

Enova

v/Anna Theodora Barnwell, Thomas Berg og Siw Åse

Rasta, 27.11.2020

## Innspill til endringer på program for varmesentraler

Endringene som tredde i kraft 21. september i program for fjernvarme og -kjøling, utestenger anlegg på under 5 MW, noe vi beklager. Samtidig trådte en positiv økning på 1-2 millioner i program for varmesentraler i kraft på samme tid.

Til tross for økningen i program for varmesentraler har endringen samlet sett ført til at lønnsomheten faller bort for anlegg i sjiktet 1,2 – 5 MW. Også anlegg under 5 MW vil gi betydelig effekt på avlastning av nettet og vi setter pris på muligheten til å komme med innspill til endringer som kan tette gapet som har oppstått.

For vår bransje fungerer program for varmesentraler i prinsippet godt for rehabilitering av anlegg (utskifting av kjel), men dagens støttemulighet vil i praksis stoppe investeringen i nyetableringer for mange av våre medlemsbedrifter. Støttesatsen på 1700 kr/kW har i tillegg stått konstant de siste årene. Vi mener det er hensiktsmessig å se på en justering av den, i alle fall med tanke på årlig prisstigning og valutaendringer.

Vi foreslår videre å dele opp program for varmesentral i to; rehabilitering (som i dag med justering av sats) og nybygg. Dette fordi nybygg krever langt mer enn programmet per dags dato kan tilby. Vi ønsker samtidig at begrensningene på programmet reduseres betraktelig; spesielt på hva som kan støttes og hvor mye støtte som kan gis. For nybygg bør det, i tillegg til kjel, støttes med tilhørende/nødvendig utstyr. Spesielt støtte til utvidelse av eksisterende nett, som gir mulighet til å legge rør fram til nye kunder, er helt sentralt. Dette vil øke utnyttelsen av eksisterende anlegg og vil optimalisere fordelene med allerede utførte investeringer i form av økt forsyningsikkerhet, klimagassreduksjon, nettavlastning med mer.

Videre anbefaler vi å fjerne øvre tak på bevilgning og ber ENOVA vurdere om prosentvis støtte er mer hensiktsmessig. Kriteriene som Innovasjon Norge setter for støtte til landbrukssektoren har fungert slik i mange år og vi anbefaler at det sees til hvordan det gjøres hos dem.

Siden vi pratet sammen, har Klima- og miljødepartementet fått nei fra EU-kommisjonen på et ønske om å sette en særskilt norsk grense for utslipp av støv på 150 mg/Nm<sup>3</sup> fra biovarmeanlegg. Dagens norske utslippskrav er 225 mg/Nm<sup>3</sup>. I det aktuelle EU-direktivet er grensen 50 mg/Nm<sup>3</sup>.

Med et nei fra EU-hold kommer EU-direktivets grense trolig til å innføres i Norge. Som det fremgår av [konsekvensvurderingen](#), får en grense på 50 mg/Nm<sup>3</sup> store konsekvenser. Spørsmålet er om kostnadene ved investeringer i ny teknologi for de minste anleggene, 1-5 MW, fjerner mulighetene for lønnsom drift.

For å oppfylle direktivets krav må anleggene installere nytt renseutstyr i form av tekstilfilter eller elektrofilter. Kostnaden knyttet til dette er anslått mellom 1,5 – 3,5 millioner kroner per anlegg for eksisterende anlegg og mellom 1,2 – 3,2 millioner kroner for nye anlegg.

Dette krever nytenkning og innovasjon av eksisterende teknologi. Hvis bransjen skal holde seg flytende bør støtte til både eksisterende og nye anlegg forsterkes slik at de kan tilpasse seg de nye kravene.

Ta gjerne kontakt for ytterligere informasjon – vi ser fram til videre dialog med dere!

Med vennlig hilsen

For Norsk Bioenergiforening

Henriette Vivestad  
Daglig leder

For Norsk Fjernvarme

Trygve Mellvang Tomren-Berg  
Daglig leder