

NOTAT

DANSKE  
REGIONER



17-04-2012

Sag nr. 09/970

Dokumentnr. 14813/12

Michael Henrik Kragh

Tel. 35 29 82 46

E-mail: mik@regioner.dk

### **Høringssvar vedrørende lovforslag om nedlæggelse af Center for Energibesparelser (Go' Energi) m.m.**

*Høringssvaret er afgivet med forbehold for efterfølgende godkendelse i Danske Regioners bestyrelse.*

Energistyrelsen har 30. marts 2012 fremsendt forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget, lov om afgift på elektricitet og lov om ændring af lov om påligning af indkomstskat til staten (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser), til høring.

Danske Regioner finder, at en eventuel nedlæggelse af Center for Energibesparelser, fremover benævnt Go' Energi, kan have en række u hensigtsmæssige konsekvenser:

1. Risiko for tab af viden og kompetencer.

Der er gennem de seneste år opbygget et godt og frugtbart samarbejde og dialog mellem Go' Energi og regionerne. Go' Energi har gennem dette samarbejde opbygget ganske særlige kompetencer og viden om de særlige energimæssige forhold og udfordringer, som gør sig gældende inden for hospitalsvæsenet. Denne viden er unik og risikerer at gå tabt, såfremt Go' Energi nedlægges.

2. Energispareindsatsen i regionerne

Danske Regioner og Klima- og Energiministeren indgik i januar 2009 en aftale om realisering af energibesparelser i regionerne. Go' Energi har ydet et kvalificeret og uvildigt bidrag med rådgivning og vejledninger i forbindelse med energispareindsatsen i regionerne, og det må beklages, hvis denne rådgivning ikke kan ydes fremover.

3. Usikkerhed om hvorledes kurveknækraftalerne tænkes videreført.

En række regioner har indgået såkaldte kurveknækeraftaler med Go' Energi, der gælder for de kommende år. Det er uklart hvorledes de indgåede kurveknækeraftaler tænkes videreført under de nye omstændigheder, det vil sige såfremt Go' Energi nedlægges.

#### 4. Energiselskabernes energibesparelsesforpligtelser

Energiselskabernes energibesparelsesforpligtelser er baseret på en aftale af 20. november 2009 mellem Klima- og Energiministeren og net-, naturgas-, fjernvarme-, og olieselskaberne. Denne aftale forudsatte blandt andet at Center for Energibesparelser (Go' Energi) blev oprettet med henblik på at yde uvildig rådgivning. Nedlægges Go' Energi er det vores opfattelse, at forudsætningerne for denne aftale må revurderes. Energistyrelsen er ifølge egen hjemmeside i gang med en evaluering af, om forudsætningerne for energiselskabernes energispareindsats er hensigtsmæssige. Evalueringen forventes afsluttet senest d. 1. maj 2012.

Vi anbefaler på den baggrund, at en eventuel beslutning om nedlæggelse af Go' energi afventer, at:

- analysen af hvilke af Go' Energis aktiviteter, der skal videreføres, er afsluttet,
- der er indgået en ny aftale om energiselskabernes energibesparelsesforpligtelser,
- evalueringen af energiselskabernes energispareindsats er afsluttet og offentliggjort,

Med venlig hilsen

Michael Henrik Kragh

Energistyrelsen  
Regitze Prahl

Svar sendt pr. e-mail til: [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk) og [rpr@ens.dk](mailto:rpr@ens.dk)

16. april 2012  
mh/sst

**Høring af forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget, lov om ændring af lov om afgift på elektricitet og lov om ændring af lov om påligning af indkomstskat til staten (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)**

Dansk Fjernvarme takker for muligheden for at give høringssvar på nævnte forslag.

Det fremgår af energispareaftalen mellem energiselskaberne og Klima og energiministeren, indgået 20. november 2009 at Go'Energis aktiviteter skal understøtte energiselskabernes indsats hvad angår at opnå realiserede energibesparelser. Med det ny energiforlig vil energiselskabernes sparemål over få år blive fordoblet. Samtidig må det forventes, at de "lavestående frugter" allerede er høstet og arbejdet med at opnå energibesparelser derfor kan forventes at blive dyrere. Hvis støtten, i form af kendskab blandt den almindelige befolkning til fordelene og nødvendigheden af energibesparelser, samtidig fremover skal varetages af energiselskaberne selv, er det forventeligt med til at øge udgiften yderligere.

Det fremgår desuden af energiforliget, at visse af Go'Energis aktiviteter fremover skal varetages af Energistyrelsen. I det forbindelse vil Dansk Fjernvarme gerne nævne, at aktiviteter som mærket "anbefalet af Go'Energi" og den planlagte mærkningsordning af fjernvarmeunits, som fremgår af Go'Energis handlingsplan for 2012, er vigtige aktiviteter at få videreført i regi af Energistyrelsen. Samtidig er "Håndværkerlisten" også en aktivitet, som Dansk Fjernvarme håber, vil blive overført, da det - ligesom den førstnævnte mærkningsordning - kun kan have virkning, hvis den foregår i et landsdækkende uvildigt regi.

Det fremgår også af materialet, at der skal gennemføres en analyse af, hvilke aktiviteter der skal videreføres. Udover ovennævnte anbefalinger til videreførelsen af aktiviteter fra Go'Energi, vil Dansk Fjernvarme naturligvis gerne bidrage til dette analyse arbejde.

Med venlig hilsen  
**Dansk Fjernvarme**



Mette Hansen



## Regitze Prahl

---

**Fra:** Marianne Bender [mb@energitjenesten.dk]  
**Sendt:** 16. april 2012 09:46  
**Til:** Energistyrelsens officielle postkasse; Regitze Prahl  
**Cc:** Bjarke Rambøll  
**Emne:** Høringssvar vedrørende "nedlæggelse af Go' Energi"  
**Vedhæftede filer:** (Høringssvar, nedlæggelse af Center for Energibesparelser).pdf

Til Energistyrelsen  
Med kopi til Regitze Prahl

Hermed fremsendes VedvarendeEnergis høringssvar vedr. "nedlæggelse af Go' Energi"

Såfremt der ønskes yderligere uddybning af vores høringssvar, er I velkomne til at kontakte undertegnede.

Med venlige hilsener

Marianne Bender

Leder, Energitjenesten Nordjylland / Energi- & Miljøcenter Nordjylland  
Cvr-nr. 28 59 59 21  
Tlf. 98 15 68 00      Mob: 21 21 32 88  
E-mail: [mb@energitjenesten.dk](mailto:mb@energitjenesten.dk)  
[www.energitjenesten.dk/nordjylland](http://www.energitjenesten.dk/nordjylland)  
[www.energiogmiljøcenternordjylland.dk](http://www.energiogmiljøcenternordjylland.dk)

Formand, VedvarendeEnergi  
Mobil: 21 21 32 88  
E-mail: [Bender@ve.dk](mailto:Bender@ve.dk)  
[www.ve.dk](http://www.ve.dk)



Energistyrelsen  
Amaliegade 44  
1256 København V  
Via e-mail: [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk)  
Med kopi til Regitze Prah  
via e-mail: [rpr@ens.dk](mailto:rpr@ens.dk)



Aarhus den 16. april 2012

VedvarendeEnergi afgiver hermed sit hørings svar i forbindelse med:

”Forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget, lov om ændring af lov om afgift på elektricitet og lov om ændring af lov om påligning af indkomstskat til staten (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)”.

VedvarendeEnergi ønsker i forbindelse med sit hørings svar at udtrykke sin beklagelse af, at energiforligsparterne har valgt at nedlægge en uafhængig energispareaktør, der netop i kraft af sin uafhængighed var i stand til at sætte kontroversiel viden til debat.

Ved nedlæggelsen af Center for Energibesparelser er det vigtigt – dels at bibeholde nogle af Go’ Energis produktrettede aktiviteter – og dels sikre, at en stor del af de resterende midler anvendes til en direkte og uafhængig rådgivning om energibesparelser og energieffektivisering. For at opnå synergieffekt og gennemsigtighed, er det samtidig vigtigt, at der sikres en høj grad af koordinering / samarbejde imellem de forskellige aktørers indsatser.

Grundlæggende er det VedvarendeEnergis holdning, at Go’ Energi-mærket skal bibeholdes, da det er kendt som en positiv indikator på energibesparende produkter.

VedvarendeEnergi foreslår, at flg. aktiviteter fra Go’ Energi bevares / videreføres:

1. Lister over produkter med EU-energieffektiviseringsmærker
2. Lister over produkter med Go’ Energis mærker (herunder varmepumpe)liste)
3. En videreførelse af listerne bør også indeholde overvejelser om at indføre nye produktlistor og godkendelsesordninger – herunder kvalitetsmærker for solceller.

I forbindelse med ovennævnte produktlistor kan vi anbefale, at der bl.a. indledes et samarbejde med Topten, der er en NGO-baseret informations service, der på hjemmesider viser de mest effektive produkter indenfor en lang række produktgrupper, både grupper med og uden EU-effektivitetsmærkninger. Disse eksisterer bl.a. i Schweiz, Holland, Frankrig og Tyskland. Kontakt og koordinering af et sådant arbejde kan med fordel ske via de internationale INFORSE kontakter.

Indsats rettet imod kommuner ville være blevet nedprioriteret i Go’ Energi’s kommende handlingsplan.

VedvarendeEnergi mener ikke, at denne indsats skal nedprioriteres, men måske ændres, så den:

- a. Sætter fokus på CO<sub>2</sub>-reduktion i offentlige bygninger
- b. Suppleres med en indsats, der koordineres og målrettes kommunernes borger- og virksomhedsnære aktiviteter.

Indsats rettet imod små- og mellemstore erhvervs virksomheder (Kurveknækker, Erhverv og Grøn Butik)

I forbindelse med Go Energis initiativ Kurveknækker Erhverv, er der indgået en aftale med VedvarendeEnergi / Energitjenesten om opstartsstøtte til mindre erhverv, der ønsker at sætte fokus på energibesparelser under ordningen Grøn Butik. Ordningen er kommet godt fra start, og Vedvarende Energi ønsker at denne videreføres.

Kurveknækker Erhverv indeholder nogle værktøjer, der vil kunne videreføres og videreudvikles til en energispareaktivitet, der især er rettet imod de mindste (under 50 medarbejdere) erhvervs virksomheder, der ofte bliver ”tabere” i netselskabernes energieffektiviseringsaktiviteter. Værktøjerne i Kurveknækker,

Erhverv kan suppleres med en individuel rådgivning, hvorved også de mindste virksomheder får et reelt tilbud. Dette kan f.eks. ske i form af forskellige typer af Diplomordninger.

Generel nyheds- og videnformidling – bl.a. via cases, bør fortsat prioriteres. Der er stadig brug for informationer, der kan resultere i ændringer i adfærdsmønstre og handlinger. Det fremgår ikke af lovforslaget hvordan denne formidling tænkes gennemført fremover.

Det er vigtigt, at der sikres en individuel, direkte og uafhængig rådgivning, der kan gøre den enkelte i stand til at vælge de rigtige løsninger. I den individuelle rådgivning er det vigtigt at have fokus på, at der også (geografisk) er forskelligheder, når det handler om at vælge de rigtige løsninger – bl.a. i forbindelse med "Fremme af alternativer til olie fyr" og "Energirenovering af den eksisterende bygningsmasse".

Det fremgår af lovforslaget, at ca. halvdelen af de "sparede" 60 millioner kr. / år, skal anvendes på transportområdet. VedvarendeEnergi er enig i, at der skal sættes fokus på energiforbruget i transporten, men synes generelt, at det er en dårlig idé at tage midlerne fra den indsats på el- og varmeområdet, der især er rettet imod den mindre forbruger (husholdningen, husejeren og de mindste virksomheder), der i forvejen ikke er tilstrækkeligt tilgodeset med individuel rådgivning. VedvarendeEnergi havde gerne set, at der i stedet blev sat fokus på at betragte borgernes energiforbrug ud fra en totalressourcetankegang, hvor som minimum el, varme og transport indgik i en helhedsbetragtning.

Efter perioden med den aftalte finansiering af el-ladestanderne bør midlerne derfor tilbage til indsatsen rettet imod el- og varmebesparelser, gerne suppleret med et fokus på besparelser i energiforbruget ved transport, primært overfor mindre forbrugere (husholdninger og mindre erhvervsvirksomheder), der ikke er så meget i fokus i netselskabernes indsats.

Øvrige kommentarer:

I elloven §6 omdøbes energisparebidraget til et energieffektivitetsbidrag. Udtrykket "energieffektivitetsbidrag" går igen i §2, nr. 1, hvori det angives at ændringen skyldes et ønske om overensstemmelse imellem bidragets navn og anvendelsesformål.

VedvarendeEnergi ser en risiko ved at ændre på anvendelsesformålet (og bidragets navn), hvis det betyder, at det ikke længere vil være muligt at finansiere aktiviteter, der er rettet imod besparelser, som ikke er effektiviseringer, f.eks. besparelser, der fremkommer ved at forbrugere køber mindre apparater tilpasset deres behov, eller omlægger deres vaner. Hvis adfærd ændringer kan tolkes som "mere effektiv energianvendelse", ser vi derimod ingen problemer i ændringen.

Ovenstående høringssvar er afgivet på vegne af VedvarendeEnergi

Yderligere informationer og kommentarer kan indhentes ved kontakt til undertegnede.

Mange hilsener  
fmd. Marianne Bender  
Mobil: 21 21 32 88  
e-mail: [bender@ve.dk](mailto:bender@ve.dk)



## Regitze Prah

---

**Fra:** Camilla Damsø Pedersen [cdp@danskbyggeri.dk]  
**Sendt:** 13. april 2012 14:49  
**Til:** Energistyrelsens officielle postkasse  
**Cc:** Regitze Prah; Michael H. Nielsen; Torben Liborius; Jonas Møller; Britt Rasmussen  
**Emne:** Nu med bilag: Dansk Byggeris høringssvar til lov om nedlæggelse af Center for Energibesparelser  
**Vedhæftede filer:** 2012 04 13 høringssvar nedlæggelse af Go'Energi.pdf; FINAL Projektbeskrivelse - One stop shopping.pdf

Til Energistyrelsen. Att.: Regitze Prah

I tillæg til mail af kl. 13:22 d.d. vedhæftes her bilaget til Dansk Byggeris høringssvar til lov om nedlæggelse af Center for Energibesparelser, som jeg glemte at vedhæfte i første omgang.

Så her har du begge dele samlet Regitze.

God weekend!  
Vh Camilla

Venlig hilsen  
**Camilla Damsø Pedersen**  
Chefkonsulent  
Erhvervspolitisk afdeling  
Tlf. direkte: 72 16 02 24 · Mobil: 23 28 49 13 · Fax: 72 16 00 10

**danskbyggeri**

Vi samler byggeri, anlæg og industri

Nørre Voldgade 106 · Postboks 2125 · 1015 København K  
[www.danskbyggeri.dk](http://www.danskbyggeri.dk) · [Abonner på nyheder](#)

---

**Fra:** Camilla Damsø Pedersen  
**Sendt:** 13. april 2012 13:22  
**Til:** 'ens@ens.dk'  
**Cc:** 'rpr@ens.dk'; Michael H. Nielsen; Torben Liborius; Jonas Møller; Britt Rasmussen  
**Emne:** Dansk Byggeris høringssvar til lov om nedlæggelse af Center for Energibesparelser

Til Energistyrelsen. Att.: Regitze Prah

**Vedhæftet: Dansk Byggeris høringssvar til lov om nedlæggelse af Center for Energibesparelser**

Venlig hilsen  
**Camilla Damsø Pedersen**  
Chefkonsulent  
Erhvervspolitisk afdeling  
Tlf. direkte: 72 16 02 24 · Mobil: 23 28 49 13 · Fax: 72 16 00 10

**danskbyggeri**

Vi samler byggeri, anlæg og industri

Nørre Voldgade 106 · Postboks 2125 · 1015 København K  
[www.danskbyggeri.dk](http://www.danskbyggeri.dk) · [Abonner på nyheder](#)



Sendt til:

Energistyrelsen, [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk)

Regitze Prahl, [rpr@ens.dk](mailto:rpr@ens.dk)

13. april 2012

## Dansk Byggeris høringssvar til lov om nedlæggelse af Center for Energibesparelser

Dansk Byggeri takker for høringen af forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget, lov om ændring af lov om afgift på elektricitet og lov om ændring af lov om påligning af indkomstskat til staten, som nedlægger Center for Energibesparelser (Go'Energi) som følge af aftalen af 22. marts 2012 om den danske energipolitik 2012-2020.

Dansk Byggeri mener, det ville have været relevant med en evaluering af Go'Energi før beslutningen om en nedlæggelse blev iværksat. Formålet med Go'Energi var at fremme effektiv brug af energi i husholdninger, det offentlige og i erhvervslivet inden for alle former for energiforbrug - undtagen transport. Go'Energi blev oprettet i 2010 og har således haft en forholdsvis kort levetid. Det er ifølge Byggeri afgørende, at den uvildige information Go'Energi har oparbejdet, ikke tabes på gulvet med nedlæggelsen, og at det dertil nøje undersøges, hvilke virkemidler og værktøjer, der bør videreføres.

