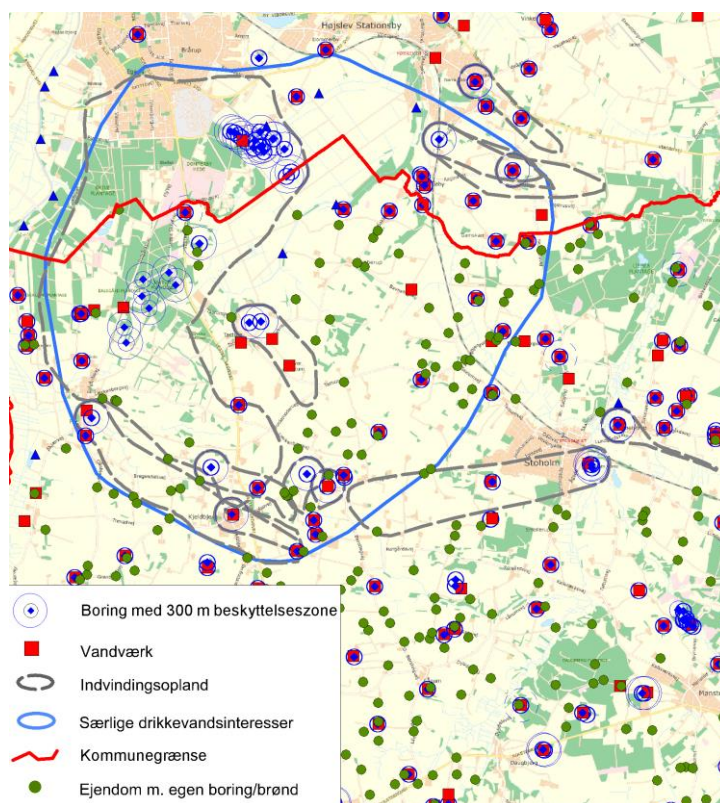


Screening for miljø- og sundhedskonsekvenser i forbindelse med

"Indsatsplan for beskyttelse af drikkevandet i OSD-Skive Stoholm"



Indhold og formål:

Indsatsplanen for Skive-Stoholm beskriver, hvad der skal gøres for at bevare og forbedre grundvandets kvalitet inden for OSD-Skive-Stoholm og indvindingsoplande uden for OSD. Planen angiver, hvem der har ansvaret for indsatserne samt en tidsplan for iværksættelsen af konkrete grundvandsbeskyttende handlinger.

- I planområdet er der et EU-habitatområde (SAC39, Mønsted og Daugbjerg Kalkgruber og Mønsted Ådal) som ligger inden for indvindingsoplandet til Gammelstrup og Stoholm Vandværk.
- Skive Kommune udarbejder en tilsvarende screening for planområdet som dækker den nordlige del af Indsatsplanen.

Lovgrundlag:

Ifølge lov om miljøvurdering af planer og programmer (jf. Bekendtgørelse nr. 939 af 3. juli 2013 af lov om miljøvurdering af planer og programmer), skal der udarbejdes en miljøvurdering, når der skal tilvejebringes planer inden for fysisk planlægning, hvis planen fastlægger rammerne for fremtidige anlæg eller arealanvendelser for projekter omfattet af bilag 3 eller 4, eller hvis planen påvirker et internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt. Derudover skal der udarbejdes en miljøvurdering, når der tilvejebringes øvrige planer, som giver mulighed for anlægsprojekter, der kan få en væsentlig indvirkning på miljøet.

Realisering af planen kræver ikke tilladelse, godkendelse eller dispensation fra andre eksterne myndigheder.

Der er således ikke berørte myndigheder, der skal høres, inden der træffes afgørelse om miljøvurdering jf. lov om miljøvurdering af planer og programmer § 4, stk. 3.

Berørte interne myndigheder er angivet i nedenstående skema.

Kommunalbestyrelsens vedtagelse af en indsatsplan kan ikke påklages til anden administrativ myndighed. Realisering af planen kræver ikke tilladelse, godkendelse eller dispensation fra eksterne myndigheder.

Samlet vurdering

Planforslaget vurderes på baggrund af screeningen ikke at kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet og er derfor ikke at være omfattet af krav om miljøvurdering af planer, da der i screeningsskemaet ikke fundet forhold, der antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet.

Dog bemærkes det, at en flytning af Stoholm vandværks kildeplads vil kunne påvirke søer og vandløb, med en lavere vandstand til følge i det område, hvor nye borer placeres. Etablering af ny kildeplads vil afføde tillæg til eksisterende indsatsplan og en ny miljøscreening, hvor denne problematik vil blive behandlet.

Beslutningen om, at der ikke skal udarbejdes miljøvurdering er truffet på baggrund af den gennemførte screeningen, hvor der ikke er fundet væsentlig indvirkning på miljøet ved realisering af tillægget.

Screeningen er gennemført efter de kriterier, der er angivet i lovens bilag 2. I screeningen er anvendt et skema med de miljøtemaer en miljøvurdering jf. lovens § 1, stk. 2, skal omfatte. Skemaet fremgår bagerst.

