

Nyhedsbrev



C | T | R
CENTRALKOMMUNERNES TRANSMISSIONSSELSKAB



Klik på billedet og download CTR's årsberetning 2019

En grøn løsning for fællesskabet

Det er med stor fornøjelse, jeg her sender her et link til CTR's Årsregnskab og beretning 2019. Først og fremmest få du et godt indblik i CTR's økonomi og er dermed med til at skabe transparens og åbenhed om vores forretning. For det andet har vi igen i år også brugt lejligheden til at sætte særligt fokus på FN's verdensmål, herunder klima, lokalsamfund og fællesskab.

CTR's bestyrelsesformand, Ninna Hedeager Olsen, beskriver det ganske rammende i sit forord:

"Klimaet vil profitere af, at vi bliver ved med at tænke opvarmning kollektivt – små varmepumper, beregnet til at varme en enkelt husstand op, er fx langt mindre energieffektive end en stor, kollektiv varmepumpe. Det ved vi, og derfor er det vigtigt at fastholde det høje niveau af tilsluttede til fjernvarmenettet, så vi kan omstille til en ny og grønnere fælles løsning, når det bliver muligt.

Vi har allerede omstillet fra koks, kul og petroleum, til naturgas og nu affald, el og biomasse. Vi bliver hele tiden klogere og får nye muligheder for at sikre en grønnere varmeforsyning, og dem skal vi

gribe og handle på. I det lys er biomasse heller ikke et ønsket slutscenarie, og det skal vi derfor hurtigst muligt væk fra og videre til geotermi, store, kollektive varmepumper og andre grønnere varmekilder, som der måske ikke engang er tænkt på endnu."

Du kan læse hele formandens forord i beretningen, som på mange måder understreger den værdi, fjernvarme har i en bred samfundsnyttig sammenhæng. Samtidig er det mit håb, at den også afspejler det engagement og samfundsansvar, der hver dag fører til, at vi leverer bæredygtig varme til vores 5 ejerkommuner i Hovedstadsområdet.

Du kan downloade hele CTR's Årsregnskab og beretning 2019 her.

God læselyst.

Kamma Eilschou Holm
Adm. direktør



Klimaet vil profitere af, at vi bliver ved med at tænke opvarmning kollektivt, skriver CTR's bestyrelsesformand, Ninna Hedeager Olsen, i årsberetningen. Pressefoto.