Dansk Byggeri vil især fremhæve, at Go'Energi har haft en vigtig opgave i at udvikle og vedligeholde håndværkerlisten og en række produktkataloger. Disse værktøjer er i høj grad med til at synliggøre, hvilke håndværkere der kan yde en kvalificeret vejledning om energiforbedringer af bygningen, samt hvilke produkter der er de bedste og mest energieffektive på markedet. Det er vigtigt, at denne synliggørelse ikke forsvinder med nedlæggelsen af Go'Energi.

Go'Energi, Dansk Byggeri og Bolius har indgået en aftale om et "one-stop-shopping" projekt, projektaftalen er vedlagt dette høringssvar. Dansk Byggeri finder det positivt, at der i forbindelse med nedlæggelsen af Go'Energi etableres en overgangsperiode for så vidt angår allerede indgåede forpligtelser eller aftaler, jf. lovforslagets § 5. Projektets afholdelse af styregruppemøde afventer pt., at det afklares hvorvidt Energistyrelsen planlægger at fortsætte med projektet, som indtræder for Go'Energi.

Det fremgår af lovbemærkningerne, at der gennemføres en analyse med henblik på at vurdere, hvilke af GoEnergis nuværende kampagne- og informationsaktiviteter, der skal videreføres af Energistyrelsen. Dansk Byggeri vil gerne opfordre til, at Energisparerådet og

relevante aktører høres i forbindelse med analysen af aktiviteterne, så virkningsfulde virkemidler ikke mistes.

En af begrundelserne for nedlæggelsen af Go'Energi er, at energiselskabernes indsats til at finde besparelser hos slutbrugerne øges markant. Go'Energi har haft stort fokus på information- og kampagner om energieffektivisering af den eksisterende bygningsmasse, hvor det kan være en særlig udfordring at hente energibesparelser. Dansk Byggeri ser en risiko for, at dette segment nedprioriteres i energiselskabernes indsats, hvor det ofte er billigere at hente energibesparelserne i erhvervslivet.

Dansk Byggeri ser frem til at blive inddraget i den kommende målretning af energiselskabernes spareforpligtelse mod bl.a. bygninger, hvor der i endnu større grad, med nedlæggelsen af Go'Energi, bliver brug for en stærk indsats, hvis energisparepotentialet skal realiseres.

Tages der fat på energieffektiviseringer af bygningsmassen nu bliver det markant lettere at nå målsætningen om et Danmark baseret 100 pct. på vedvarende energi i 2050. Økonomisk er der mest fornuft i at energirenovere når bygningen alligevel skal vedligeholdes eller forbedres. Situationen er ideel nu, hvor vi står overfor et markant stigende renoveringsbehov i de kommende år, hvor det omfattende byggeri fra 1960-70'erne begynder at skrante for klimaskærmens vedkommende. Samtidig er der en stærkt voksende interesse fra bygningsejerne til at gøre en indsats, og det er derfor ekstra vigtigt, at de fornødne informationsredskaber fortsat er tilgængelige.

Dansk Byggeri står naturligvis til rådighed for uddybning af høringsbemærkningerne.

Med venlig hilsen

Camilla Damsø Pedersen

Version 7.0 af projekt om

## **One-stop-shopping ved energieffektivisering af parcelhuse**

1. Projektets baggrund, formål og målgruppe
2. Projektbeskrivelse
3. Projektdeltagere
4. Skitse til tidsplan
5. Projektledelse og styregruppe
6. Budget

### **1. Projektets baggrund, formål og målgruppe**

#### 1. Baggrund og formål

I rapporten "Esco-light – Fremme af energibesparelser i private boliger" fastslås det, at der er store potentialer for energieffektiviseringer i boligbestanden – til gavn for klimaet og forsyningssikkerheden. Desuden vurderes det, at de opnåede besparelser i stort omfang vil kunne finansiere de nødvendige investeringer.

Foruden besparelspotentialet peger rapporten på, at det ikke er fjernt for boligejerne at bruge penge på deres boliger. Boligejerne i Danmark bruger allerede i dag store beløb til vedligeholdelse og forbedringer af eksisterende boliger. Skønsmæssigt brugte de i 2006 ca. 90 mia. kr. pr. år til reparationer og vedligeholdelse af deres bygninger. Heraf udgjorde energieffektiviserende tiltag efter Dansk byggeris opfattelse dog kun en beskedent del.

Rapporten peger videre på, at der som oftest er flere forskellige parter involveret i energirenoveringer, hvilket medvirker til at bygningsejere oplever energieffektiviserende tiltag i boliger som tunge og uoverskuelige. Derfor er der brug for en konkret samarbejdsmodel, som sætter boligejeren i centrum.

På denne baggrund har Dansk Byggeri, i samarbejde med Go' Energi og Bolius, udarbejdet et forslag til et fælles projekt, der konkret skal udvikle og afprøve et one-stop-shop-koncept, som skal gøre det let og enkelt for kunden at energirenovere eller installere et vedvarende energianlæg i tilknytning til bygningen.

Konceptet tager udgangspunkt i, at 73 % af alle boligejere ifølge en Megafonundersøgelse for DI Byggematerialer og FRI bruger deres håndværkere som den primære sparringspartner i deres overvejelser om at gennemføre energieffektiviserende tiltag i deres bolig. I dette projekt gøres den udførende til det primære bindeled mellem kunden og de mange aktører, så kunden kun skal rette henvendelse til den udførende, der fungerer som repræsentant for hele byggeriets værdikæde. Det er således centralt for konceptet, at kunden er i centrum og kun skal have kontakt med én aktør i processen.

**Projektets formål er at udvikle og afprøve et one-stop-koncept, som skal gøre det enkelt for bygningsejeren at beslutte og gennemføre energirenoveringer eller etablere vedvarende energi anlæg ved kun at have én indgang til udførelsen af projektet.**

Indgangen for kunden, dvs. one-stop-shoppen, vil ofte være en byggevirksomhed, som skal besidde de nødvendige kompetencer til at kunne informere kunden om forskellige former for løsninger, finansieringsmuligheder, muligheder for rådgivning om arkitektoniske og energimæssige forhold, tilskudsmuligheder, byggeslovgivning mv.

Hensigten er, at når projektet er færdiggjort, vil følgende konkrete produkter foreligge:

- **Markedsføringsmateriale**, der kan benyttes af virksomheder i dialogen med deres kunder om muligheder for energiprojekter.
- **Code-of-conduct**, adfærdskodeks der fastsætter en række principper for, hvad virksomheder der tilbyder one-stop-løsninger skal kunne (kompetencekrav).
- **One-stop-liste**, på Go' Energi's hjemmeside, som lister de virksomheder (udførende virksomheder og rådgivningsvirksomheder), der kan tilbyde kunderne one-stop-løsninger.
- **Cases**, der kan bruges i fortællingen om, hvordan one-stop-konceptet kan gøre det lettere for bygningsejere at beslutte og reaktivere energirenovering og – forbedringsopgaver..

Konceptet er udarbejdet i samarbejde mellem Go' Energi, Dansk Byggeri og Bolius. Parterne vil med et mindre udvalg af udførende virksomheder, Bolius, samt Videntcenter for Energibesparelser i Bygninger udvikle og afprøve konceptet.

## 2. Målgruppe

Det foreslås, at projektets målgruppe er et repræsentativt udvalg af de ca. 150.000 parcelhuse, som ligger uden for fjernvarmedækkede områder. Der sættes i første omgang fokus på huse opført i perioden 1960-80.

Der satses på projekter af en vis størrelse, fx min. kr.150.000,- pr hus, samt projekter, der omfatter en flerhed af løsninger. Dertil fokuseres der på de dele af landet, hvor der er tilpas friværdi i bygningsbestanden til, at der potentiale for gennemførelse af energiforbedringer af boligen, gerne i tilknytning til anden form for bygningsmæssig forbedring.

## **2. Projektbeskrivelse**

Projektet indeholder følgende seks faser:

### 1. Udarbejdelse af markedsføringsmateriale

I et samarbejde mellem parterne udarbejdes et markedsføringsmateriale, i form af et katalog om konkrete pakked løsninger. Der skelnes mellem følgende syv grundlæggende elementer til pakked løsninger, hvoraf de tre første er energibesparende mens de tre sidste reducerer behovet for tilført energi:

1. Energoptimering af ydervægge og/eller tag og/eller fundament og/eller dæk over kælder/krybekælder/terræn
2. Energoptimering af vinduer og yderdøre
3. Optimering af eksisterende installationer
4. Installation af varmepumpeanlæg
5. Installation af solfangeranlæg
6. Installation af solcelleanlæg
7. Ventilationsanlæg med varmegenvinding

En samlet pakkelse vil typisk være en kombination af flere af disse grundlæggende elementer, fx varmepumpeanlæg + et eller flere klimaskærmselementer, ventilationsanlæg + energioptimering af tag eller solceller + nyt tag. Den enkelte one-stop-leverandør vælger selv, hvilke kombinationer, de vil specialisere sig i.

Energisparedelen indeholder en oversigt over de bedste løsninger for de enkelte bygningsdele og komponenter, som er på markedet (og gerne også det omtrentlige prisniveau) og den forventede årlige besparelse.

VE-delen beskriver de teknologiske muligheder, der generelt er for indvinding af energi på matriklen (eller i et lokalområde) og gerne med det omtrentlige prisniveau og den forventede årlige energibesparelse.

De enkelte pakker kan beskrives ud fra en 10- eller 20-årig horisont med henblik på at belyse samspillet mellem "her-og-nu"-besluttede og fremtidige tiltag for at energieffektivisere huset. Dertil kan pakkerne indeholde information om, hvor der kan hentes information om forskellige finansieringsmuligheder, tilskudsordninger, relevant bygge Lovgivning mv.

Resultatet af ovenstående er et markedsføringsmateriale, som de udførende virksomheder skal benytte til at informere boligejerne om de forskellige muligheder, og gerne i en form der kan inspirere fx ved at anskueliggøre "før" og "efter" situationer – også hvis der tænkes supplerende bygningsmæssige forbedringer ind.

## 2. Pilottest af koncept i praksis

Markedsføringsmaterialet testes af de udvalgte virksomheder (5 til 7 udførende virksomheder og Bolius) hos en mindre gruppe kunder.

## 3. Tilretning af konceptet

På baggrund af kundernes tilbagemeldinger tilpasses markedsføringsmaterialet, inden det stilles til rådighed for de udvalgte virksomheder.

## 4. Test af koncept i praksis

Der sættes på en bred markedsføring og formidling af konceptet over for de potentielle kunder. De medvirkende virksomheder udleverer markedsføringsmaterialet til deres privatkunder – i alt ca. 500 boligejere. Her ud over vil projektet blive generelt eksponeret.

## 5. Udvikling af code of conduct

Der udarbejdes parallelt med projektet en code-of-conduct for one-stop-shopping målrettet parcelhusejere.

## 6. Evaluering

Erfaringsopsamling og afrapportering. 1 år efter kampagnens start gennemføres en evaluering af resultaterne. Det drejer sig især om at få belyst:

1. I hvilket omfang og hvorledes har de kontaktede parcelhusejere taget imod tilbuddet?

2. I hvilket omfang har husejerne realiseret et eller flere af de præsenterede forslag?
3. Hvilke faktiske besparelser er opnået i de realiserede projekter?
4. Hvad har afholdt de kontaktede husejere fra at realisere de præsenterede forslag?
5. Kan konceptet forbedres?

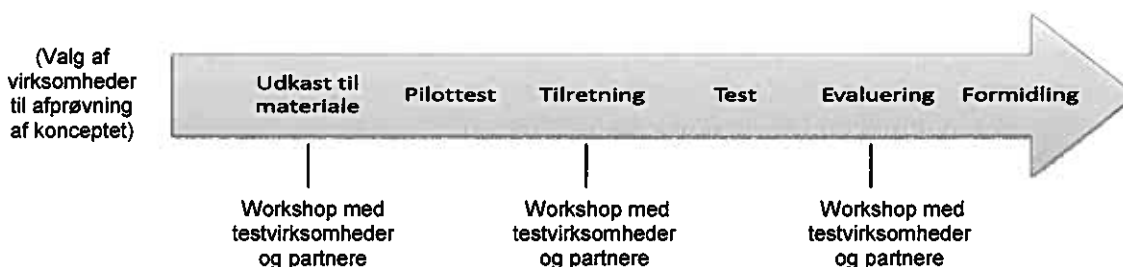
### 7. Formidling af de indhøstede erfaringer

Erfaringerne fra projektet formidles via Dansk Byggeri, Go' Energi og Bolius. På Go' Energi's hjemmeside offentliggøres en liste over de virksomheder, der tilbyder one-stop-shopping løsninger.

### Afholdelse af workshops

Til brug for udarbejdelse af konceptet afholdes en række workshops, både før og efter afprøvning af konceptet. På workshoppen fastlægges, hvilke kompetencer der er nødvendige, for at de udførende virksomheder kan tilbyde one-stop-løsninger for bygningsejerne, herunder hvilke barrierer og muligheder, der er i denne forbindelse.

### **Milepælsplan**



### **3. Projektdeltagere**

#### 1. Formidling af de indhøstede erfaringer

Muligheden for at deltage i projektet udbydes til en række mellemstore virksomheder, der skal opfylde følgende tre kriterier:

1. Virksomheden – den udførende testvirksomhed – skal være medlem af Dansk Byggeri<sup>1</sup>
2. Virksomheden skal arbejde med parcelhusrenoveringer eller/og installering af mindre vedvarende energianlæg som solceller, solfangere eller varmepumper
3. Virksomheden skal allerede besidde en række tekniske kompetencer ved at have en energivejleder ansat.

På baggrund af en screening udvælges 5 til 7 virksomheder, der er villige til at påtage sig en aktiv rolle og som ser projektet som en god mulighed, og samtidig er godt geografisk placeret i forhold til bygningsejere med økonomisk råderum.

Dertil deltager Bolius som case-virksomhed med deres rådgivningsafdeling i Ballerup.

<sup>1</sup> Kravet om medlemskab af Dansk Byggeri gælder alene test- og udviklingsforløbet. Iværksættes one-stop-shopping konceptet efter udviklingsforløbet, vil adgangen til konceptet ske via Go' Energi og med afsæt i de opstillede betingelser (code of conduct).



De deltagende virksomheder forpligter sig alle til at deltage i en række workshops, der fungerer dels som grundlag for kompetenceudvikling og dels som grundlag for udvikling af markedsføringsmateriale, konceptide og som erfaringsopsamling i projektføreløbet, hvilket bl.a. omfatter:

- at distribuere tilbuddet til ca. 80 potentielle kunder
- at videresælge de opnåede besparelser til et energiselskab på kundens vegne
- at medvirke i den efterfølgende evaluering
- at medvirke ved den efterfølgende erfaringsformidling

## 2. Go' Energi og Videncenter for Energibesparelser i Bygninger

Go' Energi (fx i samarbejde med et af deres reklamebureauer) udarbejder markedsføringsmateriale, der på en attraktiv og tilgængelig måde præsenterer muligheder og perspektiver i One stop shopping konceptet.

Videncenter for Energibesparelser i Bygninger inddrages i en kvalitetssikring af de bygge- og energitekniske aspekter af markedsføringsmaterialet.

Herudover deltager Go' Energi og Videncentret sammen med Dansk Byggeri ved afholdelse af workshops om udarbejdelse af konceptet, også i forhold til at de deltagende virksomheder skal have viden om:

- finansierings- samt tilskudsmuligheder
- garantiforpligtelser i forhold til produkter og samlede løsninger
- de ansvarsmæssige forhold der kan være tilknyttet til one-stop-konceptet
- hvilke andre aktører (rådgivere/arkitekter andre håndværkere mv.) det kan være relevante at inddrage i et projekt etc.

Offentliggørelse af en:

- code-of-conduct og
- liste over virksomheder, der kan tilbyde one-stop-shopping

foregår i regi af Go' Energi.

## 3. En eller flere finansielle aktører

Med henblik på at kunne tilbyde kunderne udarbejdelse af en tilpasset finansieringsmodel, tilstræbes samarbejde med en eller flere finansielle aktører.

## 4. Bolius

For at kunne tilbyde tilgængelig og økonomisk overskuelig rådgivning om arkitektoniske og planmæssige løsninger deltager Bolius, som har erfaringer på området – og som opererer på landsplan. Bolius vil medvirke til markedsføring af konceptet og formidling af resultaterne.

Bolius deltager tillige som casevirksomhed, idet kundens indgang til et one-stop shopping projekt via en rådgiver testes på lige fod med indgangen via en byggevirksomhed.:

Bolius deltager tillige i de workshops der gennemføres i projektføreløbet – både med viden og som casevirksomhed.