Materiale til rådighed for screeningen:

- Indsatsplan for beskyttelse af drikkevandet i OSD-Skive Stoholm
- Kortbilag over indsatsområde "OSD-Skive-Stoholm"

Indsatsplan for beskyttelse af grundvandet i OSD-Skive-Stoholm Dato: 28. november 2014	Ikke aktuelt/ Ikke indvirkning	Indvirkning	Væsentlig indvirkning (medfører miljørapport)	Ansvar: P=Plan, NV=Natur & Vand, V=Virksomhedsmiljø, TV=Trafik & Vej, B=Byggeri	Begrundelser/bemærkninger: Vurdering af de enkelte forhold mv.
By- og kulturmiljø & landskab					
Byarkitektonisk værdi F.eks. Bystruktur, Byprofil, Byafgrænsning, Visuel påvirkning, Særlige hensyn, sammenhænge mv.	x			P	ikke aktuelt
Landskabsarkitektonisk værdi F.eks. Værdifuldt landskab, Kystnærhed, Geologiske interesser, Terrænformer, Visuel påvirkning	x			P/B	ikke aktuelt

Kulturarv og arkæologiske forhold F.eks.: Værdifulde kulturmiljøer, Jordfaste fortidsminder, Kirkebyggelinie, Arkitektonisk og arkæologisk arv. Bevaringsværdige bygninger.	X			P/B	ikke aktuelt
Grønne områder og beplantning F.eks. Parkområder, landskabskiler, skov, værdifuld beplantning, og adgang til og bruges af disse områder. Medfører projektet indgreb i et grønt landskab/område?	X			P/NV	ikke aktuelt
Naturbeskyttelse					
Dyre- og planteliv samt biologisk mangfoldighed F.eks. Ændringer i kvaliteten og omfanget af levesteder for planter og dyr. Fredede arter. Aktiviteter eller færdsel i naturen, der påvirker plante- eller dyrelivet.	X			NV	Det vurderes, at planen ikke vil medføre ændringer for særlige arter, såsom bilag IV-arter og rødlistede arter.
Naturbeskyttelsesinteresser F.eks. §3- sø, -mose, -overdrev, -å. Beskyttede jord- og stendiger, vandhuller. Skovbyggelinie, Strandbeskyttelseslinie. Særligt beskyttelsesområde		X		NV/B	Der er få mindre beskyttede naturtyper i de områder/, der foreslås ændret i indsatsplanen. Det vurderes ikke, at disse naturtyper påvirkes væsentligt. Det vurderes, at udpegningsgrundlag i Natura 2000-område nr. 39 i Viborg Kommune og i øvrige dele af Natura 2000-netværket ikke påvirkes negativt af indsatsplanen. Hvis der sker en ændring af kildeplads ved Stoholm vurderes det, at der vil kunne ske en positiv effekt for udpegningsgrundlaget i Natura 2000-område nr. 39, da det ikke kan udelukkes at den nuværende kildeplads har en drænende effekt i en mindre del af området. Denne drænende effekt vil ophøre ved flytning af kildepladsen.
Naturgenopretning og -pleje F.eks. indgreb i beskyttede vandløb, lavbundsarealer eller potentielle vådområder		X		NV	Så længe det eksisterende kildefelt tilhørende ved Stoholm Vandværk opretholdes, vil der for nuværende ikke ske nogen ændring i vandløbspåvirkningen i Jordbro Å. Men i det øjeblik at vandindvindingen til Stoholm Vandværk flyttes vest for Stoholm by, skal det undersøges, hvilke konsekvenser det har for de omkringliggende vandløb.
Skovrejsning F.eks. skabes eller fjernes der skov?		X		P/B	Et af værktøjerne til beskyttelse af vandressourcen er, at der kan ske skovtilplantning inden for de områder, der i kommuneplanen er udpeget som områder, hvor skovtilplantning er ønsket. Dette vil have en positiv indvirkning på grundvandet, da der udvaskes mindre kvælstof og anvendes færre pesticider på skovarealer