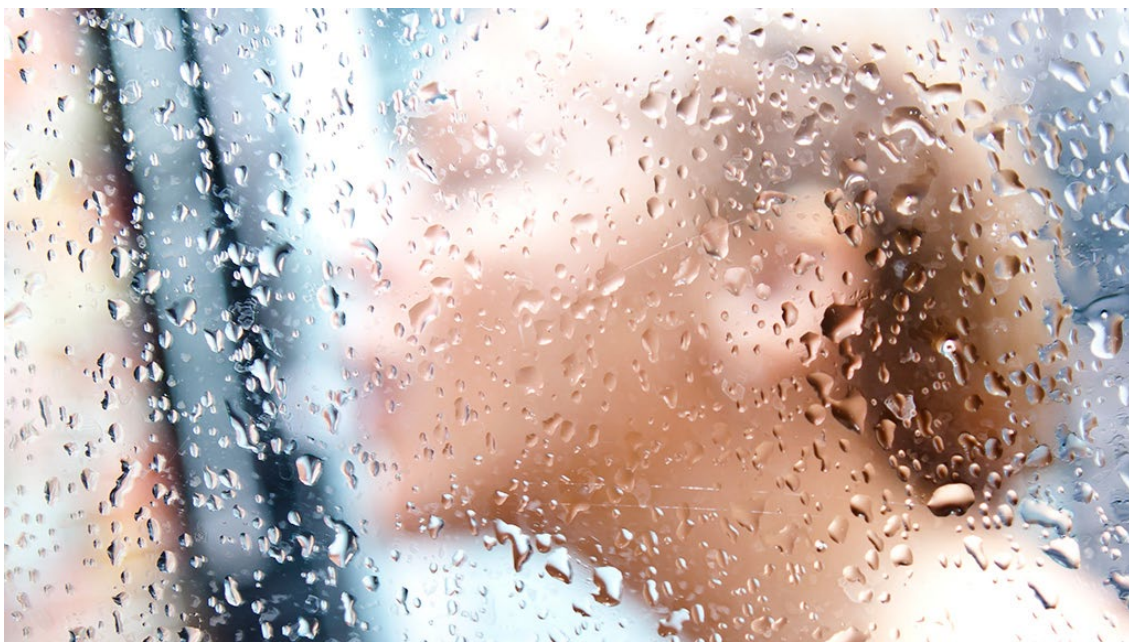
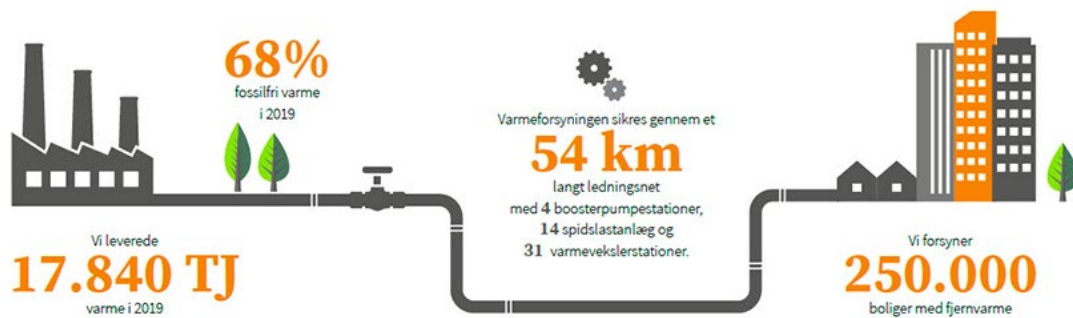
Fakta om CTR

CTR er et tværkommunalt interessentskab, som blev etableret i 1984 af Frederiksberg, Gentofte, Gladsaxe, København og Tårnby kommuner.

Vores opgave er at indkøbe og levere varme til distributionsselskaberne i de fem ejerkommuner ud fra en optimeret udnyttelse af varme fra affaldsforbrændingsanlæg, kraftvarmeværker og anden varme-produktion i hovedstadsområdet.

Vi ejer, planlægger, driver, finansierer og videreudvikler transmissionssystemet, der udover selve ledningsnettet omfatter veksler- og pumpestationer samt spids- og reservelastanlæg til at sikre varmeforsyningen.

Varmekøb, overvågning og levering bliver styret fra vores døgnbemandede kontrolrum på Frederiksberg via et digitalt styrings-, regulerings- og overvågningsanlæg med over 13.000 målepunkter rundt omkring i varmesystemet.



Under coronakrisen har forbrugerne ændret vaner. Især om morgenen noteredes et fald. Varmelast gætter på, at vi simpelthen har taget færre morgnebade.

Varmevaner i coronatider

For et par måneder siden blev vores adfærd og mange af vores forbrugsvaner ændret med ét slag, da store dele af samfundets aktiviteter lukkede ned. Men hvad med fjernvarmen? Den bliver heldigvis transporteret direkte til vores hjem, hospitaler osv. Men har den nye situation skabt ændringer i salget af varme?

