



Til ØU

10-04-2012

Energiforligets konsekvenser for KK og KE

Sagsnr.
2012-53445

Dette notat giver kort en gennemgang af energiforligets overordnede mål og hovedelementer, dets betydning for København, Københavns Energi og KBH 2025 Klimahandlingsplanen.

Dokumentnr.
2012-279264

Samlet set er Energifaftalen *positiv* for København og for vores muligheder for at realisere vores energi- og klimamål. Det kan særligt fremhæves at:

Sagsbehandler
Signe Gaarde

- Der gennemføres betydelige forøgelse af energiselskabernes energibesparelsesforpligtelser.
- Der gennemføres en screening af arealer i første halvdel af 2012 med henblik på at etablere 500 MW kystnære havmøller frem til 2020. Afregningsmodellen er dog fortsat uafklaret.
- Der gennemføres ændring af varmforsyningsloven med henblik på at fremme omlægning til biomasse på de centrale kraftvarmeværker.
- Der udarbejdes en strategi for fremme af energieffektive køretøjer som hybrid plug-in, elbiler m.m. og der udmøntes en pulje på i alt 70 mio. kr. i årene 2013-2015 til understøttelse af udrulningen af ladestandere til elbiler, infrastruktur til brint samt infrastruktur til gas i tung transport.
- Afgiftsfritagelse på landstrøm til skibe ikke er medtaget i aftalen.

Energieffektivisering

Energieffektiviseringsindsatsen svarer til elementerne i udkastet til KBH 2025 Klimahandlingsplanen og understøtter således den indsats, der skal ske i København frem til 2025. Her kan særligt fremhæves:

- Energiselskabernes besparelsesforpligtelser øges i forhold til indsatsen i 2010-2012 med 75 pct. i 2013-2014 og med 100 pct. i 2015-2020.
- I forbindelse med de øgede besparelsesforpligtelser målrettes energiselskabernes indsats mod eksisterende bygninger og erhverv → Dette ligger i tråd med KE's aktiviteter i dag.
- Der udarbejdes en samlet strategi for energirenovering af den eksisterende bygningsmasse.
- Der gennemføres en energisparepakke, der skal fremme energibesparelser i private lejeboliger

Center for Byudvikling

Rådhuset, 3.sal, vær. 3
1599 København V

Telefon
3366 2283

Telefax
3366 7003

Mobil
2498 0938

E-mail
SIG@okf.kk.dk

EAN nummer
5798009800282

En grøn og bæredygtig energiforsyning

Vindkraft spiller en stærk rolle i energiaftalen. Her kan særligt fremhæves:

- Der forventes etableret yderligere 500 MW kystnære havmøller frem mod 2020

Dette er en god nyhed for KK, da det giver rum til KE's projekter om etablering af ca. 270 MW. Afregningsformen er dog endnu uafklaret, og der vil være behov for fortsat dialog med ministeriet om dette.

Desuden kan nævnes at:

- Frem mod 2020 øges udbygningen med vindkraft på havet med 1.000 MW havmøller:
→ Giver gode muligheder for at KE kan byde ind, hvis det bliver nødvendigt i forhold til deres samlede strategi.
- Afregningen for landmøller ændres fra 1. januar 2014.
→ Betyder at landmølleprojekter bliver mindre rentable, men formentlig vil de fleste placeringer stadig give en fornuftig forrentning for KE.

Fremme af kraftvarme, fjernvarme, biomasse m.v.

Omstilling til biomasse bliver fremmet gennem en ændring af varmforsyningsloven, som gør det nu muligt for CTR og de øvrige parter i Hovedstadsområdet at indgå i direkte forhandlinger med DONG og Vattenfall om omstilling til biomasse på de centrale kraftvarmeværker.

Ifølge aftalen skal der indgås frivillige aftaler mellem producent og varmeside. Det betyder dog også, at producenten kan lade være med at omlægge, hvis han ikke tjener nok. Det kan betyde at producenten kan tage hele fordelene (idet der står at "fordelen kan deles" - ikke skal deles) og stadig lade varmesiden tage en del af investeringen.

Ønsket om omlægning kommer jo fra varmesiden (fx ved Københavns Kommunes Klimaplan) som ikke har andre muligheder, og en urimelig varmepris kan ikke indklages da det er en frivillig aftale. Aftaleparternes forhandlingsstyrke er derfor afgørende, hvis Københavns Kommune skal sikre, at hele afgiftsfordelen ikke tages af producenterne (ejerne af kraftvarmeværkerne, dvs. DONG og Vattenfall).

Øvrige puljer og analyser

- Der oprettes en pulje på samlet 19 mio. kr. i 2013-2015 til at fremme partnerskaber om strategisk energiplanlægning mellem kommuner, lokale virksomheder og energiselskaberne
- Der skal udarbejdes analyser om fjernvarmens rolle og om anvendelse af bioenergi.
- Der afsættes en pulje på 35 mio. kr. i 2012-2015 til fremme af nye VE-teknologier i fjernvarme, som f.eks. geotermi og store varmepumper.
- Der afsættes en pulje på 70 mio. kr. i 2013-15 til understøttelse af infrastruktur til elbiler og brint.

Dette er mindre beløb, men kan søges af KE til diverse udviklingsprojekter.

Finansiering af energiaftalen

- Energiselskabernes forøgede indsats på energispareområdet finansieres over selskabernes tariffer,
- At støtte til udbygning med vedvarende energi, der leveres til el- og gasnettet finansieres over PSO (public service obligation)-ordninger, og dermed over energiregningen,
- Der indføres en forsyningssikkerhedsafgift på rumvarme til at dække statslige tilskud til biogas, industriel kraftvarme, vedvarende energi i erhverv samt det statslige afgiftstab, som følger af et lavere forbrug af fossile brændsler
→ Ifølge KE betyder dette øgede varmepriser i København, men det vil samtidig medføre et større incitament til at gennemføre energibesparelser.