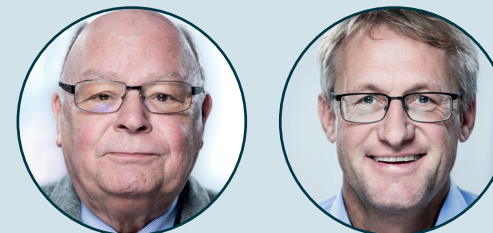


# INDHOLD

- 03 **DANSK FJERNVARME** DÆKKER HELE DANMARK
- 04 **ÅRET I GLIMT**
- 06 **ELAFGIFT PÅ VARME BLEV HALVERET**
- 08 **NY POLITISK AFTALE** OM REGULERING AF FJERNVARMESEKTOREN
- 10 **DEADLINE NÆRMER SIG** FOR GRUNDBELØBETS BORTFALD
- 12 **VORES FORBRUG AF DATA KAN OPVARME VORES STUER**
- 14 **SAMFUNDSØKONOMISKE BEREGNINGER:** TEKNOLOGIKATALOGET SKAL IKKE BRUGES TIL PROJEKTER
- 16 **SAMMEN ER VI STÆRKERE**
- 18 **KRAFTVARMEVÆRKER FÅR SUPPLERENDE TILBUD I ELMARKEDET**
- 20 **FJERNKØLING:** ENORMT POTENTIALE MED MULIGHEDER FOR DANMARK
- 22 **VEDTÆGTER AFSPEJLER NU VIRKELIGHEDEN**
- 23 **VEDTÆGTSÆNDRINGER**
- 24 **ET GODT ÅR** FOR FJERNVARME OG FJERNKØLING I EU
- 26 **JUBILÆUM** FOR FJERNVARMEN OG FOR FORMANDEN
- 28 **FOLKEMØDE MED FORSYNINGSTELT ... OG HØJ PULS**
- 30 **ENERGI PÅ TOPPEN** - NY DEBATRÆKKE FRA DANSK FJERNVARME
- 32 **LANDSMØDET 2017** FÆLLES OM FORSYNINGEN
- 34 **DER ER STOR TILFREDSHED** MED TEMADAGE OG KURSER
- 36 **FAKTA OM FJERNVARME**
- 38 **BESTYRELSE OG ORGANISATION** PR. 31. DECEMBER 2017



Formand Uffe Bro og direktør Kim Mortensen

## DANSK FJERNVARME DÆKKER HELE DANMARK

Dansk Fjernvarme har i 2017 opnået flere gode resultater. Vi har arbejdet på at få sænket elvarmeafgiften, så det gavner en lang række fjernvarmeselskaber. Vi har fået en pulje til varmepumper, der skal hjælpe nogle af de selskaber, der rammes af grundbeløbets bortfald. Vi har været med til at skabe debat om overskudsvarme og datacentre. Og vi har fået Energistyrelsen til at opdatere vejledningen til udarbejdelse af projektforslag, så teknologikataloget ikke længere må bruges til konkrete produkter.

Det og meget, meget mere er alt sammen lykkedes, fordi vi har et stærkt sekretariat i Kolding, der hviler på en stærk forening og nogle kompetente folk på vores kontor i København. Sammen dækker vi hele Danmark.

Kigger vi fremad, får vi også brug for det. For der bliver kamp om pladsen, når politikerne i år skal sætte to streger under, hvilken retning energisektoren skal udvikle sig under. Så er der behov for, at vi stiller i allerstærkeste opstilling.

I Fjernvarmens Hus har vi i løbet af 2017 haft over 5.000 gæster og i alt hele 6.500 deltagere til alle vores kurser, temadage, arrangementer og landsmøde. Det vidner om en stor interesse for vores kurser og events, som møder stor tilfredshed hos vores medlemmer.

Det vidner også om, at Dansk Fjernvarmes sekretariat er tilgængeligt og klar til at give vores medlemmer den nødvendige faglige sparring i det daglige. Om det så handler om energibesparelser, persondata eller noget helt tredje.

Det har vi gjort i 2017. Og det ser vi frem til også at gøre i 2018.

God læselyst! Uffe Bro og Kim Mortensen

# ÅRET I GLIMT

**7. SEPTEMBER**

Fjernkølingens potentiale – ny rapport afslører et kæmpe potentiale for fjernkøling i hele verden



**2. OKTOBER**

Dansk Kraftvarme Kapacitet stiftes

**28. FEBRUAR - 21. MARTS**  
Regionalmøder



**1. MARTS**

Billigste fjernvarme i 100 år



**22. JUNI**  
PULS

Fjernvarmens eget folkemøde



**26.-27. OKTOBER**

Landsmøde i Aalborg Kultur og Kongres Center "Fælles om forsyningen"



**28. OKTOBER**

Slagslunde Fjernvarme modtager Fjernvarmeprisen

**29. MARTS**

Første Energi på Toppen om kommunegaranterede lån



**6. APRIL**

Over 1,7 millioner husstande i Danmark har fjernvarme



**20. APRIL**

Fjernvarmesektorens første branchestatistik. Antallet af medarbejdere i sektoren er steget med 18 procent på fire år



**15. JUNI**

Folkemødet på Bornholm  
Forsyningshjemmet dannede rammen om Dansk Fjernvarme, DANVA og Dansk Affaldsforenings aktiviteter.



