



Afgørelse om ikke-miljøvurdering af Forslag til Vandforsyningsplan 2021-2035

Sorø Kommune afgør jf. § 10 i miljøvurderingsloven¹, at der ikke er pligt til at foretage en miljøvurdering af Forslag til Vandforsyningsplan 2021- 2035.

Afgørelsen træffes på baggrund af vedlagte screening (bilag 1) i henhold til § 8, stk. 2 og bilag 3 i miljøvurderingsloven samt resultaterne af høringerne efter § 32.

Baggrund for Forslag til Vandforsyningsplan 2021-35

Jf. vandforsyningslovens § 14 skal Sorø Kommune udarbejde en plan for drikkevandsforsyningen i kommunen. Vandforsyningsplan 2021-2035, vil når den er godkendt, erstatte den tidligere planlægning på området.

Lovmæssig baggrund

Miljøvurderingslovens § 8, stk. 1 og 2 fastsætter, at der skal udarbejdes en miljøvurdering, ved offentlige myndigheders tilvejebringelse af planer og programmer, af om planen eller programmet kan få væsentlig indvirkning på miljøet. Hvis planen kun fastlægger anvendelsen af mindre områder på lokalt plan eller angiver mindre ændringer i planen skal der kun gennemføres en miljøvurdering hvis, den må antages at få væsentlig indvirkning på miljøet.

Kommunen skal for nævnte planer enten gennemføre en miljøvurdering efter § 8, stk. 1, eller en vurdering efter § 8, stk. 2, af, om planen kan få eller kan forventes at få væsentlig indvirkning på miljøet.

Kommunen skal jf. § 10 i Miljøvurderingsloven træffe afgørelse om, hvorvidt planen efter § 8, stk. 2, er omfattet af kravet om miljøvurdering. Ved afgørelsen skal kommunen inddrage de relevante kriterier i bilag 3 og resultaterne af høringerne efter § 32.

Baggrund og begrundelse

Sorø Kommune vurderer, at Forslag til Vandforsyningsplan 2021-2035 indeholder mindre ændringer jf. § 8, stk. 2 i miljøvurderingsloven.

Den 03-05-2021

J.nr. 09.40.10-P21-1-21

Plan og Byg

Rådhusvej 8

4180 Sorø

T 5787 6000

soroekom@soroe.dk

www.soroe.dk

Vibeke Solvang

T 57876347

viso@soroe.dk

¹ i Bekendtgørelse af lov nr. 973 af 25/06/2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Der er derfor foretaget en screening af Forslag til Vandforsyningsplanen i forhold til kriterierne i bilag 3 i miljøvurderingsloven, for at vurdere hvorvidt tillægget antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet.

Jf. vandforsyningslovens § 14 skal Sorø Kommune udarbejde en plan for drikkevandsforsyningen i kommunen. Forslag til Vandforsyningsplan 2021-2035 vil når den er godkendt, erstatte den tidligere planlægning på området. Formålet med vandforsyningsplanen er at fastlægge de planmæssige rammer, som kommunen skal administrere efter på vandforsyningsområdet, og som danner grundlaget for vandforsyningernes planlægning. Formålet med planen er endvidere at sikre stabile drikkevandsleverancer af tilstrækkelig god kvalitet samt at sikre en drikkevandsforsyning, der er baseret på indvinding af naturligt rent grundvand, som ikke medfører væsentlig påvirkning af natur og miljø.

Forslag til Vandforsyningsplanen tager udgangspunkt i den eksisterende vandforsyningsstruktur og er en fortsættelse af den tidligere planlægning og praksis. Dog har Vandforsyningsplan 2021-2035 mere fokus på forsyningssikkerhed.

Som følge af vandforsyningsplanen kan nye anlægsarbejder omfatte etablering af nye indvindingsboringer og nye forbindelser mellem vandværkerne. Der er ingen planer om etablering af yderligere almene vandforsyningsanlæg. Såfremt der udføres nye anlægsarbejder i planperioden, gennemføres der en miljøvurdering i henhold til § 15 og § 21 i miljøvurderingsloven)

På baggrund af screeningen har Sorø Kommune vurderet, at Vandforsyningsplan 2021-2035 ikke medfører væsentlige konsekvenser for miljøet og, at der derfor ikke skal foretages en miljøvurdering. Screeningen er vedlagt denne afgørelse som bilag 1.

