



KLIMA- OG
ENERGIMINISTERIET

Folketingets Energipolitiske Udvalg
Christiansborg
1240 København K

Stormgade 2-6
1470 København K
Tlf. 3392 2800
Fax 3392 2801
kemin@kemin.dk
www.kemin.dk

Energipolitisk Udvalg har i brev af 25. februar 2011 stillet miljøministeren og mig følgende spørgsmål 104 alm. del, stillet efter ønske fra Ole Vagn Christensen (S), som jeg hermed skal besvare på begge ministres vegne.

Spørgsmål 104:

"I regeringens 'Energistrategi 2050' er der lagt op til, at biomasse skal spille en større rolle i fremtidens energiforsyning. Der er derimod ikke redegjort for, hvor stor en andel affald skal udgøre i energiforsyningen, og om affaldet fortrinsvis skal forbrændes eller indgå i biogasanlæg. Af hensyn til såvel affaldssektorens som biomassesektorens kommende investeringer i anlæg og teknologi bedes ministrene oplyse herom."

Svar:

I 'Energistrategi 2050' fremlægger regeringen en række energipolitiske tiltag, der i perioden frem til 2020 vil mindske Danmarks afhængighed af fossile brændsler markant. Ud over tiltag vedrørende energieffektivisering og udbygning med vindenergi har strategien fokus på konkrete initiativer for at øge udnyttelsen af biomasse og biogas.

Biomasseinitiativerne er rettet mod at erstatte kul med biomasse på de centrale kraftværker og give naturgasfyrede kraftvarmeværker frit brændselsvalg til ren varmeproduktion. Disse initiativer er således ikke rettet mod energiproduktion på basis af affald.

Biogasinitiativerne retter sig mod en omlægning af støtten til biogas, så støtten gives til nye anvendelsesområder såsom opgradering til naturgasnettet, anvendelse til transport og til procesenergi. Desuden gives et anlægstilskud, et generelt tilskud til biogasanlægget, uanset anvendelse, og der gives en særlig forhøjet støtte til biogas produceret på basis af husdyrgødning. Initiativerne følger således op på Grøn Vækst-aftalerne, hvor målet er en energimæssig udnyttelse af op til 50 pct. af husdyrgødningen.

Bioforgasning giver mulighed for at udnytte både energien og andre ressourcer som næringsstoffer og fosfor i affaldet. I den udstrækning, at organisk affald anvendes til biogasproduktion, vil affaldet få gavn af de forbedrede afsætningsmuligheder, men ikke direkte af den forhøjede støtte til biogas på basis af husdyrgødning. Den væsentligste udbygning med biogas forventes derfor at ske på basis af husdyrgødning. Det skal dog nævnes, at det ved bioforgasning kan være en driftsmæssig fordel at

Ministeren

Dato: 21. marts 2011

J.nr. 2011-1102

blande husdyrgødningen med organisk affald fra f.eks. virksomheder for at øge energiproduktionen.

Energistrategien indeholder ikke yderligere særskilte initiativer på affaldsområdet og ændrer således ikke ved prioriteringerne for affaldsbehandling, som fremgår af regeringens 'Affaldsstrategi '10', som udstikker mål og indsatsområder for affald.

Udgangspunktet for behandlingen af affaldet er affaldshierarkiet, hvor materialegenanvendelse foretrækkes frem for f.eks. energimæssig nyttiggørelse. Deponering af affald prioriteres lavest. Også for andre affaldsfraktioner end det organiske affald (papir, plast mv.) er der potentiale for en bedre udnyttelse af energi- og materialeresourcer. De nye markedsforhold, som åbner for import og eksport af forbrændingsegnet affald, vil give nye udfordringer for forbrændingsanlæggene, og regeringen har i den forbindelse fremlagt et forslag til ny organisering af affaldsforbrændingssektoren.

Med venlig hilsen

Lykke Friis