**27. APRIL**

Generalforsamling i Dansk Fjernvarme



**12. DECEMBER**

Klimarådet præsenterer rapport, der viser, fjernvarmen er billigste vej mod grønt energisystem



Dansk Fjernvarme har længe ønsket, at afgiften på el til varme blev lempet, så det kunne sætte skub i varmepumperne. I efteråret 2017 blev elvarmeafgiften halveret.  
Foto: Claus Bech

## ELAFGIFT PÅ VARME BLEV HALVERET

I efteråret 2017 præsenterede regeringen en erhvervspakke, der blandt andet indeholdt en lempelse af elafgift på varme.

Dansk Fjernvarme har længe rejst debatten om at få sænket afgifterne på elvarme, så Danmark kan få gang i de store eldrevne varmepumper til gavn for et mere sammenhængende energisystem. Direktør Kim Mortensen roste derfor også politikerne for tiltaget:

- Det er en rigtig glædelig nyhed, at partierne bag erhvervspakken er blevet enige om at halvere elafgiften til varmepumper. Det betyder, at vi nu kan sætte strøm til fjernvarmen og udnytte de store mængder overskudsvarme, sådan som fjernvarmeselskaberne har efterlyst, sagde Kim Mortensen.

I løbet af sommeren havde Dansk Fjernvarmes synspunkter fået støtte fra en rapport fra Klimarådet, der fastslog, at energiafgiften på el skal reduceres for at skabe incitament til investeringer i eldrevne varmepumper.

De store varmepumper er næste skridt i den grønne omstilling, så fjernvarmen både kan udnytte den stigende mængde fluktuerende vindenergi og overskudsvarmen fra den danske industri.

En række professorer fra blandt andet Aalborg Universitet har også peget på, at netop elafgiften til kollektive varmepumper er der, hvor den gavnlige effekt af en reduceret elafgift er størst.

Elvarmeafgiften sænkes i første omgang i maj 2018 med 10 øre pr. kWh. Men partierne bag erhvervspakken er enige om at gennemføre en varig nedsættelse af elvarmeafgiften med 25 øre pr. kWh i forhold til 2017 fra og med 2021 i forbindelse med de kommende energiforhandlinger.



*Lige inden sommer indgik Folketingets partier en aftale om ny regulering af fjernvarmen. Efter 2020 skal sektoren omfattes økonomisk regulering med indtægtsrammer, benchmarking og effektiviseringsmål.*

*Foto: Colourbox*

## **NY POLITISK AFTALE OM REGULERING AF FJERNVARMESektoren**

2017 kunne også byde på endnu en politisk aftale om ny regulering af fjernvarmen.


Ovenpå et forår med meget medieomtale af fjernvarmeselskabernes mulighed for at få forrentet sin indskudskapital indgik politikerne på Christiansborg den 2. juni en ny politisk aftale, hvormed kommunale selskaber vil blive 100 procent modregnet, hvis de forsøger at trække forrentet kapital ud af selskabet.

I en kommentar til den politiske aftale sagde Kim Mortensen, direktør i fjernvarmeforeningen:

- Fjernvarmens berettigelse ligger i, at vi leverer en konkurrencedygtig, grøn fjernvarme altid. Derfor er jeg også meget glad for, at det nu slås fast med syvtommersøm, at fjernvarmeforbrugernes penge skal bruges på fjernvarme eller betales tilbage til varmeforbrugere.

I forlængelse af aftalen om forrentning blev politikerne samtidig enige om, at fjernvarmesektoren også efter 2020 skal være omfattet økonomisk regulering med indtægtsrammer, benchmarking og økonomiske effektiviseringsmål.

Dansk Fjernvarme er ikke enig i at snævre indtægtsrammer og stram benchmarkregulering er vejen frem og i hvert fald giver det hverken billigere fjernvarme eller mere effektiv drift af selskaberne. Tværtimod giver regeringens forslag mere bureaukrati, snævre økonomiske rammer der hindrer selskaberne i at udvikle sig og det giver usikkerhed og større risiko ved både fremtidige og allerede foretagne investeringer.



Grundbeløbet ophører den 31. december 2018. Det kommer til at ramme 200.000 fjernvarmekunder med prisstigninger på 4.000 kroner i gennemsnit. Og der mangler stadig en politisk løsning.  
Foto: Colourbox

## DEADLINE NÆRMER SIG FOR GRUNDBELØBETS BORTFALD

Ved årets afslutning var der kun 12 måneder til at finde en løsning på den gordiske knude, som grundbeløbet opfører.

Energi-, forsynings- og klimaminister Lars Chr. Lilleholt har flere gange pointeret, at det er fjernvarmeselskabernes eget ansvar at finde løsninger for at forhindre prisstigninger på fjernvarmen, når grundbeløbet ophører. Men det er et politisk ansvar at fjerne de bindinger, der er koblet sammen med grundbeløbet.

I en analyse fra Grøn Energi fra oktober 2017 fremgår det, at de 200.000 ramte fjernvarmekunder i gennemsnit kan forvente en årlig prisstigning på knap 4.000 kroner.

Politikerne lyttede i årets løb til Dansk Fjernvarmes anbefaling om at lade en del af klimapuljen gå til varmepumper, ligesom der blev nedsat et team af rådgivere i Energistyrelsen, der yder rådgivning til de klemte værker.

- Regeringen har sat gang i to gode initiativer til de selskaber, der rammes hårdst af grundbeløbet, roste Dansk Fjernvarmes direktør Kim Mortensen i efteråret 2017.