Høring og offentliggørelse

Udkast til afgørelse var i høring hos interne myndigheder i Teknik, Miljø og Drift, de almene vandforsyninger i Sorø Kommune samt Styrelsen for Patientsikkerhed i perioden 11.02. – 04.03. 2021 og hos *Region Sjælland i perioden 11.3.-25.3.2021*, jf. § 32 i miljøvurderingsloven. Der er indkommet bemærkninger fra flere af kommunens interne myndigheder. Til screeningen er det tilføjet under naturbeskyttelse, at såfremt der skal ændringer i indvindingen skal det dokumenteres, at det ikke medfører væsentlige påvirkninger af *rødliste arter og Bilag 4 arter (tilføjes med kursiv)*. Herudover er der kun kommet redaktionelle bemærkninger.

Afgørelsen offentliggøres sammen med Forslag til Vandforsyningsplan 2021-2035, med 4 ugers klagefrist. Afgørelsen kan ses på kommunens hjemmeside i klageperioden.

Klagevejledning

Afgørelsen kan, så vidt angår retlige spørgsmål, påklages til Miljø og Fødevarerklagenævnet, ifølge miljøvurderingslovens § 48, stk. 3. Klagen skal indgives skriftligt inden 4 uger fra den dag, screeningsafgørelsen er offentliggjort jf. Miljøvurderingslovens §

51. Udløber klagefristen på en lørdag eller en helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, skal klagen sendes til Sorø Kommune via Miljø- og Fødevareklagenævnets klageportal. Klageportalen finder du på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klageportalen findes også på www.naevnenes-hus.dk. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Miljø- og Fødevareklagenævnet opkræver et gebyr for at klage. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Søgsmål til prøvelse af afgørelser efter miljøvurderingsloven eller regler fastsat i medfør af loven, skal være anlagt, inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt adressaten. Er afgørelsen offentliggjort, regnes søgsmålsfristen fra offentliggørelsen.

Venlig hilsen

Vibeke Solvang
Planlægger

Screeningsskema for planer og programmer

Kriterier for bestemmelse af den sandsynlige betydning af den indvirkning på miljøet, der er omhandlet i § 10 i Bekendtgørelse af lov nr. 973 af 25.06.2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). Kriterierne i bilag 3 er indarbejdet i nedenstående skema.

Planens karakteristika og kendetegn ved indvirkning og det område som kan blive berørt jf. lovens bilag 3

Data for plan/program				
Plan/program navn	Forslag til Vandforsyningsplan 2021-2035			
Sag nr.	09.40.10-P21-1-21			
Sagsbehandler	Vibeke Solvang			
Dato for screening	10.02.2021			
	Ikke relevant	Ikke væsentlig indvirkning	Væsentlig indvirkning (negativ/positiv)	Bemærkninger
I hvilket omfang planen kan danne grundlag for projekter og andre aktiviteter mht. beliggenhed, art, størrelse og driftsbetingelser eller ved tildeling af midler.		x		Vandforsyningsplanen er en fortsættelse af den vandindvinding, der finder sted i dag. Som følge af vandforsyningsplanen kan nye anlægsarbejder omfatte etable-

				ring af nye indvindingsboringer og nye (nød)forbindelser mellem vandværkerne.
I hvilket omfang planen har indflydelse på andre planer og programmer, herunder også planer og programmer, som indgår i et hierarki.		x		Vandforsyningsplanen har ikke direkte indflydelse på andre planer, men påvirkes af andre planer idet beskyttelsen af det grundvand, der anvendes til drikkevand varetages via bl.a. indsatsplaner, Statens Vandområdeplaner og Sorø Kommunes kommuneplan.
Planens eller programmets relevans for integreringen af miljøhensyn, specielt med henblik på at fremme bæredygtig udvikling.		x		Planen skal sikre vandforsyningsstrukturen og forsynings sikkerhed.
Om planen eller programmet har relevans for gennemførelsen af anden miljølovgivning, der stammer fra en EU-retsakt (f.eks. planer og programmer i forbindelse med affaldshåndtering eller vandbeskyttelse).		x		Vandforsyningsplanen skal være i overensstemmelse med indsatsplaner for grundvandsbeskyttelse og den gældende vandplanlægning efter lov om vandplanlægning.

