



Allerød  
Kommune

# KLIMAPLAN 2020

*Høringsudkast*



**CARBON20**  
ET BÆREDYGTIGT ALLERØD

# MÅLSÆTNING

## CO<sub>2</sub>-reduktion



Senest år 2030 er CO<sub>2</sub>-udledningen reduceret med 70% i Allerød Kommune som geografisk område sammenlignet med år 1990.



I 2050 er Allerød Kommune som geografisk område CO<sub>2</sub>-neutralt.

Udgangspunkt: En handlingsorienteret klimaplan, der lever op til Parismålsætningen om en maximal global temperaturstigning på 2 grader C.

# Udgangspunkt for Klimaplan 2020



- Lang sigtelinje – kig frem mod 2050.
- Handlinger på kort sigt, så vi kommer hurtigt i gang med den nødvendige omstilling.
- Staten leverer rammebetingelser, er gør det attraktivt for borgere og virksomheder at investere i grønne løsninger – og giver kommunen mulighed for at planlægge den grønne omstilling
- Stå på det som vi er gode til i Allerød – og det som kan hjælpe os til at realisere målene – nemlig samarbejde

Tæt på hinanden  
Tæt på naturen  
Vision2031



**CARBON20**  
ET BÆREDYGTIGT ALLERØD

# HOVEDGREB I KLIMAPLANEN



- Hovedgrebet i Klimaplan 2020 er samarbejde om reduktion af CO<sub>2</sub>
- Der er i kommunen over 10-20 års praksis for samarbejde med virksomheder og borgere om den grønne omstilling
- Hertil kommer det tværkommunale samarbejde på forsyningsområdet – affald og spildevand
- Samarbejdet i Region Hovedstaden om 7 VIP-projekter på klimaområdet og i Energi på Tværs.
- Diverse kommunesamarbejder, bl.a. i Gate21-regi



