

Til
Specialudvalget for Klima-, Energi- og Forsyningsspolitik

Klima-, Energi- og Forsyningssministeriet
Holmens Kanal 20
1060 København K

Sendt per mail til:
Oscar Kvanner Grinsted okvg@ens.dk, Laura Hviid Arildsbo lha@ens.dk,
Nanna Bondesen Bechsgaard nabbe@kefm.dk samt Nikolaj Lomholt Svensson
(nilos@kefm.dk).

Kære Specialudvalget for Klima-, Energi- og Forsyningsspolitik

Side 1 af 3

XX-XX-20XX

Hørингssvar: Kommissionens forslag til revision af Energieffektiviseringsdirektivet (EED)

Dansk Affaldsforening vil gerne takke for muligheden for at afgive sit hørингssvar vedr. høring af Kommissionens forslag til revision af Energieffektiviseringsdirektivet (EED).

Da Denne høring finder sted med meget kort varsel, og midt i sommerferien, tillader Dansk Affaldsforening sig, at nærværende hørингssvar kan fremstå som værende ikke-fyldestgørende, da Dansk Affaldsforening ikke har mulighed for en dybere gennemgang af høringsmaterialet med sit bagland og medlemmer. Af ovennævnte årsager tillader Dansk Affaldsforening sig endvidere at forbeholde sig retten til at eftersende yderligere kommentarer, hvis det vurderes nødvendigt.

Dansk Affaldsforening
Vester Farimagsgade 1, 5.
1606 København V

Tlf.: 72 31 20 70
danskaffaldsforening.dk

I artikel 1 og 4 opstiller et øget EU-bindende energieffektivitetsmål for det endelige og primære forbrug samt vejledende nationale energieffektivetsbidrag og giver medlemsstaterne en formel til at beregne deres bidrag. Kommissionen foreslår at øge energieffektivitetsmålene på EU-plan og gøre dem bindende for inden 2030 at opnå en samlet reduktion på henholdsvis mindst 36-37% og 39-41% for henholdsvis det endelige og det primære energiforbrug. Ambitionsniveauet udtrykkes ved at sammenligne disse niveauer med 2020-referencescenariofremskrivningerne for 2030.

Taget det ret så omfangsrige høringsmaterialet i betragtning, vurderer Dansk Affaldsforening, at artiklerne 23 og 24 er det mest relevante for affaldsenergien, som drejer sig om rammerne for planlægning af varme og køling med henblik på at identificere energieffektiviteten og potentialet for vedvarende energi i medlemsstaterne.

Disse to artikler fastlægger strengere planlægning og opfølgning af omfattende vurderinger om opvarmning og køling, herunder fremme af lokalt og regionalt niveau. Artiklerne indfører minimumskrav til effektive fjernvarme- og kølesystemer,

bredere cost-benefit-krav og forpligtelser til genbrug af spildvarme. Minimumskravene til effektiv fjernvarme øges gradvist med henblik på at sikre fuldt dekarboniseret varme- eller køleforsyning i effektive fjernvarme- eller kølesystemer inden 2050. - Til dette vil Dansk Affaldsforening gerne benytte lejligheden til at henlede centralmyndhedernes opmærksomhed på Dansk Affaldsforenings aktive indsats med bidrag til særligt Energiministeriet om input til centraladministrationens strategi for opsamling og lagring af CO₂ (CCSU), hvori det vil fremgå, at Danske affaldsenergislanlæg er i fuld gang med projektering af forskellige projekter for CCS på deres anlæg.

Den omfattende vurdering for opvarmning og køling, der er fastlagt i artikel 23, foretages af hver medlemsstat som en del af den integrerede nationale energi- og klimaplan og meddeles Kommissionen. Disse vurderinger skal indeholde oplysningerne i bilag IX (tidligere BILAG VIII), hvor formuleringen ikke er blevet ændret, og affaldsforbrænding stadig kan betragtes som 'spildvarme' (waste heat), da følgende fremgår af bilag IX:

•Part I - OVERVIEW OF HEATING AND COOLING

(b) **identification of installations that generate waste heat or cold** and their potential heating or cooling supply, in GWh per year:

- (i) thermal power generation installations that can supply or can be retrofitted to supply waste heat with a total thermal input exceeding 50 MW;
- (ii) heat and power cogeneration installations using technologies referred to in Part II of Annex II with a total thermal input exceeding 20 MW;
- (iii) waste incineration plants:**
- (iv) renewable energy installations with a total thermal input exceeding 20 MW other than the installations specified under point 2(b)(i) and (ii) generating heating or cooling using the energy from renewable sources;
- (v) industrial installations with a total thermal input exceeding 20 MW which can provide waste heat;

•Part III - ANALYSIS OF THE ECONOMIC POTENTIAL FOR EFFICIENCY IN HEATING AND COOLING

"an analysis of the economic potential of different technologies for heating and cooling shall be carried out for the entire national territory by using the cost-benefit analysis referred to in Article 20 (3) and shall identify alternative scenarios for more efficient and renewable heating and cooling technologies, distinguishing

between energy derived from fossil and renewable sources where applicable.

The following technologies should be considered:

- (a) industrial waste heat and cold;
- (b) waste incineration;**
- (c) high efficiency cogeneration;
- (d) renewable energy sources (such as geothermal, solar thermal and biomass) other than those used for high efficiency cogeneration;
- (e) heat pumps;
- (f) reducing heat and cold losses from existing district networks;

Med venlig hilsen

Torben Frandsen

Specialkonsulent

Dansk affaldsforening