

Screening for miljøvurdering af Spildevandsplan for Nyborg Kommune 2026-2032

I det følgende er der foretaget en screening af forslag til **opdateret spildevandsplan for perioden 2026-2032** i henhold til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)¹. Screeningen danner grundlag for kommunens afgørelse efter lovens § 10 om:

- At planforslaget ikke er omfattet af miljøvurderingspligt og derfor ikke skal miljøvurderes og
- At følgende berørte myndigheder høres inden screeningsafgørelsen træffes: Miljøstyrelsen og Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø

Kort beskrivelse af planforslaget

Planforslaget omhandler opdatering af spildevandsplan for Nyborg Kommune. Den nuværende spildevandsplan er miljøvurderet, hvorfor det kun er ændringer eller nye tiltag, der skal vurderes i forbindelse med nærværende planforslag.

Planforslaget indeholder ikke nye indsatser, så som nye områder der skal separatkloakeres, bassiner mv. Men to tre mindre ændringer, i form af en administrativ ændring af kloakoplande og en tilføjelse af en ladeplads til en eksisterende parkeringsplads

¹ Lovbekendtgørelse nr. 4 af 2023-01-03 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

samt en tilføjelse af mindre kloakopland i Svindinge til en ny transformerstation. Planforslaget beskriver samtidig hensigter om en plan for en ny spildevandsstruktur.

Den nye strukturplan vil indeholde hvordan fremtidens afløbssystem i Nyborg kommune, herunder en forventning om udvidelse af Nyborg Renseanlæg, skal udformes på planniveau. Tiltag i denne plan vil komme som et tillæg til spildevandsplanen og vil blive screenet for miljøvurderingspligt når den tid kommer, da rensningsanlæg er på miljøvurderingslovens bilag 2 pkt. 11 stk. c). Dette tillæg vil også være med til at fastsætte evt. rammer for fremtidige anlægstilladelser.

Nærværende planforslag indeholder en række mindre rettelser til kloakoplandene, disse er af administrativ karakter, så som ændring fra offentligt til privat kloak og vurderes ikke at have nogen yderligere miljøpåvirkninger på den allerede miljøvurderede spildevandsplan.

Planforslaget indeholder også en mindre udvidelse af en parkeringsplads med en ladeplads ved Knudshoved, hvor der vil være udledning til Storebælt via en eksisterende ledning. Det vurderes, at denne ændring vil være en mindre ændring i udledningen, der ikke medfører tilførslen af miljøfarlige stoffer over gældende grænseværdier. Samtidig med udarbejdelse af nærværende planforslag er der ved at blive udarbejdet lokalplan for denne udvidelse af parkeringsplads ved Knudshoved. I forbindelse med udarbejdelsen af lokalplanen vil der blive foretaget en vurdering af miljøpåvirkningerne efter miljøvurderingsloven.

Derfor kan dette planforslag screenes efter miljøvurderingsloven §8 stk.2: "Myndigheden skal gennemføre en vurdering af, om planer og programmer kan få væsentlig indvirkning på miljøet, når disse:

- 1) er omfattet af stk. 1, nr. 1, og kun fastlægger anvendelsen af mindre områder på lokalt plan eller angiver mindre ændringer i sådanne planer eller programmer eller
- 2) i øvrigt fastlægger rammerne for fremtidige anlægstilladelser og kan forventes at få væsentlig indvirkning på miljøet"

Begrundelse for afgørelse - sammenfatning af screening

Nyborg kommune har i henhold til §10 i lov om miljøvurdering af planer og programmer gennemført en screening for, om planens påvirkning af miljøet har en karakter og et omfang, der kræver en miljøvurdering.

Planen er screenet i forhold til den biologiske mangfoldighed, befolkningen, menneskers sundhed, flora, fauna, jordbund, jordarealer, vand luft, klimatiske faktorer, materielle goder, landskab, kulturarv, menneske- og naturskabte risici og ulykker og ressourceeffektivitet og det indbyrdes forhold mellem disse faktorer.