I en rundspørge blandt Dansk Fjernvarmes berørte medlemmer svarede 71 procent, at de har gennemført tiltag, der skal skåne forbrugerne mod prisstigninger. Men tiltagene er ikke nok.

Dansk Fjernvarme har derfor foreslået, at elafgifterne sænkes målrettet den kollektive varme, så selskaberne kan investere i en eldreven varmepumpe. Og derudover skal kraftvarmekravet og brændselsbindingen naturligt ophæves, så de berørte værker kan omstille til billigere og miljøvenlige brændsler end naturgas.

Men det haster med at få taget de rigtige politiske beslutninger.

*Der var i løbet af 2017 massivt fokus på overskudsvarme fra både de eksisterende og de kommende datacentre.  
Foto: Datacenter Industrien*

## VORES FORBRUG AF DATA **KAN OPVARME VORES STUER**

2017 blev året, hvor debatten om overskudsvarme fra datacentre for alvor blev skudt i gang af Dansk Fjernvarme. Godt hjulpet på vej af, at Google offentliggjorde to kommende store datacentre - i Trekantområdet og nær Aabenraa - ved siden af Apples.

Derfor var temaet også datacentre ved årets andet Energi på Toppen. Og her var der bred enighed blandt både aktører og politikere, at overskudsvarmen skal udnyttes.

- Debatten omkring overskudsvarme er jo gammel. Men datacentre er energiforbrugere af format. Så hvis et stort datacenter kan genbruge sin overskudsvarme, vil det give både drift- og økonomiske fordele for dem. Og noget grøn profilering, at man rent faktisk bruger energien så effektivt som muligt i stedet for at lukke den ud til fuglene. Hvilket er det, der i sidste ende vil ske, hvis ikke afgifter og regulering understøtter, at de kan genbruge varmen, udtalte Thomas Volder, direktør i brancheforeningen Datacenter Industrien, dengang.

Netop overskudsvarmeafgiften har ofte stået i vejen for udnyttelsen af den i fjernvarmenettet. Derfor vakte det glæde, at Skatteankenævnet i en afgørelse i efteråret bekræftede, at der ikke skal betales overskudsvarmeafgift, når varmen kommer fra et datacenter.

- Det er den helt rigtige logiske afgørelse. For vi vil gerne udnytte den overskudsvarme, der er kommer fra de mange nye datacentre frem for, at man fyrer for fuglene, sagde direktør Kim Mortensen fra Dansk Fjernvarme i den forbindelse.





*I efteråret ændrede Energistyrelsen vejledningen til udarbejdelse af projektforslag. Det skulle gerne gøre det nemmere at konvertere byområder fra naturgas til fjernvarme.  
Foto: Nils Rosenvold*

## SAMFUNDSØKONOMISKE BEREGNINGER: **TEKNOLOGIKATALOGET SKAL IKKE BRUGES TIL PROJEKTER**

Dansk Fjernvarmes medlemmer har længe været frustrerede over de nuværende modeller for samfundsøkonomiske beregninger.

Flere tilfælde viser, at modellerne tit står i vejen for den grønne omstilling, da de ikke tager højde for de forskellige brændslers reelle samfundsomkostninger. Det bremser ofte konverteringer fra naturgas til fjernvarme i byområder.

Energistyrelsen ændrede i efteråret vejledningen til udarbejdelse af projektforslag, så teknologikataloget fremover ikke kan anvendes til at vurdere konkrete projekter. Beslutningen glæder Dansk Fjernvarme.

- Vi gjorde opmærksom på, at det er et problem, at naturgasselskaberne har gjort teknologikataloget til en form for lov, som fjernvarmeprojekter skal udarbejdes ud fra, forklarede Anders Jespersen, økonomisk konsulent hos Dansk Fjernvarme, dengang.

Det er også et massivt problem, at projektforslag, der er indleveret til godkendelse i kommunerne, skal gå om, når der kommer nye beregningsforudsætninger. I princippet kan det medføre en uendelig proces.

Dansk Fjernvarme foreslår at ændre projektbekendtgørelsen, så de forudsætninger, der var gældende på tidspunktet, hvor projektforslaget blev indleveret, også gælder for hele behandlingsperioden. Dernæst at kommende ændringer i beregningsforudsætningerne kun sker én gang om året. Og at eventuelle ændringer varsles i god tid.

De to sidste punkter har Energistyrelsen været lydhør overfor, hvorfor det gerne skulle blive en kendsgerning.

*Dansk Fjernvarme har i 2017 blandt andet indgået samarbejder med både Dansk Affaldsforening, Danske Vandværker og DANVA.  
Foto: Jesper Voldgaard*

## SAMMEN ER VI STÆRKERE

Dansk Fjernvarme er talerøret for den danske fjernvarmebranche. 99 procent af fjernvarmeselskaberne i Danmark er organiseret i Dansk Fjernvarme, og det er Dansk Fjernvarme, der af både politikere, embedsværk og interessenter bliver anerkendt som fjernvarmesektorens brancheorganisation.

Men Dansk Fjernvarme samarbejder gerne med andre forsyningsområder og andre brancheorganisationer for at opnå de bedste resultater for vores medlemmer.

- Vi er en stærk og synlig organisation for de danske fjernvarmeselskaber, men der er ingen tvivl om, at vi står os godt og bliver stærkere, når vi har nogle, vi kan stå side om side med, siger direktør i Dansk Fjernvarme, Kim Mortensen.