## **4. Tidsplan**

Udvikling af koncept /udarbejdelse af katalog over energisparepakker

5 måneder

Test af koncept	2 måneder
Tilpasning p.ba. af test	1 måned
Markedsføring	2 måneder
Afprøvning	12 måneder
Evaluering	2 måneder
I alt	24 måneder

## 5. Projektledelse og styregruppe

Der udarbejdes en mere detaljeret projekt- og tidsplan med delleverancer og milepæle for at sikre fremdrift i projektet og sammenhæng mellem faserne. Dansk Byggeri påtager sig rollen som projektleder og tovholder i udarbejdelsen af koncept og katalog over energisparepakker og er med til at sikre, at projektets delleverancer og milepæle nås eller planen justeres og succeskriterier bliver opfyldt ift. tidsplanen. Endvidere står Dansk Byggeri for den løbende dialog med de medvirkende projektdeltagere, forstår planlægning og afvikling af de beskrevne workshops samt afrapportering til styregruppen undervejs.

Der nedsættes en styregruppe bestående af:

Henrik Teglgård Lund, Sekretariatschef Go'Energi  
 Ulrik Heilmann, Adm. Direktør Bolius  
 Michael H. Nielsen, Direktør Dansk Byggeri  
 Jørn Jensen, Udviklingschef Dansk Byggeri

Konsulenter på projektet::

Camilla Damsø Pedersen, Chefkonsulent Dansk Byggeri  
 Jakob L. Petersen, Projektmedarbejder Dansk Byggeri.

## 6. Budget

Estimerede omkostninger:

1. Udvikling af koncept, markedsføringsmateriale og formidling	180.000 kr.
2. Test af koncept, afholdelse af 3 workshops	80.000 kr.
3. Tilpasning af konceptet - markedsføringsmateriale	30.000 kr.
4. Evaluering, konsulent, rapport	80.000 kr.
5. Formidling til af erfaringer / resultater bredt	35.000 kr.
6. Projektledelse og servicering af de medvirkende virksomheder	200.000 kr.
I alt	655.000 kr.

Der indgås aftale mellem Dansk Byggeri og Go' Energi om finansiering af projektet. Go' Energi er indstillet på at finansiere post 1 og 3 samt 50 pct. af post 6. Her ud over deltager Go' Energi aktivt i realisering af aktiviteterne nævnt under post 4 og 5.

Dansk Byggeri er indstillet på at medfinansiere poste 2, 3, 4, 5 og 50 pct. af post 6.

Energistyrelsen  
Amaliegade 44  
1256 København K

Dok. ansvarlig: KAT  
Sekretær: JLOJLO  
Sagsnr: 2009-177  
Doknr: d2012-544-3.0  
12-04-2012

### **Høringssvar forslag af lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget..(nedlæggelse af Center for Energibesparelser)**

Dansk Energi takker for muligheden for at komme med bemærkninger til lovforslaget.

Dansk Energi tager til efterretning, at et flertal af partierne i Folketinget har besluttet at nedlægge Center for Energibesparelser (Go'Energi) og overføre en del af aktiviteterne til Energistyrelsen.

En række af de aktiviteter Go'Energi har gennemført understøtter energiselskabernes realisering af besparelser og er særlig i relation til de små forbrugere væsentlige for en omkostningseffektiv realisering af besparelserne. Dansk Energi opfordrer Energistyrelsen til at medtage dette aspekt i deres analyse af hvilke aktiviteter, der skal videreføres.

Dansk Energi har ingen kommentarer til det fremsatte lovforslag.

Med venlig hilsen  
Dansk Energi



Kamilla Thingvad

**DANSK ENERGI**  
DANISH ENERGY ASSOCIATION

Rosenørns Allé 9  
DK-1970 Frederiksberg C  
T: +45 300 400  
info@danskeenergi.dk  
www.danskeenergi.dk

---



## Regitze Prahl

---

**Fra:** Karsten V. Frederiksen [kvf@dgc.dk]  
**Sendt:** 13. april 2012 11:57  
**Til:** Regitze Prahl  
**Emne:** VS: Høring af forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget m.v (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)  
**Vedhæftede filer:** Lovforslag.pdf; ATT00001.htm; Høringsbrev.pdf; ATT00002.htm; Høringsliste.pdf; ATT00003.htm

Att: Regitze Prahl:

Efter en gennemgang af ovennævnte forslag er her vores kommentar følgende:

Netop nu er GoEnergi, Gasselskaberne, Gaskedelbranchen i gang med et projekt der skal sikre en kedelliste med forbrugeroplysninger om gaskedlernes drifts effektivitet og som understøtter den EU-Ecodesign ordning som kommer indenfor de næste par år. Det skal bemærkes, at Rikke Næraa fra Energistyrelsen indgår i styregruppen for dette arbejde og har i den sammenhæng støtte op om listen.

GoEnergi's rolle og Energistyrelsen's opbakning i dette arbejde bør sikres, således at de danske gasforbrugere fremover fortsat har en reel mulighed for at få overblik med hensyn valg af den bedste gaskedel til deres bolig.

GoEnergi og DGC er ligeledes i gang med et arbejde hvor målet er at afdække de tekniske muligheder for at udskifte den gamle og udslidte pumpe i eksisterende gaskedler til lavenergipumper. Herved er der et energispare potentiale der også skal afdækkes. Planen er efterfølgende at sætte aktiviteter i gang der fremme en energibesparelse. Det vil være uheldig hvis disse planer ikke fortsættes.

Kontaktperson hos GoEnergi er Jesper Ditlevsen.

Venlig hilsen

**Karsten V. Frederiksen**

Projektleder

Leder af forretningsområderne Villakedler og Små gasapparater

**Dansk Gasteknisk Center a/s**

Dr. Neergaards Vej 5B

2970 Hørsholm

2913 3757 (direkte)

[kvf@dgc.dk](mailto:kvf@dgc.dk)

[www.dgc.dk](http://www.dgc.dk)

**Fra:** "Regitze Prahl" <[rpr@ENS.DK](mailto:rpr@ENS.DK)>

**Til:** "Regitze Prahl" <[rpr@ENS.DK](mailto:rpr@ENS.DK)>

**Emne:** Høring af forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget m.v (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)

Hermed høring over ovennævnte lovforslag. Bemærk høringsfrist er 16. april kl. 12.

Mvh

Regitze Prahl  
Specialkonsulent  
Direktionen  
Direkte tlf.: 3395 4390  
E-post: [rpr@ens.dk](mailto:rpr@ens.dk)

---

Klima-, Energi- og Bygningsministeriet  
Energistyrelsen  
Amaliegade 44, 1256 København K  
Tlf: 33926700, e-post: [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk), hjemmeside: [www.ens.dk](http://www.ens.dk)

---

**DANSKE  
ARKITEKT  
VIRKSOMHEDER**

Energistyrelsen

[ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk) [rpr@ens.dk](mailto:rpr@ens.dk)

Danske Arkitektvirksomheder  
Kristen Bernikows Gade 6, 3. sal  
1105 København K

Tlf. 32 83 05 00  
Fax 32 83 07 30  
Bank 3001 - 6737 552

[Info@danskeark.dk](mailto:Info@danskeark.dk)  
[www.danskeark.dk](http://www.danskeark.dk)

Dato: 2012-04-16

**Høring af forslag til ændring af lov om fremme af energibesparelser i  
energiforbruget, mv. (nedlæggelse af Center for Energibesparelser)**

1/2  
Journalnr.: 410/36  
Ref.: CL/mk

Tak for invitationen til at kommentere forslaget. Jeg sender hermed Danske  
Arkitektvirksomheders bemærkninger.

Med venlig hilsen

DANSKE ARK



Direktør

DANSKE ARKs kommentarer tager udgangspunkt i at beslutningen om at nedlægge Center for Energibesparelser (i det følgende forkortet til CfE) er truffet og derfor ikke står til diskussion. Vi kommenterer derfor alene på behovet for at sikre at de gode elementer i Center for Energibesparelser kan videreføres.

CfE omfatter en række forskellige aktiviteter, herunder aktiviteter som er startet i andet regi og siden lagt ind under CfE.

Det er vigtigt at sikre at den del af CfE, der udspringer af Elsparefonden, videreføres da fx mærkningsordningen for energiforbrugende apparater i høj grad, med en stor succes, har ændret forbrugernes indkøbsmønster således at fx over 90 % af salget af hårde hvidevarer er i de bedste energiklasser. Der er store perspektiver i at bygge videre på denne succes ved, på uvildig og troværdig vis, at udvide den til at opfatte flere produktgrupper. Især er der behov for indførelse af mærkningsordninger for VE-produkter som varmepumper, solfangere, solcelleanlæg. Det vil i øvrigt også være i tråd med EUs langsigtede målsætning.

DANSKE ARK har været med til at starte en række projekter i CfE-regi, som vi gerne ser videreført. Det drejer sig om forslag om etablering af et nationalt atlas over typiske løsningsmuligheder for hensigtsmæssig gennemførelse af energirenoveringer efter hustype og sparepotentiale. Forslaget tager udgangspunkt i at Statens Byggeforskningsinstitut allerede har lagt et stort arbejde i at kortlægge sparepotentialer og relevant indsats for en række forskellige hustyper. Kortlægningen er et værdifuldt udgangspunkt for husejere, håndværkere og rådgivere – men der mangler et inspirationskatalog med forslag til hvordan potentialerne bedst kan realiseres teknisk og arkitektonisk. Atlasforslaget er i lille skala afprøvet i Project Zero i Sønderborg. Vi håber at der bliver mulighed for at arbejde videre med dette projekt i nyt regi.

Energiselskaberne får med den nye energiaftale en stor del af ansvaret for arbejdet med energi-effektivisering i Danmark. DANSKE ARK vil gerne opfordre til at energiselskaberne forpligtes til at løfte dette ansvar i samarbejde med en bred kreds af virksomheder og interessenter.

I den forbindelse kan det i øvrigt undre at nogle af de projekter, der er nævnt i høringsmaterialet, som aktiviteter der kunne opretholdes i energistyrelsen, lige så godt kunne ligge i energiselskaberne. Aktiviteter som opstilling af ladestandere og forsøg med elbiler forekommer det mere nærliggende at placere hos energiselskaberne, hvoraf flere i øvrigt allerede er i gang med projekter sammen med bil- og batterileverandører. Hvis disse aktiviteter i stedet håndteres af energiselskaberne kunne de hermed frigive midler i stedet bruges til at styrke arbejdet med energirenovering af bygningsmassen.





DET ØKOLOGISKE RÅD  
FREMTIDENS MILJØ SKABES I DAG

Energistyrelsen  
[ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk) og [rpr@ens.dk](mailto:rpr@ens.dk)  
Amaliegade 44  
1256 København K

16.4.2012

Det Økologiske Råds høringssvar til:

**”Forslag til lov om nedlæggelse af Go’Energi m.v.”**

Det Økologiske Råd beklager, at Go’Energi nedlægges ifølge det indgåede energiforlig af 22.3.2012 – især da det sker uden at der reelt er taget stilling til hvordan og hvor de vigtige opgaver, som Go’Energi udførte, skal placeres.

Go’Energi har med succes videreført en stor del af den uvildige vigtige indsats for energibesparelser, som GO’Energi overtog fra Elsparefonden. Et arbejde, som med sin uafhængighed af politikere og administration har givet anledning til mange beundrende kommentarer fra udlandet.

Hele denne indsats er nu med ét slag fjernet uden at der ses at være taget præcis stilling til, hvordan den kan fortsætte og bidrage til en omkostningseffektiv forstærket energispareindsats i Danmark.

Energiforliget fastlægger, at de kampagne- og informationsaktiviteter, som Go’Energi gennemførte, helt skal nedlægges. Man forventer, at energinetselskaberne med den hævdede indsats vil kunne løfte denne opgave. De resterende opgaver skal overflyttes til Energistyrelsen.

Det Økologiske Råd gør sig ingen forhåbninger om, at denne beslutning kan omgøres, hvorfor vi i dette høringssvar skal påpege de mange vanskeligheder for den danske energispareindsats, som denne meget pludselige lukning kan give anledning til.

**Uvildig vejledning:**

Både Go’Energi og Elsparefonden før dem var baseret på armslængde princippet med selvstændig bestyrelse for at kunne give uvildig rådgivning uafhængigt af politisk og administrativ indblanding, og uafhængig af det underliggende lobby-arbejde f.eks. fra producenter. Denne funktion ophæves nu med lukningen af Go’Energi. Princippet om uafhængighed og uvildighed i opgaveløsningen kan være svært at videreføre af Energistyrelsen, da Energistyrelsen jo ikke som Go’Energi opfylder armslængde-princippet til det politiske niveau.

Energistyrelsen har ikke en selvstændig bestyrelse, som tager sig af de uundgåelige klager fra producenter med dårlige (men lovlige) produkter, som ikke opnår Go’Energi mærket eller fra håndværkere, som ikke kommer på håndværkerlisten.

Opgaven med at markedsføre de bedste produkter, de bedste handlinger og de bedste aktører kan derfor vanskeligt fortsættes i Energistyrelsen med samme uvildighed og fokus på at promovere de bedste produkter, handlinger og aktører som i Go’Energi.



### **Go'Energi-mærket:**

Go'Energi mærket bygger oven på Elsparefondens anbefalingsmærke og garanterer over for forbrugerne, at produkter med dette mærke er blandt de bedste. Man er sikker på, at produkterne opfylder krav, som er skrappe end de lovgivningsmæssige krav. På bygningsområdet giver det god mening at stille skrappe krav end EU's standardkrav, idet det koldere klima i Danmark nødvendiggør bedre og mere energieffektive produkter.

Go'Energi mærket bygger på en Top10 tilgang, hvor de bedste produkter i hver klasse mærkes, således at forbrugerne får en simpel oplysning om de bedste valg. Og vi ved, at de gode producenter var vilde med Go'Energi's mærkning, da det gav dem en fordel i et svært gennemskueligt marked, hvor lovkravene ofte halter langt bagefter, hvad de energimæssigt bedste omkostningseffektive produkter kan levere. Fastholdelse af Go'Energi-mærket har krævet ganske mange bagvedliggende ressourcer i Go'Energi, da der skal mange tests og undersøgelser til for at kunne vedligeholde og udbygge Go'Energi mærket som en troværdig og up-to-date mærkning af kun de bedste produkter på hvert område.

Vi har svært ved at se, at denne tilgang vil få tildelt de nødvendige ressourcer og vil kunne løftes af Energistyrelsen på en tilstrækkelig uafhængig og troværdig måde. Energistyrelsen vil have svært ved kun at mærke de bedste produkter, som opfylder krav over lovgivningens minimumskrav. Vi så det med Energistyrelsens liste med godkendte varmepumper, som var blevet meget lang og ret uanvendelig for forbrugerne, fordi den omfattede alle godkendte produkter.

Endelig betragter vi det som irrationelt, at hver enkelt aktør, producent, energiforsyning, eller brancheorganisation skal "opfinde" hver sit mærke som grundlag for kampagner. Det er vigtigt at sikre, at der er en koordinering, og at det sikres, at individuelle kampagner sker på et fagligt højt niveau. Her er Go'Energi mærket og hele forarbejdet til det meget anvendeligt.

F.eks. har det blandt energiselskaber været overvejet at stille krav om, at varmepumper skulle være Go'Energi mærket for at ville indgå aftaler om dokumenterede energibesparelser - som den bedste garanti for at de valgte varmepumper var af bedste kvalitet.

Til sammenligning ligger administrationen af Svane- og Blomstmærkningen også i et uafhængigt Miljømærkenævn og -sekretariat, frem for at være placeret i Miljøstyrelsen.

### **Håndværkerlisten:**

Go'Energi har vedligeholdt Håndværkerlisten, hvor håndværksvirksomheder kan optages, hvis medarbejdere har gennemgået energivejlederkursus. Der findes lister for forskellige opgavetyper, hvor der stilles særlige krav til optagne håndværkere på hver liste. Og håndværkerne placeres på listen efter princippet om, at jo flere autorisationer, certificeringer og kurser håndværkeren har gennemgået, jo højere kommer han på listen.

EU's bygningsdirektiv stiller f.eks. krav om certificering af håndværkere til opsætning af små VE-anlæg. Certificeringen vil være frivillig i 2013 og obligatorisk i 2014. Håndværkerlisten vil naturligvis gøre det til et krav for at være på listen, at den pågældende håndværker er certificeret allerede i 2013.

Listen er en brugbar løsning til anbefaling for bygningsejere, som er i tvivl om, hvordan man finder en rigtig dygtig håndværker, som faktisk har erfaring med at rådgive om husets energimæssige tilstand og anbefale fornuftige tiltag. Og som også har gennemført flest mulige af de relevante kurser m.v. på det konkrete fagområde.

Vi har svært ved at se Energistyrelsen være uafhængig nok til at fortsætte denne liste.



### **Pædagogiske anbefalinger:**

Go'Energi har stået for udvikling af letforståelige råd til almindelige danskere, f.eks. i form af checklister eller "gør det selv instruktioner". Det er svært at se, at Energistyrelsen f.eks. ville kunne etablere et udvidet samarbejde med "Idé Nyt" eller "Gør det selv bladet", som netop leverer den slags pædagogiske og yderst grundige gennemgange af, hvordan man selv skal gøre tingene. Hvis denne indsats overtages af andre, risikerer vi at vende tilbage til mere bredt dækkende og ofte ikke så brugbare kampagner.

