



Olje- og energidepartementet
Postboks 8148, Dep
0033 Oslo

OLJE- OG ENERGIDEPARTEMENTET	
07/01498-30	
DATO - 4 DES. 2007	
AN	EKSP.
586	

Russervegen 10,
7650 Verdal
Telefon: 740 75 222, Telefax: 740 75 520
Mobiltlf: 970 74 320
odin.krogstad@ecopro.no
www.ecopro.no
Bankgiro: 4420.09.69550
Org.nr.: 984 853 998 MVA

Deres ref
07/01498-1

Vår ref
L02031/brev/ /OK/01498-1

Dato
02/12-2007

Høringsuttalelse – utkast til forskrift om støtte til produksjon av elektrisk energi fra fornybare energikilder

Vi viser til deres høringsbrev av 02.10.2007 med tilhørende dokumenter. Ecopro AS eiet av bl.a. 50 kommuner i Midt-Norge, fra Meldal i sør til Rana i nord, og skal prosessere ca 30.000 tonn/år våtorganisk avfall og slam fra eierkommunene til biogass (26 GWh) og næringsrike gjødsel/jord-produkter (ca 13.000 tonn/år). Ecopro AS' anlegg har en kostnad på 172 MNOK, vil produsere ca 10 GWh/år elektrisitet og vil redusere klimagassutslipp med samlet ca 50 - 60.000 tonn/år CO2-ekvivalenter.

Vi har følgende kommentarer:

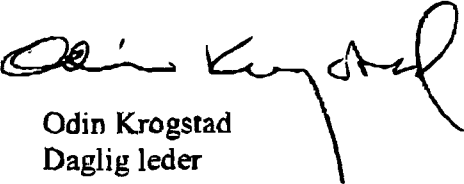
Paragraf 3:

- Støttebeløpet til elektrisitetsproduksjon fra bioenergi på 10 øre/kWh er svært lavt sammenlignet med naboland som f.eks Danmark (minimumspris 71 øre fra 2008, i dag 60 øre/kWh) og Tyskland (minimumspris ca 130 øre/kWh i dag) og må høynes betydelig om det skal gi noe incitament til investeringer i f.eks. biogass fra avfall. Manglende infrastruktur for fjernvarme i Norge gjør det nærmest umulig å få inntekter på varme fra anleggene og medfører at støttenivået i Norge må være høyere enn på kontinentet for å gi samme rammevilkår. Tyskland har i dag nesten 4.000 biogass-anlegg med samlet elektrisitetsproduksjon på ca 10 TWh! Dersom ikke Norge får minst like rammevilkår som resten av Europa kan organisk avfall fra Norge transporteres til anlegg i utlandet, slik det i stor grad blir i dag, med de miljølemper dette vil medføre.
- Reduksjon av utslipp av klimagasser er betydelige for biogass-anlegg, mens energi-produksjonen er relativt beskjeden. En vurdering av klimagassutslipp og en eventuell samlet reduksjon av disse mangler helt i forslaget til forskrift og skulle absolutt vært et av vilkårene som ble vurdert mhp størrelse av rammebetingelser/støttebeløp.
- En avkorting av støttebeløpet, fra 45 øre/kWh spotpris og oppover, vil i stor grad redusere incitamentet for å investere i ny fornybar energi fremfor f.eks. fossile brensler. Dette vil kunne virke mot sin hensikt; dvs. gi et incitament til å ut fra økonomiske hensyn installere/kjøre mindre miljøvennlige energikilder ved vedvarende høyere energipriser. Vi foreslår derfor at avkortingen fjernes i sin helhet.

Ecopro as**Generellt:**

- Ordningen med Enova som regjeringens instrument for å oppnå 30 TWh økt fornybar energiproduksjon og energieffektivisering innen 2016 er på mange måter vel og bra, men vi savner sterkt ved støttebeløpenes størrelse en vurdering av miljøkonsekvenser som f.eks. de støttede tiltakenes klimagassregnskap da dette såvidt vi kan se ikke vektlegges i det hele tatt. Dette er såvidt vi ser det en betydelig svakhet ved dagens ordning. Dette kan i mange tilfeller resultere i at mindre miljøvennlige tiltak prioriteres foran løsninger som kan vise til et bedre miljøregnskap totalt sett. Det burde i betydelig grad vurderes samlet miljøregnskap i form av bedre rammebetingelser og støttemidler. Eksempelvis nevner vi at blant annet at klimagassreduksjoner, erstatning av fossilt brensel og samfunnsmessig/miljømessig nytteverdi burde vektlegges i tillegg til kWh produsert.

Med vennlig hilsen,
Ecopro AS



Odin Krogstad
Daglig leder