

## Kommissorium for CO2-puljen

Nærværende tager udgangspunkt i følgende afsnit fra *Politisk aftale om Budget for Ishøj Kommune 2022-2025* vedtaget på byrådsmødet 05.10.2021:

### Styrket Natur og Klimaindsats

- Forøget klimaindsats, herunder tilslutning til klimasamarbejder, ansættelse af ressourcepersoner og konkrete anlægsaktiviteter relateret til energibesparelser og grøn energi (f.eks. ventilation, solceller, gas til varmepumpe, mv.): **5,0 mio. kr.**  
Gælder fra budget 2022 og efterfølgende år, med 1,0 mio. kr. i årlig drift og 4,0 mio. kr. i anlæg, i hvert af årene 2022, 2023, 2024 og 2025.  
Udmøntes løbende af byrådet samt relevante udvalg.

CO2-puljen består således af 1 mio. kroner årligt til drift og 4 mio. årligt til anlæg.

CO2-puljen administreres af Center for Ejendomme, men er ikke begrænset til anvendelse indenfor dette center. Disponeringen af midlerne i puljen sker i Klima- og Miljøudvalget, ligesom afrapporteringen fra administrationen vil ske til de dette udvalg.

### Formål

Formålet med de afsatte midler er at styrke Ishøj Kommunes indsats for at forebygge klimaforandringer. Der er derfor delvist fokus på den CO<sub>2</sub>e<sup>1</sup>-udledning som Ishøj Kommune er direkte ansvarlig for. Oplagte anvendelsesområder er energibesparelserprojekter, solceller, elbiler og bæredygtige byggematerialer.

En del af midlerne anvendes derudover til at fremme klimaindsatsen blandt kommunens borgere og virksomheder. Indsatsen centrerer sig om udarbejdelse af DK2020-handlingsplan og implementering af denne.

### Prioritering og fordeling af midler

Alle midler i CO2-puljen skal anvendes til at reducere kommunens egen CO<sub>2</sub>-udledning eller arbejde for reduktion af CO<sub>2</sub>-udledning i kommunen som geografisk område.

**Anlægsmidlerne** anvendes til at reducere CO<sub>2</sub>-udledning i kommunens geografiske område gennem afgrænsede anlægsprojekter eller indkøb, f.eks. tekniske projekter, byggeprojekter og grønnere mobilitet. De prioriteres med udgangspunkt i følgende parametre:

- Hurtigste CO<sub>2</sub>-reduktion (største reduktion efter år 1)
- Største CO<sub>2</sub>-reduktion efter endt levetid
- Laveste pris for CO<sub>2</sub>-reduktion efter endt levetid

---

<sup>1</sup> CO<sub>2</sub>e er forkortelse for CO<sub>2</sub>-ækvivalenter. Det betyder at andre klimagasser der har forskellig klimaeffekt omregnes til en CO<sub>2</sub>-standard. Dette gør sig gældende for alle CO<sub>2</sub>-relaterede forhold i dette dokument, men er mest relevant i DK2020-sammenhæng hvor især landbrug har andre klimagas-udledninger end CO<sub>2</sub>.

Disse er ikke vægtet imod hinanden og det er ikke et krav at der ligger dokumentation for projekternes CO2-reduktioner ved prioriteringen. Denne kan således foretages på baggrund af f.eks. overslag, erfaring eller videnskabelige nøgletal.

**Driftsmidlerne** anvendes til driftsorienterede udgifter i forbindelse med arbejdet for CO2-reduktioner. Midlerne målrettes arbejde med CO2-reduktioner indenfor Ishøj Kommune som geografisk område, herunder også borgere og erhvervsliv.

Midlerne øremærkes til:

- Aflønning af kommunal(e) medarbejder(e) der arbejder med planlægning for CO2-reduktioner.
- Konsulentbistand relateret til planlægning for CO2-reduktioner
- Mindre udgifter relateret til DK2020 og lignende strategiske CO2-planer. F.eks. adgang til CO2-beregnere, kontingenter til relevante fora samt diverse omkostninger ift. borgermøder og lignende.
- Mindre udgifter til implementering af tiltagene i den endelige klimahandlingsplan (DK2020-planen)

Driftsmidlerne anvendes i første omgang til gennemførelse af DK2020. Herunder både udarbejdelse af handleplan for DK2020 og implementering af denne.

## Afrapportering

Anlægspuljen afrapporteres årligt til Klima- og Miljøudvalget.

For anlægsmidler skal klimaeffekten dokumenteres i CO2-reduktioner.

- For alle projekter tilstræbes at dokumentere klimaeffekten i et livscyklusperspektiv (LCA).
- For energirelaterede projekter, f.eks. belysning eller varmekilde-konvertering, skal der som minimum dokumenteres CO2-reduktioner fra energiforbruget samt den økonomiske besparelse.
- For ikke-energi-relaterede projekter, f.eks. bæredygtige byggematerialer, skal der som minimum dokumenteres besparelse i materialernes produktionsstadiet (livcyklusfase A1-A3 i EPD'er<sup>2</sup>).

Driftsmidlerne afrapporteres politisk minimum en gang årligt.

## Driftsbesparelser

Center for Ejendomme kan overføre vedvarende driftsbesparelser på energibudgettet til Energipuljen.

Dette er betinget af, at 1) energibesparelserne er opnået gennem projekter fra CO2-puljen, 2) energibesparelserne er dokumenteret ved målinger efter projektafslutning og 3) midlerne øremærkes fremtidige energibesparelserprojekter med lav tilbagebetalingstid (>7år)

---

<sup>2</sup> Livscyklusfaser A1 til A3 (jf. EN15978) svarer til materialeudvinding frem til produktionen ("cradle-to-gate"). Alle videre faser som forekommer i en livscyklusanalyse er udeladt, herunder transport til byggepladsen og indbygning (A4/5), anvendelse og udskiftning (B4/6), bortskaffelse (C3/4) og eventuel genbrug (D). Når vi kun regner på A1-3 skyldes det, at der er få krav og standarder til at udregne de øvrige faser, da disse er individuelle for det enkelte materiale og byggeri. Angivelsen af livscyklusfaser A1-3 er producentens ansvar jf. standarden.