### **Kampagne- og informationsaktiviteter:**

Disse aktiviteter foreslås med lovforslaget helt fjernet, som følge af energiforligsaftalen. Vi har netop via vores plads i Energisparerådet godkendt årsplanen for 2012, hvor Go'Energis indsats på information og kampagner netop fokuserer på de forbrugergrupper, som ikke er i fokus fra energinetselskaberne, da opnåelse af energibesparelser er for dyre her. Det gælder en-families bygninger og i særdeleshed små og mellemstore virksomheder. Denne aktivitet foreslås helt at bortfalde, hvilket vil skabe et alvorligt hul i den samlede indsats for energibesparelser i alle sektorer.

### **Fastholdelse af uændret budskab:**

Afløsningen af Elsparefonden med Go'Energi krævede megen informationsindsats for at få forbrugerne til lære nyt navn og nye mærker m.v.

Vi er derfor alvorligt nervøse for, at selv om nogle af de ovenstående opgaver skulle finde en placering, hvor de kan løftes uvildigt og kvalificeret, så vil dette lovforslag medføre endnu en omlægning af hjemmesider og mærker m.v. Og vi kan se, at det kan være svært at videreføre den flotte hjemmeside, som Go'Energi overtog fra Elsparefonden og har videreført som et sted, hvor forbrugerne kunne finde alle oplysninger ét sted.

### **Anbefaling om rudeudskiftning:**

Go'Energi ramte virkelig rigtigt, da man anbefalede rudeudskiftning i stedet for udskiftning af hele vinduer. Men det skete ikke uden massiv kritik fra vinduesproducenterne, som her så et marked blive reduceret til fordel for omkostningseffektive udskiftninger af ruderne i funktionsdygtige rammer. Vi tror ikke, at en administrativ instans som Energistyrelsen ville have haft armslængde og uvildighed nok til at modstå vinduesindustrien, hvilket vi desværre har set ved andre lejligheder.

### **Kurveknækkerkommunerne:**

Elsparefonden lancerede begrebet "Kurveknækkerkommuner". Et begreb, som Go'Energi har videreført til både store og mindre virksomheder. I aftalen lå en omfattende og uvildig vejledningsindsats, som der nu er bragt stor uklarhed om videreførelsen af. Vi tror ikke, at Energistyrelsen umiddelbart har den uvildighed via den manglende armslængde til det politiske system, som gør, at denne opgave umiddelbart kan overtages.

### **Mærkning af solceller:**

På det danske marked konstateres et boom i salget af solceller. Og valget af solcelleprodukter stort set sker i blinde, da der ikke findes test eller mærkning af kvalitetssolceller. Go'Energi var i færd med at starte denne helt nødvendige mærkning op, hvor f.eks. ordentlige garantier fra producenter



og installatører, troværdige økonomiberegninger og samarbejder med tagfolk ville få de omfattede solcelleanlæg højt op på positivlisten. Desværre risikerer vi, at dette arbejde stoppes med lukningen af Go'Energi. Og hvem der i givet fald skal gennemføre denne mærkning på en uvildig måde er svært at få øje på.

### **Aktivering af mange led i kæden:**

Elsparefondens kampagne for A-mærkede hårde hvidevarer er klassisk. Gennem et tilskud og gennem aftaler med forhandlere og prisgennemsigtighed på markedet flyttede Elsparefonden niveauet for, hvilke apparater, der blev konkurreret på at sælge, fra C-niveau til A-niveau. Uden at konkurrencen forsvandt og faktisk uden at prisniveauet steg nævneværdigt.

Denne tilgang fortsatte Go'Energi - for at aktivere hele kæden og på den måde flytte niveauet til at konkurrence på A og A+ niveau i stedet for på C, B eller A niveau. Herved kan forbrugeren altid være sikker på at få et tilstrækkeligt godt produkt.

Samme historie gør sig gældende for andre apparater. Her kan f.eks. nævnes cirkulationspumperne, hvor især Elsparefondens massive kampagner om A-pumper har ført til, at anvendelsen af A-mærkede cirkulationspumper er et krav i Bygningsreglementet, som jo kan ses som den ultimative positivliste.

Det kan være svært at se, at Energistyrelsen med den manglende armlængde til det politiske system kan etablere tilstrækkelig uvildighed, robusthed og mod til at tage disse kampe.

### **Kombinationer:**

På nogle produktområder er det nødvendigt at arbejde med krav til både produkt og installation. En kommende arbejdsopgave er derfor at sikre uvildig information om håndværkersamarbejder. Et eksempel vil være installationen af Go'Energi mærkede solceller af en certificeret installatør, som har et fast samarbejde med andre håndværkere, som kan vurdere egnethed af taget samt hvilke tiltag, der skal tages for at sikre en opsætning, som ikke skader taget. Her ses der ganske mange fejl i dag, hvor installatører af solceller ganske ofte ikke har kendskab til, hvordan hensyn til det underliggende tag skal håndteres.

### **Budskaber uden salgsincitament:**

Go'Energi var endvidere stedet, hvor man turde markedsføre uvildige anbefalinger, som ikke understøttes af en markedsdrevne aktør.

Budskaber som "lad være med at købe noget", eller "luk helt ned for sommerhuset om vinteren, så behøver du ingen varmepumpe", er meget fornuftige, men vanskelige at se fortsat, såfremt det skal være markedsaktørerne i form af energinetselskaberne, som skal videreføre sådanne informationer og kampagner.

### **Opsummering:**

Lukningen af Go'Energi synes forhastet:

- Der er ikke fundet brugbare løsninger på, hvordan Go'Energis mange opgaver kan fortsættes på en uvildig og uafhængig måde. Det vil ikke ske med Energistyrelsen som afløser
- Det er særligt afgørende at, Go'Energi mærket, håndværkerlisten, kurveknækrafttaler og solcellemærkning videreføres



- Overladelse af information og kampagner til energinetselskaberne vil medføre et stort hul i indsatsen, nemlig over for en-families huse og små og mellemstore virksomheder
- Det er vigtigt at hjemmesiden videreføres og kendskab til navn og mærker ikke går tabt

Vi skal derfor anbefale, at man forud for gennemførelsen af dette lovforslag beslutter at bevare dele af Go'Energi eller udpege eller oprette en ny uvildig instans med midler og beføjelser til at videreføre denne vigtige opgave for en omkostningseffektiv dansk energispareindsats med bred folkelig opbakning.

Vi skal ydermere tilbyde vores deltagelse i eventuelle arbejdsgrupper m.v. som skal fastlægge hvordan Go'Energis uvildige arbejde kan videreføres.

Med venlig hilsen

Søren Dyck-Madsen  
Energimedarbejder i Det Økologiske Råd





16. april 2012

nevl

Energistyrelsen  
Att.: Regitze Prahl  
Amaliegade 44  
1256 København K  
Sendt pr. e-mail

Dansk Industri  
Confederation of Danish Industry

## Hørings svar til høring af forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget mv. (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)

DI takker for ovenstående høring.

Lovforslaget er en følge af Energiaftalen af 22. marts 2012 indgået mellem regeringen og et flertal af partierne i folketinget. Energiaftalen 2012-2020 vil styrke energispareindsatsen frem mod 2020 betydeligt. Indsatsen opprioriteres bl.a. via energiselskabernes spareforpligtelser, renoveringspuljen for boliger og VE i procespuljen.

Med lovforslaget foreslås Center for Energibesparelser (Go' Energi) nedlagt, og nuværende kampagne- og informationsaktiviteter afvikles, mens en analyse skal gennemføres for at vurdere hvilke af de resterende opgaver, der skal overflyttes til Energistyrelsen. Desuden vil lovforslaget gennemføre konsekvensændring af lov om afgift på elektricitet og lov om ændring af lov om påligning af indkomstskat til staten.

DI tager nedlæggelsen af Center for Energibesparelser (Go' Energi) til efterretning. DI finder det positivt, at der fremover fokuseres mere på konkrete energieffektiviseringsinitiativer. Dog er det samtidig vigtigt, at der stadig føres generelle oplysningskampagner. Undersøgelser viser, at oplysningskampagner er nødvendige, da bygnings ejere ikke har tilstrækkelig viden om energirenovering.

Det er for DI afgørende, at den fremtidige energieffektiviseringsindsats vil understøtte og styrke alle markedsaktører, så effektiviteten af de mange indsatser på området for energibesparelser og effektiviseringer sikres. Det skal undgås, at der udvikles koncepter, der er i konkurrence med initiativer, der allerede er udviklet af aktørerne på markedet. Myndighederne har her en koordinerende og ikke en konkurrerende rolle. Kampagner skal være målbare og føre bygnings ejerne tættere på løsningerne og dermed til "action".

### Postadresse/Postal address

1787 København V (+45) 3377 3377 di@di.dk  
Danmark di.dk

### Besøgsadresser/Visiting addresses

Hannemanns Allé 25 Sundkrogsvej 20  
København S København Ø

CVR: 16 07 75 93

I forbindelse med analysen af, hvilke opgaver der er relevante at overføre til Energistyrelsen, står DI gerne til rådighed for sparring, ligesom vi gerne bidrager med input til, hvorledes de resterende midler til oplysning bedst anvendes.

Med venlig hilsen,

Nethe Veje Laursen



Energistyrelsen  
Amaliegade 44  
1256 København K  
ens@ens.dk; rpr@ens.dk

16. april 2012

## **Høring af forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget, lov om ændring af afgift på elektricitet og lov om ændring af lov om påligning af indkomstskat til staten (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)**

Dansk Erhverv har modtaget ovenstående i høring, hvor forslaget om at nedlægge Center for Energibesparelser (Go' Energi) gav anledning til følgende bemærkninger.

For Dansk Erhverv er energispareindsatsen særdeles vigtig, såvel på grund af hensynet til miljøet, forsyningssikkerheden som økonomien. I den forbindelse er det centralt for Dansk Erhverv, at også små og mellemstore virksomheder (SMV'er) støttes i deres bestræbelser på at foretage energibesparelser. Go' Energi satte netop SMV'er i fokus i forbindelse med energispareindsatsen. Med en nedlæggelse af Go' Energi er det derfor afgørende for Dansk Erhverv, at de frigivne midler kanaliseres over i andre tiltag, der kan støtte SMV'erne i deres energispareindsats.

I bemærkningerne til lovforslaget fremgår det, at indsatsen for energiselskabernes energispareforpligtelser styrkes markant som følge af Energifaften. Traditionelt har denne indsats været kendetegnet ved, at indsatsen hovedsageligt er foretaget i de store industrivirksomheder frem for i SMV'er. For Dansk Erhverv er det afgørende, at der udarbejdes en fordelingsnøgle således, at ingen forfordes, og at der stilles krav om, at støtteindsatsen skal rettes ligeligt mellem forskellige typer virksomheder, herunder altså også SMV'er. Alle virksomheder er med til at betale for energiselskabernes energispareindsats via energiregningen, hvorfor det kun er rimeligt, at indsatsen fordeles herefter.

Dansk Erhverv stiller sig gerne til rådighed, hvis der skulle være behov for uddybninger.

Med venlig hilsen



**Marie Louise Thorstensen**  
Politisk Konsulent



Til Energistyrelsen

Att.: Regitze Prah

Stenløse den 12. april 2012

***Vedr. forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget, lov om ændring af lov om afgift på elektricitet og lov om ændring af lov om påligning af indkomstskat til staten (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)***

Hermed fremsendes Dansk Center for Lys kommentarer til forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget, lov om ændring af lov om afgift på elektricitet og lov om ændring af lov om påligning af indkomstskat til staten (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser).

Dansk Center for Lys betragter nedlæggelsen af Go' Energi (Center for Energibesparelser) som et tilbageskridt i forhold til at bistå både private virksomheder, offentlige instanser og befolkningen som helhed med rådgivning omkring energibesparelser.

Ikke mindst på belyningsområdet er vi midt i et omfattende teknologiskift, som er vanskeligt at navigere i. Go' Energi har i den forbindelse haft mange positive tiltag og aktiviteter, herunder flere informationskampagner, som har gjort den nye teknologi nemmere at forstå og anvende på bedst mulig vis.

Med nedlæggelsen af Go' Energi kan man frygte, at den viden, som Go' Energis kampagner og aktiviteter har bidraget med, ikke længere følges op.

Dansk Center for Lys håber derfor, at Energistyrelsen viderefører aktiviteter vedr. belysning, så virksomheder, kommuner og borgere fortsat får hjælp til at navigere i et meget omskifteligt belysningsmarked med store forskelle vedr. kvalitet, besparelsesmuligheder mv.

Med venlig hilsen

Astrid Espenhain  
Fagchef, Dansk Center for Lys



# Danmarks naturfredningsforening høringssvar til "Forslag til lov om nedlæggelse af Go'Energi m.v."

Danmarks Naturfredningsforening (DN) noterer sig, at der stilles forslag om nedlæggelse af Go' Energi.

Det anføres i forslag til loven, at Klima- Energi og Bygningsministeriet med lovforslagets vedtagelse overtager GO' Energi's forpligtelser. I bemærkningerne til lovforslaget anføres, at der gennemføres en analyse af hvilke aktiviteter, som centeret har varetaget, der skal videreføres.

DN vil gerne understrege, at kurveknækkeraftalerne - indgået med kommuner under først Elsparefonden, senere Center for Energibesparelser/Go' Energi - er en rigtig god aktivitet. Kurveknækkeraftalerne omfattede under Elsparefonden elforbrug i kommunale bygninger, og en del af aftalerne blev senere, med oprettelsen af Center for Energibesparelser/Go' Energi, udvidet til også at omfatte varmekonsum i kommunale bygninger.

Sammen med DN's klimakommuneaftaler var kurveknækkeraftalen det eneste forpligtende, og dokumenterbare regime for energibesparelser i kommuner. Desværre har der under Elsparefonden, senere Go' Energi, ikke været ønske om at offentliggøre resultater. DN's klimakommuners resultater offentliggøres hvert år. Den enkle og håndterbare tilgang til energibesparelser/CO2 besparelser, som de to koncepter repræsenterer, har skabt afgørende ændring i retning i af at systematisere og skabe transparens i kommunernes energispareindsats. DN finder, at de forpligtende og gennemskuelige koncepter har skabt resultater, der ellers ikke ville være skabt, og indsatsen ville have været mere fragmenteret og væsentligt forsinket. De to koncepter har været med til gensidigt at drive udviklingen frem og har netop suppleret hinanden frem for at være konkurrerende.

Den rådgivning, der tidligere var knyttet til kurveknækkeraftalerne, vurderes også at have haft en god effekt. DN har gennem kontakten med mange klimakommuner (der er 73 klimakommuner, med stort sammenfald mellem kommuner, der også har kurveknækkeraftaler), fået tilbagemeldinger om stor ærgrelse over, at den (iøvrigt begrænsede, men gode) rådgivning de fik under Elsparefonden som en del kurveknækkeraftalen, bortfaldt med oprettelsen af Center for Energibesparelser/Go' Energi.

DN forventer, at kurveknækker-aktiviteterne fortsætter. De bør efter DN's opfattelse udvides til at gælde alle kommuner. DN foreslår, at der udvikles en model, hvor kommunernes energibesparelser understøttes med adgang til direkte rådgivning. En mulighed er at oprette et rejsehold, der understøtter indsatsen. Et kritikpunkt, som DN har haft i forhold til Go' energi, har været, at der ikke findes en systematisk og samlet erfaringsopsamling sted for kommunernes indsats. Dette bør efter DN's mening være et væsentligt element i en videreført indsats, og bør være en opgave for Klima- Energi og Bygningsministeriet at oprette og formidle.

DN foreslår, at muligheder for at slå kurveknækkeraftalerne og klimakommuneaftalerne sammen undersøges. DN er åben over for et samarbejde og en dialog om en videreførelse af konceptet i regi af Klima-, Energi- og Bygningsministeriet. En sådan forpligtende statslig ramme vil ligge i forlængelse anbefalingerne fra Klimakommissionen (anbefaling 21). Der er nu med

den kommende analyse en mulighed for at få skabt en obligatorisk institutionalisering af energispareindsatsen i kommunerne.

DN opfordrer kraftigt til, at der særligt omkring kurveknækker-initiativet kommer en hurtig udmelding om konceptets fremtid, da det ellers vil kunne afstedkomme usikkerhed om aftalerne fortsat gælder, og om der skal leveres resultater i relation til kurveknækkeraftalerne.

## Regitze Prah

---

**Fra:** Lisbet Hagelund [lh@dtl.eu]  
**Sendt:** 16. april 2012 13:39  
**Til:** Energistyrelsens officielle postkasse; Regitze Prah  
**Emne:** Høringssvar vedrørende nedlæggelse af Center for Energibesparelser.  
**Vedhæftede filer:** Høringssvar vedr nedlæggelse af Center for Energibesparelser.pdf

Til Energistyrelsen ved Regitze Prah

Herved Dansk Transport og Logostiks høringssvar vedrørende forslag nedlæggelse af Center for Energibesparelser.

