

REFERAT Klima-, Miljø- og Teknikudvalget (2022 - 2024) d. 13-06-2022

Mødedato Mandag d. 13. juni 2022 kl. 00:00

Mødested

Indholdsfortegnelse

Dagsorden med bilag.....	3
Referat.....	18

Punkt 1: Dagsorden med bilag



Dagsorden til møde i Klima,- Miljø- og Teknikudvalget

**Mødetidspunkt 13-06-2022 16:30
Mødeafholdelse Mødelokale A+B**

Indholdsfortegnelse

Klima,- Miljø- og Teknikudvalget

13-06-2022 16:30

1 [Åben] Høring af statens Vandområdeplaner 2021-2027	3
2 [Åben] Underskrift	6

1 [Åben] Høring af statens Vandområdeplaner 2021-2027

Sags ID: EMN-2022-00243

Resumé

Statens Vandområdeplan 2021-2027 er i høring hos kommunerne frem til 22. juni 2022. Forslag til Vandområdeplan 2021-2027 indeholder mål og krav til udvalgte vandområder. Statens vandområdeplaner omfatter Gentofte Sø, Gentofterenden, Søborghusrenden/Nordkanalen, Øresund samt grundvandet.

Klima, Miljø og Teknik foreslår, at kommunen beder om fristforlængelse for målopfyldelsen for Søborghusrenden/Nordkanalen til efter 2027, da de tre tilbageværende overløb bliver nedlagt ifm. ibrugtagningen af Svanemøllen Skybrudstunnel i 2030. Endvidere forslås det, at Miljøstyrelsen anmodes om at revurdere dataindsamlingsmetode og tilstandsvurdering for Gentofte Sø. Endelig ønsker kommunen fortsat dialog med Miljøstyrelsen om de nødvendige indsatser i takt med, at Miljøstyrelsen får opbygget viden om virkemidler til at opnå målopfyldelse for vandområderne.

Klima, Miljø og Teknik har udarbejdet forslag til høringssvar til godkendelse.

Baggrund

Staten har udarbejdet forslag til 3. generations vandområdeplaner for perioden 2021-2027. Vandområdeplanerne er sendt i offentlig høring frem til og med 22. juni 2022.

Gentofte Kommune er omfattet af Vandområdeplan for vandområdedistrikt Sjælland, Hovedvandopland 2.3 Øresund. Forslag til planen kan ses på dette link: [Høring af vandområdeplaner \(mim.dk\)](https://mim.dk/vandomradeplaner)

Vandområdeplanen fastlægger målsætninger og indsatser for vandområderne Gentofte Sø, Gentofterenden, Søborghusrenden/Nordkanalen, Øresund samt grundvandet. Vandområdeplanens målsætninger og krav til vandområderne i Gentofte Kommune er sammenfattet i bilag 1.

Forud for Vandområdeplan 2021-2027 har staten foretaget en basisanalyse af de pågældende vandområder, hvilket betyder, at der er udtaget prøver til analyse, som danner baggrund for tilstandsvurderinger af vandområderne.

I forhold til den tidligere Vandområdeplan 2015-2021 er der foretaget analyser af en række nye parametre, som ikke er målt tidligere, hvilket – i lighed med andre kommuners vandområder – har betydet ændringer i tilstandsvurderingen af visse af vandområderne.

Gentofte Kommune har stort fokus på forbedring af vandmiljøet i vores vandområder, og med kommunens Spildevandsplan 2022-2032, som netop har været i høring, har kommunen lagt en ambitiøs plan, som med separering af afløbssystemerne vil have stor betydning for miljøtilstanden i vandområderne. Kommunen er således i fuld gang med større projekter, som samtænker klimatilpasning og forbedring af vandmiljø- og naturtilstand i kommunens vandområder, såsom udbygning af Gentofterenden, Klimatilpasning ved Mosegårdskvarteret, etablering af skybrudstunneler mm.

Gentofte Kommune har i forbindelse med høringen været i dialog med Miljøstyrelsen med henblik på at få præciseret datagrundlag og metoder bag de nye tilstandsvurderinger samt få vejledning til de påkrævede indsatser for målopfyldelse af vandområderne. Miljøstyrelsen henviser til, at den

endnu ikke har den nødvendige viden, blandt andet om håndtering af nye fund af miljøfremmede stoffer, og at de frem mod 2024 og 2025 vil arbejde med et virkemiddelkatalog for kommunale indsatser og redskaber. Som følge af det manglende vidensgrundlag har Miljøstyrelsen ikke endnu fastsat indsatskrav for mange af landets vandområder.

Gentofte Sø

For Gentofte Sø er målet som tidligere, at søen skal være i 'god økologisk tilstand'. Den samlede økologiske tilstandsvurdering af søen er i forhold til tidligere ændret fra 'god økologisk tilstand' til 'dårlig økologisk tilstand', og den kemiske tilstandsvurdering er gået fra 'ukendt' til 'ikke god'. Ændringen skyldes, at der er foretaget målinger for nye parametre, som der ikke har været målt for tidligere. Således har man målt 'bundlevende smådyr' og 'kviksølv i fisk'. Staten har dog samlet vurderet, at tilstandsvurderingen ikke giver anledning til indsatskrav for søen i nærværende planperiode.

