

Hørsholm den 13.01.2009

Kommentarer til svar fra Energistyrelsen på spørgsmål 27 fra Klima og energiministeren.

DONG Energy A/S har bedt Dansk Gasteknisk Center kommentere et svar fra Energistyrelsen på spørgsmål 27 fra Klima- og Energiministeren. Spørgsmålet og svaret kan ses på nedenstående:

<http://www.folketinget.dk/doc.aspx?Samling/20081/almdel/EPU/spm/27/svar/ependeligt/20090102/index.htm>

I svaret angiver Energistyrelsen, med reference til et DGC notat fra 2007, at opgradering og netinjektion koster 1,5-2,3 kr. pr. m³ metan. Det skal pointeres, at disse priser er inklusiv 0,50 kr. pr. m³ i distributionsomkostninger. Med udgangspunkt i et konkret dansk biogasanlæg, Thorsø Miljø og - Biogasanlæg, har DGC undersøgt prisen for opgradering af en biogasproduktion på 5,6 mill. m³ pr. år. Resultatet var en pris på omkring 1,10 kr. pr. m³ metan opgraderet, hvis der tilsættes propan sådan at gassen har en brændværdi som naturgas og 0,85 kr. m³ metan, hvis der ikke tilsættes propan.

I de ovennævnte priser er inkluderet udgifter til oxidering af metanslippet fra opgradering. Dvs. der er tale om anlæg, med kun en beskeden metanemission.

Torben Kvist Jensen, projektleder DGC