

## Bilag

Ansøgnings-skema om VVM Screening/miljøvurdering af etablering af ny boring til  
Hyllinge vandværk, Jesnstrupvej 37, 4700 Næstved.

Basisoplysninger	Tekst		
Projektbeskrivelse jf. anmeldelsen:	Hyllinge vandværk har ansøgt fortsat indvinding af 100.000 m <sup>3</sup> grundvand pr. år til forsyning af vandværkets forbrugere indenfor Hyllinge vandværks forsyningsområde samt ansøgning om etablering af ny boring. Vandet indvindes fra boring med DGU nr. 221.920 og DGU nr. 221.997 og ny boring.		
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre			
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Elmer Jacobsen Langtoften 25 4700 Næstved E-mail: Bjergholm@mail.dk		
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).	Hyllinge vandværk, Jesnstrupvej 37, 4700 Næstved. Matrikel nr.4am Hyllinge By, Hyllinge.  Boring med DGU nr. 221.920, Jesnstrupvej 37, 4700 Næstved, matrikel nr. 4am Hyllinge By, Hyllinge.  Boring med DGU nr. 221.997 er beliggende i skovarealet ved Jesnstrupvej 32, 4700 Næstved matrikel nr. 17 Hyllinge By, Hyllinge. Ny boring skal etableres på matrikel nr.17b, Hyllinge by.		
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)	Næstved Kommune		
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 - Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.			
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Målestok angives:		
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:
Projektets karakteristika	Tekst		

<p>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</p>	<p>Hyllinge vandværk, Jenstrupvej 37, 4700 Næstved. matrikel nr. 4am Hyllinge By, Hyllinge.  Boring med DGU nr. 221.920, Jenstrupvej 37, 4700 Næstved, matrikel nr. 4am Hyllinge By, Hyllinge.</p> <p>Boring med DGU nr. 221.997, er beliggende i skovarealet ved Jenstrupvej 32, 4700 Næstved matrikel nr. 17a Hyllinge By, Hyllinge. Ny boring etableres på matrikel nr. 17b Hyllinge By, Hyllinge.</p>
<p>2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m<sup>2</sup>  Det fremtidige samlede befæstede areal i m<sup>2</sup>  Nye arealer, som befæstes ved projektet i m<sup>2</sup></p>	<p>Ingen ændringer</p>
<p>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<sup>2</sup>  Projektets bebyggede areal i m<sup>2</sup>  Projektets nye befæstede areal i m<sup>2</sup>  Projektets samlede bygningsmasse i m<sup>3</sup>  Projektets maksimale bygningshøjde i m  Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet</p>	<p>Nej</p>
<p>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  Anlægsperioden angivet som mm/åå - mm/åå</p>	<p>Ingen ændringer</p>
<p><b>Projektets karakteristika</b></p>	<p><b>Tekst</b></p>

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	Fremtidig indvinding af op til 100.000 m <sup>3</sup> grundvand /år fra eksisterende boringer og den nye boring.
--	--

6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renselanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Ingen     Slambassin
---	-------------------------------------

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
---------------------------	----	-----	-------

7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?	x		
---	---	--	--

8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10
---	--	---	--

9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår?			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.
--	--	---	---

Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
---------------------------	----	-----	-------

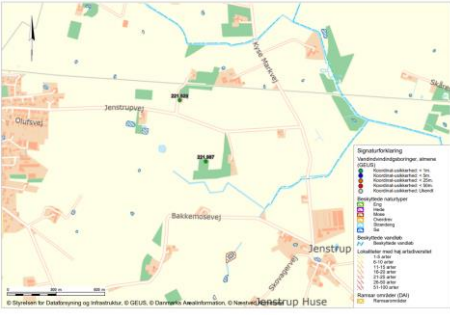
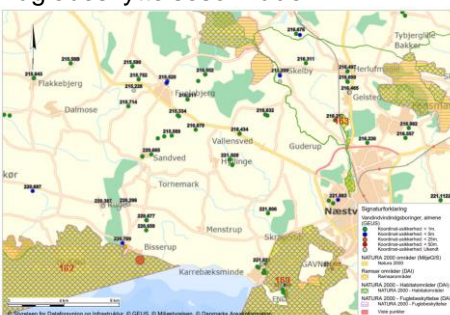
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
--	--	--	---