Gentofte Kommune har været i dialog med både Miljøstyrelsen, Fødevarestyrelsen og faglige eksperter vedrørende tilstandsvurderingen af Gentofte Sø. Der findes ikke nærmere information om kilden til det fundne indhold af kviksølv i fiskene. Sandsynligvis har Gentofte Sø været belastet af kviksølv gennem en længere årrække fra nærliggende ældre forurenede grunde som fx den tidligere Gentofte Losseplads, men det er først med basisanalysen for Vandområdeplan 2021-2027, at man har målt for dette. Ifølge Fødevarestyrelsen ligger den fundne mængde kviksølv under grænseværdien for tilladeligt indhold i fisk og er dermed ikke problematisk ift. at spise fiskene i søen. Faglige eksperter peger på, at det er meget vanskeligt at oprense for kviksølv, og Miljøstyrelsen kan ikke på nuværende tidspunkt vejlede om metoder eller indsatser herfor. Der vil derfor pågå dialog med Region Hovedstaden og nabokommuner, hvis søer ligeledes har fået konstateret kviksølv i fisk, om årsager til og indsatser for at reducere kviksølvindholdet.

Indhold af bundlevende smådyr er opgjort ved en ny dataindsamlingsmetode, men fageksperter peger på, at denne metode er mindre velegnet for Gentofte Sø, som har stærkt modificerede breder. På opfordring fra Miljøstyrelsen har kommunen anført dette i høringssvaret, og Miljøstyrelsen vil herefter tage stilling til metodens egnethed og betydning for tilstandsvurderingen af Gentofte Sø.

Endelig har staten for Gentofte Sø fastsat et indsatsbehov for en årlig fosforreduktion på 8 kg. I kommunens høringssvar efterspørges datagrundlaget for beregning af den fremtidige indsats for søen, da dette ikke fremgår af høringsmaterialet.

Det foreslås, at der i høringsbrevet anmodes om fortsat tæt dialog med Miljøstyrelsen i takt med, at Miljøstyrelsen får opbygget viden om egnede indsatser og kan vejlede kommunen om disse.

Gentofterenden

For Gentofterenden er målet som tidligere 'god økologisk tilstand'. Den samlede tilstandsvurdering er ændret fra 'moderat økologisk tilstand' til 'ringe økologisk tilstand'. Tilstanden er ændret baseret på indholdet af bundlevende smådyr i renden. Det vurderes muligt, at de bundlevende smådyr i Gentofterenden har været påvirket af de igangværende anlægsarbejder under klimatilpasningsprojektet af Gentofterenden, idet målinger netop er foretaget i denne periode. Den kemiske tilstand er fortsat ukendt, idet der ikke er foretaget målinger.

Med klimatilpasningen af Gentofterenden i perioden 2017-2019 er der sket betragtelige ændringer i vandløbets fysiske forhold med henblik på forbedring af vandmiljøet og naturtilstanden samtidig med, at vandløbet skal kunne rumme mere regnvand. Først nu skal vandløbets tilstand indfinde sig ift. flora og fauna, og dette forventes at tage tid. Der er i Forslag til Vandområdeplan 2021-2027 ikke fastsat indsatskrav til vandløbet.

Søborghusrenden/Nordkanalen

Målet for Søborghusrenden/Nordkanalen er som tidligere 'god økologisk tilstand'. Der er ikke sket ændringer i den samlede økologiske tilstandsvurdering, der fortsat er 'dårlig'. Den kemiske tilstand er fortsat ukendt.

I Vandområdeplan 2015-2021 var der fastsat indsatskrav om reduktion af i alt seks overløbsbygværker til Søborghusrenden/Nordkanalen i Gentofte Kommune. Tre af overløbsbygværkerne er blevet nedlagt i planperioden. I Vandområdeplan 2021-2027 er der indsatskrav for de tre resterende overløbsbygværker.

I forbindelse med etableringen af Svanemøllen Skybrudstunnel vil overløbene fra de tre resterende overløbsbygværker ikke længere ske til Søborghusrenden/Nordkanalen, men til den nye tunnel. Idet tunnelen først forventes ibrugtaget i 2030 foreslås det, at kommunen anmoder om fristforlængelse for målopfyldelse til efter 2027.

Øresund

Øresund er fortsat målsat med god 'økologisk tilstand' og 'god kemisk kvalitet'. Den samlede økologiske tilstandsvurdering af Øresund er ændret fra 'ringe økologisk tilstand' til 'moderat økologisk tilstand'. Dette skyldes bl.a., at tilstandsvurderingen for kvalitetsparametrene rodfæstede bundplanter (herunder ålegræs) er ændret fra 'ringe' til 'god økologisk tilstand'. Den kemiske tilstand er fortsat vurderet til værende 'ikke god'. Der er ikke indsatskrav i Gentofte Kommune i nærværende planperiode. Med udmøntning af Spildevandsplan 2022-2032 vil der ske gradvis reduktion af Gentofte Kommunes overløb til Øresund, som vil være en afgørende indsats for at opnå målopfyldelse.

