



Punkt 6.

Drøftelse af forslag til Klimaplan med tilhørende indsatskatalog og udkast til Klimatilpasningsplan for Aalborg Kommune

2021-008721

Klima og Miljø fremsender til Børne- og Undervisningsudvalgets drøftelse,

- Forslag til Klimaplan (forebyggelse) for Aalborg Kommune med tilhørende forslag til indsatskatalog med det forbehold, at udmøntning af en del af handlingerne i indsatskataloget kræver særskilt politisk behandling.
- Forslag til Klimatilpasningsplan for Aalborg Kommune.

Beslutning:

Drøftedes.

Lotte Finck, Mikael Simonsen og Peter Larsen var fraværende.



Sagsbeskrivelse

Byrådet besluttede på sit møde den 9. november 2020 (punkt 3), at Aalborg Kommune skulle tilslutte sig det nationale DK2020-initiativ, hvor 95 kommuner udarbejder klimaplaner efter samme internationale standard for klimaplanlægning.

Initiativet indebærer, at Aalborg Kommune skal udarbejde en klimaplan, der består af 2 dele, en forebyggelsesdel (forebygge udledning af drivhusgasser) og en klimatilpasningsdel (tilpasning til bl.a. større risiko for oversvømmelser).

Klimaplan (forebyggelse)

I klimaplanarbejdets indledende fase er der skabt et overblik over lokale udledninger af drivhusgasser, og de muligheder vi har for at nedbringe dem i Aalborg Kommune som geografi. Der har i forlængelse af kortlægningen været en første dialog med centrale aktører om relevante klimaindsatser, herunder med landbruget, virksomheder og forsyningsselskaber. Samtidig har der været dialog med borgere om planens indhold. Det er eksempelvis sket via Aalborg Kommunes Ungeklimaråd, en klimamåling hos børn og unge, møder med samråd og digital involvering.

I marts måned 2022 har forslag til reduktionsmål og forslag til klimahandlinger været til drøftelse i alle fagudvalg og til temadrøftelse i byrådet den 28. marts 2022. Omdrejningspunktet for drøftelserne har været mulige klimahandlinger frem mod 2030.

Efterfølgende besluttede byrådet den 25. april 2022 (punkt 10), at der i klimaplanen skal fastsættes et mål om 70% reduktion med hele klimaplanens pakke på 74% for at sikre, at 70% målet opnås i 2030. Herudover besluttede byrådet, at de konkrete handlinger for at nå 70% målsætningen skal afklares politisk frem mod sommerferien, samt at der skal ske yderligere borgerinddragelse i det videre forløb med implementering af klimaplanen.

Der foreligger nu et forslag til klimaplan (bilag 1) med tilhørende forslag til indsatskatalog (bilag 2) for hvert af klimaplanens 6 hovedtemaer (Energiforsyning, Transport, Landbrug og natur, Industri, Byudvikling, byggeri og anlæg samt Kommunen som virksomhed).

Indhold i forslag til klimaplan blev drøftet ifm. byrådsmødet den 25. april 2022, mens forslaget til indsatskatalog er nyt. Indsatskataloget supplerer klimaplanens handlingsdel og skal understøtte de kommende års administrative og politiske opfølgning på planens realisering. Kataloget følger en række formkrav til DK2020 arbejdet og opdateres løbende og mindst hvert andet år.

En del af indsatskatalogets handlingsforslag kræver en nærmere afdækning af økonomi og øvrige afledte konsekvenser. Herudover forudsætter flere handlingsforslag ændringer af nationale rammebetingelser. Med baggrund heri behandles forslaget til indsatskatalog med det forbehold at udmøntning af en del af indsatserne kræver særskilt politisk behandling.

Aalborg Kommune kan kun realisere få af klimaplanens handlingsforslag alene. Fuld realisering af klimaplanen kræver foruden de rette rammer et tæt samarbejde med bl.a. borgere, forsyningsselskaber og erhvervsliv. Aalborg Kommune vil derfor intensivere dialogen om realisering af klimaplanens handlingsdel. Dialogen sker på mange planer, men vil for eksempel ske i regi af den nyetablerede Klimaalliance og den kommende revision af kommunes mobilitetsplan "Mobilitet 2040".

Klimatilpasningsplan

Udkast til Klimatilpasningsplan (bilag 3) forholder sig til 2 klimascenarier RCP 4.5 og RCP 8.5 fra FN's klimapanel IPCC.

RCP 4.5 er et moderat klimascenarie, som viser ændringer, hvis der gøres en stor indsats for at nedbringe CO₂. Scenariet betegnes også som en tilstand i år 2050.

RCP 8.5 er et mere ekstremt klimascenarie som viser ændringer, hvis ikke CO₂ udledningen mindskes. Scenariet betegnes også som tilstand i år 2100.

For at få dannet et overblik over de væsentligste problemstillinger vedr. klimaforandringerne i Aalborg



Kommune, har kommunen fået udarbejdet en række kort, som viser risiko og sandsynlighed for oversvømmelser i fremtiden og for den fremtidige grundvandsbeskyttelse.

Klimatilpasningsplanen har følgende overordnede visioner:

- Håndtering af hele vandets kredsløb, så der tages hensyn til sikring af værdifulde funktioner
- Håndtering af vand skal ske med mest mulig synergi i forhold til natur og rekreativitet med fokus på såkaldte naturbaserede løsninger

Klimaændringer vil fremover forstærke og give nye problemstillinger mht. vandhåndtering i Aalborg Kommune.

Klimaændringer vil bl.a. påvirke:

- Havvandstanden og omfang/hyppighed af stormfloder med forhøjet vandstand.
- Vandløbene skal modtage mere nedbør, og nedbørsmønstret må forventes at ændre sig med flere våde perioder, skybrud, tørke mm.
- Grundvandsstanden vil øges og give udfordringer i især lavtliggende byområder og på landbrugsarealer.
- Afstrømning fra byområder vil øges med flere større regnhændelser. Stigende grundvand bevirker, at en del regnvand ikke længere kan nedsive i grundvandet, og skal ledes hurtigere til vandløbene.
- Skybrud/længerevarende regn bevirker, at vand vil samles i lavninger.

Klimatilpasningsplanen fastlægger med baggrund af de temaer og problematikker, som analysen af datamaterialet har belyst, en række klimamål og tilhørende indsatser, som Aalborg Kommune vil arbejde videre med. Nogle af mere generel karakter og andre mere geografisk afgrænsede.

Tidsplan:

Forslaget til klimaplan, indsatskatalog og klimatilpasningsplan behandles i alle fagudvalg i juni måned. Materialet fremsendes med fagudvalgenes kommentarer, efterfølgende via Klima- og Miljøudvalget til behandling i byrådet medio august. Herefter skal arbejdet til godkendelse hos CONCITO (formkrav) og behandles endeligt i byrådet i efteråret 2022.

Borgerinddragelse vil dels ske specifikt i forbindelse med den konkrete udmøntning af klimaplanens enkelte handlingsforslag og klimatilpasningsplanens mål og indsatser og dels gennem supplerende bredere kampagner, udstillinger og borgermøder.



Bilag:

Bilag 1 - Forslag til Klimaplan for Aalborg Kommune

Bilag 2 - Forslag til indsatskatalog - Klimaplan for Aalborg Kommune

Bilag 3 - Udkast til Klimatilpasningsplan for Aalborg Kommune

DK2020 Børn og Undervisningsudvalget 21. juni 2022