På grundlag heraf samt det faktum at planforslaget er en opdatering af nuværende spildevandsplan og da planforslaget ikke omfatter nye tiltag/indsatser vurderer Nyborg Kommune ikke at den ny spildevandsplan vil have en væsentlig indvirkning på miljøet.

Dette med henvisning til Miljøvurderingslovens § 8, stk. 2, som anfører at myndigheden skal gennemføre en vurdering af om planer og programmer kan få væsentlig indvirkning på miljøet, når disse er omfattet stk. 1, nr. 1 og kun fastlægger anvendelse af mindre områder på lokalt plan eller angiver mindre ændringer i sådanne planer eller programmer.

	Indledende screening	Ja	Nej
A1	Udarbejdes planen inden for landbrug, skovbrug, fiskeri, energi, industri, transport, affaldshåndtering, vandforvaltning, telekommunikation, turisme, fysisk planlægning og arealanvendelse og fastlægger planen rammerne for fremtidige anlægstilladelser til de projekter, der er omfattet af bilag 1 og 2 i miljøvurderingsloven? <i>Nærværende</i> planforslag er en opdatering af gældende spildevandsplan for Nyborg Kommune, der er en plan indenfor vandforvaltning, og som fastlægger rammer for fremtidige anlægstilladelser.	X	
A2	<i>Hvis ja til A1:</i> Fastlægger planen kun anvendelsen af mindre områder på lokalt plan eller angiver planen kun mindre ændringer i sådanne planer? Det vurderes, at planforslaget kun angiver mindre ændringer til gældende spildevandsplan. Ændringerne i kloakoplande er alene af administrativ karakter samt fastsætter planforslaget ikke rammer for udvidelsen af parkeringspladsen, da dette håndteres gennem den igangværende lokalplanproces. Hensigten om at der skal udarbejdes en ny strukturplan giver ikke anledning til miljøpåvirkninger eller rammer for fremtidige anlægstilladelser.	X	
B	Medfører planen krav om en konsekvensvurdering efter habitatreglerne af virkningen på et internationalt naturbeskyttelsesområde under hensyntagen til områdets bevaringsmålsætninger? <i>Hvis ja: Obligatorisk miljøvurdering.</i>		X
C	Er planen undtaget fra miljøvurderingsloven fordi den alene tjener et nationalt forsvarsformål eller et civilt beredskabsformål, eller alene er en finansiel eller budgetmæssig plan? <i>Hvis ja: Screening afsluttes, intet krav om miljøvurdering.</i>		X

Planens karakteristika	
I hvilket omfang kan planen danne grundlag for projekter og andre aktiviteter med hensyn til beliggenhed, art, størrelse og driftsbetingelser eller ved tildeling af midler?	Planforslaget danner ikke grundlag for projekter, da det alene er administrative ændringer til kloakoplande i gældende spildevandsplan.
I hvilket omfang har planen indflydelse på andre planer eller programmer, herunder også planer og programmer, som indgår i et hierarki?	Planforslaget foretager alene administrative ændringer til en gældende spildvandsplan og vurderes derfor ikke at have indflydelse på andre planer eller programmer.
Hvad er planens relevans for integreringen af miljøhensyn specielt med henblik på at fremme bæredygtig udvikling, herunder også fremme af FN's verdensmål?	Ikke relevant.
Hvilke miljøproblemer af relevans for planen er konstateret? – både eksisterende og som resultat af planen.	Nærværende planforslag vurderes ikke at skabe yderligere miljøproblemer.

