

## 10. Indstilling om Elsparefonden (2008-123543)

Københavns Kommune blev i oktober 2008 udnævnt til Energiby, hvilket bl.a. giver kommunen særlige muligheder for at reducere kommunens el-forbrug gennem at indgå kurveknækkeraftaler med Elsparefonden. Der indstilles, at alle forvaltninger har indgået en sådan aftale senest i august 2009, samt at Overborgmesteren bemyndiges til at indgå en klimakommuneaftale med Danmarks Naturfredningsforening.

### INDSTILLING OG Beslutning

Indstilling om,

1. at det godkendes, at alle forvaltninger skal indgå en kurveknækkeraftale med Elsparefonden senest i august 2009,
2. at centralforvaltningerne og institutionerne, med henblik på at reducere elforbruget, opfordres til at bruge de ydelser, som det i forbindelse med en kurveknækkeraftale aftales at Elsparefonden tilbyder aftaleparten, samt
3. at Overborgmesteren bemyndiges til at indgå en klimakommuneaftale med Danmarks Naturfredningsforening.

(Økonomiudvalget)

### Problemstilling

Københavns Kommune blev den 6. oktober 2008 sammen med Kolding og Skive udnævnt til energiby. Udpegningen som energiby giver forvaltningerne særlige muligheder at reducere kommunens el-forbrug. Endvidere giver statusen som energiby Københavns Kommune særlige muligheder for at profilere byens klimamæssige målsætninger, løsninger og hidtidige tiltag. Udpegningen forpligter kommunen på en række energi- og klimamæssige områder, som i forvejen er dækket af de målsætninger og planlagte aktiviteter, der forventes realiseret ifm. vedtagelse af kommunens klimaplan.

Herudover betyder udnævnelsen, at hele kommunen skal være omfattet af en så kaldt *kurveknækkeraftale med Elsparefonden* samt at kommunen skal indgå en *klimakommune-aftale med Danmarks Naturfredningsforening*.

Ved indgåelse af en kurveknækkeraftale stiller Elsparefonden en hjælpepakke til reduktion af el-forbruget til rådighed, som vil kunne være til gavn for hele kommunen helt ned på institutionsniveau. Da reduktion af el-forbruget er en væsentlig faktor i kommunens målsætning om at reducere byens CO<sub>2</sub> forbrug med 20 pct. frem til 2015, er der god grund til at udnytte den hjælpepakke som Elsparefonden tilbyder. Elsparefondens ydelser vil også indirekte kunne understøtte de mål som bliver sat op i forbindelse med en forvaltnings/institutions miljøcertificering (miljøledelse).

### Løsning

Københavns Kommune skal som led i udpegningen som energiby:

- indgå kurveknækker-aftale med Elsparefonden

- indgå klimakommune-aftale med Danmarks Naturfredningsforening

Ud over indgåelsen af disse 2 formelle aftaler er det Økonomiforvaltningens samlede vurdering, at udnævnelsen til energiby ikke i sig selv pålægger kommunen yderligere krav, som ikke i forvejen vil blive opfyldt som led i kommunens igangværende arbejde med klimaplan mm.

Derimod får kommunen – med udpegningen – en styrket mulighed for at realisere sine egne mål på klimaområdet, som f.eks. målet om at byens CO<sub>2</sub> forbrug skal reduceres med 20 pct. fra 2005 til 2015. Ved at indgå kurveknækkeraftaler med Elsparefonden stiller Elsparefonden en hjælpepakke til rådighed, som skal bidrage til at elbesparelsesmålen i kurveknækkeraftalen opfyldes. Dette betyder, at kommunen gennem kurveknækkeraftalerne vil have adgang til rådgivning om el-forbrug helt ned på institutionsniveau. Den konkrete hjælpepakke aftales i forbindelse med indgåelse af aftalen.

I de efterfølgende 2 afsnit uddybes de muligheder som ligger i udnævnelsen til energiby, samt hvad der vil sige at der skal indgås hhv. kurveknækker- og klimakommuneaftalen. Til sidst specificeres de øvrige krav forbundet med energibyudnævnelsen, som Københavns Kommune forventes at leve op til som led i det videre arbejde med kommunens klimaplan, som forventes vedtaget af BR i juni 2009.