					sammenlignet med landbrugsarealer.
Miljøforhold					
Luft F.eks. luftforurening fra trafik og virksomheder. Er placeringen påvirket af luftforurening fra omgivelserne? Nærhed til landbrug?	x			V	ikke aktuelt
Lys og/eller refleksioner F.eks. Bygningsoverfladers, belysnings, skiltes, trafik anlægs og køretøjers påvirkning i forhold til naboområder og trafikanter	x			P/TV	ikke aktuelt
Jord F.eks. Kortlagt jordforurening? Påvirkning af inde-/udeklima. Jordens overflade, anvendelighed, dyrkningsværdi. Nedsivning i jorden. Vind- eller vanderosion.	x			V	Region Midt har kortlagt kendte jordforureninger på vidensniveau V1 og V2. Evt. grundvandstruende forureninger vil blive fjernet i det omfang det er muligt. Indsatsplanen tager højde for kendte jordforureninger, således at der udlægges en sikkerhedszone omkring kendte forureninger.
Grundvand F.eks. Afstand til vandforsyningsanlæg/ -boringer. Risiko for nedsivning af forurenende stoffer. Drikkevandsforsyning/reserver.		x		NV	Indsatsplanen skal sikre den fremtidige drikkevandskvalitet i OSD-Skive-Stoholm. Der vil ifølge indsatsplanen ikke ske en øget grundvandsindvinding inden for eksisterende kildepladser, og derfor ikke ske nogen større påvirkning af søer og vandløb. Planen vil på kort og langt sigt forbedre grundvandskvaliteten inden for planområdet og dermed have en positiv indvirkning på grundvandet.
Overfladevand F.eks. udledning af organiske, uorganiske, toksiske stoffer til søer/vandløb	x			NV	Indsatsplanen vurderes ikke aktuell ift. udledning til vandløb/søer.
Udledning af spildevand F.eks. mængde, betydning for recipient, renseanlægs kapacitet	x			NV	Indsatsplanen vurderes ikke relevant ift. udledning af spildevand.
Støj og vibrationer F.eks. støjpåvirkning af omgivelserne. Er placeringen påvirket af støj fra omgivelserne? Trafikstøj!	x			V/TV	ikke aktuelt
Lugt F.eks. udledning af stoffer der giver lugtgener. Er placeringen påvirket af lugtgener fra omgivelserne?	x			V	ikke aktuelt
Brand, eksplosion, giftpåvirkning Jf. f.eks. Risikobekendtgørelsen.	X			V	Området er ikke udlagt således, at der er mulighed for etablering af virksomheder omfattet af risikobekendtgørelsen.

					Ifølge planen må der ikke etableres erhverv i området, der indebærer risiko for forurening af jord og grundvand i området .
Trafik og transport					
Sikkerhed/tryghed F.eks. ulykkesforebyggende tiltag, trafiksikkerhed	X			TV	ikke aktuelt
Trafikafvikling/-kapacitet F.eks. tilgængeligheden til området med bil, offentlig transport og for cyklende og gående. Øget trafikmængde?	X			TV	ikke aktuelt
Ressourceanvendelse					
Arealforbrug F.eks. antal boliger pr. hektar	X			P	ikke aktuelt
Energiforbrug F.eks. krav om lavenergibebyggelse	X			V/P	Ikke aktuelt
Vandforbrug	X			V	Ikke aktuelt
Produkter, materialer, råstoffer	X			V	Ikke aktuelt
Affald F.eks. Genanvendelse. Forøgelse af affaldsmængde. Transport af miljøfarlige stoffer.	X			V	Ikke aktuelt
Befolkning og sundhed					
Social aktivitet F.eks. sikrer planen tryghed – både generelt og i forhold til opholdsområder herunder overskuelighed, belysning mv.? Skabes fysiske samlingssteder og sikres adgang til faciliteter?	x			F	Ikke aktuelt
Fysisk aktivitet F.eks. sikres rekreative områder og faciliteter og skabes gode adgangsforhold hertil? Fremmes aktiv transport? mv.	x			F	Ikke aktuelt
Social lighed i sundhed F.eks. mangfoldighed, sikres lige adgang, fremmes aktivt medborgerskab? mv.	x			F	Ikke aktuelt
Sårbare grupper F.eks. handicappede, tilgængelighed for alle?	x			P/F/B	Ikke aktuelt
Sammenfatning					Bemærkninger
Behov for miljøvurdering	Ja		Nej		Bemærkninger

		x	Samlet set er der ikke noget, der i forbindelse med indsatsplanen udløser en miljøvurdering. Dog bemærkes det, at en flytning af Stoholm vandværks kildeplads vil kunne påvirke søer og vandløb med en lavere vandstand til følge i det område, hvor nye borer placeres. Etablering af ny kildeplads vil afføde tillæg til eksisterende indsatsplan og en ny miljøscreening, hvor denne problematik vil blive behandlet.
--	--	---	--

Bilag 1: Vurdering af lovgrundlag

Hvis planer/programmer giver mulighed for anlægsprojekter, der er omfattet af **lovens bilag 3 og 4** (§ 3, stk. 1, nr. 1) eller kan påvirke et **internationalt naturbeskyttelsesområde** væsentligt (§ 3, stk. 1, nr. 2) skal der gennemføres en **miljøvurdering (miljørapport)**.

Hvis planer/programmer omfattet af § 3, stk. 1, nr. 1 fastlægger anvendelsen af mindre områder på lokalt plan, eller hvis der er tale om en mindre ændring af en gældende plan, skal der kun gennemføres en miljøvurdering, hvis planen vurderes at få væsentlig indvirkning på miljøet (§ 3, stk. 2). Det skal i så fald vurderes (**screenes**), om planen kan få **væsentlig indvirkning på miljøet**.

Hvis planer/programmer i øvrigt giver mulighed for anlægsprojekter, hvor det vurderes (**screenes**), at planen/programmet kan få **væsentlig indvirkning på miljøet** (§ 3, stk. 1, nr. 3) skal der gennemføres en **miljøvurdering (miljørapport)**.

Skal planen miljøvurderes?