	Ikke relevant	Ikke væsentlig indvirkning	Væsentlig indvirkning (negative/positive)	Bemærkninger
By – og Kulturmiljø og landskab				
Byarkitektonisk værdi F.eks. Bystruktur, Byprofil, Byafgrænsning, Visuel påvirkning, Særlige hensyn, Sammenhænge mv.	x			
Landskabsarkitektonisk værdi F.eks. Værdifuldt landskab, Kulturhistorisk landskab, Kystnærhed, Geologiske interesser, Terrænformer, Visuel påvirkning, Jordbalance i anlægspro-	x			

	Ikke relevant	Ikke væsentlig indvirkning	Væsentlig indvirkning (negative/positive)	Bemærkninger
jekter.				
Kulturarv og arkæologiske forhold F.eks.: Værdifulde kulturmiljøer, Jordfaste fortidsminder (beskyttelseslinjer), Sten og jorddiger, Kirkebyggelinie, Exner fredning af kirkeomgivelser, Arkitektonisk og arkæologisk arv, Fredede eller bevaringsværdige bygninger, Bevaringsværdige sammenhænge.		X		Vandforsyningsplanen forventes ikke at påvirke kulturarv. Nye anlægsarbejder omfatter eventuel etablering af nye indvindingsboringer og ledninger. Der er således tale om underjordiske anlæg. Nye boringer og ledninger vil kræve en screening efter miljøvurderingslovens § 21.
Grønne områder og beplantning F.eks. Parkområder, landskabskiler, skov, værdifuld beplantning, og adgang til disse områder. Medfører projektet indgreb i et grønt landskab/område?		X		Vandforsyningsplanen har ingen påvirkning herpå, men skovrejsning er positiv til beskyttelse af grundvandet.
Naturbeskyttelse				
Dyre- og planteliv samt biologisk mangfoldighed F.eks. Ændringer i kvaliteten og omfanget af levesteder for planter og dyr. Fredede eller rødlistede arter, bilag 4 arter. Vildtreservater. Aktiviteter eller færdsel i naturen, der påvirker plante- eller dyrelivet. Spredningskorridorer og barrierer herfor.		X		Vandforsyningsplanen indebærer ikke ændringer i indvindingen og det vurderes derfor ikke, at der er risiko for påvirkning heraf. Såfremt der skal ske ændringer i indvindingen skal det dokumenteres, at det ikke medfører væsentlige påvirkninger af rødliste arter og Bilag 4 arter. Nye boringer og ledninger vil kræve en screening efter miljøvurderingslovens § 21.
Naturbeskyttelsesinteresser (NBL) F.eks. §3- sø, -mose, -overdrev, -å. Beskyttede jord- og stendiger, vandhuller. Skovbyggelinie, Sø og å-beskyttelseslinie. Biologiske korridorer. Særligt beskyttelsesområde.		X		Vandforsyningsplanen indebærer ikke ændringer i indvindingen og det vurderes derfor ikke, at der er risiko for påvirkning heraf. Såfremt der skal ske ændringer i indvindingen skal det dokumenteres, at det ikke medfører

	Ikke relevant	Ikke væsentlig indvirkning	Væsentlig indvirkning (negative/positive)	Bemærkninger
				væsentlige påvirkninger af rødliste arter og Bilag 4 arter. Nye borer og ledninger vil kræve en screening efter miljøvurderingslovens § 21.
Internationale naturbeskyttelsesområder F.eks. Natura2000, EF-habitatområder, Ramsarområder, Fuglebeskyttelsesområder.		x		Der ligger tre Natur 2000 - områder i Sorø Kommune. Et område mod syd ved Tystrup, et område øst for Sorø by samt et område i nord (Åmosen). Det vurderes, at planen ikke kan påvirke Natur 2000 områderne væsentligt. Vandforsyningsplanen fortsætter den eksisterende forsyningsstruktur. Såfremt der skal ske ændringer i indvindingen skal det dokumenteres, at det ikke medfører væsentlige påvirkninger.
Skovrejsning F.eks. skabes eller fjernes der skov?		X		Vandforsyningsplanen har ingen påvirkning herpå, men skovrejsning er positiv til beskyttelse af grundvandet
Forurening				
Luft F.eks. luftforurening fra trafik og virksomheder. Er placeringen påvirket af luftforurening fra omgivelserne? Nærhed til landbrug? Støv.	X			
Lys og/eller refleksioner F.eks. Bygningsoverfladers, belysnings, skiltes, trafikantlægs og køretøjers påvirkning i forhold til naboområder og trafikanter	X			
Jord F.eks. Kortlagt jordforurening? Risiko		X		Vandforsyningsplanen udgør i sig selv ikke en risiko for