#### *Mulighederne som følger med udnævnelsen til energiby*

Som led i udnævnelsen til energiby skal hele kommunen være omfattet af en kurveknækkeraftale med Elsparefonden. Kurveknækkeraftalen betyder bl.a., at kommunen får tilbudt en gratis ”hjælpepakke” fra Elsparefonden som vil kunne bruges aktivt med henblik på at realisere kommunens mål om at reducere kommunens energiforbrug. Hjælpepakken kan tilpasses den enkelte aftalepart, herunder f.eks. ved at lægge særlig vægt på institutionernes mulighed for rådgivning. Som udgangspunkt indeholder hjælpepakken følgende hovedelementer:

- Elsparefonden tilbyder støtte til at nå forvaltningens/institutionens elbesparelsesmål gennem vejledning og brug af Elsparefondens værktøj/produkter.
- Elsparefondens kunderådgivning tilbyder materiale til gennemførelse af medarbejderkampagner om f.eks. adfærdsændring og sparring ved gennemførelsen heraf.
- Elsparefonden tilbyder en ”elsparekuffert” med vejledninger og værktøjer.
- Elsparefonden vil hjælpe med at forvaltningens/institutionens indsats profileres i medierne.

Som eksempel kan nævnes, at Økonomiforvaltningen i 2007 indgik en kurveknækkeraftale for Københavns Brandvæsen. Københavns Brandvæsen har som led i sin kurveknækkeraftale gjort omfattende brug af Elsparefondens ydelser. Ydelserne blev tilrettelagt, så de passede til organisationens specifikke situation og behov. Der skal i den forbindelse bemærkes, at Elsparefondens ydelser indirekte også vil kunne understøtte de mål som bliver sat op i forbindelse med en forvaltnings/institutions miljøcertificering (miljøledelse).

Udover Elsparefondens hjælpepakken er Energistyrelsen i samarbejde med energibyerne i gang med at udarbejde en plan for hvordan energibyerne skal profileres både nationalt og internationalt.

#### *Kurveknækkeraftale med Elsparefonden*

Elsparefonden er en uafhængig statsinstitution med egen bestyrelse under Klima- og Energiministeriet. Elsparefonden blev etableret i 1997 og har som opgave at sikre elbesparelser i husholdningssektoren og den offentlige sektor. Blandt Elsparefondens ydelser til den offentlige sektor er såkaldte kurveknækkeraftaler. Som energiby skal hele Københavns Kommune være omfattet af en sådan aftale.

En kurveknækrafttale betyder, at der indgås en skriftlig aftale mellem aftaleparten og Elsparefonden om konkrete mål for besparelse af el-forbruget samt at aftaleparten fremover registreres på "Se elforbrug" hos Elsparefonden. Beskæftigelses- og Integrationsforvaltningen, Socialforvaltningen samt Økonomiforvaltningen (via Københavns Brandvæsen) har i forvejen indgået en sådan aftale. (Kurveknækrafttalen for Københavns Brandvæsen er vedlagt som eksempel.) Børne- og Ungdomsforvaltningen indgår i løbet af januar en kurveknækrafttale. Målsætningen i Beskæftigelses- og Integrationsforvaltningen og Socialforvaltningens aftale er en reduktion på 6% i el-forbruget i perioden 2007-2011. Københavns Brandvæsen vil reducere med 6% i perioden 2007-2010.

Det foreslås med denne indstilling, at Teknik- og Miljøforvaltningen, Sundheds- og Omsorgsforvaltningen samt Kultur- og Fritidsforvaltningen senest i august 2009 ligeledes indgår kurveknækrafttaler med Elsparefonden.

Angående reduktionsmålet i kurveknækrafttalen bliver det konkrete mål for en forvaltning aftalt med Elsparefonden. I kommunens klimaplan vil der indgå et mål om at byens CO<sub>2</sub>-forbrug skal reduceres med 20 pct. fra 2005 til 2015. Da reduktion af el-forbruget er en væsentligt bidragende faktor i reduktionen af CO<sub>2</sub> forventes en målsætning om at reducere el-forbruget at bidrage positivt til kommunens samlede målsætning i klimaplanen.

Hvad angår registreringen på "Se elforbrug" skal det bemærkes, at Københavns Kommune allerede har udviklet et system til central registrering af energiforbruget, dvs. månedlige forbrugertal for både el, vand og varme på institutionsniveau. Systemet, der er under implementering, bestyres af Københavns Ejendomme. Der er ved at blive indgået aftaler med alle forvaltninger om indrapportering af data. De data, der er i dette system, kan danne grundlag for indrapportering til Elsparefonden.

