



# Med lys og luft i trafikken

Når du kører i en bil, i en bus, i et tog, sejler med en færge eller flyver med en flyvemaskine – ja, næsten uanset hvordan du transporterer dig fra et sted til et andet – så kommer energien fra benzin eller et andet fossilt brændstof.

Det er i virkeligheden et stort problem, for dels har vi (Danmark) gennem internationale aftaler forpligtiget os til at nedbringe vores CO<sub>2</sub>-udslip, og dels er det en kendsgerning, at de fossile brændstoffer vil slippe op – og at vores forbrug af disse brændstoffer derfor i fremtiden vil reduceres til nul.

I dag udgør vores CO<sub>2</sub>-udledning i forbindelse med transport cirka 1/3 af danskernes CO<sub>2</sub>-udledning – og transportens andel af det samlede CO<sub>2</sub>-udslip er voksende. Det er især vejtransport og flytransport, der bidrager til denne vækst.

Hvor meget vi hver især bidrager til det stigende CO<sub>2</sub>-udslip fra transportsektoren afhænger af flere faktorer:

**Vores vaner.** Hvor mange kilometer vi bliver transporteret, hvor mange personer der transporteres ad gangen, og hvor ofte vi vælger bilen frem for cyklen, har stor betydning for, hvor meget CO<sub>2</sub> vi udleder.

Korte køreture er mere belastende end lange køreture. Derfor burde vi alle sammen fravælge de korte køreture: Sig nej til køreturen – gå i skole.

**Vores transportmiddel.** Hvilken type brændstof transportmidlet omsætter, hvor langt vores transportmiddel bevæger sig på literen og hvor velholdt transportmidlet er, har ligeledes stor betydning for vores CO<sub>2</sub>-udledning.

Der kan spares meget brændstof, hvis man overholder fartgrænserne, og i øvrigt kører fornuftigt: Spar på benzinen – kør klogt.

**Vores udlandsrejser.** Rejser med fly medfører et stort energiforbrug og meget CO<sub>2</sub>-udledning. Selv en enkelt flyrejse har derfor stor indflydelse på det personlige CO<sub>2</sub>-regnskab.

Vi burde derfor vælge sejlture frem for flyrejser.

I det følgende vil vi opfordre dig til at undersøge, hvordan man kan udnytte vores viden om transportsektorens energiomsætning til at flytte en klods fra et sted til et andet på den mest miljøvenlige måde.

*Energiforbruget i transportsektoren dækkes i dag hovedsageligt med fossilt brændstof.*