Grundvand

Grundvandet er målsat med 'god kemisk' og 'god kvantitativ tilstand'. Grundvandet udgør flere grundvandsforekomster, som dækker et større område end kun Gentofte Kommune. De terrænære og regionale grundvandsforekomster er vurderet til en 'ringe kemisk tilstand', hvorimod de dybe grundvandsforekomster er vurderet til 'god kemisk tilstand'. Der er ikke indsatskrav for grundvandet i Gentofte Kommune, og tidsfristen for målopfyldelse er udskudt til efter 2027 begrundet i, at det tager tid at fjerne/oprense grundvandet for miljøfremmede stoffer. Gentofte Kommune og Region Hovedstaden arbejder til stadighed for at beskytte grundvandet mod forurening, og det forventes, at der må komme nye nationale retningslinjer ift. indsatser til målopfyldelse for grundvand set i lyset af den generelt forringede grundvandskvalitet med fx pesticider og andre miljøfremmede stoffer på landsplan.

Vurdering

De indsatskrav der er fastsat i Vandområdeplan 2021-2027 til Søborghusrenden/ Nordkanalen opfyldes gennem etablering af Svanemøllen Skybrudstunnel, og der er herudover ikke fastsat nogen udgiftskrævende indsatskrav til Gentofte Kommune i Vandområdeplanen. Idet Svanemøllen Skybrudstunnel først forventes ibrugtaget i 2030 foreslås, at kommunen anmoder om fristforlængelse for målopnåelse for Søborghusrenden/Nordkanalen.

Klimatilpasningen af Gentofterenden har forbedret de fysiske forhold i vandløbet, så det muliggør opnåelse af god økologisk tilstand. Tilsvarende vil udmøntningen af Spildevandsplan 2022-2032 med fuld separering have stor positiv betydning for målopfyldelsen af alle vandområder i Gentofte.

Kommunen vil anmode Miljøstyrelsen om at genoverveje tilstandsvurderingen for Gentofte Sø og den anvendte målemetode for bundlevende smådyr. Endvidere stilles spørgsmål til datagrundlaget

for opgørelsen af behov for fosforreduktion af søen. Gentofte Kommune vil have fortsat dialog med Miljøstyrelsen i takt med, at Miljøstyrelsen får opbygget viden om indsatsbehov og krav til søen.

Klima, Miljø og Teknik foreslår, at Gentofte Kommune svarer på høringen i overensstemmelse med bilagte høringssvar.

Indstilling

Klima, Miljø og Teknik indstiller:

Til Klima-, Miljø- og Teknikudvalget:

At udkast til høringssvar godkendes

Tidligere beslutninger:

.

Bilag

1. Bilag oversigt over målsætninger, tilstand og indsatser (4596442 - EMN-2022-00243)
2. Udkast til høringssvar til Vandområdeplanerne 2021-2027 (24/5-2022) (4585282 - EMN-2022-00243)

2 [Åben] Underskrift


Sags ID: EMN-2021-00630

Tidligere beslutninger:

.

Bilag

Dokument Navn:	Bilag oversigt over målsætninger, tilstand og indsatser.docx
Dokument Titel:	Bilag oversigt over målsætninger, tilstand og indsatser
Dokument ID:	4596442
Placering:	Emnesager/Høring af Forslag til Vandområdeplan 2021-2027/Dokumenter
Dagsordens titel	Høring af statens Vandområdeplaner 2021-2027
Dagsordenspunkt nr	1
Appendix nr	1
Relaterede Dokumenter:	2

Dette dokument blev genereret af  getorganized
for SharePoint

Bilag 1 Sammenfatning af mål og krav til Gentofte Kommunes vandområder i Forslag til Vandområdeplan 2021-2027

Nedenfor er sammenfattet mål, tilstandsvurderinger og krav fra Vandområdeplan 2022-2027. Endvidere er angivet statens argumenter for de fristforlængelser, der er givet for flere af vandområderne.

Skalaen for tilstandsvurderinger lyder: Høj, god, moderat, ringe og dårlig (og ukendt)

Når Gentofte Kommune **ikke har fået** indsatskrav ift. et område, er det udtryk for accept af, at målopfyldelsen tager tid – og nogle gange lang tid at ændre tilstanden i et område, tid som strækker sig over flere planperioder. Det kan også være udtryk for, at Miljøstyrelsen ikke kender til realistiske eller hensigtsmæssige løsninger på problemerne.

Når Gentofte Kommune **har fået** indsatskrav, betyder det, at Miljøstyrelsen kan se en mere kortsigtet løsning for målopfyldelse, og at kommunen hermed har mulighed for at søge statslige midler til at indfri kravene for så vidt angår naturgenopretningsprojekter. Det betyder også, at kommunen har pligt til at sætte en konkret indsats i gang i et område.

