

Bilag

Ansøgningskema om VVM Screening/miljøvurdering af indvindingstilladelse til Hyllinge vandværk, Jenstrupvej 37, 4700 Næstved.

Basisoplysninger	Tekst		
Projektbeskrivelse jf. anmeldelsen:	Hyllinge vandværk har den 18.11.2024 ansøgt om indvinding af op til 100.000 m ³ grundvand pr. år til forsyning af vandværkets forbrugere indenfor Hyllinge vandværks forsyningsområde. Vandet indvindes fra boring med DGU nr. 221.920, 221.997 og 221.1510.		
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, 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. Boring med DGU nr. 221.997 og 221.1510 er beliggende i skovarealet ved Jenstrupvej 32, 4700 Næstved matrikel nr. 17b Hyllinge By, Hyllinge.		
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).			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).			Hvis ja, angiv punktet på bilag 2:
Projektets karakteristika	Tekst		
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet	Hyllinge vandværk, Jenstrupvej 37, 4700 Næstved. matrikel nr. 4am Hyllinge By, Hyllinge.		

omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav	Boring med DGU nr. 221.920, Jenstrupvej 37, 4700 Næstved, matrikel nr. 4am Hyllinge By, Hyllinge. Boring med DGU nr. 221.997 og 221.1510 er beliggende i skovarealet ved Jenstrupvej 32, 4700 Næstved matrikel nr. 17b Hyllinge By, Hyllinge.
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	Ingen ændringer
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	Nej
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/å - mm/å	Ingen ændringer
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:	Fremtidig indvinding af op til 100.000 m ³ grundvand /år fra værkets tre boringer.

Råstoffer - type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter - type og mængde i driftsfasen Færdigvarer - type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen			
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			Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

grænseværdier for støj og vibrationer?			
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?			Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?			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?			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?			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?			Hvis »nej«, angiv hvorfor:
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?			Hvis »ja« angiv hvilke:

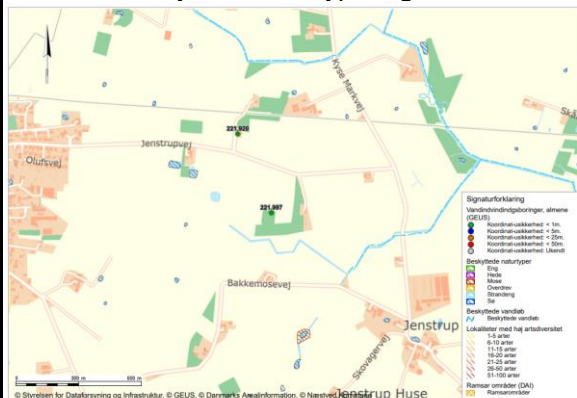
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		X	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		X	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		X	

Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
----------------------	----	-----	-------

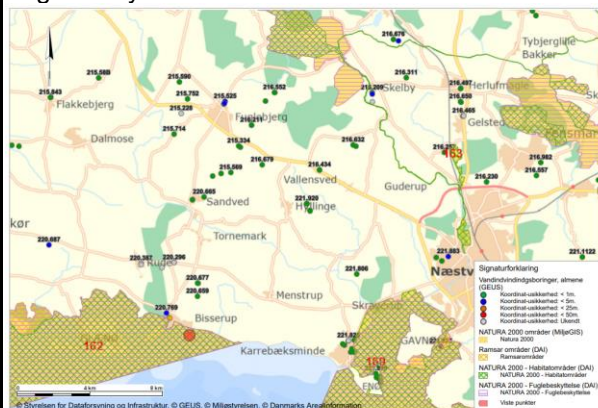
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		X	
--	--	---	--

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 221.1510 ligger i område med beskyttede sø og vandløb</p> <p>Kort med beskyttede naturtyper og vandløb</p>
--	--	--	--



Kort med Beskyttet Natura-2000, Habitat og Fuglebeskyttelsesområde.



			<p>Mod nord ca. 6 km fra borerne ligger Natura 2000 område nr. 163 Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose</p> <p>Ca. 11 km øst for borerne ligger Natura 2000 område nr. 163. Suså, Tystrup-Bavelse Sø, Slagmosen, Holmegårds Mose og Porsmose</p> <p>Ca. 6 km syd for borerne ligger Natura 2000 område nr. N169 Havet og kysten mellem Karrebæk Fjord og Knudshoved Odde</p> <p>Ca. 8 km syd/vest fra borerne 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 mosaligguldsmed, 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 naturbeskyttelsesområde (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 op til 100.000 m ³ grundvand pr. år fordelt på tre borer mod tidligere to borer.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?	X		De tre borer ligger alle i område med særlig drikkevandsinteresse- OSD
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		X	

forventes 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?			Hyllinge vandværk har en indvindingstilladelse meddelt af Storstrøms Amt af den 19. august 1988 til indvinding af 108.000 m ³ grundvand pr. år. Tilladelsen er i 1999 nedsat til 55.000 m ³ pr. år. Vandværket har i 2010 efter overtagelsen af Spjellerup og Menstrup vandværks forbrugere og forsyningsområder fået øget tilladelsen til 100.000 m ³ pr. år. Vandværket har den 29. juni 2018 ansøgt om fornyet indvindingstilladelse til indvinding af 100.000 m ³ pr år. Vandværket indvinder grundvand til forsyning af ca. 543 ejendomme.

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

Dato: 9.12.24 Bygherre/anmelder: *Silmer L.*