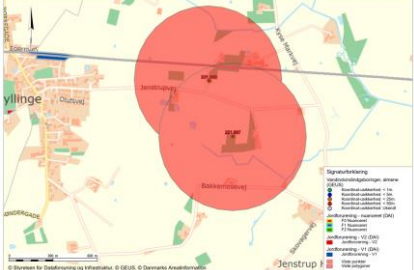
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?			Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.
---	--	--	---

15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?			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?			Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
---	--	--	---

17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?			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	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
<b>Projektets karakteristika</b>	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	<b>Tekst</b>
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		X 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 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	
<b>Projektets placering</b>	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	<b>Tekst</b>
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:
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	
<b>Projektets placering</b>	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	<b>Tekst</b>
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.			<p>Boringerne med DGU nr. 221.920, 221.997 og ny boring ligger i område med beskyttede sø og vandløb</p> <p>Kort med beskyttede naturtyper og vandløb</p>  <p>Kort med Beskyttet Natura 2000, Habitat og Fuglebeskyttelsesområde.</p>  <p>Mod nord ca. 6 km fra boringerne ligger Natura 2000 område nr. 163 Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose  Ca. 11 km øst for boringerne ligger Natura 2000 område nr. 163. Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose  Ca. 6 km syd for boringerne ligger Natura 2000 område nr. N169 Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde  Ca. 8 km syd/vest fra boringerne ligger Natura 2000 område nr. 162 Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø</p>

32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		X	Faktiske forhold vedrørende naturområder – søer, enge, bilag IV-arter m.m. Der er efter vores vurdering ikke viden om eller sandsynlighed for at påvirke Natura 2000 områder eller de bilag IV-arter der kan forekomme i området (eremit, flagermus, grøn mosalikguldsmid, spidssnudet frø, springfrø og stor vandsalamander) negativt.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelses-område (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?			Indvinding af optil 100.000 m <sup>3</sup> grundvand pr. år fordelt på de eksisterende og den nye boring.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	X		De tre boringer ligger i område med særlig drikkevandsinteresse- OSD
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		X	Kort med V1 og V2 kortlagte grunde  Næstved Kommune har pt. ingen registreringer af V1 og V2 kortlagte grunde indenfor en radius af 500 meter fra de tre indvindingsboringer.
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	
<b>Projektets placering</b>	<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	<b>Tekst</b>
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?			<p>Vandværket har den 05.12.2023 ansøgt om fornyet indvindingstilladelse samt etablering af en ny boring til indvinding af 100.000 m<sup>3</sup> pr år. Vandværket forsyner ca. 550 ejendomme.</p> <p>Hyllinge vandværk har en indvindingstilladelse af den 30.08.2018 til indvinding af op til 100.000 m<sup>3</sup> pr. år. Hyllinge vandværk er beliggende på Jenstrupvej 37, 4700 Næstved. matrikel nr. 4am Hyllinge By, Hyllinge.</p> <p>Boring med DGU nr. 221.920 er beliggende på Jenstrupvej 37, 4700 Næstved, matrikel nr. 4am Hyllinge By, Hyllinge og boring med DGU nr. 221.997 er beliggende i skovarealet ved Jenstrupvej 32, 4700 Næstved matrikel nr. 17a Hyllinge By, Hyllinge.</p> <p>Den nye boring etableres i skovarealet ved Jenstrupvej 32, 4700 Næstved matrikel nr. 17b Hyllinge By, Hyllinge.</p>

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

Dato: 12.2.24 Bygherre/anmelder: 