Sammenfatning af Vandområdeplan 2021-2027 for Gentofte Kommunes vandområder:

Vandområde	Målsætning	Tilstand økologisk	Kemisk tilstand	Indsatskrav
Gentofte Sø	God økologisk tilstand God kemisk tilstand	Dårlig økologisk tilstand (ændret fra tidligere god økologisk tilstand) For få bundlevende smådyr	Ikke-god kemisk tilstand Kviksølv i biota (fisk)	Ingen Fristforlængelse til efter 2027*
Gentofterenden	God økologisk tilstand God kemisk tilstand	Ringe økologisk tilstand. (ændret fra tidligere moderat økologisk tilstand) For få bundlevende smådyr	Ukendt kemisk tilstand	Ingen Fristforlængelse uvis
Søborghusrenden /Nordkanalen	God økologisk tilstand God kemisk tilstand	Dårlig økologisk tilstand (ikke ændret fra tidligere) For få bundlevende smådyr	Ukendt kemisk tilstand	Krav om reduktion af regnbetingede udløb (U21, U21a og U25)

Øresund	God økologisk tilstand God kemisk tilstand	Moderat økologisk tilstand (ændret fra tidligere ringe økologisk tilstand) Bundfauna	Ikke-god kemisk tilstand Miljøfremmede stoffer	Ingen Fristforlængelse til efter 2027*
Grundvand Terrænnære, regionale og dybe forekomster	God kvantitativ tilstand God kemisk tilstand	God/ringe kvantitativ tilstand Påvirkning af overfladevand	God/ringe kemisk tilstand Miljøfremmede stoffer	Ingen Fristforlængelse til efter 2027**

*Staten har sat fristforlængelse til efter 2027. For Gentofte Sø og Øresund begrundes fristforlængelsen til at opnå god økologisk tilstand af 'naturlige årsager', og den forbedrende effekt af den påkrævede indsats for vandområdet vil strække sig over tid og forventeligt først indtræffe en tid efter indsatsens gennemførelse. For grundvandet begrundes fristforlængelsen ved, at flere grundvandsforekomster er påvirket af kortlagte forureninger, hvor oprensningen er i gang eller planlagt, men at det af tekniske årsager ikke kan forventes at være god kemisk tilstand før efter 2027. Endvidere at der er indhold af udfasede pesticider, som vil være at finde i grundvandet i lang tid pga. grundvandets lange responstid

Relateret document 2/2

Dokument Navn: Udkast til høringssvar til
Vandområdeplanerne 2021-
2027, 24.05.2022.docx

Dokument Titel: Udkast til høringssvar til
Vandområdeplanerne 2021-
2027 (24/5-2022)

Dokument ID: 4585282



Miljøstyrelsen
Tolderlundsvej 5
5000 Odense C

x. Juni 2022
Sagsnr. EMN-2022-00243

Gentofte Kommunes høringssvar til Forslag til Vandområdeplan 2021-2027

Gentofte Kommune har gennemgået Forslag til Vandområdeplan 2021-2027. Gentofte Kommune har udover grundvandet følgende vandområder, der er omfattet af planen: Gentofte Sø, Gentofterenden, Søborghusrenden/Nordkanalen samt Øresund.

Gentofte Kommune har følgende bemærkninger:

Indsatskrav til Søborghusrenden/Nordkanalen:

I Vandområdeplan 2021-2027 er der krav om, at kommunen skal reducere udledning af overløb med regnopblandet spildevand til vandløbet Søborghusrenden/Nordkanalen. For dette vandløb er der fastsat indsatskrav til ni regnbetingede udløb til Søborghusrenden/Nordkanalen, og heraf er de tre udløb placeret i Gentofte Kommune. De resterende seks udløb er placeret i tilstødende kommuner. I Gentofte Kommune er der indsatskrav til de tre regnbetingede udløb med ID U21, U21a og U25.

I den tidligere Vandområdeplan 2015-2021 var der fastsat indsatskrav for i alt seks overløbsbygværker til Søborghusrenden/Nordkanalen. Kommunen har som led i Spildevandsplan 2011-2014 etableret en bassinledning langs Søborghusrenden, og i den forbindelse har vi kunne nedlægge tre overløbsbygværker.

I Forslag til Vandområdeplan 2021-2027 er der fortsat indsatskrav for de tre resterende overløbsbygværker. Kravene er forventede og indgår derfor i Gentofte Kommunes forslag til Spildevandsplan 2022-2032, som netop har været i høring i april-maj 2022.

