



NOTAT
30. november 2011
Københavns Energi A/S
Drift Bygas

Fastsættelse af pris på biogas i aftale mellem Lynettefællesskabet I/S og Københavns Energi

Lynettefællesskabet I/S og Københavns Energi bekræfter, at prisbestemmelserne i Lov om Varmeforsyning overholdes i den aftale, der indgås mellem parterne om levering af biogas til anvendelse i bygasforsyningen i København.

Afregningsprisen på biogas beregnes som den laveste af følgende priser:

- Substitutionsprisen
- Omkostningsbestemt produktionspris på biogas

Substitutionsprisen på biogas beregnes som prisen på den naturgas biogassen erstatter efter følgende formel:

$$\text{Biogaspris} = \text{naturgaspris} \times \frac{\text{nedre brændværdi for biogas}}{\text{nedre brændværdi for naturgas}}$$

Den omkostningsbestemte produktionspris på biogas beregnes af Lynettefællesskabet ud fra et "full cost"-princip. Det indebærer, at driftsudgifter og afskrivninger på det enkelte anlæg forholdsmæssigt er fordelt ud på de aktiviteter, som anlæggene understøtter.

Substitutionsprisen på biogas beregnes månedligt og den omkostningsbestemte produktionspris beregnes efter hvert regnskabsår. Og den laveste af disse priser afregnes der efter.

Leveringsaftalen mellem Lynettefællesskabet I/S og Københavns Energi vil blive anmeldt til Energitilsynet. Herudover anmelder Københavns Energi hvert år priser og gebyrer til Energitilsynet.