Hvad er planens relevans for gennemførelsen af anden miljølovgivning, der stammer fra en EU-retsakt (f.eks. planer og programmer i forbindelse med affaldshåndtering eller vandbeskyttelse)?	Nærværende plan har relevans for vandrammedirektivet, men indeholder ikke konkrete tiltag ift. forbedring eller andet.
--	--

Relevante miljøparametre		Begrundelse/beskrivelse	Ikke relevant	Ikke væsentlig påvirkning	Mulig væsentlig påvirkning
Natur: Biologisk mangfoldighed, flora og fauna					
1	Spredningskorridorer herunder økologiske forbindelser.	Planforslaget indeholder alene administrative ændringer af gældende kloakoplande og har derfor ikke indflydelse på økologiske forbindelser.	x		
2	Naturbeskyttelsesinteresser og særlige karakteristiske naturtræk eller -kvaliteter.	Planforslaget indeholder alene administrative ændringer af gældende kloakoplande og har derfor ikke indflydelse på naturbeskyttelsesinteresser.	x		
3	Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura2000).	Planforslaget indeholder alene administrative ændringer af gældende kloakoplande og har derfor ikke indflydelse på Natura 2000-områder.	x		
4	Sjældne, udryddelsestruede plante-, dyrearter eller naturtyper, herunder arter omfattet af en artsfredning eller beskyttet via bilag IV i Habitatdirektivet.	Planforslaget indeholder alene administrative ændringer af gældende kloakoplande og har derfor ikke indflydelse på bilag IV-arter.	x		
Materielle goder, befolkningen og menneskers sundhed					
5	Arealforbrug.	Planforslaget indeholder alene administrative ændringer af gældende kloakoplande og har derfor ikke indflydelse på arealforbruget.	x		

Relevante miljøparametre		Begrundelse/beskrivelse	Ikke relevant	Ikke væsentlig påvirkning	Mulig væsentlig påvirkning
6	Råstofforbrug, jordbalance og ressourceeffektivitet.	Ikke relevant	x		
7	Fødevarer- og energiproduktion samt grundvandsdannelse.	Ikke relevant.	x		
8	Friluftsliv og rekreative interesser, herunder adgang til områder med særlig social eller historisk værdi.	Ikke relevant.	x		
9	Adgang til boliger, arbejdspladser og offentlige og private servicefunktioner.	Ikke relevant.	x		
10	Tilgængelighed, tryghed og kriminalitetsforebyggelse.	Ikke relevant.	x		
11	Trafikafvikling, -kapacitet, -sikkerhed og -tryghed.	Ikke relevant	X		
12	Støj fra veje, jernbaner, virksomheder eller tekniske anlæg.	Ikke relevant.	x		

Relevante miljøparametre		Begrundelse/beskrivelse	Ikke relevant	Ikke væsentlig påvirkning	Mulig væsentlig påvirkning
13	Støv, røg, lugt eller anden luftforurening.	Ikke relevant.	x		
14	Vibrationer.	Ikke relevant.	x		
15	Risiko for påvirkning af menneskers sundhed fra eksisterende/ kortlagt jordforurening.	Ikke relevant.	x		
16	Sol- og skyggepåvirkninger, herunder også refleksioner.	Ikke relevant.	x		
17	Indbliksgener og begrænsning af udsyn.	Ikke relevant.	x		
18	Risiko for katastrofer og ulykker, fx oversvømmelser, brand, eksplosion, giftemissioner, mv.	Ikke relevant.	x		
Jordbund, vand, luft og klimatiske faktorer					
19	Risiko for jordforurening eller forurening af grundvand.	Ikke relevant.	x		