Kravene er centrale i prioriteringen af udbygningen af afløbssystemet og Novafos' anlægsinvesteringer. Særligt for Spildevandsplan 2022-2032 er, at afløbssystemet i Gentofte fremadrettet bliver anlagt som et fuldt separat system, hvor alt spildevand og regnvand bliver håndteret i to adskilte systemer. Når strategien er fuldt implementeret i hele kommunen, vil der ikke længere ske overløb med spildevandsopblandet regnvand til natur- og vandområder, hvilket vil bidrage positivt til målopfyldelsen for vandområderne i Gentofte. Som led i separeringen etableres som noget af det første Svanemøllen Skybrudstunnel, som planlægges udført af Novafos og Hofor på tværs af de tre kommuner København, Gentofte og Gladsaxe. Projektet er p.t. under VVM-vurdering, og anlægsarbejdet forventes opstartet i 2024 og færdiggjort til ibrugtagning i 2030. Med etableringen af Svanemøllen Skybrudstunnel vil overløbene fra



overløbsbygværker til Søborghusrenden/Nordkanalen i stedet ledes til den nye skybrudstunnel, som vil fungere som bassinledning for efterfølgende at ledes til rensning.

Indsatskravene til Søborghusrenden/Nordkanalen forventes således opfyldt med etableringen af Svanemøllen Skybrudstunnel, som dog ikke når at stå klar indenfor tidsfristen i 2027.

Gentofte Kommune anmoder derfor om fristudsættelse for indfrielse af indsatskrav for Søborghusrenden/Nordkanalen.

Målopfyldelse for Gentofterenden:

Den samlede tilstandsvurdering af Gentofterenden er ændret fra 'moderat økologisk tilstand' til 'ringe økologisk tilstand'. Tilstanden er ændret baseret på indholdet af bundlevende smådyr i renden.

Gentofterenden er i perioden 2017-2019 blevet klimatilpasset, og der er sket betragtelige, ændringer i vandløbets fysiske forhold. Vandløbets profil er blevet bredere og uden fliser langs bredder og i bunden, og der er lagt op til et nyt vandløbsregulativ med mere skånsom vedligeholdelse af vandløbet. Der er således potentiel mulighed for at skabe bedre vilkår for flora og fauna; om end det forventes at tage tid, førend flora og fauna indfinder sig. Kommunen vurderer således, at det kan være svært på kort tid at opnå 'God økologisk tilstand'.

Det er uklart af høringsmaterialet, om Gentofterenden er omfattet af de generelle fristforlængelser for vandområder (uden indsatskrav). *Gentofte Kommune beder Miljøstyrelsen bekræfte, om der er fristforlængelse for målopfyldelse for Gentofterenden til næste planperiode.*

Tilstandsvurdering samt indsatsbehov - Gentofte Sø

Gentofte Sø har med denne tredje generation af vandområdeplaner skiftet tilstand fra 'god økologisk tilstand' og 'god kemisk tilstand' til 'dårlig økologisk tilstand' og 'ikke-god kemisk tilstand' begrundet i tilføjelsen af de målte parametre bentske invertebrater (bundlevende smådyr) samt kviksølv i biota (fisk).

Gentofte Sø udgør sammen med Brobæk Mose Natura-2000 område, og søen er kendt for at være en af Danmarks 10 reneste søer med en god vandkvalitet og med et unikt dyre- og planteliv. Kommunen har meget stort fokus på naturpleje af søen for at beskytte og fastholde Natura-2000 udpegningsgrundlaget. Det har således været overraskende for kommunen og øvrige fagfolk, at søen ud fra de nye målte parametre opnår dårlig økologisk tilstand og ikke god kemisk tilstand. Gentofte Kommune har ikke kendskab til eller forklaringer på, at der skulle være sket en forværring af søens tilstand siden den tidligere vandområdeplan.

Kommunen har været i kontakt med Miljøstyrelsen for at få vejledning om de anvendte måleparametre og metoder samt tolkningen heraf, samt hvilke nødvendige indsatser Miljøstyrelsen kan henvise til i arbejdet mod målopfyldelse.

Miljøstyrelsen anmodes om at redegøre for og fagligt begrunde, om den anvendte dataindsamlingsmetode for bentske invertebrater (bundlevende smådyr) målt med et nyt indeks, er velegnet til søer, der som Gentofte Sø har stærkt modificeret bredzone. Og i givet fald, at Miljøstyrelsen



finder, at metoden er mindre egnet, anmodes Miljøstyrelsen om at revurdere tilstandsvurderingen af søen.

Miljøstyrelsen anmodes om vejledning i tolkningen af det påviste indhold af kviksølv i fisk samt en vurdering af, hvilken betydning det har for dyre- og planteliv i søen.

Gentofte Kommune vurderer, at indholdet af kviksølv kan skyldes historisk forurening evt. fra tidligere Gentofte losseplads, men amtets monitoring tilbage i tiden af Brobækken peger ikke på en målbar tilledning af kviksølv. Uanset hvad peger eksperter på, at det er yderst vanskeligt at oprense en sø for kviksølv.

Endelig er indsatsbehovet for Gentofte Sø angivet til en reduktion på 8 kg fosfor pr år. Det fremgår ikke, hvordan tallene er fremkommet, herunder hvilke data, der er brugt og hvilke beregninger, der er gennemført.

