

HVAD STÅR DER I DEN ENERGIPOLITISKE AFTALE?

TEMADAG OM ENERGIFORLIGET

Afdelingschef Rune Moesgaard

INITIATIVER PÅ 9 OMRÅDER

1. Havvind i verdensklasse
2. Vedvarende energi på markedsvilkår
3. Lempelser af afgifter på el og omlægning af overskudsvarme
4. Målrettet energispareindsats
5. Styrket energi- og klimaforskning
6. Danmark i front på eksport af grønne energiløsninger
7. Et smart og fleksibelt energisystem
8. Pulje til grøn transport
9. Reserve til yderligere VE fra 2025

HVAD ER DET OVERORDNET INDTRYK?

Ny aftale indgået den 29. juni 2018. Udløber ved udgangen af 2024



Vurdering afhænger af perspektivet

Hvad vi havde håbet på? – Hvad der stod i Regeringens udspil og forsyningsstrategi?

OVERORDNEDE PEJLEMÆRKER

- VE andel i 2030 på 55 pct. via teknologineutralitet og markedsløsninger
- Grøn omstilling $\approx$ elektrificering af fjernvarme
- På kort sigt: Fjernvarme skal sikre forsyningssikkerhed på elområdet
- På længere sigt: Konkurrence mellem forskellige former for rumopvarmning



GODE ELEMENTER

- Energispareordningen bliver ændret, beskåret og finansieringen flyttet til finansloven
- Elafgiften på varme bliver sænket
- Ophævelse af eksisterende forbrugerbindinger er udskudt til efter nye analyser
- KV-bindingen er ophævet for selskaber under 200 TJ
- Betinget ophævelse af brændselsbindingen til gas



DÅRLIGE ELEMENTER

- Grundbeløbsværkerne har ikke fået den fornødne frihed med ophævelse af brændselsbindingen – og ingen hjælp her og nu i form af f.eks. nedsat gasafgift eller fjernelse af CO₂-dobbeltskatningen
- Grænsen for ophævelse af produktionsbindingerne burde kunne sættes væsentligt højere
- Stop for nye tilslutningspligter efter 1. januar 2019
- Umiddelbart ingen dispensationsmulighed fra KV-bindingen for store decentrale og de centrale værker



VIGTIGE BESLUTNINGER ER UDSKUDT

- Ny godkendelsesmodel vedr. biomasse
- Analyse af overskudsvarmeafgift
- Indretning af puljer til håndtering af grundbeløbs ophør
- Analyser vedr. geotermi



HVIS VI DYKKER LIDT DYBERE I VARMEOMRÅDET

- Elafgifter, elvarmeafgifter og elpriser
- Produktions- og forbrugerbindinger
- Håndtering af grundbeløbs ophør
- Specifikke brændsler og produktionsformer
- Energispareordningen



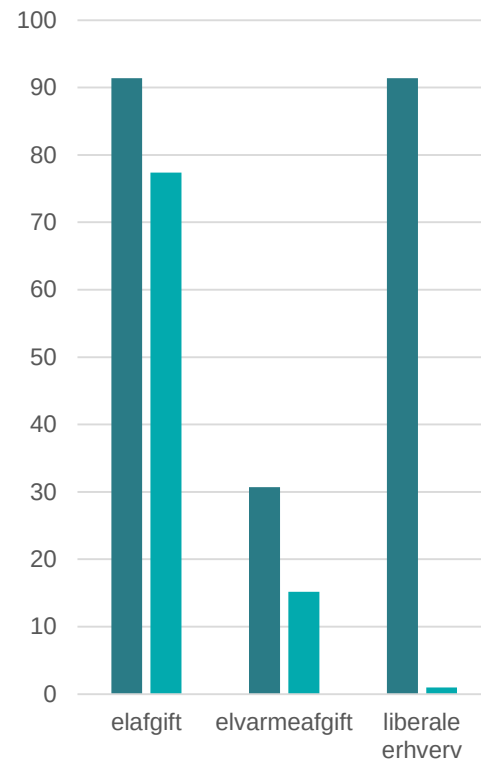
ELAFGIFTER, ELVARMEAFGIFTER OG ELPRISER

Afgifter

- Elvarmeafgift nedsættes med 15,2 øre/kWh i 2021 (fra 30,7 øre/kWh til 15,5 øre/kWh)
- Elafgift nedsættes gradvist med i alt 14 øre/kWh frem til 2025 (fra 91,4 øre/kWh til 77,4 øre/kWh)
- Elafgift for visse liberale erhverv nedsættes med 91 øre/kWh i 2023 (fra 91,4 øre/kWh til 0,4 øre kWh)
- Muligheden for dynamiske afgifter undersøges