Derfor har Dansk Fjernvarme i løbet af 2017 indgået samarbejde med DANVA og Danske Vandværker omkring den forestående implementering af persondata. Sammen med de to og Dansk Affaldsforening er vi gået sammen om kodeks for god selskabsledelse og sammen med Danske Vandværker har vi lavet et kodeks for godt bestyrelsesarbejde, målrettet de forbrugerejede selskaber. Samtidig er vi tilstede sammen på Folkemødet og i forbindelse med fælles udmeldinger, hvor det giver mening.

Det strategiske samarbejde med andre aktører er dog ikke nødvendigvis forbeholdt forsyningsområdet. Det kan også række længere ud i periferien af fjernvarmeområdet – men dog med et fokus på at samarbejde om fælles interessefelter.

- Vi arbejder hele tiden for at sikre vores medlemmer de bedste rammer og vilkår, og hvis det bedst bliver fremmet med samarbejde med andre organisationer, så gør vi det, konstaterer Kim Mortensen.







*I efteråret 2017 blev Dansk Kraftvarme Kapacitet etableret. Med selskabet kan elhandlerne tilbyde elkunder at købe el i spotmarkedet uden risiko for høje priser.  
Foto: Colourbox*

## **KRAFTVARMEVÆRKER FÅR SUPPLERENDE TILBUD I ELMARKEDET**

Dansk Fjernvarme og Foreningen Danske Kraftvarmeværker etablerede i efteråret 2017 selskabet Dansk Kraftvarme Kapacitet a.m.b.a., så elhandlerne kan tilbyde elkunder at købe el i spotmarkedet uden risiko for høje priser.

Kraftvarmeværkernes behov for rådighedsbetaling til sikring af kapacitet dækkes af et årligt udbud, hvor elhandlerne byder og betaler. Som modydelse får elhandlerne en tilbageføring af merprisen, når spotprisen er over 400 kroner per MWh i både Øst- og Vestdanmark.

87 kraftvarmeværker fra fjernvarmen, gartnerier og industri har tegnet sig som andelshavere i det nye selskab og givet fuldmagter for 415 MW kapacitet. Elhandlerne gav bud på rådighedsbetaling for 402 MW ved første udbud. Flere bud var dog til priser under værkernes krav.

Det første udbud i november resulterede i aftaler om 46,3 MW for 2018. Det første udbud var sidst på året, og markedsaktørerne skal kende den nye mulighed. Næste udbud i foråret 2018 forventedes at medføre aftaler om mere kapacitet og til gunstigere priser i 2019.

- Det nye selskab arbejder godt sammen med elmarkedets balanceansvarlige og er tilfreds med den hurtige positive modtagelse. Det nye initiativ erstatter ikke grundbeløbet, men er et finansielt produkt baseret på fysisk kapacitet, fortæller Dansk Fjernvarmes vicedirektør Kim Behnke.

Dansk Kraftvarme Kapacitet a.m.b.a. kan følges på [www.dkkapacitet.dk](http://www.dkkapacitet.dk) og er branchens eget initiativ til supplering af elmarkederne.

*Høje Taastrup Fjernvarme leverer fjernkøling til Copenhagen Markets, og der er mere på vej. Foreløbig er behovet hos de aktuelle kunder vurderet til omkring 8-9 MW, men der er et potentiale op til 56 MW.  
Foto: Thomas Steen Sørensen*

## **FJERNKØLING:** ENORMT POTENTIALE MED MULIGHEDER FOR DANMARK

I takt med at storbyerne vokser, stiger behovet for at køle boligerne ned om sommeren. Derfor har den billige og klimavenlige fjernkøling et kæmpe potentiale i hele verden. Det blev i september 2017 slået fast i en ny rapport fra Rambøll, der er udarbejdet for Dansk Industri, Dansk Fjernvarme og Fjernvarmeindustrien.

Både Mønsterværket og Kina har fået øjnene op for fjernkøling. Ligesom man forventer store investeringer i Europa og Indien. Teknisk minder fjernkøling meget om fjernvarme. Og skal danske virksomheder have del i markedet, er det nødvendigt med et stærkt hjemmemarked, understregede rapporten.

- Hvis fjernkøling for alvor skal have sit store gennembrud, så kræver det, at såvel bygningsejere som kommuner anerkender kølebehovet, og gør det til en central del af sin planlægning. Sådan kan fjernvarmeselskaberne bidrage til at skabe endnu bedre komfort ude i stuerne og på kontorerne og samtidig sikre et stærkt dansk hjemmemarked, der kan understøtte industriens store eksportpotentiale, udtalte Kim Mortensen, direktør i Dansk Fjernvarme, om rapporten.

Fjernkøling spiller stærkt sammen med fjernvarme og vindenergi. Så uanset hvor i verden man vil udnytte den fluktuerende vindenergi, er det nødvendigt at indrette samfundet med et fleksibelt elforbrug. Det kan lade sig gøre, hvis man har fjernkøling og fjernvarme med tilhørende store lagre.



## VEDTÆGTER AFSPEJLER NU VIRKELIGHEDEN

For et år siden støttede generalforsamlingen i Dansk Fjernvarme en opdatering af de gældende vedtægter, der på en ekstraordinær generalforsamling den 29. maj blev endeligt godkendt. Vedtægtsændringerne skete for at sikre, at Dansk Fjernvarme er på omgangshøjde med den udvikling, som medlemmerne har været igennem i forhold til at få deres vedtægter til at passe med dagligdagen for dem.