Gentofte Kommune anmoder således om at få tilsendt de relevante bagvedliggende data og beregninger for indsatsbehovet for reduktion af fosfor i Gentofte Sø.

Dialog med Miljøstyrelsen om indsatser

I forbindelse med høringen har kommunen kontaktet Miljøstyrelsen med henblik på dialog om mulige indsatser. Miljøstyrelsen henviser til, at der ikke endnu er viden nok om håndtering af og indsatser i forhold til de nye målte parametre; herunder fund af miljøfremmede stoffer. Miljøstyrelsen oplyser, og der frem mod 2024 og 2025 vil blive arbejdet med et virkemiddelkatalog for kommunale indsatser og redskaber.

Gentofte Kommune anmoder således Miljøstyrelsen om – så snart viden foreligger - at vejlede kommunen om konkrete indsatsforslag eller redskaber til at opnå god økologisk tilstand og god kemisk tilstand i Gentofte Sø samt endvidere hvad vi kan forvente af indsatskrav for Gentofterenden.

Gentofte Kommune ser frem til fortsat dialog med Miljøstyrelsen om dette.

Med venlig hilsen

Lea Brinkkjær Estø

Natur- og Miljømedarbejder

Natur og Miljø i Gentofte Kommune

Punkt 2: Referat



Referat af møde i Klima,- Miljø- og Teknikudvalget

Mødetidspunkt 13-06-2022 16:30
Mødeafholdelse Mødelokale A+B

Protokollen blev læst
og mødet hævet kl.: 17:00

Tilstede: Karen Riis Kjølbye, Malene Brandt, Anton Brüniche-Olsen, Søren B. Heisel,
Kristine Kryger, Jeanne Guldbrand Toxværd, Andreas Weidinger

Fraværende: Morten Løkkegaard, Britta Johanna Riis

Indholdsfortegnelse

Klima,- Miljø- og Teknikudvalget

13-06-2022 16:30

1 (Åben) Høring af statens Vandområdeplaner 2021-2027	3
2 (Åben) Underskrift	6

1 (Åben) Høring af statens Vandområdeplaner 2021-2027

Sags ID: EMN-2022-00243

Resumé

Statens Vandområdeplan 2021-2027 er i høring hos kommunerne frem til 22. juni 2022. Forslag til Vandområdeplan 2021-2027 indeholder mål og krav til udvalgte vandområder. Statens vandområdeplaner omfatter Gentofte Sø, Gentofterenden, Søborghusrenden/Nordkanalen, Øresund samt grundvandet.

Klima, Miljø og Teknik foreslår, at kommunen beder om fristforlængelse for målopfyldelsen for Søborghusrenden/Nordkanalen til efter 2027, da de tre tilbageværende overløb bliver nedlagt ifm. ibrugtagningen af Svanemøllen Skybrudstunnel i 2030. Endvidere forslås det, at Miljøstyrelsen anmodes om at revurdere dataindsamlingsmetode og tilstandsvurdering for Gentofte Sø. Endelig ønsker kommunen fortsat dialog med Miljøstyrelsen om de nødvendige indsatser i takt med, at Miljøstyrelsen får opbygget viden om virkemidler til at opnå målopfyldelse for vandområderne.

Klima, Miljø og Teknik har udarbejdet forslag til hørings svar til godkendelse.

Baggrund

Staten har udarbejdet forslag til 3. generations vandområdeplaner for perioden 2021-2027. Vandområdeplanerne er sendt i offentlig høring frem til og med 22. juni 2022.

Gentofte Kommune er omfattet af Vandområdeplan for vandområdedistrikt Sjælland, Hovedvandopland 2.3 Øresund. Forslag til planen kan ses på dette link: [Høring af vandområdeplaner \(mim.dk\)](https://mim.dk)

Vandområdeplanen fastlægger målsætninger og indsatser for vandområderne Gentofte Sø, Gentofterenden, Søborghusrenden/Nordkanalen, Øresund samt grundvandet. Vandområdeplanens målsætninger og krav til vandområderne i Gentofte Kommune er sammenfattet i bilag 1.

Forud for Vandområdeplan 2021-2027 har staten foretaget en basisanalyse af de pågældende vandområder, hvilket betyder, at der er udtaget prøver til analyse, som danner baggrund for tilstandsvurderinger af vandområderne.

I forhold til den tidligere Vandområdeplan 2015-2021 er der foretaget analyser af en række nye parametre, som ikke er målt tidligere, hvilket – i lighed med andre kommuners vandområder – har betydet ændringer i tilstandsvurderingen af visse af vandområderne.

Gentofte Kommune har stort fokus på forbedring af vandmiljøet i vores vandområder, og med kommunens Spildevandsplan 2022-2032, som netop har været i høring, har kommunen lagt en ambitiøs plan, som med separering af afløbssystemerne vil have stor betydning for miljøtilstanden i vandområderne. Kommunen er således i fuld gang med større projekter, som samtænker klimatilpasning og forbedring af vandmiljø- og naturtilstand i kommunens vandområder, såsom udbygning af Gentofterenden, Klimatilpasning ved Mosegårdskvarteret, etablering af skybrudstunneler mm.

