



Teknik, Erhverv og Kultur

Natur og Miljø - Afdelingen

3. oktober 2024

Sagsnummer
S2020-47502

Dokument nr.
D2023-77306

Cpr.-/CVR-nr/Ejd.nr.
Grundvandsbeskyttelse -
indsatsplan

Nordfyns Kommune
Østergade 23
5400 Bogense
Tlf. 6482 8282

Kontaktadresse
Rådhuspladsen 2

Åbningstid

Mandag	kl. 09.00 - 15.00
Tirsdag	kl. 09.00 - 15.00
Onsdag	kl. 09.00 - 15.00
Torsdag	kl. 09.00 - 17.00
Freitag	kl. 09.00 - 13.00

Hvis du ønsker at sende sikker
post, skal du sende fra
"Borger.dk" eller "Virk.dk".

www.nordfynskommune.dk

Kommunens databeskyttelsesrådgiver:
Tlf.: 64828192
E-mail: dpo@nordfynskommune.dk



Afgørelse om ikke-miljøvurdering af Plan for Grundvandsbeskyttelse 2024 for Nordfyns Kommune

Afgørelse

På baggrund af nedenstående og med hjemmel i §10 i Miljøvurderingsloven¹ træffer Nordfyns Kommune afgørelse om, at Plan for Grundvandsbeskyttelse 2024 for Nordfyns Kommune ikke kræver miljøvurdering.

Målsætningen, retningslinjerne og indsatserne i indsatsplanen har overordnet set positiv effekt på en række miljøparametre. Der er fokus på at afhjælpe og beskytte grundvandet mod forurening og derved sikre den fremtidige indvinding af drikkevand. Derfor er det Nordfyns Kommunes vurdering, at der ikke skal udføres miljøvurdering af planen.

Indledning

Nordfyns Kommune har foretaget en vurdering af, om forslaget til Plan for Grundvandsbeskyttelse 2024 er omfattet af krav om miljøvurdering, jf. § 8, stk. 2 i Miljøvurderingsloven.

Screeningen for miljøvurdering af planer omfatter følgende:

1. Fastlægger planen rammer for fremtidige anlægstilladelser, der er omfattet af lovens bilag 1 og 2?
2. Kan planen påvirke et udpeget internationalt naturbeskyttelsesområde væsentligt?
3. Fastlægger planen i øvrigt rammer for fremtidige anlægstilladelser, der kan vurderes at få væsentlig indvirkning på miljøet?

Plan for Grundvandsbeskyttelse 2024 for Nordfyns Kommune

I henhold til Vandforsyningslovens § 13² skal Nordfyns Kommune udarbejde en indsatsplan for grundvandsbeskyttelsen i kommunen. Plan for Grundvandsbeskyttelse 2024 vil efter endelig godkendelse i Kommunalbestyrelsen, erstatte den eksisterende Plan for Grundvandsbeskyttelse 2016.

Formålet med indsatsplanen for grundvandsbeskyttelse er at fastlægge de planmæssige rammer, som kommunen skal administrere efter på grundvandsbeskyttelsesområdet.

Desuden skal planen sikre, at det grundvand, vandværkerne indvinder nu og i fremtiden, beskyttes mod forurening.

Det er målet: "At arbejde for den gode vandkvalitet" og at sikre at vandværkerne fortsat kan levere vand til forbrugerne, uden brug af udvidet vandbehandling, og uden risiko for at kravene til drikkevandskvaliteten overskrides.

¹ Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 4 af 3. januar 2023.

² Bekendtgørelse om lov om vandforsyning m.v. nr. 602 af 10. maj 2022.

Indsatsplanen for grundvandsbeskyttelse tager udgangspunkt i den eksisterende decentrale vandforsyningsstruktur. Den er udarbejdet inden for rammerne af den gældende lovgivning og den fysiske planlægning i kommunen. Plan for Grundvandsbeskyttelse 2024 er således i overensstemmelse med Kommuneplan 2021-2033.

Som følge af indsatsplanen for grundvandsbeskyttelse, kan nye anlægsarbejder omfatte etablering af f.eks. nye indvindingsboringer og forbindelsesledninger.

Såfremt der udføres nye anlægsarbejder i planperioden, gennemføres der en miljøvurdering i henhold til §§ 15 og 21 i Miljøvurderingsloven.

