

Søer

Bagsværd Sø

Bagsværd Sø er målsat til god økologisk tilstand, men er i dag registreret til moderat tilstand. Der er for Bagsværd Sø gennemført en indsats over for den eksterne belastning, men på grund af intern belastning i søerne er det uvist, hvor stor grad af målopfyldelse der opnås inden udgangen af 2015. Målopfyldelse vurderes derfor at være delvis. Bagsværd Sø er beliggende i vandopland Øresund.

I Bagsværd Sø er der i 2008 blandt andet målt miljøfarlige forurenende stoffer i sedimentet. Der blev fundet forhøjet indhold af tungmetallerne kobber, kviksølv, bly og zink i sedimentet. Der blev også fundet en række organiske, miljøfarlige forurenende stoffer i sedimentet i Bagsværd Sø i 2008. Det er 13 PAH stoffer, en blødgører (DEHA) og stoffer i butyltin gruppen. Der er ikke fastsat miljøkvalitetskrav til indholdet af stofferne i sedimentet, men indholdet kan have en potentielt skadelig effekt på søens generelle

økologiske tilstand.

Der er ingen krav til indsats i perioden frem til 2015. For at nå målopfyldelse vurderes der på baggrund af data for perioden 2003 - 2005 at være behov for indsats for den interne belastning med næringsstoffer. De kan reduceres for eksempel ved kemisk binding af fosfor i sedimentet. Der er dog ikke grundlag for at gennemføre sørestaurering i denne planperiode.

Begrundelsen for udskydelse af målopfyldelsen er "naturlige årsager".

Bagsværd Sø er desuden angivet med behov for stofbestemt indsats for miljøfremmede stoffer.

Mål, nuværende tilstand og begrundelse for udskydelse kan ses på kortet her på siden.

Forklaring på farverne fås ved at klikke på "signatur". For yderligere oplysninger se [Kort](#)

Lyngby Sø

Lyngby Sø er målsat til god økologisk tilstand, men har i dag dårlig tilstand. For Lyngby Sø er der gennemført indsats over for den eksterne belastning, men på grund af intern belastning i Bagsværd og Lyngby sø er det uvist, hvor stor grad af målopfyldelse der opnås

inden udgangen af 2015. Målopfyldelse vurderes derfor at være delvis. Lyngby Sø er beliggende i vandopland Øresund. Lyngby Sø forventes forbedret som følge af gennemførelse af Miljømilliard projektet inden 2015.

Der er ingen krav til indsats i vandplanperiode 2010-2015. For at nå målopfyldelse vurderes der på baggrund af data for perioden 2003 - 2005 at være behov for indsats for den interne belastning med næringsstoffer. De kan reduceres for eksempel ved kemisk binding af fosfor i sedimentet. Der er dog ikke grundlag for at gennemføre sørestaurering i denne planperiode. Begrundelsen for udskydelse af målopfyldelsen er "naturlige årsager". Mål, nuværende tilstand og begrundelse for udskydelse kan ses på kortet her på siden. Forklaring på farverne fås ved at klikke på "signatur". For yderligere oplysninger, se [Kort](#)

Nydam

Nydam er målsat til god økologisk tilstand, men er i dag registreret til moderat tilstand. Målopfyldelse vurderes at være delvis. Nydam er beliggende i

vandopland Øresund.

For Nydam er der gennemført restaurering af søen, men effekten er endnu ikke vurderet. Søerne skal desuden have en god kemisk tilstand i forhold til en række prioriterede kemiske stoffer.

Der er ingen krav til indsats i perioden frem til 2015. For at nå målopfyldelse vurderes der på baggrund af data for perioden 2003 – 2005 at være behov for indsats for den interne belastning med næringsstoffer. De kan reduceres for eksempel ved kemisk binding af fosfor i sedimentet. Der er dog ikke grundlag for at gennemføre sørestaurering i denne planperiode. Begrundelsen for udskydelse af målopfyldelsen er "tekniske årsager". Mål, nuværende tilstand og begrundelse for udskydelse kan ses på kortet her på siden. Forklaring på farverne fås ved at klikke på "signatur". For yderligere oplysninger, se [Kort](#)

Smørmosen

I Smørmosen ligger der flere mindre søer, som er målsat til god økologisk tilstand. I Regionplan 2005 var den største af søerne, som er beliggende i

Herlev Kommune,
målsat med skærpet mål
og som særligt
naturvidenskabeligt
interesseområde. Denne
sø er af Naturstyrelsen
vurderet til at overholde
det fastsatte miljømål.
Kommunen vil gennem
vandplanens
retningslinjer sikre, at
søernes tilstand ikke
forringes. Mål og
nuværende tilstand kan
ses på kortet her på
siden. Forklaring på
farverne fås ved at
klikke på "signatur". For
yderligere oplysninger,
se [Kort](#)

Utterslev Mose

Den sydlige del af
kommunen er opland til
Utterslev Mose, der
ligger i Københavns
Kommune. Denne er
målsat til god økologisk
tilstand, men er
registreret til dårlig
tilstand. Der forventes
ikke forbedring inden
2015. Krav til Utterslev
Mose er også udsat til
næste planperiode med
begrundelsen
"uforholdsmæssigt store
omkostninger". For at
opfylde målet skal den
eksterne fosforbelastning
til Utterslev Mose
reduceres med 237 kg
årligt, hvilket ikke er
muligt med de allerede
vedtagne,
omkostningseffektive
virkemidler i
vandplanen. For at opnå
fuld målopfyldelse
vurderes det desuden at

være nødvendigt at udføre sørestauring. Utterslev Mose er desuden under observation for miljøfremmede stoffer. Mål, nuværende tilstand og begrundelse for udskydelse kan ses på kortet her på siden. Forklaring på farverne fås ved at klikke på "signatur". For yderligere oplysninger se [Kort](#)

Øvrige søer

I Gladsaxe Kommune er desuden en række mindre søer, som ikke er specifikt målsat i vandplanerne. Disse søer skal opfylde målet om god økologisk tilstand. De reguleres dog ikke gennem vandplanerne, men gennem sektorlovgivningen (Naturbeskyttelsesloven, Miljøbeskyttelsesloven, Vandløbsloven med videre). Målet om god økologisk tilstand gælder ikke for søer optaget i spildevandsplanen som regnvandsbassiner.