Med venlig hilsen

Lisbet Hagelund

**Dansk Transport og Logistik**

Grønningen 17 • Postboks 2250 • 1019 København K • [www.dtl.eu](http://www.dtl.eu)  
Telf. 70 15 95 00 • Telf. dir. 20 99 82 71

Dansk Transport og Logistik



Tel +45 7035 9500  
Fax +45 7035 9502

[dtl@dtl.eu](mailto:dtl@dtl.eu)  
[www.dtl.eu](http://www.dtl.eu)



Få miljøråd fra DTL hver uge i hele 2012

[Læs miljørådene](#)

[Læs om initiativet](#)

---

Denne mail er blevet scannet af <http://www.comendo.com> og indeholder ikke virus!

---





Energistyrelsen  
Att. Regitze Prahl

ens@ens.dk  
rpr@ens.dk

Deres ref.:

Vor ref.:

Dato: 16.04.2012

### Høring af forslag om nedlæggelse af Center for Energibesparelser

Dansk Transport og Logistik (DTL) takker for muligheden for at komme med bemærkninger til forslag om at nedlægge Center for Energibesparelser.

DTL finder ikke nedlæggelsen af Center for Energibesparelser i tråd med regeringens politik om et grønt samfund.

DTL finder overordnet, at det er centralt, at alle i samfundet gives mulighed for at initiere klimaforbedringer i deres handlinger – det være besparelser i forbruget såvel som innovation.

DTL har spillet en rolle i form af udgivelsen af et produktkatalog, der angiver markedsklare metoder til at reducere lastbilers CO<sub>2</sub>-udledning, og DTL har udnævnt 2012 til et miljøår, hvor der udover lastbiler sættes fokus på klima- og miljøforbedringer i kontor- og lagerbygninger.

I forbindelse med sådanne initiativer er det afgørende at have vidensinstitutioner at trække på, og udover at anvende flere af Centerets råd er det også i samarbejde med Centeret, at DTL gennem året, for så vidt angår bygninger, kommunikerer forbedringspotentialer til 2450 medlemsvirksomheders i form af rollemodelsvirksomheder (se eksempel herpå; vedlagt er DTL-magasinet, maj, s.17).

I disse år formuleres mange gode klima- og miljøråd rundt omkring i samfundet, men hvis der ikke er egentlige vidensinstitutioner til at samle og formidle disse råd, vil klimaforbedringer ske for langsomt og/eller ineffektivt. Mange af Centerets råd er lavt hængende frugter; de billigste og letteste at implementere, og de bør være let tilgængelige.

Med venlig hilsen



Lisbet Hågelund  
20998271



2012 er DTLs miljøår. Året igennem udsendes nye tips og ideer. De gode råd udsendes på e-mail til alle interesserede. Alle kan tilmelde sig på DTLs hjemmeside, [www.dtl.eu](http://www.dtl.eu). Her i DTL Magasinet følger vi op ved at samle månedens miljøråd. Her er de nye råd:

#### MILJØRÅD 10:

### Sporing af aksler begrænser dieselforbruget

Er lastbilen sporet korrekt, sparer du ca. 5 procent brændstof.

Hvis du kører i fast kombination, er det en god ide at spore hele vogntoget. Det kan spare dig for helt op til 25 procent brændstof. Med korrekt sporede aksler opnår du:

- Mindre rullemodstand og lavere brændstofforbrug
- Mindre dækslid
- Bedre komfort under kørslen
- Øget trafiksikkerhed

Det er en god ide at få tjekket sporingen ved det årlige syn. En kontrol af sporingen og eventuelle rettelser tager ca. tre timer og koster ca. 1700 kr. Tilbagebetalingstiden er dermed ca. 1 ½ måned.

Du kan selv holde øje med sporingen. Her er tegnene på, at noget er galt:

- Skævt dækslid
- Rystelser i rattet kan være tegn på forkert sporing af forakslen eller afbalancering af hjul
- Påhængsvognen flugter ikke med lastbilen under ligeud-kørsel
- Bagenden af påhængsvognen står ikke lige under kørsel (kan også skyldes en skæv triangel)
- Lastbilen trækker til siden ved opbremsning

Lejes trailere, så stil krav om, at sporingen af akslerne er i orden. Det er dig, der betaler for merforbruget af brændstof.

Go' Energi, koster fra 40 kroner og opefter.

#### MILJØRÅD 11:

### En lastbil med tagspoiler sparer 5 procent brændstof

Tagspoileren reducerer vindmodstanden- og brændstofforbruget. Den er effektiv på alle biler men særligt ved landevejs- og motorvejskørsel. Tagspoilere kan eftermonteres. Den skal justeres i forhold til højden på traileren. Og tagspoileren skal indstilles korrekt. Det vil sige, at den kun lige skal løfte luftstrømmen op over overbygningen. Hvis ikke spoileren er indstillet korrekt, giver det mere turbulens og dermed højere brændstofforbrug.

En tagspoiler med montering koster mellem 10.000 kr. og 25.000 kr. Prisen afhænger bl.a. af:

- Modellen
- Om spoileren er til et højt eller lavt førerhus
- Om spoileren er med eller uden lys
- Om spoileren skal males
- Typen af beslag

Med udgangspunkt i ovenstående eksempel vil selv den dyreste spoilerløsning tjene sig ind på ca. et år.

Aerodynamikken kan også forbedres med eftermontering af sideskorter. Det skulle give 1-2 procents brændstofbesparelse. Dog kan varmeudviklingen i dækkene øges, og det reducerer levetiden.

## MILJØRÅD 12:

### CO2-neutralt køleanlæg - en mulighed på sigt

Et CO2-neutralt køleanlæg genbruger CO2, der er opsamlet i industrien. Det bruger ingen diesel. Men anlægget kan have brug for at få tilført varme fra lastbilens motor for ikke at overise. Et traditionelt køleanlæg med dieselmotor bruger til sammenligning 3-3 1/2 liter diesel i timen.

Det CO2-neutrale anlæg har disse ekstra fordele frem for et traditionelt anlæg:

- Fylder mindre
- Vejer mindre
- Støjer ikke
- Er lynhurtigt til at køle

Teknologien og brugen af CO2-neutrale køleanlæg testes stadig. Pt. er de dyre at anskaffe og have i drift, men der er klare miljøperspektiver i dem. Producenterne forventer en udbredelse af de CO2-neutrale køleanlæg på citytrailere.

Køleanlægget er mest til nationale transporter, fordi fyldestationerne ikke er særligt udbredte. I Danmark er der en fyldestation i Brøndby og Odense.

Mens miljøgevinsten er klar, er der som mulighederne er i dag ingen økonomisk gevinst for virksomheden. Større udbredelse af anlæg og fyldestationer kan på sigt bringe prisen ned. Der kører i dag syv kølebiler i Danmark med CO2-neutrale køleanlæg.

## MILJØRÅD 13:

### Spar 20 procent brændstof med en termoskillevæg

Med en termoskillevæg (forhæng) i kølevognen kan du spare op til 20 procent brændstof.

Et traditionelt køleanlægs dieselmotor bruger i gennemsnit ca. tre liter diesel i timen, når temperaturen skal holdes på to grader. En kølevogn kan med en termoskillevæg spare:

- 1.814 liter diesel om året (252 arbejdsdage, 12 timer per dag)
- 4.825 kg CO2 om året
- 16.326 kr. ved en dieselpris på 9 kroner.

Termoskillevæg forhindrer den kolde luft i at slippe ud, når dørene til kølevognen er åbne. Dermed bliver kølebehovet mindre. Efterhånden som kølerummet tømmes for gods, kan skillevæggen med fordel bruges til at skærme det resterende gods. Så bruger du ikke energi på at køle den tomme del af kølerummet. Distributionsbiler får det største udbytte af et forhæng.

Skillevæggen kan eftermonteres. Den koster færdigmonteret 14.600 kroner. I forhold til ovenstående eksempel er tilbagebetalingstiden mindre end 1 år.

Lige et andet tip: Tænk over kølebilens farve. En mørkegrøn kølebil bruger 64 procent mere energi end en hvid. Hvid reflekterer mere sollys end en mørk farve.

FA RÅD TIL MILJØ



## Bygninger energitjekket

# Kan spare 100.000 kroner årligt



Af Journalist Jakob M. Volf Go' Energi

Transportvirksomheden i Hurup i Thy, N. C. Christensen & Sønner A/S, har travlt med at sende de 25 lastbiler rundt i landet med især fødevarer og færdigvarer til fabrikker, grossister og købmænd. Logistikchef Frits Worm havde imidlertid en fornemmelse af, at der var penge at spare på energiregningen hjemme i deres bygninger.

Men hvor var de oplagte besparelser? Det vidste Frits Worm ikke, og han kunne heller ikke lige finde ud af det.

»Vi er jo ikke eksperter i energitiltag og skal heller ikke være det. Vi skulle gerne være rigtig gode til at flytte pakker. Så vi havde brug for hjælp udefra, men der ringer useriøse sæl-

gere til os hver uge, så jeg er generelt skeptisk. Det kan være svært for os at vurdere kvaliteten af en rådgiver, hvis vi selv skal researche, og vi har heller ikke tid til at ligge og rode på nettet,« siger Frits Worm.

Derfor passede det perfekt, da han fandt ud af, at virksomheden kunne få et energitjek, hvor kvaliteten var garanteret af den uvildige, offentlige organisation Go' Energi. Med det såkaldte overblikstjek blev kontor og 8.800 m2 lager gennemgået efter en tjekliste udarbejdet af Go' Energis fagekspert.

Efter tjekket fik Frits Worm en liste med forslag til tiltag, der kunne betale sig at gennemføre. Han var glad for den professionelle hjælp:

»Selvom vi har billig energi, er der alligevel en del steder, hvor det kan betale sig at sætte ind. Noget af det overraskede os. Vi har fx en vaskemaskine til plastikpaller, som vi har fået specialbygget lokalt, og jeg troede faktisk, at den var så effektiv, som den kunne være. Men det ser ud til, at vi kan spare 10.000 om året ved at optimere den.«

Frits Worm anbefaler gerne energitjekket til andre.

»Energibesparelser er ikke så svært, når bare

du finder de rigtige mennesker til at hjælpe dig.«

Energitjekket viste et sparepotentiale på godt 100.000 kroner om året for investeringer på godt 350.000 kroner. Ud over den årlige besparelse kan virksomheden få en engangsindtægt på 60.000 kroner i tilskud til at gennemføre energibesparelserne.

Gennemgangen af Hurup Thy viste følgende muligheder for energibesparelser

- Rumvarme i lagre
- El, vand og varme til vaskemaskine
- El til trykluft
- El til belysning

Virksomheden er nu gået i tænkeboks for at finde ud af, hvad der skal gennemføres. DTL Magasinet følger op på resultatet senere på året.

Organisationen Go' Energi er netop blevet nedlagt i forbindelse med det nye energiforlig. De nuværende kampagne- og informationsaktiviteter afvikles med virkning fra i år.



Energistyrelsen  
Att. Regitze Prahll  
Amaliegade 44  
1256 København K

Glostrup d. 16/4-2012

**Høringssvar vedr. forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget og lov om ændring af lov om afgift på elektricitet (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)**

Energiforum Danmark takker for invitationen til at kommentere dette forslag.

Energiforum Danmark beklager generelt nedlæggelsen af Center for Energibesparelser. Center for Energibesparelser og dets forgænger Elsparefonden har i høj grad været medvirkende til Danmarks, international set, unikke position hvad angår høj energieffektivitet i forbrugsledet. Samtidig har Center For Energibesparelser en lang række aktiviteter, der er vigtige for det daglige arbejde med energibesparelser i offentlige og private virksomheder. Som eksempel kan nævnes kurveknækker-aftalerne, se-elforbrug, indkøbs- og indretningsvejledninger, beregningsværktøjer, positivlister for produkter og Go ´Energi-mærket.

Disse aktiviteter kan selvfølgelig udføres i andre organisationer, men det samlede overblik, den fokuserede og uvildige organisation og det gode brand vil blive stærkt savnet. Energistyrelsen vil, som en del af embedsapparatet, ikke i samme grad kunne spille så udfarende og kompromisløs en rolle.

Samtidig vil vi gerne påpege, at en række af Center for Energibesparelsers aktiviteter ikke kan overføres direkte til energiselskaberne.

Energiselskaberne kan f.eks. ikke med samme troværdighed udarbejde positivlister over produkter m.v., eftersom de i andre sammenhænge samarbejder med udvalgte leverandører.

Energiselskabernes energispareindsats vurderes ud fra øre pr. sparet kWh, hvilket ikke animerer til at varetage informations- og koordineringsaktiviteter uden direkte målbar effekt i sparede kWh. Disse aktiviteter er ellers nødvendige for, at den samlede indsats bliver så optimal som mulig.

Endelig mener vi, at nedlæggelsen af Center for Energibesparelser nærmest giver energiselskabernes monopol på energispareindsatsen. Det kan få utilsigtede negative konsekvenser; f.eks. manglende samarbejde med relevante aktører såsom rådgivere, håndværkere og leverandører, uigennemsigtighed og forskelsbehandling i forhold til muligheder og tilbud for forbrugere og virksomheder og ensidigt fokus på rentabilitet fremfor

f.eks. helhedsorienterede og langsigtede løsninger (fordi indsatsen primært vurderes ud fra mindst mulig pris pr. sparet kWh).

Disse problemer kan undgås eller minimeres hvis aftalen med energiselskabernes skrues rigtigt sammen.

For at begrænse den negative effekt af nedlæggelsen af Center for Energibesparelser anbefaler Energiforum Danmark derfor:

- At flest mulige af centerets aktiviteter videreføres eller videregives til andre uafhængige aktører,
- At de vigtigste aktører omkring Center for Energibesparelser (f.eks. gennem Energisparerådet) involveres i prioriteringen af hvilke aktiviteter fra centret der videreføres, hvordan og af hvem,
- At aktørerne på energibesparelsesområdet (f.eks. gennem Energisparerådet) får en rådgivende funktion i forhold til indholdet af aftalen om Energiselskabernes energispareindsats. Således at der kommer en frugtbar dialog om hvordan aftalen bedst mulig sikrer en varieret indsats der inddrager flest mulige aktører,
- At Energisparerådet videreføres og den koordinerende funktion styrkes.

Energiforum Danmark bidrager meget gerne til en konstruktiv proces omkring en ny og forstærket energispareindsats og ser frem til arbejdet.

Med venlig Hilsen



Dorte Nørregaard Larsen  
Sekretariatsleder  
Energiforum Danmark

## Regitze Prahl

---

**Fra:** Michael Mücke Jensen [mmj@eof.dk]  
**Sendt:** 13. april 2012 13:45  
**Til:** Regitze Prahl; Energistyrelsens officielle postkasse  
**Cc:** Jacob Stahl Otte  
**Emne:** SV: Høring af forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget m.v (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)

Til Energistyrelsen  
Att. Regitze Prahl

Vi mener det er uheldigt at Center for Energibesparelser (Go' Energi) nedlægges.

Vi mener der fortsat er behov for en uvildig instans som kan rådgive borgere og virksomheder om energibesparelser. Go' Energi's hidtidige indsats har medvirket til at energiselskaberne har kunnet opfylde deres energispareforpligtigelse på en omkostningseffektiv måde.

Behovet for uafhængig rådgivning bliver efter vores vurdering kun større i takt med at energisparekravene til energiselskaberne forøges.

**Med venlig hilsen**

**Michael Mücke Jensen**

**Teknik- og miljøchef**

Telefon: +45 3345 6514

Mobil: +45 2042 2636



energi-  
og olieforum.dk

---

**Fra:** Regitze Prahl [<mailto:rpr@ENS.DK>]

**Sendt:** 30. marts 2012 15:27

**Til:** Regitze Prahl

**Emne:** Høring af forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget m.v (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)

Hermed høring over ovennævnte lovforslag. Bemærk høringsfrist er 16. april kl. 12.

Mvh

**Regitze Prahl**  
Specialkonsulent

Direktionen  
Direkte tlf.: 3395 4390  
E-post: [rpr@ens.dk](mailto:rpr@ens.dk)

-----  
Klima-, Energi- og Bygningsministeriet  
Energistyrelsen  
Amaliegade 44, 1256 København K  
Tlf: 33926700, e-post: [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk), hjemmeside: [www.ens.dk](http://www.ens.dk)  
-----





Energistyrelsen  
[ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk)

Kopi: Specialkonsulent Regitze Prah, [rpr@ens.dk](mailto:rpr@ens.dk)

16. april 2012

Martin Salamon  
Dok. 125700/

## Høringssvar vedr. forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget m.v. (nedlæggelse af Center for Energibesparelser)

Forbrugerrådet har i høring modtaget forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget m.v. (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser). Vi takker for invitation til at udtale os og har følgende bemærkninger.

Med den nye energiaftale vil forbrugernes egen indsats, herunder investeringer og udskiftning af apparatur i hjemmet, få endnu større vigtighed end i dag. Forbrugere får derfor et øget behov for at kunne orientere sig i markederne for energibesparelser. Go'Energis arbejde med at sikre gennemsigtighed inden for bl.a. håndværkerområdet og mærkning af elektrisk udstyr, giver i dag forbrugere redskaber til at handle rationelt i deres bestræbelser på at spare og opføre sig energieffektivt. Dermed understøttes dynamikken i disse markeder. Der vil således være velfærdstab for såvel de enkelte forbrugere som samfundet som helhed, hvis disse funktioner ikke videreføres.