Gentofte Kommune har i forbindelse med høringen været i dialog med Miljøstyrelsen med henblik på at få præciseret datagrundlag og metoder bag de nye tilstandsvurderinger samt få vejledning til de påkrævede indsatser for målopfyldelse af vandområderne. Miljøstyrelsen henviser til, at den

endnu ikke har den nødvendige viden, blandt andet om håndtering af nye fund af miljøfremmede stoffer, og at de frem mod 2024 og 2025 vil arbejde med et virkemiddelkatalog for kommunale indsatser og redskaber. Som følge af det manglende vidensgrundlag har Miljøstyrelsen ikke endnu fastsat indsatskrav for mange af landets vandområder.

Gentofte Sø

For Gentofte Sø er målet som tidligere, at søen skal være i 'god økologisk tilstand'. Den samlede økologiske tilstandsvurdering af søen er i forhold til tidligere ændret fra 'god økologisk tilstand' til 'dårlig økologisk tilstand', og den kemiske tilstandsvurdering er gået fra 'ukendt' til 'ikke god'. Ændringen skyldes, at der er foretaget målinger for nye parametre, som der ikke har været målt for tidligere. Således har man målt 'bundlevende smådyr' og 'kviksølv i fisk'. Staten har dog samlet vurderet, at tilstandsvurderingen ikke giver anledning til indsatskrav for søen i nærværende planperiode.

Gentofte Kommune har været i dialog med både Miljøstyrelsen, Fødevarestyrelsen og faglige eksperter vedrørende tilstandsvurderingen af Gentofte Sø. Der findes ikke nærmere information om kilden til det fundne indhold af kviksølv i fiskene. Sandsynligvis har Gentofte Sø været belastet af kviksølv gennem en længere årrække fra nærliggende ældre forurenede grunde som fx den tidligere Gentofte Losseplads, men det er først med basisanalysen for Vandområdeplan 2021-2027, at man har målt for dette. Ifølge Fødevarestyrelsen ligger den fundne mængde kviksølv under grænseværdien for tilladeligt indhold i fisk og er dermed ikke problematisk ift. at spise fiskene i søen. Faglige eksperter peger på, at det er meget vanskeligt at oprense for kviksølv, og Miljøstyrelsen kan ikke på nuværende tidspunkt vejlede om metoder eller indsatser herfor. Der vil derfor pågå dialog med Region Hovedstaden og nabokommuner, hvis søer ligeledes har fået konstateret kviksølv i fisk, om årsager til og indsatser for at reducere kviksølvindholdet.

Indhold af bundlevende smådyr er opgjort ved en ny dataindsamlingsmetode, men fageksperter peger på, at denne metode er mindre velegnet for Gentofte Sø, som har stærkt modificerede breder. På opfordring fra Miljøstyrelsen har kommunen anført dette i høringssvaret, og Miljøstyrelsen vil herefter tage stilling til metodens egnethed og betydning for tilstandsvurderingen af Gentofte Sø.

Endelig har staten for Gentofte Sø fastsat et indsatsbehov for en årlig fosforreduktion på 8 kg. I kommunens høringssvar efterspørges datagrundlaget for beregning af den fremtidige indsats for søen, da dette ikke fremgår af høringsmaterialet.

Det foreslås, at der i høringsbrevet anmodes om fortsat tæt dialog med Miljøstyrelsen i takt med, at Miljøstyrelsen får opbygget viden om egnede indsatser og kan vejlede kommunen om disse.

Gentofterenden

For Gentofterenden er målet som tidligere 'god økologisk tilstand'. Den samlede tilstandsvurdering er ændret fra 'moderat økologisk tilstand' til 'ringe økologisk tilstand'. Tilstanden er ændret baseret på indholdet af bundlevende smådyr i renden. Det vurderes muligt, at de bundlevende smådyr i Gentofterenden har været påvirket af de igangværende anlægsarbejder under klimatilpasningsprojektet af Gentofterenden, idet målinger netop er foretaget i denne periode. Den kemiske tilstand er fortsat ukendt, idet der ikke er foretaget målinger.

Med klimatilpasningen af Gentofterenden i perioden 2017-2019 er der sket betragtelige ændringer i vandløbets fysiske forhold med henblik på forbedring af vandmiljøet og naturtilstanden samtidig med, at vandløbet skal kunne rumme mere regnvand. Først nu skal vandløbets tilstand indfinde sig ift. flora og fauna, og dette forventes at tage tid. Der er i Forslag til Vandområdeplan 2021-2027 ikke fastsat indsatskrav til vandløbet.

Søborghusrenden/Nordkanalen

Målet for Søborghusrenden/Nordkanalen er som tidligere 'god økologisk tilstand'. Der er ikke sket ændringer i den samlede økologiske tilstandsvurdering, der fortsat er 'dårlig'. Den kemiske tilstand er fortsat ukendt.