I Plan for Grundvandsbeskyttelse 2024 for Nordfyns Kommune er der opstillet en række målsætninger og retningslinjer. Målsætningerne og retningslinjerne er kommunens administrationsgrundlag og udgør grundlag for den kommunale beslutning på grundvandsbeskyttelsesområdet.

Screening for miljøvurdering af Plan for Grundvandsbeskyttelse 2024

1. Fastlægger vandforsyningsplanen rammer for fremtidige anlægstilladelser, der er omfattet af lovens bilag 1 og 2?

Indsatsplanen for Grundvandsbeskyttelse 2024 fastsætter rammer for anlæg der er omfattet af bilag 1 eller 2, i form af grundvandsbeskyttende tiltag. I de tilfælde vil der for hver enkelt sag blive foretaget en konkret VVM-screening eller VVM-redegørelse af de pågældende projekter.

2. Kan indsatsplanen påvirke et udpeget internationalt naturbeskyttelsesområde (Natura2000) væsentligt?

Der er udpeget to Natura2000 områder i Nordfyns Kommune; 108. Æbelø, havet syd for og Nærrå og 110. Odense Fjord. Dele af indsatsplanen er derfor omfattet af internationalt naturbeskyttelsesområde.

Det er Nordfyns Kommunes vurdering, at selve indsatsplanen ikke påvirker de to Natura2000 områder.

Planen kan medføre projekter der muligvis vil påvirke Natura2000 områderne. I de tilfælde vil der for hver enkelt sag blive foretaget en konkret VVM-screening eller VVM-redegørelse af de pågældende projekter.

3. Fastlægger planen i øvrigt rammer for fremtidige anlægstilladelse, der kan vurderes at få væsentlig indvirkning på miljøet?

I miljøscreeningsskemaet, vist i denne afgørelses bilag skema 1 og 2, er der lavet en vurdering af en række miljømæssige påvirkninger ved realisering af indsatsplanen.

Kommer man frem til, at der er flere miljømæssige påvirkninger, så skal der ligeledes laves en vurdering af om påvirkningerne enkeltvis eller kumulativt medfører en væsentlig indvirkning på miljøet.

Konklusionen fra miljøscreeningsskemaerne 1 og 2 er:

Planen indeholder retningslinjer og indsatser, der danner grundlag for placering og grundvandsbeskyttende tiltag af projekter og aktiviteter.

Planen er udarbejdet inden for kommuneplanens rammer. Samtidig sætter planen rammer og handlinger for beskyttelse af grundvandet og styrker den bæredygtig udvikling.

Planen bidrager til opfyldelse af vandområdeplanerne.

Indsatsplanen bidrager ikke til væsentlige indvirkninger på miljøet.

Målsætningen, retningslinjerne og indsatserne i indsatsplanen har overordnet set

positiv effekt på en række miljøparametre, idet der er fokus på at beskytte grundvandet for nedsivning af nitrat og miljøfremmede stoffer.

Høring

Afgørelsen om ikke-miljøvurdering har været i 12 ugers offentlig høring samtidig med forslag til Plan for Grundvandsbeskyttelse 2024 for Nordfyns Kommune. Høringsperioden har kørt fra den 6. december 2023 til 28. februar 2024.

Der er ikke modtaget høringssvar vedrørende afgørelsen om ikke-miljøvurdering i perioden.

Klagevejledning

Jf. § 48, stk. 1 i Miljøvurderingsloven kan en afgørelse om, at der ikke skal foretages Miljøvurdering af en plan, påklages efter de regler, som er fastsat i den lovgivning, som planen udarbejdes i henhold til.

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet indtil 4 uger efter at afgørelsen er offentliggjort jf. vandforsyningslovens § 75.

Afgørelsen kan påklages af afgørelsens adressat, enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald samt klageberettigede myndigheder, foreninger og organisationer, jf. vandforsyningslovens § 80.

Ønsker du at klage over afgørelsen, skal det ske til Miljø- og Fødevareklagenævnet via klageportalen som du finder via www.naevneneshus.dk. Her kan du også finde vejledning til, hvordan du klager.

Jf. vandforsyningsloven § 78 stk. 1 har en klage ikke opsættende virkning.