**CARBON20**  
ET BÆREDYGTIGT ALLERØD

# Prioriterede indsatser

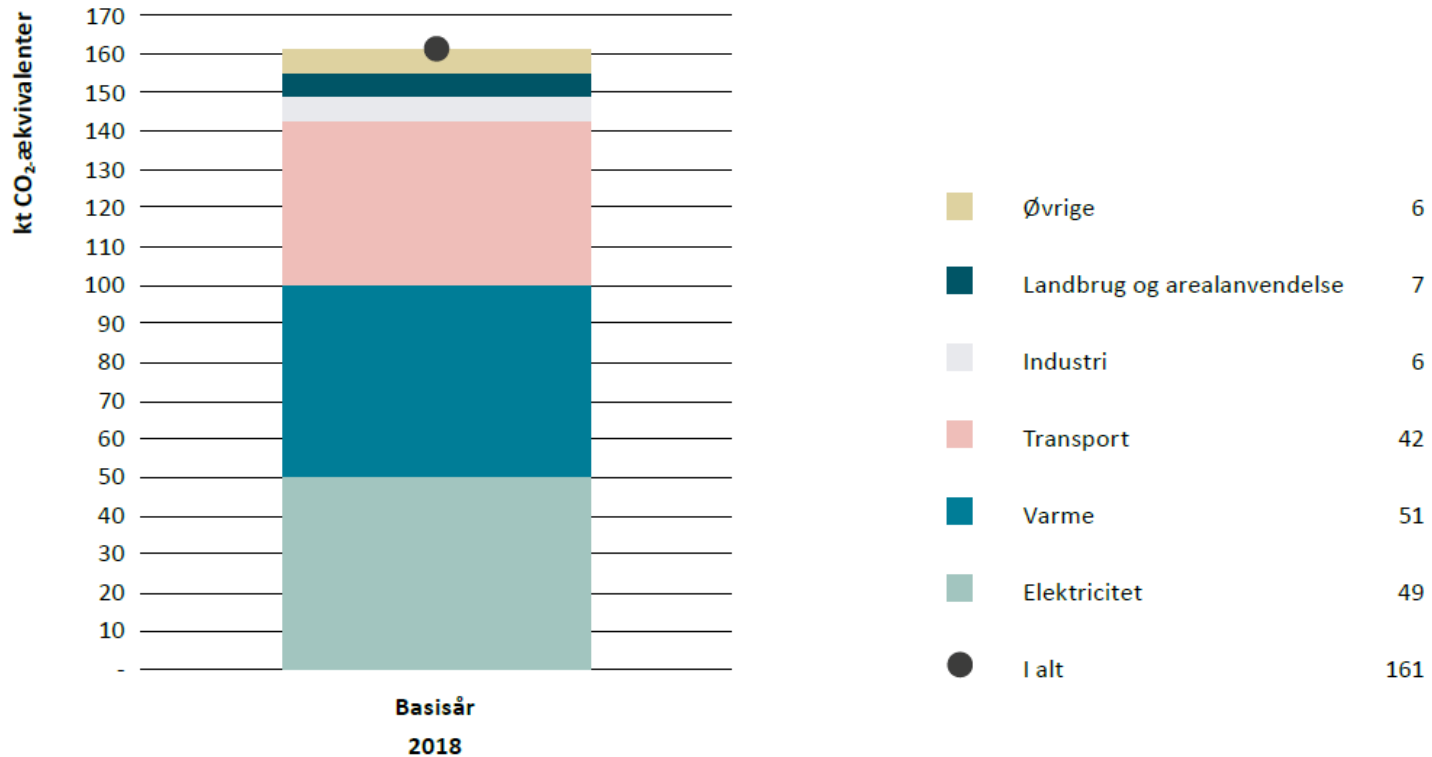


- Sikker effekt – og hurtig handling gennem kendte løsninger og teknologi
- Udvikling af og integration af ny teknologi på den lange bane
- Størst fokus på målopfyldelse og indsatser der kan reducere CO<sub>2</sub>-udledningen inden kommunegrænsen
- Blik for den globale CO<sub>2</sub> - udledning



