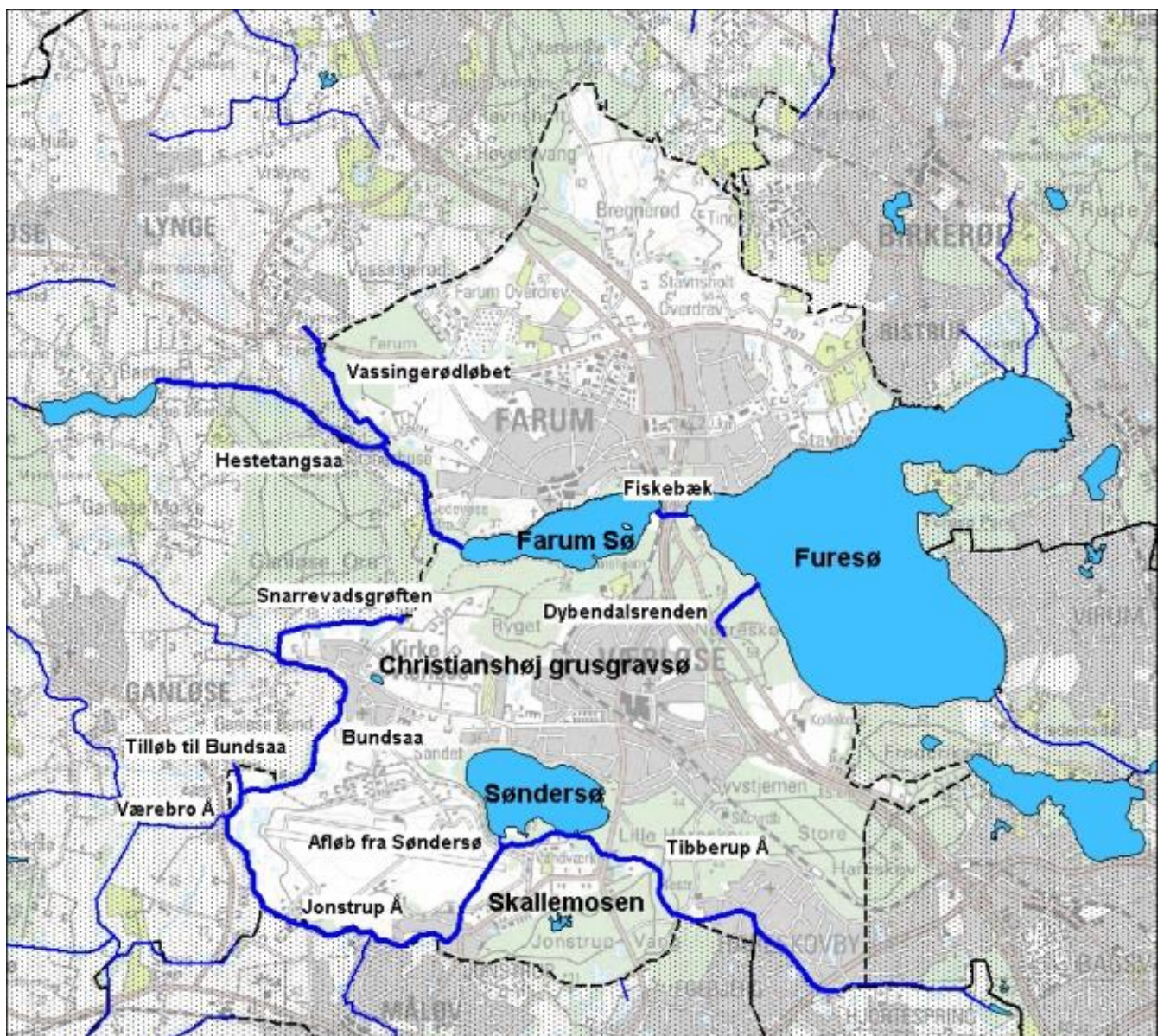


vandområdeplan 2021-2027 baggrundsnotat

Dato: 01-04-2022

Sags nr.: 22/4116

Dok.nr.: 32195/22





1. Indledning

Furesø Kommune modtog den 22. december 2021 statens forslag til vandplaner 2021-2027 i offentlig høring. Vandrammedirektivets bestemmelser er i Danmark gennemført ved lov nr. 1606 af 26. december 2013 om vandplanlægning samt en række bekendtgørelser, hvoraf bekendtgørelse om miljømål og indsatsprogrammer er i høring samtidig med nærværende udkast til vandplan. Høringsperioden afsluttes den 22. juni 2022.