Søgsmål og aktindsigt

Afgørelsen kan afprøves ved domstolen, jf. § 54, stk. 1 i Miljøvurderingsloven. Søgsmål skal være anlagt for domstolen inden 6 måneder fra afgørelsen er meddelt.

Nordfyns Kommune gør opmærksom på, at alle har mulighed for at få aktindsigt i denne sag.

Venlig hilsen

Janna Nicolaisen

Civilingeniør
Direkte tlf. 64 82 81 08
jan@nordfynskommune.dk

Skema 1 – Planens karakteristika jf. bilag 3

Planens karakteristika (jf. lovens bilag 3, pkt. 1)	Ikke relevant	I mindre grad	I større grad	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		Planen indeholder retningslinjer for placering og drift af visse virksomheder og landbrugsmæssige aktiviteter. Ifølge planen skal OSD ³ , IVO ⁴ og mulige fremtidige kildepladser friholdes for virksomheder og erhvervsmæssige aktiviteter, der kan forurene grundvandet. Planen vil medføre områder hvor det ikke er tilladt at anvende pesticider erhvervsmæssigt.
I hvilket omfang planen har indflydelse på andre planer eller programmer, herunder også planer og programmer, som indgår i et hierarki.		X		Indsatserne vedrørende nyudlæg erhverv/aktiviteter skal indarbejdes i kommuneplan og lokalplaner. Indsatsplanen skal indgå i grundlaget for kommende revisioner af vandforsyningsplanen.
Hvorvidt planen er relevant for integreringen af miljøhensyn specielt med henblik på at fremme bæredygtig udvikling.			X	Planen indeholder indsatser til begrænsning af risikoen for udvaskning af nitrat og miljøfremmede stoffer til grundvandet.
Hvorvidt der eksisterer miljøproblemer af relevans for planen.			X	Planen har til formål at reducere risikoen for forurening af grundvandet i områder, hvor det anvendes til drikkevand. Ophør med erhvervsmæssig brug af pesticider og eventuel reduktion af nitratudvaskningen i udvalgte områder forventes at have afledt positiv betydning for biodiversiteten i de pågældende områder. Evt. skovrejsning vil have en afledt positiv effekt på CO2 aftrykket.
Hvorvidt planen 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		Indsatsplanen vil bidrage til opfyldelse af vandområdeplanens mål om god miljøtilstand af grundvandsforekomster.

³OSD = Område med Særlig Drikkevandsinteresse

⁴IVO = IndvindingsOpland

Konklusion

Planen indeholder retningslinjer og indsatser der danner grundlag for placering og grundvandsbeskyttende tiltag af projekter og aktiviteter.

Planen er udarbejdet indenfor kommuneplanens rammer. Samtidig sætter planen rammer og handlinger for beskyttelse af grundvandet og styrker den bæredygtig udvikling.

Planen bidrager til opfyldelse af vandområdeplanerne.

Skema 2 – Indvirkning på miljøparametre

I skema 2 gennemgås planens indvirkning på relevante miljøparametre i det der navnlig tages hensyn til lovens bilag 3 pkt. 2:

Forslag til Plan for Grundvandsbeskyttelse 2024					
	Ikke relevant	Væsentlig negativ påvirkning	Ikke Væsentligt	Indgår allerede	Bemærkninger
					Begrundelser for vurdering, henvisning til hvorledes vurdering allerede indgår, eksempelvis andre planer, lovgivning mv. og/eller uddybning af hvad der bør undersøges nærmere.
Konklusion					
Forslag til Plan for Grundvandsbeskyttelse 2024 for Nordfyns Kommune, i det følgende kaldet indsatsplanen:					
Indsatsplanen bidrager ikke til væsentlige indvirkninger på miljøet.					
Målsætningen, retningslinjerne og indsatserne i indsatsplanen har overordnet set positiv effekt på en række miljøparametre, idet der er fokus på at beskytte grundvandet for nedsivning af nitrat og miljøfremmede stoffer.					
1. Vand					
1.a) Grundvands forhold				X	Indsatsplanen indeholder en række indsatser, der har til formål at sikre grundvandet mod forurening og at sikre en bæredygtig indvinding. Planen vurderes derfor at medføre en positiv effekt heraf.
1.b) Risiko for grundvandsforurening				X	Se ovenstående
1.c) Overfladevand, herunder påvirkning af søer, vandløb og vådområder				X	Indsatsplanen indeholder indsatser om afledning af overfladevand og sikrer dermed en miljømæssig forsvarlig håndtering af overfladevand.
1.d) Udledning af spildevand				X	Indsatsplanen indeholder retningslinjer for nedsivning af spildevand samt kontrol af spildevandsledningers tæthed i OSD ⁵ og IVO ⁶ .
2. Forurening					
2.a) Jord				X	Indsatsplanen indeholder en indsats der sikre at der ikke deponeres jord indenfor 25 års oplandet.
2.b) Lugt	X				Det vurderes, at der ikke vil være lugtgener.
2. c) Støv	X				Det vurderes, at der ikke vil være støvgener.
2. d) Støjbelastning og vibrationer	X				Det vurderes, at der ikke vil være gener fra