Varmelast sørger hver dag for, at den mængde varme, der time for time bliver bestilt og produceret på de forskellige anlæg i hovedstadsområdet, passer til behovet for varme, og derfor kan de svare på det spørgsmål. Chef for Varmelast Dorthe Rosenbak Andersen fortæller:

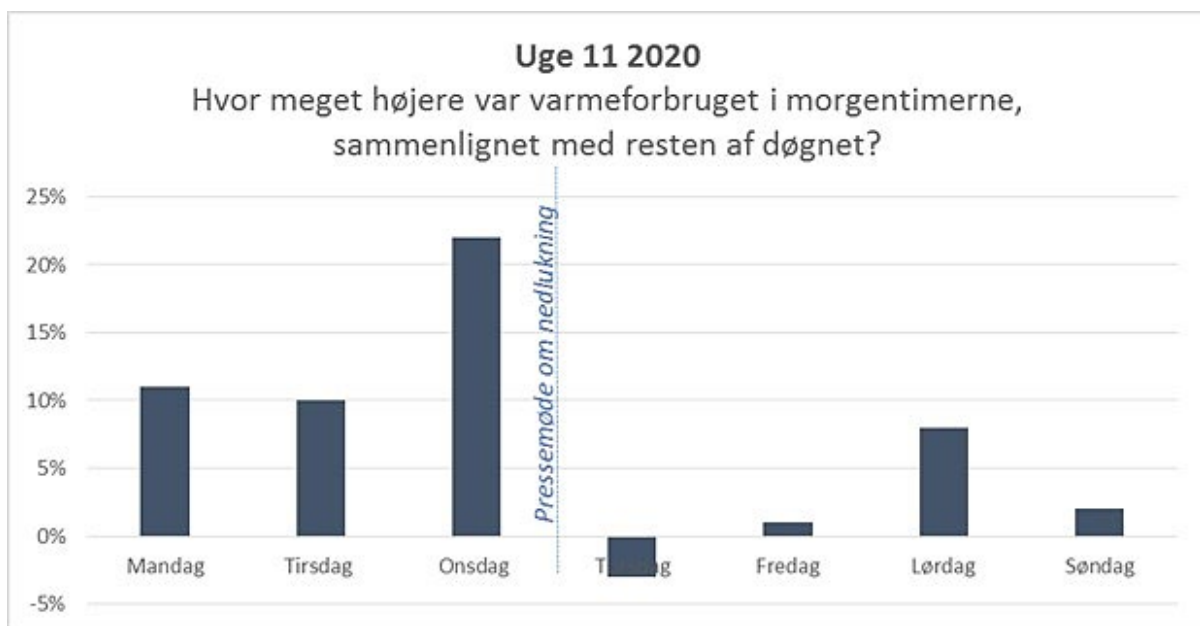
"Der er rigtig mange faktorer, der har indflydelse på varmeforbruget. Ud over temperaturen kan vind, regn, sol og selvfølgelig vores adfærd spille ind på, hvor meget varme der bruges. Næsten samti-

dig med at Danmark blev lukket ned pga. corona, skiftede vejret fra gråt, koldt og vådt til forår og varmere vejr.

