



Til Finn Rudaizky

## Svar på spørgsmål vedrørende Holmene

Du har stillet følgende spørgsmål vedr. projektet "Holmene", de kunstige øer i Hvidovre Kommune. Link: [Holmene](#):

1. Hvordan vil det påvirke Københavns Kommune hvis det foreslåede projekt "Holmene" i Hvidovre Kommune gennemføres?
2. Hvordan vil det påvirke Københavns Kommune hvis det foreslåede projekt "Holmene" i Hvidovre Kommune ikke gennemføres?

Ift. påvirkningen tænkes både på jorddeponi, spildevand, trafik og andet der kan have betydning for Københavns Kommune.

### Besvarelse

Af den tidligere Regerings udspil fra 2021 "Tættere på - Grønne byer og en hovedstad i udvikling" fremgår det, at Regeringen aktivt vil understøtte en etapeopdelte realisering af Holmene for at åbne nye muligheder for lokalisering af produktionsvirksomheder og give plads til boligudvikling i andre dele af hovedstaden. Regeringen vil gå i dialog med Hvidovre Kommune med henblik på at træffe beslutning om en projekteringslov.

#### Jorddeponi

I København opgraves der i gennemsnit ca. 4-5 mio. tons jord om året fra bygge- og anlægsaktiviteter. Heraf bortskaffes 2,5-3,5 mio. tons jord i København, mens resten transporteres ud af byen.

Gennemføres projektet Holmene vil der til den tid være to store nyttiggørelsesprojekter for jord i Københavnsområdet, Holmene og Lynetteholm.

Lynetteholm kan modtage ca. 80 mio. tons jord. Da der for øjeblikket er mangel på kapacitet til jordmodtagelse, må store mængder jord mellemdeponeres på Kløverparken og i Nordhavn. By & Havn forventer, at Lynetteholm efter 2030 kan modtage ca. 55 mio. tons jord. Frem til 2030 vil By & Havn løbende modtage jord, men vil også skulle håndtere jord, som skal flyttes fra eksisterende midlertidige placeringer i Nordhavn og på Kløverparken, hvor det er mellemoplåget, til Lynetteholm. Derudover skal der også indbygges gytje fra etableringen af perimeteren til Lynetteholms fase 2 indtil 2026. Efter 2030 budgetterer By & Havn konservativt med at

18-04-2023

Sagsnummer i F2  
2023 - 6421

Dokumentnummer i F2  
3054215

Sagsnummer eDoc  
2023-0148661

Sagsbehandler  
Lisbeth Kjær Thomsen

modtage 1,6 mio. tons jord om året, hvilket er betydeligt under det historiske gennemsnit. Kapaciteten for jordmodtagelse til Lynetteholm forventes at være opbrugt omkring år 2065

Af Hvidovre Kommunes notat om Holmene til brug for markedsdialog af 22. maj 2019, fremgår, at der er budgetteret med, at Holmene kan modtage 46 mio. tons jord.

Økonomiforvaltningen vurderer, at der vil være tilstrækkeligt med jord til begge projekter. Dette baseres på, at der historisk årligt er bortskaffet 2,5 – 3,5 mio. tons jord i København, og transporteret 1,5-2,5 mio. tons jord ud af byen. I Lynetteholm er der efter 2030 en forventning om at modtage 1,6 mio. tons jord årligt, og dermed vil der også være jord, som kan tilgå Holmene.

### Spildevand

På baggrund af et forståelsespapir fra juni 2021, indgået mellem Transportministeriet og ejerkommunerne bag BIOFOS, er der igangsat et arbejde frem mod 2025 om håndtering af flytning/tilpasning af forsyningsledninger mv. som konsekvens af Lynetteholm. Kommissoriet for arbejdet med fremtidige scenarier for de eksisterende renseanlæg drøftes i BIOFOS's bestyrelse og følgende mulige scenarier forventes belyst:

1. Uændret placering af BIOFOS's tre nuværende renseanlæg
2. Renseanlæg Lynetten nedlægges og et nyt etableres på Prøvestenen
3. Renseanlæg Lynetten nedlægges og flyttes til Renseanlæg Damhusåen, der udbygges tilsvarende
4. Alle tre renseanlæg nedlægges og et nyt etableres på Holmene

Gennemføres projekt Holmene vil Scenarie 4 være en mulighed. Gennemføres projekt Holmene ikke vil scenarie 4 udgå, da det så ikke vil være en mulighed at samle alle tre renseanlæg på Holmene.

### Trafik

Økonomiforvaltningen er ikke bekendt med, at der er lavet analyser af konsekvenserne af Holmene specifikt for trafikken i Københavns Kommune.

### Stormflodssikring

Af Hvidovre Kommunes hjemmeside fremgår, at de inderste øer på Holmene vil indgå som en del af stormflodssikringen af Hvidovre og København fra syd. Digerne omkring øerne vil være minimum 5,5 meter høje og vil kunne klare kraftige storme og høje vandstande.

Økonomiforvaltningen bemærker, at øerne ikke vil kunne forventes at være del af en sammenhængende stormflodssikring af eksisterende arealer. Det vurderes derfor ikke at have nogen betydning for en sammenhængende stormflodssikring af København og tilstødende kommuner, hvorvidt Holmene realiseres.