

Drøftelse: (Alle udvalg) Fremtidens Klima i Furesø

Sagsnr. i ESDH: 22/7052

Beslutningskompetence: Natur og Klima

Beslutningstema

Forvaltningen anbefaler, at alle fagudvalg drøfter Furesø Kommunes klimaplan og kommer med anbefalinger til, hvordan fagudvalget kan bidrage til den.

Sagen behandles af Natur og Klima den 14. juni 2022, pkt. 7.

Sagsfremstilling

I 2019 tog Realdania initiativ til DK2020, hvor de 20 første kommuner gik i gang med at udarbejde klimaplaner. Året efter inviterede Realdania, KL og Danske Regioner alle landets kommuner med i DK2020. Byrådet besluttede i september 2020 at søge om at blive godkendt som DK2020 kommune. Furesø Kommunes deltagelse blev bekræftet i november 2020.

Målet med DK2020 konceptet er at mindske CO₂-udledningen og imødegå klimaforandringerne globalt. 96 danske kommuner indgår i DK2020. De skal udarbejde klimaplaner, der forpligter kommunerne til at dokumentere, at de kan leve op til Parisaftalens målsætninger senest i 2050.

Den nationale målsætning er 70 % CO₂-reduktion i 2030, men det nyvalgte Byråd besluttede i december 2021 med konstitueringsaftalen, at Furesø Kommune skal være klimaneutral i 2030 og CO₂ positiv i 2035. Det betyder, at Furesø Kommune skal reducere det årlige CO₂-udslip fra 174.000 tons til 0 på de næste otte år. Dermed er Furesø Kommune blandt de mest ambitiøse klimakommuner i landet.

Ambitionen om CO₂-neutralitet i 2030 har medført, at forvaltningen har skullet finde betydeligt flere og omfattende tiltag til Furesøs nye klimaplan, end det var krævet til 70 % reduktion.

Klimaplanen og DK2020-dokumenterne er udarbejdet på baggrund af dialog med en lang række interessenter, borgerne, virksomheder, foreninger og faglige samarbejdspartnere. Den Grønne tænketank Concito har forhåndsgodkendt klimaplanen og de ledsagende DK2020-dokumenter.

Klimaplanen indeholder forslag til, hvordan Furesø Kommune kan blive klimarobust og udvikles til et lavemissionssamfund gennem reduktion af udledningen af drivhusgasser. CO₂-indsatsen foreslås opdelt på seks indsatsområder med tilhørende klimahandlinger:

1. Energi, varmforsyning og bygninger
2. Transport og infrastruktur
3. Affald, genanvendelse og genbrug
4. Landbrug og havebrug
5. Indkøb og adfærd
6. Klimatilpasning

For hvert indsatsområde er de største kilder til CO₂-udledning identificeret, og det er dokumenteret, at de seks indsatsområder kan reducere klimabelastningen i overensstemmelse med kravene i DK2020-konceptet, se bilag 5 om effektivvurderinger.

Dokumentation for forbedring af klimatilpasningen bygger i vid udstrækning på allerede besluttede tiltag og igangværende arbejder, herunder Grøn indkøbspolitik, Facility Management Plan, Plan for klima og grøn omstilling 2020, Trafik- og mobilitetsplan, varmeplan, indsats på affaldsområdet, spildevandsplan og Områdeplan for Furesø. Derudover fokuseres på, hvordan afløbssystemet fremtidssikres. Dette suppleres med analyser af konsekvenserne af grundvandsstigninger, oversvømmelser, flere storme og mere udbredt tørke. Samlet defineres her de indsats, der ruster Furesø Kommune til fremtidens klimabetingede udfordringer.

Af den samlede CO₂-udledning i Furesø Kommune stammer ca. 97 % fra borgere og virksomheder, mens kun ca. 3 % stammer fra kommunens egne aktiviteter. Som den største virksomhed i den geografiske kommune kan Furesø Kommune dog inspirere og sparre med andre til også at opnå store CO₂-reduktioner og effektiv klimatilpasning.

Derfor forudsætter implementering af klimaplanen en indsats, som i høj grad skal ligge hos borgere og virksomheder med kommunen som aktiv partner. Der lægges derfor op til et meget tæt samarbejde med borgerne, Miljørådet, foreninger, erhvervslivet, boligorganisationer, oplysningsforbund m.v. samt en tæt inddragelse af klimafamilier, klimapartnere, vilde haver-ambassadører og kommunens egne miljø- og klimaambassadører.

Der er derudover som del af klimaplanen etableret et "Klimaforum" med deltagelse af alle relevante lokale aktører. Klimaforum følger op på mål, indsatser og resultater i klimaplanen. Endvidere planlægges et årligt Furesø klimafolkemøde, hvor alle borgere inviteres med. Klimafolkemødet vil være et vigtigt element i den brede udrulning af indsatser.