Medlemmerne har i høj grad over de senere år forsøgt at omstille sig til den "nye" virkelighed. Det handler fx om evnen til at matche kravene til den grønne omstilling. Det har fx ført til, at der er sket fusioner og dannet samarbejdsmodeller på tværs af selskaberne.

Flere og flere selskaber rummer flere forsyningsarter, og udviklingen har bragt en teknologi som fjernkøling på banen samt betydet, at flere af landets største kraftværker nu ejes og drives af fjernvarmeselskaberne.

Dansk Fjernvarme skal naturligvis også kunne matche de ændringer, der sker for medlemmerne. Og derfor var tiden moden til, at vedtægtsændringerne kom i spil, lød det fra medlem af bestyrelsen, Steen Christiansen, der var en del af strategi- og vedtægtsudvalget.

- Det er vigtigere end nogensinde, at fjernvarmeselskaberne er forankret i en stærk og slagkraftig brancheorganisation. Det har vi nu, og det skal vi også have fremover. Derfor er det også helt afgørende, at foreningen udvikler sig – eksempelvis i kraft af, at vedtægterne opdateres og moderniseres, sagde Steen Christiansen.

## VEDTÆGTSÆNDRINGER

Dansk Fjernvarmes nye vedtægter indebærer tilpasninger på få, men vigtige, områder:

- Formålsparagraffen er åbnet for optag af nye medlemmer, særligt store varmeproducerende anlæg og fjernkøling
- Alliancer og internationalt samarbejde er nu med i vedtægterne
- Medlemmerne opdeles fremover i valggrupper efter varmesalg, ikke længere ud fra ejerskab
- Der etableres nu en ny medlemsgruppe for de mindste værker med under 50 TJ varmesalg
- Der etableres nu en ny supplerende medlemsgruppe for selskaber med varmeproducerende anlæg større end 1000 TJ
- Bestyrelsen udvides, og der bliver en overgangsbestemmelse, hvorefter hele bestyrelsen går til nyvalg på generalforsamlingen i 2018
- Medlemskontingentet vil blive beregnet ud fra de seneste tre års varmesalg, som indberettet til Energitilsynet
- Endelig er der en række mindre redaktionelle ændringer, som f.eks. at breve nu kan sendes som e-post.



*Dansk Fjernvarmes internationale chef Birger Lauersen er begejstret for EU's nye fokus på fjernvarme og fjernkøling.  
Foto: Evi Wilmus*

## **ET GODT ÅR** FOR FJERNVARME OG FJERNKØLING I EU

2017 har energipolitisk været et travlt år i EU og den europæiske fjernvarmeorganisation Euroheat & Power. EU-kommissionen præsenterede i 2016 sin Vinterpakke med en lang række lovforslag, der skal sikre overgangen til renere og mere effektiv energi. Emissionerne skal sænkes med 40 procent frem til 2030 ved at sikre, at energieffektiviteten sættes i første række, samt at EU bliver global leder inden for vedvarende energi. Og det skal ske, samtidigt med forbrugerne nyder gode vilkår. Hele året har EU arbejdet med behandlingen af pakken og er nået langt med de forslag, som har størst betydning for fjernvarme og -køling.

Branchen har arbejdet hårdt med at sikre to målsætninger: Den ene er at konsolidere den anerkendelse og status som fjernvarme og -køling nyder på baggrund af EU-Kommissionens Varme- og kølestrategi fra 2016, som et af de vigtige instrumenter i den grønne omstilling. Den anden er at sikre, at det positive skub, lovpakken giver udviklingen af sektoren, efterlader så frie rammer som muligt for denne udvikling i de enkelte medlemslande.

Samlet kan det konkluderes, at vi - dvs. den europæiske sektor i Euroheat & Power - i høj grad er lykkedes med at komme igennem med ændringsforslag til de vigtige dele af lovpakken - både i EU-parlamentet og EUs ministerråd. Vores positioner står stærkt i den afsluttende behandling af pakken i starten af 2018.

Vi har sikret os de bedst tænkelige vilkår for den fremtidige udvikling af sektoren i EU.



*Dansk Fjernvarmes formand gennem 25 år, Uffe Bro, blev fejret på landsmødet i oktober i Aalborg Kultur og Kongress Center. I december fejrede Dansk Fjernvarme 60 års jubilæum.  
Foto: Jesper Voldgaard*

## JUBILÆUM FOR FJERNVARMEN OG FOR FORMANDEN

I slutningen af 2017 fejrede Dansk Fjernvarme to markante jubilæer i foreningens regi.

Uffe Bro fejrede den 26. oktober sit 25-års jubilæum som formand for fjernvarmen med en reception med mange gæster og taler på landsmødet i Aalborg.

Han har i sine 25 år som formand haft det som pejlemærke for sit arbejde, at fjernvarmebrugere ikke skal belastes af unødvendige afgifter og andre ekstra omkostninger – senest forrentning af indskudskapital samt politikernes ønsker om ny regulering og øget konkurrence i sektoren.

Uffe Bro benyttede lejligheden på landsmødet til at annoncere, at han trak sig som formand og ikke ville genopstille ved generalforsamlingen i foråret 2018, hvor en helt ny bestyrelse og nyt formandskab skulle vælges.