Da en væsentlig del af dette arbejde foregår omkring emner, hvor økonomiske og politiske interesser naturligt spiller ind, har det været af grundlæggende betydning for kvaliteten og nytteværdien af indsatsen, at den er foregået i en uafhængig ramme, hvor uvildighed og objektivitet har kunnet præge arbejdet.

Forbrugerrådet finder det derfor vigtigt, at der i videreførelsen af Go'Energis opgaver sikres mindst samme uafhængighed og objektivitet i arbejdet og dets tilrettelæggelse, som er sikret i den nuværende opbygning.

Med venlig hilsen

Vagn Jelsø  
Afdelingschef

Martin Salamon  
Chefkonsulent

Fiolstræde 17  
Postboks 2188  
DK-1017 København K

Tlf. (+45) 7741 7741  
Føx (+45) 7741 7742  
Mail [fbr@fbr.dk](mailto:fbr@fbr.dk)  
Web [www.fbr.dk](http://www.fbr.dk)



## Regitze Prah

---

**Fra:** Lonnie Lund-Hansen [Lonnie.Lund-Hansen@fazer.com]  
**Sendt:** 13. april 2012 14:44  
**Til:** Energistyrelsens officielle postkasse  
**Cc:** Regitze Prah  
**Emne:** Vedr. Storkøkken kampagnen  
**Vedhæftede filer:** pic18494.jpg

Kommentar i forbindelse med lukning af Go Energi.

Vi har aktivt deltaget (med 17 restauranter/kantiner) i pilotprojektet om energibesparelser i storkøkkener og har med stor tilfredshed konstateret at kampagnen, indhold såvel som materiale har været meget givtigt for os. Det er vores vurdering at denne adfærdskampagne er virksom i 'vores verden' - og vi ser meget gerne at denne kampagne kan videreføres i andet regi.

Med venlig hilsen / Best regards

Lonnie Lund-Hansen  
Kvalitets- & miljøchef  
Fazer Food Services A/S  
(Embedded image moved to file: pic18494.jpg)

Skibhusvej 52 A, 1.  
5000 Odense C, Danmark  
T +45 6311 3310  
M +45 22984965  
[www.fazer.dk](http://www.fazer.dk)

Tænk på miljøet før du printer denne mail og/eller de vedhæftede dokumenter



København, den 13. april 2011

Til Klima, Energi- og Bygningsministeriet

Energistyrelsen

Amaliegade 44

1256 København K

**Emne: Høringssvar – lov om fremme af energibesparelser m.v.**

## **Glem ikke hjemmets energislugere**

FEHA (Foreningen af Fabrikanter og Importører af Elektriske Husholdningsapparater) noterer sig, at lovforslaget om fremme af energibesparelser i energiforbruget planlægger at nedlægge Center for Energibesparelser (Go' Energi) og omlægge de kampagne- og informationsaktiviteter, som centret har udført.

FEHA vil i den forbindelse gerne kvittere for mangeårigt, ofte resultatrigt samarbejde omkring energieffektivisering og finder det fint, at lovforslaget lægger op til en betydelig styrkelse af energispareindsatsen.

Det går vores branche fuldt ind for – også på den historiske baggrund, at hvidevarebranchen i 1991 var først med europæiske energimærker og har haft fokus på energibesparelser længe før dette blev alment.

Vi forstår, at dele af Centrets/Go' Energis indsats fortsættes i regi af Energistyrelsen.

I den forbindelse vil vi gerne præcisere flg. standpunkter:

1. **Det er OK for branchen med en nedlæggelse af Go' Energimærket.** Vort argument herfor er, at den europæiske mærkning er udmærket og godt indarbejdet gennem en årrække hos forbrugeren. De europæiske energimærker har gennem årene haft stor effekt på salget og dermed sikret forbrugernes løbende udskiftning til stadig mere miljørigtige, energieffektive apparater.



Go' Energimærket har været i funktion så kort tid, at vi ikke har konkret måling på, at dette endnu har trukket salget i en yderligere energieffektiv retning – selv om vi har haft sympati for mærkets (og det foregående Elsparemærkes) hensigt.

2. Vi er bekymrede for den generelle bemærkning til §1 om, at "den indsats, som koncentrerer sig om kampagner, herunder hjemmesider og frivillige aftaler, nedtones". Det vil være et forkert signal til forbrugerne, hvis indsatsen for energibesparelser på apparatsiden nedprioriteres i så høj grad, at det hele glemmes i fortsættelsen. **Halvdelen af danske hjemms el-forbrug er forbrug gennem hvidevarer og elektriske husholdningsapparater.**

Vi finder det uantageligt og alt for kortsigtet, hvis man nu mener, at arbejdet med apparater er ført til ende og fremtidige kampagner kun retter sig mod isolering, oliefyr og ladestandere til el-biler. I en branche, hvor 4-5% af omsætningen bruges på forskning og innovation, er der også i årene fremad betydelig miljøgevinst at hente på apparatsiden.

**Vi foreslår derfor, at der fortsat med mellemrum etableres kampagner, der har tidsbegrænset og meget målrettet sigte mod forceret udskiftning af hjemmets apparater – især i forbindelse teknologispring, hvor der virkelig er miljøgevinst for pengene.** Branchen er, som tidligere, gerne behjælpelig med en dialog om sådanne relevante indsatsfelter. I øjeblikket vil en indsats fx være aktuel på tørretumblere, hvor der er store energibesparelser at hente for forbrugerne ved udskiftning fra fx C til A-40 model. Vi foreslår derfor, at den kampagne, der allerede indledende er drøftet med Go' Energi, gennemføres – og at der åbnes for, at også fremtidige kampagner kan finde sted.

FEHA står gerne til rådighed for uddybende kommentarer om ovenstående.

Venlig hilsen

**Henrik Egede**

Direktør, FEHA



Energistyrelsen (ens@ens.dk)  
Amaliegade 44  
1256 København K  
Att. Regitze Prahl (rpr@ens.dk)

**Høringssvar til forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget, lov om ændring af lov om afgift på elektricitet og lov om ændring af lov om påligning af indkomstskat til staten (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)**

Furesø Kommune synes, at det er virkelig godt, at Regeringen har fået etableret et bredt energiforlig, der lægger rammerne for det videre arbejde, som vi her i kommunen ser os som en del af.. Vi har i vores arbejde for at sænke energiforbruget hos os selv, det lokale erhvervsliv og borgerne i høj grad haft glæde af den uafhængige rådgivning fra Go'Energi og deres rådgivere.

Furesø Kommune er kurveknækker kommune og har anvendt de materialer, som Elsparefonden og senere Go'Energi har udviklet i vores indsats for at sænke det kommunale energiforbrug.

Indsatsen i forhold til erhvervslivet omfatter etableringen af energisparenetværket Kurveknækker Furesø Erhverv, hvor alle produktionsvirksomheder i Furesø kommune kan deltage. P.t. omfatter netværket ca. 30 virksomheder. Dette netværk var ikke blevet etableret uden et godt og tæt samarbejde med Go'Energi og deres rådgivere.

Formanden for Furesø Industriforening Solveig Bisgaard er medlem af Kurveknækker Furesø Erhverv og udtaler: "Go' Energi og deres rådgivere har en meget stor del af æren for, at adskillige virksomheder i Furesø Kommune er kommet godt i gang med energispareforanstaltninger til glæde for såvel virksomhederne som for vores klima.". Flere virksomheder fremhæver, at det netop er uvildigheden i rådgivningen, som er væsentlig, og denne uvildighed har de fået via netværket. Samarbejdet med Go'Energi og deres rådgivere har fungeret særdeles godt og de materialer og værktøjer, som Go'Energi har leveret er af høj professionel standard.

Vi har også etableret et netværk for byggebranchen om energibesparelser, Byggeri & Energi Furesø. Dette netværk omfatter ca. 35 virksomheder. Vi har lige indledt et samarbejde med Go'Energi om et projekt, der efter vores vurdering virkelig ville kunne styrke byggebranchen og energirenoveringsindsatsen i private en-familie huse. Projektet går ud på at udvikle et koncept for, hvordan boligerejere med forholdsvis ens huse kan slutte sig sammen, når de energirenove-

12. april 2012  
Dok. nr. 190-2012-61957  
Sag nr. 190-2010-28598

Stiager 2  
3500 Værløse  
Tlf: 7235 4000  
Fax: 7235 4010

**Sagsbehandler:**  
Lene W. Hartmann  
E-mail: lwh@furesoe.dk  
Dir. tlf.: 72355336



rer. Projektet skulle gennemføres som pilotprojekt her i kommunen, men kan anvendes på landsplan, når det er færdigudviklet, og netop her kunne Go'Energi være den platform, der medførte, at anvendelsen af projektets metode blev spredt.

Endvidere ved vi, at håndværkerlisten var noget, som fungerede, og at de energivejlederuddannede håndværkere fik ordrer via denne.

Vi skal derfor beklage dybt, at Go'Energi er blevet nedlagt, og at det er sket så pludseligt. Vi finder, at det er væsentligt, at man sikrer, at det fortsat er muligt for kommuner, virksomheder og borgere/forbrugere at få uvildig rådgivning og sparring på et højt professionelt plan, så vi alle kan levere de energibesparelser og omlægning til vedvarende energiformer, som jo er hele energiaftalens intention.

Vi håber derfor, at så mange af de aktiviteter, som Go'Energi var i gang med, hurtigst muligt kan overføres til et andet regi, der er uafhængigt af kommercielle interesser.

Venlig hilsen

Lene W. Hartmann  
Klimaprojektleder



## Regitze Prah

---

**Fra:** Steen Olesen [SteenOle@htk.dk]  
**Sendt:** 12. april 2012 12:15  
**Til:** Energistyrelsens officielle postkasse; Regitze Prah  
**Cc:** Asser Simon Chræmmer Jørgensen  
**Emne:** Høje-Taastrup Kommunes administrative Høringssvar omkring lovforslaget om lukning af Go'Energi  
**Vedhæftede filer:** Høringssvar - Nedlæggelse af Go Energi - draft 12.4.2012.docx

Høje-Taastrup Kommunes høringssvar til: "Forslag til lov om nedlæggelse af Go'Energi m.v."

Høje-Taastrup Kommune er klimakommune og har siden 2008 været kurveknækker kommune. Høje-Taastrup Kommune har bevidst i klimastrategiarbejdet fokuseret på at indarbejde og anvende materiale og vejledninger fra GoEnergi og tidligere Elsparefonden. Det har været helt naturligt, relevant og nødvendigt at gøre dette.

Det vil blive et stort tilbageslag ikke at have GoEnergis værktøjer og materialer at kunne anvende i energispareindsatsen med særligt boligejere og mindre erhvervsdrivende. Besparelspotentialt i disse segmenter er stort, men fordrer en anden indsats end den forsyningsselskaberne alene viser interesse i at realisere hos denne målgruppe.

Det er hér kommunerne kommer ind i billedet.

Høje-Taastrup Kommune har i samarbejde med Energitjenesten og det lokale fjernvarmeselskab etableret en lokal udgave af GoEnergi. Formålet med at kalde indsatsen 'GoEnergi Høje-Taastrup' er, at det tydeligt signalerer vores tilknytning til GoEnergi's uvildighed og dermed beregnere, informationsmateriale med mere. 'GoEnergi Høje-Taastrup' følges af en følgegruppe der har medlemmer fra blandt andet Rockwool, DONG Energy, SBI, Videnscenter for Energibesparelser i bygninger, Danske Bank, Ejendomsmæglerkæderne home og EDC, Danske Ark.

Opstarten af projektet i 2011 er resultatet af 3 års målrettet forarbejde fra kommunens side om at sikre integration og videreudvikling af GoEnergis værktøjer og kampagner. Se mere på [www.goenergi.htk.dk/](http://www.goenergi.htk.dk/)

Det bliver ikke let at opnå samme energispareresultater uden videreførelsen af væsentlige værktøjer som bolig tjek, håndværkerlisten, kurveknækker erhverv, kurveknækker kommune og ikke mindst GoEnergimærket.

Da høringsfrisen er meget kort er dette et administrativt udarbejdet høringssvar på baggrund af den virkelighed Høje-Taastrup Kommune har opbygget klimaindsatsen over. Høje-Taastrup Kommune deler bekymringspunkterne listet i vedhæftede høringssvar fra det økologiske råd.

Høje-Taastrup Kommune deltager meget gerne i eventuelle møder omkring diskussion af videreførelse af dele af indsatserne fra GoEnergi.

Med venlig hilsen

Steen Olesen  
Klimakonsulent

Direkte telefon: 43 59 12 74  
E-mail: [steenole@htk.dk](mailto:steenole@htk.dk)

Høje- Taastrup Kommune  
Bygaden 2  
2630 Taastrup

Telefon: 43 59 10 00  
[www.htk.dk](http://www.htk.dk)

Energistyrelsen  
Amaliegade 44  
1256 København K

Hotel • Restaurant  
& Turisterhvervet

Sendt som e – mail til Regitze Prahl [rpr@ens.dk](mailto:rpr@ens.dk)

Vodroffsvej 32  
1900 Frederiksberg C

Tel +45 35 24 80 80  
Fax +45 35 24 80 88

16. april 2012

[www.horesta.dk](http://www.horesta.dk)  
[horesta@horesta.dk](mailto:horesta@horesta.dk)

**Høring af forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget og lov om ændring af lov om afgift på elektricitet (Nedlæggelse af Center for energibesparelser)**

cvr.nr. 17 01 48 11

HORESTA har den 3. april 2012 modtaget ovennævnte høring.

HORESTA mener, at det er fint med en styrkelse af energispareindsatsen, herunder energiselskabernes energibesparelsesforpligtelser.

Det er bekymrende, at man på den ene side hæver energifgiften og på den anden side lukker initiativer, som Center for Energibesparelser, som via viden og projekter kan bidrage til at holde energiniveauet nede. HORESTA og miljømærkningsordningen Green Key har haft et godt samarbejde med centeret, som har bidraget med viden, indsatser og kampagner, som har været med til at nedbringe forbruget af energi. Her kan bl.a. nævnes kampagner og udgivelser for storkøkkener, råd vedr. Green Keys kriterier og enkelte medlemmer har tilmeldt sig kurveknækkerordningen.

HORESTA understreger vigtigheden af, at den uvildige og kompetente rådgivningsfunktion fortsætter i Energistyrelsen, og at den eksisterende viden og de værktøjer, som er på hjemmesiden ikke går tabt og fortsat vil være tilgængelig for brancher og virksomheder, som ønsker at iværksætte energibesparende tiltag. Samtidig ønsker HORESTA, at styrelsen afsætter midler til projekter, som yderligere kan være med til at nedbringe energiforbruget i forskellige brancher.

Branchen har i mange år haft stort fokus på energiforbedrende tiltag, og HORESTA har erfaret, at det er mere positivt og hensigtsmæssigt med information, rådgivning, vidensdeling og projekter frem for øgede afgifter.

Med venlig hilsen

Jonas Wilstrup  
Politisk direktør  
HORESTA



Energistyrelsen  
Amaliegade 44  
1256 København K

Islands Brygge 26  
Postbox 1990  
2300 København S  
tlf. 33 93 20 00  
fax 33 32 01 74  
hvr@hvr.dk  
hvr.dk

Dato 16. april 2012

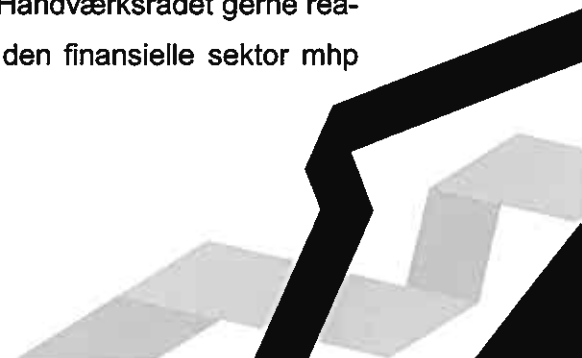
**Høring af forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget, lov om ændring af lov om afgift på elektricitet og lov om ændring af lov om påligning af indkomstskat til staten (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)**

Håndværksrådet skal henlede opmærksomheden på, at det er vigtigt for små og mellemstore virksomheder (SMV'er) og for energispareindsatsen i disse hundredtusindvis af virksomheder, at det defineres helt konkret, hvilke(n) aktør(er) der skal varetage en kommende energispareindsats overfor dette slutbrugersegment.

Der henvises i lovforslaget til, at en del af Center for Energibesparelsers (CFE) hidtidige indsats fremadrettet skal håndteres inden for rammerne af energiselskabernes kommende øgede energispareindsats, mens den resterende del håndteres af Energistyrelsen - efter en analyse af hvilke aktiviteter der skal videreføres.

Hidtil har SMV'erne ikke været en egentlig del af energiselskabernes målgruppe for energispareindsatsen, og vil næppe heller blive det, medmindre der tages særlige skridt til sikring af, at SMV'erne tilbydes konkrete energispareydelser tilpasset dette segments behov. CFE havde påbegyndt en vis indsats overfor SMV'erne; en indsats som Håndværksrådet hermed vil opfordre til videreføres og styrkes i en ny struktur.