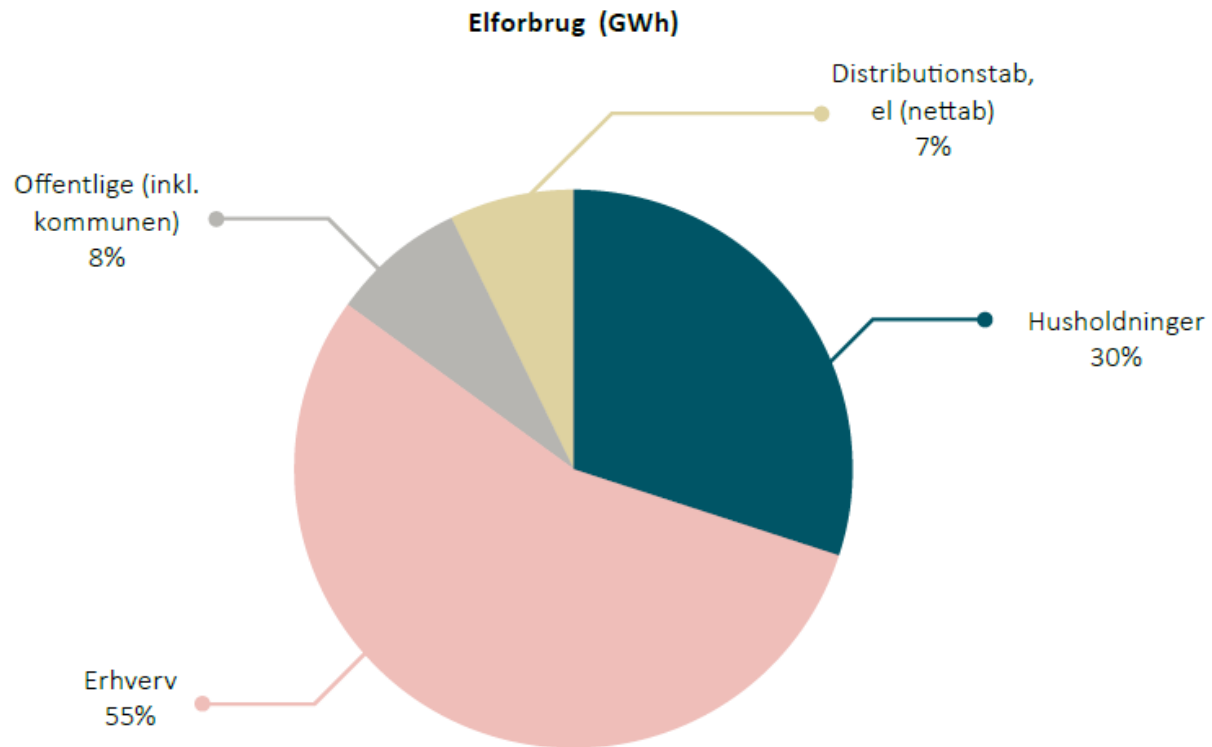
**CARBON20**  
ET BÆREDYGTIGT ALLERØD

# Fokus på det sikre og det kendte – og der hvor der er størst behov for omstilling



Figur 1: CO<sub>2</sub>-udledning (kton CO<sub>2e</sub> pr. år) i Allerød i 2018.

# ENERGIBESPARELSER



**Figur 5:** Elforbruget i Allerød var samlet set på 115 GWh i 2018, heraf anvendes 55% af kommunens virksomheder og 30% af husholdningerne.

# Indsatser – del 1

Oversigt over klimaplanens indsatser i perioden 2021 til 2030	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
<b>3. CO2- neutral varme</b>										
3.1. Aktiv varmeplanlægning: Med fokus på udpegning af nye områder med fjernvarme										
3.1. Realisering af fjernvarmeplaner: Dialog og samarbejde i eksisterende og ny områder										
3.2 Dialog om omstilling af eksisterende fælles varmesystemer (blokvarme) til CO2-neutralitet										
3.2. Omstilling af AK-fjernvarme til CO2-neutral varmforsyning (brugerbetalt)										
3.3.1 Strategisk samarbejde om udbredelse af varmepumpe løsninger til boligejere										
3.3.2 Opfølgning og dialog om nye støttemuligheder og udvikling af nye initiativer til CO2-neutral varme										
3.3.3. Oliefyrskampagne										
3.3.4 Udmøntning af anbefalinger fra Opgaveudvalg vedr. Facility Management										



# Indsatser – del 2

Oversigt over klimaplanens indsatser i perioden 2021 til 2030	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
<b>4 Solceller: CO2-neutral el</b>										
4.1 Solcellestrategi for erhvervsområder										
4.2 Nyt el-producerende renseanlæg										
<b>5 Energibesparelser</b>										
5.1 Overskuelig energirenovering for boligejere - KKR-VIP om energirenovering										
5.2 Inspiration til energibesparelser og grøn livsstil										
5.3 Energi besparelse i erhvervslivet										
5.4 Energibesparelser i Kommunale ejendomme ifm. renovering										
<b>6 Grøn mobilitet</b>										
Information og partnerskaber med virksomheder om elbiler										
Implementering af Trafik og mobilitetsplan										

# Indsatser – del 3

Oversigt over klimaplanens indsatser i perioden 2021 til 2030	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
<b>7 Bæredygtig arealanvendelse</b>										
7.1 Byudvikling tæt på offentlig transport										
7.2 Bind af CO <sub>2</sub> - i jord - dialog med lodsejere										
<b>8 Bidrag til globale CO<sub>2</sub>-reduktioner</b>										
8.1 Ny grøn indkøbspolitik										
8.2. Indsamling af organisk husholdsaffald										
8.3. Øget genanvendelse af plast										
Klimapuljemidler til prioritering i 2023				25.000	675.000	675.000	775.000	775.000	775.000	775.000
	Klimapulje									
	Almindeligt driftsbudget									
	Brugerbetalt									
	Effekt indtil 2030, hvorefter statslige initiativer leverer CO <sub>2</sub> -neutral el									

# Effekt af Klimaplan

