

Tiltag til Fredericia Kommunes klimaplan

Forslag til prioritering af indsatser:

1. Har indsatsen ophæng i Fredericia Kommunes strategi for en bæredygtig udvikling: Fredericia for Verdensmålene
2. Har Fredericia Kommune mulighed for at gennemføre indsatsen selv eller fremme gennemførelse af indsatsen
3. Effekt på udledningen af drivhusgasser: Hvis der er lav effekt på udledningen af drivhusgasser kan indsatsen være udvalgt fordi der er sideeffekter. Her vægter især effekter højt, der gavner sundhed eller er til gavn for sårbare befolkningsgrupper.
4. Rummer indsatsen et erhvervsudviklingspotentiale

Forslag til, hvornår tiltagene iværksættes: **grøn** i 1. halvdel af 20'erne, **gul** i 2. halvdel af 20'erne og **rød** efter 2030.

Persontransport

Reduktion af kørte kilometer i bil og reduceret bilejerskab. Sker ved fremme af samkørsel, cyklisme, øget brug af kollektiv transport, delebilsordning,

- **Samkørselsordning**: Fredericia Kommune markedsfører ordning hos virksomheder og borgere.
- **Udvikling af cykelhandlingsplan**, der understøtter brugen af cykel og tilvejebringer et vidensgrundlag, der kan fremme cyklisme
- **Fremme af gode transportvaner hos børn** f.eks. ved kampagner og etablering af cykellegebane
- **Lette kombinationsrejser** med cykel/bus, cykel/tog, bus/tog
- **Realtidsinformation** og Count-Down moduler i busser
- Højfrekvente direkte pendlerbusser: Analyse af kundegrundlag og økonomi
- **Delebilsordning**
- Etablering af højklasset kollektiv transport: **Analyse** af økonomi og betydning for Fredericia.
- **Etablering af højklasset kollektiv transport**

Fremme andelen af elbiler. Sker ved at sikre, at der er tilstrækkelig ladeinfrastruktur, så opladningsmulighederne ikke er en barriere for at anskaffe elbil.

- **Der skabes et samlet overblik** over, hvor der ønskes mulighed for opladning i Fredericia Kommune, herunder den mest hensigtsmæssige placering i forhold til de 10% af beboelsen, der ikke har mulighed for hjemmeladning. Afklaring af hvilken rolle kommunen skal spille i forhold til udrulningen af ladestandere, og hvordan vi skal samarbejde med de kommercielle aktører.

Tung Transport

Fremme andelen af lastbiler og busser, der benytter alternative brændsler som f.eks. brint.

- Etablering af fyldestation til brint: I samarbejde med relevante virksomheder **undersøges mulighederne** for etablering af fyldestation til brint.
- **Bybusser**: analyse af muligheden for andre alternative drivmidler (end gas) i næste udbud
- **Visiteret kørsel**: krav om at køretøjer på alternative drivmidler?

Produktionsvirksomheder

Mindske brugen af fossile brændsler i produktionsvirksomheder.

- **Screening og analyse** af potentialet blandt kommunens virksomheder for en omstilling af processer fra fossilt brændsel til elektricitet eller biogas.
- **Samarbejde** med udvalgte virksomheder om omstillingen.
- **Trekantområdesamarbejde (kommuner og erhvervshuse) om grøn omstilling i SMV'er** via ansøgning til Erhvervsfremmestyrelsens pulje 'Sammen er vi grønnere'

Grøn omstilling og grøn vækst

- **Energi- og klimaforum** i Business Fredericia-regi
- **Understøtte tilvejebringelsen** af et PtX-anlæg i Fredericia
- **Etablering af Carbon Capture anlæg** på Skærbækværket eller Shell Raffinaderiet. Det indvundne kulstof bruges i PtX –anlæg til produktion af grønt brændstof til fly og skibstrafik.

El- og varmforsyning

Reducere energiforbruget til el og varme og reducere brugen af fossile brændsler i varmforsyningen

- **Udfasning af oliefyrrer i boliger.** Kampagner og informationsmøder.
- **Mindske energiforbruget til el- og varme.** Borgerrettede kampagner for energirenovering af boliger.
- **Udfasning af fossile brændsler på Skærbækværket** til varmeproduktionen.
- **Reduktion af plastikforbrændingen** i fjernvarmeproduktionen

Kommunen som bæredygtig koncern

- **Ladeinfrastruktur på kommunens p-pladser**
- **Energirenoveringer** af vores bygninger
- **Energireduktioner** i bygninger ved databaseret energiledelse
- **Grønne indkøb: undersøge mulighederne for deltagelse i POGI** (Partnerskab for Offentlige Grønne Indkøb)
- **CO2-neutral kommunal vognpark** (målsætning om CO2-neutral kommune i 2030)
- **Som koncern går vi foran som det gode eksempel – hele vejen rundt.** Fx samkørsel, cykling til møder, affaldssortering mv.