Forslag til vandplan kan i sin helhed læses her:

<https://mim.dk/media/226716/vandomraadeplanerne-2021-2027.pdf>

Furesø Kommune er omfattet af vandområdedistrikt Sjælland.

Vandområdeplanerne er en samlet plan for vandmiljøet i hele Danmark. De danske vandområdeplaner beskriver, hvordan vi i Danmark vil nå målsætningen om god økologisk tilstand i de danske vandløb, kystvande, søer og grundvand i overensstemmelse med EU's vandrammedirektiv. Vandområdeplanerne for tredje periode er baseret på en opdatering af vandplanerne fra første og anden planperiode. Perioden for de næste vandområdeplaner løber fra 2021 til 2027.

Vandområdeplanerne beskriver hvordan Danmark implementerer EU's vandrammedirektiv. I vandområdeplanerne er det bindende indhold i vandrammedirektivet beskrevet i bekendtgørelser om miljømål, indsatsprogrammer og en række andre bekendtgørelser.

Der udarbejdes vandområdeplaner for Danmarks fire vandområdedistrikter: Jylland og Fyn, Sjælland, Bornholm og et internationalt vandområdedistrikt, der dækker grænsen mod Tyskland.

Love og regler for vandområdeplanerne.

EU's vandrammedirektiv fastlægger rammerne for beskyttelsen af vandløb og søer, overgangsvande (flodmundinger, laguner o.l.), kystvande og grundvand i alle EU-lande.

Direktivet fastsætter en række miljømål og opstiller overordnede rammer for den administrative struktur for planlægning og gennemførelse af tiltag og for overvågning af vandmiljøet.

Vandrammedirektivet trådte i kraft den 22. december 2000.

EU's vandrammedirektiv er udmøntet i den danske lovgivning i Lov om vandplanlægning.

Lov om vandplanlægning indeholder overordnede bestemmelser om vanddistrikter, myndigheders ansvar, miljømål, planlægning og overvågning mv.



I foråret 2001 udsendte Miljøstyrelsen en redegørelse om vandrammedirektivet, som uddyber forståelsen af direktivet.

EU's medlemslande har sammen med EU-kommissionen etableret et uformelt samarbejde om gennemførelsen af vandrammedirektivet inden for rammerne af den såkaldte "Common Implementation Strategy". I samarbejdet indgår også Norge samt EU-ansøgerlandene. Den danske deltagelse i samarbejdet koordineres af Miljø- og Fødevarerministeriets departement.

Formålet med samarbejdet er dels at sikre en fælles forståelse af de krav, som direktivet stiller, dels at forene parternes erfaringer og faglige viden, så man med færrest mulige omkostninger kan løse de faglige og praktiske problemer, gennemførelsen af direktivet er forbundet med.

Inddragelse i vandområdeplanerne.

Vandets tilstand er udgangspunktet.

Senest to år før hver planperiode offentliggøres en basisanalyse. I basisanalysen er indsamlet tusindvis af data, der danner grundlag for vandområdeplanerne.

En basisanalyse er vigtig for at vide, hvilken tilstand vandmiljøet er i, og hvordan tilstanden har udviklet sig.

Basisanalysen hjælper med at få overblik over, hvor vi har væsentlige opgaver at tage os af i forhold til at sikre det gode vandmiljø. Det samles i oversigten væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver.

I overensstemmelse med vandrammedirektivet og lov om vandplanlægning skal Miljø- og Fødevarerministeren senest to år før hver planperiode offentliggøre en foreløbig oversigt over de væsentlige vandforvaltningsmæssige opgaver, som skal løses.

Oversigten for vandområdeplanerne for 3. planperiode (2021-2027) omfattede for hvert af de fire vandområdedistrikter en liste over de påvirkninger, der har størst indvirkning på miljøtilstanden i Danmarks vandløb, søer, kystvande og grundvand.

Påvirkninger omfatter eksempelvis regulering af vandløb og næringsstofftilførsel fra landbrug og spildevandsanlæg.

Vandråd og kommunesamarbejde.

Forud for vandområdeplanen blev der i 2019 nedsat et vandråd bestående af repræsentanter for erhvervs-, natur-, fiske- og landbrugsorganisationer, miljøorganisationer og kommuner. Vandrådenes opgave var at give kvalificeret input til vandområdeplanerne inden for en fast økonomisk og fysisk ramme. Furesø Kommune har deltaget i vandråd for oplandet til Roskilde og Isefjord samt i vandrådet for oplandet til Øresund.



