



Klimakommunerapport 2019

Aalborg Kommune underskrev i juni 2009 en klimakommuneaftale med Danmarks Naturfredningsforening (DN).

Med aftalen har Aalborg Kommune, som virksomhed, forpligtet sig til at reducere CO₂-udledningen fra kommunens aktiviteter med 2 % fra år til år frem til 2020.

Kommunens CO₂ udledning er beregnet for kommunens bygninger, den kommunale kørsel og for gadebelysningen. Driften af kommunens bygninger gav i 2019 anledning til det største energiforbrug og CO₂ udledning med 59 %, kørsel i kommunens biler og embedskørsel i egne biler tegner sig for 26 % og energiforbrug og CO₂ udledningen til gadebelysningen udgør 15 % af den samlede CO₂ udledning.

Resultat

Samlet resultat	CO ₂ udledning kg CO ₂ /år i 2019	CO ₂ udledning kg CO ₂ /år i 2018	Udvikling ift. 2018 i %
Kommunale bygninger	16.112.480	16.540.970	-2,2
Transport	7.211.146	6.891.845	4,6
Gadebelysning	4.212.214	4.477.547	-5,9
Ialt	27.535.840	27.910.362	-1,1

(+ stigning / - reduktion)

Som det fremgår af tabellen, er kommunens samlede CO₂ udledning fra energiforbruget i kommunens bygninger, kommunens transport og gadelyset faldet med 1,1% i 2019 i forhold til 2018. Største procentvise fald skyldes mindre energiforbrug i gadebelysningen pga. den øgede brug af energieffektive LED lyskilder. Også energiforbruget i de kommunale bygninger har været faldende og står for den største CO₂ reduktion på 428t CO₂. Reduktionen er fordelt med ca. 20% på varmekonsum og ca. 80% på elforbrug. Til gengæld er CO₂ udledningen på transportområdet steget, hvilket primært skyldes øget kørselsbehov i de kommunale biler til møder, tilsyn mm.

Ser man på de opnåede CO₂ reduktioner over en 10-årig periode (2009 til 2019) jf. bilag 1, er kravet om 2% reduktion blevet opnået i 6 tilfælde og nogle år med meget god margin. I 3 tilfælde er CO₂ udledningen steget og seneste resultat (2019) har reduktionen kun været 1,1 procent af udledningen.

Ved beregning af den samlede CO₂ reduktion i hele perioden, er der opnået CO₂ reduktion på 4.261 t CO₂, hvilket svarer til 1,5 % af den gennemsnitlige årlige udledning.

Der arbejdes fremadrettet fortsat med reduktion af energiforbrug og CO₂ reduktion i Aalborg Kommune. I Aalborg Kommunes budgetforslag for 2021 -24, er der afsat 140 mio. kr til klimainvesteringer indenfor bl.a. energirenovering af de kommunale bygninger og til grønnere transport. Herudover vil læringen af Covid-19 reducere kommunens transportbehov, så fx fysiske møder også fremadrettet vil blive erstattet af flere virtuelle møder.

Der udarbejdes ikke en særskilt handlingsplan i nærværende afrapportering af Klimakommuneaftalen. En samlet klimahandlingsplan for Aalborg Kommune forventes vedtaget i 2022 i forbindelse med samarbejde med bl.a. KL, Concito og de øvrige nordjyske kommuner i DK2020 samarbejdet.