Furesø Kommune vil med tilsagnsbrev til Concito forpligte sig til at arbejde for at indfri de ambitiøse mål og delmål:

- CO₂-neutral i 2030 (også betegnet netto nul-udledning)
- CO₂-negativ i 2035 (vi binder mere CO₂ i kommunen, end vi udleder)
- Klimarobust i 2050 (vi har både CO₂-negativ udledning og er en klimarobust kommune)

Økonomiske konsekvenser

Ca. 25 årsværk vurderes pt. på tværs af organisationen til allerede at bidrage til, at ovenstående mål for den grønne omstilling nås. Såfremt byrådets ambitiøse mål om klimaneutralitet i 2030 skal opnås, vil det forudsætte, at der i perioden frem til 2030 afsættes de nødvendige ressourcer hertil.

Ressourcerne til at løfte klimaindsatserne i mål tilvejebringes ved

- aktivt at søge relevante EU-midler, statslige puljer og fonde
- at opkvalificere kommunens ansatte, så de får den nødvendige viden og de nødvendige redskaber til at kunne realisere de klimaindsatser, som kommunens medarbejdere har indflydelse på
- at optimere de kommunale ressourcer gennem samarbejdsprojekter med andre offentlige og private aktører

- at motivere, inspirere og informere borgere, bl.a. igennem klimafamilier, til at træffe de valg, der reducerer CO₂-udledningen
- at virksomheder igennem Klimapartnerskabet understøttes i selv at agere og at intensivere deres ansøgninger markant til de mange relevante regionale og nationale grønne puljer
- evt. forslag til kommunal finansiering af ekstra ressourcer og tiltag, der derudover kan understøtte målopfyldelsen, vil blive behandlet i forbindelse med de årlige budgetforhandlinger.

Sammenhæng med 2030 mål og succeskriterier

Klimaplanen bygger på de af 2030-målene, der er klimarelevante, og derfor kan monitorering af handlinger og fremskridt ske i samme arbejdsgang:

- Energi- og varmforsyning i bygninger: CO₂-negativ energiforsyning i 2030
- Transport og infrastruktur: 70 % CO₂-reduktion i transportsektoren i 2030
- Affald og genanvendelse: Minimum 80 % af alt affald genanvendes, og mængden af plast, der afbrændes på Vestforbrænding, reduceres ligeledes med 80 % i 2030
- Landbrug og arealanvendelse: Plantning af 20.000 træer frem mod 2030, svarende til 100 ha skov; træerne kan plantes på landbrugsarealer, private grunde, kommunale arealer og hos virksomheder.

Borgerinddragelse

Klimaplan Furesø er skabt igennem tæt dialog med foreninger, civilsamfund og erhvervsliv.

Lovgrundlag

European Green Deal, EU's klimatilpasningsstrategi, herunder Cirkulær økonomi og NEC-Direktivet, Klimaloven, Energiaftale, Cirkulær økonomi, Handlingsplan for klimasikring af Danmark, Omstilling af vejtransporten, Husdyrbrugloven og Planloven.

Lovgrundlaget udfoldes i bilag 8 og i dokumentet *Climate Action Planning Framework (CAP-F)*.

Det videre forløb

Forslag til klimaplan sendes til drøftelse i alle fagudvalg med det formål, at fagudvalgene tager stilling til, hvorledes deres rolle vil være i gennemførelse af planen.

Efter byrådets godkendelse forventes klimaplanen og den tilhørende DK2020-dokumentation godkendt af C40-netværket, der oprindeligt er initiativtager til den forpligtende kommunebaserede opfølgning, som DK2020 er baseret på.

Når Furesøs nye klimaplan er godkendt af C40-netværket, er det Realdania, der kommunikerer om planens indhold i samarbejde med Furesø Kommune.

På det førstkommande møde i Klimaforum aftales hvilke indsatser og handlinger, der skal gennemføres det første år, og - i det omfang det er muligt - vil resultater blive præsenteret på klimafolkemødet 10. september.

Det er aftalt, at der afholdes to klimaforummøder årligt, og at der en gang om året evalueres på indsatser, progression, effekter og nye nødvendige indsatser. Evalueringen danner baggrund for næste års indsatser frem mod 2030.

Indstilling

Forvaltningen indstiller,

- at udvalget tager orienteringen til efterretning.

Bilag:

| | | | | |
|----------------|------|---|------------|-----|
| 1 - 2828194 | Åben | Klimaplan 2022-2050 for Furesø Kommune | (52086/22) | (H) |
| 2 - 2849249 | Åben | Klimaplan - generel præsentation | (59735/22) | (H) |
| 3 - 2828242 | Åben | Furesø Kommunes klimaplan | (52131/22) | (H) |
| 4 - 2828197 | Åben | Bilag 1 - Tilsagnsbred fra Furesø Kommunes Borgmester.docx | (52088/22) | (H) |
| 5 - 2842930 | Åben | Bilag 5 - Effektivurderinger | (56308/22) | (H) |