	Ikke relevant	Ikke væsentlig indvirkning	Væsentlig indvirkning (negative/positive)	Bemærkninger
for jordforurening. Påvirkning af inde-/udeklima. Jordens overflade, anvendelighed, dyrkningsværdi. Nedsivning i jorden. Vind- eller vanderosion.				jordforurening. Grundvandsressourcen er sårbar over for jordforureninger. Grundvandsbeskyttelsen er omfattet af indsatsplanlægningen i kommunen.
Grundvand F.eks. Afstand til vandforsyningsanlæg/ -boringer. Risiko for nedsivning af forurenende stoffer. Drikkevandsforsyning/reserver. OSD (særlige drikkevandsinteresser), BNBO (Boringsnære beskyttelsesområder), IVO (Vandværks indvindingsopland), SFI (Sprøjttemiddelfølsomme indvindingsområder).		X		Planen skal medvirke til at sikre grundvandet således, at indvinding sker uden væsentlig påvirkning af ressourcen – ved bedre indvinding.
Overfladevand F.eks. udledning af organiske, uorganiske, toksiske stoffer til søer/vandløb. Afledning af overfladevand fra befæstede arealer. Recipientpåvirkning fra overfladevand.		X		Vandforsyningsplanen indebærer ikke ændringer i indvindingen og det vurderes derfor ikke, at der er risiko for påvirkning heraf. Såfremt der skal ske ændringer i indvindingen skal det dokumenteres, at det ikke medfører væsentlige påvirkninger. Nye boringer og ledninger vil kræve en screening efter miljøvurderingslovens § 21.
Udledning af spildevand F.eks. mængde, betydning for recipient, renseanlægs kapacitet	X			
Støj og vibrationer F.eks. støjpåvirkning af omgivelserne. Er placeringen påvirket af støj fra omgivelserne? Trafikstøj!	X			
Lugt	X			

	Ikke relevant	Ikke væsentlig indvirkning	Væsentlig indvirkning (negative/positive)	Bemærkninger
F.eks. udledning af stoffer der giver lugtgener. Er placeringen påvirket af lugtgener fra omgivelserne?				
Trafik og transport				
Sikkerhed/tryghed	X			
Trafikafvikling/-kapacitet F.eks. tilgængeligheden til området med bil, offentlig transport og for cyklende og gående. Øget trafikmængde? Trafiksikkerhed.	X			
Klima				
Påvirkning af klima		X		Planforslagets aktiviteter, der kan påvirke klimaet, omfatter primært vandforsynings energiforbrug. Vandforsyningen arbejder løbende på at nedbringe deres energiforbrug.
Ressourceanvendelse				
Arealforbrug	x			
Energiforbrug		x		Planen indeholder målsætning om, at vandværkerne skal begrænse energiforbruget.
Vandforbrug		x		Vandforbruget forventes uændret i planperioden. I planen indgår der målsætning om, at vandværkerne skal arbejde på at begrænse vandspild.
Produkter, materialer, råstoffer	x			
Kemikalier og miljøfremmede stoffer	x			
Affald	x			

	Ikke relevant	Ikke væsentlig indvirkning	Væsentlig indvirkning (negative/positive)	Bemærkninger
F.eks. Genanvendelse. Forøgelse af affaldsmængde. Transport af miljøfarlige stoffer.				
Tilladelser				
Forurenede grunde på vidensniveau 0, I og II, områdeklassificering		X		Begrænser muligheden
Jordflytning		X		Begrænser muligheden
Deponering af jord		X		Begrænser muligheden
Råstoffer		X		Begrænser muligheden
Deponering af affald		X		Begrænser muligheden
Befolkning og sundhed				
Mennesker F.eks. Sundhed, belastningsfaktorer som støj, vibrationer, lugt, lys, refleksion, luftforurening og stresspåvirkning.		X		Det er en velfærd for forbrugerne, at der også fremover vil være rent drikkevand og forbedret forsyningsikkerhed.
Boligmiljø F.eks. Skabes der oplevelsesrige og trygge boligmiljøer og påvirkes eksisterende boligmiljøer af planen? Planens konsekvenser for nærområdets beboere.	X			
Friluftsliv/rekreative interesser F.eks. skaber planen mulighed for udendørsophold - herunder leg og sport m.v. Mulighed/adgang til rekreative oplevelser	X			
Svage grupper F.eks. handicappede, tilgængelighed for alle?	X			
Brand, eksplosion, giftpåvirkning	X			

