

## **Opsamling på borgermøde om Skt. Jørgens Sø.**

Cirka 210 deltog i borgermødet, som blev afholdt på Hotel Scandic, Vester Søgade 6.

### **Forvaltningen orienterede:**

- Et skybrudsprojekt i Skt. Jørgens Sø forventes at stå færdigt i 2029.
- Driftsomkostningerne i scenarierne ligger ud over anlægsprisen. Det er billigere at drifte tunnelen i scenarie 4 end at drifte de øvrige tre scenarier.
- Peblinge Sø og Sortedams Sø indgår i andre skybrudsprojekter, og kan derfor ikke benyttes i dette projekt.
- VVM-undersøgelsen fastlægger, hvor pumpestationen bliver endeligt placeret. På tegningerne er de lige nu placeret, der hvor vandet samlet sig.
- Miljøvurderingen kommer til at tage 2 år at udarbejde.
- Kommunerne arbejder ud fra en grundlæggende præmis om at bruge overfladeløsninger i skybrudsikring, hvor det er muligt. Man ønsker at bruge naturlige muligheder til håndtering af store vandmængder. Anlæg af et spildevandsteknisk anlæg vil have af konsekvenser ift. byggeri og trafik mm, hvor der skal graves. Den præmis taler scenarie 3 ind i, hvor scenarie 4 afviger.
- Hvis scenarie 4 gennemføres, vil der være et rør under Sankt Jørgens Sø til at håndtere vand fra Bispeengen, Nørrebro og den nordlige del af Vodroffsvej-området, og et andet rør, Kalvebod-tunnelrøret, til bl.a. at håndtere vand fra den sydlige del af Vodroffsvej-området.
- Skybrudsplanen har som mål, at under og efter skybrud skal vandet stå max. 10 cm over gadeniveau. Det er det politiske bestemte sikringsniveau.
- Ladegårdsåen indgår ikke i skybrudsplanen. Den er rørlagt og rørene har ikke den volumen, der skal til. I øvrigt er der ikke meget i den, fordi, vandstrømmen er vendt, så vandet fra Utterslev Mose nu løber til Damhussøen.

### **Indlæg fra Danmarks Naturfredningsforening, København:**

- Søerne er med til at koble byens forskellige bydele sammen. Skt. Jørgens Sø er kendetegnet ved mere variation og større biodiversitet end de andre søer.
- Bevoksningen og vegetationen er sundere og vildere omkring Skt. Jørgens Sø.
- Sænker man vandstanden, ødelægger man den fauna, der er i og omkring søen.
- Regnvand i søen kan risikere at have en stor påvirkning på floraen og faunaen i søen.
- I Skt. Jørgens Sø finder man også rødlistede arter som f.eks. flodkrebs. Det betyder, at Danmark er forpligtet til via EU's habitatdirektiv til at beskytte den art. Der er også flagermus ved søen og flere fugle yngler ved søen.
- Det er vigtigt at beskytte de gamle træer og små parkanlæg, der er ved Skt. Jørgens Sø. Det er blandet andet i dem, at fuglene yngler.
- Det er meget vigtigt, at vandet i søen ikke bliver blandet med skybrudsvand, som man ofte ikke ved hvad indeholder. En sammenblanding af vandet kan have store konsekvenser for søen.
- Bliver vandstanden sænket i søen, som scenarie 3 f.eks. foreslår, og vi får flere varme somre, kan det betyde, at vandstanden bliver sænket yderligere. Det vil have betydning for vegetation og træer.

- Det står endnu ikke klart, om scenarie 3 kræver dispensation fra fredningen. Det afhænger af i hvilken grad, vandmiljøet ændres.

### **Spørgsmål, kommentarer og svar i borgermødet:**

- Insektlivet bør indgå i miljøvurderingen, og flodkrebene i søen er følsomme i forhold til vandforurening.
- Hvis man indregner driftsomkostningerne, koster scenarie 3 og 4 næsten det samme.
- Projektet minder om et politisk stykke arbejde og ikke et analytisk arbejde. Skybrud er estimeret til at komme hvert tiende år. Men kan komme oftere som vejret arter sig i disse år. Bliver søvandet blandet med regnvand ender søen med at dø, fordi iltforholdene er forskellige.
- Der tages ikke tilstrækkelig højde for den forventede klimaudvikling.
- Friluftsrådet udtalte bekymring om scenarie 3.
- Sommeren 2018 gav erfaring med, hvad der kan ske, hvis vandstanden sænkes.
- Flere steder ledes der allerede skybrudsvand ud i havnen. Det har også en konsekvens for havnen.
- Scenarie 4 påvirker i en periode søen og omgivelserne, når pumpestation og rør skal anlægges.
- Hvad hvis man ingenting foretager sig? Måske er det tørke, vi får i det kommende år, og ikke skybrud.
- Skt. Jørgens Sø er kulturhistorie, som der skal værnes om, og som man ikke får igen, hvis først søen ændres.
- Pumpestationer under jorden og andre nedgravninger kan være problematiske, da der allerede ligger meget i jorden, og da det er forbundet med store omkostninger.
- Det forhold, at skybrudsvandet i scenarie 4 løber direkte i havnen, mens det i scenarie 3 passerer Skt. Jørgens Sø, inden det løber i havnen, er en afgørende forskel på de to scenarier.
- Kan skybrudsvandet renses, før det løber i Sankt Jørgens Sø?
- Det vil være godt med et hydraulisk kort over vandoplandet, som man kan vurdere, hvor der kan laves lokal vandafledning.