I Vandområdeplan 2015-2021 var der fastsat indsatskrav om reduktion af i alt seks overløbsbygværker til Søborghusrenden/Nordkanalen i Gentofte Kommune. Tre af overløbsbygværkerne er blevet nedlagt i planperioden. I Vandområdeplan 2021-2027 er der indsatskrav for de tre resterende overløbsbygværker.

I forbindelse med etableringen af Svanemøllen Skybrudstunnel vil overløbene fra de tre resterende overløbsbygværker ikke længere ske til Søborghusrenden/Nordkanalen, men til den nye tunnel. Idet tunnelen først forventes ibrugtaget i 2030 foreslås det, at kommunen anmoder om fristforlængelse for målopfyldelse til efter 2027.

Øresund

Øresund er fortsat målsat med god 'økologisk tilstand' og 'god kemisk kvalitet'. Den samlede økologiske tilstandsvurdering af Øresund er ændret fra 'ringe økologisk tilstand' til 'moderat økologisk tilstand'. Dette skyldes bl.a., at tilstandsvurderingen for kvalitetsparametrene rodfæstede bundplanter (herunder ålegræs) er ændret fra 'ringe' til 'god økologisk tilstand'. Den kemiske tilstand er fortsat vurderet til værende 'ikke god'. Der er ikke indsatskrav i Gentofte Kommune i nærværende planperiode. Med udmøntning af Spildevandsplan 2022-2032 vil der ske gradvis reduktion af Gentofte Kommunes overløb til Øresund, som vil være en afgørende indsats for at opnå målopfyldelse.

Grundvand

Grundvandet er målsat med 'god kemisk' og 'god kvantitativ tilstand'. Grundvandet udgør flere grundvandsforekomster, som dækker et større område end kun Gentofte Kommune. De terrænnære og regionale grundvandsforekomster er vurderet til en 'ringe kemisk tilstand', hvorimod de dybe grundvandsforekomster er vurderet til 'god kemisk tilstand'. Der er ikke indsatskrav for grundvandet i Gentofte Kommune, og tidsfristen for målopfyldelse er udskudt til efter 2027 begrundet i, at det tager tid at fjerne/oprense grundvandet for miljøfremmede stoffer. Gentofte Kommune og Region Hovedstaden arbejder til stadighed for at beskytte grundvandet mod forurening, og det forventes, at der må komme nye nationale retningslinjer ift. indsatser til målopfyldelse for grundvand set i lyset af den generelt forringede grundvandskvalitet med fx pesticider og andre miljøfremmede stoffer på landsplan.

Vurdering

De indsatskrav der er fastsat i Vandområdeplan 2021-2027 til Søborghusrenden/ Nordkanalen opfyldes gennem etablering af Svanemøllen Skybrudstunnel, og der er herudover ikke fastsat nogen udgiftskrævende indsatskrav til Gentofte Kommune i Vandområdeplanen. Idet Svanemøllen Skybrudstunnel først forventes ibrugtaget i 2030 foreslås, at kommunen anmoder om fristforlængelse for målopnåelse for Søborghusrenden/Nordkanalen.

Klimatilpasningen af Gentofterenden har forbedret de fysiske forhold i vandløbet, så det muliggør opnåelse af god økologisk tilstand. Tilsvarende vil udmøntningen af Spildevandsplan 2022-2032 med fuld separering have stor positiv betydning for målopfyldelsen af alle vandområder i Gentofte.

Kommunen vil anmode Miljøstyrelsen om at genoverveje tilstandsvurderingen for Gentofte Sø og den anvendte målemetode for bundlevende smådyr. Endvidere stilles spørgsmål til datagrundlaget

for opgørelsen af behov for fosforreduktion af søen. Gentofte Kommune vil have fortsat dialog med Miljøstyrelsen i takt med, at Miljøstyrelsen får opbygget viden om indsatsbehov og krav til søen.

Klima, Miljø og Teknik foreslår, at Gentofte Kommune svarer på høringen i overensstemmelse med bilagte høringssvar.

Indstilling

Klima, Miljø og Teknik indstiller:

Til Klima-, Miljø- og Teknikudvalget:

At udkast til høringssvar godkendes

Tidligere beslutninger:

.

Beslutninger:

Vedtaget. Jeanne Toxværd (Ø) stemte imod og Kristine Kryger (B) undlod at stemme.

Jeanne Toxværd (Ø) og Kristine Kryger (B) begærede sagen indbragt til afgørelse af Kommunalbestyrelsen.

Bilag

1. Bilag oversigt over målsætninger, tilstand og indsatser (4596442 - EMN-2022-00243)
2. Udkast til høringssvar til Vandområdeplanerne 2021-2027 (24/5-2022) (4585282 - EMN-2022-00243)

2 (Åben) Underskrift

Sags ID: EMN-2021-00630

Tidligere beslutninger:

.

Beslutninger:

.

Bilag