Furesø kommunes kommentarer til miljømål og fristforlængelser

Furesø Kommune er enig i vandplanernes forslag til, at alle vandforekomster i kommunen skal tildeles miljømål svarende til mindst god tilstand. Dette vil være af stor betydning for de kommende indsatser og den fremtidige miljømæssige tilstand af vandområderne.

Indsatser i vandplan 2021-2027

Vandløb

Snarevadsgrøften 1,89 km. Grænsevandløb til Egedal kommune.

Restaurering af fysiske forhold på udvalgte strækninger. Etablering af større sten som fiskene kan gemme sig bag og udskiftning af bund.

Hestetang Å 1,73 km fra Hestetang huse – Farum Sø

Restaurering af fysiske forhold, skjulesten og gydebanker

Dybendals renden 0,87 km

Hævning af bunden. Dybendalsrenden er ret dyb og tørlagt det meste af året, da den modtager periodevis vej- og regnvand. Udtørring betyder at alt dyreliv udslettes når den tørrer ud. Ved hævnning af bunden kan man måske få strækninger hvor vandet kan stå i længere tid. Alternativt skal den tages ud af vandplanen.

Vassingerødløbet 0,86 km øvre strækning grænsevandløb til Allerød kommune.

Etablering af sandfang og fysisk restaurering. Sandfang stopper sandflugt ned til mere værdifulde strækninger, der ud over er den øverste del af Vassingerødløbet udrettet og rørlagt.

Tibberup Å rørlagt under Jonstrupvej

Røret der fører Tibberup under Perimetervej og langs og tværs Jonstrupvej er 160 cm højt. På grund af bygninger og infrastruktur vil det ikke være muligt at lave et åbent vandløb på strækningen, men det foreslås at der kan laves en restaurering i røret der muliggør fiskepassage. Dette afhænger af fiskeristyrelsen og miljøstyrelsens godkendelse.

SØER

Farum Sø skal restaureres på grund af en ustabil fiskebestand, der ikke opfylder kravet til god miljøtilstand. En sund fiskebestand har en god fordeling af rovfisk (gedde, aborre) og fredfisk (skalle, brasen) hvis bestanden er i ubalance bliver resultatet øget algeopblomstring, uklart vand og manglende undervandsplanter. Desuden er der krav til reduktion af udledning af fosfor med spildevandet.

Furesø

Furesø Kommune noterer sig, at der ingen indsats er for Furesøen.

Furesøen overholder ikke krav til god økologisk tilstand på følgende parametre: klorofyl, fosforindhold og kemisk tilstand. Der imod er der målt god og høj økologisk tilstand på parametrene: fisk, vandlevende dyr, iltindhold, vandets klarhed, kvælstof og anden akvatisk flora. Forklaringen til den manglende indsats er at Miljøstyrelsen mener, at de tiltag der udføres overfor spildevandsudløb i Farum Sø og i Furesø (udløb fra Rudersdal og Lyngby Taarbæk kommuner) er nok til at Furesøen får det bedre.

Udførte indsatser i vandplan 1 og vandplan 2

Tibberup Å nedre forløb. Frilægning af vandløb over flyvestation Værløse
Bunds Å nedre forløb fra Bogøgårds kildeplads – tilløb Bunds Å: restaurering med gydebanker og sten

Tibberup Å øvre strækning fra Smørmosen til Søndersø: 10 restaureringer med gydebanker og stenudlæg

Jonstrup Å nedre forløb fra Måløv Rens til Knardrup: 12 restaureringer med gydebanker, beplantning og skjulesten

Søndersø Biomanipulation (opfiskning af brasen og skalle).

spildevand

Krav til reduktion af fosfor ved overløb til Farum sø

Der er i vandområdeplanen sat krav til reduktion af punktkildeforurening med overløb af spildevand ved udløbene (F = Farum) F-U7, F-U8, F-U9, samt (V=Værløse) V-U6, V-U7.

Grundvand

Grundvandsmagasinerne er inddelt i det dybe grundvands- og det terrænnære grundvandsmagasin

Der er ingen indsats til grundvandet i Furesø Kommune

Vandområdeplanen 2021-2027 og bekendtgørelsen om indsatsprogram indeholder ikke nye konkrete indsatser på forekomstniveauer i forhold til opfyldelse af god kemisk tilstand eller god kvantitativ tilstand.

God kvantitativ og god kemisk tilstand forventes opnået på længere sigt som følge af eksisterende generel regulering til beskyttelse af grundvandet, samt løbende iværksættelse af yderligere indsatser, hvor det vurderes at de nuværende indsatser ikke er tilstrækkelige. For yderligere information, se bilag om grundvand og tilhørende kort.