CFE's informationsindsats målrettet div. bygningsejere ser Håndværksrådet gerne videreført og videreudviklet mhp. at bidrage til en realisering af energisparepotentialet i den eksisterende bygningsmasse. I den sammenhæng ser Håndværksrådet gerne realiseret den af CFE flere gange bebudede indsats overfor den finansielle sektor mhp



denne sektors håndtering og udvikling af kunderådgivning, låneprodukter m.m. i tilknytning til bygningsejernes energirenoveringer.

Håndværksrådet bidrager selvsagt gerne til drøftelser af, hvorledes sådanne indsatser kan tilrettelægges og håndteres.

Med venlig hilsen

Henrik Lilja

**IT Energy**  
Valkendorfsvej 30, 2.  
1151 København

Tlf.: 44 84 42 55

E-mail: [info@it-energy.dk](mailto:info@it-energy.dk)  
[www.it-energy.dk](http://www.it-energy.dk)

Energistyrelsen

Amaliegade 44  
1256 København K

15. april 2012  
hsl/-

## **Høringsvar vedr. nedlæggelse af Center for Energibesparelser (Go'Energi)**

IT Energy fremsender hermed sit høringssvar vedr. nedlæggelse af Go'Energi.

Det er med beklagelse at vi konstaterer at man vil nedlægge en, set med vores øjne, meget vigtig spiller på energibesparelsesområdet. Når det er sagt håber vi meget at man kraftigt vil overveje at fastholde flere af de vigtigste værktøjer som gennem tidens løb er blevet sat i verden gennem Go'Energi.

Vi har nedenfor listet og beskrevet de værktøjer som vi umiddelbart mener der som minimum bør fortsættes.

### **Se Elforbrug**

Se Elforbrug anvendes i dag af alle offentlige institutioner der har et forbrug over 100.000 kWh herudover er der en hel del mindre offentlige forbrugere samt en del private virksomheder der har valgt at vise deres forbrug på siden. Sidstnævnte gruppe har selv investeret i noget udstyr der kan sikre at deres forbrugsdata overføres til Se Elforbrug.

Der er pt. 2363 offentlige og 284 private arbejdssteder repræsenteret hvor man kender det samlede forbrug samt pt. 147 offentlige og 13 private arbejdssteder repræsenteret hvor man kun kender en del af forbruget fx ventilation, serverrum el.

Sitet viste primo 2012 dataserier for godt 3700 målere henhørende til 2807 arbejdssteder.

Data for Se Elforbrug målere bliver opdateret dagligt og der beregnes nøgletal samt statistik for de forskellige typer og kategorier af arbejdssteder som er repræsenteret på sitet. Det er derfor meget fokus på kvaliteten af de indsamlede data, da de ikke kun påvirker resultatet for den enkelte bruger, men også påvirker de beregnede nøgletal og dermed det generelle billede af elforbruget hos offentlige myndigheder og andre storforbrugere af el i Danmark. Se Elforbrug indeholder

derfor meget unikke og valide nøgletal for de forskellige arbejdsstedstyper som er repræsenteret på sitet, hvilket giver mulighed for benchmarking.

#### *Kurveknækraftaler*

Data fra Se Elforbrug anvendes også i forbindelse med KK-aftalerne. Der er pt. 1098 offentlige og 38 private arbejdssteder der har en KK-aftale. Se Elforbrugs administrationssystem er i den forbindelse blevet udvidet med mulighed for indberetning af varmekonsum.

#### *Samarbejde med Energibesparelser i Staten*

Data fra Se Elforbrug overføres automatisk til Energibesparelser i Staten (Energistyrelsen). Datainput kommer fra en lang række energiselskaber.

### **ELMODEL Bolig**

ELMODEL-bolig der er et prognoseværktøj for den danske boligsektors elforbrug, ejes af Go'Energi, Dansk Energi, Energistyrelsen og Energinet DK i fællesskab.

Prognosemodellen anvender oplysninger om husstandenes bestand af elforbrugende apparater, der er indsamlet hvert andet år siden 1974 i ca. 2000 husstande, repræsentativt fordelt over Danmarks geografi, boligtyper mv.

Modellen opererer med knapt 30 konkrete apparattyper, beskrevet ved deres udbredelse, anvendelsesfrekvens og specifikke elforbrug samt størrelses- og levetidsfordelinger.

Ud fra disse oplysninger kan der i modelsoftwaren opstilles elforbrugsscenarier gældende for hele Danmarks boligsektor, hvor effekten af antagelser for bestemte apparater eller apparatgrupper beregnes.

### **Boligtjek**

Boligtjek er et unikt værktøj for private boligejere der giver dem mulighed for få et godt overblik over deres energiforbrug og herefter få anvisninger på hvor der kan sættes ind for at spare. Boligtjek kan modtage forbrugsdata på kvarters basis fra elnetselskaberne samt andre leverandører af forbrugsregistreringssystemer.

Ca. 400 brugere har benyttet sig af muligheden for at elforbrugsmålinger på kvarters basis bliver modtaget og vist på deres private side.

### **Div. småberegner/hurtigberegner**

Der er gennem de seneste år blevet udviklet en del såkaldte hurtigberegner, som er lettilgængelige beregner der på overskueligvis gør det hurtigt for brugerne at danne sig et indtryk af hvor der kan spares og hvor meget.

Disse beregner er udviklet med fokus på brugervenlighed med en letforståelig beskrivelse der hjælper brugeren til at få overblik over hvad man har af muligheder for at spare på energien. Fordelen med disse småberegner er at de er let tilgængelige for brugerne og giver dem en uafhængig og valid rådgivning.



*Nogle af disse beregnere er:*

**Tv-beregner (beregner hvad der kan spares ved at udskifte tv til et energieffektivt tv)**

**A-pumpeberegner (beregner hvad der kan spares ved at udskifte til en A-pumpe)**

**Hvidevareberegner (find energiforbruget for dit nuværende køleskab eller fryser)**

**Fradragsberegner (beregner dit fradrag når du bruger håndværkere til at forbedre boligen)**

**Alm. boligberegner (10 råd der kan benyttes til at se hvad man kan spare ved at følge dem)**

**Sommerhusberegner (10 råd der kan benyttes til at se hvad man kan spare ved at følge dem)**

**Skoleberegner (10 råd der kan benyttes til at se hvad man kan spare ved at følge dem)**

**Kontorberegner (10 råd der kan benyttes til at se hvad man kan spare ved at følge dem)**

**Daginstitutionsberegner (10 råd der kan benyttes til at se hvad man kan spare ved at følge dem)**

Med venlig hilsen

IT Energy ApS



Energistyrelsen

## **Høring af forslag til lov om bl.a. Nedlæggelse af Center for Energibesparelser**

Ingeniørforeningen, IDA takker for muligheden for at komme med høringsvar til lovforslaget.

13. april 2012

IDA er meget positive over, at energibesparelser er prioriteret så højt i energiforlaget fra marts.

Men IDA mener, at det er betænkeligt at regeringen lægger alle energibesparelsesæggene i samme kurv og fuldstændig nedlægger Go'Energi.

Især mener vi, at det bør sikres at der i fremtiden bliver taget hånd om den produktorienterede del af energibesparelsesindsatsen som Go'Energi i høj grad repræsenterer. Det gælder både i relation til de private forbrugere og de professionelle indkøbere, der er relativt langt væk for den energispare indsats som energiselskaberne har praktiseret de senere år.

Desuden bør det sikres, at også de små virksomheder bliver en del af den fremtidige indsats for energibesparelser og ikke drukner i energiselskabernes aktiviteter fordi indsatsen hos de mindre virksomheder giver relativ mindre besparelse end en indsats hos de mellemstore virksomheder.

Med venlig hilsen

Pernille Hagedorn-Rasmussen  
Chefkonsulent, Ingeniørforeningen IDA



## Regitze Prah

---

**Fra:** Lars Frost [mailto:info@larsfrost.dk]  
**Sendt:** 16. april 2012 14:09  
**Til:** Energistyrelsens officielle postkasse  
**Cc:** Regitze Prah  
**Emne:** SV: Høringssvar

---

**Fra:** Lars Frost [mailto:info@larsfrost.dk]  
**Sendt:** 16. april 2012 13:48  
**Til:** 'rpr@ens.dk.'  
**Emne:** Høringssvar

Kære Regitze Prah

Hermed mit høringssvar, som jeg i første omgang havde sendt til sekretariatet, da jeg ikke kunne få forbindelse til linket for fremsendelse af høringssvar. Sidenhen har jeg har erfaret, at du er den rette modtager. Høringssvaret var sendt før kl. 12.00, men af de tekniske problemer med jeres link fremsendes det først nu.

Mange lysende hilsner  
Lars Frost

Hej alle sammen!

Det er en trist meddelelse I har sendt, en situation som I ikke kan gøre for, da den er afgjort af de aktuelle politiske vinde.

Mit høringssvar, linket virkede ikke, så jeg sender denne mail, som jeg håber, at I kan sende videre til den/de rette personer.

Jeres arbejde er langsigtede, men det berøres af kortsigtede politiske tiltag. En stor svaghed ved demokratiet, er den korte tidshorisont politikkerne arbejde efter, da politikernes 2 største mål er at få magten, og efterfølgende beholde den.

Inden længe bliver Vestas solgt til kineserne, som bliver et stort tab for Danmark. Den nuværende handelsminister Pia Olsen Dyhr har for nylig foræret kineserne 100 mio. kr. til vindmølleudvikling, hvilket naturligvis er meget flinkt gjort, men kineserne vælter sig i penge, og behøver absolut ikke hjælp.

Hvis Dong havde købt havvindmøller fra Vestas, jeg ved godt, at de ikke var helt klar på det tidspunkt, man valgte Siemens som leverandør. En ordre på 80 mia. kr., så havde vi beholdt mange arbejdspladser i Danmark, og Vestas havde styrket sin konkurrencekraft, men nu vil den sidste know-how forsvinde ud af landet. Blot til orientering bliver det ikke den sidste hæderkronet virksomhed, som kommer til at opleve dette. SAS ryger også snart, personalet og organisationen lever fortsat, som det var under Jan Carlzons tid, efter deisen; alle der ikke flyver business/euroclass er skod kunder, selvom dette kundesegment kun udgør 1% af det samlede antal passagerer.

Elsparafonden/GoEnergis arbejde er uundværlig. Elsparafonden var med til at få kvaliteten på traditionelle sparepærer op på et højt kvalitetsniveau. Et arbejde der absolut også er brug for på LED-pærer. Der er kommet utrolig meget skrammel til EU fra Kina, men man kan sagtens lave høj kvalitet, hvis man stiller de rigtige krav. Ligeledes synes, at det er godt, at man hjælper med alle former for energibesparende produkter og tiltage, som kan gavne miljøet, pengepungen og gøre Danmark uafhængig af fossile brændstoffer.

Jeg kan se, at politikkerne har afsat 23 millioner kroner til opsætning af ladestandere til elbiler, men her er tiden løbet fra politikkerne. Batterierne på elbilerne kan powerlades, som på mellem 15-30 min. kan oplades 50-75% med

det rigtige udstyr. Dette er en opgave som tankstationerne bør tage sig af, og ikke en offentlig opgave. Hjemme i garagen eller nede på gaden, kan bilerne lades langsomt med alm. 230V.

Jeg takker for samarbejdet, og håber, at I kan bestå, i en form som fortsat kan gavne forbrugerne, erhvervslivet og Danmark.

NEW! [www.cabledlighting.com](http://www.cabledlighting.com)

Best regards/Zai jian/Mit freundlichen Grüßen/Med venlig hilsen

Lars Frost

Lars Frost ApS - Frost Energy, Frost Light, Frost LED

Registered Trademarks; FROST, KRYSTAL, KRYSTALPÆRE, OPTILED, CABLED

Office: Folebjerggårdsvej 14. 3540 Lynge, Denmark

Showroom, Smedeland 22, 2600 Glostrup

Phone +4544212180, Cell-phone: +4525377046, Fax: +4569960152, Skype: Frostlight1

E-mail: [info@larsfrost.dk](mailto:info@larsfrost.dk) , [www.frostlight.com](http://www.frostlight.com) , [www.viden-om-solceller.dk](http://www.viden-om-solceller.dk) , [www.frost-led.com](http://www.frost-led.com)

CVR-nr.: DK10099919

China Representative office; Lars Frost, RM 714. 7/F., BLOCK A, PROFIT IND. BLDG.

1-15 KWAI FUNG CRESCENT, KWAI CHUNG. NT. HK, TEL: +852 2612 1222, FAX: +852 2612 1299

The Frost brand is today available in 5 countries



**Til Energistyrelsen**

11-04-2012

**Høringssvar til forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget, lov om ændring af lov om afgift på elektricitet og lov om ændring af lov om påligning af indkomstskat til staten (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)**

Sagsnr.  
2012-54342

Dokumentnr.  
2012-283922

Sagsbehandler  
Martha Katrine Sørensen

Nærværende notat er Københavns Kommunes svar på høringen af ovenstående lovforslag.

Københavns Kommune er enig i at få styrket energispareindsatsen, og at den i højere grad målrettes boliger og erhvervsvirksomheder.

En væsentlig barriere for at energibesparende foranstaltninger ikke implementeres i forventet omfang er manglende viden og manglende adgang til finansieringsmuligheder.

Københavns Kommune ser den uvildige rådgivning og oplysning, som en essentiel del af indsatsen mod øget grad af energieffektivitet hos forbrugerne. Desuden er det meget væsentligt, at aktørerne kan gå til én instans for uvildig, opdateret og troværdig vejledning og information.

En nedlæggelse af Go' Energi hjemmesiden og stop for opdatering af den viden, der ligger der via listen over effektive apparater, energiuddannede håndværkere mv. vurderer Københavns Kommune derfor vil være et tilbageskridt.

En omprioritering fra kampagnemidler til midler til fremme af konkrete energieffektiviseringer vurderer kommunen imidlertid kan være en forbedring. Grønne støtteordninger har ofte vist sig effektive og i forbindelse med etablering af disse, bør man huske erhvervslivet. Støtteordninger på linje med dem man tænker at etablere for boliger vurderes relevante til at sætte gang i energieffektiviseringer i specielt de små og mellemstore virksomheder, hvor der ligger et stort sparepotentiale.

Venlig hilsen

  
Martha Katrine Sørensen  
Klima- og energikoordinator

**Klimateam**

Njalsgade 13  
Postboks 259  
2300 København S

Telefon  
3366 5811

EAN nummer  
5798009595959







Att. Regitze Prahl  
Energistyrelsen

**KL hørings svar om høring vedrørende forslag om lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget mv. (nedlæggelse af Center for Energibesparelser)**

Lovforslaget er en følge af aftale af 22. marts 2012 om den danske energipolitik 2012-2020, som er indgået mellem regeringen og et flertal af partierne i Folketinget. Med lovforslaget foreslås det, at Center for Energibesparelser nedlægges og i lov om afgift af elektricitet ændres "Energisparebidrag" til "Energieffektiviseringsbidrag".

I forbindelse med at der fortsat vil blive opkrævet et energieffektiviseringsbidrag på 0,6 øre/kWh, påpeger KL behovet for, at der fortsat gennemføres effektive landsdækkende kampagner og videnformidling om nye tiltag vedrørende energibesparelser og energieffektivisering.

Flere kommuner har oplevet Go Energis tilbud om netværksdrift af erhvervsnetværk om energibesparelser som et godt og uvildigt alternativ til energiselskabernes tilbud. Kommunerne har generelt svært ved at få energiselskaberne til at gøre en energispare indsats overfor de små og mellemstore virksomheder. KL opfordrer derfor til, at der med nedlæggelsen af Center for Energibesparelser kommer et andet lignede tilbud rettet mod kommunernes indsats overfor virksomhederne.

Med venlig hilsen

Birthe Rytter Hansen

Den 17. april 2012

Jnr 10.10.02 K04  
Sagsid 000240662

Ref BRH  
brh@kl.dk  
Dir 3370 3330

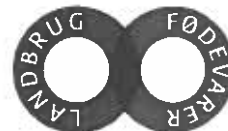
Weidekampsgade 10  
Postboks 3370  
2300 København S

Tlf 3370 3370  
Fax 3370 3371

[www.kl.dk](http://www.kl.dk)

1/1





Energistyrelsen  
Amaliegade 44  
1256 København K

Sendt pr. mail til [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk) og til [rpr@ens.dk](mailto:rpr@ens.dk)

**Høringssvar på forslag til lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget, lov om ændring af lov om afgift på elektricitet og lov om ændring af lov om påligning af indkomstskat til staten (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)**

Landbrug og Fødevarer har følgende bemærkninger til ovennævnte forslag, jf. henvendelse fra Energistyrelsen af 30. marts 2012:

Landbrug og Fødevarer har noteret sig, at der i forbindelse med energiaftalen af 22. marts 2012 er truffet beslutning om at styrke indsatsen for energibesparelser frem mod 2020, og at der i forlængelse af dette er en beslutning om at afvikle en række af Center for Energibesparelsers aktiviteter til nye aktiviteter og overfør andre aktiviteter og midler fra centret til Energistyrelsen.