Priser

- Arbejdsgruppe om mere omkostningsægte eltariffer



ELAFGIFTER, ELVARMEAFGIFTER OG ELPRISER

Dansk Fjernvarme mener

- 👍 Permanent nedsættelse af elvarmeafgiften glædelig ift. udbredelse af kollektive varmepumper – dog en knivskarp balance ift individuelle varmepumper
- ☹️ Havde gerne set, at nedsættelsen ikke omfattede individuelle løsninger
- 👍 Undersøgelse af dynamiske afgifter og omkostningsægte tariffer fornuftige, da det kan understøtte fleksibelt forbrug og grøn omstilling

PRODUKTIONS- OG FORBRUGERBINDINGER

Kraftvarmekrav og brændselsbinding

- Ophæves for anlæg med under 200 TJ leveret varme 1. januar 2019
 - Parterne vil undersøge, om flere værker skal med fra 2019
 - Kun omstilling til biomasse, når det er nødvendigt ift. grundbeløbs ophør (godkendelsesproces)
- Beslutning om evt. ophævelse for større anlæg træffes senere
 - Afventer erfaringer fra mindre anlæg
 - Afventer analyser af elforsyningssikkerhed
 - Fordrer tilvejebringelse af finansiering

Tilslutnings- og forblivelsespligter

- Stop for nye bindinger 1. januar 2019
- Analyse af konsekvenserne af ophævelse af forbrugerbindingerne
 - Efterfølgende politisk drøftelse om evt. ophævelse på baggrund af oplæg fra regeringen



PRODUKTIONS- OG FORBRUGERBINDINGER

Dansk Fjernvarme mener

- Ift. ophævelse af produktionsbindinger for anlæg under 200 TJ:
 - 👍 Fornuftigt at give mulighed for omstilling til varmepumper
 - 🕒 Godkendelsesproces mht. biomasse er i praksis en ny brændselsbinding
 - ☹️ Grænse på 200 TJ bør hæves markant
- Ift. videreførelse af produktionsbindinger for større anlæg:
 - ☹️ Der bør være muligheder for dispensationer
 - 👉 Begrundelsen for produktionsbindinger er hensyn til forsyningssikkerhed på elområdet
 - ☹️ Fjernvarmeforbrugerne skal ikke blive ved med at betale for elforsyningssikkerhed
- Ift. evt. ophævelse af forbrugerbindinger:
 - ☹️ Risiko for, at kundegrundlag og finansiering af investeringer skrider
 - 🕒 Mange udestående spørgsmål, der bør undersøges
 - 👉 Stop for nye bindinger bør modsvares af stop for forsyningspligt

HÅNDTERING AF GRUNDBELØBS OPHØR

- Ophævelse af produktionsbindinger og nedsættelse af elvarmeafgiften
- Puljer på i alt 540 mio. kr. for perioden 2019-2023
 - 294 mio. kr. til håndtering af strandede omkostninger
 - 26 mio. kr. til rådgivning
 - 70 mio. kr. til individuelle løsninger
 - 150 mio. kr. til indsats over for de varmekunder, som oplever forhøjede priser (2018-2021)

Dansk Fjernvarme mener

- ☹ Kortsigtede løsninger formentligt ikke tilfredsstillende
- 👍 Frihedsgraderne giver bedre rammer for langsigtede løsninger



SPECIFIKKE BRÆNDSLER OG PRODUKTIONSFORMER

Biomasse – ”15 øren” på vej med lovændring

- Tilskud til eksisterende elproduktion videreføres for værker, der ikke er afskrevet
- Afskrevne værker omfattes af ny ordning, hvor støtten kun kan dække ekstraomkostninger



Dansk Fjernvarme mener

- ☹ Urimelig forskelsbehandling pba. valgte afskrivningsperioder og tidspunkter for idriftsættelse mv.
- ☹ Risiko for skift tilbage til kulbaseret produktion iht. substitutionsprincippet

SPECIFIKKE BRÆNDSLER OG PRODUKTIONSFORMER

Overskudsvarme

- 100 mio. kr. fra 2020 til fremme af udnyttelsen af overskudsvarme ifm. omlægning af regler
- Nedsættelsen af elvarmeafgiften og afskaffelse af PSO forbedrer rammevilkår

Dansk Fjernvarme mener

- Uklart, hvad der foreslås mht. omlægning af regler
- Afgiften skal ikke ændres fra at omhandle værdi til at omhandle mængde