	Ikke relevant	Ikke væsentlig indvirkning	Væsentlig indvirkning (negative/positive)	Bemærkninger
Jf. f.eks. Risikobekendtgørelsen.				
Grænseoverskridende karakter af indvirkning				
Er der grænseoverskridende indvirkninger ved planen?	X			
Kumulative effekter				
Har planens indvirkning kumulative effekter med andre planer/indvirkninger?	X			
Miljøpåvirkning (mennesker og miljø)				
Hvorvidt der eksisterer miljøproblemer af relevans for planen.	X			
Er der sandsynlige, varige, hyppige eller permanente indvirkninger på miljøet?	X			
Overskridelse af miljøkvalitetsnormer eller –grænseværdier?	X			
Er planen til fare for menneskers sundhed eller miljøet? (f.eks. på grund af ulykker)	X			
Arealpåvirkning				
Påvirker planen et stort geografisk område eller en stor befolkningsgruppe?		X		
Er der særlige karakteristiske naturtræk eller kulturarv inden for området, som kan blive berørt?		X		
Er der tale om intensiv arealudnyttelse inden for området, som kan blive påvirket?	X			
Indvirker planen på områder eller landskaber, som har en anerkendt beskyttelsesstatus på nationalt plan, fællesskabsplan eller internationalt		X		

	Ikke relevant	Ikke væsentlig indvirkning	Væsentlig indvirkning (negative/positive)	Bemærkninger
plan?				
Sammenfatning				
Behov for miljøvurdering?	Nej	Ja		
<i>Vurdering af om der ud fra ovenstående skal gennemføres en egentlig miljøvurdering af planen.</i>	X			

Sammenfatning af Miljøvurderingsscreening af Forslag til Vandforsyningsplan 2021-2035

Sorø Kommune har, med udgangspunkt i miljøvurderingslovens miljøbegreb, gennemført en screening med henblik på, at koncentrere miljøvurderingen om de væsentlige forhold – dvs. forhold/vurderingstemaer, som ikke på forhånd kan udelukkes at ville opleve en påvirkning, hvis tillægget til spildevandsplanen implementeres.

Vurderingen er resumeret i nedenstående samleskema:

Planens titel	Forslag til Vandforsyningsplan 2021-2035	
	Ja	Nej
Screening af planen iht. Lov om miljøvurdering af planer og programmer		
Er planen omfattet af loven? (§ 2, stk. 1) ²	X	
Fastlægger planen rammerne for anlægstilladelser til projekter, der er omfattet af bilag 1 og 2? (§ 8, stk. 1, nr. 1)	X	
Kan planen påvirke et udpeget internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt? (§ 8, stk. 1, nr. 2)		X
Fastlægger planen anvendelsen af mindre områder på lokalt plan eller indeholder den kun mindre ændringer af sådanne planer? (§ 8, stk. 2, nr. 1)	X	
Skal planen miljøvurderes?		X

² Vandforsyningsplanen er omfattet af lovens bilag 2, pkt. 2d iii: Dybdeboringer, navnlig vandforsyningsboringer samt pkt. 10j i bilag 2: Anlæg af vandledninger over større afstande

Sammenfatning af screening

Sorø Kommune har foretaget en screening af forslag til Vandforsyningsplan 2021-2035 og har vurderet, at planen ikke medfører væsentlige miljømæssige påvirkninger, hvorfor der ikke skal foretages en miljøvurdering. Afgørelsen træffes iht. jf. § 10 i Miljøvurderingsloven.

Skema over myndigheder o.a. som kan/skal inddrages:

Kravet om forudgående høring af berørte myndigheder er fastlagt med henblik på, at sikre de myndigheder, hvis tilladelser m.v. efter anden lovgivning er en forudsætning for planens mulige realisering, mulighed for at yde indflydelse på planmyndighedens afgørelse af spørgsmålet om miljøvurdering.

	Ja	Nej	Bemærkninger
Egen kommunal forvaltning Fagcenter Teknik, Miljø og Drift <ul style="list-style-type: none"> • Spildevand • Miljø • Plan • Vej • Varme • Jord • Grundvand/drikkevand • Natur • Vandløb • Byg • Klima Fagcenter Byråd og Kultur Evt. nogle af stabscentrene, fx Erhverv	X		TMD
Lokalråd / borgere		X	Off. annoncering.
Foreninger		X	
Virksomheder	x		Almene vandforsyninger
Andre kommuner		X	
Staten: Ministerier Naturstyrelsen Erhvervsstyrelsen Vejdirektoratet Banestyrelsen etc.	x		Miljøstyrelsen
Region Sjælland	X		
Museum Vestsjælland		X	
Arbejdstilsynet		X	
Styrelsen for Patientsikkerhed	X		