Med hensyn til nye aktiviteter peges der i forslaget på fremme af alternativer til oliefy, forøgelse af energiselskabernes besparelsesindeksats, energirenovering i den eksisterende bygningsmasse, samt en række energieffektiviseringsinitiativer i transportsektoren, bl.a. infrastrukturpulje til opstilling af ladestandere og puljer til forsøg med elbiler. I vurdering af hvilke aktiviteter, der bør prioriteres anføres det, at det blandt andet skal være aktiviteter, der kan sikre implementering af bestemmelserne i VE-direktivet. Landbrug & Fødevarer finder, at det kan være relevant at tage afsæt i bl.a. VE-direktivet, men for så vidt angår midler til opstilling af ladestandere og midler til forsøg med elbiler, så er det vores opfattelse, at dette ikke skal prioriteres i denne her sammenhæng. De andre aktiviteter, der nævnes, bør først fastlægges efter en nærmere vurdering og i dialog med repræsentanter fra forbrugene, herunder erhvervsorganisationerne.

Fra Landbrug & Fødevarers side finder vi, der er behov for at en række af de aktiviteter og værktøjer, der er igangsat i regi af Center for Energibesparelser videreføres i Energistyrelsens regi. Det drejer sig om i sær om Kurveknækker Erhverv, adfærdskampagner, vejledninger og Go Energi-tjek. For især mindre virksomheder er det relevant at have mulighed for at trække på sådanne aktiviteter og værktøjer.

Med lovforslaget lægges der op til en analyse af hvilke aktiviteter, der skal videreføres. Landbrug & Fødevarer finder, at det kan være relevant at få udarbejdet en sådan analyse under forudsætning af, at der sker med inddragelse af repræsentanter fra forbrugeren, herunder erhvervsorganisationerne.

Landbrug & Fødevarer uddyber gerne ovennævnte, hvis der er behov for dette.

Landbrug & Fødevarer er erhvervsorganisation for landbruget, fødevarer- og agroindustrien. Med en eksport på over 100 milliarder kroner årligt og med 145.000 beskæftigede repræsenterer vi et af Danmarks vigtigste eksportertilsv.

Ved at nytænke og synliggøre erhvervets bidrag til samfundet sikrer vi vores medlemmer en stærk placering i Danmark og globalt.



Med venlig hilsen

**Jens Astrup Madsen**  
Energichef

Miljø og Energi

D +45 33394222

M +45 27245722

E [ja@lf.dk](mailto:ja@lf.dk)

## Regitze Prahl

---

**Emne:** VS: Høringssvar til udkast til lovforslag om fremme af energibesparelser i energiforbruget og lov om ændring af lov om afgift på elektricitet (KEMIN Id nr.: 142142)

**Til:** KERMIT-enheden  
**Cc:** [bjh@ens.dk](mailto:bjh@ens.dk), Henrik Andersen  
**Fra:** Rikke Dreyer [[rd@ski.dk](mailto:rd@ski.dk)]  
**Emne:** Høringssvar til udkast til lovforslag om fremme af energibesparelser i energiforbruget og lov om ændring af lov om afgift på elektricitet  
**Sendt:** 14-04-2012 16:50:16

Til  
Klima, Energi- og Bygningsminister Martin Lidegaard

Vedr.: Høringssvar til udkast til lovforslag om fremme af energibesparelser i energiforbruget og lov om ændring af lov om afgift på elektricitet (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)

Kære Martin Lidegaard

SKI er blevet opmærksom på, at udkast til lovforslag om fremme af energibesparelser i energiforbruget og lov om ændring af lov om afgift på elektricitet (Nedlæggelse af Center for Energibesparelse) er sendt i høring. SKI har følgende kommentarer hertil:

SKI finder det yderst positivt, at der i lovforslaget lægges op til at der skal gennemføres en analyse med henblik på at vurdere, hvilke af Go' Energis aktiviteter skal fortsætte evt. i tilpasset form.

Der er i SKI og blandt SKI's brugere stort fokus på, at der kan købes energieffektivt ind og på de totale levetidsomkostninger, herunder strømforbruget. Det motiverer virksomhederne til at udvikle nye energieffektive løsninger og produkter.

SKI er overbevist om, at det er afgørende for virksomheders motivation til at udvikle, fremstille og markedsføre mere energieffektive produkter, at der er et marked, som vil aftage disse produkter.

Påvirkning af indkøberne forudsætter bl.a. konkrete, praktiske og let-anvendelige værktøjer. Og her er Go' Energis værktøjer såsom Indkøbsvejledningen, Go' Energimærket og positivlisterne på [www.goenergi.dk](http://www.goenergi.dk) helt unikke og adskiller sig markant fra de værktøjer, vi som offentlige indkøbere, møder fra andre offentlige institutioner.

Go' Energis Indkøbsvejledning, Go' Energimærket og positivlisterne på [www.goenergi.dk](http://www.goenergi.dk) er kendt og anvendt af stort set alle offentlige indkøbere, og en eller flere dele heraf er indarbejdet i indkøbspolitikken i de kommuner, som har en politik for energieffektive indkøb.

SKI håber på og anbefaler derfor, at det også i regi af Energistyrelsen vil være muligt at videreføre netop disse tre værktøjer.

Med venlig hilsen

Rikke Dreyer  
Chefkonsulent

Mobil 20 91 18 58  
E-mail [rd@ski.dk](mailto:rd@ski.dk)



Statens og Kommunernes Indkøbs Service A/S  
Zeppelinerhallen · Islands Brygge 55 · 2300 København S  
Telefon 33 42 70 00 · Fax 33 91 41 44 · [www.ski.dk](http://www.ski.dk)  
CVR-nummer 17 47 24 37

Tilmeld dig SKI's elektroniske nyhedsbrev her

Energistyrelsen  
Amaliegade 44  
1256 København K

Sendt per e-mail til [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk) med kopi til specialkon-  
sulent Regitze Prah ( [rpr@ens.dk](mailto:rpr@ens.dk) )

TEKNIQ  
Paul Bergsøes Vej 6  
2600 Glostrup  
Telefon 4343 6000  
Telefax 4343 2103  
[tekniq@tekniq.dk](mailto:tekniq@tekniq.dk)  
[www.tekniq.dk](http://www.tekniq.dk)

**Høring af forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget, lov om ændring af lov om afgift på elektricitet og lov om ændring af lov om påligning af indkomstskat til staten (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)**

10. april 2012

Ref CJA  
[cja@tekniq.dk](mailto:cja@tekniq.dk)  
Dir 77411551

TEKNIQ har modtaget ovennævnte forslag til lovændring i forbindelse med den igangværende høring og har følgende bemærkninger:

mho

Side 1/1

Vi har som sådan ikke noget imod, at Center for energibesparelser nedlægges, men da energiselskaberne nu skal stå for størstedelen af energispareindsatsen, forventer vi, at der sker en strammere styring af deres energispareaktiviteter med henblik på, at aktiviteterne rammer bredt og koordineres med andre energispareaktører.

Det foreslås derfor, at Energisparerådet videreføres og får øget indflydelse på planlægning af energiselskabernes spareaktiviteter.

Med Venlig hilsen



Chr. Jarby  
Afdelingschef





Høringssvar vedrørende forslag til lov om ændring  
af lov om fremme af energibesparelser i  
energiforbruget m. v (Nedlæggelse af Center for  
Energibesparelser)

Vodroffsvej 59, 2.  
1900 Frederiksberg C  
Telefon 33 32 14 00  
Telefax 33 91 70 34  
veltek@veltek.dk  
www.veltek.dk  
CVR-nr. 29 09 49 93  
Bankkonto 3001 - 4190 152 553

Frederiksberg den 16. april 2012

VELTEK skal hermed fremkomme med følgende kommentarer til ovennævnte høring:

**Stop for kampagneaktiviteter:**

Vi mener, at effekten af kampagneaktiviteter har været svær at måle, og vi har, efter rundspørge hos vores medlemmer, ikke kunne finde dokumentation for en eventuel effekt.

**Stop af andre aktiviteter:**

Go' Energi har været det frie erhvervslivs eneste mulighed for at få støtte til energibesparelsesaktiviteter, idet politikkerne allokerer alle andre energisparemidler til forsyningsselskaberne. Med nedlæggelsen af Go' Energi og overførelse af endnu flere midler til forsyningsselskaberne, lukker man i realiteten af for andre initiativer inden for energibesparelsesområdet - uanset hvor unikke de måtte være.

Go' Energis medarbejdere har været gode til at se de store besparelsespotentialer i flere projekter, som det frie erhvervsliv har præsenteret for dem. Med relativt få støttekroner har Go' Energi sammen med branchen formået at bringe disse projekter til anvendelse hos energikonsulenter. Et konkret eksempel, som med lukningen af Go' Energi nu med stor sandsynlighed bliver termineret, er LysDiagnose.

LysDiagnose er et pc-baseret diagnoseprogram, som guider energirådgivere og andre fagfolk til at identificere energibesparelser på helt op til 50 % på belysningsanlæg. Programmet fastslår med det samme den potentielle besparelse samt tilbagebetalingstiden.

Programmet er udviklet af FABA, belysningsbranchen, efter et stort ønske fra mange energirådgivere, som erkender, at de har for lidt kendskab til belysning.

Programmet stilles gratis til rådighed og opdateres løbende hen over året med flere rumtyper og andre features efter ønske fra brugerne.

Set i relation til, at det største elforbrug (over 50 %) i kontorbygninger, institutioner etc. går til belysning, sammenholdt med at mange energirådgivere har et for ringe vidensniveau inden for belysning, er programmet en nødvendighed i arbejdet med at sætte fokus på dette besparelspotentiale.

Aftalen med Go Energi har været, at ville støtte med ca. 400.000 kroner per år til konkret udvikling og vedligeholdelse, mens branchen lagde gratis arbejdskraft, sekretariat samt ekspertise og projektstyring til. Vi står aktuelt for at skulle føre programmet fra pc-styring til en iPad-platform.

Programmet, som blev lanceret i december, er allerede blevet downloadet af over 200 energirådgivere og andre fagfolk, og tilbagemeldingerne viser, at LysDiagnose bliver flittigt brugt.

En manglende støtte og nedlæggelse vil blive katastrofal for energibesparelser på belysning. Programmet er det eneste af sin art i verden, hvilket har været en af årsagerne til, at vi føler det nødvendigt at fremføre denne sag som et konkret eksempel på en af konsekvenserne ved lukningen af Go' Energi.

Et andet konkret eksempel på et projekt, der også vil få meget svære kår, tager udgangspunkt i en tv-udsendelse på Danmarks Radio omhandlende en forbruger, som havde svært ved at indkøbe de rigtige lyskilder til erstatning for de udgåede glødelamper. I relation hertil har vi aftalt med Go' Energi, at branchen fremadrettet skal tage større del i og ansvar for den forbrugerinformation, som er nødvendig for at finde rundt i en stadig voksende jungle af lyskilder. Det er nemt at vælge både for dyrt og forkert.

Planen har været, at branchen skal komme med input til, hvorledes man uafhængig af fabrikat kan sikre, at forbrugeren vælger den rigtige lyskilde. Aftalen var, at vi i samarbejde med Go' Energi skulle udarbejde en strategi for kommunikationen til forbrugerne. Projektet skulle være fortløbende, da der hele tiden må forventes at komme nye lyskilder. Med beklagelse har vi på dette område måttet konstatere, at forsyningsselskaberne har midlerne, men ikke kvalifikationerne til et sådant projektsamarbejde.

Dette høringssvar lægger bevidst hovedvægt på konkrete eksempler frem for holdninger. En nedlæggelse af Go' Energi får nemlig nogle meget håndgribelige konsekvenser. Det er vores håb, at der i processen med at nedlægge Go Energi gives omtanke til, at Danmark er afhængig af langt mere end vindenergi, Smart Grid og biomasse, hvis energisparemålene skal opfyldes. Energoptimering af eksisterende tekniske installationer kan give 15.000 grønne, langtidsholdbare

arbejdspladser og en besparelse på cirka 18 milliarder kroner. I denne proces er det meget vigtigt at reducere energiforbruget til lys, og vi håber derfor, at vores eksempler og kommentarer giver stof til eftertanke.

Med venlig hilsen



VELTEK  
Willy Goldby  
Direktør



## Høring vedr. nedlæggelse af Center for Energibesparelser

Dato: 16-04-2012

### **Vindmølleindustrien ser generelt positivt på ændringen i fokus fra energibesparelser til energieffektivisering**

Vindmølleindustrien kan derfor støtte forslagene om de foreslåede ændringer af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget, lov om ændring af lov om afgift på elektricitet og lov om ændring af lov om påligning af indkomstskat til staten (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)

Med venlig hilsen

Sune Strøm  
Cheføkonom



## Regitze Prah

---

**Fra:** Hanne Jersild [h.jersild@wwf.dk]  
**Sendt:** 16. april 2012 07:46  
**Til:** Energistyrelsens officielle postkasse  
**Cc:** Regitze Prah  
**Emne:** SV: Høring af forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget m.v (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)

WWF Verdensnaturfonden takker for muligheden for at kommentere.

Vi deler Det Økologiske Råds bekymringer om, hvordan en række af Go'Energis opgaver kan fortsættes på en uvildig og uafhængig måde efter nedlæggelsen, hvorfor vi støtter op om de fremførte synspunkter i DØR's høringsvar.

Venlig hilsen

Hanne Jersild

Hanne Jersild  
Senior Advisor  
Climate & Energy Policy

WWF Denmark  
Svanevej 12  
DK-2400 Copenhagen NV

Phone +45 3536 3635  
Direct +45 3524 7838  
Mobile +45 3116 2851

[h.jersild@wwf.dk](mailto:h.jersild@wwf.dk)  
[www.wwf.dk](http://www.wwf.dk)

---

**Fra:** Regitze Prah [mailto:rpr@ENS.DK]  
**Sendt:** 30. marts 2012 15:27  
**Til:** Regitze Prah  
**Emne:** Høring af forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget m.v (Nedlæggelse af Center for Energibesparelser)

Hermed høring over ovennævnte lovforslag. Bemærk høringsfrist er 16. april kl. 12.

Mvh

**Regitze Prah**  
Specialkonsulent

Direktionen  
Direkte tlf.: 3395 4390  
E-post: [rpr@ens.dk](mailto:rpr@ens.dk)

---

Klima-, Energi- og Bygningsministeriet  
Energistyrelsen  
Amaliegade 44, 1256 København K

Tlf: 33926700, e-post: [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk), hjemmeside: [www.ens.dk](http://www.ens.dk)

---

---

This email has been scanned by the Symantec Email Security.cloud service.  
For more information please visit <http://www.symanteccloud.com>

---



Klima-, Energi- og Bygningsministeriet  
Energistyrelsen  
Amaliegade 44  
1256 København K

KRONPRINSESSEGADE 28  
1306 KØBENHAVN K  
TLF. 33 96 97 98  
FAX 33 36 97 50

DATO: 13-04-2012  
SAGSNR.: 2012 - 1276  
ID NR.: 171603

[ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk) + [rpr@ens.dk](mailto:rpr@ens.dk)

**Høring - over forslag til lov om ændring af lov om fremme af energibesparelser i energiforbruget, lov om ændring af lov om afgift på elektricitet og lov om ændring af lov om påligning af indkomstskat til staten**

Ved e-mail af 30-03-2012 har Energistyrelsen anmodet om Advokatrådets bemærkninger til ovennævnte forslag.

Indledningsvis bemærkes, at høringsmaterialet er fremsendt med en frist på 18 dage til afgivelse af et svar.

Advokatrådet skal hertil bemærke, at en sådan frist i realiteten udelukker en nærmere stillingtagen til de forslag, der er indeholdt i høringsmaterialet. Det må på den baggrund påregnes, at en række myndigheder og organisationer reelt ikke har mulighed for at udfylde den funktion som høringspart, som det lovforberedende arbejde normalt trækker på som led i kvalitetssikringen af ny regulering og som led i en almindelig, demokratisk proces.

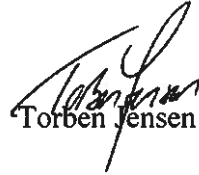
Advokatrådet skal desuden henvise til, at regeringen i sit regeringsgrundlag under overskriften "god regeringsførelse" blandt andet har anført, at "Regeringen vil i tæt samarbejde med Folketinget sikre høj lovkvalitet gennem rimelige høringsfrister, der sikrer, at organisationer og andre høringsparter har ordentlig tid til at gennemgå lovforslag og udarbejde kommentarer. Samt at hørings svar og et høringsnotat med ministeriets bemærkninger foreligger i god tid forud for førstebehandlingen".

Advokatrådet finder det på den anførte baggrund særdeles beklageligt, at man i denne sag har udsendt høringsmaterialet med en så kort frist.

Advokatrådet har ikke fundet anledning til at fremkomme med bemærkninger til sagen i øvrigt.

*Advokatrådet*

Med venlig hilsen

  
Torben Jensen