

# Viborg Søerne

Det Grønne Råd  
28. september 2022



**VIBORG**  
KOMMUNE

# Søernes tilstand

Vandkvaliteten i Søndersø har været dårlig i mange år og er uændret dårlig. Som foregående år er der mange alger i søen sidst på sommeren. Algerne lugter og gør søen uegnet til badning.

Set over en årrække er vandkvaliteten i Nørresø bedret (mindre uklart vand og færre alger) og tilstanden er noget bedre end i Søndersø. Tilstanden er dog ikke god nok til at opfylde miljømålet for søen.



# Vandområdeplaner

Det er statens vandområdeplaner som opsætter miljømål og evt. indsatskrav for søer. Indsatskrav er rettet mod næringsstoffet fosfor, som er afgørende for søers tilstand – jo lavere fosforkoncentration desto bedre vandkvalitet. Indsatserne vil i første omgang handle om at mindske tilførslen af fosfor. Når tilførslen er mindsket til søens ”tålegrænse”, vil efterfølgende indsatser dreje sig om indsatser i selve søen.

Det er kommunerne som gennemfører evt. indsatser. Som udgangspunkt er indsatsen statsligt finansieret. Hvis vandområdeplanerne angiver en indsats i en sø, kan Kommunen søge staten om tilskud (der er en særskilt tilskudsordning til dette).

Ved årsskiftet forventes at staten offentliggør nye vandområdeplaner for perioden til og med 2027. Tidligere i år har forslag til vandområdeplaner været i høring (behandlet af KMU 02-06-2022 – [punkt 12](#)).



# Vandområdeplaner

I planmaterialet er der ikke foreslået indsatser for Nørresø eller Søndersø. Og Kommunen kan derfor ikke søge staten om tilskud. Generelt er der – trods manglende målopfyldelse i mange søer – kun foreslået indsatser i få søer. Det skyldes især, at der mangler omkostningseffektive virkemidler. I planmaterialet henvises til at problemstillingen vil blive taget op ved et genbesøg i 2023-24. Så det afventer vi.

I planmaterialet er indsatsbehovet fastsat til 738 kg P/år for Nørresø og 885 kg P/år for Søndersø (dvs hvor meget fosfor-tilførslen til søerne skal reduceres). Det er et betydeligt indsatsbehov.



# Ophør af iltning i Nørresø

- Jævnfør KMU-beslutning den 11-11-2021 ([punkt 10](#)) iltes Nørresø ikke i 2022, idet det vurderes, at iltningen ingen betydning har for søens vandkvalitet. Forvaltningen har i 2022 løbende fået udtaget vandprøver og lavet målinger for at følge tilstanden. De hidtidige resultater viser, at tilstanden er som forventet.



# Separatkloakering

Som udgangspunkt arbejdes der på at kloaksepareringsprojekter er udledningsneutrale for søerne.



# Øvrige initiativer

Der er evt. ved at åbne sig nogle muligheder for direkte rensning af søvandet i forbindelse med EVV's projekt med varmepumper ved det gamle cityvandværk. KMU vil blive orienteret når der er nyt. Hvis det viser sig succesfuldt, vil metoden kunne anvendes i større målestok.

Der er i det seneste budgetforlig afsat 2 mio. kr. i 2026 til kommunale indsatser, der skal fremme rene Viborg søer

