

## Pia Lindgren

---

**Fra:** TMFKP Sekretariat  
**Emne:** Svar på spørgsmål stillet af Peter Bjerregaard (C) om CO2-manko ifm grøn elindkøbsaftale og CCS den 23. august 2022, eDoc nr. 2022-0266801

---

**Fra:** TMFKP PARC Rådhuspost  
**Sendt:** 1. september 2022 09:12  
**Til:** Peter Poul Bjerregaard (Borgerrepræsentationen)  
**Emne:** Svar på spørgsmål stillet af Peter Bjerregaard (C) om CO2-manko ifm grøn elindkøbsaftale og CCS den 23. august 2022, eDoc nr. 2022-0266801

Kære Peter Bjerregaard, MB

På vegne af vicedirektør Karsten Biering Nielsen, Plan, Analyse, Ressourcer og CO2-reduktion fremsendes svar på dine spørgsmål af 23. august 2022 vedrørende CO2-manko ifm grøn elindkøbsaftale og CCS

Med venlig hilsen

**Erik Schunck**  
Fuldmægtig  
PARC Sekretariat

---

KØBENHAVNS KOMMUNE  
Teknik- og Miljøforvaltningen  
Plan, Analyse, Ressourcer og CO2-reduktion



## Besvarelse vedrørende CO<sub>2</sub>-manko ifm. grøn elindkøbsaftale og CCS

Medlem af Borgerrepræsentationen Peter Bjerregaard (C) har den 23. august 2022 stillet følgende spørgsmål til Økonomiforvaltningen. Teknik- og Miljøforvaltningen har overtaget sagen og svarer på spørgsmålet.

### Spørgsmål

Et flertal af Københavns Borgerrepræsentation har stemt imod forslaget om at indgå en grøn elindkøbsaftale og Amager Ressourcecenter har valgt ikke at søge om støtte til CO<sub>2</sub>-fangst fra statens store CCS-pulje. Forvaltningen bedes redegøre for den afledte CO<sub>2</sub>-manko som følge af disse to forhold. Forvaltningen bedes redegøre for den samlede CO<sub>2</sub>-manko ift. klimamålet for 2025 med og uden CO<sub>2</sub>-fangst og en grøn elindkøbsaftale. Vurderingen bedes beregnet for 2025.

### Svar

Forslaget om en grøn elindkøbsaftale forstås som Power Purchase Agreement (PPA)løsningen beskrevet i forbindelse med håndtering af medlemsforslaget om grøn strøm, behandlet af Borgerrepræsentationen den 24. marts 2022.

Indgåelse af en PPA vil ikke få betydning for CO<sub>2</sub>-regnskabet i 2025 og den forventede CO<sub>2</sub>-manko. Dette skyldes, at det dels er usandsynligt, at et vedvarende energianlæg i forbindelse med en PPA kan etableres inden 2025, således at effekten kan medregnes i CO<sub>2</sub>-regnskabet for Københavns Kommune. Dels kan effekten af en PPA udelukkende medregnes i CO<sub>2</sub>-regnskabet og KBH 2025 Klimaplanen, såfremt anlægget placeres geografisk inden for Københavns Kommune, eller hvis Københavns Kommune (eller kommunens selskaber) direkte har investeret i anlægget (ejerskab).

Forvaltningen vurderer, at det er usandsynligt, at der kan prioriteres arealer indenfor kommunegrænsen til at placere et anlæg, og at det ligeledes er usandsynligt, at en af kommunens selskaber har mulighed for at byde ind i et PPA-udbud på nuværende tidspunkt.

CO<sub>2</sub>-mankoen som følger, hvis Amager Ressourcecenter ikke etablerer CO<sub>2</sub>-fangst inden 2025, er med den nuværende viden ca. 393.000 tons

01-09-2022

Sagsnummer i F2  
2022 - 12532

Dokumentnummer i F2  
1821907

Sagsnummer i eDoc  
2022-0266801

Plan, Analyse, Ressourcer og CO<sub>2</sub>-  
reduktion  
Njalsgade 13  
2300 København S

EAN-nummer  
5798009809452

CO<sub>2</sub>. Forvaltningen forventer at lave en ny fremskrivning af udledninger i løbet af 2022, hvor dette afklares nærmere.

Svaret er offentligt tilgængeligt på [www.kk.dk/politik/politiske-udvalg/teknik-og-miljoedvalget/politikerspørgsmaal](http://www.kk.dk/politik/politiske-udvalg/teknik-og-miljoedvalget/politikerspørgsmaal)  
Med venlig hilsen

Karsten Biering Nielsen  
Vicedirektør