Relevante miljøparametre		Begrundelse/beskrivelse	Ikke relevant	Ikke væsentlig påvirkning	Mulig væsentlig påvirkning
20	Risiko for påvirkning af miljøet fra eksisterende/kortlagt jordforurening.	Ikke relevant.	x		
21	Overfladevand, herunder påvirkning af søer, vandløb, vådområder og havet.	Den gældende spildevandsplan er miljøvurderet ift. påvirkningerne på overfladevand. Nærværende planforslag medfører ikke ændringer der påvirker denne vurdering.	x		
22	Udledning af spildevand.	Den gældende spildevandsplan er miljøvurderet ift. påvirkningerne på overfladevand. Nærværende planforslag medfører ikke ændringer der påvirker denne vurdering.	x		
23	Indvirkning på CO ₂ -balancen og anden drivhusgas-udledning.	Ikke relevant.	x		
Kulturarv og landskaber					
24	Bygge- og beskyttelseslinjer efter naturbeskyttelsesloven.	Ikke relevant.	x		
25	Kirkebeskyttelseslinjer og kirkeomgivelsesfredninger.	Ikke relevant.	x		

Relevante miljøparametre		Begrundelse/beskrivelse	Ikke relevant	Ikke væsentlig påvirkning	Mulig væsentlig påvirkning
26	Arkitektonisk arv, herunder fredede og bevaringsværdige bygninger.	Ikke relevant.	X		
27	Arkæologisk arv, herunder beskyttelseslinjer omkring fortidsminder mv.	Ikke relevant.	X		
28	Beskyttede sten- og jorddiger.	Ikke relevant.	X		
29	Visuel påvirkning på omgivelserne.	Ikke relevant.	X		
30	Landskabstræk, herunder landskabsbeskyttelser og -fredninger.	Ikke relevant.	X		
31	Kystnærhedszonen, herunder den kystnære del af byzonen.	Ikke relevant.	X		

Bilag: Miljøscreeningens formål og metode

Formålet med en screening efter miljøvurderingsloven er at vurdere, hvorvidt en plan, der ikke er omfattet af miljøvurderingspligt, fx fordi den kun omfatter et mindre område på lokalt plan, alligevel kan forventes at medføre væsentlige miljøpåvirkninger.

Hvis screeningens peger på, at det ikke på forhånd kan afvises, at planen kan medføre væsentlige miljøpåvirkninger, så skal planen gennemgå en formel miljøvurderingsproces, hvor de sandsynlige væsentlige miljøpåvirkninger beskrives.

Vurderingen af, hvorvidt planen kan få væsentlig indvirkning på miljøet, jf. lovens § 8 stk. 2, gennemføres via det i notatet opstillede skema, der er udarbejdet med udgangspunkt i kriterierne opstillet i miljøvurderingslovens bilag 3 og det brede miljøbegreb i miljøvurderingsloven.

Vurderingen baseres på oplysninger om følgende:

- Planens generelle karakteristika jf. lovens bilag 3 nr. 1.
- Kendetegn ved miljøpåvirkningen og det område der berøres jf. lovens bilag 3 nr. 2, idet der navnlig tages hensyn til:
 - indvirkningens sandsynlighed, varighed, hyppighed og reversibilitet
 - indvirkningens kumulative karakter
 - indvirkningens grænseoverskridende karakter
 - faren for menneskers sundhed og miljøet (f.eks. på grund af ulykker)
 - indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (det geografiske område og størrelsen af den befolkning, som kan blive berørt)
 - værdien og sårbarheden af det område, som kan blive berørt som følge af:
 - særlige karakteristiske naturtræk eller kulturarv
 - overskridelse af miljøkvalitetsnormer eller -grænseværdier
 - intensiv arealudnyttelse
 - indvirkningen på områder eller landskaber, som har en anerkendt beskyttelsesstatus på nationalt plan, fællesskabsplan eller internationalt plan.

For hvert miljøparameter vurderes planens indvirkning med hensyn til sandsynlighed, varighed, hyppighed samt evt. kumulativ effekt med andre forhold. Indvirkningen vurderes ved både anlægs- eller etableringsfasen og den efterfølgende drift eller virke af projektet.

Screeningen af planen tager udgangspunkt i den foreliggende plans indhold, samt myndighedens viden om miljøpåvirkninger under inddragelse af viden/dokumentation om miljøforhold, som også er indgået i planens tilvejebringelse.