Den 10. december var det 60 år siden, at repræsentanter for 21 el- og fjernvarmeselskaber stiftede Fjernvarme-Sammenslutningen, der hed Danske Fjernvarmeværkers Forening fra 1974 og har heddet Dansk Fjernvarme siden 2004.

Dansk Fjernvarmes 60 års jubilæum blev blandt andet markeret den 13. december på Energi på Toppen, der er Dansk Fjernvarmes nye serie af morgenkonferencer centreret om fjernvarme.

Dagen blev rundet af med kage og et glas champagne i anledning af jubilæet.

Foto: Jesper Voldgaard

Foto: Maria Tuxen Hedegaard

## FOLKEMØDE MED FORSYNINGSTELT .... OG HØJ PULS

På Folkemødet på Bornholm den 15.-18. juni havde Dansk Fjernvarme slået sig sammen med DANVA og Dansk Affaldsforening om det fælles telt "Forsyningshjemmet", hvor der var alt fra debat om overskudsvarme og datacentre til fordomsquiz med energi-, forsynings- og klimaminister Lars Chr. Lilleholt. I alt var Dansk Fjernvarme med i ni debatter i eget telt eller hos andre aktører.

Årets energiarrangement på Folkemødet stod Dansk Fjernvarme for, da der var jazzaften på Næsgaarden, hvor hele energisektoren var samlet til jazz under åben himmel. Det slog alle rekorder i 2017 med tæt ved 100 deltagere.

Årets hovedtaler Mogens Lykketoft inviterede deltagerne indenfor i arbejdet med FNs 17 verdensmål.

Peter Birch Sørensen, formand for Klimarådet, fik hevet debatten ned på jorden igen med et indlæg om de skatter og afgifter, der står i vejen for, at Danmark kan indfri sine klimamål.

Verdensmålene og Mogens Lykketoft var også på programmet en uge senere ved Fjernvarmens Hus i Kolding, da Dansk Fjernvarme afholdt fjernvarmens eget folkemøde - PULS.

Dagens overskrift var "Hvem leder forsyningssektoren bedst?" med fokus på ejerskab og god selskabsledelse.

Under høj sol og i et fyldt telt indledte den tidligere formand for FNs generalforsamling med at tale om FNs verdensmål, og fortalte at han ikke er bekymret for Paris-aftalen.

- Selv i Texas investerer de mere i vedvarende energi end i olie, beroligede Mogens Lykketoft.

Også energi-, forsynings- og klimaminister Lars Chr. Lilleholt var på scenen. Med sig havde han verdensmåls-bolden, hvor hver lap på fodbolden repræsenterede et af FNs 17 verdensmål.

- Og fjerner man en, så ryger luften af bolden. I Danmark skal vi gribe bolden og dribble videre med vores lille del: Bæredygtig energi, sagde ministeren, mens professor Steen Hildebrandt medbragte budskabet om, at god ledelse er med til at drive grøn omstilling.

- Skal man sige det råt, handler det om at redde verden og redde jeres virksomheder, sagde han.





Dansk Fjernvarme lancerede i foråret en ny række gå-på-arbejde-møder på toppen af København: Energi på Toppen. De sætter fokus på aktuelle temaer i energisektoren.  
Foto: Jesper Voldgaard

## ENERGI PÅ TOPPEN – NY DEBATRÆKKE FRA DANSK FJERNVARME

2017 blev året, hvor Dansk Fjernvarmes nye satsning, Energi på Toppen, blev skudt i gang på toppen af København fra Berlingskes lokaler i Pilestræde.

Formålet med den nye debat række var at sætte aktuelle temaer i energisektoren til debat, ligesom den også skulle skabe nye strategiske samarbejdsalliancer for Dansk Fjernvarme. Dette er i høj grad sket, og eksempelvis er Datacenterindustrien, KommuneKredit og Landdistrikternes Fællesråd blandt de organisationer, som Dansk Fjernvarme både har knyttet tættere forbindelser til, og som det er lykkedes at sætte dagsorden sammen med.

Der har i årets løb været afholdt i alt fire Energi på Toppen-arrangementer, og her har kommunegaranterede lån, overskudsvarme, FNs verdensmål for bæredygtighed og new public management alle været emner. Dertil kommer, at Energi på Toppen i december dannede rammen omkring Dansk Fjernvarmes 60 års jubilæum.

Konceptet er stærke faglige indlæg i form af et gå-på-arbejde-møde af to timers varighed fra klokken 9-11.

Målgruppen for er især beslutningstagere, journalister og embedsmænd. Da disse oftest er centreret i København, foregår arrangementerne også her. Samtlige arrangementer har været velbesøgte – typisk har ca. 100 deltagere fra toppen af energisektoren hver gang lagt vejen forbi Berlingske Media.



Årets landsmøde blev afholdt i Aalborg under temaet Fælles om Forsyningen. 2100 deltagere fyldte landsmødesalen til indslag fra Lars Chr. Lilleholt, Connie Hedegaard, Karsten Lauritzen med far og mange andre.  
Foto: Jesper Voldgaard

## LANDSMØDET 2017 FÆLLES OM FORSYNINGEN

2100 deltagere fra hele fjernvarme- og energibranchen var i slutningen af oktober 2017 samlet til Dansk Fjernvarmes landsmøde i Aalborg. Her stod branchen sammen om temaet Fælles om Forsyningen, som i løbet af det to dage lange landsmøde blev foldet ud på landsmødescenen af blandt andre Anders Eldrup, Connie Hedegaard og de politiske kommentatorer Mogensen & Kristiansen.