⁵OSD = Område med Særlig Drikkevandsinteresse

⁶IVO = IndvindingsOpland

Forslag til Plan for Grundvandsbeskyttelse 2024					Bemærkninger Begrundelser for vurdering, henvisning til hvorledes vurdering allerede indgår, eksempelvis andre planer, lovgivning mv. og/eller uddybning af hvad der bør undersøges nærmere.
	Ikke relevant	Væsentlig negativ påvirkning	Ikke Væsentligt	Indgår allerede	
					støjbelastning og vibrationer.
3. Luft					
3.a) Drivhusgasser	X				Indsatsplanen vurderes ikke at kunne foranledige udledning af drivhusgasser.
3.b) Luft forurening	X				Indsatsplanen vurderes ikke at kunne foranledige luftforurening.
3.c) Andet	X				Ingen bemærkninger.
4. Natur					
4.a) Dyre- og planteliv			X		Grundvandsbeskyttende tiltag kan fremme etablering og bevarelse af dyre- og planteliv.
4.b) Sjældne, udryddelsestruede, fredede dyr, planter eller naturtyper			X		Grundvandsbeskyttende tiltag kan fremme beskyttelsen af etablering og bevarelse af sjældne, udryddelsestruede, fredede dyr, planter eller naturtyper dyre- og planteliv.
4.c) Internationale beskyttelsesområder habitatområder og fuglebeskyttelsesområder	X				Indsatsplanen vurderes ikke at kunne påvirke nævnte områder.
4.d) Spredningskorridorer			X		Grundvandsbeskyttende tiltag kan fremme etablering af spredningskorridorer.
4.e) Naturbeskyttelse			X		Grundvandsbeskyttende tiltag kan fremme etablering og bevarelse af beskyttede naturtyper.
4.f) Ændring i skov (skovrejsning, nedlæggelse af skov, fredskov)				X	Skovrejsning er en af indsatserne for grundvandsbeskyttelse, som vil fremmes af planen.
4.g) Søbeskyttelseslinje og/eller åbneskyttelseslinje	X				Indsatsplanen vurderes ikke at kunne påvirke nævnte beskyttelseslinjer.
4.h) Lavbundsjord	X				Indsatsplanen vurderes ikke at kunne påvirke lavbundsjord.
5. Kulturmiljøer					
5.a) Kulturhistoriske forhold (kulturspor, kulturmiljøer)	X				Indsatsplanen vurderes ikke at kunne påvirke kulturhistoriske forhold.
5.b) Fredede eller bevaringsværdige bygninger	X				Indsatsplanen vil ikke påvirke fredede eller bevaringsværdige bygninger.
5.c) Kirker, herunder kirkeomgivelser og kirkeindsigt	X				Indsatsplanen vil ikke påvirke kirker, kirkeomgivelser og kirkeindsigt.
5.d) Jordfaste og andre fortidsminder, Arkæologi (Museumsloven)	X				Indsatsplanen vil ikke påvirke beskyttet jordfaste og andre fortidsminder.
6. Ressourcer, affald, energi og materialestrøm					
6.a) Arealforbrug	X				Indsatsplanen åbner op for ændret arealanvendelse.
6.b) Produktion, materialer og råstoffer	X				Indsatsplanen vurderes ikke at kunne påvirke produktion, materialer og råstoffer.
6.c) Oplag, maskiner	X				Indsatsplanen vurderes ikke at kunne påvirke oplag, maskiner.
6.c) Energiforbrug/-type	X				Indsatsplanen vurderes ikke at kunne påvirke