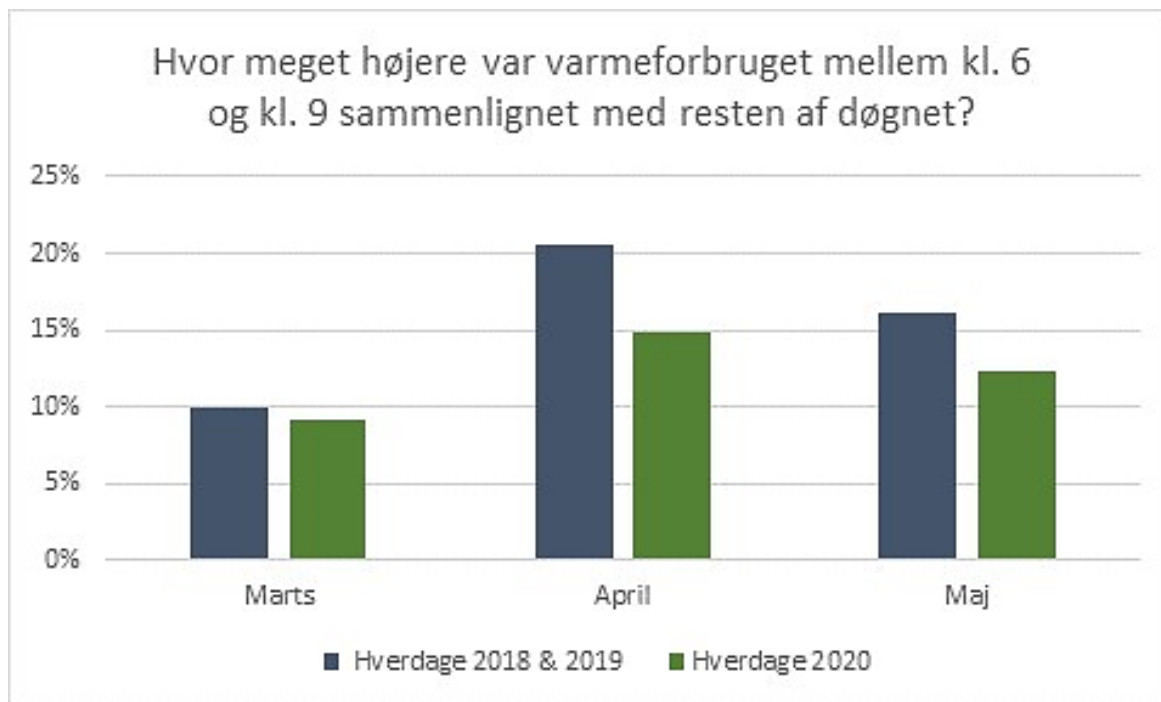
Varmere temperaturer betyder, at det samlede varmeforbrug falder. Det er derfor ikke muligt at se hvilken del af det lavere forbrug, der skyldes varmere vejr, og hvilken del der skyldes mindre varmeforbrug på kontorer, skoler mv. Helt overordnet viste vores varmeprogner dog et højere behov for varme, end der rent faktisk blev forbrugt under nedlukningen, og prognoserne bygger bl.a. på historisk data over forbrug og udetemperaturer, så det indikerer, at nedlukningen har påvirket varmeforbruget."

Ser man nærmere på data over, hvordan varmeforbruget er fordelt over døgnet, ser corona-nedlukningen også ud til at have påvirket, hvornår på døgnet vi har brugt varme. Varmeforbruget i løbet af et døgn har nærmere set ud som et weekendforbrug - hvor der ikke er så tydelig en stigning i forbruget om morgenen - men hvor forbruget er mere jævnt over hele døgnet.

I figuren nedenfor ses størrelsen af morgenspidsen i uge 11, som er den uge, hvor Danmark blev lukket ned. Mandag til onsdag var forbruget i morgenspidsen mellem 10 % og 22 % højere end forbruget i resten af døgnet. Torsdag og fredag var der ingen morgenspids.



De grønne søjler i figuren herunder viser merforbruget af varme i morgentimerne i hele corona-perioden sammenlignet med de to foregående år. Her har morgenspidsen på hverdage været lavere i marts, april og maj 2020, sammenlignet med hverdage i 2018 og 2019.



Hvad kan forklaringen være? Vi har ikke spurgt de enkelte forbrugere, men Varmelast gætter på, at der simpelthen bliver taget færre morgenbade.

Copyright © 2020 CTR, All rights reserved.

Du kan til enhver tid framelde dig vores nyhedsmail.

Redaktører: [Marianne Andersen](#) og [Kamma Eilschou Holm](#)

Vores adresse er:

ctr@ctr.dk

CTR

Stæhr Johansens Vej 38

2000 Frederiksberg

Danmark

Vil du ikke længere modtage vores nyhedsbrev?

Du kan [opdatere dine informationer](#) eller [framelde dig her](#).

Du kan læse CTR's privatlivspolitik [her](#).