De mange deltagere havde også fornøjelsen af at møde hele to ministre på talerstolen. Ministeren for energi, forsyning og klima, Lars Chr. Lilleholt slog med sin tale et slag for, at fjernvarmen skal sættes fri da han talte til den samlede fjernvarmebranche.

- I ved bedre end nogen, at kraftvarme er blevet til varmekraft. I ved bedre end nogen, at kraftvarmekravet er blevet til en klods om benet. Jeg tror derfor på, at vi går ind i en ny periode, hvor vi stille og roligt - og med stor omtanke - frisætter fjernvarmesektoren. På samme måde skal fjernvarmesektoren gøres fri for alle bindinger, sagde ministeren fra talerstolen inden han blev afløst af sin kollega skatteminister Karsten Lauritzen, som indtog scenen med sin far Jens Lauritzen, der er bestyrelsesmedlem i Løgstør Fjernvarme. Far og søn tog sig en alvorssnak om skatter og afgifter i fjernvarmesektoren.

Mens fællesskabet blev diskuteret i landsmødesalen, var resten af Aalborg Kongres & Kultur Center fyldt til bristepunktet med 125 udstillere, der alle stod klar til en snak om fjernvarmeløsninger, finansiering og meget mere. Dansk Fjernvarme var naturligvis også repræsenteret med en stand. Her blev fællesskabet hyldet med en selfieboks, hvor kollegaer kunne tage hinanden under armen og få taget et fælles billede med deres personlige budskab om fjernvarme.



## DER ER STOR TILFREDSHED MED TEMADAGE OG KURSER

Der er meget stor tilfredshed med de kurser, temadage og workshops, der bliver udbudt af Dansk Fjernvarme. Det viser de vurderinger, som deltagerne i løbet af 2017 har afleveret.

For kursernes vedkommende erklærer 94 procent, at de enten er "meget tilfreds" eller "tilfreds", mens den tilsvarende procentandel – altså "meget tilfreds" og "tilfreds" – i forhold til temadage lander på 87 procent.

- Det er et overvældende skulderklap til hele organisationen, men også til de mange oplægsholdere og undervisere ude fra – der bliver simpelthen ydet en enestående indsats fra alle. Men mest af alt viser det med al tydelighed, at vi er gode til at målrette både kurser og temadage i forhold til ikke mindst vores medlemmer, siger Lisbeth Aagaard Mountfield, teamleder for Kurser & Events i Dansk Fjernvarme.

Samtidig er der også sket en mindre stigning i antallet af deltagere på temadagene, mens der er nogenlunde status quo på deltagerantallet for kurserne. Det gennemsnitlige deltagerantal på temadagene er på knap 57, mens det for kursernes vedkommende landede på knap 14.

- Der vil altid være en vis usikkerhed for nye tiltag, men vi er bestemt tilfredse med, at der generelt er en stor opbakning til de aktiviteter, vi tilbyder både til medlemmer og andre, siger Lisbeth Aagaard Mountfield.

Samlet valgte 2.416 at deltage i kurser, temadage og workshops udbudt af Dansk Fjernvarme i 2017.



Over 9 ud af 10 er tilfreds eller meget tilfreds med Dansk Fjernvarmes kurser.



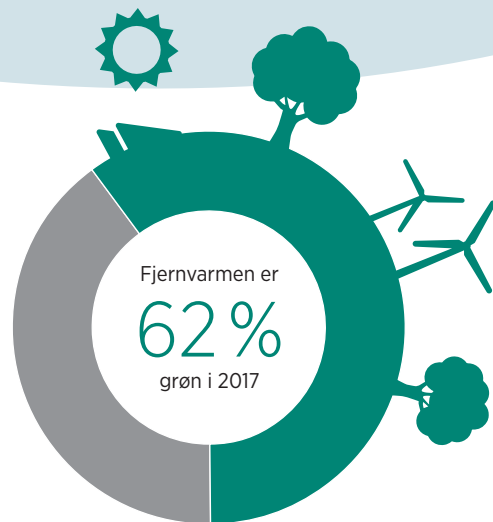
Næsten 9 ud af 10 er tilfreds eller meget tilfreds med Dansk Fjernvarmes temadage.

*"Ubetinget det jeg har fået mest ud af i lang tid."*

*"Materialet kunne bruges i mit fremtidige arbejde. Specielt tjeklister er supergodt at få med hjem."*

*"Den gensidige dialog, og måden spørgsmål og problemstillinger behandles. Den gode stemning."*

