vil kunne blive påvirket af prøveboringen

			endvidere ikke registreret forekomst af birkemus i Nørbæk Plantage.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Ca. 300 m i sydvestlig retning fra undersøgelsesboringen. Grundet det meget begrænsede projektområde samt den kortvarige udledning af en begrænset mængde oppumpet grundvand vurderes det, at fredede områder/naturområder ikke vil blive påvirket væsentligt af projektet.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Ca. 300 m i sydvestlig retning fra undersøgelsesboringen
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. Udledning og nedsivning af rent grundvand i skovbunden i forbindelse med prøvepumpning vil efterhånden ende i Varde Å. Idet der er tale om rent grundvand vil der ikke være nogen u hensigtsmæssig/væsentlig påvirkning af Varde Å. Evt. jernindhold i det oppumpede grundvand iltes og udfældes i skovbunden under vandets transport.]
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?		x	
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		x	

Nærmeste fredede område er Sig Kapel der ligger ca. 1800 meter fra undersøgelsesboringen. Det fredede område påvirkes ikke af boringen samt prøvepumpningen
Ca 300 meter vest og nord for boringen ligger Habitatområde nr. H77 (Nørholm Hede, Nørholm Skov og Varde Å øst for Varde).
Der skal kun foretages en kortvarig prøvepumpning af boringen
Der er ca 2200 meter til nærmeste V2 kortlagte område

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	
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	
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?			Se ansøgningsmaterialet

nej
nej

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

Dato: [28-08-2019] Bygherre/anmelder: [DIN Forsyning]

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		Rent grundvand oppumpes og nedsiver i skovbunden
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		Prøvepumpningen er kortvarig og vandet oppumpes på terræn nær boringen

Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder: - Nationalt? - Internationalt (Natura 2000)?			x		Kun prøvepumpning.
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV?			x		Arealerne hvor der foretages prøveboring samt nedsivning af grundvand ligger i en intensivt drevet nåletræsplantage og arealerne vurderes ikke at udgøre vigtige levesteder for bilag IV-arter som vil kunne blive påvirket af prøveboringen
Forventes området at rumme danske rødlistearter?			x		
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		Da der udelukkende er tale om prøvepumpning af maksimalt 50.000 m3 vand vurderes det ikke at påvirke miljøet.
Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område?			x		
			x		

Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk?					
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres).					Et meget lille område, boringen dækker et område på ca. 1 m2. Det oppumpede grundvand skal nedsive i skovbunden, og udledes gennem 7 udledningspunkter, de første 2 uger føres der daglig kontrol med at udledningen ikke forårsager skader på skovbunden
Miljøpåvirkningernes grænseoverskridende karakter.	x				ingen
Miljøpåvirkningsgrad og –kompleksitet.			x		Ikke komplekst, udelukkende etablering af undersøgelsesboring og efterfølgende 6 ugers prøvepumpning. Meget lille påvirkning. Hvis der sker skade på træer i skoven vil disse efterfølgende blive erstattet af nye træer
Miljøpåvirkningens sandsynlighed.					Lille
Miljøpåvirkningens: - Varighed - Hyppighed - Reversibilitet					6 ugers prøvepumpning hvor grundvand nedsiver i skovbunden. Prøvepumpningen foretages kun én gang. Hvis boringen ikke efterfølgende skal anvendes til drikkevandsforsyning skal den sløjfes i hht brøndborerbekendtgørelsen.

Myndighedens konklusion			
	Ja	Nej	
Giver resultatet af screening anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er VVM-pligtigt?		X	

Dato: [5. maj 2022] Sagsbehandler: [Connie Kjær Kristensen]