#### *Klimakommuneaftale med Danmarks Naturfredningsforening*

Som energiby skal Københavns Kommune indgå en klimakommuneaftale med Danmarks Naturfredningsforening. Formålet med klimakommune-aftaler er at sætte fokus på kommunernes CO<sub>2</sub>-udledninger. For at blive klimakommune skal følgende fire punkter opfyldes:

1. Underskrivelse af borgmestererklæring
2. Udarbejdelse af opgørelse over nuværende CO<sub>2</sub>-udledning
3. Udarbejdelse af klimahandlingsplan
4. Implementering af planerne og overvågning af udviklingen

Per medio december har 28 kommuner indgået en sådan aftale. Danmarks Naturfredningsforening har udarbejdet et idékatalog til kommunerne med forslag, hvordan udledningen af CO<sub>2</sub> kan reduceres. Det er Økonomiforvaltningens vurdering, at de nævnte krav kan indgås med udgangspunkt i Københavns Kommunes klimaplan og derfor ikke vil pålægge kommunen yderligere forpligtelser. Det anbefales derfor, at Overborgmesteren bemyndiges til at indgå en klimakommuneaftale med Danmarks Naturfredningsforening. ØU orienteres herom, når aftalen foreligger.

#### *Andre krav der opfyldes ifm Københavns Kommunes klimaplan-arbejde*

Udover indgåelse af aftaler med hhv. Elsparefonden og Danmarks Naturfredningsforening skal en energiby opfylde en række øvrige formelle krav. I Københavns Kommunes tilfælde vurderes disse

krav at blive opfyldt som led i udarbejdelsen og vedtagelsen af den klimaplan, som BR behandler i juni 2009.

Følgende krav forventes opfyldt i kommunens klimaplan:

- inddrage borgere og lokalsamfund i energi- og klimaarbejdet
- iværksætte en indsats rettet mod energiforbrug i egne bygninger
- opstille krav til energiprofil for nye boligområder eller byggerier
- vedtage målsætninger vedr. transportsektorens energi og CO2-forhold
- indtænke klimatilpasning i den kommunale planlægning

En uddybning af hvordan kravene om at være energiby opfyldes som led i kommunens klimaplan vil forelægges BR i forbindelse med BR's behandling af klimaplanen i juni.

### **Økonomi**

Kurveknækeraftalen og forvaltningernes brug af el-sparefondens ydelser, forventes at føre til et reduceret el-forbrug og mindreudgifter i kommunen. Omfanget af reduktionen i forbrug og udgifter afhænger bl.a. af målene som fastsættes i kurveknækeraftalerne.

### **Videre proces**

En uddybning af hvordan kravene om at være energiby opfyldes som led i kommunens klimaplan vil forelægges Borgerrepræsentationen i forbindelse med Borgerrepræsentationens behandling af klimaplanen i juni.

Økonomiudvalget orienteres når klimakommuneaftalen mellem Københavns Kommune og Danmarks Naturfredningsforening foreligger.

Claus Juhl

Henrik Plougmann Olsen

## **Oversigt over politisk behandling**

Københavns Kommune blev i oktober 2008 udnævnt til Energiby, hvilket bl.a. giver kommunen særlige muligheder for at reducere kommunens el-forbrug gennem at indgå kurveknækkeraftaler med Elsparefonden. Der indstilles, at alle forvaltninger har indgået en sådan aftale senest i august 2009, samt at Overborgmesteren bemyndiges til at indgå en klimakommuneaftale med Danmarks Naturfredningsforening.

### **INDSTILLING OG Beslutning**

Økonomiforvaltningen indstiller, at Økonomiudvalget over for Borgerrepræsentationen anbefaler,

1. at det godkendes, at alle forvaltninger har indgået en kurveknækkeraftale med Elsparefonden senest i august 2009,
2. at centralforvaltningerne og institutionerne, med henblik på at reducere elforbruget, opfordres til at bruge de ydelser, som det i forbindelse med en kurveknækkeraftale aftales at Elsparefonden tilbyder aftaleparten, samt
3. at Overborgmesteren bemyndiges til at indgå aftale om status som klimakommune med Danmarks Naturfredningsforening

#### **Økonomiudvalgets beslutning i mødet den 3. februar 2009**

Indstillingen blev anbefalet.

## **bilag**

[1. Kurveknækkeraftale for Københavns Brandvæsen.](#)