## FAKTA OM FJERNVARME



# +19.000

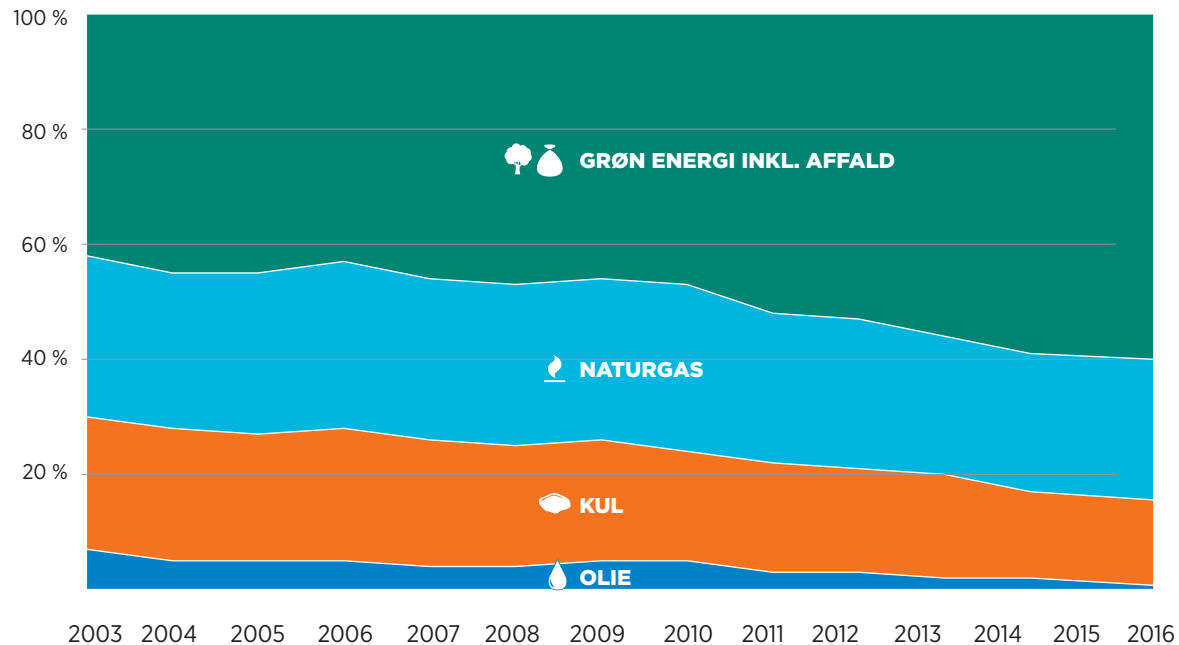
## FLERE HAR FÅET FJERNVARME I 2017



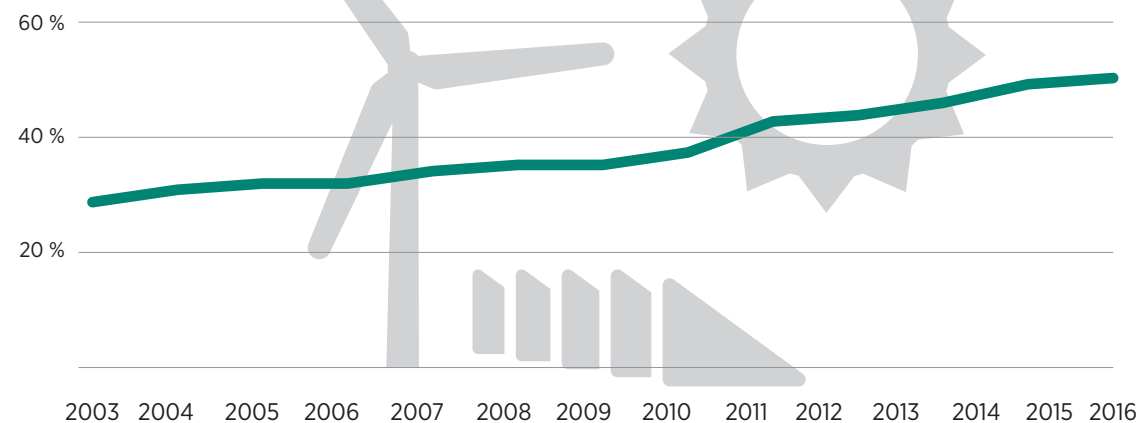
Dermed har 1.713.499 husstande fjernvarme i 2017. Det svarer til 64 % af alle husstande i Danmark.

I et standardhus betaler de i gennemsnit årligt **12.732 kr.**

ANDELEN AF FOSSILE BRÆNDSLER I FJERNVARMEN BLIVER STADIGT MINDRE



ANDELEN AF VEDVARENDE ENERGI I FJERNVARMEN BLIVER VED MED AT VOKSE



# BESTYRELSESMEDLEMMER

PR. 31. DECEMBER 2017

**Formand Uffe Bro** Løgstør Fjernvarmeværk

**Politisk næstformand Steen Dahlstrøm** TRE-FOR

**Teknisk næstformand Lars Therkildsen** HOFOR

**Steen Christiansen** VEKS

**Jan Clement** Aars Fjernvarme

**Søren Edlefsen** Assens Fjernvarme

**Preben Friis-Hauge** DIN Forsyning

**Christian Hagelskjær** Energi Viborg

**Lasse Frimand Jensen** Aalborg Kommune

**Bjarne Munk Jensen** AffaldVarme Aarhus

**Albert Pedersen** NFS Varme

**Thomas Lykke Pedersen** Norfors

**Knud Schousboe** Struer Forsyning Fjernvarme

**Per Sørensen** Hjørring Varmeforsyning

**Astrid Birnbaum** Høje Taastrup Fjernvarme

På [www.danskfjernvarme.dk](http://www.danskfjernvarme.dk) kan du finde kontaktoplysninger på medlemmerne i bestyrelsen.

Du kan også finde dagsordener og materialer fra bestyrelsesmøderne.

# ORGANISATION

PR. 31. DECEMBER 2017

