



KLIMA-, ENERGI- OG  
BYGNINGSMINISTERIET

Klima-, Energi- og Bygningsudvalget  
Christiansborg  
1240 København K

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

Klima-, Energi- og Bygningsudvalget har i brev af 19. februar 2013 stillet mig følgende spørgsmål 78 alm. del, stillet efter ønske fra Per Clausen (EL), som jeg hermed skal besvare.

Ministeren

7. marts 2013

J.nr. 2013-839

**Spørgsmål 78:**

"Ministeren bedes kommentere artiklen i Ingeniørens Nyhedsavis den 11. februar 2013: "Mængden af gylle til biogas er overvurderet", hvori flere eksperter fremhæver, at der dels er mindre gylle, dels at kun "to tredjedele af gødningen fra danske svin, køer, høns og mink kan realistisk benyttes til at producere biogas". Dermed reduceres den anslåede udnyttelse af biogas fra 26 PJ til kun 14 PJ og med en faldende mængde frem mod 2020."

**Svar:**

Biogaspotentialer fra husdyrgødning i Danmark er i forskellige undersøgelser opgjort til mellem 21-26 PJ. Forskellen i vurderingerne skyldes forskellige opgørelsesmetoder og forskellige dertil knyttede usikkerheder og antagelser.

Biogaspotentialer i husdyrgødningen i Danmark varierer fra år til år med de forskydninger, der er i husdyrbestanden. Potentialer afhænger desuden af, hvor effektivt gødningen forudsættes omsat i biogasanlæggene.

Den tidligere regering fastlagde i "Grøn Vækst"-aftalen fra 2009, at "op til 50 pct. af husdyrgødningen kan udnyttes til grøn energi i 2020". Den nuværende regering ønsker i lighed med den tidligere regering en ambitiøs udbygning med biogas, som det bl.a. fremgår af Energiforfiklingen fra marts 2012.

Der produceres i dag 4 PJ biogas på basis af ca. 7 % af gyllemængden. Der er langt igen, før mængden af gylle bliver en begrænsende faktor for biogasproduktionen. Den nye undersøgelse giver derfor ikke anledning til at ændre på regeringens ambitioner på området.

For god ordens skyld kan det oplyses, at det samlede biogaspotentialer, der baseres på flere typer biomasse (halm, affald mm) end husdyrgødning, vurderes at være i størrelsesordenen 40 PJ.

Med venlig hilsen

Martin Lidgaard