Forslag til Plan for Grundvandsbeskyttelse 2024					Bemærkninger Begrundelser for vurdering, henvisning til hvorledes vurdering allerede indgår, eksempelvis andre planer, lovgivning mv. og/eller uddybning af hvad der bør undersøges nærmere.
	Ikke relevant	Væsentlig negativ påvirkning	Ikke Væsentligt	Indgår allerede	
6.d) Affaldsmængder/- typer	X				energiforbrug. Indsatsplanen vurderes ikke at kunne påvirke affaldsmængder/-typer.
6.e) Vandforbrug	X				Indsatsplanen vurderes ikke at kunne påvirke vandbehovet/forbruget.
6.f) Kemikalier, miljøfremmede stoffer				X	Indsatsplanen indeholder indsatser for tilsyn med erhvervsmæssig håndtering og opbevaring af kemikalier og miljøfremmede stoffer.
7. Bymiljø og landskab, beskyttelseslinjer mv.					
7.a) Grønne områder/åbne pladser			X		Grundvandsbeskyttende tiltag kan fremme etableringen af rekreative områder.
7.b) Geologiske forhold	X				Det vurderes, at indsatsplanen ikke vil påvirke geologiske interesser.
7.c) Landskab	X				Det vurderes, at indsatsplanen ikke vil påvirke landskabet.
7.d) Arkitektonisk udtryk	X				Det vurderes, at indsatsplanen ikke vil påvirke det arkitektoniske udtryk.
7.e) Bylivet	X				Det vurderes, at indsatsplanen ikke vil påvirke bylivet.
7.f) Kystlinjen, herunder visuel effekt	X				Det vurderes, at indsatsplanen ikke vil påvirke kystlinjen.
7.g) Skovbyggelinje, herunder visuel effekt			X		Skovrejsning er et grundvandsbeskyttende tiltag og kan påvirke skovbyggelinjen.
7.h) Lys og/eller refleksion	X				Det vurderes, at indsatsplanen ikke vil påvirke lys og/eller refleksion.
7.i) Landbrugsinteresser				X	Grundvandsbeskyttelse kan påvirke landsbrugets interesser. Det vil blive behandlet i den konkrete sag.
8. Trafik					
8.a) Trafikbelastningen, trafikafvikling	X				Det vurderes, at indsatsplanen ikke vil påvirke trafikbelastningen/trafikafviklingen.
8.b) Sikkerhed/ tryghed	X				Det vurderes, at indsatsplanen ikke vil påvirke trafiksikkerhed.
8.c) Trafikstøj	X				Det vurderes, at indsatsplanen ikke vil påvirke trafikstøj.
9. Befolkningen					
9.a) Rekreative forhold/friluftaktiviteter			X		Grundvandsbeskyttende tiltag kan fremme etableringen af rekreative forhold og friluftaktiviteter.
9.b) Gener som støj, lugt eller andre begrænsninger.	X				Der vurderes ikke at blive gener i form af støj, lugt eller andet i forbindelse med indsatsplanen.
9.c) Indendørs støjpåvirkning	X				Der vurderes ikke at blive gener i form af indendørs støjpåvirkning i forbindelse med indsatsplanen.
9.d) Sundhed				X	Det er målsætningen i indsatsplanen, at kommunens borgere skal forsynes med tilstrækkeligt og naturligt rent grundvand.
9.e) Sociale forhold	X				Der vurderes ikke at indsatsplanen påvirker sociale forhold.
9.f) Økonomiske forhold			X		Omkostninger til grundvandsbeskyttende tiltag

Forslag til Plan for Grundvandsbeskyttelse 2024					Bemærkninger Begrundelser for vurdering, henvisning til hvorledes vurdering allerede indgår, eksempelvis andre planer, lovgivning mv. og/eller uddybning af hvad der bør undersøges nærmere.
	Ikke relevant	Væsentlig negativ påvirkning	Ikke Væsentligt	Indgår allerede	
					bliver hovedsageligt betalt af vandværksforbrugerne.
9.g) Brand, eksplosion, giftpåvirkning eller andre ulykker.	X				Der vurderes ikke at indsatsplanen påvirker brand, eksplosion, giftpåvirkning eller andre ulykker.