OVERSKUDSVARME

SPECIFIKKE BRÆNDSLER OG PRODUKTIONSFORMER

Geotermi

- Risikoafdækningsordningen videreføres indtil 2024
- Nedsættelse af elvarmeafgiften forbedrer rammevilkår for geotermi

Dansk Fjernvarme mener

- Der bør være mere fair risikospredning mellem stat, varmeselskaber og private aktører
- Produktionsstøtte til produceret geotermi varme vil kunne hjælpe projekter afgørende på vej

SPECIFIKKE BRÆNDSLER OG PRODUKTIONSFORMER

Biogas & gasstrategi

- Pulje på 240 mio. årligt de næste 20 år til udbygning af biogas og andre grønne gasser til opgradering, transport og industri
- Udarbejdelse af gasstrategi for, hvordan infrastrukturen skal udnyttes, bl.a. ifm. den grønne omstilling og den langsigtede udfasning af naturgas



Dansk Fjernvarme mener

- Biogas bør primært anvendes i transportsektoren og som spidslast i fjernvarmen (ikke til opvarmning, hvor der kunne være fjernvarme)
- Gasstrategien bør indeholde scenarier for udfasning af naturgas, som ikke står i vejen for konverteringer og udvikling af et grønt energisystem

SPECIFIKKE BRÆNDSLER OG PRODUKTIONSFORMER

Fjernkøling

- Der skal igangsættes en række initiativer til fremme af udvikling af fjernkøling, bl.a. ift. frit teknologivalg og tværkommunale projekter.

Dansk Fjernvarme mener

- Der er behov for klare rammer og gennemsigtige investeringsbetingelser for fjernkøling

ENERGISPAREORDNINGEN

- Den nuværende ordning nedlægges, når den udløber efter 2020
- Ny tilskudspulje på 500 mio. kr. årligt i 2021-2024
 - Markedsbaseret udbudsmodel
 - 200 mio. kr. årligt målrettes til energibesparelser i bygninger
 - Erhverv kan søge tilskud til projekter om besparelser i procesenergi

Dansk Fjernvarme mener

- ✚ Omlægning af energispareindsatsen har længe været vores ønske
- ✚ Håndtering af den nye tilskudspulje bør være myndighedsopgave

OVERSIGT OVER HVAD SKAL DER ARBEJDES VIDERE MED

Detaljerne i energiaftalen er langt fra på plads, og der skal laves en række undersøgelser og analyser, herunder:

- Gasstrategi skal udarbejdes
- Mulighed for dynamiske elafgifter undersøges
- Omlægning af regler om overskudsvarme
- Undersøgelse om flere værker skal have ophævet produktionsbindinger
- Ny godkendelsesmodel vedr. biomasse
- Undersøgelse af konsekvenser ved ophævelse af forbrugerbindinger
- Analyser om elforsyningssikkerhed ift. evt. ophævelse af produktionsbindinger
- Indretning af puljer til håndtering af grundbeløbs ophør
- Analyser vedr. geotermi
- Analyser vedr. udfasning af kul
- Taskforce til forenkling og sammentænkning af regulering på tværs af forsyningssektorer
- Arbejdsgruppe om omkostningsægte eltariffer
- Etablering af finansieringsbidrag
- Regeringsoplæg om, hvilke politiske aftaler der skal gælde for energiområdet

HVAD GØR DANSK FJERNVARME I ?

- Vi presser på overfor departement og Energistyrelsen for de opgaver der haster og skal finde administrative løsninger:
 - Fjernelse af produktionsbindinger for yderligere selskaber
 - Udarbejdelse af model for investering i biomasse
 - Udmøntning af puljer til grundbeløbsværkerne
 - Ændring af overskudsvarmeafgiften
- Vi arbejder overfor Folketinget på at gøre "biomasseselv målet" tydeligt, hvor de små selskaber kan se frem til en administrativ tung godkendelsesproces mens de store centrale værker ikke kan slippe for biomassebaserede KV-løsninger

HVAD GØR DANSK FJERNVARME II ?

- En række elementer er stadig ukonkrete og der skal arbejdes med at fremme VE teknologier i fjernvarmen
 - Udvikling af plan for 500 MW Varmepumper (2000MW)
 - Fremme af geotermi gennem statsligt engagement
 - Digitalisering af fjernvarmen
 - Fjernelse af barrierer for udnyttelse af overskudsvarme
- Regeringen fremlægger snart et klimaudspil. Ovennævnte er nogle af de elementer der kan spare klimaet for CO2 udledning og afhjælpe Danmarks manko.
- Danmarks klimamål kan ikke nås uden fjernvarme